

A 949

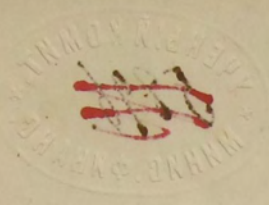


5826
ИЗСЛѢДОВАНІЯ

О

СОСТОЯНІИ РЫБОЛОВСТВА

ВЪ РОССІИ.



ИЗДАТЕЛЬСТВО

СОСТАВЛЕНА ПЕЛОТОВА

В. П. БОСНОВ

А 249 5896.



ИЗСЛѢДОВАНІЯ
О
СОСТОЯНІИ РЫБОЛОВСТВА
ВЪ
РОССІИ.

ИЗДАНЫ

МИНИСТЕРСТВОМЪ ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ ИМУЩЕСТВЪ.

ТОМЪ VIII.

ОПИСАНІЕ РЫБОЛОВСТВА НА ЧЕРНОМЪ И АЗОВСКОМЪ МОРЯХЪ.

СОСТАВЛЕНО

НАЧАЛЬНИКОМЪ ЭКСПЕДИЦИИ, ИНСПЕКТОРОМЪ СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА

Н. Я. ДАНИЛЕВСКИМЪ.

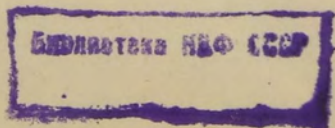
СЪ АТЛАСОМЪ ЧЕРТЕЖЕЙ И РИСУНКОВЪ.

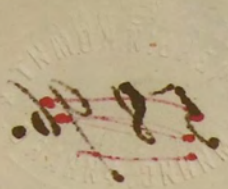
С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФИИ В. БЕЗОБРАЗОВА И КОМП.
(Вас. Островъ, 8 линія, № 45.)

1871.

39





ИЗДАТЕЛЬСТВО

СОСТОЯНИЕ ПЕРОБОРСТВА

В

РОССИИ.

68527

МИНИСТЕРСТВО СЕЛСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ТОМЪ VIII.

ОБЩАЯ СВЕДЕНИЯ О РАБОТѢ И ПРОИЗВОДСТВѢ

СОСТАВЛЕНА

НАЧАЛЬНИКОМЪ СЕЛСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ДЕЛА

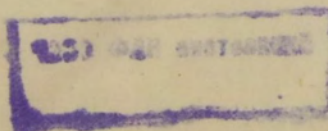
Н. Я. ДАНИЛЕВСКИМЪ.

ВЪ АКАДЕМИИ НАУКЪ И ВЪ СЕЛСКОХОЗЯЙСТВЕННОМЪ

С. ПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФИИ Н. Я. ДАНИЛЕВСКАГО И КОМПАНИИ

1871



ОПИСАНІЕ

РЫБОЛОВСТВА НА ЧЕРНОМЪ И АЗОВСКОМЪ МОРЯХЪ.



ОТЧЕТЫ НАЧАЛЬНИКА ЭКСПЕДИЦИИ

ДЛЯ ИЗСЛѢДОВАНІЯ РЫБНЫХЪ ПРОМЫСЛОВЪ НА АЗОВСКОМЪ И ЧЕРНОМЪ
МОРЯХЪ.

ОТЧЕТЪ ПЕРВЫЙ.

ОБЩІЙ ОБЗОРЪ РЫБОЛОВСТВА ВЪ АЗОВСКОМЪ МОРѢ.

Предметъ отчета. Предметомъ настоящаго — перваго — и двухъ слѣдующихъ отчетовъ будетъ рыболовство, производимое вдоль всѣхъ береговъ Азовскаго моря, равно какъ и въ низовьяхъ впадающихъ въ него рѣкъ, за исключеніемъ лишь одного сельдянаго лова. Сельдяной промыслъ долженъ составить предметъ отдѣльнаго — четвертаго — отчета, потому что здѣшняя сельдь не составляетъ исключительной принадлежности Азовскаго моря, а переходитъ изъ него въ Черное, а также и изъ Чернаго въ Азовское, и на этомъ-то переходѣ основанъ главнѣйшій ловъ этой рыбы. Та же порода сельдей ловится близъ устьевъ Днѣпра и Дуная. По всему этому все, относящееся до сельдянаго промысла, тогда только можетъ быть представлено въ совершенной полнотѣ и ясности, когда означенныя мѣстности будутъ осмотрѣны экспедиціей.

Краткій обзоръ поѣздокъ экспедиціи. Часть весны и почти все лѣто 1864 года было употреблено экспедиціей на изслѣдованіе азовскаго рыболовства, для чего я, вмѣстѣ съ гг. Межаковымъ и Никитинымъ, объѣхалъ вокругъ всего моря, начиная отъ Тамани — чрезъ Темрюкъ, Екатеринодаръ, Ачугевъ, Ейскъ, Ростовъ, Таганрогъ, Бердянскъ, Геническъ — до Арабата. При этомъ были посѣщены нами всѣ многочисленныя косы, какъ отдѣляющія расширенія устьевъ впадающихъ въ Азовское море рѣкъ (такъ наз. лиманы) отъ открытаго моря, такъ и впадающія въ него узкими полуостровами, на которыхъ главнѣйше производится здѣшнее рыболовство. Въ то же время г. Гульельми былъ отправленъ въ Ростовъ и въ Новочеркасскъ для собиранія тамъ статистическихъ и другихъ свѣдѣній о рыболовствѣ въ Войскѣ Донскомъ. Съ этою же цѣлью г. Шульцъ объѣхалъ южный, западный, сѣверный берега и часть восточнаго берега Азовскаго моря отъ Ростова до Ейска и отъ Тамани до Темрюка, въ теченіи зимы. Въ октябрѣ 1863 г., во время поѣздки въ Керчь и его окрестности, съ спеціальною цѣлью изслѣдованія сельдянаго промысла, были мною и спутниками моими тоже собираемы

свѣдѣнія объ азовскомъ ловѣ, преимущественно въ южной части его отъ Арабата до Керчи. Наконецъ, для нѣкоторыхъ пополненій прежде собранныхъ свѣдѣній, а главное съ цѣлью посѣтить черноморское устье р. Кубани, которое хотя въ географическомъ смыслѣ и не принадлежитъ къ Азовскому морю, однако въ отношеніи къ рыболовству не можетъ быть отдѣлено отъ прочихъ мѣстностей кубанской дельты, я предпринялъ съ г. Никитинымъ, въ послѣдней половинѣ октября прошлаго года, поѣздку на Таманскій полуостровъ. Такимъ образомъ собраны были экспедиціею, въ разныя времена года, довольно полныя данныя объ азовскомъ рыболовствѣ, къ которымъ впослѣдствіи едва ли придется многое прибавить.

Значеніе азовскаго рыболовства и сравненіе его съ каспійскимъ. Эти подробныя и тщательныя наблюденія надъ азовскимъ рыболовствомъ привели экспедицію къ тому убѣжденію, что Азовское море, по количеству доставляемой имъ рыбы, занимаетъ рѣшительно первое мѣсто послѣ Каспійскаго моря, и если уступаетъ ему въ этомъ отношеніи, то единственно потому, что въ нѣсколько разъ меньше его. По выгодности же лова и по удобствамъ производства его, азовская рыбная промышленность нисколько не уступаетъ каспійской, а въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ даже превосходитъ ее, что между прочимъ доказывается тѣмъ, что многіе рыбопромышленники переходятъ съ Волги на Азовское море. Хотя это послѣднее обстоятельство и должно быть въ значительной мѣрѣ приписано тому, что воды вдоль сѣвернаго берега Каспійскаго моря до сихъ поръ еще находятся въ рукахъ частныхъ лицъ или откупщиковъ, тогда какъ на Азовскомъ онѣ, по закону по крайней мѣрѣ, совершенно вольныя, — однако же, не смотря на то, легко доказать, что и самое рыбное богатство Азовскаго моря имѣетъ тутъ не малую долю вліянія(*). Для этого стоитъ только сравнить — съ одной стороны — пространство обоихъ морей, а съ другой — количество доставляемой ими рыбы. Поверхность Азовскаго моря (638 кв. м. съ Сивашемъ включительно) составляетъ около $\frac{1}{10}$ доли поверхности Каспійскаго (6,200 кв. м.). Количество рыбы, вылавливаемой изъ Каспійскаго моря, опредѣлено мною, въ V т. «Изслѣдованій о рыболовствѣ», среднимъ круглымъ числомъ въ 10,500,000 п.; по такому же приблизительному счету, (въ обоихъ случаяхъ скорѣе преуменьшенному, чѣмъ преувеличенному, и основанія котораго будутъ приведены ниже), средній уловъ Азовскаго моря опредѣляется въ 4,000,000 п.; слѣдовательно послѣдній только въ $2\frac{1}{2}$ раза уступаетъ каспійскому. Если принять, что ловъ въ обоихъ моряхъ производится съ одинаковою энергіею, т. е. что въ обоихъ случаяхъ вылавливается ежегодно одинаковая доля изъ рыбнаго запаса того и другаго морей, то должно бы заключить, что Азовское море въ 4 раза гуще населено рыбами, нежели Каспійское, потому что уловы на первомъ уступаютъ уловамъ на второмъ лишь въ $2\frac{1}{2}$ раза, тогда какъ поверхность одного въ 10 разъ меньше поверхности другаго. Но и такое отношеніе для густоты рыбнаго населенія можетъ на первый взглядъ показаться еще не достаточно выгоднымъ для Азовскаго моря. Въ самомъ дѣлѣ, рыбы живутъ не только на поверхности моря, но и во всей массѣ составляющей его воды, и потому можетъ представиться вопросъ: для составленія болѣе вѣрнаго понятія о густотѣ воднаго населенія, не слѣдуетъ ли принять въ расчетъ, вмѣсто величины поверхности, кубическую вмѣстимость водоема? При послѣднемъ предположеніи результатъ для Азовскаго моря былъ бы невѣроятно выгоденъ. Именно, вся масса воды, заключающейся въ Азовскомъ морѣ, не превосходитъ $\frac{2}{3}$ куб. мили (принимая 4 саж. за

(*) Послѣ того какъ писаны были эти строки, на основаніи Высочайше утвержденнаго въ 1866 году положенія о каспійскомъ рыболовствѣ, рыбный ловъ и въ Каспійскомъ морѣ объявленъ вольнымъ.

среднюю глубину моря); что же касается Каспійскаго моря, то хотя я и не имѣю теперь данныхъ для сколько нибудь приблизительнаго исчисленія вмѣстимости его, однако же повидимому не будетъ чрезмѣрнаго преувеличенія, если приму, что она разъ въ 300 превосходитъ вмѣстимость Азовскаго моря. Слѣдовательно, при одинаковомъ объемѣ воды, въ Азовскомъ морѣ заключается слишкомъ во сто разъ болѣе рыбы, чѣмъ въ Каспійскомъ.

Причины изобилія рыбы въ Азовскомъ морѣ:

1. *Его мелкость.* Впрочемъ нѣкоторое знакомство съ распредѣленіемъ живыхъ существъ въ моряхъ и вообще въ водахъ показываетъ намъ, что, при сравненіи количествъ органическихъ существъ въ различныхъ водахъ, нельзя относить этихъ количествъ къ кубической единицѣ мѣры, ибо съ увеличеніемъ глубины количество живыхъ существъ не только не увеличивается пропорціонально ей, но уменьшается. Это видно между прочимъ уже изъ того, что всѣ органическія вещества, вносимыя рѣками въ море, будутъ гораздо болѣе сконцентрированы въ томъ случаѣ, если принимающее ихъ море или озеро будетъ мелко. Равнымъ образомъ и тѣ органическія вещества, которыя, независимо отъ вносимыхъ рѣками, состоятъ изъ элементовъ морской воды и атмосферы, образуются преимущественно тамъ, гдѣ земля, вода и атмосфера находятся въ ближайшемъ соприкосновеніи, т. е. въ мѣстахъ мелкихъ. Поэтому-то мелкость Азовскаго моря должно считать однимъ изъ условій, благоприятствующихъ развитію въ немъ органической жизни. Этотъ взглядъ подтверждается вполне, если обратимся для сравненія къ Каспійскому морю. Почти все количество добываемой изъ него рыбы ловится въ сѣверной части моря, (ограничиваемой линіею, проведенною отъ устьевъ Эмбы къ устьямъ Терека), гдѣ глубина рѣдко превосходитъ 7 или 8 сажень. Необыкновенное богатство куринаго рыболовства нисколько не опровергаетъ высказаннаго положенія, потому что тамошніе промыслы не столько замѣчательны по количеству доставляемыхъ ими продуктовъ, не превышающему 350,000 пудовъ, сколько по ихъ цѣнности, такъ какъ уловы тамошніе состоятъ почти исключительно изъ красной рыбы. Поэтому, чтобы быть совершенно безпристрастнымъ при сравненіи рыбнаго богатства Каспійскаго и Азовскаго морей, надо сравнивать однородное съ однороднымъ, т. е. вмѣсто того, чтобы относить уловы обоихъ морей къ кубической единицѣ вмѣстимости, надо сравнивать Азовское море не съ цѣлымъ пространствомъ Каспійскаго, а только съ сѣвѣрною его третью. Тогда мы придемъ къ тому заключенію, что Азовское море и сѣверная часть Каспійскаго, превосходящая первое въ два или въ три раза, какъ пространствомъ, такъ и ежегодными уловами, — почти равны по своему относительному рыбному богатству. Впрочемъ, при болѣе точномъ сравненіи, т. е. если бы имѣлись достаточно точныя данныя, быть можетъ окажется нѣкоторый перевѣсъ въ пользу Азовскаго моря, потому что относительно равные уловы достигаются въ этомъ послѣднемъ менѣе систематическимъ и энергическимъ ловомъ, чѣмъ въ сѣверной части Каспійскаго моря.

2. *Малая соленость Азовскаго моря.* Мы видѣли, что мелкость Азовскаго моря составляетъ одну изъ причинъ его рыбности; другимъ благоприятствующимъ условіемъ должно считать малую соленость его (*). Содержаніе соли среди Азовскаго моря не превышаетъ одного процента; въ обширномъ же

(*) Почему, малая соленость водоема составляетъ условіе благоприятное для густоты рыбнаго населенія, я здѣсь объяснять не буду, такъ какъ это уже было развито мною въ IV отчетѣ VI т. «Изслѣд. о сост. рыб. въ Россіи». Стран. 166 и 167.

Таганрогскомъ или Донскомъ заливѣ оно не болѣе $\frac{1}{10}$ процента, такъ что начиная отъ Долгой косы скотъ охотно пьетъ морскую воду.

3. *Изобиліе питательныхъ органическихъ веществъ.* Оба названныя выгодныя условія Азовскаго моря сами по себѣ однако же имѣли бы очень мало значенія, если бы въ это море не вносилось огромнаго количества органическихъ веществъ, двумя впадающими въ него рѣками Дономъ и Кубанью и преимущественно послѣднею. Въ примѣръ того, какъ велика масса органическаго вещества, раствореннаго, или—лучше сказать—распредѣленнаго въ водахъ Азовскаго моря, приведу здѣсь одно наблюденіе, сдѣланное мною во время посѣщенія Донскаго залива. Вдоль всѣхъ косъ, вдающихся въ этотъ заливъ, до самой оконечности ихъ, отстоящей—напримѣръ—у Бѣлосарайской косы верстѣ на 15 отъ берега, во второй половинѣ іюля вода была окрашена въ такой густой зеленый цвѣтъ, что походила на растворъ краски. Цвѣтъ этотъ происходилъ отъ такъ называемыхъ гонидій, т. е. служащихъ для размноженія, крупинокъ одной пузырчатой водоросли. Когда составляющіе ее зеленые прозрачные пузыри, (обыкновенно въ нѣсколько вершковъ длиною и въ палецъ толщиною), лопаются и выпускаютъ изъ себя наполнявшія ихъ крупинки, то онѣ, — на пространствѣ, какое только можетъ охватить глазъ, — въ такомъ количествѣ наполняютъ море, что зачерпнутая изъ него вода не можетъ протекать сквозь бумажную цѣдилку. Правда, эта масса органическихъ веществъ можетъ служить непосредственною пищею только рыбамъ изъ семейства сазановидныхъ, — одного изъ немногихъ отдѣловъ рыбъ, питающихся растеніями; но находясь въ мелкой и сильно нагрѣваемой водѣ, она должна питать и мириады мелкихъ животныхъ, и потому Азовское море не только изобилуетъ питательными веществами въ первоначальномъ — такъ сказать — видѣ, но въ немъ существуютъ и всѣ условія, нужныя для того, чтобы органическое вещество, при помощи превращеній, могло принять тѣ формы, которыя преимущественно приспособлены къ питанію большинства рыбъ. И дѣйствительно, количество мелкихъ ракообразныхъ животныхъ, (какъ — напримѣръ — морскихъ блохъ, Gamagus, а также тонкостѣнныхъ, двустворчатыхъ раковинъ, которыми преимущественно любятъ питаться севрюги), въ немъ изумительно велико. Такъ всѣ косы, идущія непрерывною грядою отъ Курчанскаго до Ясенскаго гирла, а также косы Камышеватая и Долгая, состоятъ исключительно изъ цѣльныхъ, битыхъ, или уже обратившихся въ песокъ раковинъ; въ косахъ же сѣвернаго берега моря эти раковины составляютъ по крайней мѣрѣ значительную примѣсь къ прочимъ матеріаламъ, изъ которыхъ онѣ состоятъ. Какъ же велико должно быть количество этихъ животныхъ въ морѣ, дабы остатки ихъ могли образовать такіе наносы?

4. *Выгодныя для размноженія рыбы условія въ низовьяхъ Кубани.* Ко всему сказанному присоединяются еще необыкновенно выгодныя условія, представляемыя устьями Кубани для размноженія бѣлой рыбы, т. е. судака (по здѣшнему сулы), сома и нѣкоторыхъ породъ изъ семейства сазановидныхъ (Cyprinoidae), составляющихъ главное рыбное богатство Азовскаго моря. Условія эти можно сказать единственны въ своемъ родѣ; Кубанская дельта превосходитъ въ этомъ отношеніи даже самую дельту Волги, уступая ей только въ обширности. Объ этихъ условіяхъ я буду подробно говорить ниже, при спеціальному описаніи рыболовства у береговъ Черноморья.

Прѣсноводный характеръ азовскихъ рыбъ. Малая соленость Азовскаго моря оказываетъ вліяніе и въ другомъ отношеніи: населяющія это море рыбы имѣютъ прѣсноводный характеръ; всѣ, сколько нибудь важныя, въ промышленномъ отношеніи, азовскія рыбы идутъ для метанія икры на прѣсную

воду и могут даже проводить всю жизнь свою въ прѣсной водѣ. Обстоятельство это имѣетъ двойное вліяніе на рыболовство:

1) Все почти рыболовство сосредоточивается въ самыхъ рѣкахъ, близъ устьевъ ихъ, и въ прибрежной полосѣ, ширина которой въ самыхъ рѣдкихъ случаяхъ доходитъ до 20 или до 25 верстъ, такъ какъ гораздо выгоднѣе, удобнѣе и дешевле ожидать здѣсь рыбу, чѣмъ идти на встрѣчу ей въ открытое море.

2) Сравнительная легкость производства рыболовства на Азовскомъ, какъ и на большей части другихъ русскихъ морей, имѣетъ однако же, какъ все на свѣтѣ, и свои невыгодныя стороны, которыя обнаруживаются конечно не собственно на рыболовной промышленности, имѣющей, какъ и всякая другая, свою цѣлью достигать наивозможно большихъ результатовъ при наивозможно меньшихъ усиліяхъ, а на тѣхъ побочных цѣляхъ, которыя иногда достигаются рыболовствомъ. Извѣстно, что рыболовство вездѣ считается лучшею подготовительною школою для моряковъ, такъ что когда, напримѣръ, во Франціи шелъ вопросъ о сбавкѣ пошлины съ иностранной рыбы, то защитники покровительственной системы, стараясь доказать необходимость удержанія пошлины на ввозимую рыбу, опирались не столько на экономическихъ, сколько политическихъ доводахъ, — именно, они утверждали, что съ ослабленіемъ рыболовства, какъ у береговъ Франціи, такъ и производимаго съ французскихъ судовъ на нью-фаундлендской банкѣ, оскудѣетъ источникъ, изъ котораго Франція почерпаетъ матросовъ для своего военного флота. Французское правительство такъ высоко цѣнило свойство морскаго рыболовства образовывать хорошихъ матросовъ, что считало нужнымъ, единственно изъ-за него, покровительствовать самымъ усиленнымъ образомъ нью-фаундлендской тресковой ловлѣ. Не смотря на семифранковую пошлину съ метрическаго кинтала ($6\frac{1}{4}$ пудовъ), наложенную на ввозимую во Францію и въ ея колоніи треску, условія этой промышленности такъ неблагоприятно сложились для Франціи, что заставляли полагать, что ловля эта не въ состояніи выдерживать англійской и американской конкуренціи, и потому выдавали снарядителямъ судовъ значительныя денежныя преміи, какъ съ каждаго нанятаго ими матроса, такъ и съ каждаго метрическаго кинтала трески, вывозимой за границу. Въ 1830 году такихъ премій выплачивалось до 5,000,000 франковъ. Если бы и русское рыболовство оказывало такое же вліяніе на развитіе мореходныхъ способностей, то, такъ какъ размѣры нашего рыболовства по крайней мѣрѣ въ пятеро превосходятъ размѣры французскаго и даже вообще превышаютъ размѣры рыболовствъ всѣхъ другихъ европейскихъ или американскихъ государствъ, то мы должны бы имѣть, — не смотря на незначительность нашей активной морской торговли, изобильный разсадникъ опытныхъ матросовъ. Но характеръ нашего рыболовства, какъ въ Азовскомъ, такъ и во всѣхъ прочихъ моряхъ, таковъ, что не можетъ въ сколько нибудь значительной степени оказывать этого вліянія. Въ самомъ дѣлѣ, рыболовство можетъ служить школою для образованія опытныхъ, привычныхъ къ морю матросовъ лишь въ такомъ случаѣ, если для производства лова рыбаки должны предпринимать дальнія путешествія, (какъ напримѣръ, французы, американцы и англичане — къ Ньюфаундленду, голландцы — къ берегамъ Шотландіи, норвежцы съ разныхъ точекъ своего побережья — къ Лофоденамъ за треской и въ окрестности Бергена за сельдями), или, если и занимаются такъ называемымъ малымъ рыболовствомъ (*petite pêche*) вблизи своихъ береговъ, то все же должны выходить въ открытое море. Нѣчто подобное находимъ у насъ только на Мурманскомъ берегу; тутъ ловъ производится въ открытомъ глубокомъ морѣ, нерѣдко верстахъ въ тридцати отъ берега. И дѣйствительно, это рыболовство и образуетъ хорошихъ матросовъ; но и тутъ морская прак-

тика значительно уменьшается тѣмъ, что по причинѣ ранняго времени года рыбаки должны отправляться изъ мѣстъ своего жительства на Мурманскій берегъ сухимъ путемъ. На Каспійскомъ морѣ только небольшое число кусовичей идутъ изъ Астрахани въ открытое море къ берегамъ Дербента и ловятъ тамъ на большой глубинѣ, гдѣ и выдерживаютъ всѣ морскія трудности и опасности; весь же остальной ловъ производится или въ устьяхъ рѣкъ, или на прибрежныхъ отмеляхъ не болѣе какъ на трехъ и рѣдко на четырехъ саженой глубинѣ. Въ Азовскомъ морѣ ловъ имѣетъ еще болѣе прибрежный характеръ. Богатые уловы Черноморья, напримѣръ, мало чѣмъ уступающіе, по размѣру, всему ньюфаундлендскому французскому лову; добываются у самаго берега; рыбаку приходится удалиться отъ берега не болѣе, какъ на длину невода; даже и красноловы выкидываютъ свои снасти по большей части въ двухъ, трехъ верстахъ отъ берега. Черное море, не смотря на приглубость своихъ береговъ, тоже не составляетъ исключенія въ этомъ отношеніи, ибо главный предметъ здѣшней ловли—кефаль—держится береговъ, и для лова ея придуманы особливаго рода западни или ловушки, которыя ставятся по бухтамъ у самаго берега, въ глубь же моря ни на какой ловъ и здѣсь никто ни выѣзжаетъ. Наконецъ, и въ самомъ Бѣломъ морѣ главный ловъ семги и сельдей производится, если не въ рѣкахъ, то у береговъ, посредствомъ ловушекъ или неводовъ. Главное орудіе открытаго моря — держащаяся на поплавахъ и могущая опускаться на различныя глубины, ставная сѣть — у насъ совершенно не употребляется, во-первыхъ потому, что огромное большинство рыбъ, составляющихъ предметъ русскаго рыболовства, принадлежитъ къ числу рыбъ, идущихъ метать икру въ рѣки и слѣдовательно приближающихся къ берегамъ, (а послѣдніе къ тому же приметы въ самыхъ рыбныхъ мѣстахъ нашихъ двухъ главныхъ въ рыболовномъ отношеніи морей, что дозволяетъ употреблять невода), а во-вторыхъ потому, что значительная доля нашихъ улововъ получается зимою на льду. Даже наши азовскія сельди должны, при переходѣ въ Черное море, входить въ узкій проливъ, какъ бы опять въ рѣку, гдѣ ихъ можно вылавливать неводами. Однимъ словомъ, по зоологическимъ особенностямъ нашихъ рыбъ и по топографическимъ особенностямъ нашихъ морей, чрезвычайно выгоднымъ собственно для рыболовства, послѣднее въ большинствѣ случаевъ нельзя считать у насъ приуготовительною школою для образованія хорошихъ моряковъ.

Но за то легкость производства нашего рыболовства, по крайней мѣрѣ въ двухъ самыхъ рыбныхъ нашихъ моряхъ, Каспійскомъ и Азовскомъ, даетъ правительству и возможность и право облагать эту промышленность пошлиною, тогда какъ въ другихъ государствахъ, напримѣръ во Франціи, она не только не приноситъ казнѣ дохода, но еще требуетъ отъ него жертвъ для своего поддержанія. Если русское правительство до сихъ поръ пользовалось своимъ правомъ только въ одномъ Каспійскомъ морѣ, то это единственно потому, что на азовское рыболовство не было еще обращено въ этомъ отношеніи вниманія. Ниже я постараюсь показать, что обложеніе азовской рыбной промышленности не будетъ ни несправедливо, ни стѣснительно.

Вліяніе прѣсноводнаго характера азовскихъ рыбъ на сбытъ рыбныхъ товаровъ. Такъ какъ породы рыбъ, ловимыхъ въ Азовскомъ морѣ, если не тождественны, то очень близки къ тѣмъ, которыя живутъ въ рѣкахъ и озерахъ Россіи и въ Каспійскомъ морѣ, — первомъ изъ морей, котораго достигъ русскій народъ при своемъ распространеніи, то онѣ, слѣдовательно, тѣ самыя, къ которымъ народный вкусъ издавна успѣлъ привыкнуть. Собственно морской рыбы, не считая сельдей, довольно повсемѣстно въ Россіи распространенныхъ, нашъ народъ, — за исключеніемъ жителей губерніи Архангельской, да

отчасти губерній Вологодской и Олонецкой и Петербурга, — вовсе не знаетъ. Эта народная привычка составляетъ весьма важное обезпеченіе вѣрности сбыта; и въ этомъ отношеніи Азовское море находится въ несравненно болѣе выгодныхъ условіяхъ, чѣмъ Черное, рыбы котораго, будучи совершенно отличны отъ нашихъ прѣсноводныхъ, не успѣли еще войти въ общее употребленіе. Чтобы показать, какъ велика въ этомъ послѣднемъ отношеніи сила привычки, я приведу нѣсколько примѣровъ.

Извѣстно, какъ важно для сбыта товара, чтобы потребитель былъ къ нему привыченъ и чтобы товаръ имѣлъ даже обычный для потребителей наружный видъ. Съ цѣлю удовлетворить этимъ условіямъ, производители иногда бываютъ вынуждены прибѣгать не только къ совершенно непроеизводительнымъ издержкамъ, но даже и къ порчѣ товара. Такъ, чтобы выгодно продать рыбій клей, въ прежнее время надо было непременно складывать его въ такъ называемыя скобки, хотя это не только не придавало ему ни малѣйшаго преимущества, сравнительно съ приготовленнымъ въ листахъ, но даже мѣшало оцѣнить его чистоту; только въ новѣйшее время эта послѣдняя причина заставила отбросить предразсудки и ввела въ торговлю обыкновеніе готовить клей листами. Соль, которою солили прежде анчоусы, содержала въ себѣ, вѣроятно, нѣкоторую примѣсь желѣзной окиси; потребитель привыкъ къ бурому цвѣту, въ который чрезъ это окрашивались рыбки, и до сихъ поръ, когда для соленія анчоусовъ употребляютъ уже хорошую, чистую соль, нарочно прибавляютъ въ боченокъ жженой охры, чтобы придать рыбкамъ привычный цвѣтъ, хотя эта примѣсь не только не улучшаетъ, а скорѣе портитъ вкусъ рыбы. Сказанное здѣсь о способахъ приготовленія товара примѣняется вполне и къ самымъ сортамъ товаровъ, особливо товаровъ съѣстныхъ. На Волгѣ, на Курѣ и на Донѣ, когда предназначаютъ сома къ отправкѣ во внутрь Россіи, то отрубаютъ отъ него не только голову, но и все брюхо, оставляя лишь одинъ хвостъ, называемый плесомъ, и такимъ образомъ понапрасну теряется около половины товара. Въ Черноморіи же, откуда сомъ идетъ въ Молдавію и Валахію, ни одна часть его не отбрасывается. Треска, вошедшая до такой степени въ число насущныхъ потребностей архангельцевъ, что, употребляя ее круглый годъ, они безъ нея не разглагольствуютъ даже на Свѣтлое Христово Воскресеніе, не находятъ себѣ уже почти сбыта за предѣлами Вологодской и Олонецкой губерній. И это вовсе не еслѣдствіе ея запаха, дѣйствительно непріятнаго для непривычнаго, — на этотъ счетъ русскій народъ не прихотливъ, — а по предразсудку, поводъ къ которому подало то обстоятельство, что у трески, передъ приготовленіемъ ея, всегда отрубаютъ голову. Дѣлается это собственно потому, что голова, какъ содержащая мало съѣдобнаго, не стоитъ перевозки; народъ же думаетъ, что въ головѣ этой рыбы есть что нибудь ужасное и отвратительное, если находятъ нужнымъ отдѣлять ее, чтобы заставить купить остальное. Но это только предлогъ, чтобы оправдать, въ собственныхъ глазахъ, ничѣмъ разумнымъ необъяснимое отвращеніе отъ новаго и непривычнаго; если не этотъ, такъ другой подобный предлогъ не бсть всегда найденъ бы. Такъ въ губерніи Архангельской, гдѣ привыкли къ трескѣ, у которой весь жиръ — такъ сказать — сосредоточенъ въ печенкѣ, жирныя рыбы осетроваго рода не припились по вкусу народа, и тамъ говорятъ, что осетры и стерлядь противны, потому что походятъ съ виду на акулу. Но и безъ этихъ предразсудочныхъ причинъ, незнакомое трудно находить себѣ сбытъ: кутумъ, — весьма хорошая рыба, въ необыкновенномъ изобиліи ловающаяся въ южной части Каспійскаго моря, — не идетъ въ Россію, хотя даже тарань, которая во всѣхъ отношеніяхъ хуже его, легко сбывается. Это вліяніе привычки на вкусъ народный распространяется конечно не на однихъ рыбъ. По неимѣнію излишка въ хлѣбѣ, въ отдаленныхъ частяхъ губерніи Архангельской, — въ Поморѣ, на Мезени и на Печорѣ, — никто

не держать свиней, и за то рѣдкій изъ тамошнихъ жителей станетъ ѣсть свинину, ветчину или колбасу, если онѣ ему попадутся въ его родины; и это не по религіозному предразсудку, а просто потому, что, какъ сами они говорятъ, мясо это имъ отъ непривычки противно. Самый разительный примѣръ такого вліянія привычки на народныя вкусы представляетъ то, что на Мезени имѣютъ величайшее отвращеніе отъ куръ и держатъ эту птицу, почитаемую поганою, только для яицъ.

Перечисленіе породъ азовскихъ рыбъ, имѣющихъ промышленное значеніе. Перечисленіе рыбъ азовскаго бассейна, имѣющихъ промышленное значеніе, подтвердить сказанное мною объ ихъ прѣсноводномъ характерѣ. При этомъ перечисленіи я буду дѣлать разныя замѣчанія, касающіяся преимущественно тѣхъ свойствъ, которыми породы азовской рыбы отличаются отъ соотвѣтствующихъ имъ каспійскихъ. Начну съ красной рыбы, которой въ Азовскомъ морѣ считается пять породъ.

1) *Бѣлуга* — *Acipenser Huso* (L.) — ловится въ большемъ или меньшемъ количествѣ вдоль всѣхъ береговъ Азовскаго моря; изъ рѣкъ же идетъ почти исключительно въ Донъ. Въ Кубани попадаетъ лишь изрѣдка.

2) *Осетръ* — *Acipenser Güldenstaedtii* (Brandt.) — тамъ же гдѣ и бѣлуга, только въ нѣсколько большемъ количествѣ, хотя все еще довольно рѣдко идетъ въ Кубань.

3) *Шипъ* — *Acipenser Schypa* (Güldenst.) — тамъ же, гдѣ и осетръ, только несравненно рѣже.

4) *Севрюга* — *Acipenser stillatus* (Pall.) — var. *donensis* (Lowetzky). Эта рыба, какъ въ Азовскомъ, такъ и въ Каспійскомъ моряхъ, составляетъ самый многочисленный видъ осетроваго рода. Въ Азовскомъ морѣ преобладаніе ея еще значительнѣе, чѣмъ въ Каспійскомъ, такъ что она доставляетъ здѣсь болѣе мяса, икры, клею и вязиги, чѣмъ всѣ остальные виды взятые вмѣстѣ. Здѣшняя севрюга нѣсколько отличается своимъ наружнымъ видомъ отъ каспійской: носъ ея не только короче, но даже и нѣсколько иной формы. Это различіе замѣтилъ еще академикъ Ловецкій и принялъ поэтому азовскую севрюгу за самостоятельный видъ, назвавъ ее *Acipenser donensis*. Севрюга идетъ преимущественно въ Кубань. Такъ въ рѣкѣ Протокѣ, которую можно считать въ настоящее время главнѣйшимъ рукавомъ Кубани и близъ устья которой стоитъ знаменитый Ачуевскій заводъ, на 40,000 штукъ ежегодно, среднимъ числомъ, ловимой севрюги, попадаетъ не болѣе 200 штукъ осетра и 15 штукъ бѣлуги.

5) *Стерлядь* — *Acipenser Ruthenus* (L.) — можетъ считаться почти исключительно донскою рыбою, потому что ни въ открытомъ морѣ, ни въ Кубани почти никогда не попадаетъ; если же довольно часто ловится въ Донскомъ заливѣ, то самъ заливъ можетъ считаться расширеннымъ устьемъ Дона, какъ бы донскимъ лиманомъ.

Замѣчанія объ особенностяхъ осетровыхъ породъ Азовскаго моря. Здѣсь умѣстно замѣтить, что между тѣмъ какъ всѣ прочія породы красной рыбы Азовскаго моря гораздо жирнѣе и вкуснѣе соотвѣтствующихъ имъ породъ Каспійскаго моря, донская стерлядь на столько хуже волжской, что даже трудно повѣрить, чтобы одна и таже рыба могла такъ сильно разнствовать во вкусѣ, смотря по ея мѣстообитанію. Объ этомъ различіи во вкусѣ стерлядей упоминаетъ уже Палласъ, говоря, что самыя вкусныя ловятся въ Енисеѣ и Камѣ, а худшія въ Оби и Иртышѣ; къ послѣднимъ надо причислить и донскихъ. Это различіе во вкусѣ сибирскихъ стерлядей весьма понятно, потому что подъ общимъ именемъ стерляди кажется смѣшивали тамъ самостоятельныя породы. Гораздо труднѣе объяснить это различіе во вкусѣ донскихъ стерлядей, которыя безъ сомнѣнія одного вида съ волжскими, и тѣмъ болѣе, что оно едва ли зависитъ отъ свойства воды и пищи, такъ какъ другія породы красной рыбы изъ Дона

вкусѣ волжскихъ. Не указываетъ ли это на существованіе различныхъ разновидностей стерлядей, хотя и трудно подмѣтить наружные признаки, которыми бы эти разновидности между собою отличались? Замѣчаютъ, правда, что у азовскихъ осетровъ и бѣлугъ вѣсъ головы, относительно къ вѣсу тѣла, меньше, чѣмъ у каспійскихъ; но это показываетъ только, что азовская рыба жирнѣе, (такъ какъ голова у вѣсхъ животныхъ почти не участвуетъ въ ожиреніи тѣла), но не можетъ имѣть примѣненія къ стерляди, которая въ Донѣ также жирна, какъ и въ Волгѣ. Это различіе во вкусѣ породъ красной рыбы не остается безъ вліянія и въ промышленномъ отношеніи. Именно, вслѣдствіе превосходства азовскихъ осетра и севрюги надъ каспійскими, ихъ стараются продавать въ такомъ видѣ, чтобы эти ихъ высшія качества не терялись отъ приготовленія. Поэтому-то только ту азовскую красную рыбу солятъ въ корень, (причемъ она такъ много теряетъ въ своемъ достоинствѣ, что ея превосходство становится незамѣтнымъ), которая ловится лѣтомъ; изъ рыбъ же весенняго улова готовятъ балыки, цѣнящіеся гораздо выше не только волжскихъ, но и уральскихъ. Азовская рыба зимняго улова, особливо крупная, всегда цѣнится нѣсколькими рублями дороже каспійской.

По своему вѣсу, породы красной рыбы Азовскаго моря также нѣсколько отличаются отъ соответствующихъ имъ породъ Каспійскаго моря. Именно: бѣлуги, достигающія въ этомъ послѣднемъ иногда до 30 и довольно часто до 40 пудовъ, въ Азовскомъ морѣ едва ли превышаютъ 20 или 25 пудовъ. При этомъ замѣтна та особенность, что двадцати и болѣе пудовыя рыбы никогда не имѣютъ икры, тогда какъ въ Каспійскомъ морѣ случалось добывать изъ этихъ великановъ до 20 пудовъ одной икры. Тоже замѣчается въ Азовскомъ морѣ и о большихъ осетрахъ,—именно: семи, восьми пудовые никогда не имѣютъ икры. Средній вѣсъ осетра въ обоихъ моряхъ одинаковъ, именно около 30 фунтовъ. Вѣсъ азовской севрюги полагаютъ кругомъ въ 20 фунтовъ, тогда какъ средній вѣсъ каспійской севрюги не превосходитъ 13 или 14 фунтовъ. Это различіе въ вѣсѣ азовской севрюги можетъ считаться или одною изъ особенностей этой разновидности, или новымъ доказательствомъ правила, выведеннаго академикомъ Баромъ, что при усиленномъ ловѣ средній вѣсъ породы уменьшается. И дѣйствительно, въ Азовскомъ морѣ усиленное рыболовство началось сравнительно недавно, да и теперь производится далеко не въ такихъ размѣрахъ и не съ такою энергіею, какъ на Каспійскомъ морѣ. Между тѣмъ какъ въ сѣверной части Каспійскаго моря значительное рыболовство началось съ самаго завоеванія этого края русскими въ XVI столѣтіи,—въ Азовскомъ морѣ, до окончательнаго утвержденія за нами устьевъ Дона (въ 1769 году), морскаго лова—можно сказать—почти не было. Въ Черноморіи начался онъ не ранѣе девяностыхъ годовъ прошедшаго столѣтія, съ водвореніемъ здѣсь бывшихъ запорожскихъ казаковъ. Сѣверные же берега моря были еще пустынею въ началѣ нынѣшняго столѣтія, такъ что, напримѣръ, въ мѣстности около Бердянска, тамошній купецъ Кобозевъ считается основателемъ перваго сколько нибудь правильнаго рыболовства въ этомъ краю (*).

(*) Вышесказанное мною здѣсь мнѣніе находится повидимому въ противорѣчіи съ разными историческими данными объ азовскомъ и черноморскомъ рыболовствѣ. Келеръ посвятилъ цѣлую книгу розысканіямъ о древнемъ рыболовствѣ по берегамъ южной Россіи (*Tapixos ou recherches sur l'histoire et les antiquités des pêcheries de la Russie méridionale. Mém. de l'Acad. Imp. des sc. de St. Pet. VI Serie 1832 T. I.*),—книгу весьма интересную въ археологическомъ отношеніи. Но что это рыболовство не могло быть очень значительнымъ, это доказывается, какъ мнѣ кажется, слѣдующимъ фактомъ, приводимымъ Келеромъ,—именно: что въ Римѣ за одну амфору (глиняный кувшинъ), съ соленою колоніальною рыбою, платили по 300 драхмъ (270 р. с.). Очевидно, что при ловѣ, сколько нибудь подходящемъ своимъ размѣрами къ

Кромѣ этихъ породъ красной рыбы, составляющихъ самостоятельные виды, нерѣдко встрѣчаются и помѣси между ними, извѣстныя подъ именемъ шиновъ съ различными прилагательными: стерляжьихъ, севрюжьихъ и т. д., обозначающими на которую изъ основныхъ породъ помѣсь эта болѣе походить. Чаще другихъ встрѣчается такъ называемый стерляжій шипъ, представляющій очевидное смѣшеніе признаковъ севрюги и стерляди.

Перехожу къ перечисленію породъ бѣлой рыбы:

6) *Судакъ*, или по здѣшнему *сула*, — *Lucioperca Sandra* (Cuv.), распространенъ по всему морю и входитъ въ огромныхъ количествахъ какъ въ Донъ, такъ и въ Кубань. Азовскій судакъ превосходитъ нѣсколько каспійскій, доходя въ тысячѣ соленой и сушеной рыбы до 100 и 110 пудовъ.

7) *Бершъ*, или по здѣшнему *секретикъ*, — *Lucioperca Wolgensis* (Cuv.), попадаетъ вмѣстѣ съ судакомъ въ Дону; мнѣ не случилось ни видѣть его въ Кубани, ни даже слышать о существованіи его тамъ отъ рыбаковъ. При приготовленіи къ продажѣ, его не отличаютъ отъ судака.

8) *Окунь*, по здѣшнему *чекамазъ*, — *Perca fluviatilis* (L.), попадаетъ въ Дону и въ Кубани, но вездѣ идетъ только для мѣстнаго употребленія.

9) *Сазанъ*, по здѣшнему *коронъ*, — *Cyprinus Carpio* (L.), находится въ большомъ количествѣ какъ на Дону, такъ и въ Кубани, преимущественно же въ лиманахъ съ прѣсною или солонцоватою водою, находящихся въ связи съ протоками Кубани, гдѣ вмѣстѣ съ сомомъ составляетъ предметъ лѣтнаго рыболовства. Попадаютъ сазаны до пуда вѣсомъ, среднимъ же числомъ въ тысячѣ соленого коропа бываетъ отъ 150 до 200 пудовъ.

10) *Лещъ*, по здѣшнему *чебакъ*, — *Abramis Brama* (Cuv.), ловится въ большомъ количествѣ только въ Дону, а зимою подо льдомъ въ Донскомъ заливѣ и вообще у сѣверныхъ береговъ моря; въ Кубани его очень мало, а въ южныхъ частяхъ моря почти вовсе не попадаетъ, вѣроятно потому, что тутъ вода уже для него слишкомъ солонна.

11) *Ласкирь*, *Abramis laskyr* (Nord.), вмѣстѣ съ лещемъ въ Дону.

12) *Синецъ* или *синьга*, *Abramis ballerus* (Cuv.), въ Дону.

13) *Клевца* (на Волгѣ *сопа*), *Abramis Sopa* (Pal.) — въ Дону.

Эти три породы не имѣютъ большаго промышленнаго значенія, однакоже солятся и вывозятся вмѣстѣ съ другими дешевыми рыбами, чехонью и таранью.

14) *Рыбецъ* — *Abramis Vimba* (Cuv.) — въ Донъ идетъ мало, гораздо болѣе въ Кубань и именно въ Протоку, попадаетъ и въ керченскомъ проливѣ во время сельдянаго лова между сельдами. Эта рыба готовится какъ шемая, т. е. коптится, и мало ей уступаетъ, какъ въ достоинствѣ, такъ и въ цѣнѣ.

15) *Шемая*, по здѣшнему *селява*, — *Aspius clupeoides* (Pall.). Азовское море должно почитать настоящимъ отечествомъ этой превосходной рыбы, ибо хотя она ловится — съ одной стороны — въ Черномъ морѣ и входитъ въ Бугъ и Днѣпръ (Кеслеръ «Путеш. къ сѣв. бер. Чернаго моря и въ Крымъ» стр. 63 и 72), а съ другой — въ Каспійскомъ морѣ, гдѣ входитъ въ Терекъ и въ Куру, но нигдѣ она

вынѣшнему, такая цѣна не была бы возможна. Впрочемъ, говоря о недавности азовскаго рыболовства, я вовсе не имѣю въ виду временъ греческихъ, римскихъ и генуэзскихъ. Какъ бы ни было значительно рыболовство въ эти времена, рыба успѣла бы размножиться до возможной границы во времена турецкаго владычества въ этихъ краяхъ.

не встрѣчается въ такомъ большомъ количествѣ, какъ въ Азовскомъ морѣ, гдѣ въ хорошіе годы на-лавливаютъ до 2,000,000 штукъ ее, тогда какъ въ Черномъ морѣ она составляетъ рѣдкость, въ Каспійскомъ же ловятъ ея въ количествѣ лишь нѣсколькихъ сотъ тысячъ, едва ли когда до полумилліона штукъ. Замѣчательно, что какъ въ Каспійскомъ морѣ, такъ и въ Азовскомъ, она посѣщаетъ только южныя рѣки этихъ морей: тамъ Терекъ и Куру, а здѣсь Кубань. Въ Волгѣ и Уралѣ ея нѣтъ вовсе, въ Дону же хотя и попадаетъ, но очень рѣдко.

16) *Близна*, называемая на Каспійскомъ морѣ *жерехомъ* или шерешперомъ, — *Aspius garax* (Agass.), попадаетъ какъ въ Дону, такъ и въ Кубани не часто, и при приготовленіи не отдѣляется отъ малоцѣнныхъ рыбъ, какъ напримѣръ отъ тарани.

17) *Чехонь*, *Pelecus cultratus* (Agass.), водится въ большомъ количествѣ въ сѣверной части моря и въ Дону, гдѣ ловъ ея производится въ меженное (лѣтнее) время, когда другой рыбы мало. Въ примѣръ того, какъ много здѣсь этой рыбы, приведу слѣдующій случай. При переправѣ черезъ Миусское гирло, (т. е. чрезъ проливъ, соединяющій Миусскій лиманъ съ моремъ), съ цѣлю посѣтить Бѣглицкую косу, намъ пришлось ждать парома, бывшаго на той сторонѣ пролива, и въ это время мальчикъ успѣлъ съ плота наловить обыкновенною удочкою болѣе 150 штукъ чехони. Онъ ихъ нанизывалъ на веревку и, чтобы имѣть живыми, опустил въ воду. Отъ тяжести веревка оборвалась и рыба пропала. Мальчикъ, однако не унывая, продолжалъ свой ловъ, и во время нашего отсутствія, продолжавшагося не болѣе трехъ часовъ, наловилъ больше прежняго. Въ Кубань эта рыба почти не идетъ. Ее солятъ въ довольно большомъ количествѣ и ѣдятъ, какъ сельдь, сырою.

18) *Вырзуубъ*, *Leuciscus Frisii* (Nordm.), принадлежитъ исключительно бассейнамъ Чернаго и Азовскаго морей и южной части Каспійскаго, гдѣ извѣстенъ подъ именемъ кутума и ловится въ огромномъ количествѣ. Въ Дону же встрѣчается не въ значительномъ количествѣ, такъ что не составляетъ предмета большого промысла, хотя и цѣнится по причинѣ хорошаго вкуса. Въ Кубани онъ кажется совсѣмъ не извѣстенъ, такъ что въ Азовскомъ морѣ онъ попадаетъ только въ сѣверной его части, тогда какъ въ Каспійскомъ только въ южной.

19) *Тарань*, *Leuciscus Heckelii* (Nordm.) Это есть самая обыкновенная изъ рыбъ Азовскаго моря и преимущественно Кубани, гдѣ ея ловятъ въ количествѣ 40 и болѣе милліоновъ штукъ. Въ Дону прежде она ловилась также въ большомъ изобиліи, но въ послѣдніе годы стала гораздо рѣже. Она попадаетъ и въ Керченскомъ проливѣ во время лова сельдей. По своему вкусу, она принадлежитъ къ самымъ плохимъ рыбамъ, но по своей необыкновенной дешевизнѣ составляетъ предметъ огромнаго промысла и сбывается главнымъ образомъ въ Малороссію и въ югозападные губерніи. Какъ ни огроменъ ловъ ея, онъ могъ бы еще значительно увеличиться, если бы былъ достаточный сбытъ. Этой рыбы не должно смѣшивать съ тѣмъ, что называется таранью на Волгѣ, гдѣ настоящей тарани кажется вовсе нѣтъ, а подъ этимъ именемъ разумѣютъ разныя малоцѣнныя рыбы изъ родовъ *Leuciscus* и *Abgamis*. Замѣчательно, что у Палласа вовсе не упоминается о тарани и объ огромномъ ловѣ ея; вѣроятно онъ смѣшивалъ ее съ плотвою и сорогою (*Leuciscus lrythrapthalmus* и *Leuciscus rutilus*).

20) *Сомъ*, *Silurus glanis* (L.), ловится какъ въ Дону, такъ и въ Кубани, преимущественно же въ послѣдней, и ловъ его въ послѣднее время, съ открытіемъ ему сбыта въ Молдавію и Валахію, сталъ гораздо значительнѣе прежняго. Доходить до 6 пудовъ вѣса.

21) *Семьдъ*, *Clupea Pontica* (Eichw.) ловится какъ въ Дону, такъ и въ Керченскомъ проливѣ въ огромныхъ количествахъ. Въ Кубань же вовсе не идетъ.

Изъ рыбъ, имѣющихъ промышленное значеніе, надо еще упомянуть о

22) *Морскомъ котѣ*, *Trugon pastinaca* (Cuv.), который попадаетъ въ большомъ количествѣ лишь въ южной части моря, именно въ Керченскомъ проливѣ, гдѣ его ловятъ для добыванія жира изъ печени. Въ небольшомъ количествѣ онъ впрочемъ распространенъ по всему морю, за исключеніемъ Донскаго залива, гдѣ для него вода слишкомъ прѣсна.

Кромѣ этихъ рыбъ, попадаютъ въ Азовскомъ морѣ и преимущественно въ южной части его нѣкоторыя породы бычковъ, камбалы, кефали и другихъ черноморскихъ рыбъ, но не въ такомъ количествѣ, чтобы имъ можно было приписать какую нибудь промышленную важность. Иногда заходятъ въ Азовское море и такія рыбы, которыя въ самомъ Черномъ морѣ составляютъ рѣдкость. Такъ на Камышеватой косѣ я видѣлъ высушенный экземпляръ тамъ пойманной мечъ-рыбы, — *Xiphius Gladius* (L.) Въ рѣкахъ, впадающихъ въ Азовское море, также есть еще нѣсколько породъ, какъ напримѣръ уклейка, красноперка, плотва, гольцы (*Cobitis*) и т. д., о которыхъ не упоминаю по той же причинѣ (*).

Болѣе половины поименованныхъ мною рыбъ принадлежатъ исключительно къ прѣсноводному семейству сазановидныхъ; къ исключительно прѣсноводному семейству принадлежитъ и сомъ. Три породы бѣлой рыбы: окунь, судакъ и бершъ принадлежатъ къ семейству окуневыхъ, большинство представителей котораго живетъ, правда, въ морѣ, но сами они составляютъ такіе виды, которые проводятъ или всю свою жизнь въ прѣсной водѣ, или если и уходятъ въ солонцеватую, но никакъ не въ настоящую морскую воду, то все же возвращаются въ рѣки и разливы ихъ, для метанія икры. Наконецъ, чисто морской родъ сельдей представляетъ какъ бы нарочно исключеніе, въ той породѣ его, которая населяетъ Азовское и Черное моря, такъ какъ она поднимается въ рѣки для метанія икры, — исключеніе тѣмъ болѣе замѣчательное, что родъ сельдей въ тѣсномъ смыслѣ этого слова (*Clupea* Val.) вовсе не имѣетъ представителей въ Средиземномъ морѣ. Что же касается до породъ красной рыбы, то и ихъ нельзя причислить къ рыбамъ совершенно морскимъ, и не потому только, что онѣ идутъ въ рѣки метать икру, но еще и потому, что эти рыбы въ значительномъ количествѣ населяютъ или совершенно прѣсноводныя озера, или такія моря, какъ наши три южные бассейна: каспійскій, азовскій и черноморскій, соленость которыхъ по крайней мѣрѣ на половину меньше средней солености океановъ; при томъ и изъ этихъ трехъ морей онѣ гораздо рѣже въ Черномъ морѣ, соленость котораго достигаетъ до 1,7%, чѣмъ въ болѣе прѣсныхъ Каспійскомъ и Азовскомъ. Хотя и есть, правда, порода осетровъ (*Acipenser Sturio* L.), которая живетъ какъ въ Атлантическомъ океанѣ и соединенныхъ съ нимъ моряхъ, такъ и въ Средиземномъ морѣ, но, сравнительно съ огромнымъ количествомъ осетровыхъ рыбъ, живущихъ въ нашихъ южныхъ моряхъ, порода эта составляетъ вездѣ — можно сказать — рѣдкость.

Географическое распредѣленіе рыбъ Азовскаго моря. Изъ замѣчаній, присоединенныхъ къ приведенному списку рыбъ, видно, что послѣднія не равномерно распредѣлены по всему Азовскому морю,

(*) Въ числѣ рыбъ, приготовляемыхъ въ прокъ въ Черноморіи, упоминается о таловиркѣ, но это не есть какая нибудь отдѣльная порода рыбъ, а только мелкая и потому малоцѣнная тарань въ смѣшеніи съ нѣкоторыми другими мелкими и малоцѣнными рыбами изъ родовъ *Leuciscus* и *Abramis*: однимъ словомъ, значеніе кубанской таловирки соответствуетъ значенію волжской тарани.

и что есть довольно значительная разница въ породахъ рыбъ, идущихъ въ Донъ и въ Кубань. Такъ сельдь въ Кубани неизвѣстна вовсе и изъ всего Черноморья ловится только на косѣ Долгой, которую, съ противоположащею ей косою Бѣлосарайскою, надо считать границею Донскаго залива. Также точно, если не совершенно отсутствуетъ, то по крайней мѣрѣ чрезвычайно рѣдко попадаетъ въ кубанскихъ водахъ лещъ; напротивъ того рыбецъ и шемая мало идутъ въ Донъ. Впрочемъ это различіе въ распределеніи здѣшнихъ рыбъ касается только менѣе важныхъ въ промышленномъ отношеніи породъ. Главныя же породы, служащія основаніемъ здѣшнему рыболовству: сула, тарань и осетровыя рыбы, хотя не въ одинаковой степени густоты, однако же встрѣчаются во всемъ морѣ. Со всемъ тѣмъ, группируя здѣшнія рыбы, на основаніи ихъ нахожденія и ихъ густоты въ различныхъ частяхъ моря, — мы можемъ раздѣлить его на слѣдующія три области: 1) область юговосточную, или кубанскую, характеризующуюся изобиліемъ: севрюги, судака, тарани и шемаи, довольно большимъ количествомъ сазана и сома (въ лѣтнее время), рѣдкостью бѣлуги, осетра и леща, отсутствіемъ стерляди и сельдей. 2) Область сѣверовосточную или донскую, характеризующуюся изобиліемъ мелкихъ сельдей весной, судака, а въ зимнее время леща, — большею, сравнительно съ кубанскою областью, пропорціею бѣлуги и осетра къ севрюгѣ, нахожденіемъ въ достаточномъ количествѣ стерляди и мелкихъ сазановидныхъ рыбъ клевцы, ласкиря и чехони, которыя отчасти замѣняютъ относительную рѣдкость тарани, и отсутствіемъ шемаи. 3) Наконецъ область западную и сѣверозападную или морскую, которая, не имѣя впадающихъ на пространствѣ ея значительныхъ рѣкъ, не отличается преимущественнымъ изобиліемъ ни одной породы, сравнительно съ областями кубанскою и донскою, а характеризуется главнѣйше ловомъ красной рыбы и сулы лѣтомъ и — какъ само собою разумѣется — отсутствіемъ всѣхъ чисто рѣчныхъ рыбъ, каковы: стерлядь и большая часть сазановидныхъ рыбъ. Къ этимъ тремъ областямъ можно бы присоединить и четвертую, южную или керченскую, обнимающую собственно керченскій проливъ, и притомъ крымскую его сторону, — гдѣ производится обширный ловъ крупныхъ сельдей; но я уже выше показалъ причины, по которымъ не намѣренъ въ настоящемъ отчетѣ заниматься описаніемъ сельдянаго промысла. Этихъ различій, основанныхъ на относительномъ изобиліи породъ рыбъ, составляющихъ предметъ лова въ разныхъ частяхъ Азовскаго моря, было бы конечно недостаточно, чтобы на основаніи ихъ, раздѣлить описаніе азовскаго рыболовства по тремъ означеннымъ мѣстностямъ, если бы эти мѣстности не представляли другихъ болѣе рѣзкихъ отличій въ отношеніи господствующихъ въ нихъ системъ рыбнаго хозяйства.

Характеръ рыбнаго хозяйства въ разныхъ частяхъ Азовскаго моря. Области кубанская и донская принадлежать, съ небольшими исключеніями, одноименнымъ имъ казацкимъ войскамъ, третья же область, названная нами морскою, вполне вольная, хотя — къ сожалѣнію — во многихъ мѣстахъ не на дѣлѣ, а только по праву. Уже одна эта принадлежность водъ или казацкимъ обществамъ или вольнымъ ловцамъ предполагаетъ, по необходимости, большое различіе въ организаціи лова. Съ своей стороны войска Донское и Кубанское пользуются на совершенно различныхъ основаніяхъ, какъ рѣчными, такъ и морскими водами, имъ по праву или на дѣлѣ принадлежащими.

Характеристика орудій лова, употребляемыхъ въ азовскомъ рыболовствѣ. Если отъ этихъ двухъ точекъ зрѣнія, съ которыхъ экспедиція должна разсматривать предметъ своихъ изслѣдованій, т. е. съ естественно исторической и экономической, мы перейдемъ къ третьей — технической, то и относительно

способовъ, которыми производится рыболовство, найдемъ нѣкоторыя особенности, которыя совпадаютъ съ принятыми нами тремя областями азовскаго рыболовства. Вообще надо замѣтить, что орудія, которыми производится рыболовство въ Азовскомъ морѣ и въ рѣкахъ въ него впадающихъ, гораздо однообразнѣе, чѣмъ въ прочихъ водахъ, омывающихъ берега европейской Россіи. Это объясняется отчасти самимъ однообразіемъ азовскаго бассейна, вездѣ чрезвычайно мелкаго, и однообразіемъ здѣшнихъ рыбъ, идущихъ въ извѣстное время года въ рѣки для метанія икры. Поэтому тутъ нѣтъ тѣхъ хитропридуманныхъ ловушекъ, примѣры которыхъ въ довольно большомъ количествѣ представлены нами изъ Бѣлаго моря, и которыя надѣмся представить изъ Чернаго. Характеристическою чертою азовскаго рыболовства надо поставить еще то, что ни въ одной изъ рѣкъ, впадающихъ въ него, не употребляютъ теперь, да — сколько извѣстно и прежде — не употребляли, никакихъ забоевъ, заборовъ, заоловъ и т. п. средствъ перегораживанія рѣкъ, и только въ части Притоки, отдаваемой кубанскимъ войскомъ на откупъ, существуетъ, или по крайней мѣрѣ недавно существовало, перегораживаніе рѣки сѣтями. Главное орудіе здѣшняго рыболовства, которое преобладаетъ надъ всѣми остальными, гораздо въ большемъ степени, чѣмъ даже въ Каспійскомъ морѣ, гдѣ оно тоже играетъ едва ли не первую роль, — есть неводъ. Затѣмъ слѣдуетъ крючковая самоловная снасть. Только эти двѣ снасти имѣютъ первостепенное значеніе; остальные, какъ-то: ставныя и плавныя сѣти, вентеря и такъ называемые кѣты, имѣютъ гораздо меньшее и притомъ только мѣстное употребленіе. Три принятыя нами области азовскаго рыболовства характеризуются слѣдующимъ образомъ по употребляемымъ на нихъ орудіямъ лова. Въ кубанской области неводъ есть самая употребительная снасть, какъ въ рѣкахъ и въ лиманахъ, такъ и въ морѣ; крючковая снасть выставляется не въ большомъ количествѣ, и то не иначе, какъ въ извѣстномъ разстояніи отъ берега; въ рѣкахъ крючья запрещены. Въ двухъ главныхъ рукавахъ Кубани, имѣющихъ быстрое теченіе: въ Темрючкомъ гирлѣ и въ Протоцѣ, употребляютъ громадныя размѣровъ вентеря, а въ Протоцѣ еще сверхъ того такъ называемые кѣты, т. е. ящики изъ драпокъ на подобіе вентерей, и въ ней же шемайныя плавныя сѣти. Ставныя сѣти здѣсь почти неизвѣстны. Въ донской области неводъ есть также преобладающая снасть; крючья совершенно запрещены, какъ въ рѣкѣ, такъ и въ морѣ, за исключеніемъ побережья миусскаго округа, гдѣ они дозволены. Весною употребляютъ въ Дону плавныя сѣти, зимою же вентеря и сижы въ рѣкѣ, а въ морѣ ставныя сѣти. Вентеря здѣшніе тѣмъ замѣчательны, что становятся въ два и въ три этажа одинъ надъ другимъ, крылья надъ крыльями и бочка надъ бочкою. Это бы конечно перегородило ходъ всей рыбѣ, если бы по срединѣ Дона не оставлялся совершенно свободный отъ всякихъ снастей фарватеръ въ 30 сажень ширины. Въ морской области употребительны только три орудія лова: лѣтомъ крючковая снасть, здѣсь преобладающая даже надъ неводами для лова красной рыбы, и неводъ для лова бѣлой рыбы; зимою же тамъ, гдѣ замерзаетъ море, — ставная сѣть.

Раздѣленіе азовскаго бассейна на три рыболовныя области. Охарактеризовавъ такимъ образомъ три области, на которыя мы предполагаемъ раздѣлить Азовское море, при разсмотрѣніи его рыболовства, мы должны означить границы ихъ. Если бы естественныя условія мѣстности и обусловливаемые ими породы рыбъ составляли тѣ главныя черты, на которыхъ мы основывали это раздѣленіе, то, безъ всякаго сомнѣнія, границами принятыхъ нами областей должны бы были служить: идущія на встрѣчу другъ другу косы Долгая и Бѣлосарайская, которыя ограничиваютъ собою почти прѣсноводную часть Азовскаго моря — Донской и Таганрогскій заливъ. Къ югу отъ косы Долгой до самаго Керченскаго

пролива шла бы область кубанская, а къ западу отъ косы Бѣлосарайской до Еническаго пролива и потомъ къ югу отъ него до Керченскаго же пролива—область морская (*). Но мы видѣли, какъ не точны и не рѣзки тѣ черты, которыми съ естественно-исторической точки зрѣнія отграничиваются различныя области азовскаго рыболовства, поэтому мы можемъ придавать имъ значеніе лишь на столько, на сколько онѣ совпадаютъ съ экономическими различіями въ образѣ веденія рыбнаго хозяйства, которое мы принимаемъ за главный критеріумъ нашего дѣленія. Это заставляетъ насъ нѣсколько измѣнить эти границы. Именно: кубанскую область распространимъ мы до границъ владѣній Кубанскаго войска, т. е. къ сѣверу до впаденія рѣки Еи въ Ейскій лиманъ, исключивъ однако отсюда участокъ въ 29 верстъ длиною по обѣ стороны Ейской косы, т. е. и по берегу моря и по берегу лимана, уступленный Кубанскимъ войскомъ жителямъ города Ейска; къ югу же перейдемъ даже за границы Азовскаго моря до Бугазскаго устья Кубани или даже до самой Анапы, ибо на всемъ этомъ пространствѣ ловъ производится кубанскими казаками на тѣхъ же самыхъ основаніяхъ, какъ и въ Азовскомъ морѣ. Подобно этому, и за донскую область причтемъ ту часть моря, которая находится въ исключительномъ пользованіи Донскаго войска, и потому ограничимъ ее двумя слѣдующими участками, не находящимися между собою въ непосредственной связи. Первый заключаетъ въ себѣ часть Донскаго залива отъ урочища Семибалокъ, съ юговосточной стороны, до границы таганрогскаго градоначальства, съ сѣверозападной. Къ этому участку принадлежатъ гирло донское и все теченіе этой рѣки, находящееся во владѣніи Донскаго войска. Второй участокъ заключаетъ въ себѣ берега миусскаго округа, отъ миусскаго гирла соединяющаго Миусскій лиманъ съ моремъ, до впаденія Калміуса. За тѣмъ все остальное протяженіе береговъ Азовскаго моря относится къ нашей третьей морской области, которая составляется изъ 4, весьма неравной величины, участковъ, а именно: 1) изъ главнаго участка отъ Керченскаго пролива до западной границы миусскаго округа земли Донскаго войска; 2) изъ таганрогскаго участка отъ восточной границы миусскаго округа до восточной же границы таганрогскаго градоначальства; 3) изъ ростовскаго участка отъ урочища Семибалокъ до устьевъ рѣки Еи, называемый мною такъ потому, что онъ весь принадлежитъ къ ростовскому уѣзду, и 4) изъ ейскаго участка, состоящаго изъ упомянутаго выше двадцати девяти верстнаго протяженія берега вдоль Ейскаго лимана и Азовскаго моря.

Каждую изъ этихъ трехъ областей я буду разсматривать: въ отношеніи физическихъ условій мѣстности, на сколько они имѣютъ вліяніе на образъ жизни рыбъ и на способы лова, въ отношеніи хозяйственной организаціи рыбнаго промысла, — въ отношеніи количества и цѣнности улововъ и путей сбыта, и наконецъ въ отношеніи орудій и способовъ лова и приготовленія товара; т. е. постараюсь представить азовское рыболовство со всѣхъ тѣхъ точекъ зрѣнія естественно-исторической, экономической, статистической и технической, съ которыхъ экспедиція должна разсматривать предметъ своихъ изслѣдованій. Только въ послѣднемъ, техническомъ, отношеніи я ограничусь лишь необходимо нужнымъ для связи и ясности изложенія, такъ какъ техническое описаніе рыболовства должно составить, по общему плану, предметъ отдѣльнаго труда.

(*) Такъ какъ въ серединѣ моря рыболовство въ настоящее время не производится, то она и не входитъ въ наше разсмотрѣніе.

ОТЧЕТЪ ВТОРОЙ.

КУБАНСКОЕ РЫБОЛОВСТВО.

А) Очеркъ естественныхъ условій кубанскаго рыболовства.

Двойкій характеръ, представляемый берегами Черноморья, относительно рыболовства. Берега Черноморья, или теперешней земли Кубанскаго войска, въ рыболовномъ отношеніи раздѣляются на двѣ, весьма рѣзко отличающіяся одна отъ другой, части. Одна изъ нихъ, простирающаяся отъ Курчанской до Ясенской косы включительно, соотвѣтствуетъ, (за исключеніемъ небольшого промежутка отъ поселка Ахтаровъ до начала Ясенской косы, гдѣ берегъ, образующій такъ называемый желѣзный обрывъ, возвышенъ), дельтѣ рѣки Кубани и устьямъ рѣки Бейсуга и Челбаса. Морской берегъ вдоль всего этого пространства образуетъ, можно сказать, одну песчаную косу, прерываемую только не широкими промежутками — гирлами, которыми кубанская вода вливается въ море. Только въ одномъ мѣстѣ, между Ачүевскою косою и берегомъ Ахтарскаго лимана, этотъ перерывъ, образуемый Ахтарскимъ гирломъ, составляетъ нѣсколько верстъ въ ширину. Съ наружной стороны этой косы, — извѣстной въ разныхъ мѣстахъ подъ разными названіями: Курчанской, Кучугурской, Сладковской, Ачүевской, по которой можно бы было присвоить общее названіе Кубанской косы, — простирается едва ли не самая рыбная часть Азовскаго моря, съ которою можетъ соперничать развѣ только, наиболѣе вдавшаяся въ материкъ, часть Донскаго залива, потому что рыба приближается къ этимъ берегамъ, стремясь на прѣсную воду, втекающую въ море безчисленными гирлами. Со внутренней стороны простирается безконечная сѣть лимановъ, по которымъ рыба расходится, чтобы метать икру. Другая часть береговъ Черноморья, — именно простирающаяся вдоль Таманскаго полуострова и лежащая между Ясенскою косою и сѣверною оконечностію казацкихъ владѣній, — не представляетъ ни тѣхъ удобствъ для лова, ни той привлекательности для рыбъ, какія имѣются въ первой, такъ какъ берега здѣсь по большей части возвышены, обрывисты и лишены притока прѣсной воды. Только косы Долгая и Камышеватая на сѣверѣ и Чушка и Тузла на югѣ составляютъ исключенія, но изъ нихъ лишь двѣ первыя важны въ рыболовномъ отношеніи, ибо находятся на пути рыбы, идущей на прѣсную воду, какъ въ Донской заливъ, такъ и въ кубанскую дельту, но и на этихъ косахъ характеръ мѣстности, въ рыболовномъ отношеніи, ничѣмъ не отличается отъ прочихъ частей Азовскаго моря. Поэтому особеннаго вниманія заслуживаетъ только первая, соотвѣтствующая кубанской дельтѣ, часть Черноморья.

Краткое описаніе кубанской дельты. Верстахъ въ ста отъ черноморскаго, такъ называемаго бударскаго, устья Кубани, отдѣляется отъ нея, почти подъ прямымъ угломъ, рѣка Протока, которая, протекиши верстъ девяносто, (если не считать извилинъ), впадаетъ близъ Ачүева въ Азовское море. Изъ

всѣхъ рукавовъ Кубани только эта Протока впадаетъ непосредственно въ море, не расширяясь — ни передъ устьемъ, ни на пути своемъ—въ лиманы, но вездѣ сохраняя значительную быстроту. Поэтому въ настоящее время Протоку должно считать за главный рукавъ Кубани. Шестдесятъ верстъ ниже отдѣленія Протоки, Кубань даетъ другой значительный рукавъ — Переволоку, которая расширяется въ обширный Ахтанизовскій лиманъ; изъ Ахтанизовскаго лимана вытекаетъ короткое, но чрезвычайно быстрое русло, извѣстное подъ именемъ Темрюцкаго гирла, потому что на немъ стоитъ городъ Темрюкъ; оно также расширяется въ обширный лиманъ Курчанскій, который уже вливается въ Азовское море устьемъ, имѣющимъ до 130 саженъ въ ширину—такъ называемымъ Курчанскимъ гирломъ, составляющимъ второе, по значительности своей, устье Кубани. Третьимъ устьемъ будетъ Бугазское, которымъ вливается Кубанскій лиманъ въ Черное море. Оно наименѣе значительно изъ трехъ. Уголь, заключенный между Протокою—съ одной стороны — и Кубанью, Переволокою, Ахтанизовскимъ лиманомъ, Темрюцкимъ гирломъ и Курчанскимъ лиманомъ съ одноименнымъ ему гирломъ—съ другой, наполненъ такъ называемыми плавнями, т. е. низменнымъ болотистымъ пространствомъ, поросшимъ тростникомъ. Эти плавни пересекаются безчисленнымъ множествомъ рѣчекъ — по здѣшнему ериковъ, которые, то расширяются въ озера—лиманы, то опять суживаются. Изъ значительнѣйшихъ ериковъ, только одинъ Курка отдѣляется собственно изъ Кубани; истокомъ для всѣхъ же прочихъ служитъ Протока. Ими-то питаются лиманы, получая притокъ прѣсной воды. Но кромѣ этой связи чрезъ ерики, лиманы имѣютъ еще непосредственную связь между собою посредствомъ проливовъ и соединяются съ моремъ множествомъ гирлъ, представляющихъ перерывы въ косѣ, ограничивающей ихъ отъ моря. Количество воды, доставляемой ериками лиманамъ, недостаточно, чтобы произвести въ нихъ сильное теченіе въ море; поэтому не только почти всѣ эти гирла узки и мелки, такъ что большая часть изъ нихъ переходима въ бродъ, но при морскихъ вѣтрахъ теченіе въ нихъ обращается, и вода въ лиманахъ становится солонцеватою и даже соленою. Это обращеніе теченія случается даже въ Курчанскомъ гирлѣ, которое, какъ мы видѣли, служитъ устьемъ одному изъ главныхъ кубанскихъ рукавовъ. Вообще можно сказать, что въ соединенныхъ непосредственно съ моремъ лиманахъ вода всегда болѣе или менѣе солонцеватая, а чѣмъ отдаленнѣе ихъ связь съ моремъ, тѣмъ вода въ нихъ прѣснѣе. Этимъ угломъ между Протокою и Кубанью не ограничивается еще впрочемъ кубанская дельта, т. е. эта сѣть ериковъ и лимановъ, окруженная плавнями, переходить и на восточную (правую) сторону Протоки. Эта запроточная часть кубанской дельты ограничивается съ востока Ангелинскимъ ерикомъ —самостоятельнымъ рукавомъ Кубани, отдѣляющимся отъ нея верстахъ въ двадцати выше истока Протоки. Этотъ ерикъ впадаетъ теперь въ Протоку у Новонижестеблѣвской станціи и заключаетъ, въ образуемомъ такимъ образомъ островѣ, нѣкогда огромный и важный въ рыболовномъ отношеніи, а нынѣ почти высохшій, Чабургольскій лиманъ. Но нѣкоторыя соображенія, развивать которыя здѣсь не мѣсто, заставляютъ заключать, что прежде Ангелинскій ерикъ былъ однимъ изъ значительнѣйшихъ рукавовъ Кубани и впадалъ вѣроятно, соединившись съ Протокою, въ Ахтарскій заливъ,—остатками котораго должно считать обширную группу Ахтарскихъ лимановъ, питающихся прѣсною водою небольшими ериками, выходящими какъ изъ Ангелинскаго ерика, такъ и изъ самой протоки ниже Новонижестеблѣвской станицы. Съ этой стороны кубанская дельта увеличивается еще двумя рѣками — Понурою и Кирпилями, которыя впадаютъ, первая въ Ангелинскій ерикъ, а вторая въ восточнѣйшій изъ ахтарскихъ лимановъ, называемый поэтому Кирпильскимъ. Этими рѣками, образующими передъ впаденіемъ своимъ также расширенія, — плавни и

лиманы, повторяются въ маломъ видѣ явленія, представляемыя Кубанью въ большихъ размѣрахъ. Кубанская дельта въ этомъ объемѣ, — не включая въ нее Таманскаго полуострова, который въ болѣе обширномъ смыслѣ также можетъ быть къ ней причисленъ, — составляетъ почти правильный, прямоугольный трехугольникъ, вершина котораго, составляющая прямой уголъ, лежитъ при отдѣленіи Ангелинскаго ерика отъ Кубани, другой уголъ — прямо на сѣверъ отъ него у Ахтарскаго гирла (входа въ Ахтарскій лиманъ, близъ оконечности Ачуевской косы), а третій — прямо на западъ у Курчанскаго, или — еще лучше — у теперь засыпаннаго Пересыпнаго гирла, которымъ въ еще недавнія времена Ахтанизовскій лиманъ непосредственно соединялся съ моремъ, близъ почтовой станціи Пересыпи. Размѣры этой дельты составляютъ 90 верстъ длины по каждому изъ катетовъ и около 130 по гипотенузѣ, идущей вдоль морскаго берега, что составляетъ приблизительно поверхность въ 80 кв. миль.

Верхняя часть дельты, т. е. ближайшая къ вершинѣ трехугольника, теперь уже почти выполнена наносами рѣкъ и представляетъ только плавни; лиманы же, кромѣ небольшихъ, разсѣянныхъ въ этихъ плавняхъ, сгруппированы въ прибрежной полосѣ и образуютъ пять группъ, члены каждой изъ которыхъ тѣсно связаны между собою, а группа отъ группы отдѣлена довольно значительными промежутками. Эти группы, означающія вѣроятнѣе мѣста впаденія прежнихъ главныхъ рукавовъ Кубани, отъ сѣверовостока къ югозападу суть: 1) группа Ахтарскихъ лимановъ, 2) Горькосладковскихъ, 3) Гнилыхъ, 4) Западныхъ или Гаврюшинскихъ и 5) группа Темрюцкая, состоящая изъ двухъ только обширныхъ лимановъ, Курчанскаго и Ахтанизовскаго. Шестую группу, соответствующую черноморскому устью Кубани, составляетъ лиманъ Кубанскій съ его отростками Цокурскимъ и Кизилташскимъ. Каждая изъ этихъ группъ, за исключеніемъ третьей, почти неполучающей притока прѣсной воды, составляетъ поприще отдѣльнаго лова. Изъ нихъ первыя три питаются прѣсною водою изъ Протоки, Гаврюшинская изъ Протоки, а также изъ Кубани посредствомъ ерика Курки, Темрюцкая изъ Переволоки, Кубанская же составляетъ расширеніе самой Кубани.

Выходность естественныхъ условій кубанской дельты для размноженія рыбы. Послѣ отчетовъ г. академика Бэра (во II т. «Ислѣд.»), въ которыхъ онъ съ искусствомъ мастера изобразилъ всѣ выгоды, представляемыя для размноженія всѣхъ породъ рыбъ, кромѣ красной, ильменями волжской дельты и ленкоранскаго побережья, не предстоитъ — кажется — надобности еще разъ излагать въ подробности всѣ тѣ условія, по которымъ только что описанная мною система лимановъ составляетъ самую удобную мѣстность для питанія рыбы, для метанія ею икры, для вывода и возвращенія мальковъ. Все, что въ самомъ тщательно устроенномъ заведеніи для искусственнаго оплодотворенія и размноженія рыбъ, можно бы въ этомъ отношеніи придумать, соединено здѣсь самою природою въ такихъ размѣрахъ, о которыхъ промышленность человѣческая не можетъ и мечтать. Одной тарани было выловлено въ Черноморіи въ 1863 году, который можно считать не болѣе какъ годомъ среднимъ, свыше 40,000,000 штукъ, и могло бы, какъ увидимъ ниже, вылавливаться и еще гораздо болѣе, если бы только сбытъ былъ обезпеченъ и было бы больше охотниковъ заниматься ея приготовленіемъ, такъ какъ сами казаки эту рыбу почти вовсе не солятъ, а предоставляютъ это право иногороднымъ, обращая все свое вниманіе преимущественно на сулу. Но остановимся хотя на сорока милліонахъ. Чтобы поймать такое количество взрослой уже рыбы, безъ малѣйшаго уменьшенія рыбнаго запаса, надо, можетъ быть, чтобы ея во 100 разъ болѣе ежегодно нарождалось (*).

(*) Это не покажется преувеличеннымъ, если примемъ во вниманіе, что въ сравнительно маленькомъ Кубенскомъ озерѣ вылавливается ежегодно, въ видѣ суца, около 1,500,000,000 рыбокъ.

ществъ для прокормленія этой рыбы, если принять въ соображеніе, что для того, чтобы достигнуть извѣстнаго вѣса, рыбѣ надо поглотить по крайней мѣрѣ въ 10 разъ болѣе питательныхъ веществъ чѣмъ сколько она вѣситъ сама? Притомъ не забудемъ, что тарань составляетъ по вѣсу едва половину всей вылавливаемой въ Черноморіи рыбы, что — сверхъ вылавливаемой — много остается не выловленной взрослой рыбы и много подросту. Значительную часть этой огромной массы питательныхъ веществъ, именно ту, которая идетъ для молодой рыбы, доставляютъ лиманы, гдѣ въ мелкой, прогрѣтой, прѣсной или солонцеватой водѣ ежегодно образуется вновь огромное количество растительнаго и животнаго веществъ въ видѣ простѣйшихъ мельчайшихъ водорослей, инфузорій, низшихъ ракообразныхъ животныхъ, личинокъ насѣкомыхъ (между прочимъ мріадовъ комаровъ), все — такихъ формъ, которыя приспособлены къ пищѣ рыбьихъ мальковъ. И это только одна изъ многихъ выгодъ, доставляемыхъ естественному рыбоводству обширными поверхностями, залитыми неглубокимъ слоемъ стоячей или слабо текучей воды. Камышъ и другія водяныя травы, которыми онѣ мѣстами заростають, доставляютъ удобныя мѣста для метанія икры, такъ какъ вымеченная и оплодотворенная икра, прилиная къ листьямъ и стеблямъ, не засоряется пескомъ или иломъ, какъ это было бы, если бы она лежала на днѣ, и — главное — не скучивается, а, оставаясь раздѣленною, обмывается со всѣхъ сторонъ водою, насыщенною раствореннымъ въ ней воздухомъ. Выведшіеся въ такихъ мѣстностяхъ мальки имѣютъ также все, что имъ нужно для успѣшнаго развитія: обильную пищу, теплоту и затишье. Вотъ вкратцѣ тѣ удобства, которыя какъ кубанскіе лиманы, такъ и волжскіе ильмени, доставляютъ для размноженія рыбъ. Не останавливаясь долѣе на этихъ общихъ имъ достоинствахъ, постараемся выказать тѣ черты, которыми въ рыбоводномъ отношеніи кубанская дельта отличается отъ волжской, какъ къ своей выгодѣ, такъ и къ невыгодѣ.

Преимущество кубанской дельты передъ волжскою. Большая часть волжскихъ ильменей лежитъ на островахъ, образовавшихся между рукавами Волги, и занимаетъ болѣе низменную середину ихъ, тогда какъ болѣе возвышенные края образуютъ какъ бы плотины, отдѣляющія внутренній ильмень отъ рѣки. Въ одномъ или нѣсколькихъ мѣстахъ эта плотина бываетъ прервана, и тутъ ильмень соединяется каналами съ водою рѣки. Но эти каналы не довольно глубоко прорѣзаны, чтобы всегда служить достаточнымъ соединеніемъ между водами рѣки и ильменя. Какъ только вода въ Волгѣ достигаетъ своего меженного уровня, соединеніе прекращается, и рыба, зашедшая во время половодья въ ильмень, равно какъ выведшійся тамъ молодой подростъ, неуспѣвшіе выйти ранѣе обсыхания соединительнаго канала, остаются запертыми въ ильменѣ, какъ въ сажалкѣ. Запертая такимъ образомъ въ ильменѣ рыба тамъ и вылавливается, но большею частію она погибаетъ, задыхаясь подо льдомъ. Хотя это свойство волжскихъ ильменей и составляетъ большой недостатокъ ихъ, много вредящій размноженію рыбы, но этотъ недостатокъ можетъ быть легко устраненъ человекомъ. Если бы со временемъ недостатокъ въ такъ называемой на Волгѣ частичковой рыбѣ сдѣлался ощутительнымъ, то его легко было бы предотвратить. — стоило бы только углубить соединительные каналы ильменей. Въ настоящее время сама природа отчасти пособляетъ этому неудобству. Черезъ извѣстное число лѣтъ весеннее наводненіе Волги достигаетъ болѣе чѣмъ обыкновенной высоты; тогда вода въ переполненныхъ ильменяхъ долго держится, такъ что молодая рыба успѣваетъ выйти осенью изъ нихъ. Вотъ почему послѣ сильныхъ наводненій, каковы были въ 1853, 1856 и 1862 годахъ, всегда замѣчались, чрезъ нѣсколько лѣтъ, сильные уловы частичковой рыбы. Но какъ бы ни заботилась сама природа объ уменьшеніи вреда, причиняемаго указанною особенностью въ устройствѣ ильменей, и какъ ни легко

искусственнымъ образомъ отстранить его совершенно, тѣмъ не менѣе эта неблагоприятная въ рыбоводномъ отношеніи особенность ильменей въ настоящее время существуетъ, и нельзя не признать въ этомъ отношеніи преимущества лимановъ кубанскихъ, въ которыхъ такой особенности не замѣчается. Кубанскіе лиманы наполняются въ огромномъ большинствѣ случаевъ не изъ боковыхъ соединительныхъ каналовъ, а составляютъ расширенія самихъ протоковъ, на которые дробится Кубань. Сверхъ того, лиманы одной группы соединены между собою; часто и между сосѣдними группами существуетъ такое соединеніе, и притомъ соединеніе непосредственное, а не только чрезъ ерики, наполняющіе какъ ту, такъ и другую группы. Говоря о значеніи, которое имѣло прорытіе соединительныхъ каналовъ между многочисленными озерами Соловецкаго острова, сдѣланное еще во времена Іоанна Грознаго, по распоряженію настоятеля монастыря, впослѣдствіи митрополита московскаго, св. Филиппа, я уже имѣлъ случай показать, какое вліяніе должно имѣть такое соединеніе огромнаго числа водоемовъ на сохраненіе рыбы и на удобство размноженія ея (VI т. «Изслѣд.» стр. 156 и 157). Польза эта заключается во-первыхъ въ томъ, что въ очень обширномъ и развѣтвленномъ водоемѣ рыба можетъ всегда спастись отъ преслѣдованій, переходя изъ одной части въ другую, а во-вторыхъ въ томъ, что ловцы не имѣютъ нужды гоняться за нею по всѣмъ закоулкамъ, а могутъ производить ловъ въ удобнѣйшемъ мѣстѣ, у главныхъ входа и выхода, съ увѣренностію, что размножившись, хотя бы въ самомъ отдаленномъ углу, рыба не преминетъ пройти мимо ихъ во время своихъ ежегодныхъ странствованій. Къ чести черноморскихъ казаковъ надо сказать, что они очень хорошо поняли эту выгоду и даже увеличили ее весьма благоразумными распоряженіями. Въ Сладковскихъ лиманахъ, (да и во всѣхъ другихъ, принимающихъ въ себя ерики), гдѣ изъ всего Черноморья производится самый богатѣйшій ловъ бѣлой рыбы, углы (по здѣшнему куты) по обѣ стороны впаденія питающаго ихъ Горькаго ерика составляютъ заповѣдныя пространства, въ которыхъ ловъ совершенно запрещенъ, именно — съ цѣлью дать тамъ рыбѣ возможность метать икру, а малькамъ возрасть въ совершенныхъ тишинѣ и спокойствіи. Въ Ахтарскихъ лиманахъ, — второй, послѣ сладковскихъ, группѣ по значительности лова бѣлой рыбы, — такого распоряженія правда не существуетъ, но здѣсь сама природа сдѣлала его излишнимъ. По всему лѣвому берегу главнаго изъ этихъ лимановъ, собственно такъ называемаго Ахтарскаго, не существуетъ заводовъ по причинѣ неудобства мѣстности, и такъ какъ онъ до 30 верстъ шириною, то у всего лѣваго берега неводовъ не тянуть и эта сторона лимана можетъ служить для совершенно безпретенсивнаго размноженія рыбы. Если и во всѣхъ группахъ лимановъ будутъ постоянно поступать такимъ образомъ, что возможно лишь въ томъ случаѣ, когда завѣдываніе всѣмъ рыболовствомъ будетъ находиться въ полномъ распоряженіи самаго общества рыболововъ, какъ это съ недавняго времени, хотя къ сожалѣнію и не вполне, существуетъ (о чемъ будемъ имѣть случай говорить впослѣдствіи), то можно навѣрное сказать, что рыбное богатство Черноморья не оскудѣетъ до тѣхъ поръ, пока не измѣнятся естественныя условія этой страны. Но эти условія къ несчастію хотя медленно, но постоянно измѣняются въ невыгодномъ для рыболовства направленіи, и эти-то измѣненія и составляютъ невыгодную сторону кубанской дельты въ сравненіи съ волжской.

Невыгодная сторона кубанской дельты: ея высыханіе сверху безъ соотвѣтственнаго приращенія снизу. Всякая дельта есть ничто иное, какъ морской заливъ постепенно выполняемый наносами рѣки. Сначала въ заливѣ образуются острова, какъ на примѣръ въ Синемъ Морцѣ, составляющемъ еще невыполненную часть волжской дельты; потомъ острова эти срастаются и окружаютъ водныя простран-

ства, называемыя лиманами; наконецъ самые ильмени или лиманы начинаютъ засоряться, суживаться, и система развѣтвленныхъ рукавовъ, образующихъ время отъ времени озеровидныя расширенія, обращается въ правильные протоки, непосредственно вливающіяся въ море. Если бы я не боялся уклониться слишкомъ далеко отъ цѣли, которая имѣется при составленіи настоящаго отчета, то я бы представилъ множество примѣровъ въ подтвержденіе сказаннаго, изъ исторіи образованія теперешняго главнаго рукава Кубани — Протоки. Засоренные лиманы образуютъ такъ называемыя плавни. При возвышеніи уровня воды, они заливаются, но чрезъ это на нихъ опять осаждаются землистые частички и почва ихъ мало по малу возвышается, а прорѣзывающіе ихъ ерики служатъ водосточными каналами. Характеръ растительности плавни, вслѣдствіе возвышенія и осушенія почвы, постепенно измѣняется, и наконецъ самая плавня переходитъ въ степь. Этотъ процессъ постепеннаго обсыхания начинается, конечно, съ верхнихъ частей дельты и постепенно подвигается все далѣе и далѣе, внизъ по теченію. Но въ волжской и во многихъ другихъ дельтахъ, наполненныхъ заливами, губами, озеровидными расширениями и безчисленными рукавами и ериками, протекающими по плавнямъ, — пространство, составляющее нѣчто среднее и переходное между водою и сушею, чрезъ это нисколько не уменьшается. По мѣрѣ того какъ дельта — такъ сказать — усыхаетъ въ верхнихъ частяхъ и обращается въ степь, она оконечностью своею все далѣе и далѣе подвигается въ море, такъ что это среднее между сушею и водою образованіе, преимущественно выгодное для размноженія рыбы, только медленно, но постоянно, передвигается сверху внизъ. Но этого — то послѣдняго обстоятельства въ кубанской дельтѣ и не замѣчается. При самомъ началѣ образованія своей дельты, Кубань, въ борьбѣ съ моремъ, отгородила себѣ косами пространство, которое впослѣдствіи должна была выполнять своими наносами, и не замѣтно, чтобы новыя косы, образуясь далѣе въ глубь моря, за нынѣшнимъ непрерывнымъ рядомъ ихъ, увеличивали первоначально отмежеванную кубанской дельтѣ область (*). Ей положена извиѣ какъ бы неизмѣнная, нерастяжимая граница, между тѣмъ какъ внутри ея процессъ засоренія лимановъ и вообще обсыхания продолжается. Процессъ этотъ ведетъ къ слѣдующимъ двумъ совершенно различнымъ и — даже можно сказать — противоположнымъ, но въ рыболовномъ отношеніи во всякомъ случаѣ, хотя и въ различной степени, невыгоднымъ результатамъ: 1) Или, какая нибудь группа лимановъ теряетъ притокъ прѣсной воды, потому что рукава, питавшіе ихъ, измѣнили направленіе своего теченія или же высохли; въ такомъ случаѣ группа хотя и перестаетъ засоряться, но за то вода въ ней солонѣетъ (ибо убыль воды въ ней пополняется притокомъ изъ моря), а слѣд. и теряетъ ту силу, которая привлекла въ нее рыбу. Такая участь постигла, на примѣръ, лиманы Гнилые и такъ называемыя Горькіе. 2) Или же, притокъ прѣсной воды въ какую нибудь группу лимановъ сохраняется въ прежней силѣ и даже усиливается; тогда группа, медленно или быстро, выполняется осаждающимися въ ней землистыми частицами, приносимыми въ нее съ прѣсною водою, и подъ конецъ обращается въ плавню. Такъ случилось, на примѣръ, съ лиманомъ Чубургольскимъ, занимавшимъ нѣкогда большую часть острова между Протокою и Ангелинскимъ ерикомъ, а теперь уменьшившимся до незначительныхъ размѣровъ: многіе же лиманы, лежащіе на пути Протоки, уже совершенно затянуло. Это засореніе лимановъ однако же менѣе вредно,

(*) Есть, правда, нѣкоторыя обстоятельства въ кубанской дельтѣ, которыя заставляютъ думать, что въ прежнія времена образовывался въ нѣкоторыхъ мѣстахъ за внутреннимъ рядомъ косъ наружный; но входить въ разсмотрѣніе этого вопроса было бы здѣсь неумѣстно, тѣмъ болѣе, что теперь повидимому ничего подобнаго не происходитъ.

чѣмъ ихъ осоленіе, ибо вода, питавшая засорившіеся лиманы, должна же отыскать себѣ какой нибудь путь и изъ ряда лимановъ образуетъ правильный рукавъ, который хотя и не доставляетъ прежняго приволья для бѣлой рыбы, но за то привлекаетъ себѣ красную, идущую на быструю воду. Къ тому же и самые засорившіеся лиманы обращаются въ плавни, которыя доставляютъ столь необходимый въ здѣшнемъ краю камышъ, тогда какъ соленые лиманы только занимаютъ мѣсто и портятъ воздухъ. Весь процессъ засоренія и постепеннаго обсыхания кубанской дельты ведетъ именно къ тому, чтобы вмѣсто теперешней сѣти лимановъ и ериковъ образовать правильные рукава, подобные Протоку. Но въ Кубани, воды недостаточны для того, чтобы число этихъ протоковъ могло быть значительно, такъ что ежели бы всѣ ерики между Протокою и Переволокою соединить въ одно, то едва ли бы вышелъ изъ всѣхъ ихъ рукавъ, равняющійся, по количеству протекающей воды, одному изъ этихъ двухъ главныхъ рукавовъ Кубани, и усилившійся ходъ болѣе цѣнной рыбы далеко не вознаградила бы уменьшенія въ бѣлой, такъ какъ послѣдняя лишилась бы тѣхъ мѣстныхъ удобствъ, которыя теперь благоприятствуютъ ея размноженію. Поэтому самое выгодное, въ рыболовномъ отношеніи, распредѣленіе кубанскихъ водъ состояло бы въ развѣтвленіи Кубани на многіе рукава, которые бы доставляли умѣренный притокъ воды многочисленнымъ группамъ лимановъ, при чемъ лиманы засорялись бы очень медленно, сохраняя однако же свой прѣсноводный характеръ, — положеніе, въ которомъ находятся нынѣ едва ли не одни лиманы Сладковскіе. Слѣдовательно все, что ускоряетъ естественный процессъ обсыхания дельты, — будетъ ли то чрезъ уменьшеніе вообще воды въ Кубани, или чрезъ забитіе и отводъ ериковъ съ цѣлю усиленія теченія въ одномъ изъ главныхъ рукавовъ ея, въ ущербъ притока прѣсной воды въ лиманы, — должно считаться вреднымъ для рыболовства.

Естественныя и искусственныя условія, ускоряющія высыхание кубанской дельты. Если бы процессъ этотъ былъ предоставленъ самому себѣ, то онъ хотя бы и совершался въ томъ же невыгодномъ для рыболовства направленіи, съ неотвратимостью, свойственною законамъ природы, однако совершался бы медленно, такъ что вредъ, имъ производимый, едва ли ощутительно обозначился въ теченіи одного поколѣнія рыбаковъ; при такой постепенности, часть занимающихся рыболовствомъ могла бы, безъ ощутительной для себя потери, мало по малу обращаться къ другимъ занятіямъ, по мѣрѣ уменьшенія выгодъ отъ рыболовства. Но, къ сожалѣнію, многое въ Черноморіи, вмѣсто того, чтобы на сколько возможно противодѣйствовать развитію этого невыгоднаго для ея благостоянія процесса природы, напротивъ еще содѣйствуетъ ему. Это ускореніе естественнаго хода дѣль въ свою очередь зависитъ отчасти отъ обстоятельства неотвратимаго, борьба съ которымъ невозможна; — это оскудѣніе воды въ Кубани. Оскудѣніе это, несомнѣнное въ послѣдніе годы, приписываютъ ряду бывшихъ сухихъ лѣтъ и безсніжныхъ зимъ во всемъ прикубанскомъ краѣ. Сухость лѣтъ и безсніжіе зимою, какъ явленія случайныя и временныя, не должны внушать никакого опасенія, и если бы только отъ ихъ зависѣла убыль воды въ Кубани, то многоводіе ея безъ сомнѣнія возвратилось бы. Но должно опасаться, что вырубка лѣсовъ въ предгоріяхъ Кавказа, у истоковъ Кубани и притоковъ ея, — вырубка, прежде производившаяся въ значительныхъ размѣрахъ для военныхъ цѣлей и которая еще болѣе должна усиливаться теперь, съ заселеніемъ края, — можетъ сдѣлаться причиною постояннаго уменьшенія воды въ Кубани. Съ обнаженіемъ горъ отъ лѣсовъ, кромѣ сильнаго оскудѣнія источниковъ рѣкъ, можетъ произойти еще и другое явленіе, долженствующее содѣйствовать быстрѣйшему засоренію дельты. Именно, воды отъ дождей и тающихъ снѣговъ, не впитываясь мхами и не удерживаясь растительнымъ покро-

вомъ, образуютъ разрушительные потоки вдоль горныхъ скатовъ; эти потоки вносятъ съ собою въ рѣку огромныя массы оторванныхъ ими отъ почвы камешковъ, глины, песку и вообще землистыхъ частицъ. И безъ того чрезвычайно мутная Кубань должна, слѣдовательно, современемъ въ еще большей мѣрѣ засорять свою дельту. Какъ ни печально это слѣдствіе вырубкѣ лѣсовъ, но совершенно предотвратить его, кажется, нѣтъ возможности, ибо она есть необходимое слѣдствіе заселенія края. Но, кромѣ этихъ неотвратимыхъ причинъ, есть еще и другія, уже чисто искусственныя, дѣйствующія въ томъ же вредномъ для рыболовства смыслѣ. Это — намѣренное забитіе ериковъ. Оно производится съ разными цѣлями; нѣкоторые изъ нихъ, — какъ напримѣръ осушка заливаемыхъ ериками дорогъ и улучшеніе судоходства по одному изъ главныхъ рукавовъ Кубани, — еще могутъ быть оправданы, если приносимая отъ осуществленія ихъ польза дѣйствительно превосходитъ вредъ, причиняемый рыболовству; но были случаи забитія ериковъ единственно съ цѣлью уничтожить рыболовство въ какой нибудь мѣстности. Приведемъ нѣсколько примѣровъ тому и другому.

Прокопаніе Переволоки для введенія пароходства на Кубани. Въ недавнее еще время рукавъ Кубани, извѣстный подъ именемъ Переволоки, не существовалъ, какъ это видно не только изъ разсказовъ мѣстныхъ жителей, но и изъ описаній этой мѣстности знаменитыхъ путешественниковъ: Палласа въ 1794 году, Энгельгардта и Паррота въ 1811 году и Дюбуа (Dubois de Montpéreux), посѣтившаго этотъ край въ 1834 году. Ахтанизовскій лиманъ имѣлъ тогда негодную для питья солонцеватую воду, а Темрюцкое гирло, соединяющее его съ Курчанскимъ лиманомъ, было незначительно; Курчанскій же лиманъ, также какъ и лиманы Гаврюшинскіе и Западные, питались прѣсною водою чрезъ посредство ерика Курки. Вскорѣ послѣ окончанія восточной войны, правительство возымѣло мысль сдѣлать Кубань судоходною рѣкою и учредить по ней пароходство, какъ для облегченія сбыта продуктовъ внизъ по Кубани, такъ и, главнымъ образомъ, для доставки вверхъ по ней провіанта для войскъ. Для сего прочистили русло совершенно почти уже засорившагося ерика Переволоки (*), соединявшаго Кубань съ Ахтанизовскимъ лиманомъ, и, дабы пустить въ него больше воды, забили, отдѣлявшійся выше его отъ Кубани, ерикъ Курку и нѣкоторые другіе. Предположенной цѣли достигли вполнѣ: вода устремилась съ большою силою по Переволокѣ, Ахтанизовскій лиманъ изъ солонцеватаго обратился въ прѣсноводный, Темрюцкое гирло обратилось въ рѣку съ чрезвычайно быстрымъ теченіемъ, и въ самомъ Курчанскомъ гирлѣ теченіе усилилось. Такимъ образомъ одно изъ прежнихъ устьевъ Кубани было восстановлено и древній городъ Оирамбе, лежавшій, по изысканіямъ археологовъ, на неширокой полосѣ земли, отдѣляющей Ахтанизовскій лиманъ отъ Азовскаго моря, могъ бы вести свои торговыя дѣла со внутренностью страны прежнимъ водянымъ путемъ. Но на долго ли? Пароходство не удалось. Стоившій большихъ денегъ пароходъ оказался совершенно неудобнымъ для плаванія по Кубани, между прочимъ по своей чрезмѣрной длинѣ. Сдѣлавъ нѣсколько рейсовъ, во время которыхъ, какъ разсказываютъ очевидцы, должны были на крутыхъ поворотахъ рѣки заворачивать его волами, онъ остался безъ всякаго употребленія и теперь предназначенъ къ продажѣ съ аукціоннаго торга. Провіантъ продолжалъ доставляться сухимъ путемъ или на дубахъ; сплавливать по Кубани оказалось нечего; торговый и портовый городъ Темрюкъ, заведенный при Темрюцкомъ гирлѣ, на мѣстѣ прежней

(*) Самое названіе переволоки показываетъ, что водянаго пути между Кубанью и Ахтанизовскимъ лиманомъ въ послѣднее, по крайней мѣрѣ, время не существовало.

Темрюцкой станицы, и долженствовавший какъ бы замѣнить древній Оирамбе, оказался торговымъ и портовымъ только по имени, потому что не только торговли, но и порта у него нѣтъ, такъ какъ суда должны останавливаться въ открытомъ морѣ за Курчанскимъ гирломъ, да и самое сообщеніе по мелкому Курчанскому лиману даже на дубахъ затруднительно. Поэтому жители новаго торговаго города принуждены заниматься землепашествомъ, на нанимаемой у казаковъ землѣ. Но для насъ важно въ настоящемъ случаѣ не это, а тѣ измѣненія въ естественныхъ условіяхъ страны и, въ слѣдствіе ихъ, въ здѣшнемъ рыболовствѣ, которыя произошли отъ прочищенія Переволоки и забитія Курки. Усиленіе теченія въ Переволокѣ, въ Темрючкомъ и въ Курчанскомъ гирлахъ привлекло сюда красную рыбу, и краснолѣвье въ первомъ изъ этихъ гирлъ несомнѣнно усилилось, можетъ быть увеличилось оно и въ морѣ на Поповической косѣ, гдѣ въ послѣднее время завелись три крѣпкие завода. Также замѣчаютъ, что въ послѣдніе три, четыре, года количество красной рыбы увеличилось, и съ самой Кубани до самаго Екатеринодара и выше, и ее стали ловить тамъ крѣпковою снастью. Но за то ловъ бѣлой рыбы въ Гаврюшинскихъ лиманахъ почти совершенно упалъ. По недостатку точныхъ данныхъ нельзя рѣшить, вознаграждается ли одно другимъ, и хотя казаки утверждаютъ, что нѣтъ, однако — можетъ быть — въ этомъ нельзя давать имъ полной вѣры, такъ какъ имъ вообще не нравится вся эта операція, особливо же заведеніе на ихъ землѣ новаго города, который требуетъ для себя и земли и права на рыболовство въ водахъ, принадлежавшихъ доселѣ исключительно казакамъ. Какъ бы то ни было, пока нельзя еще, кажется, назвать этого искусственнаго измѣненія въ системѣ здѣшнихъ водъ абсолютно вреднымъ, даже съ исключительно рыболовной точки зрѣнія. Мало того, если бы удалось завести здѣсь судоходство и пароходство, то сдѣланное измѣненіе въ руслѣ слѣдовало бы признать весьма полезнымъ даже и въ томъ случаѣ, если бы оно въ еще большей степени повредило рыболовству, такъ какъ это измѣненіе вызвало бы развитіе, въ при- и закубанскомъ краѣ, земледѣльческаго и другихъ сельскохозяйственныхъ промысловъ. Но повидимому причины, нѣкогда заставившія Кубань покинуть настоящій путь къ морю, продолжаютъ дѣйствовать и теперь. Переволока сильно заноситъ свое устье въ Ахтанизовскій лиманъ, такъ что нужно очень хорошо знать непрерывно мелѣющій и измѣняющійся фарватеръ, чтобы попасть въ нее. Мелкосидящіе дубы становятся уже на мель. Это случилось между прочимъ и съ нами, такъ что по этой причинѣ, а также за усилившимся въ то же время прогивнымъ вѣтромъ, намъ вовсе не удалось попасть въ Переволоку. Поэтому должно полагать, что или Переволоку занесетъ по прежнему, или она засоритъ совершенно Ахтанизовскій лиманъ и соединенный съ нимъ Курчанскій. Если послѣ этого вода Кубани обратится по направленію къ черноморскому устью ея, не прорывъ русла Курки, то это будетъ уже положительно къ невыгодѣ здѣшняго рыболовства, ибо Черное море не такъ рыбно, какъ Азовское, и по своей солености не заключаетъ тѣхъ породъ рыбъ, которыя идутъ на прѣсную воду для метанія икры. Тогда пришлось бы снова пустить воду въ Курку. Такимъ образомъ, хотя нельзя прямо утверждать, что прорытіе Переволоки и забитіе Курки были положительно вредны для рыболовства, однако же сказанное можетъ служить примѣромъ того, какъ осторожно надо поступать при измѣненіи естественнаго направленія здѣшнихъ водъ. — Гораздо разительнѣйшій примѣръ представляетъ забитіе ериковъ, берущихъ свое начало изъ Притоки и изъ Ангелинскаго ерика и доставляющихъ прѣсную воду въ Сладковскіе и въ Ахтарскіе лиманы.

Забитіе ериковъ ачуевскимъ откупщикомъ. Въ половинѣ сороковыхъ годовъ получилъ въ Черноморіи чрезвычайную силу одинъ офицеръ черноморскаго войска, А. Л. Посполитаки, который, поль-

зуюсь потворством начальства, забралъ совершенно въ свои руки всю промышленность этой страны; особенно же тяжело лежалъ гнетъ его на здѣшнемъ рыболовствѣ, какъ это увидимъ ниже въ подробности. Въ 1846 году онъ взялъ на откупъ ачувскій заводъ и — съ одной стороны — желая, можетъ быть, усилить теченіе воды въ Протокъ (въ чемъ, въ сущности, никакой надобности не было, какъ это скоро показало опытъ), а съ другой (и это главное) имѣя въ виду раззорить ловъ въ Сладковскихъ и въ Ахтырскихъ лиманахъ, который былъ въ то время тамъ, какъ и во всемъ почти остальномъ Черноморѣ, на откупѣ у другаго, и тѣмъ уничтожить грозившую ему съ этой стороны конкуренцію, т. е. совершенно монополизировать въ своихъ рукахъ здѣшнюю рыбу, — онъ потребовалъ забитія множества ериковъ, вытекавшихъ какъ изъ Протоки, такъ и изъ Ангелинскаго ерика. Желаніе его, служившее тогда въ войскѣ закономъ, было немедленно исполнено, и казаки должны были собственными руками и даже на собственный свой счетъ уничтожать одинъ изъ главныхъ источниковъ своего благосостоянія. 700 человекъ, при одномъ штабъ-и трехъ оберъ-офицерахъ, были командированы на своемъ коштѣ для забитія этихъ ериковъ, вносящихъ жизнь во всю страну не только потому, что на притокъ доставляемой ериками прѣсной воды основывается весь ходъ рыбы въ лиманы, но еще и потому, что ерики поддерживаютъ влажность въ плавняхъ, доставляющихъ столь необходимый въ здѣшней мѣстности тростникъ. Для этой же самоубійственной цѣли было наряжено, все на счетъ войска, 100 подводъ и 10 плуговъ и отпущено даромъ 1,000 дубовыхъ десяти-аршинныхъ бревенъ изъ войскового лѣса. Работы эти производились два мѣсяца и 70 ериковъ, съ одной лѣвой стороны Протоки, были забиты. Но не позже слѣдующаго года, какъ только Посполитаки удалось взять на откупъ на 8 лѣтъ не одинъ ачувскій заводъ, а все Черноморье, онъ приступилъ къ ходатайству разрыть четыре главныхъ ерика и, не дождавшись даже успѣха ходатайства, началъ самовольно разрывать ихъ. Мало по малу и прочіе ерики были или разрыты или просочились сами и начали по прежнему течь. Когда окончился срокъ содержанія на откупѣ всего черноморскаго рыболовства Посполитаки, то промышленность эта была объявлена вольною, и за послѣднимъ остался опять одинъ только Ачувъ. Въ первое время Посполитаки не думалъ забивать ериковъ, но когда начальство, внявъ наконецъ жалобамъ казаковъ, потребовало исполненія закона объ оставленіи свободнаго прохода рыбы въ ачувскомъ участкѣ Протоки, загораживавшемся прежде съ берега на берегъ вентерями, — то управляющій наслѣдниковъ Посполитаки снова возобновилъ свои домогательства о забитіи ериковъ, и опять до 37 ериковъ было забито, но по счастью три главныхъ было оставлено для существованія Сладковскаго участка. Теперь же управляющій сталъ просить войсковое правленіе о забитіи и этихъ послѣднихъ; — чѣмъ это дѣло кончилось, мнѣ пока неизвѣстно. Ежели и эти ерики будутъ забиты, то сладковское рыболовство не долго продержится въ своемъ теперешнемъ блескѣ. Этотъ участокъ постигнетъ та же участь, которая отчасти постигла уже лиманы Ахтарскіе. Тѣ изъ нихъ, которые наиболѣе вдались внутрь страны, — такъ называемые Рясные, — совершенно почти высохли отъ недостатка въ притокъ прѣсной воды; а они-то болѣе другихъ лимановъ Ахтарской группы важны для размноженія рыбы. Правда, рыба стремится еще и теперь въ Ахтарское гирло, (хотя и въ очень небольшомъ, противъ прежняго, количествѣ), но удобныхъ мѣстъ для метанія икры въ этой части Черноморья она уже не находитъ. А между тѣмъ въ протокъ, при нашемъ посѣщеніи ея, даже въ настоящее время, когда послѣ нѣсколькихъ сухихъ годовъ вода въ Кубани вообще уменьшилась, былъ такой избытокъ въ водѣ, что берега затоплялись, и слишкомъ быстрое теченіе было скорѣе

препятствіемъ, чѣмъ подспорьемъ для рыболовства. Что этотъ излишекъ могъ бы по прежнему стекать безъ всякаго существеннаго ущерба для ачувскаго лова въ Рясные лиманы, это доказываетъ явнѣйшимъ образомъ тѣмъ, что промышленники изъ казаковъ, занимающіеся рыболовствомъ въ той же Протоцѣ выше ачувской границы, съ своей стороны нисколько не возстаютъ противъ отворенія нѣкоторыхъ ериковъ, какъ изъ Протоки, такъ и изъ Ангелинскаго ерика. Можно полагать, если бы ерики были открыты, то Рясные лиманы приобрѣли бы прежнюю свою славу, и размноженіе рыбы было бы обезпечено и въ этомъ, столь важномъ, участкѣ Черноморья.

Противоположность интересовъ между ачувскимъ откупомъ и прочими рыбопромышленниками Черноморья. Изъ сказаннаго съ достаточною ясностью видно, какую первостепенную важность, для будущности рыболовства на всемъ пространствѣ Черноморья, имѣетъ естественное и справедливое распределеніе прѣсной воды по группамъ лимановъ, посредствомъ ериковъ, и что главнѣйшимъ препятствіемъ къ этому служить существованіе ачувскаго откупа, интересы котораго совершенно противоположны интересамъ рыбопромышленниковъ въ остальномъ Черноморьи. Происходяція изъ этого непрерывныя ссоры между обѣими враждующими сторонами, не за ерики только, но еще болѣе за безпрепятственный пропускъ рыбы, служатъ причиною взаимнаго озлобленія, такъ что откупщики часто требуютъ извѣстныхъ мѣръ не столько изъ видовъ дѣйствительной и прямой пользы для себя, сколько единственно изъ желанія нанести вредъ своимъ противникамъ, — вредъ, который впрочемъ уже тѣмъ для него полезенъ, что съ ослабленіемъ рыболовства въ двухъ главныхъ, послѣ Ачуева, участкахъ Сладковскомъ и Ахтарскомъ, уменьшается опасная для него конкуренція. Прежде, когда ачувскій промыселъ основывался главнѣйше и даже почти исключительно на красноровѣ, конкуренція Сладковскаго и Ахтарскаго участковъ, гдѣ ловили почти исключительно бѣлую рыбу — сулу и тарань, не имѣла особаго значенія въ глазахъ откупщиковъ; но теперь иное дѣло, такъ какъ откупщики обратили вниманіе на приготовленіе менѣе цѣнныхъ рыбъ и стараются, какъ увидимъ далѣе, переманивать къ себѣ съ Ахтарскаго и Сладковскаго участковъ такъ называемыхъ спетчиковъ, т. е. мелкихъ промышленниковъ, скупающихъ, по напередъ условленной цѣнѣ, тарань у ловцевъ и на свой счетъ уже приготовляющихъ ее.

Противоположность интересовъ между рыбопромышленниками въ разныхъ группахъ лимановъ, а также между рыбной и нѣкоторыми другими промышленностями. Указанная противоположность интересовъ, между ачувскимъ откупщикомъ и прочими рыбопромышленниками Черноморья, хотя и составляетъ главнѣйшую, однако же не единственную причину споровъ о направленіи, которое должно дать притоку прѣсной воды въ лиманы. Занимающіеся рыболовствомъ въ разныхъ группахъ и даже въ разныхъ частяхъ одной и той же группы лимановъ тоже нерѣдко хлопочатъ о забитіи или объ отвореніи того или другаго ерика. Въ настоящее время Сладковскіе лиманы сообщаются съ моремъ посредствомъ Рубцовскаго гирла, прорытаго водою взамѣнъ прежняго, болѣе широкаго, къ юго-западу отъ него лежавшаго, Сладковскаго гирла, засыпаннаго пескомъ во время сильной бури. Рубцовское гирло открывается изъ Сладковскаго лимана какъ разъ противъ того мѣста, гдѣ въ него впадаетъ Черный ерикъ, вытекающій изъ такъ называемыхъ Верхнихъ лимановъ, въ свою очередь питающихся посредствомъ ериковъ, вытекающихъ изъ Протоки. Отъ самаго Рубца вдоль всего праваго берега лимана и на значительномъ разстояніи вверхъ по Черному ерику стоятъ почти сплошнымъ рядомъ рыболовные заводы. Сладковскій лиманъ соединяется съ южнѣ лежащимъ Горькимъ, имѣющимъ, какъ

показывает самое имя его, незначительный приток прѣсной воды. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ прорвалось изъ Верхнихъ лимановъ новое гирло, названное Прорвою, съ которымъ Горькій лиманъ получилъ такимъ образомъ непосредственное соединеніе. Вслѣдствіе этого и Рубцовское гирло, и самъ Черный ерикъ стали мелѣть, такъ что главный ловъ вмѣстѣ съ главнымъ притокомъ прѣсной воды грозилъ перейти изъ Сладковскихъ лимановъ въ Горькіе. Поэтому всѣ сладковскіе промышленники стали добиваться забитія Прорвы, что и было исполнено по ихъ желанію. Хотя это и было непріятно нѣкоторымъ промышленникамъ, однако же забитіе Прорвы нельзя не считать вполне основательнымъ, такъ какъ паденіе значительнаго числа заводовъ и перенесеніе ихъ на новое мѣсто были бы сопряжены съ большими и совершенно напрасными издержками. Кромѣ этихъ рыболовныхъ интересовъ, въ эти тяжбы о ерикахъ замѣшаны еще и нѣкоторые другіе, хотя и не сравненно менѣе важные, но все же усложняющіе это, и безъ того уже сложное, дѣло. Такъ нѣкоторыя станицы хлопочатъ о забитіи нѣкоторыхъ ериковъ потому, что послѣдніе своими разливами затрудняютъ сообщенія и заставляютъ строить черезъ нихъ мосты или проводить по затопленнымъ низменностямъ гати. Нерѣдко такіа хлопоты удаются, и изъ-за лѣни одной станицы уничтожается цѣлая рыболовная мѣстность. Но ерики не только забиваются, а иногда и вновь прокапываются, — именно для разведенія лѣса. Это дѣлается такимъ образомъ. Какуюнибудь низменность, лежащую вблизи рѣки или ерика, соединяютъ съ нимъ небольшимъ каналомъ или просто ровомъ; вода по немъ устремляется и затопляетъ низменность, а вмѣстѣ съ водою уносятся и падающія въ рѣку сѣмена растущихъ по берегу ея пль, и въ скоромъ времени разрастается лѣсъ изъ этихъ, быстро принимающихся и любящихъ влажность, деревьевъ. Но вода часто устремляется съ значительною силою въ открытое ей отверстіе и образуетъ новый ерикъ, отвлекая иногда значительное количество воды изъ такого рукава, который необходимъ для питанія какого-нибудь лимана.

Важность разумнаго и справедливаго распредѣленія прѣсной воды посредствомъ ериковъ. Всѣ эти побочныя цѣли не могутъ идти, по важности своей, ни въ какое сравненіе съ рыболовствомъ, тѣмъ болѣе, что въ этой отрасли промышленности имѣетъ право участвовать все войско, и въ большинствѣ своемъ дѣйствительно участвуетъ. Подобно тому какъ въ странахъ, гдѣ земледѣліе основано на орошеніи полей, (какъ напримѣръ у насъ въ Закавказьѣ), равномерное и для всѣхъ безобидное распредѣленіе воды по каналамъ справедливо обращаетъ на себя вниманіе правительства и составляетъ одинъ изъ главныхъ предметовъ его заботливости, въ видахъ огражденія и развитія земледѣльческой промышленности, — такъ точно и здѣсь, естественное и справедливое распредѣленіе притока прѣсной воды въ интересахъ рыболовства должно имѣть преимущественно въ виду при устройствѣ здѣшняго рыбнаго хозяйства, какъ съ цѣлью равномернаго распредѣленія выгодъ отъ этой промышленности между различными частями Черноморья, такъ еще болѣе съ цѣлью обезпеченія размноженія рыбы на возможно долѣе время, т. е. пока само собою не произойдетъ, ничѣмъ уже не отвратимое, невыгодное для рыболовства измѣненіе въ естественныхъ условіяхъ страны. Для этого существуетъ, по моему мнѣнію, только два средства: 1) прекратить противоположность интересовъ между вольными черноморскими промышленниками и ачуевскимъ откупомъ, уничтоженіемъ сего послѣдняго и отдачею водъ, которыми онъ доселѣ пользовался, въ общее и свободное для всѣхъ кубанскихъ казаковъ пользованіе, на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и прочія рыболовныя воды Черноморья; и 2) предоставить право забитія и отворенія ериковъ и вообще хозяйственнаго распоряженія распредѣленіемъ притока прѣсной

воды, по всѣмъ ерикамъ и лиманамъ, самому обществу рыболововъ, въ рукахъ котораго наконецъ, послѣ столькихъ неудачныхъ и обременительныхъ для войска системъ управленія, вотъ уже три года находится завѣдываніе черноморскимъ рыболовствомъ. Я не стану пока еще входить въ развитіе этихъ положеній, какъ потому, что безъ предварительнаго знакомства съ хозяйственнымъ устройствомъ кубанскаго рыболовства, они не вполне понятны, такъ и потому, что, для улучшенія здѣшняго рыбнаго хозяйства и во многихъ другихъ отношеніяхъ, мнѣ придется настаивать на пользѣ и даже на необходимости принятія, между прочимъ, и двухъ только что изложенныхъ мѣръ за главныя, т. е. за такія, на которыхъ должна быть основана рыбная промышленность Черноморья. При этомъ замѣчу только, что въ главнѣйшихъ ерикахъ могутъ быть устроены шлюзы такъ, чтобы только избытокъ воды спускался изъ Протоки въ лиманы. Ежели само общество рыболововъ будетъ распоряжаться этимъ распределеніемъ воды и если притомъ ачувскій участокъ поступитъ въ общее для всѣхъ пользованіе, то нельзя будетъ опасаться, чтобы было поступлено несправедливо въ отношеніи къ какому нибудь изъ противоположныхъ интересовъ, если только каждый изъ этихъ интересовъ будетъ имѣть соотвѣтствующее ихъ важности число представителей въ томъ собраніи или комитетѣ, который будетъ признанъ за законный органъ общества рыболововъ и которому будетъ поручено все управленіе этою отраслью промышленности въ Черноморьи.

Характеръ морскаго побережья и вліяніе его на способы лова. Если теперь отъ внутреннихъ водъ Черноморья, рукавовъ Кубани, ериковъ и лимановъ обратимся къ морю, омывающему берега его, то и тутъ найдемъ многія выгодныя для рыболовства условія. Берегъ этотъ, какъ мы видѣли, на большей части своего протяженія низменъ и песчанъ; соотвѣтственно этому, и дно морское, начиная отъ берега, медленно и почти равномерно понижается, такъ что вода достигаетъ двухъ саженой глубины обыкновенно не ближе двухъ или трехъ верстѣ. Такое побережье составляетъ какъ бы одну не прерывную тоню, и поэтому какъ бы само вызываетъ на употребленіе невода — любимаго рыболовнаго орудія русскихъ и, безъ сомнѣнія, сравнительно самаго удобнаго и ловистаго. Словомъ: *сравнительно* я хочу здѣсь сказать, что тамъ, гдѣ мѣстность благоприятствуетъ употребленію невода, имъ заловится съ меньшимъ трудомъ и въ меньшее время больше рыбы, чѣмъ какимъ бы то ни было другимъ орудіемъ въ такомъ мѣстѣ, гдѣ по мѣстнымъ условіямъ неводъ не можетъ быть употребленъ. Говоря объ употребленіи неводовъ въ Бѣломъ морѣ, я коснулся мнѣнія нѣкоторыхъ иностранныхъ ученыхъ и именито знаменитаго шведскаго натуралиста Нильсона о вредѣ, который приноситъ это орудіе, раздавливая, идущую по дну и загроуженною камнями нижнею подборкою, выметанную икру и портя самую мѣстность, пригодную многимъ рыбамъ для метанія икры, чрезъ выдираніе морскихъ травъ. Я уже говорилъ какъ ничтожно значеніе, которое должно приписывать этому обстоятельству въ Бѣломъ морѣ; въ Азовскомъ же оно совершенно не имѣетъ никакого значенія, такъ какъ здѣшнія рыбы въ морѣ икры вовсе не мечутъ; въ лиманахъ же для неводной тяги выбираютъ лишь мѣста чистыя; мѣста же, заросшія травами, оставляются, намѣренно или ненамѣренно, рыбѣ, для безпрепятственнаго ея размноженія.

Порядокъ хода рыбы и основаннаго на немъ лова. Прежде, чѣмъ оставимъ этотъ отдѣлъ отчета, мы должны сказать еще нѣсколько словъ о времени метанія икры и вообще о временахъ хода здѣшнихъ рыбъ въ рѣки, такъ какъ этимъ опредѣляется время лова различныхъ породъ. Начиная съ ранней весны и почти безъ перерыва до поздней осени, та или другая порода рыбъ приближается къ

берегамъ и входитъ въ лиманы и въ рѣки Черноморья для метанія икры. Такъ какъ при этомъ рыбы подходятъ къ берегамъ нѣсколько ранѣе начала самого метанія икры и такъ какъ, сверхъ того, онѣ, будучи прѣсноводными, могутъ безразлично жить въ солонцоватой водѣ моря и въ прѣсной водѣ рѣкъ и лимановъ, а потому заходятъ въ эту послѣднюю и для цѣлей питанія, — то рыболовство въ Черноморьѣ производится почти круглый годъ, безъ перерыва, измѣняясь только въ степени своей значительности. Къ концѣ іюня, или даже въ началѣ іюля, совершенно перестаетъ идти красная рыба. Въ Темрюкомъ гирлѣ вынимаютъ вентеря (которыми здѣсь ловятъ красную рыбу) въ концѣ іюня; въ половинѣ этого мѣсяца ловъ уже столь незначителенъ, что пять, шесть рыбъ, попавшихся въ теченіе сутокъ въ здѣшній вентерь, занимающій своими крыльями $\frac{2}{3}$ ширины рѣки отъ поверхности до дна, считается уже за посредственный уловъ. Въ откупномъ участкѣ Протоки прекращаютъ ловъ 10 іюля. Въ это глухое для рыболовства время начинаютъ идти сазанъ и сомъ, составляющіе почти единственный предметъ лѣтнаго, такъ называемаго меженнаго, лова. Онъ продолжается съ половины или съ начала іюня до октября. Главное же для сего время—конецъ іюня и іюль. Обѣ названныя рыбы идутъ болѣе въ южную половину Черноморья, начиная отъ рѣки Протоки; но сазанъ, какъ рыба по преимуществу лиманная, всего болѣе идетъ въ Сладковскій участокъ, сомъ же въ оба главные кубанскіе рукава: Протоку и Курчанское гирло. Онъ подходитъ впрочемъ въ довольно значительныхъ количествахъ и къ Долгой косѣ на пути въ устья Дона или Кубани. Съ половины августа снова начинаетъ появляться красная рыба въ Бугазскомъ и въ Курчанскомъ гирлахъ, въ Протокѣ и на косахъ Долгой и Камышеватой, но еще въ очень небольшомъ количествѣ, болѣе же въ сентябрѣ. Съ сентября же начинается идти и сула; все увеличиваясь въ количествѣ, ходъ ея продолжается всю зиму и весну до начала мая; онъ достигаетъ наибольшей густоты въ апрѣлѣ, когда эта рыба мечетъ икру. Сула расходуется повсюду, но всего болѣе въ Сладковскіе лиманы. Въ октябрѣ и въ ноябрѣ идетъ шемая преимущественно въ Протоку. Съ января (или—какъ здѣсь говорятъ—съ того времени, какъ воду освятили) появляется тарань, но главный ходъ ея въ мартѣ, когда она мечетъ икру. Красная рыба зимою въ рѣки не идетъ, но у береговъ она ловится всю осень, а также и зимою тамъ, гдѣ ледъ твердо становится, т. е. преимущественно у косы Долгой. Главный ходъ этой рыбы начинается въ концѣ апрѣля и въ первой половинѣ мая.

Вліяніе вѣтровъ на изобиліе улововъ. Относительно красной рыбы замѣчаютъ, что изобилію ея въ водахъ Черноморья способствуютъ восточные, т. е. выгонные, вѣтры, при которыхъ образуется теченіе изъ Азовскаго моря въ Черное чрезъ Керченскій проливъ. Рыбаки повсемѣстно приписываютъ вѣтрамъ большое вліяніе на удачу лова и объясняютъ это тѣмъ, что вѣтры нагоняютъ или отгоняютъ рыбу какъ бы механически. Въ справедливости самаго факта, т. е. вліянія вѣтровъ на величину улова, нельзя сомнѣваться, потому что онъ основывается на показаніяхъ людей, не только имѣвшихъ полную возможность наблюдать его, но и по самому существу своего промысла вынужденныхъ постоянно обращать самое тщательное вниманіе на направленіе вѣтровъ; что же касается до самаго объясненія этого факта, то оно совершенно не достаточно. Правда, стоя на берегу моря, весьма легко придти къ мысли, что сила, воздымающая цѣлыя водяные холмы и гонящая ихъ повидимому на берегъ, должна непременно оказывать подобное же дѣйствіе и на рыбу, плавающую въ этой водѣ, должна загонять ее туда же, куда она повидимому загоняетъ непрерывные ряды валовъ; но стоитъ только посмотрѣть на чайку или другую какую водяную птицу, сидящую на волнѣ и безъ малѣйшаго усилія остающуюся

на одномъ и томъ же мѣстѣ, а только приподнимающуюся и опускающуюся вверхъ и внизъ, — чтобы убѣдиться, что при волненіи только одна форма, а не вещество волны, получаетъ поступательное движеніе, и что поэтому вѣтеръ вовсе не гонитъ передъ собою воды, или по крайней мѣрѣ не гонитъ ее съ такими быстрою и силою, какъ это кажется глазу, а слѣдовательно и подавно не можетъ гнать рыбы. Однако, если вѣтеръ долго дуетъ въ одномъ и томъ же направленіи, то онъ возвышаетъ наконецъ воду, особливо во вдавшихся далеко въ материкъ заливахъ, изъ чего должно заключить, что онъ не ограничивается произведеніемъ одного колебательнаго движенія воды, но даетъ ей и нѣкоторое поступательное движеніе, что объясняется толчками, которымъ долженъ подвергаться отъ вѣтра поднятый надъ общимъ уровнемъ моря водяной бугоръ и преимущественно вершина его. Но происходящее отъ этого морское теченіе очень слабо, гораздо слабѣе медленно текущихъ рѣкъ. Можно ли поэтому подумать, чтобы рыбы, такъ легко плывущія противъ теченія самыхъ быстрыхъ рѣкъ, позволяли носить себя по производу этихъ слабыхъ морскихъ теченій. Поэтому, причину дѣйствія вѣтровъ на уловъ надо искать не въ простомъ, такъ сказать — механическомъ, ихъ дѣйствіи, а въ нѣкоторыхъ побочныхъ результатахъ, сопровождающихъ его. Такъ въ занимающемъ насъ случаѣ, отгонные восточные вѣтры должны позволять прѣсной водѣ, вытекающей изъ Кубанскихъ гирлъ, давать чувствовать себя далѣе въ море, чѣмъ обыкновенно; а прѣсная вода должна привлекать къ себѣ красную рыбу, такъ какъ послѣдняя именно и ищетъ ее. Благопріятное дѣйствіе восточныхъ вѣтровъ становится такимъ образомъ вполне понятнымъ и въ высшей степени вѣроятнымъ; но гонитъ въ этомъ случаѣ рыбу не механическая сила вѣтра, а инстинктъ рыбы, для которой выгнанная вѣтромъ прѣсная вода служитъ приманкою.

Изъ этого общаго порядка хода рыбы случаются однако довольно часто исключенія. Такъ, на примѣръ, въ 1864 году на Ясенской косѣ весенній ловъ тарани и сулы былъ очень плохъ, но та и другая рыбы показались въ маѣ и въ іюнѣ, и въ эти мѣсяцы наловлено было на 11 здѣшнихъ заводахъ до 100.000 штукъ второй и до 500.000 первой. Тоже было замѣчено и въ другой части Азовскаго моря, на Бѣлосарайской косѣ, гдѣ въ половинѣ іюня вытягивали тони, доставлявшія отъ 500 до 1000 пудовъ, что чрезвычайно много для лова въ открытомъ морѣ не въ время хода рыбы. Такимъ образомъ круглый годъ рыболовство здѣсь не прекращается. Но главные ловы бываютъ съ іюня по половину августа — сома и коропа, въ октябрѣ и ноябрѣ — шемаи, въ концѣ февраля и въ мартѣ — тарани, въ апрѣлѣ — сулы, въ концѣ апрѣля и началѣ мая — красной рыбы. На сколько однако же весенній періодъ хода рыбы значительнѣе осенняго, это можно видѣть изъ нижеслѣдующаго сравненія величины пошинъ съ уловленной рыбы, собиравшихся во время весеннихъ и осеннихъ полугодій:

Годы.	Весенній сборъ.		Осенній сборъ.		Отношеніе осенняго сбора къ весеннему.
	Съ 1-го января по 1-е іюля.		Съ 1-го іюля по 1-е января.		
	Рубли.	К.	Рубли.	К.	
1855	4016	78 ¹ / ₂	1845	54 ¹ / ₄	10:22
1856	9404	93 ¹ / ₂	2752	49	10:34
1857	13.474	92 ¹ / ₂	3034	65 ³ / ₄	10:44
1858	17.359	58 ¹ / ₂	4399	57 ¹ / ₂	10:39
1859	23.912	56	4938	25 ³ / ₄	10:49
1860	28.618	25	3588	12 ¹ / ₂	10:80
1861	27.692	57 ¹ / ₄	2286	31	10:121.

Первый 1855 годъ былъ годомъ войны. Въ 1856 миръ былъ заключенъ только въ концѣ марта, такъ что осенній ловъ могъ быть произведенъ съ бѣльшимъ успѣхомъ, нежели весенній; изъ остальныхъ же годовъ пошлина съ осенняго лова ни разу не превосходитъ четверти съ весенняго. Если бы вмѣсто пошлины мы имѣли свѣдѣнія о самыхъ уловахъ, то преимущество весенняго лова предъ осеннимъ выказалось бы еще сильнѣе, ибо весною ловятся огромныя массы тарани, на которую наложена самая ничтожная пошлина, тогда какъ осенью ловятся только болѣе цѣнныя рыбы: красная, сула и шемай.

Метаніе икры красною рыбою. О времени и условіяхъ метанія икры бѣлою рыбою было уже сказано выше (когда рѣчь шла о распредѣленіи притока прѣсной воды по различнымъ частямъ кубанской дельты); поэтому здѣсь я ограничусь нѣкоторыми замѣчаніями лишь относительно красной рыбы. Послѣ изслѣдованій г. академика Бэра и послѣ прямыхъ наблюденій, сдѣланныхъ г. Сѣверцовымъ въ Уралѣ посредствомъ драги, не можетъ уже быть ни малѣйшаго сомнѣнія въ томъ, что осетровыя породы идутъ метать икру, не только непременно на прѣсную, но по возможности и на текучую воду, и сверхъ того стараются отыскивать твердое дно, преимущественно мелкій камешникъ. На Кубани опытные и наблюдательные рыбаки въ этомъ и не сомнѣваются, ибо не имѣютъ повода къ сомнѣнію въ какомъ нибудь ложно понятіи интересѣ. Достоверно однако же, что изъ всѣхъ породъ красной рыбы только одна севрюга идетъ въ Кубань въ значительномъ количествѣ. Что заставляетъ осетровъ и бѣлугъ избѣгать этой рѣки, — для меня остается совершенно необъяснимымъ. Правда и въ бассейнѣ Каспійскаго моря мы видимъ, что извѣстныя породы красной рыбы предпочитаютъ извѣстныя рѣки другимъ (какъ, напримѣръ, севрюга Куру, а осетры Сифидь-рудъ), но все же тамъ это явленіе не представляется съ такою исключительностью, какъ здѣсь. Что касается до севрюги, то она поднимается вверхъ по Кубани до самаго впаденія Лабы и выше, равно какъ и въ самую Лабу; здѣсь-то, на днѣ состоящемъ изъ гладкихъ камешковъ, въ быстро текучей водѣ, мечетъ она икру. Однако же, если она не успѣетъ достигнуть этихъ мѣстъ, то — по словамъ опытныхъ рыболововъ — выпускаетъ икру и ниже, даже въ самой еще Протоцѣ, хотя въ ней и нѣтъ твердаго дна; но въ такомъ случаѣ рыба выбираетъ или затонувшія карши, или ямы, куда сносятся быстрымъ теченіемъ попавшіе въ воду камни. Въ такихъ мѣстахъ случалось рыбакамъ вытаскивать камни съ налипшею на нихъ икрою. Въ лиманахъ случалось вылавливать и мелкихъ севрюжыхъ мальковъ, очевидно зашедшихъ туда изъ Протоки, съ которою лиманы соединены посредствомъ ериковъ, ибо въ самые лиманы взрослая красная рыба не заходитъ, а въ самой Протоцѣ такихъ мальковъ не случалось видѣть, по той весьма простой причинѣ, что неводнаго и даже сѣтнаго лова въ ней не производится иначе, какъ осенью, во время хода шемаи, когда севрюжьи мальки уже удалились изъ рѣки въ море. Съ другой стороны, не смотря на постоянную почти тягу неводовъ вдоль всѣхъ береговъ Черноморья, мнѣ не случалось слышать, чтобы въ эти невода гдѣ либо попадались самыя крошечныя севрюжки, хотя, по причинѣ густоты залавливаемого косяка, онѣ легко могли бы задерживаться въ неводѣ (столь же мелкія рыбки изъ другихъ породъ задерживаются въ неводахъ). Но за то севрюжки въ $\frac{1}{2}$ аршина длиною очень часто попадаютъ въ невода на косахъ Долгой и Камышеватой, гдѣ мнѣ случалось это самому видѣть *), но это рыбки по

*) Къ чести здѣшнихъ рыбаковъ должно сказать, что атаманы (начальники рыболовныхъ артелей) смотрятъ за тѣмъ, чтобы мелкихъ севрюжекъ выбрасывали обратно въ море.

крайней мѣрѣ годовалыя и потому должны были уже оставить рѣки. Такихъ севрюжекъ въ свою очередь не попадаетъ въ рѣкахъ, гдѣ онѣ должны же были бы заходить въ вентеря и въ коты, сквозь промежутки которыхъ не могли бы уже проскочить, если бы тамъ водились. Сообразивъ всѣ эти факты, мы должны придти къ убѣжденію, что и въ Кубани, точно также какъ въ Волгѣ, Курѣ и Уралѣ, севрюга мечетъ икру, выведшіеся же мальки ея скоро уходятъ въ море и возвращаются въ рѣку не ранѣе своего совершеннолѣтія.

Б. Историческій взглядъ на Кубанское рыболовство.

Необходимость подробнаго изложенія перемѣнъ, которымъ подвергалось устройство кубанскаго рыболовства. Послѣ очерка естественныхъ условій низовьевъ Кубани и прилегающей къ нимъ части моря, намъ слѣдовало бы перейти къ описанію устройства кубанскаго рыбнаго хозяйства; но настоящій порядокъ его, существующій всего только третій годъ, *) такъ еще новъ, что не успѣлъ установиться; къ тому же, въ настоящее время въ центральномъ управленіи иррегулярными войсками составленъ проектъ новаго положенія, а въ отвѣтъ на него мѣстное начальство представило свои предположенія, во многомъ расходящіяся, какъ съ этимъ проектомъ, такъ и съ нынѣшнимъ порядкомъ дѣла. Эта нетвердость началъ здѣшняго рыбнаго хозяйства заставляетъ меня обратить вниманіе не только на настоящую организацію кубанской рыбной промышленности, но и на предшествовавшій порядокъ вещей, а также и на проектируемыя вновь перемѣны, дабы такимъ образомъ имѣть возможность основательнѣе обсудить характеръ здѣшняго рыбнаго хозяйства и предложить съ своей стороны мнѣніе какъ о настоящемъ устройствѣ здѣшняго рыболовства, такъ и объ измѣненіяхъ, сдѣлавшихся въ немъ необходимыми. Поэтому я начну съ историческаго обзора развитія здѣшней рыбной промышленности.

Изъ временъ, предшествовавшихъ русскому владычеству въ здѣшнемъ краѣ, извѣстно только то, что запорожцы еще задолго до того времени, когда восточное побережье Азовскаго моря должно было сдѣлаться ихъ новымъ отечествомъ, приходили сюда вооруженными толпами ловить рыбу и доходили даже до косъ Ейской, Долгой и Ясенской, оставаясь тутъ по цѣлымъ годамъ и ведя непрерывно распри съ мѣстными жителями, ногайцами и донскими казаками (см. Скальковский «Опытъ стат. опис. Новорос. края» стр. 406). У настоящихъ тогдашнихъ владѣтелей этого края, турокъ, также было уже значительное рыболовство, при устьѣ Протоки, именно въ Ачуевѣ. Когда въ 1783 году страна эта, одновременно съ Крымомъ, подпала подъ власть Россіи и была присоединена къ Таврической губерніи, богатія ачуевскія ловли были подарены князю Потемкину. Указомъ 30-го іюня 1792 года Императрица Екатерина отдала вновь приобрѣтенную страну бывшимъ запорожскимъ казакамъ, которымъ былъ сдѣланъ вызовъ селиться туда еще за пять лѣтъ до этого. Какъ съ береговъ Дуная, куда многіе изъ запорожцевъ ушли послѣ уничтоженія Сѣчи, такъ и изъ Малороссіи, переселились они сюда, подъ име-

*) Писано въ 1864 году.

немъ черноморскихъ казаковъ, въ числѣ 12,000 душъ мужскаго пола. Тогда же Потемкинъ, вписавшійся въ число черноморцевъ и причислившійся къ Васюринскому куреню, подарилъ войску ачужевскія ловли и 40,000 р. на построение въ Ачужевѣ церкви, тамъ и по нынѣ существующей. Съ самаго этого времени ачужевскія воды считаются общою войсковою собственностью и состоятъ на особомъ отъ прочихъ водъ Черноморья положеніи, а потому и должны быть отдѣльно отъ нихъ разсматриваемы.

Исторія ачужевского рыболовства. Между тѣмъ какъ ловъ во всѣхъ прочихъ водахъ Черноморья былъ всегда производимъ казаками въ личную выгоду промышленника, съ платою лишь нѣкоторой пошлины въ пользу войска, — ловъ ачужевскій составлялъ всегда, такъ сказать, войсковую регалию.

Ачужевскій ловъ составляетъ служебную повинность казаковъ до 1834 г. Въ началѣ пользовалось войско ачужевскими водами слѣдующимъ образомъ. Отъ войска наряжалась партія казаковъ, какъ на службу, подъ начальствомъ особыхъ смотрителей, которая должна была ловить и солить рыбу, готовить икру, клей, вязигу и жиръ. Партія эта носила названіе ватаги. Приготовленный товаръ ватага сдавала откупщику, заключавшему съ войсковою канцеляріею ежегодный контрактъ съ 1-го января по 1-е октября и принимавшему на себя обязательство брать товаръ по напередъ опредѣленной цѣнѣ. Предметомъ такого контракта были впрочемъ не всѣ продукты рыболовства, а только тѣ, въ выгодномъ сбытѣ которыхъ откупщикъ не сомнѣвался, а именно: красная рыба, икра, клей, вязига, сомъ, сомовій клей и жиръ, вытопленный изъ внутренностей судака. Эти предметы должны были непременно всѣ поступать къ откупщику; на сторону же дозволялось, безъ спроса у откупщика, продавать рыбу лишь по мелочамъ, не болѣе пуда; кромѣ того, всѣмъ ватажнымъ казакамъ разрѣшалось брать себѣ, каждому, въ годъ по 20 ф. рыбы, но не иначе, какъ чалбухомъ, т. е. яловою севрюгою, и по 15 ф. икры, да на войско (т. е. войсковое начальство) сколько потребуется икры и рыбы. На судака же и на судачью икру откупщикъ обязательства не бралъ, а только выговаривалъ, что и этотъ товаръ долженъ ему быть отпускаемъ въ томъ случаѣ, если это покажется ему выгоднымъ и онъ заблаговременно о томъ извѣститъ. При этомъ на сулу и уговорныхъ нѣтъ не было, а откупщикъ обязывался принимать ее по тѣмъ же цѣнамъ, по которымъ она будетъ продаваться на волю, и то лишь извѣстное количество; въ контрактъ 1809 года, напримѣръ, не болѣе 200,000 штукъ. Это показываетъ, что въ то время сбытъ даже сулы, считающейся теперь главнымъ богатствомъ Черноморья, былъ очень не великъ и совершенно не обезпеченъ; о тарани же и вовсе не упоминалось. Откупщикъ обезпечивалъ себя самими точными и до мелочей доходящими условіями въ томъ, что продукты будутъ приготовлены ватагою со всею тщательностью: «прочнымъ, чистымъ и самымъ лучшимъ экономическимъ образомъ, такъ чтобы чрезъ нерадѣніе ватаги не могло послѣдовать гнилости, а особливо чтобы икра севрюжья, мѣшочная сдѣлана была не горькая, не вонючая и въ пищу человѣческую способная». Такимъ же образомъ принимались откупщикомъ предосторожности и противъ того, чтобы не быть обманутому въ вѣсѣ. Ватага должна была изъ солилъ рыбу складывать въ кучи или яруса, и оттуда только на восьмой день по вынутіи изъ солилъ носить на тереза (вѣсы), но не въ ненастный день, и держать притомъ рыбу за одинъ бокъ, — все это для того, чтобы разсолъ стекалъ и въ рыбѣ не оставалось лишней влажности.

О томъ, какъ великъ былъ доходъ, достававшійся войску, и сколько вылавливалось рыбы, къ сожалѣнію я не могъ отыскать свѣдѣній. Въ сохранившемся контрактѣ за 1809 годъ означены по крайней мѣрѣ цѣны, по которымъ откупщикъ долженъ былъ принимать товары. Цѣны эти по всей вѣроятности, не очень много ниже цѣнъ вольныхъ, существовавшихъ въ то время.

Названіе продуктовъ.	Цѣна за пудъ.			
	Ассигнаціями.		Серебромъ по курсу за 1810 годъ *).	
	Рубли.	К.	Рубли.	К.
Севрюга	1	10	—	36 ¹ / ₃
Севрюжья икра	5	25	1	73 ¹ / ₄
Клей красной рыбы . .	50	—	16	50
Вязига	5	60	1	85
Сомъ	—	50	—	16 ¹ / ₂
Сомовій клей	6	50	2	14
Казенное ведро.				
Жиръ сушинный	1	27	—	42
Икра сушинная	—	50	—	16 ¹ / ₂

Изъ того, что въ контрактѣ этомъ вовсе не упоминается объ бѣлугѣ и осетрѣ, мы должны заключить, что этихъ рыбъ и тогда также мало шло въ Протоку, какъ и теперь, и что морского лова въ то время не производилось,—ибо иначе осетръ по крайней мѣрѣ не могъ бы быть пропущенъ въ договорныхъ цѣнахъ.

Такой способъ пользованія ачуевскими водами, вѣроятно заведенный по причинѣ трудности имѣть, въ то время, въ Черноморьи достаточное число вольныхъ работниковъ, продолжался до 1834 года, начиная съ котораго воды стали уже постоянно отдаваться въ настоящее арендное содержаніе по контрактамъ, заключаемымъ до 1846 года въ сенатѣ, а съ этого времени—въ войсковой канцеляріи Черноморскаго (нынѣ Кубанскаго) войска, такъ что содержатели уже на свой счетъ ловили и приготавливали рыбу, внося за это опредѣленную въ контрактѣ сумму.

Ачуевскій ловъ на откупъ. Въ первый разъ воды были сняты на 4 года, съ 1-го октября 1834 по 1-е октября 1838 года, на имя рыльского 3 гильдіи купца Пашутина; но заключалъ контрактъ и заправлялъ всѣмъ дѣломъ, давно уже знакомый съ здѣшнимъ рыболовствомъ, курскій 3 гильдіи купецъ Антимоновъ, который еще въ 1809 году по контракту покупалъ ачуевскую рыбу ватажнаго приготовленія. Этотъ откупъ состоялся за 75,000 р. асс., или, считая по тогдашнему казенному курсу серебрянаго рубля (3 руб. 60 коп. ас.), за 20,833 руб. 33 коп. сер. Второй и третій откупа держалъ, съ 1-го октября 1838 года по 1-ое октября 1842 года и съ этого срока по 1-е октября 1846 года, таганрогскій первой гильдіи купецъ Бетхеръ: въ первый разъ за 151,000 р. ас. (41,944 р. 44 к. с.), во второй за 30,000 р. с. Съ 1 октября 1846 по 1 октября 1854 года содержалъ Ачуевъ на откупъ знаменитый въ лѣтописяхъ черноморскаго рыболовства войсковой старшина А. Л. Псполитаки за 30,000 р. с. въ годъ. Контрактъ на это содержаніе былъ составленъ не въ сенатѣ, а въ черноморской войсковой канцеляріи, гдѣ Псполитаки распоряжался какъ хотѣлъ. Откупъ, какъ кажется, былъ взятъ безъ торговъ за прежнюю сумму; но въ откупныя условія были введены статьи въ высшей степени невыгодныя для войска и отъ слѣдствій которыхъ оно и до сихъ поръ отдѣлаться не можетъ.

*) Не имѣя свѣдѣній, какъ стоялъ курсъ въ 1809 году, я принялъ курсъ 1810 года, какъ онъ означенъ у г. Гагемейстера («День» 1864 г. № 34), полагая что такъ какъ главное паденіе курса было послѣ войны 1807 года, то въ промежутокъ отъ 1809 до 1810 большой перемены произойти не могло.

Тутъ-то было положено забить всѣ ерики, вытекающіе изъ Протоки и несоединяющіеся съ нею вновь, и запрещено отводить воду какъ изъ Протоки, такъ и изъ вытекающихъ изъ нея ериковъ. Между тѣмъ какъ во всѣхъ прежнихъ контрактахъ откупщику только дозволялось покупать соль, гдѣ ему заблагоразсудится, въ томъ числѣ и съ войсковыхъ озеръ, соль которыхъ, не будучи обложена казенною пошлиною, была дешевле,—Посполитаки наложилъ на войско обязанность непремѣнно заготовлять для завода все то количество соли, которое онъ признаетъ необходимымъ, и изъ этого, назначеннаго имъ, количества уже ни подъ какимъ видомъ не продавать и не отпускать никому соли, какая бы въ ней ни случилась нужда войсковымъ жителямъ для домашней ихъ надобности или для посола рыбы во всѣхъ другихъ черноморскихъ водахъ. Чтобы понять, до какой степени это условіе могло быть стѣснительно для черноморцевъ, надо знать, что соляныя озера, принадлежащія войску, далеко не похожи на Эльтонское и Баскунчатское или Индерское, въ которыхъ запасъ соли неистощимъ; — ни даже на озера астраханскія и крымскія: въ дождливые годы въ нихъ соль вовсе не садится, или садится въ ничтожномъ количествѣ. Между тѣмъ соль составляетъ предметъ дохода для войсковой казны, а потому привозъ соли изъ другихъ мѣстъ или вовсе запрещается, или дозволяется съ разными стѣснительными правилами. Съ 1 октября 1854 по 1 октября 1858 года взявъ воды керченскій почетный гражданинъ Хаджопуло за 50,000 р. с. на основаніи предписанія атамана донскаго войска генерала Хомутова, которому, по счастью, было подчинено въ то время Черноморье по случаю высадки непріятеля въ Крымъ. Хотя въ этотъ разъ было надбавлено 20,000 р. с., однако всѣ стѣснительныя статьи о ерикахъ были исключены изъ новаго контракта; что же касается соли, то обязательство войска снабжать ею откупщика сохранено только на случай изобилія въ ней. Но новый откупъ продолжался только нѣсколько мѣсяцевъ; въ маѣ 1855 года непріатели вступили въ Азовское море и стали по своему похвальному обычаю, котораго держались, какъ въ Бѣломъ, такъ и въ Азовскомъ моряхъ, жечь рыболовные заводы и вообще уничтожать какъ частную, такъ и общественную собственность, и 15 августа сожгли Ачувѣ. Этимъ контрактъ былъ самъ собою уничтоженъ (*). Но съ конца сентября можно было уже снова начать ловъ, и до 1 января 1856 года Посполитаки взявъ ачувевскія воды на откупъ за 5,000 р. и возобновилъ контрактъ на слѣдующее четырехлѣтіе до 1 января 1860 г. съ платою 15,500 р. въ годъ, во все продолженіе войны, а по заключеніи мира за 25,000 р., пока не будутъ выстроены войскомъ всѣ необходимыя для завода строенія, на мѣсто сожженныхъ непріателемъ. По устройствѣ же ихъ онъ обязался платить по 32,500 р. Этой послѣдней суммы платить ему не пришлось, потому что строенія эти до сихъ поръ еще не возобновлены, и рыбу приготавливаютъ теперь не въ Ачувѣ, а близъ верхней границы ачувевскихъ водъ на Мало-Слободскомъ заводѣ. Съ 1 января 1860 года Посполитаки взявъ опять воды на откупъ по 1 января 1868 за 50,100 р. съ обязательствомъ выстроить на свой счетъ всѣ необходимыя для завода строенія, которыя въ числѣ 19 и перечислены въ контрактѣ, съ

(*) Замѣчательно, что въ этомъ контрактѣ, хотя онъ былъ заключенъ 15 сентября, т. е. двѣ недѣли послѣ высадки непріятелей въ Крымъ, не было сдѣлано никакого условія на случай вторженія непріятеля въ Азовское море, — хотя по примѣру всѣхъ прежнихъ контрактовъ и былъ оговоренъ случай появленія эпидеміи; именно, оговорка эта состоитъ въ томъ, что содержатель освобождается отъ уплаты откупной суммы за все то время, въ которое сообщеніе будетъ прекращено карантинными мѣрами.

правомъ однакоже возвести эти строенія тогда, когда ему заблагоразсудится, лишь бы они были готовы къ концу откупа, почему до сихъ поръ къ нимъ кажется еще и не приступлено. Между тѣмъ самъ Посполитаки умеръ и содержаніе ачувескихъ водъ перешло къ его наслѣдникамъ. Въ этомъ контрактѣ вписаны уже условія на случай войны, именно: съ прекращеніемъ свободнаго плаванія русскаго флота на Черномъ морѣ, откупная плата сбавляется на половину, съ прекращеніемъ же плаванія и по Азовскому морю, откупщикъ совершенно освобождается отъ всякой платы и ловъ прекращается; если же, не смотря на то, онъ пожелаетъ продолжать ловъ, то платитъ только треть откупной суммы. Хотя и этотъ контрактъ,—вопреки точному смыслу статьи 432 Св. зак. XII т. Устава о благоустр. въ казен. селен., по которой ачувескій рыбный промыселъ долженъ быть отдаваемъ съ торговъ въ правительствующемъ сенатѣ, и былъ заключенъ въ войсковой канцеляріи; но при заключеніи его времена уже были не прежнія. О ерикахъ ничего на этотъ разъ не упомянуто, хотя, какъ мы видѣли, управляющій заводомъ и теперь не перестаетъ хлопотать о забитіи ихъ; соль же войско обязалось поставлять лишь въ томъ случаѣ, когда не только, за удовлетвореніемъ потребностей для народнаго продовольствованія, будетъ оставаться запасъ ея, но и войсковое начальство найдетъ возможнымъ удовлетворить требованіе откупщика.

Недостатокъ мѣръ для свободнаго пропуска рыбы черезъ откупной участокъ. Ни въ одномъ изъ контрактовъ, по которымъ въ теченіи 30 лѣтъ отдавался Ачувъ на откупъ, черноморцы не выговорили себѣ свободнаго пропуска рыбы вверхъ по Протоку, къ великому ущербу не только производимъ ловъ на этой рѣкѣ выше откупной границы, но и самага размноженія красной рыбы, для которой эта рѣка составляетъ главный путь въ Кубань. Въ первыхъ трехъ контрактахъ вовсе ничего не сказано о снастяхъ, которыми бы дозволялось или запрещалось ловить; въ контрактѣ же 1846 года Посполитаки выговариваетъ себѣ право вводить новые орудія и способы лова, какіе ему заблагоразсудится, съ глухою лишь оговоркою, чтобы они не были противузаконны. Изъ этого заключить можно, что до сего времени единственнымъ правиломъ въ этомъ отношеніи было не отступать отъ существующаго порядка, какъ бы онъ впрочемъ ни былъ вреденъ для дѣла. Въ послѣдующихъ контрактахъ это уже прямо принимается за основное правило; тамъ говорится, что откупщику предоставляется право производить ловъ законными снастями, *какъ до сего времени производили*; если же онъ вздумаетъ употреблять новыя снасти, то это ему дозволяется, лишь бы онѣ не были противны статьямъ 567, 568 и 569 св. зак. XII т. Устава о город. и сельс. хоз. Изъ этихъ статей только 567 могла бы считаться, если строго придерживаться ея смысла, нѣкоторымъ обезпеченіемъ для пропуска рыбы вверхъ, ибо въ ней не только запрещается употребленіе самолововъ и *другихъ снастей*, которыя препятствуютъ свободному ходу рыбы изъ моря въ рѣки и снизу вверхъ по рѣкамъ, но въ примѣчаніи, въ числѣ этихъ запрещенныхъ снастей, даже поименованы между прочимъ и *ставныя сплошныя сѣти*, къ числу которыхъ очевидно должно причислить и вентеря съ крыльями, хватающими отъ поверхности до дна и протянутыми съ берега на берегъ, которыми производится ловъ въ откупномъ участкѣ Протоки. Но если придерживаться и этого строгаго смысла статьи 567, все же окажется что, ею запрещаются только *сплошныя сѣти*, а какъ великъ долженъ быть оставленъ свободный промежутокъ не означено, и слѣдовательно, при такой неполнотѣ закона, откупщикъ имѣетъ полную возможность и даже право толковать его въ свою пользу. На дѣлѣ такъ это и было, или лучше сказать не только откупщику, но обѣимъ сторонамъ, заключавшимъ контрактъ, и въ голову не приходило придавать этой

статьё указываемый мною смыслъ, хотя онъ въ ней и ясно выраженъ. Они полагали, что статья эта достаточно исполнялась, если не употребляли упомянутыхъ въ ней самолововъ и забоекъ. Это видно изъ того, что во всѣхъ контрактахъ помѣщалась статья, которою, какъ бы въ видъ особой уступки войсковымъ жителямъ, занимающимся рыболовствомъ по Протоку выше откупной границы и провозящимъ внизъ по ней свой товаръ для продажи, откупщикъ обязывался пропускать безпрепятственно эти суда, въ первыхъ контрактахъ два раза, а въ послѣднемъ три раза въ недѣлю. Очевидно, что если бы былъ какой нибудь постоянный проходъ, хотя бы только узкія ворота, которыя всегда существовали даже на куринскомъ промыслѣ и на четырехъ волжскихъ учугахъ, то въ этой статьѣ никакой надобности не было бы. Правда, что казаки такого права откупщика на перегораживание Протоки никогда не признавали и всегда на это жаловались, но нечего и говорить, что, во время силы Посполитки, мѣстное начальство этихъ жалобъ во вниманіе не принимало и на свободномъ пропускѣ рыбы не настаивало. Мнѣ даже изъ достовѣрныхъ источниковъ извѣстно, что тѣхъ казаковъ, которые слишкомъ громко и настойчиво требовали отворенія рѣки,—сажали въ кандалы. Но и въ настоящее время, когда наказной атаманъ графъ Сумароковъ-Эльстонъ хотѣлъ сдѣлать все возможное, для удовлетворенія справедливыхъ желаній казаковъ, оказалось, что онъ имѣлъ законное основаніе требовать отъ откупщика только, чтобы выставленные имъ снасти не перегораживали всей рѣки; но для установленія ширины этого пропуска не имѣлъ другого средства, какъ войти въ полюбовное соглашеніе съ откупщикомъ, почему и постановили съ 1864 года, чтобы $\frac{1}{5}$ рѣки оставалась не загороженою для свободного прохода рыбы. Этимъ и должны были пока удовольствоваться, хотя всеобщее и совершенно справедливое желаніе состояло въ томъ, чтобы и къ откупному участку Протоки было примѣнено правило, существующее для выставки вентерей въ остальномъ Черноморьи, по которому $\frac{1}{3}$ рѣки должна всегда оставаться свободною. Но и это правило, объ оставленіи прохода въ $\frac{1}{5}$ ширины рѣки, даже въ первый годъ его установленія не соблюдается, какъ я имѣлъ случай лично убѣдиться. Этотъ проходъ не шире $\frac{1}{8}$ или $\frac{1}{7}$ части ширины рѣки и притомъ устроенъ у того берега, гдѣ стоятъ промысловыя суда и производятся промысловыя работы, полосканіе раздѣланной или вынутой изъ соли рыбы и т. п., что не можетъ не пугать рыбы и не отгонять ее туда, гдѣ какъ западня ждетъ ее вентерь. Здѣсь встаетъ упомянуть еще объ одномъ правилѣ, которое принято въ Черноморіи для обезпеченія прохода рыбы вверхъ тамъ гдѣ ловъ производится вентерями. Эта снасть устанавливается всегда такъ, что одно крыло вентера — такъ называемое *пятное* — бываетъ коротко, и собственно вентерь — такъ называемая бочка его — стоитъ близъ одного берега; другое же крыло — *бѣжное*, гораздо длиннѣе и натягивается не поперекъ рѣки, перпендикулярно къ теченію, а косо вдоль его. Хотя бы свободный конецъ этого крыла и не заходилъ далѣе $\frac{2}{3}$ ширины рѣки, для прохода рыбы однако же не все равно будетъ ли это крыло очень длинно и слѣдовательно стоять подъ весьма острымъ угломъ къ теченію, или короче и слѣдовательно будетъ натянуто почти что подъ прямымъ угломъ къ нему, или почти поперекъ рѣки. Въ послѣднемъ случаѣ рыба можетъ считаться попавшеюся въ ловушку только тогда, когда уже очень близко подошла къ горлу самого вентера, ибо до этого, бросившись въ сторону, легко можетъ попасть въ оставленный, для прохода ея свободный отъ снастей, промежутокъ. Въ первомъ же случаѣ должна уже считаться пойманою, какъ только вошла въ воронку, образуемую съ одной стороны берегомъ, а съ другой длиннымъ бѣжнымъ крыломъ подъ весьма острымъ угломъ съ нимъ расходящимся, ибо если бы рыба и тутъ бросилась въ сторону она толкнулась бы въ бѣжное

крыло и сейчас поворотила бы отъ него, и все болѣе углубляясь въ суживающуюся воронку, должна непременно попасть въ самый вентерь, и только той рыбѣ посчастливится попасть въ оставленный для нея проходъ, которой противъ самой свободной оконечности бѣжнаго крыла удастся повернуть въ него. Послѣ этого понятно, что если нѣсколько рядовъ вентерей стоять одинъ за другимъ, то при большой длинѣ бѣжныхъ крыльевъ—съ одной стороны, а съ другой стороны—при ходѣ судовъ и производствѣ промысловыхъ работъ въ оставленномъ для свободного прохода рыбъ промежуткѣ, хотя бы правило о ширинѣ этихъ промежутковъ въ $\frac{1}{5}$ ширины рѣки и строго соблюдалось, все-таки въ сущности такая система вентерей мало бы чѣмъ отличалась отъ сплошной перегородки. Поэтому правила для вольныхъ водъ Черноморія не довольствуются постановленіемъ, чтобы вентерь съ своими крыльями не занималъ болѣе $\frac{2}{3}$ ширины рѣки, но постановляютъ, чтобы бѣжное крыло его ни въ какомъ случаѣ не превышало 12 сажень (въ новомъ проэктѣ эта длина назначается отъ 10 до 15 сажень, смотря по ширинѣ рѣки),—длина, которая при незначительной ширинѣ здѣшнихъ рѣкъ (Протока, за исключеніемъ самаго устья, и Темрюцкое гирло имѣютъ отъ 30 до 40 сажень) весьма достаточна. Въ откупномъ участкѣ Протоки не только на дѣлѣ, но даже на бумагѣ, и помину нѣтъ о такомъ ограниченіи длины бѣжныхъ крыльевъ. Нѣтъ сомнѣнія, что правила: 1) объ остановленіи свободного прохода въ $\frac{1}{3}$ ширины рѣки, 2) о томъ, чтобы этотъ проходъ былъ оставляемъ съ того берега, у котораго не производятся промысловыхъ работъ и 3) о томъ, чтобы длина бѣжнаго крыла не превышала 12 или по крайней мѣрѣ 15 сажень,—должны быть распространены и на откупной участокъ Протоки; этого требуютъ не только справедливость къ интересамъ ловящихъ выше по Протоку, но — и это главное — забота о достаточномъ пропускѣ красной рыбы вверхъ для метанія икры. Того же требуетъ и согласованіе здѣшнихъ рыболовныхъ правилъ съ общими, имѣющими быть введенными, законами Имперіи о рыболовствѣ, такъ какъ правило, чтобы $\frac{1}{3}$ ширины рѣки всегда оставалась свободною для прохода рыбы, при ловѣ ставными орудіями, предположено какъ для рѣкъ, впадающихъ въ Каспійское, такъ и для впадающихъ въ Бѣлое море, а слѣд. должно быть принято и для всѣхъ прочихъ мѣстностей. Но — съ другой стороны — не можетъ быть также сомнѣнія въ томъ, что если эти ограниченія будутъ введены въ откупныя условія, то откупная сумма вслѣдствіе этого значительно упадетъ, а исполненіе этихъ правилъ при существованіи откупа останется всегда болѣе чѣмъ сомнительнымъ. Поэтому и съ точки зрѣнія свободного пропуска рыбы вверхъ по рѣкѣ, равно какъ и съ точки зрѣнія справедливаго и наиболѣе полезнаго распредѣленія притока прѣсной воды, уничтоженіе ачужескаго откупа и предоставленіе принадлежащаго ему участка въ общее и свободное пользованіе всѣхъ кубанскихъ казаковъ, на однихъ съ прочими водами Черноморья основаніяхъ, представляются одинаково желательными. Если же войсковое начальство захочетъ на будущее время сохранить откупъ и въ тоже время постановить правила для пропуска рыбы вверхъ, безъ чего самый источникъ дохода долженъ непременно оскудѣть, то, лишившись части своихъ доходовъ чрезъ уменьшеніе откупной суммы, оно все же не достигнетъ своей цѣли, ибо никогда не будутъ въ состояніи услѣдить за своекорыстными дѣйствіями откупщиковъ.

Границы Ачужескаго откупнаго участка. Мы окончили историческій обзоръ всѣхъ измѣненій, которымъ подвергался способъ пользованія ачужескими войсковыми водами, какъ во время ватажнаго, такъ и откупнаго лова; но до сихъ поръ мы еще не означили границъ, отдѣляющихъ ихъ отъ прочихъ водъ Черноморья. Установленіе этихъ границъ надо также прослѣдить исторически, ибо опредѣленіе ихъ составляетъ до сихъ поръ еще вопросъ спорный; изъ разбора его я убѣдился, что гра-

ницы не были всегда тѣми же, какія признаются теперь, а постепенно измѣнялись откупщиками въ свою пользу. Въ послѣднихъ контрактахъ границы эти опредѣлены такъ: «Съ обѣихъ сторонъ рѣки Протоки по берегу Азовскаго моря по десяти верстѣ, гдѣ знаки назначены столбами, и по рѣкѣ Протокѣ вверхъ по теченію на семь верстѣ, до завода казака Михны». Но заводъ казака Михны не въ 7, а въ 9 вер. отъ устья, такъ что въ этомъ опредѣленіи существуетъ противорѣчіе, которое однакоже въ пользу откупа. Произшло оно слѣдующимъ образомъ. Когда ачуевскія воды перешли во владѣніе черноморцевъ, границы имъ никакой опредѣленной не было, ибо — при тогдашней ненаселенности края и изобиліи рыбы — и спорить о границахъ было некому, да и кто могъ бы спорить противъ войсковаго начальства, которое само производило ловъ наряжаемыми имъ ватагами. Было тогда, какъ и нынѣ, два завода: Ачуевскій и Мало-Слободской, въ которыхъ приготавлилась рыба, ловимая по близости ихъ. Поэтому въ сохранившемся контрактѣ на 1809 годъ и сказано только: «должны мы получать ловимую и выспѣваемую (приготавливаемую) въ войсковыхъ ачуевскихъ чернопротоцкихъ двухъ заводахъ разные рыбные товары», безъ означенія границъ, въ которыхъ ловилась рыба, на нихъ приготавливаемая. Такъ продолжалось безъ сомнѣнія во все время ватажнаго производства промысла. Притомъ, такъ какъ откупщики обязывались брать лишь красную рыбу и сома, съ приготовленными изъ нихъ продуктами, то ловъ ограничивался рѣкою; въ морѣ же ловили только небольшое количество сулы. Притомъ небольшому числу казаковъ, производившихъ въ то время ловъ выше по Протокѣ, не было и особыхъ причинъ хлопотать о назначеніи границъ, далѣе которыхъ вверхъ по рѣкѣ не производили бы войсковаго лова, потому что тогда Протока, кромѣ нынѣшняго устья, имѣла еще и другое — именно Казачій ерикъ, о которомъ упоминаетъ Палласъ, какъ объ одномъ изъ главныхъ рукавовъ Кубани и которымъ слѣдовательно рыба могла свободно проходить. Нынѣ этотъ Казачій ерикъ почти совершенно исчезъ. Сообразно этому, въ первыхъ контрактахъ границы откупныхъ водъ не опредѣлялись, ни разстояніемъ отъ устья, ни какимъ либо урочищемъ; а просто говорилось, что откупщики принимаютъ въ свое содержаніе воды въ Ачуевскомъ, Чернопротоцкомъ и, къ нему принадлежащемъ, Слободско-Маломъ заводахъ въ такомъ положеніи и пространствѣ, какъ прежде было. Подъ этими водами разумѣлась впрочемъ только извѣстная часть рѣки Протоки, а не моря, ибо въ особливомъ параграфѣ, помѣщаемомъ въ концѣ контракта, говорится: «что если откупщикъ пожелаетъ сверхъ *Ачуевскаго завода* ловить рыбу вверхъ или внизъ по Азовскому морю, отъ впаденія рѣки Протоки вправо или влево, то сіе ему не возбраняется, однакоже не иначе какъ только волокушами и не далѣе какъ на 10 верстѣ въ каждую сторону». Изъ этого очевидно, что это — новость, привилегія, которую выхлопотали себѣ откупщики, въ добавокъ прочихъ правъ своихъ, на случай если найдутъ ее для себя выгодною. Эта новая мѣстность не поступала однакоже въ полное владѣніе откупщиковъ, ибо они не смѣли ловить тамъ крючьями, какъ это нынѣ дѣлается, не безъ вреда для входа красной рыбы въ рѣку и вопреки общему черноморскому правилу, что по верстѣ въ обѣ стороны отъ каждаго гирла или устья и по семи верстѣ въ глубь моря должно оставаться свободное, отъ рыболовства всѣми возможными снастями, пространство. Только во второмъ контрактѣ Бетхера (въ 1842 г.) требуется, чтобы для указанія границъ морскаго лова назначены были постоянные знаки, но все еще сохраняется запрещеніе употреблять какія либо снасти, кромѣ волокушъ (небольшихъ неводовъ); это послѣднее ограниченіе опускается въ первомъ контрактѣ Посполитаки 1846 года, въ которомъ онъ вообще выговариваетъ себѣ право употреблять такія снасти, какія ему заблагоразсудится. Только въ 1854 году, въ

контрактъ Хаджопуло, отдѣльный параграфъ о правѣ на морской ловъ опускается и десятиверстное пространство вправо и влево отъ устья Протоки включено уже въ границы ачувскаго участка и упоминается объ этихъ границахъ, какъ объ означенныхъ уже столбами. Такимъ образомъ откупщики мало по малу примежевали себѣ двадцати-верстное пространство моря въ полное и безконтрольное владѣніе. Также точно разрѣшили они и рѣчныя границы своего участка. Въ первомъ откупномъ контрактѣ 1834 года, въ отдѣльномъ параграфѣ, приняты мѣры, чтобы войсковые жители, ловящіе выше по Протоцѣ, не препятствовали откупному лову; именно, сказано, что жители не должны приближаться съ своими заводами къ малому откупному заводу (т. е. къ лежащему выше собственно Ачувскаго Слободско-Малому заводу); но при этомъ разстояніе, на которое не должно было приближаться, не было однакоже опредѣлено, и притомъ запрещено было только устроить самые заводы (т. е. мѣста приготовленія рыбы и жилища забродчиковъ) вблизи Слободско-Малого завода, но не запрещено выставять снасти. Это правило оставлено безъ измѣненія и въ первомъ контрактѣ Бетхера; но во второмъ сдѣлано было уже дополненіе, «чтобы не приближаться къ малому заводу ниже таковаго завода казака Михны (который вѣроятно и былъ послѣднимъ изъ заводовъ свободныхъ промышленниковъ), который назначается границею ачувскаго промысла». Такимъ образомъ къ откупу было прирѣзано нейтральное пространство, въ которомъ по строгому смыслу прежнихъ контрактовъ, не могъ возбраняться даже ловъ, производимый казаками, а запрещалось только построеніе заводовъ. Наконецъ, въ контрактѣ Хаджопуло (1854 годъ) это условіе не составляетъ уже отдѣльной статьи, а въ самыя границы откупнаго участка, которыя здѣсь въ первый разъ опредѣлены въ самомъ контрактѣ, включена и нижняя часть теченія рѣки Протоки до завода казака Михны, но однако такъ, что въ означеніе этихъ границъ принять другой признакъ — семиверстное разстояніе отъ устья, противорѣчащій первому. Противорѣчіе это совершенно не примиримо, если допустить, какъ это принимаютъ въ настоящее время откупщики, что право ихъ на производство лова, на этихъ лишихъ двухъ верстахъ, совершенно одинаково съ правомъ на ловъ на остальныхъ 7 верстахъ. Собственно говоря, эти двѣ версты и нынѣ должны бы составлять пространство, гдѣ бы никакого лова, ни откупщикомъ, ни казаками, не производилось, что конечно послужило бы къ пользѣ этихъ послѣднихъ, и это по справедливости должно бы быть включено въ послѣдующіе контракты, если къ несчастію суждено еще ачувскому откупу продолжать свое существованіе. Что въ прежнее время дѣйствительно было такъ, какъ я говорю, это доказывается тѣмъ, что еще до сихъ поръ ниже нынѣшней границы откупнаго лова стоятъ столбы, до которыхъ только, по словамъ казаковъ, прежде производился ловъ.

Объ отношеніяхъ между ачувскою конторою и работниками и о способахъ здѣшняго лова, такъ какъ они ничѣмъ существеннымъ не отличаются отъ таковыхъ же въ остальномъ Черноморьи, я буду говорить ниже; а теперь перейду къ историческому обзору устройства рыбной промышленности въ водахъ, предоставленныхъ свободному пользованію кубанскихъ казаковъ.

Исторія рыбнаго лова въ такъ называемомъ Черноморьи. Въ первое время заселенія земли Войска Черноморскаго, вызванными сюда запорожцами, конечно не было никакихъ правилъ и ограниченій для производства рыболовства; да по причинѣ обширности рыболовной мѣстности и малонаселенности края въ нихъ и нужды никакой не было. Помимо другихъ причинъ, уже одна разбросанность и многочисленность отдѣльныхъ рыболовныхъ мѣстностей, — вслѣдствіе чего рыбы появляются одновременно въ разныхъ мѣстахъ, по всѣмъ гирлямъ и лиманамъ, остаются въ нихъ довольно долго и (за исклю-

ченіемъ красной рыбы) возвращаются оттуда назадъ въ море, не соединяясь въ одну массу въ общей (для всѣхъ рукавовъ) трубѣ Кубани, какъ это бываетъ на Уралѣ, — не позволили здѣшнимъ казакамъ устроить свое рыболовство такъ систематично и такъ единодушно, какъ это сдѣлали уральскіе казаки. Однако черноморцы, подобно послѣднимъ, положили въ основу своего рыболовнаго устройства то совершенно правильное начало, что всѣ рыболовныя воды Черноморья должны составлять общую и нераздѣльную собственность всего войска, а не раздѣлили на части того, что сама природа соединила въ одно неразрывное цѣлое.

Нераздѣльность пользованія всеми водами Черноморья. Выраженное мною мнѣніе о выгодности нераздѣльнаго пользованія водами опирается на слѣдующихъ соображеніяхъ. Здравое хозяйственное распоряженіе водами основывается на совершенно другихъ, можно даже сказать — на совершенно противоположныхъ началахъ, нежели хозяйство земледѣльческое. Частное землевладѣніе составляетъ, безъ сомнѣнія, одно изъ существеннѣйшихъ условій производительности хозяйства, и если землевладѣніе общинное, какъ оно существуетъ въ большей части крестьянскихъ обществъ Россіи, представляетъ несомнѣнныя выгоды, по моему мнѣнію далеко перевѣшивающія его невыгодныя стороны, — то причина этого народно-политическая, но никакъ не спеціально-хозяйственная; именно, она состоитъ въ томъ, что при общинномъ землевладѣніи выгоды, проистекающія отъ болѣе справедливаго распредѣленія произведеній природы, перевѣшиваютъ невыгоды, проистекающія изъ того, что при общинномъ землевладѣніи производство не можетъ быть такъ изобильно, какъ при частномъ. Во всякомъ же случаѣ: 1) общинное владѣніе можетъ обнимать собою сравнительно лишь небольшой кусокъ земли; 2) общинное землевладѣніе предполагаетъ, для сколько нибудь успѣшнаго веденія своихъ дѣлъ, совмѣстное существованіе крупныхъ частныхъ хозяйствъ, могущихъ служить для нихъ примѣромъ въ улучшеніяхъ, сдѣланныхъ необходимыми и которыхъ оно само по себѣ никогда не введетъ; 3) и при общинномъ землевладѣніи, собственно говоря, нѣтъ общиннаго хозяйства; это лишь совокупность частныхъ хозяйствъ, ведущихъ дѣла свои почти самостоятельно и только не имѣющихъ на свои участки вѣчнаго потомственного права собственности, а лишь временное право пользованія. Это присутствіе элемента частной собственности въ земледѣльческой промышленности, необходимое въ извѣстной мѣрѣ даже и тамъ, гдѣ соображенія другаго рода заставляютъ желать общиннаго землевладѣнія, зависятъ отъ двухъ причинъ: 1) отъ того, что производительность земли главнѣйше зависитъ отъ количества труда и капитала, которые каждый хозяинъ положитъ на свой участокъ; 2) отъ того, что производительность одного участка нисколько, или почти нисколько, не зависитъ отъ благоразумія или неразумія той системы, съ которою ведется хозяйство въ нѣкоторыхъ или даже во всѣхъ сосѣднихъ участкахъ. Совершенно противоположное этому видимъ мы въ водномъ хозяйствѣ. Здѣсь на производительность водъ не имѣетъ никакого вліянія ни трудъ, ни капиталъ, положенные на извѣстный водный участокъ; здѣсь даже почти вовсе нѣтъ мѣста къ приложенію того или другаго, но за то огромно вліяніе благоразумія или неразумія способа, съ которымъ ведется рыбное хозяйство во всѣхъ частяхъ той же водной системы, или даже и нѣсколькихъ сосѣднихъ системъ. Рѣка отъ ея верховьевъ до устьевъ, со всѣми рукавами, ериками и лиманами ея дельты, несомнѣнно составляетъ одно неразрывное, физическое цѣлое; такое же цѣлое должно составлять и рыбное хозяйство на этой рѣкѣ, если одно должно вестись разумно и успѣшно. Къ этой же системѣ должно очевидно принадлежать и море, въ которое рѣка вливается, или по крайней мѣрѣ часть его, если населяющія его рыбы имѣютъ (какъ это мы видимъ въ моряхъ Каспійскомъ и Азовскомъ) по преимуществу

прѣсноводный характеръ и потому идутъ метать икру въ рѣку. Наконецъ, въ водномъ хозяйствѣ возможенъ еще такой случай, что ни трудъ, ни капиталъ каждаго отдѣльнаго хозяина или владѣльца, ни система дѣйствій всѣхъ остальныхъ хозяевъ или владѣльцевъ, не имѣютъ никакого вліянія на его производительность. Это бываетъ въ открытыхъ моряхъ относительно рыбъ, живущихъ и мечущихъ икру въ открытомъ морѣ. Изъ этихъ положеній, совершенно неопровержимыхъ — какъ мнѣ кажется, необходимо слѣдуетъ: 1) что въ морѣ, какъ въ серединѣ его, такъ и у самыхъ береговъ, не вблизи лишь устьевъ большихъ рѣкъ, рыболовство должно быть, — какъ это нашимъ законодательствомъ и принято, — совершенно вольнымъ, ничѣмъ неограниченнымъ, стоять внѣ права собственности; 2) что всѣ озера съ впадающими въ нихъ рѣками, также какъ и большія рѣки, если не до вершины, то до значительнаго разстоянія отъ устьевъ, съ прилежащею къ нимъ частью моря, должны составлять въ рыболовномъ отношеніи общую нераздѣльную собственность всѣхъ прибрежныхъ жителей. Вполнѣ можетъ быть это достигнуто конечно только тамъ, гдѣ прибрежные жители подобно нашимъ казацкимъ обществамъ, составляютъ и въ другихъ отношеніяхъ отдѣльное цѣлое. Гдѣ же, по причинѣ или чрезвычайной обширности рѣчной системы, или разъединенности жителей во всѣхъ другихъ отношеніяхъ, такая общность владѣнія невозможна, тамъ надо по крайней мѣрѣ замѣнить ее общностью системы управленія рыбнымъ хозяйствомъ, т. е. управленія изъ выборныхъ отъ всѣхъ прибрежныхъ жителей, такъ чтобы всѣ противоположные интересы, соразмѣрно значенію ихъ, имѣли своихъ представителей, а также нѣкоторыми общими законодательными мѣрами. Въ этихъ видахъ возможнаго объединенія системы приволжскаго рыбнаго хозяйства и были предложены учрежденіе астраханскаго рыбнаго комитета и бакенной системы лова предъ устьями Волги.

Я вошелъ здѣсь въ эти разсужденія съ тою цѣлю, чтобы показать, какъ необходимо сохраненіе общности владѣнія водами Черноморья, съ самаго начала заведенной переселившимися сюда запорожцами, и чтобы, на основаніи сдѣланныхъ мною выводовъ, обсудить впослѣдствіи нѣкоторыя мѣры, принятія какъ въ Черноморьи, такъ и, въ еще гораздо большей мѣрѣ, на Дону.

Исключительное право казаковъ на ловъ рыбы въ водахъ Черноморья. Въ первое время заселенія, рыбы было такъ много, сравнительно съ нуждами небольшого населенія, а торговля рыбными товарами была еще такъ мало развита, (даже сбытъ самой сулы былъ — какъ сказано выше — не обезпеченъ въ Ачугевѣ), что никто не подумалъ распространить на здѣшнія воды то общее для всѣхъ казацкихъ водъ право, по которому только одни войсковые жители имѣютъ право ловли; или по крайней мѣрѣ это правило не исполнялось. Парротъ и Энгельгардтъ (они путешествовали осенью 1811 года) разсказываютъ, что при входѣ въ Курчанскій заливъ (нынѣ обратившійся въ лиманъ чрезъ удлинненіе отгораживающей его отъ моря косы) стояло нѣсколько одномачтовыхъ судовъ, употреблявшихъ для морскаго лова, который производился не столько черноморцами, сколько русскими, и что даже въ Темрюкѣ жилъ одинъ сербъ, имѣвшій здѣсь уже въ теченіи нѣсколькихъ лѣтъ собственныя рыбныя ловли, уловы которыхъ онъ отсылалъ продавать даже въ Одессу (а это доказываетъ, что они были значительны). На вопросъ: почему казаки сами не ведутъ этой торговли, тогда какъ ихъ же употребляютъ на всѣ работы по лову и нагрузкѣ, сербъ отвѣчалъ съ усмѣшкой: «Забота узнавать, гдѣ рыба и икра могутъ быть выгоднѣ сбываемы, и удастся ли такое предпріятіе, для казаковъ слишкомъ велика». Истинную же причину такого положенія дѣлъ упомянутые путешественники видѣли въ бѣдности казаковъ, такъ какъ они были въ состояніи поддерживать въ исправности свои челноки и баркасы только на задатки,

которые получали от иногородныхъ. Эти послѣдніе, продолжаютъ путешественники, условливаются также съ рыбаками (изъ казаковъ) на счетъ общаго лова, на все время продолженія его, и подряжаютъ черноморцевъ доставлять имъ соль, потомъ нанимаютъ большія суда, и съ мѣстъ, гдѣ продаютъ свои уловы, привозятъ обратно товары для удовлетворенія потребностей казаковъ, на что необходимъ уже небольшой капиталъ. Такимъ образомъ бѣдность казаковъ составляла причину, по которой они не могли пользоваться во всемъ объемѣ своими правами на исключительное рыболовство въ принадлежащихъ имъ водахъ. Такъ продолжалось это до самаго 1855 года, когда съ возвращеніемъ (по ходатайству наказнаго атамана Донскаго войска, генерала отъ кавалеріи Хомутова) правъ на свободное рыболовство во всѣхъ водахъ Черноморья, оно было формально запрещено всѣмъ иногороднимъ; послѣдніе не могли имѣть рыболовныхъ заведеній не только на свое собственное, но даже и на имя лица, принадлежащаго войсковому сословію; всѣ же, уже имѣвшіе такіе заводы, должны были быть, къ опредѣленному сроку, или проданы казакамъ или снесены. Однако и до сихъ поръ многіе иногородные, особливо въ Темрюкѣ, имѣютъ такіе заводы на чужое имя, обезпечивъ себя векселемъ на случай недобросовѣстности лица, съ которымъ заключается такой тайный противозаконный договоръ.

Неопредѣленность правъ казаковъ на прилежащій къ Черноморью участокъ моря. Говоря объ исключительномъ правѣ черноморцевъ на ловъ, въ принадлежащихъ имъ водахъ, мы должны однакоже сказать, что эта принадлежность, на сколько она касается владѣнія частію моря, до сихъ поръ весьма неопредѣленна. Въ ст. 561 Уст. о сельск. и гор. хоз. XII т. Св. зак. сказано, что изъ правила о непринадлежности морскихъ водъ частному владѣнію могутъ быть допускаемы какія либо изыятія не иначе, какъ по особымъ привилегіямъ, даннымъ на исключительное пользованіе промыслами въ опредѣленныхъ мѣстахъ и на опредѣленное время; вся же привилегія, которую черноморскіе (нынѣшніе кубанскіе) казаки могутъ представить, заключается въ статьѣ 431 Устава о благоустройствѣ въ казачьихъ селеніяхъ, въ которой сказано, что въ войскѣ Черноморскомъ, независимо отъ ачувскаго рыболовнаго завода, исключительную собственность войска составляютъ и рыболовные мѣста на косахъ, по берегамъ моря, въ лиманахъ и гирлахъ; но о томъ, какъ далеко въ глубь моря простирается это исключительное право на ловъ, ничего не упомянуто. Между тѣмъ такое постановленіе совершенно необходимо здѣсь въ такой же мѣрѣ, какъ и въ уральскомъ участкѣ Каспійскаго моря, если желательно избѣжать столкновеній, могущихъ случиться, при приближеніи къ берегамъ Черноморья вольныхъ ловцовъ, чего непремѣнно должно ожидать при развитіи и распространеніи азовскаго рыболовства, и что уже и началось съ заведеніемъ на Черноморской землѣ двухъ портовыхъ городовъ Ейска и Темрюка. Что такое точнѣйшее опредѣленіе правъ кубанскихъ казаковъ полезно и необходимо, это видно изъ только что приведеннаго мною разсужденія о системахъ пользованія рыболовными водами. Притомъ же оно не будетъ, фактически, какою нибудь новою привилегіею, въ ущербъ вольнаго азовскаго лова, ибо: 1) въ настоящее время въ дѣйствительности никто, кромѣ черноморцевъ, не пользуется рыболовствомъ у береговъ ихъ владѣній; 2) ст. 431 и дополняющею ее ст. 432 Уст. о благоустр. въ каз. сел. очевидно имѣлось въ виду оградить права черноморцевъ отъ всякихъ постороннихъ облововъ, но только мысль эта тамъ недостаточно ясно и точно выражена; 3) нѣкоторые черноморскіе постановленія о морскомъ ловѣ, весьма полезныя въ рыболовномъ отношеніи, какъ напримѣръ запрещеніе выставлять крючковую снасть ближе семи верстъ отъ берега, и совершенное запрещеніе этой снасти между оконечностями косъ Камышеватой и Ачувской, охраняющее входъ рыбы въ гирла Ясен-

ское и Ахтарское, оказались бы неимѣющими законнаго основанія, если бы море на извѣстное разстояние отъ берега не было признано находящимся въ исключительной собственности Кубанскаго войска; 4) если за войсками Уральскимъ, Терскимъ и отчасти Донскимъ признано такое исключительное право на пользованіе извѣстными участками моря, то несправедливо было бы не признавать того же и для войска Кубанскаго, тѣмъ болѣе, что и оно, подобно Уральскому, главныя выгоды свои почерпаетъ отъ рыболовства. Однимъ словомъ, въ пользу такого признанія говорятъ: примѣръ другихъ казачьихъ войскъ; очевидная, хотя и недосказанная мысль нынѣ существующихъ постановленій; польза самаго рыболовства, долженствующаго производиться по одной системѣ на всемъ пространствѣ нижней Кубани, дельты ея и прилежащей части моря; предупрежденіе безпорядковъ и столкновеній, и наконецъ совершенная безобидность этой мѣры для вольныхъ азовскихъ ловцовъ. Самое предложеніе о приведеніи въ исполненіе этой мѣры я предоставляю себѣ сдѣлать въ концѣ отчета въ совокупности со всѣми остальными мѣрами, которые будутъ проектированы для улучшенія азовскаго рыболовства.

Пошлина, взимаемая съ вольнаго рыболовства. Взималась ли съ самаго начала нѣкоторая пошлина съ рыболовства въ пользу войска какъ это дѣлается теперь, въ точности неизвѣстно; но есть положительныя доказательства, что она взималась уже въ 1812 г. Пошлина состояла тогда въ томъ, что каждый хозяинъ завода долженъ былъ заплатить въ войсковую казну сумму равную паю, приходящемуся на одного забродчика (рабочаго). Такъ какъ расчетъ съ рабочими обыкновенно дѣлается такимъ образомъ, что сумма, полученная за продажу уловленной рыбы, дѣлится за—вычетомъ харчей—пополамъ между хозяиномъ и рабочими, половина же, приходящаяся на рабочихъ, раздѣляется между ними по-ровну съ прибавленіемъ обыкновенно двухъ лишнихъ паевъ артельному атаману, а среднее число работниковъ на заводѣ можно положить въ 20 человѣкъ, то указанная пошлина составляла не болѣе $\frac{1}{45}$ доли отъ цѣны улова. Сверхъ того, взималось еще по 5 копѣекъ съ каждаго ведра добытаго сулинаго жира. На пай забродчика приходилось въ 1812 году въ разныхъ заводахъ отъ 3 р. 50 до 37 р. 50 к. считая на серебро; въ 1842 году же онъ составлялъ только отъ 1 до 21 р. сер. Пошлина эта, незначительная сама по себѣ, доставляла войску тѣмъ меньше дохода, что число заводовъ было тогда еще очень не велико, хотя уловы должны были быть очень хороши, какъ видно изъ только что приведенной величины паевъ, значительно превосходившихъ получавшіеся чрезъ 30 лѣтъ послѣ этого, не смотря на несомнѣнное вздорожаніе рыбы въ теченіе этого времени. Съ Сладковскаго участка и съ рѣки Протоки, выше откупной границы, было собрано въ 1812 году всей пошлины 1.253 р. 70 к. асс., или, по нынѣшнему курсу, считая рубль асс. въ 25 к. с., 313 р. 42 $\frac{1}{2}$ к.; въ 1863 г. съ той же мѣстности было собрано доходу въ пользу войска 22.345 р. 41 к., т. е. слишкомъ въ 70 разъ болѣе, или въ 1 $\frac{2}{3}$ раза болѣе, чѣмъ весь тогдашній валовой доходъ съ рыболовства. Такое увеличеніе дохода было слѣдствіемъ не одного усиленія лова и вздорожанія цѣны на рыбу, но и увеличенія размѣра самой пошлины. Я не могъ узнать, до какого времени сохранялась одна паевая пошлина, но должно быть къ ней вскорѣ была прибавлена еще пошлина съ тысячи или съ пуда каждаго сорта пойманной рыбы и приготовленныхъ изъ нея товаровъ, ибо въ 1842 году эта пошлина считалась уже чѣмъ-то издавна существующимъ. Размѣры этого новаго налога были слѣдующіе:

За 1.000 штукъ сулы мѣрной	57 $\frac{4}{7}$ к.
» » » сулиной боковки (недомѣрка)	28 $\frac{3}{7}$ »
» » » корона	1 р. 42 $\frac{3}{7}$ »

За 1.000 штукъ корона неомѣрка	21 ³ / ₇ к.
» » » чебака мѣрнаго	42 ⁶ / ₇ »
» » » » неомѣрка.	21 ³ / ₇ »
За 1.000 штукъ селявы	11 ³ / ₇ »
» » » рыба.	11 ³ / ₇ »
» » » тарани	7 ¹ / ₇ »
» » » сельдей	5 ⁵ / ₇ »
За пудъ красной рыбы	2 ⁶ / ₇ »
» » » сома	1 ³ / ₇ »
» » » клею (какого не сказано)	22 ⁶ / ₇ »
За ведро жиру сулинаго	2 ⁶ / ₇ »

Пошлина на икру не означена.

Эта новая пошлина немного превышала паевую, какъ видно изъ слѣдующей таблички:

Годы.	Паявой сборъ.		Пошлина съ улововъ.		И т о г о.	
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
1839	1.772	11 ¹ / ₇	2.446	1 ⁵ / ₇	4.238	12 ⁶ / ₇
1840	2.103	95	3.113	12 ⁵ / ₇	5.217	7 ⁵ / ₇
1841	2.068	92 ³ / ₇	2.477	38 ² / ₇	4.546	30 ⁵ / ₇
Среднее	1.981	66 ¹ / ₇	2.678	84 ² / ₇	4.660	50 ³ / ₇
1842	1.469	55 ⁶ / ₇	2.485	78 ⁶ / ₇	3.955	4 ⁵ / ₇
1843	1.072	95	1.581	64 ³ / ₇	2.654	59 ³ / ₇
1844	938	41	1.494	34	2.432	75
Среднее	1.160	30 ⁴ / ₇	1.857	29 ¹ / ₇	3.017	59 ⁵ / ₇

Такъ какъ въ настоящее время доходъ, получаемый съ той мѣстности, о которой имѣются свѣдѣнія за 1812 годъ, составляетъ отъ $\frac{2}{5}$ до $\frac{1}{2}$ всего войскового дохода съ вольнаго рыболовства, то, — если положить, что такое же отношеніе существовало и въ означенныя два трехлѣтія, окажется, что чрезъ 30 лѣтъ послѣ 1812 года—паявая пошлина, а слѣдовательно и вообще цѣнность улововъ увеличились въ первое трехлѣтіе слишкомъ въ $2\frac{1}{2}$ раза, а во второе едва въ $1\frac{1}{2}$ раза, что очень немного, если принять во вниманіе вздорожаніе цѣны и усиленіе рыболовства, о размѣрѣ послѣдняго можно судить изъ того, что въ 1842 году считалось всѣхъ заводовъ въ войскѣ 239, да 244 вентерныя ставки, а въ 1812 году въ двухъ главныхъ рыболовныхъ мѣстностяхъ Сладковской и на Протоки было только 25 заводовъ. Изъ этого надо, кажется, заключить, что показанія заводоходцевъ сдѣлались съ теченіемъ времени менѣе совѣстливы, чѣмъ прежде. Весьма вѣроятно, что во второе трехлѣтіе показанія были еще гораздо менѣе вѣрны, чѣмъ въ первое, потому что всѣ узнали, что воды вскорѣ должны отойти въ откупное содержаніе. Пошлины эти собирались посредствомъ особыхъ смотрителей надъ рыболовными участками, которыхъ было четыре, именно: *Первый участокъ* отъ впаденія рѣки Еи въ Ейскій лиманъ до начала Ясенской косы; изъ главныхъ рыболовныхъ мѣстностей сюда, слѣдовательно, включались косы Долгая и Камышеватая и южный берегъ Ейскаго лимана. *Второй участокъ* отъ начала Ясенской косы до правой или сѣверной границы ачуевского откупнаго участка, куда вклю-

чались косы Ясенская, Ахтарская и Ачуевская и всѣ Ахтарскіе лиманы. *Третій участокъ* отъ лѣвой или южной границы откупнаго ачуевского участка до окончанія Кочугурской косы; онъ заключалъ въ себѣ рѣку Протоку выше откупной границы, Сладковскіе и Горькіе лиманы. Къ этому участку относятся приведенныя выше свѣдѣнія о сборѣ паевой пошлины за 1812 г. Наконецъ, *четвертый участокъ* простирался отъ конца Кочугурской косы вдоль Азовскаго и Черноморскаго берега Таманскаго полуострова до Кизилташскаго лимана и, южнымъ берегомъ его, до впаденія въ него рѣки Кубани, и заключалъ въ себѣ лиманы Западные, Курчанскій, Ахтанизовскій и Кубанскій съ Кизилташскимъ и Цокурскимъ.

Свобода лова и нераздѣльность пользованія водами прекращены Положеніемъ 1842 г. Небольшая пошлина, которую платили казаки съ своего промысла, не могла быть для нихъ стѣснительною; но мѣсто этой льготы и свободы вскорѣ заступила самая стѣснительная монополія, какую только можно себѣ вообразить. Въ 1842 г. вышло положеніе о Черноморскомъ казачьемъ войскѣ; въ составъ этого Положенія вошли и постановленія о рыболовствѣ, въ водахъ ему принадлежащихъ. Въ этихъ постановленіяхъ было обращено очень мало вниманія на выгоды казаковъ, а все принесено въ жертву увеличенію войскаго дохода, а потому и положено отдать большую и лучшую часть рыбныхъ ловель въ откупное содержаніе съ торговъ въ сенатѣ, съ тѣмъ, чтобы половина доходовъ шла въ войсковой капиталъ, а другая въ станичные капиталы. На первый взглядъ можетъ показаться, что такое измѣненіе не должно быть сопряжено съ ущербомъ для казаковъ, такъ какъ со введеніемъ откупной системы доходы, достававшіеся прежде отдѣльнымъ лицамъ, дѣлались собственностію всего войска. Но такой взглядъ не справедливъ; ибо общіе войсковые доходы съ сущности ничто иное, какъ государственная подать, съ тою лишь разницею, что она не поступаетъ предварительно въ государственное казначейство, а прямо идетъ на военные и другіе расходы казачьяго войска; доходы же станичные соотвѣтствуютъ обыкновеннымъ земскимъ сборамъ. Какъ государственная подать и земскіе сборы, такъ и войсковые доходы, расходуются на общія государственныя и земскія нужды, — но кто не знаетъ, что если они превышаютъ извѣстную мѣру, то ложатся тяжелымъ гнетомъ на имущество и производительность частныхъ лицъ и могутъ даже совершенно убить извѣстную отрасль промышленности. Такъ это и случилось съ черноморскимъ рыболовствомъ. Другая мѣра, принятая въ томъ же Положеніи и по которой внутреннія воды, оставшіяся въ частномъ пользованіи казаковъ, за отдачею главныхъ и лучшихъ рыболовныхъ мѣстъ на откупъ, переставали быть общею собственностію войска и раздѣлялись по станичнымъ юртамъ, нарушала (со вредомъ для рыболовнаго дѣла, какъ мы это показали выше) старинный казацкій обычай. Но, за отдачею главныхъ водъ на откупъ, она конечно уже теряла свое главное значеніе, и потому вредъ этой системы пользованія рыболовными водами проявился не столько здѣсь, какъ на Донѣ, гдѣ эта мѣра тоже была введена еще въ 1835 году. Тамъ откупа не было, и она, распространяясь на всѣ воды, могла вполне выказать свое дѣйствіе, какъ это мы увидимъ ниже.

Такимъ образомъ воды Черноморья были раздѣлены на два разряда: внутреннія и приморскія. Первые предположено было оставить по старому въ пользованіи тѣхъ казаковъ, въ станичныхъ юртахъ (границахъ) которыхъ онѣ находились; вторые же отдать на откупъ. Къ новому разряду были причислены: гирла Ейское, Чалбасское и Бейсугское, (т. е. расширенія рѣкъ того же имени, при впаденіи ихъ въ лиманы Ейскій и Бейсугскій), гирло рѣки Кирпили и лиманъ Кирпильскій, а также часть Ахтарскихъ лимановъ и ерики, которыми соединяется Ангелинскій ерикъ съ Кирпильскимъ гирломъ; рѣка Протока

выше ачуевской границы, лиманы Чуборгольскій и Красногольскій (нынѣ совершенно уже уничтожившійся), находящіеся въ ближайшей и непосредственной связи съ Протокою; Черный ерикъ, а равнымъ образомъ какъ лиманы Глубокій, Долгій, Мечетный и Гординскій, (извѣстные подъ общимъ именемъ Верхнихъ), изъ коихъ этотъ ерикъ беретъ свое начало, такъ и лиманъ Сладкій, въ который онъ впадаетъ; гирла Мироново и Грушевское, впадающія въ Горькіе лиманы; лиманъ Ахтанизовскій; лиманъ Цокуръ и часть Кубанскаго, отъ пролива, соединяющаго его съ Цокуромъ, до устья Кубани. Ко второму, предназначенному къ отдачѣ на откупъ разряду, принадлежало все побережье Черноморья отъ устья Кубани, въ Кубанскомъ лиманѣ, до устья Еи, въ Ейскомъ лиманѣ, со включеніемъ тѣхъ лимановъ, которые непосредственно соединяются гирлами съ моремъ; каковы: часть Кубанскаго лимана отъ устья Кубани до Бугазскаго гирла, Таманскій заливъ, Курчанскій, Ахтарскій, Бейсугскій и Ейскій лиманы. Про иные лиманы, какъ напримѣръ, Западные, Гнилые, Горькіе, нѣкоторые изъ Сладковскихъ, Рясные и т. д., не сказано положительно, принадлежать ли имъ откупу, или вольному лову.

Приморскія воды отдаются на откупъ. На торги, объявленные въ сенатѣ 15 ноября 1843 и 15 февраля 1844 года, желающихъ не явилось, и потому откупной контрактъ былъ совершенъ въ войсковой канцеляріи только черезъ годъ. На первый разъ откупъ былъ взятъ довѣреннымъ лицомъ отъ общества войсковыхъ чиновниковъ, занимающихся рыболовствомъ, войсковымъ старшиною Назаровымъ за 50,000 р. с. на два года, т. е. по 1 января 1847 г. Условія этого откупа были слѣдующія: откупщики могли или сами производить ловъ на всемъ пространствѣ снимаемыхъ ими водъ, и для сего по взаимному, добровольному, договору скупить заводы и снасти, принадлежавшіе лицамъ прежде занимавшимся тутъ рыболовствомъ, или дозволить прежнимъ хозяевамъ продолжать ловъ, съ платою въ откупъ извѣстнаго акциза, мѣра котораго не была опредѣлена, а могла быть назначаема откупомъ по произволу; внимательство же въ ловъ во внутреннихъ водахъ откупа запрещалось. Войсковое начальство обязывалось выставить береговую стражу, которая должна смотрѣть не только за порядкомъ, но и соблюдать выгоды откупа, препятствуя всякому неразрѣшенному имъ вывозу рыбы. Очевидно, что первую изъ этихъ мѣръ все рыболовство отдавалось на совершенный произволъ откупа, и если онъ этимъ воспользовался, не обращая ни на что вниманія, кромѣ своихъ выгодъ, то конечно вина этого лежитъ не на немъ, а на войсковомъ начальствѣ, не сдѣлавшемъ ничего для охраненія рыбопромышленниковъ. Вторую же мѣрою войсковое начальство приняло на себя ту именно обязанность, во избѣжаніе которой собственно и учреждался откупъ. Если самому войску предстояло смотрѣть за невывозкою неоплаченной пошлиною рыбы, то не лучше ли было бы ему самому и пользоваться всею собранною пошлиною, а не уступать бѣльшей половины откупу.

Пользуясь своимъ, ничѣмъ неограниченнымъ, правомъ, откупъ брать, смотря по мѣсту и времени, съ 1,000 шт. сулы 8 р. 57¹/₂ к., 10 р., 17 р. 14²/₇ к., 21 р. 42⁶/₇ к., 22 р. 85⁵/₇ к. и доходилъ даже до 28 р. 57¹/₂ к.; съ тарани 1, 2 и 4 р.; съ чебака 3 р. Не довольствуясь однако мѣстами, отданными въ его распоряженіе, откупъ стѣснялъ и тѣхъ промышленниковъ, которые ловили во внутреннихъ водахъ, но за то, по крайней мѣрѣ, аккуратно выплачивалъ войску откупную сумму. На эти стѣснительныя мѣры поступали неоднократно жалобы отъ казаковъ, не только непосредственному войсковому, но и высшему кавказскому начальству. Для разбора этого дѣла, былъ присланъ отъ намѣстника особый чиновникъ (г. Крузенштернъ), который раскрылъ все злоупотребленія откупа и выставилъ на видъ весь вредъ отъ него для войсковыхъ жителей. Съ Назарова было взыскано въ войсковую

казну 4,592 р. 53⁶/₇ к., какъ неправильно взятые имъ съ тѣхъ промышленниковъ, которые ловили во внутреннихъ водахъ; но этимъ промышленникамъ, имѣвшимъ право на ловъ за прежнюю паевую и небольшую акцизную пошлины, было отъ того не легче. Въ эти два года было собрано кромѣ того съ внутреннихъ водъ: въ 1845 году паевыхъ 18 р. 5⁴/₇ к. и пошлинныхъ 74 р. 94⁴/₇ к., итого 92 р. 85¹/₇ к.; а 1846 году паевыхъ 133 р. 85²/₇ к. и пошлинныхъ 91 р. 82²/₇ к., итого 225 р. 67⁴/₇ к.

Рыболовство въ Черноморьи составляетъ полную монополію. Не смотря на то, что г. Крузенштернъ пришелъ къ заключенію, что пошлина можетъ быть собираема и безъ посредства откупщиковъ и что откупъ для блага войсковыхъ жителей долженъ бы быть уничтоженъ, — заключенію, которое вполне подтверждалось и упадкомъ числа заводовъ (*), все-таки воды снова были отданы на откупъ на 8 лѣтъ (съ 1 января 1847 по 1 января 1855 года) войсковому старшинѣ Посполитаки, и притомъ безъ торговъ. Когда же снова возникли споры о внутреннихъ водахъ, то и эти послѣднія были переданы ему за 2,000 р. надбавки въ годъ, съ 1 января 1850 по 1 января 1855 года. Такія дѣйствія были бы рѣшительно непонятны, если бы они не объяснялись огромнымъ вліяніемъ, которымъ Посполитаки пользовался не только въ Екатеринодарѣ, но даже и въ Тифлисѣ. Въ Тифлисѣ, въ частности, это вліяніе основывалось на той блестящей репутаціи коммерческаго человѣка, которую откупщикъ умѣлъ себѣ тамъ составить, такъ что неимѣвшимъ возможности близко вникнуть въ дѣло всегда казалось, что одни только невѣжества и рутина могли не сочувствовать широкимъ планамъ и благодѣтельнымъ намѣреніямъ откупщика.

Блестящая наружность, которою прикрывалось тягостное положеніе казаковъ. Откупщикъ между прочимъ написалъ изложеніе тѣхъ правилъ и началъ, которыхъ онъ намѣревался придерживаться въ отношеніи къ черноморскому рыболовству, во время своего откупа, и которыя должны были служить инструкціою для всѣхъ рыбопромышленниковъ, долженствовавшихъ имѣть съ нимъ дѣло. Лицевая, свѣтлая сторона этого интереснаго документа, которою прикрывалась, для непосвященныхъ въ сущность дѣла, его темная изнанка, состояла въ слѣдующемъ: Посполитаки отказывался добровольно отъ права производить исключительно ловъ во взятой имъ на откупъ мѣстности, а дозволялъ всякому, какъ войсковымъ жителямъ, такъ и иногороднымъ, производить ловъ рыбы свободно и безпрепятственно, и этимъ какъ бы уничтожалъ рыболовную монополію черноморцевъ. Каждому рыбопромышленнику предоставлялось право продавать рыбу — по желанію — или самому откупщику, по устанавливаемой за годъ впередъ и на это время уже неизмѣнной таксѣ, или и всякому постороннему, заплативъ извѣстную лишь пошлину, также опредѣленную по соображенію съ требованіями на рыбу и цѣною ея во всѣхъ главнѣйшихъ мѣстахъ сбыта, въ которыхъ откупщикъ имѣлъ свои постоянныя конторы, какъ-то: въ Керчи, Одессѣ, Редутъ-Кале, Константинополѣ, Каменцѣ, Бердичевѣ, Староконстантиновѣ, Судилковѣ, Кіевѣ, Орлѣ, Курскѣ, Бѣлгородѣ, Харьковѣ, Мариуполѣ, Таганрогѣ и Ростовѣ на Дону, а временныя въ Москвѣ, Воронежѣ и другихъ мѣстахъ, откуда чрезъ каждые 18 дней должны были доставлять ему свѣдѣнія, необходимыя «для безошибочнаго поддержанія баланса сей промышленности и цѣнности рыбъ».

(*) Заводовъ до откупа было въ Черноморьи постоянныхъ: 189 неводныхъ и волокушечныхъ, 50 крючныхъ и 244 вентерныхъ ставокъ, итого 483, и болѣе половины этого числа временныхъ; черезъ два же года оказалось только 146 неводныхъ и волокушечныхъ, 31 крючныхъ и 150 вентерныхъ ставокъ, итого 327 (цифра временныхъ заводовъ въ имѣющихся у меня свѣдѣніяхъ не означена).

Благодѣтельныя, повидимому, мѣры, принятыя откупщикомъ. Сверхъ этихъ общихъ мѣръ, которыми обезпечивалась повидимому свобода промысла, откупъ принялъ на себя какъ бы благодѣтельное попечительство надъ рыбною промышленностью Черноморья, обязавшись содѣйствовать разными средствами: 1) развитію лова; 2) облегченію, усиленію и увеличенію выгоды сбыта, и даже 3) облегченію взиманія самаго акциза, налагаемаго откупщикомъ какъ бы единственно съ цѣлью имѣть возможность совершать свои благодѣтельные для края замыслы.

1) *По развитію лова.* Дабы выгодныя для рыболовства мѣста не оставались впустѣ, всякій, кто имѣлъ заводъ, на которомъ ловъ не производился, лишался права на ловъ, и мѣсто его передавалось другому или переходило къ самому откупщику; даже за пропускъ одного весенняго рыболовства хозяинъ завода долженъ былъ заплатить откупъ 390 р. сер. штрафа, если желалъ сохранить свое мѣсто на будущее время; въ противномъ же случаѣ, мѣсто передавалось другому, желавшему производить ловъ, и откупъ отпускалъ послѣднему безпроцентно по 20 к. на каждую сажень невода. Кто желалъ устроить заводъ на совершенно новомъ мѣстѣ, тому эта безпроцентная ссуда увеличивалась до 30 к. на каждую сажень невода (*); но если онъ въ теченіи 6 мѣсяцевъ завода не устроилъ, то платилъ 100 р. сер. штрафу. Кромѣ этихъ безпроцентныхъ ссудъ, на покупку матеріаловъ и вообще на поддержаніе заводовъ, опредѣлялось отпускать отъ 10 до 100 р. за проценты. Для доставленія заводо-хозяевамъ еще болѣе удобствъ, контора откуповъ бралась сама доставлять имъ эти матеріалы, съ уплатою лишь $3\frac{1}{2}\%$ за комиссію, сверхъ расходовъ, и не только на наличныя деньги, но — по желанію — и на кредитъ. Неимѣющимъ денегъ для заготовленія соли, откупъ брался доставлять ее въ долгъ, взимая по 5 к. съ пуда за комиссію, сверхъ расходовъ по доставкѣ. Наконецъ контора, — «принявшая на себя обязанность всевозможными мѣрами распространять полезную рыболовную промышленность и каждому хозяину по возможности доставлять средства улучшить ее», — бралась даже нанимать забродчиковъ, требуя лишь за комиссію по 3 р. съ человѣка. Чтобы хозяева болѣе радѣли о своихъ выгодахъ и не оставляли безъ вниманія такихъ продуктовъ, какъ сушеная икра, сушеніи и тараніи жиры, (по счету откупа, изъ 100 шт. сулы должно выходить до 7 п. икры), — всякій, при уплатѣ акциза съ каждой 1000 шт. сулы долженъ былъ заплатить еще сверхъ того акцизъ за 4 пуда икры и за 2 ведра жиру; съ каждой же 1000 тарани — за двѣ кварты жиру; все равно, будутъ ли эти продукты приготовлены, или нѣтъ.

2) *По облегченію, усиленію и увеличенію выгоды сбыта.* Если бы, по причинѣ невыгодности мѣстныхъ цѣнъ, кто-либо пожелалъ продать свою рыбу внѣ Черноморья, то многочисленныя конторы откупщика, въ вышепоименованныхъ городахъ, были къ услугамъ желавшаго. Онѣ брались продавать эту рыбу на комиссію, взимая за это по $3\frac{1}{2}\%$ съ цѣны проданнаго товара, сверхъ всѣхъ издержекъ. Мало того, лицамъ, которыя не пожелаютъ довѣрить свои товары конторамъ, но которыя не имѣютъ денегъ для уплаты акциза, при вывозѣ рыбы, для расчета съ работниками, для найма судна и т. п., откупщикъ предлагалъ въ займы деньги подъ залогъ товара по 50 к. и менѣе съ рубля мѣстной цѣны его, съ тѣмъ лишь, чтобы товаръ находился подъ надзоромъ его конторы до продажи, причемъ сверхъ процентовъ взималось по 1% за застрахованіе товара. Наконецъ, откупщикъ предлагалъ

(*) Такъ какъ невода бываютъ большею частью отъ 800 до 1,200 сажень длиною, то это составляло въ первомъ случаѣ отъ 160 до 240 руб. сер., а во второмъ отъ 240 до 360 р. сер. вспомошествованія.

и самъ покупать товаръ, оплаченный акцизомъ, не по той таксѣ, какъ неоплаченный, а по особливѣмъ наивыгоднѣйшимъ цѣнамъ, ежегодно публикуемымъ не позже 10 или 20 апрѣля, «не какъ откупщикъ, а на правѣ частнаго лица, съ тою только разницею, что частныя лица всегда стараются приобрести рыбныя продукты дешевыми цѣнами, при чемъ хозяева заводовъ, не имѣя другихъ средствъ къ сбыту, нерѣдко, уступая необходимости, отдаютъ оныя покупателямъ по ихъ желанію, я же, какъ откупщикъ, обязываюсь поддержать цѣнность рыбы, для того, что мои выгоды тѣсно соединены съ выгодами хозяевъ».

3) *По облегченію въ уплатѣ самого акциза.* Акцизъ не долженъ составлять тяжести для заводоходцевъ, ибо, по словамъ Посполитаки, «онъ падаетъ болѣе на покупателей, что извѣстно всякому хозяину рыболову», тѣмъ болѣе, продолжаетъ онъ, «что я считаю священнымъ долгомъ всѣми мѣрами и дѣйствіями своими отклонить всякое лишеніе (убытокъ) отъ хозяевъ, какъ сотрудниковъ моихъ, а стараться, чтобы онъ падалъ на покупателей рыбы, которые имѣютъ разныя средства въ рукахъ своихъ отклонить убытки свои, уравнивая свои обороты выгодные съ невыгодными по этой операціи». Чтобы облегчить взиманіе акциза, не затрудняя хозяевъ излишними проволочками, при сортировкѣ и счетѣ рыбы, онъ постановилъ правило, чтобы мѣрную сулу отъ недомѣрка не отдѣлять, а полагать на каждую часть рыбъ по 25 штукъ боковни (недомѣрка), а акцизъ взимать за все какъ съ мѣрной. Наконецъ, если кто изъ заводоходцевъ пойметъ благодѣтельное намѣреніе откупщика и заключить съ нимъ контрактъ на весь срокъ существованія откупа, на продажу ему рыбы не какъ откупщику, а какъ частному лицу, радѣющему о возвышеніи рыбныхъ цѣнъ, въ видахъ общей пользы Черноморья—то для такого можетъ даже быть назначаемъ облегчительный акцизъ.

Стыснительныя формальности, заведенныя откупомъ. Но откупщикъ не просто филантропъ, а человѣкъ строго коммерческій, и потому ограждающій свои выгоды мѣрами очень строгими. Дабы пользоваться правомъ лова и всѣми вышеизложенными льготами, надо было подавать своевременно формальныя прошенія и получать таковыя же разрѣшенія, на которыя даны были опредѣленные формы подъ литерами отъ А до О включительно. За правильнымъ взносомъ акциза учреждался явный и тайный надзоръ, и всѣ заводоходцевъ и прикащики ихъ обязывались формальными подписками не провозить тайно рыбы и слѣдить, чтобы этого не дѣлали и забродчики. Для управленія промыслами, въ главныхъ рыболовныхъ мѣстахъ были заведены, сверхъ главной екатеринодарской, частныя конторы, а для надзора за промыслами особые надзиратели. Для большей вѣрности въ счетѣ рыбы, долженъ былъ вестись тройной счетъ ея: разъ при укладкѣ ея въ солилы; другой—при сломкѣ (вынутіи) изъ нихъ и развѣшиваніи на богуны (вѣшела); третій—при вывозѣ рыбы, предъ оплатою ея акцизомъ. Первыя двѣ счетки были только предварительныя, и на нихъ допускался прочетъ 25 штукъ на тысячу сулы и въ 50 на тысячу тарани; результаты этихъ счетовъ должны были вноситься въ особливо заведенные для сего журналы. При повѣркѣ этого счета, все оказавшееся излишнимъ принималось за умышленную утайку, за которую или взимался, въ видѣ штрафа, усиленный акцизъ (рубль вмѣсто копѣйки), или же законфисковывалась въ пользу откупа половина всей рыбы. Даже выборъ между этими огнемъ и полымемъ предоставлялся не хозяину, а откупщику, которому при значительномъ излишкѣ очевидно было выгоднѣе прибѣгать къ первой мѣрѣ наказанія, а при ничтожномъ—къ второй. При окончательномъ счетѣ предъ вывозомъ рыбы допускалось только 10 штукъ на тысячу прочета.

Бѣдственное положеніе рыбопромышленниковъ во время откупа Посполитаки. Всѣ эти мѣры,

не только поощренія, но даже и строгости, (какъ мы видѣли — чрезмѣрной), могли бы быть еще одобрены, если бы только онѣ исполнялись добросовѣстно, если бы акцизъ былъ умѣренный, или если бы цѣны, назначаемыя откупомъ, хоть сколько нибудь соотвѣтствовали словамъ откупщика, и если бы къ этимъ мѣрамъ не присоединялось еще другихъ до крайности стѣснительныхъ; другими словами: если бы исполненіе мѣръ не находилось въ рукахъ откупа, всегда болѣе или менѣе своекорыстнаго. Я потому и привелъ эти мѣры въ подробности, что нѣкоторые изъ нихъ само войско могло бы примѣнить съ большою пользою для развитія рыболовства въ Черноморіи и для увеличенія получаемыхъ отъ него выгодъ, но безъ стѣсненія самаго промысла, какъ это буду имѣть случай показать ниже. Но такъ какъ ни одно изъ этихъ условій не существовало, то все это обратилось въ невыносимое притѣсненіе заводохозяевъ и рабочихъ, имѣвшее цѣлью мало по малу разстроить всѣхъ промышленниковъ, дабы откупъ, по мѣрѣ усиленія своихъ средствъ, могъ вполне забрать все рыболовство Черноморья въ свои руки, и дабы затѣмъ, по окончаніи срока, никто не могъ его оспаривать у Посполитаки, такъ какъ общество заводохозяевъ было самымъ опаснымъ его конкурентомъ, потому что изъ иногороднихъ, бравшихъ охотно въ содержаніе Ачугевъ, едва ли бы кто захотѣлъ взять все Черноморье при весьма сложныхъ откупныхъ условіяхъ, какъ это разъ уже показалъ опытъ торговъ въ сенатѣ, на которые никого не явилось. Поэтому теперь посмотримъ на изнанку дѣла, т. е. на самую его сущность, съ которой въ то время въ Тифлисѣ вовсе не были знакомы.

Капиталы, которыми могъ располагать откупъ, многочисленность, разбросанность и трудный доступъ рыболовныхъ мѣстностей Черноморья, и наконецъ опасеніе общихъ неудовольствій и ропота не позволили Посполитаки учредить, на всемъ снятомъ имъ пространствѣ (слишкомъ въ 400 верстъ вдоль берега), рыболовство на счетъ и страхъ откупа, какъ — на примѣръ — въ Ачугевъ, съ устраненіемъ всѣхъ старыхъ заводохозяевъ. Поэтому откупщикъ долженъ былъ прибѣгнуть такъ сказать къ системѣ фермерства, по которой не только существующіе заводохозяева сохраняли свои прежнія рыболовные мѣста, но и всякій, кто бы ни пожелалъ, могъ устроить новые заводы, или производить временной ловъ въ мѣстностяхъ, гдѣ не было постоянныхъ заводовъ, платя извѣстный акцизъ съ каждой тысячи однихъ и съ каждаго пуда другихъ сортовъ рыбы. Если бы такой акцизъ былъ умѣренъ, то, хотя и нельзя было бы вполне примириться съ откупною системою (такъ какъ съ этою системою взиманія налога нераздѣльно то зло, что значительная часть уплачиваемой пошлины не доходитъ до казны, а остается въ рукахъ откупщика); однако все-таки можно бы было съ выгодною продолжать заниматься рыбною промышленностью, безъ всякихъ принудительныхъ мѣръ. Но условія, предложенныя Посполитаки, выходили изъ всѣхъ границъ умѣренности. Пошлины, которыя долженъ былъ уплачивать откупщику тотъ, кто желалъ продавать свою рыбу на сторону, равно какъ и цѣны, по которымъ откупъ предлагалъ принимать ее у тѣхъ, которые, не желая платить акциза, соглашались продавать ему свои уловы солеными и совсѣмъ приготовленными — выспѣтыми, показаны въ слѣдующей таблицѣ:

Названіе рыбныхъ товаровъ.	Откупная пошлина.		Цѣны, по кото- рымъ откупъ принималъ то- вары.	Разность между по- шлиною и откупною цѣною товаровъ.	
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.
Пудъ кр. рыбы зимн. улова . . .	—	50	—	84	— + 34
» въ прочее время года . . .	—	23 ² / ₇	—	84	— + 60 ⁵ / ₇

*

Названіе рыбныхъ товаровъ.	Откупная пошлина.		Цѣны, по кото- рымъ откупъ принималъ то- вары.		Разность между по- шлиною и откупною цѣною товаровъ.	
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Пудъ икры красной рыбы	1	50	6	—	+ 4	50
» клея » »	11	42 ⁶ / ₇	57	14 ² / ₇	+ 45	71 ³ / ₇
» вязиги » »	—	10	4	—	+ 3	90
» сома	—	10	—	30	—	+ 20
1000 шт. сазана мѣрнаго	10	—	20	—	+ 10	—
			(въ весен. врем., въ меженное же 40)		(въ меженное же время + 30)	
1000 шт. сазана недомѣрка	5	—	10	—	+ 5	—
			(въ весен. врем., а въ меженное 20) —		(въ меженное же время + 15 —	
1000 шт. сулы мѣрной съ икрой и съ жиромъ	29	—	15	—	11 (*)	—
			(въ весен. врем., въ меженное же 22 80)		(въ меженное же время 3 20)	
1000 шт. тар. свѣж. колодою	1	—	—	—	—	—
» » » спѣт. (солен.)	2	—	1	70	—	30
» » чебака	3	—	2	—	— 1	—
» » чехони	3	—	2	—	— 1	—
» » рыба	4	—	7	—	+ 3	—
» » селявы	5	—	10	—	+ 5	—
» » сельдей	3	—	3	—	0	—
Ведро сулинаго жира	—	—	—	50	—	—
Пудъ сулин. галаг. (икры)	—	—	—	50	—	—

Изъ представленной таблицы можетъ на первый взглядъ показаться, что акцизъ былъ не очень обременителенъ, ибо даже цѣна, которую предлагалъ откупъ и которая конечно была много ниже вольной продажной цѣны, все-таки значительно превышала взимаемый акцизъ, такъ что рыбопромышленникамъ оставалась еще довольно значительная польза. Но дѣло въ томъ, что всѣ тѣ товары, предъ которыми стоитъ въ послѣдней графѣ плюсъ (+), добывались въ незначительномъ количествѣ, сравнительно съ сулою и таранью, акцизъ съ которыхъ значительно превышалъ цѣну, предлагаемую за нихъ откупомъ. По соображенію акциза съ количествомъ улововъ въ водахъ, взятыхъ на откупъ,

(*) Собственно приходится—14 р. п—6 р. 20 к., но такъ какъ акцизъ съ каждой 1000 сулы включалъ въ себя акцизъ съ 4 пудовъ галагановъ и съ двухъ ведеръ жиру, за которые откупъ платилъ отдѣльно по 50 к. за пудъ и ведро, то и оказывается на 3 р. меньшая разность.

оказывается, что изъ 148,896 р., которые бы получили откупъ въ наименѣе уловистый годъ, если бы вся пойманная рыба была оплачиваема только пошлиною, а вовсе не была бы продаваема откупу и не ловилась бы имъ самимъ, — 133,000 р. пришлось бы на сулу и тарань; изъ остальныхъ же 15,896 р. — 1,741 р. должны были выручиться отъ особой дополнительной пошлины, измѣнявшейся отъ 30 до 5 к. съ пуда или тысячи, смотря по сортамъ товаровъ, и которую откупъ взималъ за право вывоза ихъ изъ предѣловъ Черноморья, такъ что на акцизъ за всю прочую рыбу пришлось бы только 14,155 р., т. е. немногимъ болѣе $\frac{1}{10}$ доли суммы, которая могла получиться отъ одной сулы и тарани. Какъ ничтожны были выгоды, оставшіяся въ пользу заводохозяевъ, отъ главнаго продукта черноморскаго рыболовства — сулы, показываетъ слѣдующій расчетъ. По вполне достовѣрнымъ свѣдѣніямъ, средняя цѣна сулы была во время откупа 47 р. за тысячу, вмѣстѣ съ жиромъ и галаганами, изъ нея добываемыми. Вычти изъ этого 29 р. акциза, цѣну соли, употребленной на посолье ея (должно считать по 25 пудъ на тысячу и по 15 к. пудъ, итого 3 р. 75 к.), а также 2 р. на пищу забродчикамъ, мы получимъ въ остаткѣ 12 р. 25 к., изъ коихъ половина только 6 руб. 12 $\frac{1}{2}$ к. оставалась въ пользу хозяина, другая же шла забродчикамъ, вмѣсто платы за труды. Уловъ въ 50,000 шт. сулы считается уже очень хорошимъ заловомъ; но и въ такомъ случаѣ хозяину останется только 306 р. 25 к.; впрочемъ, и это еще далеко не чистый барышъ, ибо изъ этой суммы надо было покрыть еще издержки на ремонтъ завода и снастей. Очевидно, что тутъ не только никакого барыша не получалось, но даже не выручались самые умѣренные проценты съ употребленнаго на заводъ капитала. Между тѣмъ уловъ въ 50,000 штукъ сулы составляетъ уловъ далеко превышающій средній, ибо въ томъ году, за который представленъ расчетъ выгодъ откупщика, было поймано 4.400,000 сулы, что составить кругомъ на каждый изъ 145 неводныхъ и волокушечныхъ заводовъ, существовавшихъ при взятіи водъ на откупъ Посполитаки, только съ небольшимъ 30,000 штукъ; 7.250,000 же штукъ, которыя слѣдовало бы поймать, при среднемъ уловѣ въ 50,000 шт. на заводъ, ни въ одинъ годъ, за которые имѣются у меня свѣдѣнія, добыто не было. Даже въ 1812 году, когда по недавности заведенія лова и по небольшому числу дѣйствовавшихъ заводовъ рыба должна бы быть гуще, чѣмъ нынѣ, — приходилось кругомъ на заводъ въ самой лучшей рыболовной мѣстности — въ Сладковскихъ лиманахъ и въ рѣкѣ Протока — только по 36,200 штукъ сулы (на 25 заводахъ 911,200 штукъ сулы).

Недобросовѣстность откупа. Но и эти, тяжелыя для заводохозяевъ, условія исполнялись со стороны откупа недобросовѣстно. Если случались цѣны на сулу очень высокія, то, по разнымъ придркамъ, не позволялось заводохозяевамъ воспользоваться ими; вольная продажа на сторону запрещалась, и всѣ должны были отдавать сулу откупщику по 18 руб. за тысячу (съ жиромъ и галаганомъ). Выдуманное Посполитаки правило (будто бы для облегченія промысла) о томъ, чтобы, во избѣжаніе сортировки и перемѣрки рыбы, сулу мѣрную отъ недомѣрка не отдѣлять, а полагать кругомъ на 1.000 по 25 штукъ боковни служило въ сущности только для усиленія акциза, ибо въ иные годы пропорція боковни доходила до 300 на 1,000, такъ что за 275 штукъ ея, вмѣсто положенныхъ 5 р. съ тысячи, платилось по 29 р., т. е. на каждую тысячу такимъ образомъ считаемой рыбы 6 р. 60 к. лишку. Но и этого мало; сверхъ всѣхъ этихъ поборовъ, откупъ, какъ мы видѣли, бралъ еще отдѣльно за право вывоза рыбы изъ границъ Черноморья, — бралъ на содержаніе своихъ конторъ и надсмотрщиковъ за правильнымъ счетомъ рыбы и за взносомъ акциза, такъ что черноморцы должны были платить и за ту палку, которою ихъ били. Даже и та рыба, которая сѣдалась хозяиномъ и забродчиками,

не должна была пропадать для откупа. Съ каждаго забродчика взималось поэтому по 25 к. харчевыхъ, и на пищу себѣ нельзя было брать болѣе 10 сулъ и 50 тараней въ сутки, за все лишнее противъ этого, «равно какъ и за ту рыбу, которая будетъ посолена и спѣта въ домашнемъ быту, хотя бы она составляла экономію отъ рыбы, отпускаемой на харчи», взыскивался акцизъ въ пользу откупа. Наконецъ, если забродчики, нанявшіеся у какого либо заводоходина, оставались въ долгу у откупщика, по прежнимъ заборамъ во время службы у него, то онъ взыскивалъ этотъ долгъ съ хозяевъ, предоставляя разсчитываться имъ между собою, какъ хотятъ. Каково было обращеніе съ забродчиками, ловившими на собственныхъ заводахъ откупщика, можно видѣть изъ слѣдующаго анекдота, сохранившагося вездѣ въ памяти въ Черноморьи и помѣщеннаго въ описаніи черноморскаго рыболовства, напечатанномъ въ «Морскомъ Сборникѣ» за 1857 годъ. Лавочникъ, который отъ откупа торгуетъ въ лавкѣ всѣми потребностями для простонародья (что въ Ачугевѣ также составляетъ монополію откупщика) и отпускаетъ все нужное для забродчиковъ въ долгъ, спрашиваетъ у зашедшаго къ нему за чѣмъ нибудь: «Что выданы тебѣ чоботы тогда-то?» — Выданы. — «То-то смотри, потомъ не спорь. Вѣдь получилъ сапоги?» — Получилъ. — И въ книжкѣ сапоги отмѣчаются отдѣльно отъ чоботовъ. Также поступалось съ табакомъ и тютюномъ и всѣми товарами, имѣющими синонимическія названія. Конечно, это только одинъ изъ образчиковъ тѣхъ обмановъ и плутней, которымъ подвергались рабочіе.

Мѣры откупа, чтобы держать въ своей зависимости работниковъ и заводоходцевъ. При такомъ порядкѣ вещей, конечно, какъ хозяева заводовъ, такъ и рабочіе на заводахъ самаго откупщика, скоро бросили бы ловъ, неприносящій никакого вознагражденія за труды; но откупъ нашелъ средства обратиться и тѣхъ и другихъ, такъ сказать, въ своихъ крѣпостныхъ, въ самомъ тягостномъ смыслѣ этого слова; другими словами: умѣлъ заставить ихъ работать такъ, чтобы вся выгода доставалась ему одному, а рабочіе могли бы только кормиться, а хозяева кое-какъ поддерживать свои заводы.

1) Относительно работниковъ это достигалось весьма просто тѣмъ, что нанимались преимущественно бѣглецы и безпаспортные, которые находили на заводахъ себѣ вѣрное пристанище, подъ могущественнымъ покровительствомъ откупа. Въ случаѣ какихъ либо уже черезъ-чуръ тщательныхъ и добросовѣстныхъ поисковъ, бѣглыхъ заблаговременно извѣщали, и они скрывались въ камышахъ, убѣжищѣ гораздо болѣе скрытномъ, чѣмъ самый дремучій лѣсъ, ибо продраться чрезъ густой, высокій тростникъ и пробраться чрезъ топкія болота, на которыхъ онъ растетъ, — рѣшительно невозможно, если не знаешь потаенныхъ тропинокъ. Но за эту безопасность отъ полиціи, доставляемую откупомъ, рабочіе платили ему своею свободою, ибо знали, что вся участь ихъ и даже самая жизнь были въ его рукахъ, и потому между этимъ своевольнымъ и буйнымъ народомъ сохранялось такое строгое повиновеніе и такая дисциплина, которымъ трудно даже повѣрить. Прикащики Посполитаки и другихъ заводоходцевъ проходили по этимъ камышамъ, наполненнымъ бѣглецами, и ночевали въ нихъ, часто имѣя при себѣ весьма значительныя суммы денегъ, безъ малѣйшаго опасенія быть ограбленными.

2) Что же касается заводоходцевъ, то ими двигалъ страхъ лишиться своихъ рыболовныхъ мѣстъ или заплатить 300-рублевый штрафъ, за пропускъ весенняго лова. Притомъ, въ началѣ, какъ ни убыточенъ былъ ловъ, никому не хотѣлось бросать устроенный заводъ и оставлять безъ пользы гнить свои снасти, такъ какъ всякаго поддерживала надежда: то на высокія цѣны, то на очень изобильные уловы, при которыхъ даже, и при откупныхъ условіяхъ, можно будетъ получить кое-какую выгоду, то на то, что обратятъ же наконецъ вниманіе на ихъ бѣдственное положеніе. Такъ какъ ни одна изъ этихъ

надеждъ не сбывалась, (ибо при высокихъ цѣнахъ откупъ, какъ мы видѣли, не допускалъ вольной продажи, а его безпроцентныя ссуды только глубже и глубже втягивали въ кабалу), то хозяева стали одинъ за другимъ оставлять свои заводы, и послѣдніе отчасти перешли во владѣніе откупщика, а отчасти совершенно уничтожились. Изъ 177 заводовъ (146 неводныхъ и 31 крючныхъ) и 150 вентерныхъ ставокъ, находившихся въ войскѣ при взятіи Псполитаки водъ на откупъ, осталось ихъ къ 1-му январю 1855 года только 129 и изъ этого числа частныхъ только 59 (неводной 1, волокушечныхъ 30, крючныхъ 11 и вентерныхъ ставокъ 17); откупщику же принадлежало 70 (неводныхъ 5, волокушечныхъ 41, крючныхъ 12 и вентерныхъ ставокъ 12). Кромѣ того, было недѣйствующихъ частныхъ, т. е. уже разоренныхъ, но еще неснесенныхъ совершенно,—9 неводныхъ, 39 волокушечныхъ, 9 крючныхъ и 10 вентерныхъ, итого 67; въ рукахъ откупа было также 6 недѣйствующихъ заводовъ; все прочее было совершенно уничтожено. Къ довершенію бѣдствія, въ 1855 году много заводовъ, лежавшихъ на приморскихъ косахъ, было сожжено непріателемъ.

Нарушеніе правилъ о безпрепятственномъ пропускѣ рыбы. Поступая такъ съ промышленниками, откупъ не лучше обращался и съ самымъ рыбнымъ запасомъ моря. Не смотря на положительно оговоренный въ контрактѣ свободный пропускъ рыбы сквозъ гирла, соединяющія лиманы кубанской дельты — съ одной стороны — съ моремъ, а съ другой — съ впадающими въ нихъ рукавами и ериками, откупщикъ тянулъ въ этихъ гирлахъ неводами и заставлялъ ихъ вентерами.

Неправильность въ уплатѣ откупной суммы. Можно ожидать, что раззореніе, которому подвергалось рыболовство, доставило по крайней мѣрѣ выгоду войсковой казнѣ; но на дѣлѣ и этого не было. Суммы, которыя выручались откупомъ, были огромны, какъ это легко можно видѣть изъ представленныхъ имъ свѣдѣній объ уловахъ за наименѣе уловистый годъ и изъ акциза, взысканнаго имъ за каждый сортъ рыбы. Изъ таблицы, составленной на этихъ данныхъ и помѣщенной въ упомянутой уже выше статьѣ «Морскаго Сборника», оказывается, что доходъ этотъ долженъ былъ бы составить 148.396 руб. 12⁶/₇ коп. Но мы имѣемъ полное право не довѣрять вполне такимъ показаніямъ откупа. Если въ основаніе разсчета положить болѣе достовѣрныя свѣдѣнія объ уловахъ за 1863 годъ (въ этихъ свѣдѣніяхъ, такъ какъ они служатъ основаніемъ для взиманія акциза, тоже можно предположить нѣкоторое, хотя, по всей вѣроятности и небольшое, преуменьшеніе противъ дѣйствительности), то для акцизнаго дохода откупа получается несравненно высшая сумма, именно 258.198 р. 74 к. Тутъ нельзя сдѣлать возраженія, что значительная и, вѣроятно, даже болѣе большая часть доходовъ откупа получалась не отъ акциза, а отъ ловель, производившихся на счетъ самаго откупа, и что этотъ доходъ могъ быть менѣе акцизнаго,—потому что: 1) еслибы этотъ послѣдній способъ доставлялъ менѣе выгоды, чѣмъ акцизъ, то конечно откупщикъ нѣсколько убавилъ бы пошлину, чтобы, за закрытіемъ частныхъ заводовъ, не имѣть надобности самому все болѣе и болѣе усиливать собственный ловъ; 2) если, какъ мы видѣли, при уловѣ въ 50.000 сулъ заводохозяева могли за уплатою акциза свести концы съ концами, то сосредоточенный ловъ, который могъ производить откупщикъ, долженъ былъ доставлять еще нѣкоторые барыши сверхъ тѣхъ, которые получилъ бы онъ отъ акцизной пошлины; 3) продавая рыбу большими массами тамъ, гдѣ сбытъ ея былъ наиболѣе выгоденъ, откупщикъ могъ, конечно, получать болѣе барыши, нежели отдѣльные заводохозяева. Поэтому валовой доходъ откупа долженъ былъ быть скорѣе выше, чѣмъ ниже вычисленной мною суммы, тѣмъ болѣе, что годы откупа были, по собраннымъ мною свѣдѣніямъ, очень уловисты, тогда какъ 1863 годъ былъ только средній. Но, не смотря на такіе огром-

ные барыши, откупъ въ отчетахъ своихъ ежегодно показывалъ убытки, именно за 1847 и 1848 годы на 77.428 руб. 14 к., за 1849 на 31.590 р., за 1850 на 17.310 р., за 1851 на 45.201 р., за 1852 на 7.077 р., за 1855 и 1856 годы вмѣстѣ на 141.866 р. 62³/₄ к., за все же время содержанія откупа на 322.472 руб. 76³/₄ коп. Эти мнимые убытки служили для откупа предлогомъ не уплачивать своевременно арендной суммы, и изъ уваженія къ нимъ, по ходатайству мѣстнаго и распоряженіямъ высшаго начальствъ, дѣлались ему непрерывныя разсрочки безъ процентовъ, именно: 30.000 р. на 4¹/₂ года, 26.000 р. на 2 года и 52.000 р. на 5 лѣтъ. Такія разсрочки, считая только по 5%, составляли для войска уже убытокъ въ 22.350 р. Это обратило наконецъ на себя вниманіе высшаго начальства и, по Высочайше утвержденному 29 ноября 1854 года мнѣнію военнаго совѣта, послѣдняя разсрочка отмѣнена и на будущее время предписано поступать въ подобныхъ случаяхъ на основаніи заключенныхъ съ откупщикомъ обязательствъ.

Рыболовству въ Черноморіи возвращается въ 1855 году его прежняя свобода. Но все это однако же не раскрыло мѣстному черноморскому начальству глаза на вредъ откупной системы. Хотя въ виду его и были изысканія особой (составленной изъ опытныхъ рыболововъ) комиссіи, вполне раскрывшей все зло, причиняемое откупомъ, оно все-таки, вмѣсто того, чтобы ходатайствовать объ отмѣнѣ откупной системы и замѣнѣ ея инымъ способомъ взысканія пошлины, представила новый проектъ отдачи водъ въ откупное содержаніе, а затѣмъ были назначены и самые торги на 19-е мая 1854 года. Но, къ счастію Черноморья, въ это дѣло вникъ наказный атаманъ Донскаго войска генералъ Хомутовъ, которому временно было подчинено и войско Черноморское. Собравъ всѣ свѣдѣнія о черноморскомъ рыболовствѣ, посредствомъ нарочно командированныхъ съ этою цѣлью лицъ и, вѣроятно, сравнивъ положеніе тамошняго рыболовства съ хорошо ему извѣстнымъ донскимъ, гдѣ никогда откупа не было, онъ исходатайствовалъ отмѣну откупа и въ Черноморьи. Вслѣдствіе этого послѣдовало Высочайшее повелѣніе о томъ: 1) Чтобы на будущее время всѣ рыболовныя воды Черноморскаго казачьяго войска, за исключеніемъ Ачуевскаго рыболовнаго завода, начиная съ 1-го января 1855 г. были предоставлены въ свободное пользованіе всѣхъ жителей войска. 2) Чтобы сдѣлать рыболовство во всѣхъ этихъ водахъ для всѣхъ станицъ уравнильнымъ и, дабы войско могло извлекать, и затѣмъ, какія либо выгоды отъ этого рыболовства, поручить войсковому начальству составить для сего немедленно особые правила и представить въ военное министерство. Такимъ образомъ, благодаря генералу Хомутову, память котораго должны благословлять черноморцы, вышли они изъ десятилѣтней откупной неволи, которая была настоящимъ крѣпостнымъ состояніемъ для всѣхъ занимавшихся рыболовствомъ, какъ забродчиковъ, такъ и заводохозяевъ. На мой вопросъ, который я предлагалъ многимъ: неужели никакія со стороны жалобы и просьбы не могли облегчить ихъ положенія, я много разъ получалъ такой отвѣтъ: «Кому могли мы жаловаться? Посполитаки былъ нашъ господинъ, нашъ князь, нашъ царь» (передаю слова буквально).

Установленіе временныхъ правилъ для рыболовства въ Черноморьи. Составленные, на основаніи 2-го пункта приведеннаго Высочайшаго повелѣнія, правила были представлены генераломъ Хомутовымъ въ военное министерство и удостоились Высочайшаго утвержденія 2-го февраля 1855 года. Хотя они и были утверждены только на одинъ годъ, въ видѣ опыта, почему и носятъ названіе *временныхъ правилъ*, однако продолжаютъ дѣйствовать и до сихъ поръ, съ небольшими лишь измѣненіями, и служатъ руководствомъ при производствѣ вольнаго черноморскаго лова. Эти временныя правила такъ немногосложны и такъ хорошо составлены, что вмѣстѣ съ произведенными въ нихъ впослѣдствіи измѣненіями

(касавшимися собственно управленія промыслами и взиманія пошлины въ пользу войсковой казны) могутъ служить руководствомъ и на будущее время, требуя лишь немногихъ пополненій, въ видахъ лучшаго охраненія размноженія красной рыбы, и нѣкотораго развитія началъ, принятыхъ уже и теперь для надзора за рыболовствомъ. Всѣ вновь составленные проекты, какъ центральнымъ управленіемъ ирегулярными войсками, такъ и кубанскимъ войсковымъ правленіемъ, во всемъ томъ, въ чемъ они разнятся отъ нынѣ дѣйствующихъ временныхъ правилъ, составляютъ большую частью не улучшения, а ухудшенія и шагъ назадъ въ полномъ значеніи этого слова. Впослѣдствіи я буду имѣть случай изложить содержаніе этихъ правилъ при описаніи нынѣшней организаціи рыбнаго хозяйства въ Черноморьи; сверхъ того, они будутъ помѣщены ниже вполнѣ, въ видѣ отдѣльнаго приложенія. Теперь же, продолжая исторію измѣненій, которымъ подвергалось рыболовство Черноморья, я коснусь лишь самыхъ существенныхъ положеній этихъ прозектовъ.

Возвращеніе казакамъ исключительнаго права на ловъ въ водахъ Черноморья. Съ объявленіемъ свободы рыболовства во всѣхъ водахъ, за исключеніемъ ачугевскихъ, была возобновлена исключительная привилегія на нихъ черноморцевъ. Эту послѣднюю, какъ замѣчено уже выше, я не только не считаю несправедливою, но нахожу, что она вполнѣ оправдывается требованіями единства системы, столь необходимаго при производствѣ рыбнаго промысла въ водахъ, составляющихъ одно нераздѣльное физическое цѣлое, и потому предлагаю, въ видахъ большей опредѣленности закона, распространить эту привилегію на полосу моря примѣрно въ 20 верстъ шириною. Всѣмъ иногороднымъ, имѣвшимъ свои заводы при откупѣ, данъ былъ поѣтому полугодичный срокъ для продажи или снесенія своихъ заведеній; съ 1-го же января должны они были прекратить свой ловъ. Даже имѣть заводы на имя казаковъ было воспрещено, хотя слѣдить за исполненіемъ этого послѣдняго правила на практикѣ, при нынѣшней системѣ управленія, по крайней мѣрѣ, совершенно невозможно. Для того же, чтобы войско могло, какъ сказано во 2 пунктѣ Высочайшаго повелѣнія на имя генерала Хомутова, извлекать и за тѣмъ *какія либо* выгоды отъ этого рыболовства, назначенъ былъ акцизъ съ тысячи и пуда рыбы и ея продуктовъ, хотя и многимъ превышавшій прежній, взимавшійся до откупа вмѣстѣ съ паевою пошлиною, однако все-таки еще очень умѣренный и неотяготительный. Размѣры акциза, остающіеся въ силѣ и понынѣ, показаны въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Съ какихъ именно продуктовъ.	Серебромъ. Руб. Коп.
Съ тысячи сулы	4 —
» коропа	5 —
» тарани	— 30
» чебака	— 50
» сельдей	— 60
» рыба	1 —
» селявы	1 —
» чехони	— 15
» таловирки (разной мелкой рыбы). . .	— 10
Съ пуда красной рыбы	— 20
» икры изъ красной рыбы	1 20

Съ какихъ именно продуктовъ.	Серебромъ.	
	Руб.	Коп.
Съ пуда клею изъ красной рыбы	6	—
» сома	—	10
» клею изъ сома	—	50
» икры изъ сулы и тарани (галаганы)	—	10
Съ ведра жиру	—	10

Сравнивая размѣры этого акциза съ размѣрами послѣдняго откупа, мы находимъ, что первый, въ цѣломъ, слишкомъ въ пять разъ меньше втораго, ибо при новомъ акцизѣ собрано въ 1863 году 49,505 р. 29 к. пошлины, тогда какъ по откупному акцизу этотъ же уловъ доставилъ бы 258,198 р. 74 к. Въ частности же, относительно главныхъ продуктовъ рыболовства — сулы и тарани, уменьшеніе еще гораздо значительнѣе, именно для сулы въ 6,3, а для тарани въ 6,7 раза.

Оцѣнка черноморскаго акциза черезъ сравненіе его съ уральскимъ. Для составленія себѣ понятія о томъ, отяготителенъ ли или нѣтъ нынѣ дѣйствующій акцизъ, интересно сравнить его съ акцизомъ, взимаемымъ съ уральскаго рыболовства, которымъ никто не тяготится. Но прямое сравненіе тутъ невозможно, потому что основанія, на которыхъ устроены акцизы въ Уральскомъ и Черноморскомъ казачьихъ войскахъ, во многихъ отношеніяхъ очень различны, и потому, чтобы сдѣлать сравненіе возможнымъ, необходимо подвергнуть числа, относящіеся къ одному изъ войскъ, нѣкоторой переработкѣ.

Эти разницы заключаются въ слѣдующемъ:

1) Уральскій акцизъ взимается только съ вывозимой соленой рыбы, тогда какъ въ Черноморьи онъ взимается со всей рыбы вообще. Это обстоятельство не представляетъ большаго препятствія для сравненія, такъ какъ изъ Черноморья почти вся рыба вывозится въ соленомъ видѣ; тѣмъ не менѣе оно показываетъ, что еслибы одинъ и тотъ же акцизъ былъ принятъ для каждаго сорта рыбы въ Черноморьи, какъ на Уралѣ, то онъ оказался бы тяжелѣе для рыбной промышленности въ первой изъ этихъ мѣстностей, и что для совершенной уравнительности нужно бы черноморскій акцизъ нѣсколько уменьшить. Съ этою цѣлью я показываю въ особой графѣ нижепомѣщаемой таблицы, каковъ былъ бы акцизъ съ уральской рыбы, если бы, при той же суммѣ, которая и нынѣ взимается, разложить ее не на одну соленую, а на всю рыбу вообще.

2) Уральскій акцизъ взимается и для черной рыбы съ пуда, а не съ тысячи. Зная приблизительно, сколько вѣсу въ тысячѣ разныхъ сортовъ рыбы, мы можемъ легко устранить препятствія для сравненія, вытекающія изъ этого различія.

3) Между тѣмъ какъ въ Черноморьи взимается однообразный акцизъ съ каждаго сорта рыбы въ теченіе цѣлаго года, на Уралѣ онъ измѣняется, смотря по времени вывоза. Чтобы устранить это различіе, надо было найти для уральской рыбы такой средній акцизъ, который, будучи взимаемъ въ теченіе цѣлаго года, давалъ бы ту же сумму, которая получается при взиманіи различнаго акциза въ разное время года. Для этого, по имѣющимся въ V томѣ «Изслѣдованій» таблицамъ, я помножилъ за 5 лѣтъ ежемѣсячные вывозы рыбы на соответствующій имъ акцизъ, и, полученную такимъ образомъ, сумму раздѣлилъ на общее количество вывоза въ теченіе всѣхъ 5 лѣтъ.

4) Не всѣ породы рыбъ тождественны на Уралѣ и въ Черноморіи; именно, на Уралѣ нѣтъ та-

рани. Я принялъ, что ее тамъ замѣняютъ ловимые въ довольно большомъ количествѣ: вобла, линь, карась и пр., означаемыя подъ общимъ именемъ мелкой черной рыбы.

На этихъ-то основаніяхъ составилъ я таблицу уральскаго акциза и придалъ ему такой видъ, въ которомъ онъ можетъ быть сравниваемъ съ черноморскимъ. Чтобы убѣдиться, что при этомъ не допущено мною никакой значительной ошибки, я сдѣлалъ слѣдующую повѣрку. Изъ имѣющихся (въ V томѣ «Изслѣдованій») данныхъ видно, что получавшійся въ началѣ пятидесятихъ годовъ акцизъ съ вывезенной изъ Уральска соленой рыбы и ея продуктовъ, — со включеніемъ и откупной суммы, платимой войску за право собиранія акциза, и барыша откупщика, — составлялъ среднимъ числомъ 57,150 р., а въ 1852 году (когда былъ полученъ откупщикомъ наибольшій барышъ) 68,650 р.; при этомъ въ обѣихъ суммахъ не включаются издержки на взиманіе, которыя впрочемъ очень незначительны, такъ какъ всю уральскую рыбу свозятъ для отпуска въ городъ Уральскъ. Помножая на найденныя мною числа количества улововъ за соотвѣтственные годы, (при чемъ для черной рыбы я долженъ былъ взять средній акцизъ, платимый за различные сорта ея, такъ какъ въ таблицахъ означенъ лишь огульный уловъ черной рыбы, безъ подраздѣленія на отдѣльные сорта), я получилъ числа 57,580 р. и 70,256 р., т. е. почти совершенно тождественныя съ только что приведенными.

ТАБЛИЦА

АКЦИЗА, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕНЪ БЫ ВЗИМАТЬСЯ ВЪ ЧЕРНОМОРЬИ, ЕСЛИ БЫ ИМѢЛОСЬ ВЪ ВИДУ УРАВНИТЬ ЕГО СО ВЗИМАЕМЫМЪ СЪ СОЛЕНОЙ УРАЛЬСКОЙ РЫБЫ.

Названіе продуктовъ.	Величина акциза, принимая въ расчетъ одну соленую ураль- скую рыбу.			Величина акциза, если бы онъ былъ разложенъ на всю вообще уральскую рыбу.		
	Съ пуда. Коп.	Съ тысячи. Руб.	Коп.	Съ пуда. Коп.	Съ тысячи. Руб.	Коп.
Икра.	78	—	—	58	—	—
Красная рыба	19	—	—	12 1/2	—	—
Сомъ.	9 1/2	—	—	6,7 *)	—	—
Сазанъ (коропъ)	6	9	—	4,2	6	30
Судакъ (сула)	7 1/2	5	25	5,3	3	71
Лещъ	4 1/2	1	80	3,3	1	32
Мелкая рыба (соотвѣтствующая тарани).	2 1/2	—	62 1/2	1,8	—	45

Сравнивая этотъ, примѣненный къ уральскому, акцизъ съ акцизомъ, въ дѣйствительности взимаемымъ въ Черноморьи, мы видимъ, что вообще они немногимъ разнятся между собою. Только акцизъ съ икры на Уралѣ гораздо ниже, чѣмъ въ Черноморьи. Акцизъ съ красной рыбы и съ сома почти

*) Такъ какъ въ таблицахъ уральскихъ улововъ не означены отдѣльно сорта черной рыбы, то числа для сома, сазана, судака, леща и мелкой рыбы основаны на томъ предположеніи, что пропорція соленой рыбы къ свѣжей, для каждаго отдѣльнаго сорта рыбы, та же, что и для всей черной рыбы вообще. Предположеніе это не можетъ много удаляться отъ истины.

одинаковъ въ обѣихъ мѣстностяхъ; но если разложить уральскій акцизъ на всю рыбу, а не на соленую только, то онъ выйдетъ тамъ значительно легче. Относительно сазана онъ на Уралѣ значительно выше, что впрочемъ происходитъ главнѣйше отъ того, что эта рыба на Уралѣ не такъ вѣска, какъ въ Черноморьи, гдѣ мы приняли 150 пудовъ въ тысячѣ. Что касается судака, то относительно одного соленого уральскій акцизъ будетъ выше, если же разложить его на всю рыбу, то будетъ нѣсколько ниже черноморскаго *). Съ леща же и мелкой рыбы уральскій акцизъ во всякомъ случаѣ выше черноморскаго. Чтобы получить понятіе, который изъ двухъ акцизовъ вообще выше, надо вычислить тѣ суммы, которыя получились бы съ черноморскихъ улововъ при взиманіи этихъ различныхъ акцизовъ. Въ основаніе такого исчисленія мы примемъ уловы за 1863 годъ.

Названіе продуктовъ.	Количество пойманной рыбы.		С У М М А		А К Ц И З А **).		При взиманіи такой же пошлины, какъ на Уралѣ, если бы она была равномерно распределена на всю рыбу.	
			При нынѣ взимаемой въ Черноморьи пошлинѣ.		При взиманіи такой же пошлины какъ на Уралѣ съ соленой рыбы.			
	Пуды.	Ф.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Икра	2,889	10	3,467	10	2,253	61 1/2	1,675	76 1/2
Красная рыба . . .	38,271	23	7,654	31 1/2	7,271	60	4,783	94 1/2
Клей	34	22	207	30	—	—	—	—
Вязига	3	30	4	95	—	—	—	—
Сомъ	20,846	10	2,084	62 1/2	1,980	39 1/4	1,396	70
Галаганы сулиные . .	17,593	—	1,759	30	—	—	—	—
Жиръ сулиный . . .	10,653	ведра	1,065	30	—	—	—	—
Коропъ	197,909	штукъ	989	54 1/2	1,781	18	1,246	82 1/2
Сула	4,933,939	»	19,735	75 1/2	25,903	18	18,304	91
Чебакъ	85,495	»	42	74 3/4	153	89	112	85
Селява	153,660	»	153	66	153	66	153	66
Рыбецъ	88,425	»	88	42 1/2	88	42 1/2	88	42 1/2
Чехонь	30,900	»	5	85	5	85	5	85
Сельдь	5,500	»	3	30	3	30	3	30
Таранъ	40,348,790	»	12,104	63 3/4	25,275	99	18,156	95 1/2
Таловирка	2,507,400	»	250	74	250	74	250	74
Итого	—		49,617	55	65,120	77 1/4	46,179	93 1/2

Слѣдовательно пошлина, назначенная временными правилами съ продуктовъ черноморскаго рыболовства, ниже той, которая бы на нихъ пала, если бы принята была пошлина, наложенная на соленые про-

*) На Уралѣ сушинные галаганы и жиръ не приготавливаются и съ нихъ, поэтому, нѣтъ отдѣльной пошлины. Если пошлину, взимаемую съ этихъ продуктовъ въ Черноморіи, переведемъ на сулу, то съ тысячи ея будетъ взиматься не 4 р., а 4 руб. 57 коп.

**) Относительно такихъ сортовъ рыбы, которыхъ на Уралѣ нѣтъ, оставлена та пошлина, которую нынѣ взимаютъ въ Черноморьи; относительно тѣхъ же продуктовъ, съ которыхъ пошлины не взимается, каковы напримѣръ: клей, галаганы, сушинный жиръ, она вовсе не означена.

дукты уральскаго рыболовства, и почти одинакова съ тою, которая получилась бы, если бы была принята уральская пошлина, равномѣрно разложенная на всѣ продукты рыболовства, а потому и не может считаться отяготительною. Притомъ она даже лучше распредѣлена, ибо падаетъ въ большей степени на дорогіе продукты, каковы: красная рыба и икра, добыча которыхъ къ тому же менѣе стоитъ, ибо главнѣйшимъ образомъ получается вентерями и крючными снастями, орудіями менѣе цѣнными, нежели невода, которыми ловятся тарань и судакъ; на самый же дешевый продуктъ — тарань — собирается въ полтора раза меньше той, которая должна бы выручаться при уральской системѣ акцизной.

Недостаточность взиманія акциза черезъ смотрителей. Пошлина эта, по временному положенію, должна была собираться особыми смотрителями, назначаемыми войсковымъ начальствомъ по одному въ каждый изъ 6 участковъ, на которые были раздѣлены воды Черноморья, вмѣсто прежнихъ четырехъ. Эти участки были слѣдующіе: 1) отъ устья рѣки Еи, недоходя 10 верстъ до начала косы Камышеватой; здѣсь въ числѣ главныхъ рыболовныхъ мѣстъ заключались косы Ейская и Долгая. 2) Отъ границы предъидущаго до окончанія Ясенской косы; въ немъ заключались косы Камышеватая и вся Ясенская. 3) Отъ начала Желѣзнаго обрыва у южной оконечности Ясенской косы до Ачуевской границы, со включеніемъ Ахтарскаго гирла, всѣхъ Ахтарскихъ лимановъ, рѣки Протоки выше Ачуевской границы до Чуборгольскаго лимана, этого лимана и Ачуевской косы, сѣвернѣе откупной границы по морскому берегу. 4) Отъ южной границы группы Горькихъ лимановъ, чрезъ восточныя оконечности лимановъ Западныхъ и Курчанскаго до истока Переволоки, потомъ по Кубани до впаденія ея въ Кубанскій лиманъ и по сѣверному берегу сего послѣдняго до Бугазскаго гирла; онъ включалъ въ себѣ, кромѣ упомянутыхъ лимановъ, еще лиманы Ахтанизовскій и Цокуръ, Таманскій заливъ и все морское побережье на этомъ пространствѣ вдоль Азовскаго и Чернаго морей и Керченскаго пролива. 5) Пятый участокъ лежалъ между 3 и 4 и заключалъ въ себѣ только Сладковскіе и Горькіе лиманы. Наконецъ 6-й) заключалъ въ себѣ лиманъ Бейсугскій съ Бейсугскимъ и Чалбасскимъ гирлами. Невключенная въ эти границы большая часть теченія Кубани и Протоки, а также южный берегъ Кубанскаго залива, причислялись къ внутреннимъ водамъ, ловъ въ которыхъ оставался безошлиннымъ.

Предположеніе объ отдачѣ на откупъ права взиманія акциза. Въ первый годъ было собрано пошлины только 5,852 р. 32³/₄ к. Хотя по причинѣ военнаго времени и присутствія непріятельскихъ флотовъ въ Азовскомъ морѣ (имъ было сожжено много приморскихъ заводовъ), а также разоренія рыбной промышленности только что окончившимся откупомъ, и нельзя было ожидать значительнаго дохода, однако ничтожность этой акцизной суммы снова возбудила въ мѣстномъ начальствѣ мысль отдать на откупъ, если уже не самое рыболовство, что прямо противурѣчило бы Высочайшему повелѣнію, то по крайней мѣрѣ собраніе установленнаго акциза. Войсковое правленіе отъ 11-го мая 1856 года постановило опять отдать всѣ рыболовныя воды по прежнему въ откупное содержаніе, ограничивъ лишь извѣстнымъ образомъ, какъ права рыболововъ, такъ и откупщика. Къ счастью наказной атаманъ генералъ Филиппсонъ не утвердилъ этого постановленія. Впослѣдствіи и само войсковое правленіе перемѣнило свой образъ мыслей, относительно отдачи водъ въ откупное содержаніе, и въ 1859 г. отмѣнило свое прежнее заключеніе и само назвало его преждевременнымъ, такъ какъ — съ одной стороны — пошлина, собираемая съ свободнаго рыболовства, съ каждымъ годомъ усиливалась, а съ другой, какъ совершенно основательно замѣтило правленіе, «если бы съ отмѣною откупнаго

содержанія войско и лишилось какой либо части той суммы, какую получала отъ откупщика, то и въ такомъ случаѣ должно бы было держаться 2-го пункта Высочайшаго повелѣнія, гдѣ между прочимъ употреблено слѣдующее выраженіе: *а дабы войско и за тѣмъ могло извлекать какія либо выгоды отъ рыболовства*, это выраженіе безъ всякаго уже сомнѣнія даетъ разумѣть, что Государь Императоръ, отмѣняя откупное содержаніе, имѣлъ въ виду прежде всего пользу жителей и для нихъ жертвовалъ частью войскового дохода, а за тѣмъ уже и выгоды самой войсковой казны». Посему, вмѣсто вторичной отдачи водъ на откупъ, войсковое правленіе постановило о составленіи проекта правилъ о свободномъ рыболовствѣ. Но на этотъ разъ наказной атаманъ генераль Кусаковъ оказался за откупъ, и проектъ, объ отдачѣ въ откупное содержаніе акцизнаго сбора съ кондиціями на него, былъ представленъ для ходатайства объ утвержденіи командовавшему правымъ крыломъ кавказской линіи генералу Филиппсону, который однакоже и на этотъ разъ поступилъ также какъ и въ 1856 году, т. е. не положилъ никакого рѣшенія по этому представленію. Въ этомъ представленіи генераль Кусаковъ совершенно справедливо замѣчалъ, что, при сборѣ акциза посредствомъ смотрителей, никогда нельзя достигнуть увеличенія войсковыхъ доходовъ; но только предложенное имъ противъ этого лекарство — откупъ, было, какъ говорится, хуже самой болѣзни, которую оно должно было излечить. Мысль объ отдачѣ акцизнаго сбора на откупъ была оставлена на время и если бы сборы, доставляемые смотрителями, продолжали возрастать, то она была бы, можетъ быть, оставлена и навсегда; но къ несчастію сборъ этотъ возвышался лишь до 1860 года, а съ этого времени сталъ опять упадать. Именно сборы эти были:

Въ 1856 году	12,157 руб. 42 ¹ / ₂ коп.
» 1857 »	16,529 » 58 »
» 1858 »	21,759 » 16 ¹ / ₄ »
» 1859 »	28,850 » 81 ³ / ₄ »
» 1860 »	32,206 » 37 ¹ / ₂ »
» 1861 »	29,978 » 88 ¹ / ₄ »
» 1862 »	25,107 » 45 »

Постоянное возрастаніе пошлины въ первыя 6 лѣтъ весьма легко объясняется тѣмъ, что заводохозяева мало по малу оправлялись послѣ убытковъ, нанесенныхъ имъ какъ войною, такъ еще болѣе прежнимъ откупомъ, и потому происходившее вслѣдствіе этого устройство новыхъ заводовъ и вообще усиленіе лова были столь значительны, что перевѣшивали колебанія, которыя могли происходить отъ измѣненія улововъ. Но какъ только это быстрое развитіе рыболовства послѣ погрома, который оно потерпѣло, приостановилось, то прежняго постояннаго возрастанія улововъ и собираемыхъ съ него пошлинъ нельзя уже было ожидать. Слѣдовательно само по себѣ уменьшеніе, происшедшее въ сборѣ 1861 года, сравнительно съ 1860, а 1862 даже съ 1859 годомъ не представляло ничего такого, что могло бы заставить войсковое начальство опасаться за будущее, еслибы только оно могло быть увѣрено, что смотрители собираютъ акцизъ съ должными тщательностію и добросовѣстностію. Но этого конечно не только не было, но даже трудно было и ожидать при ничтожности получавшагося смотрителями вознагражденія за ихъ труды, при невозможности усмотрѣть съ ихъ стороны за тайнымъ вывозомъ неоплаченной пошлиною рыбы и, наконецъ, при совершенной безконтрольности самихъ смотрителей. Мнѣ за достовѣрное сказывали, что, собирая съ хозяевъ пошлину, смотрители просили ихъ расписываться въ

книгѣ не во всей, слѣдовавшей съ хозяевъ по количеству рыбы, пошлинѣ, а предлагали дѣлиться утаеннымъ. 1860 годъ былъ, на пространствѣ всего Азовскаго моря, годомъ необыкновеннаго изобилія рыбы, и если бы все пойманное было дѣйствительно оплачено пошлиною, то сборъ вѣроятно превзошелъ бы вдвое акцизъ, дѣйствительно полученный въ этомъ году. Это снова возбудило *несчастную* мысль объ отдачѣ акциза на откупъ. Я называю эту мысль *несчастною* не только потому, что если бы она была приведена въ исполненіе, то по прежнему разорила бы рыбопромышленниковъ, но еще и потому, что самая угроза откупа до сихъ поръ не допускаетъ многихъ употребить свои капиталы на рыболовство, такъ какъ, испытавъ на опытѣ всю тяжесть этой системы, многіе заводохозяева рѣшились совершенно бросить эту промышленность, если бы ихъ опять подчинили вымогательствамъ и притѣсненіямъ откупа. Если заводохозяева мало полагаются на ограниченія, которыми по новымъ откупнымъ проэктамъ долженъ былъ быть связанъ откупщикъ, то они отчасти совершенно правы. Въ первоначальномъ контрактѣ съ Посполитаки было же оговорено, что внутреннія воды должны оставаться свободными отъ его вмѣшательства, и однако чѣмъ же кончились справедливыя жалобы промышленившихъ въ этихъ внутреннихъ водахъ? Отдачею ихъ въ полное распоряженіе откупщика за лишніе 2,000 р. с. въ годъ.

Причины, по которымъ уральская откупная система взиманія акциза не примѣнима къ Черноморью. Правда что въ Уральскомъ войскѣ такая отдача на откупъ акцизнаго сбора существуетъ и не возбуждаетъ тамъ ни малѣйшаго неудовольствія; но это вовсе не можетъ служить примѣромъ для Черноморья, ибо условія акциза тамъ и здѣсь совершенно различны. На Уралѣ, по давнишнему правилу, всѣ тамошніе уловы должны быть непременно свозимы въ главный городъ войска, Уральскъ, и не иначе какъ оттуда уже вывозиться за предѣлы войска. Изъ самаго Уральска, существуютъ только двѣ дороги для вывоза рыбы внутрь Россіи: одна по мосту чрезъ рѣку Чаганъ, другая чрезъ Оренбургскую заставу. Очевидно, что охраненіе этихъ двухъ пунктовъ не составляетъ никакого затрудненія для откупщиковъ; слѣдовательно расходы ихъ по взиманію пошлины самые ничтожныя, а потому весь излишекъ, полученный откупомъ, сверхъ платы въ войсковую казну, среднимъ числомъ не превышалъ въ серединѣ пятидесятихъ годовъ 11,500 р. с. Самый свозъ рыбы въ Уральскъ, по физическимъ условіямъ мѣстности, не составляетъ никакого затрудненія, ибо помимо этого города, да еще моремъ изъ Гурьева, другихъ путей вывоза съ Урала и не существуетъ. Впрочемъ, не смотря даже на эти исключительныя условія, нельзя одобрить принятаго на Уралѣ обычая отдавать пошлинный сборъ съ соленыхъ продуктовъ на откупъ, потому что, при легкости надзора, лучше бы было, если бы само войско, непосредственно, слѣдило за сборомъ; издержки на взиманіе дохода безъ сомнѣнія были бы менѣ той суммы, которая теперь составляетъ чистый барышъ откупщиковъ. Иное дѣло въ Черноморіи. Здѣсь, по условіямъ мѣстности рыболовство чрезвычайно разбросано, занимаетъ болѣе 400 верстъ вдоль морскаго берега, производится непрерывно круглый годъ, а потому и вывозъ рыбы идетъ непрерывно со всѣхъ пунктовъ лова, какъ моремъ, такъ и сухимъ путемъ. Такъ какъ сосредоточеніе вывоза невозможно ни на какомъ пунктѣ Черноморья, то за исправностью уплаты пошлины и невывозомъ неоплаченной рыбы необходимо слѣдить постоянно и повсемѣстно; вслѣдствіе этого издержки надзора чрезвычайно велики, а соразмѣрно съ этими издержками, а также съ заботами и трудомъ, которые откупщикъ положилъ на это дѣло, онъ захочетъ конечно имѣть и значительное вознагражденіе. Чтобы при-
держаться положительныхъ данныхъ, возьмемъ для примѣра свѣдѣнія за 1863 годъ, который можетъ

считаться годомъ средняго улова. Въ этомъ году было выручено до 50,000 р. с. пошлины при способѣ надзора, который, какъ увидимъ ниже, не допускалъ большихъ злоупотребленій; тѣмъ не менѣе предположимъ, — хотя это и совершенно невѣроятно, — что цѣлая половина продуктовъ была въ этомъ году тайно вывезена, безъ оплаты пошлиною. Въ такомъ случаѣ мы должны принять, что тарани было поймано болѣе 60,000,000 шт., сулы около 7.500.000 шт., красной рыбы безъ малаго 60,000 пуд., икры 4,200 пудовъ, сома болѣе 30,000 пудъ и т. д., — количества, которыя едва ли вылавливались не только въ средніе, но даже въ самые изобильные годы. Со всѣмъ тѣмъ съ такого улова получалось бы, если не увеличивать нынѣ существующаго акциза, не болѣе 75,000 р. пошлины. Войсковое начальство желаетъ получать постояннаго дохода съ рыболовства 60,000 р. с.; остающихся за тѣмъ 15,000 р. далеко не достаточно на расходы откупщика по надзору, т. е. на содержаніе, кромѣ главной, нѣсколькихъ частныхъ конторъ, множества надзирателей, счетчиковъ, явныхъ ревизоровъ и тайныхъ надсмотрщиковъ или шпионовъ. Слѣд., чтобы заплатить войску 60,000 руб., откупщику (если онъ даже удовольствуется самымъ умѣреннымъ барышомъ, напр. въ 10,000 р. с.) нужно собирать не менѣе 100,000 р. с.

Установленіе нормы акциза не обезпечиваетъ отъ злоупотребленій откупа. Несмотря на эту очевидную невозможность взять откупъ на такихъ условіяхъ, нѣтъ сомнѣнія, что много найдется на это охотниковъ, по слѣдующей весьма простой причинѣ. Каковы бы ни были условія откупа, откупщику должно быть предоставлено право выдавать на вывозъ рыбы какія нибудь письменныя свидѣтельства и останавливать вывозъ подъ предлогомъ тайной нагрузки неоплаченной пошлиною рыбы. Вооружившись однимъ этимъ правомъ, откупщикъ всегда будетъ имѣть въ своихъ рукахъ заводохозяевъ. Извѣстно, что цѣна на рыбу, можетъ быть въ болѣе степені, чѣмъ на всякій другой продуктъ, зависить отъ времени доставки ея къ мѣсту потребленія. Рыба и икра, непоспѣвшія къ масляницѣ, къ Благовѣщенью, къ постамъ, много теряютъ въ своей цѣнѣ. Такое же вліяніе имѣетъ состояніе погоды зимою, особенно въ здѣшнемъ тепломъ краѣ, гдѣ на продолжительные морозы рассчитывать нельзя. Въ сѣверныя части Черноморья, преимущественно на Ахтары, пріѣзжаетъ зимою множество покупателей съ Кавказской линіи, спѣшащихъ доставить туда свѣжую или по крайней мѣрѣ малосольную рыбу къ масляницѣ, а главное къ Благовѣщенью. Покупщики эти самые выгодные, ибо платятъ до 150 р. с. за тысячу сулы, т. е. слишкомъ вдвое противъ обыкновенной цѣны ея. Во время откупа Посполитаки, этотъ выгодный торгъ почти прекратился, вслѣдствіе стѣснительности установленныхъ мѣръ. Столь же выгоденъ сбытъ рыбы зимою изъ Темрюка и вообще изъ южной части Черноморья въ Одессу. Въ холодное время везутъ сухимъ путемъ до Тамани, тамъ перевозятъ рыбу въ Керчь по льду, а изъ Керчи везутъ въ Одессу. Зимою съ 1863 на 1864 годъ платили за такую рыбу по 200 р. с. за тысячу. Имѣй въ виду линейцы опоздать къ Благовѣщенью, или сдѣлайся теплая погода въ Темрюкѣ, — и эти высокія цѣны сейчасъ упадутъ въ сильной степені. Но и въ обыкновенное время цѣны на рыбу чрезвычайно измѣнчивы. Въ 1864 году, напримѣръ, въ станицѣ Гнилой, въ 10 верстахъ ниже Ростова, продавали первую привезенную туда тарань по 14 и 17 р. за тысячу, а послѣ, когда много навезли, только по 6¹/₂ р., т. е. себѣ въ убытокъ. Понятно, что откупщикъ, пользуясь подобными обстоятельствами, задержавъ отпускъ рыбы лишь на нѣсколько дней, подъ совершенно законнымъ предлогомъ, можетъ заставить хозяевъ согласиться на какія угодно условія: увеличеніе акциза, уступку себѣ нѣкоторой части улововъ, дозволеніе имѣть на чужое имя свои заводы и т. п. Такъ какъ все это ляжетъ

не на однихъ хозяевъ, а и на работниковъ, ибо они получаютъ вмѣсто платы половину улововъ, то, при нынѣшней трудности нанимать народъ, работники безъ сомнѣнія захотятъ оградить себя отъ подобныхъ убытковъ, и хозяева будутъ нести ихъ вдвойнѣ: и за себя, и за нихъ. И все это можетъ дѣлать откупщикъ, нисколько не нарушая буквы контракта, ограничивающаго его произволъ. Но кто же однако поручится, что откупщикъ захочетъ довольствоваться тѣми умѣренными барышами, которые мы выше предположили? Правда, что заводохозяева на своей сторонѣ имѣютъ средство подорвать всякаго откупщика; для этого стоитъ только большинству ихъ сговориться не производить одинъ годъ весенняго лова. Что это не пустое предположеніе, лучше всего доказываютъ предосторожности противъ этого, принятія Посполитаки, которому откупщицкая тактика должна же была быть хорошо извѣстна. Лишая, за пропускъ весенняго лова, хозяевъ права на ловъ во все время откупнаго содержанія, или заставляя ихъ платить 300 р. с. штрафу, онъ прямо говоритъ въ составленныхъ имъ правилахъ: «мѣра эта необходима, потому что оставленіе рыболовныхъ мѣстъ [безъ употребленія] можетъ случиться со стороны хозяевъ даже съ намѣреніемъ, въ подрывъ откупу, отчего откупъ неминуемо долженъ потерпѣть вредъ и убытокъ». Подобное правило останется [необходимымъ и при всякомъ другомъ откупѣ, т. е. какими бы условіями онъ ни былъ ограниченъ, все-таки эти ограниченія останутся только на бумагѣ, а на дѣлѣ будетъ необходимо поставить рыбопромышленниковъ въ прежнюю зависимость, которую, по сходству представляемыхъ ею явленій, я назвалъ настоящимъ крѣпостнымъ состояніемъ.

Проектъ, поданный рыболовами Кубанскаго войска въ 1862 году. Страшась такой бѣды, рыболовы Кубанскаго войска, чтобы устранить ее, подали въ январѣ 1862 года проектъ о средствахъ увеличенія собираемой съ улововъ пошлины. Сущность этого проекта заключается въ слѣдующемъ: 1) Постоянныя рыболовныя заведенія, неводныя и крючныя, обложить опредѣленною пошлиною, раздѣливъ ихъ для этого на нѣсколько разрядовъ, соотвѣтственно значительности ихъ и уловистости тѣхъ мѣстностей, гдѣ эти заведенія находятся. 2) Въ отношеніи временныхъ заведеній крючныхъ и волокушечныхъ, а также съ вентерныхъ ставогъ и сѣтей, такъ какъ онѣ ежегодно мѣняютъ свои мѣста и размѣры, оставить по прежнему акцизъ, взимаемый съ уловленной рыбы, по таксѣ утвержденной временными правилами. За тѣмъ, такъ какъ участковые смотрители назначались войсковымъ начальствомъ всего чаще изъ чиновниковъ, незнакомыхъ съ рыболовнымъ дѣломъ «и, вмѣсто пособія, часто запутывавшихъ его», и такъ какъ притомъ назначенное имъ жалованье вовсе не обезпечивало ихъ, вслѣдствіе чего они нерѣдко допускали разныя злоупотребленія, то 3) участковыхъ смотрителей избирать самимъ заводохозяевамъ изъ числа рыболововъ каждаго участка и этимъ же послѣднимъ предоставить и обезпеченіе своего смотрителя. 4) По обширности третьяго участка, раздѣлить его на два, такъ чтобы третій участокъ простирался отъ Долгой косы до Кирпильскаго лимана; вся же остальная часть его была отдѣлена въ особый участокъ — Ачуевскій, которому былъ бы присвоенъ № 7. Наконецъ 5) прислугу къ смотрителямъ назначать отъ войскового начальства, опредѣляя число ея и содержаніе ей по усмотрѣнію послѣдняго. Поэтому проекту предполагалось собирать пошлины съ однихъ постоянныхъ заведеній 45,975 р., что вмѣстѣ съ акцизомъ, собираемымъ съ рыбы, улавливаемой на временныхъ заводахъ, должно составить до 54,000 р. с., т. е. сумму на 2,000 р. болѣе той, какую платилъ Посполитаки. Часть этого проекта, касавшаяся предоставленія выбора смотрителей самому

обществу рыболововъ и раздѣленія третьяго участка (*), была весьма основательна и, будучи вскорѣ приведена въ исполненіе, привела къ очень хорошимъ результатамъ. Что же касается до наложенія опредѣленной пошлыны на постоянныя рыболовныя заведенія, то мысль объ этомъ, хотя она и была впослѣдствіи принята, какъ въ проэктѣ центрального управленія иррегулярными войсками, такъ и въ проэктѣ непосредственнаго войскового начальства, могла возникнуть у рыбопромышленниковъ единственно изъ боязни угрожавшаго имъ откупа и изъ желанія избѣжать его во чтобы то ни стало, вслѣдствіе чего они и соглашались въ отстраненіе бѣльшаго зла подвергнуться меньшему.

Неудобства замѣненія акциза съ улавливаемой рыбы постояннымъ налогомъ съ рыболовныхъ заведеній. Въ самомъ дѣлѣ акцизъ, взимаемый съ уловленной рыбы, заключаетъ въ себѣ всѣ условія возможной равномерности въ распредѣленіи налога и неотяготительности его. Здѣсь каждый платитъ съ дѣйствительно получаемого имъ каждый разъ дохода, а не съ мнимаго средняго, который можетъ быть въ нѣсколько разъ больше или меньше дѣйствительнаго и который поэтому вообще опредѣлить трудно, а еще труднѣе опредѣлить тамъ, гдѣ онъ зависитъ отъ мѣстности и отъ орудій, употребляемыхъ для лова. Лучшимъ доказательствомъ того, какъ трудно точное опредѣленіе, служить такса обложения, предложенная въ проэктѣ, представленномъ отъ войскового начальства. Въ этомъ проэктѣ предполагается взыскивать:

Съ неводнаго или волокушечнаго завода.	Наиб. 17 р.	Наим. 25 р.	Средн. 100 р.
Съ постоянного вентернаго завода изъ двухъ вентер.	» 50 »	» 10 »	» 30 »
Съ вентерной жеребьевой ставки изъ двухъ вентерей.	» 45 »	» 5 »	» 25 »
Съ плавной сѣти (которою ловятъ селяву)	» 5 »	» 1 »	» 3 »
Съ тысячи крючьевъ.	» 20 »	» 10 »	» 15 »

Въ послѣднее время было: 78 неводныхъ заводовъ, 175 волокушечныхъ, 376 вентерныхъ ставокъ, изъ коихъ 36 постоянныхъ и 340 временныхъ. Изъ этихъ послѣднихъ 165 ставокъ находятся при устьяхъ рѣкъ: Еи, Чалбаса и Бейсуга, гдѣ ловъ очень незначителенъ, и которыя поэтому должны быть причислены къ малымъ ставкамъ; 150 находятся на рѣкѣ Протокѣ и должны быть считаемы никакъ не выше среднихъ, ибо ходъ рыбы въ значительной степени прегражденъ ачугевскими откупными ставками, — наконецъ 25 ставокъ на Темрючкомъ гирлѣ всѣ принадлежатъ къ большимъ. Крючковыхъ заводовъ считается 27 съ 893,000 крючьевъ. Соображая эти данныя съ предполагаемымъ на эти заводы налогомъ, мы получимъ:

Съ 78 неводныхъ заводовъ, полагая на нихъ наибольшую пошлыну въ 175 р.	13,650 р.	— к.
Съ 175 волокушечныхъ, полагая на нихъ среднюю пошлыну во 100 р.	17,500 »	— »
Съ 165 временныхъ вентерей на устьяхъ Еи, Чалбаса и Бейсуга, по 2 р. 50 к.	412 »	50 »
Съ 150 вентерей на Протокѣ, по 12 р. 50 к.	1,875 »	— »
Съ 36 постоянныхъ вентерныхъ заводовъ, по 15 р.	540 »	— »
Съ 25 временныхъ вентерей на Темрючкомъ гирлѣ, по 22 р. 50 к.	562 »	50 »
Съ 893,000 крючьевъ, при средней пошлѣ въ 15 р. за тысячу.	13,095 »	— »
Итого. . .		47,635 р.

(*) При этомъ измѣнили лишь номера участковъ такъ, чтобы они слѣдовали по порядку съ сѣвера къ югу. Должновскій и Камышевскій остались при своихъ номерахъ, 3-ій названъ Бейсугскимъ (по имени станицы), Ахтарскій въ новыхъ границахъ переименованъ въ 4-й, Ачугевскій въ 5-й, Сладковскій въ 6-й и Темрючскій въ 7-й.

Не смотря на то, что эта сумма скорѣе преувеличена, чѣмъ преуменьшена, (мы хотя и приняли всѣ неводные заводы за большіе, облагаемые наибольшею пошлиною въ 175 р., однако за то мы всѣ волокушечные считали за средніе, вовсе не допуская малыхъ), она все-таки оказывается меньше дохода, доставляемаго войску при нынѣшней системѣ сбора, при которой въ 1863 году получено 49,505 р. 29 к., а въ 1864 году 48,563 р. 94½ к. Правда, изъ этихъ суммъ идетъ теперь 10,000 р. на издержки взиманія, т. е. на плату общественнымъ смотрителямъ, тогда какъ по проекту войскового начальства расходы на жалованье смотрителей и пр. исчислены только въ 5,020 р., что составило бы въ 1863 году 3,130 р., а въ 1864 году 4,072 р. перебору, если бы существовалъ постоянный налогъ съ заводовъ; но надо принять во вниманіе, что, при надзорѣ смотрителей, получавшихъ ничтожное жалованье, (не болѣе 300 р. въ годъ), и ничѣмъ не заинтересованныхъ въ доставленіи войску возможно большаго дохода, можно предполагать съ ихъ стороны разнаго рода потворства и утайки. Хотя такія злоупотребленія почти и невозможны въ отношеніи неводныхъ заводовъ и вентерныхъ ставокъ, число которыхъ всегда можетъ быть повѣрено, а обложеніе ихъ пошлиною зависитъ отъ общества рыболововъ, подъ надзоромъ войскового начальства, однако онѣ очень легко могутъ имѣть мѣсто относительно числа крючьевъ, которое повѣрять почти невозможно. Этого мало; если войско въ 1863 и 1864 годахъ и получило на 3000—4000 р. менѣе, чѣмъ при предположенномъ обложеніи заводовъ, то надо имѣть въ виду, что 1863 годъ былъ только что средній, а 1864 даже плохой, а въ хорошій годъ, какимъ былъ напримѣръ 1860, войско могло бы получить, вѣроятно, вполтора раза больше, нежели въ эти два года, тогда какъ, при системѣ постоянного обложенія заводовъ, приращеніе отъ вновь открываемыхъ заводовъ будетъ лишь весьма слабое и медленное, такъ какъ въ хорошихъ рыболовныхъ мѣстностяхъ всѣ мѣста уже почти заняты, а въ мѣстностяхъ посредственныхъ или плохихъ немного найдется охотниковъ открывать новые заводы, за которые все же придется платить пошлину, хотя бы ловъ былъ и совершенно убыточенъ. Слѣдовательно, въ виду такихъ, болѣе чѣмъ сомнительныхъ выгодъ, стоитъ ли мѣнять нынѣшнюю справедливую и равномерную систему налога на систему, неуравнительность которой очень легко доказать. Изъ 49,505 р. 29 к., полученныхъ въ 1863 году, приходится на красную рыбу и ея продукты 11,333 р. 66½ к., слѣдовательно менѣе четверти (0,228) всего дохода; при новой же системѣ налога, съ крючныхъ заводовъ и съ вентерныхъ (за исключеніемъ вентерныхъ ставокъ въ устьяхъ Еи, Чалбаса и Бейсуга, куда красная рыба почти не заходитъ), которые производятъ почти исключительно ловъ красной рыбы, получилось бы 16,073 р., т. е. болѣе трети (0,338) вычисленнаго нами дохода (47,635 р.). Слѣдовательно, занимающіеся красноловьемъ были бы черезъ чуръ отягощены, а занимающіеся ловомъ бѣлой рыбы получили бы на счетъ ихъ несправедливое облегченіе. Но эта несправедливость въ раскладѣ обнаружится еще гораздо сильнѣе, если примемъ во вниманіе распредѣленіе налога по различнымъ участкамъ. Для этого сравнимъ—съ одной стороны—участки Ахтарскій и Сладковскій, гдѣ производится главный ловъ бѣлой рыбы, а съ другой — Должинскій и Калмышеватскій, гдѣ ловится наиболѣе красной рыбы. Въ Ахтарскомъ участкѣ нынѣ дѣйствуетъ 19 неводныхъ, 27 вентерныхъ и 1 крючной заводъ. Положивъ на первые (неводные) заводы наибольшую пошлину (19×175), на вторые (вентерные) среднюю (27×100) и на крючной 1/27 долю всего дохода съ крючныхъ заводовъ, мы получимъ для этого участка 6,542 р.; эта сумма больше той, которая была собрана, на основаніи дѣйствительныхъ улововъ, на 1007 р. въ 1863 г. и на 2,854 р. въ 1864 году, т. е. въ этомъ послѣднемъ году Ахтарскому участку пришлось бы уплатить почти двойную, противъ дѣйствительно взятой,

пошлину. Въ Сладковскомъ участкѣ 7 неводныхъ заводовъ, 41 волокушечныхъ, 35 постоянныхъ вен-терныхъ ставокъ и 130.000 крючьевъ на 3-хъ заводахъ. Обложивъ первые самую высокою пошлиною (7×175), всѣ же остальные среднею (41×100 , 35×15 и 130×15), получимъ только 7,800 р., вмѣсто 17,361 р., полученныхъ въ 1863 году, и 17,120 р. собранныхъ въ 1864 г. съ дѣйствительныхъ улововъ этого участка. Слѣдовательно, для Сладковского участка новый порядокъ взиманія равнялся бы уменьшенію въ 2,2 раза нынѣ платимаго акциза, т. е. этотъ участокъ находился бы въ 4 раза болѣе выгодномъ положеніи, нежели Ахтарскій. Ежели мы даже примемъ, что всѣ Сладковскіе заводы, какъ неводные, такъ и вентерные, будутъ обложены высшимъ акцизомъ въ 175 р. (обложить вентерные ставки и крючные заводы по высшей нормѣ нельзя, такъ какъ красноеловье въ этомъ участкѣ незначи-тельно и неприбыльно), то все же получимъ только 10,875 руб. пошлиннаго сбора, т. е. все еще слишкомъ въ $1\frac{1}{2}$ раза менѣе, чѣмъ сколько слѣдуетъ заплатить.

Подобныя же вычисленія показываютъ, что съ Должинскаго участка, съ котораго въ 1863 году было собрано 6,536 р., а въ 1864 году 7,672 р., пришлось бы получить 6,710 и 6,185 р., если принять въ обоихъ случаяхъ для крючныхъ заводовъ высшую, а для неводныхъ то высшую, то сред-нюю пошлину. Но съ Камышеватскаго участка, доставившаго въ 1863 г. 5,500 р., а въ 1864 году 5,324 р., т. е. въ первомъ году на 1,036 р., а во второмъ на 2,347 р. менѣе чѣмъ Должинскій, пришлось бы собрать 9,400 или 7,900 р., смотря потому, будутъ ли обложены неводные заводы по высшей или по средней нормѣ, т. е. въ первомъ случаѣ на 2,690 р., а во второмъ на 1,715 р. болѣе Должинскаго участка, такъ что при самой меньшей нормѣ налога Камышеватскій участокъ за-платить бы въ 1864 году, сравнительно съ Должинскимъ, слишкомъ на 4,000 р. болѣе, чѣмъ сколько ему слѣдовало бы ($2,347 + 1,715$). Цифры эти говорятъ такъ краснорѣчиво, что — кажется — нечего прибавлять къ нимъ. Неужели же такая неравномѣрность раскладки не должна вредно подѣйствовать на развитіе рыбной промышленности? Если бы мы имѣли данныя, для оцѣнки предлагаемой системы сбора, не по цѣлымъ участкамъ, а по каждому изъ заводовъ въ отдѣльности, то несправедливость си-стемы выказалась бы безъ всякаго сомнѣнія еще въ гораздо сильнѣйшей степени. Нѣкоторымъ хозяе-вамъ пришлось бы уплачивать пошлину не съ доходовъ, а съ убытковъ, а другимъ — на оборотъ — пришлось бы уплачивать ничтожную пошлину, сравнительно съ получаемую ими прибылью. Чтобы соста-вить себѣ въ этомъ отношеніи сколько нибудь опредѣленное понятіе, возьмемъ для примѣра 1812 годъ, за который имѣются у меня данныя объ уловахъ на заводахъ въ нынѣшнихъ Ачуйскомъ и Сладков-скомъ участкахъ. Что случилось въ 1812 году, можетъ конечно повториться и во всякомъ другомъ. Въ названномъ году одинъ заводъ выловилъ только 6,000 штукъ сулы, а другой 91,700; если бы они были обложены одинаковымъ акцизомъ по высшей нормѣ, то первому пришлось бы заплатить съ 1,000 сулы 29 р., т. е. посполитакину пошлину, а второму только 1 р. 90 к., т. е. слишкомъ въ двое менѣе нынѣшняго умѣреннаго акциза. Впрочемъ я могу представить и болѣе новый примѣръ. Въ 1864 году на Ясенской косѣ (гдѣ находятся 11 неводныхъ заводовъ), въ іюнѣ, когда — какъ выше было упомянуто — тутъ появилась несвоевременно рыба и нѣсколько вознаградила промышленниковъ за неудачу весенняго лова, на ближайшемъ къ Ясенскому гирлу заводѣ было поймано 10,000 сулы, на трехъ же за нимъ слѣдующихъ не поймано ничего, а на четвертомъ 15,000, на пятомъ 25,000. Между тѣмъ всѣ эти заводы лежатъ въ одной мѣстности и всѣ одинаковыхъ размѣровъ. Тутъ нельзя возразить, что убытки одного года будутъ вознаграждены выгодами другаго. Такіе средніе выводы не-

примѣнимы къ небогатымъ заводоходоозяевамъ (а они составляютъ большинство въ Черноморіи), такъ какъ для нихъ рыболовство составляетъ средство для полученія насущнаго хлѣба, а не торговую спекуляцію, при которой дѣйствительно можно допускать, что послѣдовательные, въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ, барыши и убытки взаимно покрываютъ другъ друга. Не только два или три неудачныхъ года сряду, но даже и одинъ втягиваетъ здѣшнихъ заводоходоозяевъ въ долги, изъ которыхъ уже трудно имъ выпутаться. Между тѣмъ единственная цѣль, которой можетъ достигнуть войсковое начальство введеніемъ предлагаемой имъ системы сбора, состоитъ именно въ томъ, чтобы получать съ рыболовства постоянный доходъ, ибо, какъ мы видѣли, увеличеніе аренднаго дохода этою мѣрою вовсе не достигается при предложенной имъ нормѣ окладовъ. Но не гораздо ли легче перенести войсковой казнѣ, получающей доходы не съ одного рыболовства, а изъ многихъ другихъ источниковъ, — неудобство неравномѣрности дохода съ этой одной отрасли, чѣмъ отдѣльнымъ войсковымъ жителямъ, снискивающимъ себѣ по большей части только пропитаніе посредствомъ рыбопромышленности. Въ Астрахани, при обсужденіи проекта введенія свободнаго рыболовства въ Каспійскомъ морѣ, большинство промышленниковъ въ такой мѣрѣ чувствовало превосходство обложенія пошлиной самихъ улововъ, предъ всякою другою системою налога съ рыбной промышленности, что многіе, сознавая невозможность установить ее при теперешней разрозненности и разноправности тамошнихъ рыбопромышленниковъ, предлагали учредить громадную компанію, которая обнимала бы собою всѣхъ волжскихъ и каспійскихъ рыболововъ, чтобы, при посредствѣ этой искусственной и конечно неудобноисполнимой мѣры, ввести этотъ наименѣе отяготительный и наиболѣе справедливый способъ участія казны въ выгодахъ рыболовства. А въ Черноморьи, гдѣ этотъ способъ существуетъ и гдѣ участіе войсковой казны въ выгодахъ отъ свободнаго рыболовства очевидно подчинено — на основаніи словъ Высочайшаго повелѣнія: «а дабы войско могло извлекать и за тѣмъ какія либо выгоды отъ этого рыболовства» — выгодамъ войсковыхъ жителей, при обсужденіи всѣхъ рыболовныхъ вопросовъ предлагаютъ замѣнить этотъ способъ взиманія пошлины другимъ, не только неравномѣрнымъ и отяготительнымъ, но даже и не приносящимъ никакихъ дѣйствительныхъ выгодъ войску.

Нынѣ дѣйствующая система взиманія акциза. Всѣ высказанныя мною здѣсь невыгоды обложенія заводовъ постоянными пошлинами впрочемъ хорошо сознались большинствомъ черноморскихъ рыбопромышленниковъ. Въ началѣ страхъ откупа заставилъ было ихъ на время забыть все остальное; но въ январѣ 1862 года въ Екатеринодарѣ, куда они были приглашены для обсужденія ихъ же собственнаго проекта, они — не смотря на угрозу отдачи водъ опять на откупъ, если не состоится круговой поруки вносить ежегодно постоянную сумму въ 60,000 р. с. — отказались отъ необдуманно сдѣланнаго ими предложенія. На этомъ собраніи рыбопромышленниковъ въ Екатеринодарѣ высказалась и истинная причина, по которой они въ своемъ проектѣ предлагали ввести новый способъ взиманія пошлины, далеко уступающій въ достоинствѣ прежнему. Отъ промышленниковъ требовалось, во первыхъ, увеличенія платимаго въ войсковую казну акциза до 60,000 р., а во вторыхъ, круговая порука всего общества рыболововъ въ постоянной и безнедоимочной уплатѣ этой суммы. Принять эти два условія въ совокупности они боялись и потому согласились на увеличеніе акциза (который по ихъ расчету долженъ былъ достигнуть 54,000 р.), но съ тѣмъ, чтобы каждый заводоходоозяинъ отвѣчалъ самъ за себя, такъ какъ они предвидѣли возможность постоянныхъ недоимокъ, то въ томъ, то въ другомъ рыболовныхъ участкахъ, а за уплату этихъ недоимокъ они не находили возможнымъ поручиться. Когда

проектъ ихъ въ такомъ видѣ не былъ принятъ, они предложили выполнить второе изъ дѣлаемыхъ имъ требованій, т. е. согласились обязаться, ручательствомъ всего общества рыболововъ, въ уплатѣ нѣкоторой постоянной суммы въ войсковую казну; но этимъ ручательствомъ они обезпечивали лишь извѣстный минимумъ, за который они совершенно основательно предложили принять наибольшую изъ суммъ, доставленныхъ назначавшимися отъ войска смотрителями, — именно акцизъ, собранный въ 1860 году въ 32,207 р. с. Хотя 1860 годъ былъ годомъ необыкновенно уловистымъ, они надѣялись однако, что болѣе тщательный надзоръ, производимый избранными самимъ обществомъ лицами и вообще всѣмъ обществомъ, дастъ имъ возможность собирать по крайней мѣрѣ такую же сумму даже въ обыкновенные годы. Если бы сборъ упалъ однако же ниже ея, то они обязались все-таки внести ее сполна, разложивъ недоборъ на всѣхъ заводоходцевъ. Всякій же переборъ обязывались доставлять въ казну, за исключеніемъ лишь первыхъ десяти тысячъ р., которые должны были идти въ вознагражденіе выбранныхъ отъ общества для надзора лицъ. Эти условія, принятые обществомъ рыболововъ, могутъ слѣдовательно почитаться особливаго рода откупомъ или аренднымъ содержаніемъ, въ которомъ содержатели обязуются правда платить только извѣстный минимумъ, но за то отказываются получать какіе бы то ни было барыши, сверхъ назначенной имъ постоянной платы, на которую впрочемъ тогда только имѣютъ право, когда пошлина съ рыбы доставить болѣе 32,207 рублей.

Эти условія были приняты, но къ сожалѣнію только какъ мѣра временная, допускаемая лишь до разрѣшенія вопроса о правильномъ сборѣ акциза. Вслѣдствіе этихъ непрерывныхъ колебаній въ системѣ взиманія акциза и неувѣренности промышленниковъ въ ихъ ближайшей будущности, вся промышленность необходимо должна парализоваться, ибо каждый боится дѣлать сколько нибудь значительныя затраты на улучшеніе старыхъ и на устройство новыхъ заводовъ, опасаясь, чтобы его не постигла участь прежнихъ заводоходцевъ, разорившихся во время 10-лѣтняго откупа. Между тѣмъ нѣтъ никакой надобности измѣнять нынѣ дѣйствующей системы сбора пошлины, вполнѣ обезпеченной ручательствомъ всѣхъ заводоходцевъ въ томъ, что сборъ этотъ не упадетъ ниже гарантированной или наименьшей величины. Такъ какъ въ теченіе двухъ лѣтъ посредственныхъ улововъ, получаемый войсковою казною доходъ превысилъ эту наименьшую величину на 7,298 р. 29 к. и на 6,356 р. 94½ к., а съ причисленіемъ сюда около 3,000 р. и 2,080 р. 43 к., собранныхъ въ 1863 и 1864 годахъ съ иногородныхъ рыбоспѣтчиковъ (*), даже на 10,298 р. и на 8,437 р. 37½ к., то нѣтъ сомнѣнія, что общество рыболововъ чрезъ нѣсколько лѣтъ согласится возвысить эту наименьшую величину, лишь только рыбная промышленность, обезпеченная въ своемъ будущемъ, успѣетъ основаться на твердыхъ началахъ. Этого мало; есть еще нѣсколько средствъ усилить пошлинный сборъ, не измѣняя его основаній. Средства эти, не будучи нисколько стѣснительными, были уже отчасти предложены, или самими рыбопромышленниками, или войсковымъ начальствомъ. А именно:

Средства усилить войсковою сборъ безъ отягощенія рыбопромышленниковъ. 1) Назначить въ помощь общественнымъ надзирателямъ, называемымъ нынѣ довѣренными, нѣкоторое число казаковъ, по наряду отъ войска, — какъ это предлагали рыбопромышленники въ проектѣ, поданномъ ими въ январѣ

(*) Т. е. солищниковъ и вообще приготовителей рыбы, купленной у черноморцевъ; съ рыбоспѣтчиковъ взимается посаженная пошлина — по 10 к. съ квадратной сажени земли, занимаемой ими подъ свои заведенія.

1862 года. Въ настоящее время избирается на каждый участокъ по два довѣренныхъ, которымъ, при всемъ стараніи, очевидно невозможно за всѣмъ усмотрѣть. Пока довѣренный находится въ одномъ какомъ либо мѣстѣ, въ другомъ всегда найдутся такіе люди, которые, пользуясь отсутствіемъ довѣреннаго, постараются вывезти рыбу безплатно. Это замѣчаніе въ особенности относится къ четыремъ первымъ участкамъ, гдѣ главный ловъ не сосредоточенъ, какъ на рѣкѣ Протокѣ въ пятомъ, въ Сладковскомъ лиманѣ и Черномъ ерикѣ въ шестомъ и у Темрюка въ седьмомъ участкахъ, а производится почти по всему морскому берегу и по всей окружности обширнаго Бейсугскаго лимана. Назначеніе отъ войска 70 или 80 казаковъ (кругомъ по 10 на каждый участокъ) не составило бы особаго отягощенія для войска, освободившагося теперь, по случаю прекращенія кавказской войны, отъ трудной пограничной службы. Вѣдь если назначались такіе досмотрщики при Посполитаки, т. е. для службы въ пользу откупщика, а не войска, то почему не назначить ихъ теперь, когда имъ приходится въ полномъ смыслѣ нести общественную службу.

2) Въ настоящее время неизвѣстно, что должно считать таранью и что таловиркой, ибо мѣра для первой не опредѣлена. Поэтому многіе заводоходова, хотя и не скрываютъ количества приготовленной ими рыбы, но переводятъ совершенно произвольно тарань, за которую положенъ болѣе высокій акцизъ (въ 30 к. съ тысячи), въ таловирку, за которую назначено только 10 к. съ тысячи. Замѣчательно то, что таловирка показывается въ отчетахъ только въ тѣхъ именно участкахъ, гдѣ, по только что приведеннымъ причинамъ, надзоръ затруднителенъ. Такъ въ 1863 году она показана только въ первыхъ двухъ участкахъ: въ Должинскомъ 430.000 штукъ, а въ Камышевскомъ 2.077.400 (*); въ 1864 году хотя она показана еще въ пятомъ участкѣ (43.500 штукъ) и въ Сладковскомъ (50.700), но въ ничтожныхъ количествахъ; въ Должинскомъ же значится 885.000, а въ Камышевскомъ 1.750.550 штукъ. Если бы назначить мѣру, на примѣръ 4 или 3½ вершка отъ конца рыла до начала хвостнаго плавника, и считать таловиркою только то, что не доходитъ до этой мѣры, то число таловирки безъ сомнѣнія уменьшилось бы.

3) Можно бы увеличить пошлину на нѣкоторыя рыбы. Такъ сами промышленники предлагали возвысить акцизъ на тарань съ 30 на 40 к. съ тысячи, на селяву и рыба съ 1 р. на 1 р. 20 к. съ тысячи. Если бы, сверхъ того, усилить акцизъ съ сулы до 5 р. съ тысячи, снявъ притомъ — во избѣжаніе излишней отяготительности налога — всякій акцизъ съ приготовляемыхъ изъ сулы икры (галагановъ) и жира (отъ этого акцизъ возвысился бы, на основаніи данныхъ за 1863 годъ, только на 43 к., а на основаніи данныхъ за 1864 годъ на 27 к. съ тысячи), то отъ такого усиленія сборъ 1863 года увеличился бы на 6192 р. 83 к., а 1864 на 4938 р. 49 к. Если предположить, что вслѣдствіе мѣры, предложенной въ предыдущемъ пунктѣ, количество таловирки хотя на половину перейдетъ въ тарань, получимъ еще въ первомъ (т. е. 1863 г.) году 375 р. 11 к., а во второмъ (1864 г.) 410 р. 54 к. прибавки.

4) Наконецъ, посаженную плату съ заведеній иногородныхъ рыбоспѣтчиковъ увеличить съ 10 к. до 25 к., — какъ это предположено въ проѣктахъ управленія прррегулярными войсками и мѣстнаго началь-

(*) Надо однако замѣтить, что въ двухъ первыхъ участкахъ, гдѣ нѣтъ прѣсной воды, рыба и дѣйствительно меньше ростомъ, чѣмъ въ остальныхъ, куда идетъ метать икру болѣе взрослая рыба.

ства. Отъ такой мѣры доходъ возвысился бы въ 1863 году на 4500 р., а въ 1864 г. на 3120 р., ибо нельзя предполагать, чтобы такое усиленіе посаженной платы отбило у иногороднихъ охоту заниматься весьма выгоднымъ для нихъ рыбоспѣтствомъ.

На сколько усилился бы доходъ войска отъ принятія первой мѣры,—оцѣнить конечно нельзя, но можно навѣрно сказать, что приращеніе вышло бы довольно значительное. Что же касается до трехъ остальныхъ предложенныхъ мѣръ, то, взятыя въ совокупности, онѣ увеличили бы доходъ войска въ 1863 году слишкомъ на 11.000 р., а въ 1864 почти на 8500 р. что составило бы въ первомъ году болѣе 63.500 р., а въ 1864 съ небольшимъ 59.000 р., или—за вычетомъ 10.000 р. издержки взиманія—53.500 р. и 49.000 р. чистаго дохода, т. е. среднимъ числомъ тоже, что платилъ Посполитаки во время откупа. Самыя издержки взиманія можно бы нѣсколько уменьшить. Въ настоящее время общество рыболововъ, кромѣ двухъ довѣренныхъ въ каждомъ участкѣ (старшаго и младшаго, которые должны наблюдать за порядкомъ лова и вообще исполнять всѣ полицейскія обязанности по рыболовству, а также и собирать пошлину) выбираетъ еще двухъ депутатовъ, которые служатъ посредниками между обществомъ рыболововъ и войсковымъ начальствомъ и имѣютъ главный надзоръ за рыболовствомъ и за правильнымъ вносомъ пошлинъ. Одного депутата, кажется, совершенно достаточно для выполненія этихъ обязанностей. Равнымъ образомъ въ третьемъ участкѣ, доставляющемъ всего нѣсколько сотъ рублей пошлиннаго сбора (именно: въ 1863 году 677 р. 71 к., а въ 1864 г. 529 р. 86 к.), содержаніе двухъ довѣренныхъ превосходитъ выручаемый доходъ; поэтому тутъ было бы достаточно одного младшаго (по окладу) довѣреннаго. Это одно доставило бы болѣе 1000 р. экономіи; такъ что однимъ этими, подлежащими вычисленію, мѣрами не только превысился бы откупной доходъ, такъ неаккуратно выплачивавшійся при Посполитаки, но получалась бы та самая сумма въ 54.000 р., которую въ проэктѣ рыболововъ предполагалось собирать посредствомъ постоянного налога на рыбопромышленныя заведенія. При содѣйствіи наряжаемыхъ казаковъ въ помощь довѣреннымъ, при усиленіи рыбной промышленности, вслѣдствіе увѣренности занимающихся ею, что основанія ея не будутъ впредь колебаться и измѣняться, и наконецъ при сборахъ съ предполагаемаго новаго восьмаго участка, въ который вошли бы часть Кубанскаго залива и все теченіе Кубани и Протоки, причисляемыя нынѣ къ внутреннимъ водамъ, а также и побережье Чернаго моря до границы земли Кубанскаго войска—едва ли можетъ быть сомнѣніе въ томъ, что доходы войска съ рыболовства возрастутъ до желаемой начальствомъ суммы 60.000 р., безъ малѣйшаго стѣсненія для жителей.

Проекты центральнаго управленія иррегулярными войсками и войскового начальства. Чтобы окончить эту исторію колебаній, которымъ подвергалось управленіе рыбною промышленностію Черноморья, мнѣ остается только добавить, что въ 1865 году отъ войскового начальства былъ представленъ проектъ новаго положенія для рыболовства въ водахъ Кубанскаго войска, въ отвѣтъ на присланный отъ управленія иррегулярными войсками. Оба эти проекта ни въ чемъ существенномъ другъ отъ друга не отличаются и оба во многомъ несогласны какъ съ временными правилами 1855 года, такъ и съ желаніями рыбопромышленниковъ. Мое мнѣніе (которое въ сущности согласно съ тѣмъ, что желаютъ сами рыбопромышленники Кубанскаго войска) о способахъ взиманія пошлины, предлагаемыхъ въ обоихъ проектахъ, я изложилъ уже выше. Разсмотрѣніе остальныхъ частей этихъ проектовъ я соединю съ изложеніемъ самаго хозяйственнаго устройства рыбной промышленности въ Черноморьи и съ описаніемъ употребляемыхъ способовъ лова, къ которымъ теперь я перехожу.

В. Хозяйственная организация Кубанскаго рыболовства.

Въ настоящее время, согласно со стариннымъ обычаемъ, рыболовныя воды Черноморья считаются общею собственностью войска, ибо и въ этомъ отношеніи временныя правила возстановили порядокъ вещей, существовавшій до положенія 1842 года.

Неосновательность, предлагаемыхъ войсковымъ начальствомъ, ограниченій нераздѣльнаго пользованія водами. Проектъ войскаго начальства предлагаетъ сдѣлать изъ этого правила нѣкоторыя исключенія. Именно онъ предлагаетъ, чтобы: 1) берегъ Азовскаго моря, упирающійся съ сѣверной стороны въ Должинскую станицу на 2 версты; 2) берегъ того же моря, прилегающій съ западной стороны къ Камышеватской станицы на 3 версты, до низменности Камышеватской косы, и 3) берегъ Бейсугскаго лимана, омывающій съ сѣверной стороны все протяженіе Брынковской станицы, — принадлежали въ исключительное пользованіе рыболовствомъ кореннымъ жителямъ этихъ станицъ; и 4) всѣ такъ называемыя внутреннія воды, т. е. невходящія въ составъ семи нынѣ существующихъ, а также и вновь предполагаемаго 8 участка, составляли собственность тѣхъ казачьихъ станицъ, въ юртахъ которыхъ онѣ состоятъ.

Главное возраженіе противъ этого послѣдняго исключенія состоитъ въ томъ, что оно по меньшей мѣрѣ совершенно лишнее. Въ рѣкахъ, ерикахъ и лиманахъ, лежащихъ внѣ рыболовныхъ участковъ, ловъ такъ незначителенъ и снасти въ нихъ дозволенныя такъ ничтожны, что едвали кто пойдетъ съ ними ловить въ воды, лежащія въ чужомъ юртѣ. Все это конечно относится къ тому только случаю, когда все теченіе Кубани и Протоки войдетъ въ составъ новаго 8 участка. Если же этотъ участокъ ограничится только частью Кубани отъ устья ея до станицы Варениковой, какъ предлагается въ проектѣ войскаго начальства, то предоставленіе такихъ значительныхъ водъ, какъ сама Кубань и верхняя половина Протоки, (гдѣ ловится и теперь еще много красной рыбы не на собственное только употребленіе, но и на продажу, и будетъ ловиться еще гораздо больше, когда законы о пропускѣ рыбы будутъ строже соблюдаться), въ исключительное пользованіе тѣхъ станицъ, въ юртахъ коихъ онѣ протекаютъ, совершенно нарушило бы принципъ общности владѣнія водами Черноморья, по счастью теперь возстановленный. Наконецъ, передача даже небольшихъ ериковъ и протоковъ въ полную собственность отдѣльныхъ станицъ можетъ подать поводъ жителямъ ихъ къ самовольному распоряженію этими ериками, къ запиранію, отпиранію и отводу ихъ, что, какъ мы показали выше, въ видахъ общаго блага должно находиться въ завѣдываніи общества рыболововъ. Поэтому гораздо лучше оставить и внутреннія воды, по старому, въ общемъ владѣніи.

Что же касается до трехъ первыхъ исключеній, то причина, побудившая войсковое начальство установить ихъ, заключается въ желаніи предоставить жителямъ станицъ, расположенныхъ по берегамъ рыболовныхъ водъ, преимущество передъ приходящими къ нимъ ловить наѣздомъ, ибо иначе можетъ случиться, что коренному жителю достанется по жеребью ловить дальше отъ своего дома, чѣмъ постороннему. По моему мнѣнію, такая цѣль вдвойнѣ несправедлива; во-первыхъ, потому, что коренной житель станицы имѣетъ уже и безъ того естественную привилегію, состоящую въ томъ, что, живя дома, онъ можетъ всегда и начать ловъ раньше, и окончить позже наѣзжаго, и воспользоваться неожидан-

ными и несвоевременными приходами рыбы, о которых посторонние или вовсе не узнают, или узнают поздно. Самый ловь будетъ ему стоить меньше издержекъ, ибо снасти и продовольственные запасы у него дома. Коренной житель не имѣетъ нужды въ устроении себѣ временнаго жилища и въ привозѣ орудій лова и запасовъ, часто издалека. Къ чему же еще увеличивать такую естественную привилегію правомъ на исключительный ловь? Во вторыхъ, житель такой привилегированной станицы, пользуясь сдѣланнымъ для него исключеніемъ, будетъ однакоже имѣть, сверхъ того, право наравнѣ съ прочими ловить на всемъ остальномъ пространствѣ водъ Черноморья. Если бы всѣ воды раздѣлить на частныя участки, то тогда всякій, имѣя исключительное право на ловь въ своемъ участкѣ, не имѣлъ бы нужды ловить въ другихъ водахъ; здѣсь же три станицы будутъ пользоваться вмѣстѣ и правомъ частной собственности въ своихъ водахъ, и правомъ общественной собственности въ прочихъ водахъ Черноморья. Кромѣ этого, установленіе такой привилегіи противно общему духу нашего рыболовнаго законодательства, съ которымъ должны же согласоваться и всѣ частныя законоположенія. По общимъ законамъ, ни морскія воды, ни воды большихъ озеръ, даже противу мѣстъ дѣйствительно заселенныхъ, частному владѣнію не подлежатъ. Если въ видахъ единства системы рыболовства во внутреннихъ (рѣчныхъ и лиманныхъ) и во внѣшнихъ (морскихъ) водахъ, а также въ видахъ отдѣльной замкнутости казацкихъ сословій, и дѣлаются исключенія для цѣлыхъ казацкихъ войскъ (Уральскаго, Черноморскаго и т. д.), то не только нѣтъ никакого основанія измѣнять общій характеръ нашего рыболовнаго законодательства внутри этихъ самостоятельныхъ участковъ, — но такое измѣненіе прямо противорѣчило бы одной изъ цѣлей выдѣленія этихъ участковъ изъ общаго пользованія всѣхъ подданныхъ Россійской Имперіи въ исключительное пользованіе нѣкоторыхъ сословій, — а именно: единству системы лова. Наконецъ, если выдѣлять известное пространство водъ въ пользу станицъ Должинской, Камышеватской и Брынковской, то почему не сдѣлать того же и въ пользу другихъ, тоже прибрежныхъ станицъ, каковы: Ахтанизовская и Старотиторовская, лежація при Ахтанизовскомъ лиманѣ, Вышестеблевская при лиманѣ Цокурѣ, Тамань при Таманскомъ заливѣ, Новонижестеблевская при рѣкѣ Протоцѣ, и — наконецъ — почему не сдѣлать такого же исключенія въ пользу города Темрюка, которому, если слѣдовать тому же примѣру, надо бы было выдѣлить не только часть Курчанскаго лимана, но и почти все Темрюцкое гирло. Соображенія эти, кажется, достаточно доказываютъ, что гораздо лучше не касаться въ этомъ отношеніи стараго, обычаями утверждавшагося, порядка вещей.

Раздѣленіе рыболовства на постоянное и временное. Ни заведенный съ самаго начала порядокъ, ни самая мѣстность не допускаютъ, какъ мы видѣли, чтобы въ Черноморьи войско занималось ловомъ нераздѣльно какъ одинъ хозяинъ, подобно тому какъ это существуетъ на Уралѣ. Здѣсь общность владѣнія, по самому существу дѣла, ограничивается правомъ каждаго войскового жителя ловить безразлично на всемъ пространствѣ Черноморья; для предупрежденія же могущихъ изъ сего возникнуть недоразумѣній и безпорядковъ, существуютъ издавна слѣдующія правила, введенныя обычаемъ и узаконенныя временными правилами 1855 года. Рыболовство раздѣляется на постоянное и временное. Постоянное производится круглый годъ, или по крайней мѣрѣ во всѣ періоды хода рыбы, известнаго рода снастями: неводами, крючьями и т. п.; съ устроенныхъ въ опредѣленныхъ мѣстахъ заводовъ, принадлежащихъ какому нибудь хозяину. Временной же ловь производится какъ тѣми, которые своихъ заводовъ не имѣютъ, такъ и имѣющими оныя, безъ всякихъ постоянныхъ заведеній, то тамъ, то здѣсь, смотря потому, гдѣ есть рыба, такъ сказать — наѣздами.

Описаніе рыболовнаго завода. Заводъ состоитъ изъ нѣсколькихъ строеній, изъ коихъ жилия построены большею частью изъ необожженнаго кирпича (такъ называемыя турлючныя), прочія же изъ камыша. Эти строенія суть: 1) *Казарма* для рабочихъ. 2) Иногда *домикъ для хозяина* или управляющаго. 3) *Лопасъ*, т. е. низкій навѣсъ изъ камыша на столбахъ, чтобы рѣзка, чистка и вообще раздѣлка пойманной рыбы могла происходить въ тѣни. 4) *Холодникъ*, — сарай въ родѣ тѣхъ, какіе бывають на кирпичныхъ заводахъ для храненія и просушки кирпичей, состоящій почти изъ одной камышевой крыши, стоящей на землѣ, и съ двумя воротами на противоположныхъ концахъ, дабы продувать вѣтеръ. Здѣсь стоятъ *комья*, т. е. длинные четырехугольные ящики, или и просто чаны, въ которыхъ солятъ рыбу; тутъ же лежитъ въ кучахъ и заготовленная соль. При недостаткѣ мѣста въ холодникахъ, комья ставятся и просто подъ открытымъ небомъ, причемъ онѣ, для защиты отъ дождя и солнца, прикрываются толстымъ слоемъ камыша. 5) *Амбаръ* для храненія снастей. 6) *Богунъ*, т. е. вѣшала для сушки, или—лучше сказать—вяленія рыбы, устраиваемые изъ слегъ, обыкновенно въ видѣ остова крыши. На заводахъ, гдѣ ловятъ красную рыбу, къ этому присоединяется еще 7) *Балычня*, т. е. вышка на довольно высокихъ столбахъ, гдѣ провяливають балыки. На каждомъ заводѣ работаетъ только одинъ комплектъ забродчиковъ и дѣйствуетъ одинъ неводъ. На крючныхъ же находится неопредѣленное число крючьевъ, впрочемъ рѣдко превышающее 30.000 шт. при 3 или 4 лодкахъ.

Права казаковъ на участіе въ постоянномъ рыболовствѣ. Число заводовъ ограничено для каждаго казака его чиномъ. Именно, предоставляется право имѣть: неводныхъ заводовъ генералу 5, штабъ-офицеру 4, оберъ-офицеру 3, уряднику и простому казаку 2; вентерныхъ каждому казаку, каково бы его званіе ни было, по 2 вентера и по 20 штукъ плавныхъ сѣтей отъ 10 до 50 сажень длиною, смотря по мѣстности. Эти сѣти употребляются только въ рѣкахъ. Число крючныхъ заводовъ не опредѣлено, ибо они не могутъ мѣшати одинъ другому, такъ какъ выставка крючьевъ дозволена не ближе 7 верстъ отъ берега, и весь морской берегъ, будетъ ли онъ низменъ и примель, или крутъ и приглубъ, одинаково годится для устройства этихъ заводовъ.

Проектъ управленія иррегулярными войсками измѣняетъ нѣсколько эти соразмѣрныя чину права, увеличивая число неводныхъ заводовъ предоставленныхъ каждому чину: генералу до 6, штабъ-офицеру до 5, оберъ-офицеру до 4, уряднику и простому казаку до 3. Такое увеличеніе числа заводовъ, по одному для каждаго чина, въ сущности равняется дозволенію выстроить каждому изъ нынѣшнихъ владельцевъ заводовъ еще по одному новому; ибо какъ знакомые съ рыболовнымъ дѣломъ, и съ выгодными мѣстностями, они скорѣе другихъ разберутъ всѣ остающіеся еще удобныя для лова мѣста и (какъ выражается общество рыболововъ въ поданномъ имъ, 20 сентября 1863 года, мнѣніи о проектированныхъ вновь рыболовныхъ правилахъ) «вновь желающимъ устраивать заводы останутся тѣ только воды и берега, которые только неопытность можетъ занять.» Слѣдовательно это увеличеніе правъ послужитъ только къ стѣсненію тѣхъ, которые, не успѣвъ еще оправиться отъ раззоренія, причиненнаго откупомъ, и опасаясь новыхъ, неблагоприятныхъ развитію рыбной промышленности мѣръ, не рѣшались еще приступить къ устройству постоянныхъ заводовъ, а или вовсе не занимались рыболовствомъ, или довольствовались рыболовствомъ временнымъ, но, по установленіи твердыхъ началъ для этой промышленности, конечно захотѣли бы принять въ ней постоянное участіе. Если само общество рыболововъ съ похвальнымъ безкорыстіемъ держится такого взгляда, то мѣра, предложенная въ проектѣ управленія иррегулярными войсками, должна быть безъ сомнѣнія отвергнута. И при нынѣ дѣйствующихъ правилахъ въ особенно

удовистыхъ мѣстностяхъ,—какъ на примѣръ у Сладковскаго лимана и на берегу Чернаго ерика,—явилось бы такъ много охотниковъ устроить заводы, что на всѣхъ не хватило бы мѣста; они стѣснились бы другъ друга и отъ этого происходили бы непрерывныя ссоры. Поэтому-то и установлено правило, что, если кто желаетъ завести новый заводъ, тотъ долженъ получить на то дозволеніе въ видѣ приговора отъ мѣстныхъ заводохозяевъ, подписаннаго по крайней мѣрѣ нѣсколькими изъ нихъ и участковымъ довѣреннымъ. Такой приговоръ представляется въ войсковое правленіе, которое должно разрѣшить устройство новаго завода не позже, какъ черезъ двѣ недѣли по подачѣ прошенія если просящій имѣетъ на то право. Въ годичный срокъ, по полученіи разрѣшенія, заводъ долженъ быть устроенъ; въ противномъ же случаѣ мѣстность эта можетъ быть предоставлена другому, дабы она по пустому не пропала. До отдачи водъ, какъ бы въ содержаніе или завѣдываніе общества рыболововъ, вмѣсто этого приговора мѣстныхъ заводохозяевъ требовалось только удостовѣреніе участковаго смотрителя, который и отвѣчалъ за могущія послѣдовать стѣсненія прежнимъ рыбопромышленникамъ. Тоже предлагаетъ снова ввести и проектъ управленія иррегулярными войсками. Очевидно, что нынѣшній порядокъ гораздо лучше, ибо смотрителя могутъ входить въ разныя сдѣлки и вообще ихъ ручательство не представляетъ достаточнаго обезпеченія въ безвредности новаго завода, для прежнихъ заводохозяевъ. Гдѣ заводовъ очень много, тамъ положено, чтобы лѣтомъ каждый тянулъ свой неводъ въ мѣстности противъ своего завода, не заходя въ стороны. Зимой же рыболовные атаманы назначаютъ сначала мѣста, гдѣ быть *кошамъ*, (т. е. прорубямъ, въ которые опускается неводъ), по числу тянущихъ неводовъ; а потомъ распредѣляютъ эти кони между собою по жеребью, ибо кони весьма неравнаго достоинства, и всѣмъ извѣстно, которыя изъ нихъ хороши и которыя дурны.

Необходимыя дополненія къ этимъ правиламъ. При нынѣ дѣйствующихъ правилахъ относительно постоянныхъ заводовъ, остаются два вопроса, на которые не дано положительнаго разрѣшенія; а именно: 1) Какъ поступать въ томъ случаѣ, когда кто-либо, имѣя заводъ, не будетъ производить на немъ рыболовства, чѣмъ лишить другихъ возможности пользоваться мѣстностью, которую самъ оставляетъ безъ употребленія, а съ тѣмъ вмѣстѣ лишаетъ и войсковую казну пошлины съ той рыбы, которая могла бы быть здѣсь поймана. 2) Какъ поступать съ заводами послѣ смерти владѣльца ихъ. Относительно перваго случая ничего ни постановлено, вѣроятно потому, что, при неотяготительности собираемаго нынѣ акциза, онъ весьма рѣдко можетъ представиться въ дѣйствительности. Относительно же втораго принимаютъ въ основаніе, что такъ какъ воды принадлежатъ всему войску, а не отдѣльнымъ лицамъ, — то эти послѣдніе могутъ имѣть, въ вышепоказанныхъ границахъ, лишь личное право на занимаемые ими мѣста, и потому послѣдніе поступаютъ, по смерти ихъ временнаго владѣльца, опять въ полное распоряженіе войска и могутъ быть заняты всѣми желающими; разумѣется, что возведенныя строенія составляютъ собственность наслѣдниковъ того, къ кому они возведены, и могутъ быть или проданы тому, кто вновь получить упразднившуюся мѣстность, или сломаны. На практикѣ это представляетъ большія неудобства.

Вопросы эти получили отчасти разрѣшеніе въ новыхъ проектахъ, именно оба проекта постановляютъ, что ежели кто пожелаетъ временно закрыть дѣйствіе своего завода, то долженъ объявить объ этомъ войсковому правленію и мѣстному смотрителю, и тогда на время прекращенія лова (въ проектѣ управленія иррегулярными войсками только на полгода) къ лову допускаются изъ имѣющихъ на то право. Равнымъ образомъ должно быть заблаговременно объявлено и о томъ, если кто пожелаетъ вовсе

уничтожить свой заводъ, дабы войсковое правленіе могло распорядиться вызовомъ желающихъ занять упраздняющееся мѣсто. Въ случаѣ же временнаго непроизводства лова, или совершеннаго закрытія завода, безъ извѣщенія о томъ войскаго правленія, взыскивается съ хозяина въ первомъ случаѣ штрафъ отъ 25 до 100 руб., а во второмъ, кромѣ того, мѣсто передается другому. Такъ какъ въ этихъ правилахъ хозяинъ не принуждается къ переменному производству лова, когда онъ найдетъ это почему либо для себя невыгоднымъ, а только обязывается объявить о томъ начальству, что совершенно сообразно съ характеромъ общаго владѣнія водами, то эти правила и должно признать совершенно справедливыми и нисколько не отяготительными. Но только такъ какъ, по моему мнѣнію, рыболовные воды должны и на будущее время оставаться въ полномъ завѣдываніи общества рыболовъ, и акцизъ по прежнему имѣть собираться не съ заводохозяевъ, а съ пойманной рыбы; то нѣтъ никакой надобности какъ въ эту, такъ во всѣ остальные части рыбнаго хозяйства, вмѣшивать войсковое правленіе, а слѣдуетъ все это предоставить усмотрѣнію общества рыболововъ, которое, изъ собственныхъ выгодъ и въ видахъ имѣть возможность выполнить взятое на себя обязательство — уплачивать не менѣе извѣстной суммы, не допустить, чтобы рыболовные мѣста гуляли.

Относительно того, какъ поступать съ заводами умершихъ лицъ, проектъ управленія пререгулярными войсками ничего не постановляетъ, слѣдовательно предполагаетъ оставить существующій порядокъ. Но очевидно, что при такомъ порядкѣ вещей могутъ встрѣтиться обстоятельства весьма разорительныя для семействъ владѣльцевъ заводовъ. Иной устроилъ заводъ не задолго до своей смерти, употребивъ на него послѣднія свои средства; со смертію его мѣсто поступаетъ въ чужое владѣніе, а такъ какъ устроенныя заведенія никому не нужны, кромѣ получившаго мѣсто, то наслѣдникамъ придется или продать ихъ за безцѣнокъ, или снести. Поэтому проектъ войскаго начальства предлагаетъ установить на заводы потомственное право, дабы они могли переходить по наслѣдству. Но какъ поступать въ томъ случаѣ, если наслѣдникъ по своему чину не имѣетъ права пользоваться столькими заводами, сколько ему по наслѣдству достанется? Проектъ войскаго начальства разрѣшаетъ это тѣмъ, что запрещаетъ только самимъ устраивать и приобрѣтать покупкою большее, противу положеннаго по чину, число заводовъ; для переходящихъ же по наслѣдству дѣлается исключеніе. Но очевидно, что при такомъ правѣ въ очень продолжительное время все установленіе о числѣ заводовъ по чинамъ потеряетъ всякое значеніе и всякій смыслъ. Этого мало; самое основаніе, на которомъ устроено рыболовство въ Черноморіи — общая принадлежность водъ всему войску — совершенно рушится, и, вопреки даже общимъ законамъ Имперіи, скоро значительная часть Азовскаго моря и большая часть лимановъ поступятъ въ частную собственность. Совершенно тѣже недостатки представляетъ и мнѣніе общества рыболововъ. Оно предлагаетъ распространить на заводы (предоставленное Высочайше утвержденными правилами о надѣленіи войсковыхъ жителей землею) право на выкупъ усадебъ въ потомственную собственность. Нѣкоторые изъ войсковыхъ жителей, сами занимающіеся рыболовствомъ, предлагаютъ, чтобы получившій по наслѣдству заводы выбралъ, какъ изъ всѣхъ своихъ, такъ и изъ полученныхъ по наслѣдству, лучшіе — сколько ему по чину полагается, а остальные затѣмъ въ 6 мѣсячный срокъ долженъ переуступить другимъ желающимъ. Это конечно болѣе согласно съ правилами общаго владѣнія водами, чѣмъ оба предыдущія мнѣнія; но все же заставляетъ опасаться, что чрезъ нѣкоторое время лучшія мѣста попадутъ въ руки нѣкоторыхъ семействъ, а войсковымъ жителямъ останутся лишь тѣ воды и берега, которые, какъ выразилось общество рыболововъ, «одна лишь неопытность можетъ занять.» Поэтому я полагаю, что, дабы

согласить интересы общаго владѣнія съ интересами частныхъ лицъ, всего справедливѣе бы было, чтобы, при полученіи по наслѣдству заводовъ въ числѣ, большемъ того, какимъ наслѣдникъ, по своему чину, имѣть право владѣть, былъ брошенъ жребій въ присутствіи участковаго довѣреннаго и выбранныхъ отъ общества лицъ, о томъ, какіе изъ перешедшихъ по наслѣдству заводовъ должны достаться наслѣднику; а затѣмъ всѣ остальные мѣста поступаютъ, на общемъ основаніи, къ желающимъ ими воспользо-ваться. При этомъ наслѣднику могло бы быть предоставлено право включать, или не включать въ жребій тѣ заводы, которые онъ самъ имѣлъ до полученія наслѣдства.

Права казаковъ на участіе во временномъ рыболовствѣ. Временное рыболовство производится главнѣйше весною, и желающіе заниматься имъ должны только объявить, гдѣ и какими снастями на-мѣриваются ловить. Число снастей, которое временные ловцы могутъ употреблять, назначается по чину, совершенно также, какъ и для постоянныхъ. Этотъ способъ рыболовства не допускается тамъ, гдѣ ходятъ невода, до тѣхъ поръ пока ловъ ими не прекратится; но, взамѣнъ этого, есть такія мѣста, которыя предоставлены исключительно временному лову и гдѣ устройство постоянныхъ заводовъ запрещается. Мѣста эти называются *базарными* или *забѣгами*, потому что сюда забѣгаетъ на время множество рыбопромышленниковъ. Таковы на Курчанскомъ лиманѣ островъ Бирючій и на берегу его пристани Базарная, Браиловская и Волкорѣзова. Это мѣста, на которыя опытъ указалъ какъ на самыя выгодныя по рыболовству, и которыхъ, для уравненій выгодъ отъ него между наивозможно большимъ числомъ лицъ, не хотѣли предоставить одному кому нибудь въ исключительное пользованіе. До 1855 года на нихъ существовали заводы, которые приказано было уничтожить. Если соберется много рыбо-лововъ, то первенство пріѣзда даетъ право тянуть первому; при одновременномъ же пріѣздѣ двухъ или многихъ, мечется жребій о порядкѣ неводной тяги. Жеребьемъ же распредѣляются мѣста для установки вентерей, которые собственно всѣ должно причислить къ временнымъ заведеніямъ, такъ какъ каждый годъ перебрасывается на нихъ жребій. Они выставляются въ гирлахъ, протокахъ, ери-кахъ и рѣчкахъ. Право метать жребій въ каждой мѣстности предоставлено всякому желающему, не при-нимая въ расчетъ ни чина, ни того, имѣетъ ли онъ заводы другаго рода или нѣтъ. Но каждый мо-жетъ получить право на выставку только двухъ вентерей во всѣхъ водахъ Черноморья. Къ этому, въ проэктѣ войсковаго начальства, присоединено весьма справедливое — по моему мнѣнію — ограниченіе, что изъ одного нераздѣльно живущаго семейства не допускается къ метанію жеребья болѣе одного лица. Неполучившій мѣста по жеребью тамъ, гдѣ онъ желалъ, имѣетъ право на метаніе жеребья въ другомъ участкѣ. Сообразно съ этимъ, и срокъ на метаніе жеребьевъ распредѣляется въ теченіе полу-тора мѣсяца, такъ чтобы можно было успѣть, не получивъ мѣста въ одномъ, перейти въ другой учас-токъ. Именно для Темрюцкаго гирла мечутъ жребій въ Темрюкѣ, 1 сентября; для Чернаго ерика въ мѣстопробываніи сладковскаго довѣреннаго, 15 сентября; для рѣки Протоки, съ вытекающими изъ нея ериками, въ Нижестеблевской станицѣ, 30 сентября; для гирлъ Бейсугскаго и Чалбасскаго въ Брынковской станицѣ, 10 октября, и наконецъ для Ейскаго гирла (т. е. устья рѣки Еи въ лиманѣ, а не пролива, соединяющаго лиманъ съ моремъ) въ Старошербиновской станицѣ, 15 октября. Раз-стояніе вентерей другъ отъ друга должно быть въ гирлахъ, считавшихся прежде главными, какъ-то въ Ейскомъ, Бейсугскомъ, Чалбасскомъ и Темрючкомъ и въ рѣкѣ Протока, не менѣе 30 сажень; для Ангелинскаго ерика и всѣхъ меньшихъ разстояніе это не опредѣлено, оно устанавливается по взаим-ному соглашенію ловцовъ, подъ надзоромъ участковаго довѣреннаго. Передача доставшихся по же-

ребью вентерныхъ мѣстъ посредствомъ продажи или другихъ какихъ сдѣлокъ строго воспрещена, что весьма основательно, ибо этимъ предупреждается метаніе жеребья подставными лицами, которые даже и вентерей не имѣютъ, а разсчитываютъ лишь на продажу или уступку своего права другимъ, отчего могло бы произойти скопленіе большаго числа вентерей въ рукахъ немногихъ богачей, въ ущербъ настоящимъ рыбопромышленникамъ. Такое скопленіе было бы вредно даже и въ отношеніи пропуска рыбы вверхъ. Если бы, напримѣръ, Темрюцкое гирло, или другой подобный тому протокъ, достался немногимъ промышленникамъ, они легко могли бы сговориться перегородить его совершенно крыльями своихъ вентерей, какъ это дѣлаетъ Ачүевскій откупщикъ, за чѣмъ трудно усмотрѣть довѣренному, и чего никогда не можетъ случиться, при большомъ числѣ независимыхъ другъ отъ друга лицъ, ставящихъ вентери. Поэтому проектъ управленія иррегулярными войсками совершенно напрасно отмѣняетъ это правило, удержанное впрочемъ въ проектѣ войскового начальства. По издавна существующему обычаю, переднія ставки въ рѣкѣ Протоцѣ, въ Черномъ ерикѣ и въ гирлахъ Темрюцкомъ, Бейсугскомъ, Чалбасскомъ и Ейскомъ жеребью не подлежатъ, а отдаются съ торговъ непремѣнно лицамъ войскового сословія, съ тѣмъ, чтобы вырученные такимъ образомъ деньги шли на церковныя надобности и на другія богоугодныя цѣли. Жеребевой же системы держатся при ловѣ селявы и рыба выше откупнаго участка волокушами и плавными сѣтями.

Мелкое рыболовство для домашнего употребленія. Если ловъ рыбы производится не на продажу, а для домашнего употребленія, то онъ освобождается отъ всякой пошлины, но за то при немъ дозволяется употребленіе лишь мелкихъ снастей, какъ то: бредней, вентерекъ и малыхъ сѣтокъ. Нынѣ этотъ ловъ предоставленъ каждому войсковому жителю, безъ ограниченія числа снастей. Въ новыхъ проектахъ длина этихъ сѣтей ограничивается 10 саженьми по нижней посадкѣ, и каждому войсковому жителю позволяется имѣть не болѣе какъ по одной такой снасти. Такое ограниченіе кажется мнѣ слишкомъ стѣснительнымъ. Оно не оправдывается выгодами войсковой казны, потому что во внутреннихъ водахъ, внѣ (или во) вышеупомянутыхъ участкахъ, ловъ остается во всякомъ случаѣ беспошлиннымъ. Единственная же цѣль ограниченія заключается въ томъ, чтобы одни, выставя слишкомъ много сѣтей, не стѣсняли другихъ; поэтому лучше было бы предоставить каждому станичному обществу право самому опредѣлить, на основаніи мѣстныхъ данныхъ, число этихъ снастей. Опасаться, что при этомъ стануть вылавливать рыбу и на продажу, въ водахъ подлежащихъ акцизному сбору, нечего до тѣхъ поръ, пока ловъ въ нихъ будетъ находиться въ завѣдываніи общества рыболововъ, которое изъ собственныхъ выгодъ не допуститъ, чтобы добываемая при помощи мелкихъ снастей беспошлинная рыба вступала въ конкуренцію съ большими промыслами, платящими акцизъ. Правда, что это легко можетъ случиться при войсковомъ надзорѣ, т. е. при надзорѣ посредствомъ смотрителей, но это только служить новымъ доказательствомъ того, что одинъ общественный надзоръ можетъ быть вмѣстѣ и дѣйствительнымъ и неотяготительнымъ.

Таловирничество. Кромѣ всѣхъ этихъ способовъ пользованія водами, посредствомъ рыболовствъ постоянного, временнаго и мелкаго, есть еще въ Черноморіи одинъ обычай, извѣстный подъ именемъ таловирничества, имѣющій большое сходство съ библейскимъ закономъ о томъ, чтобы поля не выжиались до чиста, дабы оставшіеся колосья могли быть собираемы бѣдными, неимѣющими своихъ полей, или средствъ заниматься ихъ обработкою. У евреевъ въ основѣ этого закона лежала та мысль, что обѣтованная земля дана Богомъ во владѣніе всего еврейскаго народа, и что слѣдовательно всякій

долженъ имѣть хотя нѣкоторую долю участія въ пользованіи плодами ея; подобнымъ же образомъ и у Черноморцевъ таловирничество вытекло изъ понятія о принадлежности водъ всему войску, о необходимости предоставить пользоваться рыбою всѣмъ, даже и неимѣющимъ средствъ заниматься правильнымъ рыболовствомъ, при помощи довольно дорого стоящихъ снастей. Таловирничество состоитъ въ правѣ, предоставленномъ исключительно однимъ казакамъ, пріѣзжать на небольшихъ каюкахъ (челнокахъ) къ неводной тягѣ и собирать баграми оставшуюся за неводомъ рыбу, т. е. или перескочившую чрезъ неводъ, или загрузившую въ илу, при попыткѣ подойти подъ нижнюю подбору, при чемъ попадаетъ иногда и сула; а также — въ правѣ подбирать съ берега и ту рыбу, которая застряла въ ячеи крыльевъ, или и вообще брать тарань, которую сами рыбопромышленники изъ казаковъ не солятъ, конечно не во время лова, направленного на эту именно рыбу, а когда она случайно попадаетъ, не въ малыхъ количествахъ, при ловѣ другой болѣе цѣнной рыбы. Намъ случилось видѣть этотъ сборъ мелкой рыбы на Камышеватой косѣ. Какъ только узнаютъ въ станицѣ, что тянутъ невода, множество мальчиковъ, дѣвочекъ и бѣдныхъ женщинъ спѣшатъ на косу. Они обираютъ не только все, что застряло въ ячеи крыльевъ, но, когда вытащутъ мотню, стараются схватить кто небольшую сулу, кто маленькую севрюжку (здѣсь очень много попадаетъ этихъ рыбъ длиною до 19 вершковъ или $\frac{3}{4}$ аршина), или тарань. Въ этомъ никто имъ не препятствуетъ, лишь бы только не было помѣхи при тягѣ невода и уборкѣ рыбы. Эту рыбу брали только на котель; но весною, когда тарани больше, таловирички пріѣзжаютъ съ такъ называемыми шапками или маленькими солилами, въ которыхъ и солятъ добываемую ими рыбу.

Рыбоспѣтство. Съ таловирничествомъ часто, но несправедливо смѣшиваютъ (какъ это даже сдѣлано въ проектѣ управленія нерегулярными войсками) рыбоспѣтство; въ сущности же сходство между тѣмъ и другимъ ограничивается лишь тѣмъ, что и таловирички и рыбоспѣтчики берутъ отъ рыболововъ главнѣйше тарань. Если таловирничество можно назвать обычаемъ благотворительнымъ, то рыбоспѣтство ничто иное, какъ особливая отрасль промышленности. Рыбоспѣтчики всегда бываютъ изъ иногороднихъ, скупающихъ сырьемъ ту рыбу, которую сами казаки не готовятъ, за недостаткомъ времени и рукъ. Они солятъ и вялятъ ее, и за занимаемую ими подъ заведенія землю платятъ войску посаженную пошлину. Въ Ахтарахъ всего болѣе рыбоспѣтчиковъ, и цѣна на тарань дороже, чѣмъ въ другихъ мѣстахъ, потому что тутъ всего 70 верстъ до Ейска, откуда наѣзжаетъ много мѣщанъ, набивающихъ другъ предъ другомъ цѣну, которая иногда доходитъ до 6 и 8 р. за тысячу. Сюда собирается весною до 5,000 человекъ. Такъ какъ каждый желаетъ, чтобы его солила и нанятые рабочіе не гуляли, то рыбоспѣтчики запoкупаютъ рыбу еще не вытянутую изъ воды, по уговорной цѣнѣ. Когда неводъ притянутъ, то всѣ бросаются выгружать его, чѣмъ забродчики не занимаются. Рыбоспѣтчики въѣзжаютъ на дрогахъ въ воду, нагружаютъ ихъ до того, что лошадь почти не можетъ тащить, и рыба, не помѣстившись на дрогахъ, сваливается въ воду. Каждый складываетъ вывезенное имъ въ особую кучу; изъ этой кучи впослѣдствіи носятъ рыбу на раздѣлку, въ это же время дѣлаютъ счетъ ей и каждый платитъ за то, что ему досталось. Чтобы избѣжать затруднительнаго счета, иногда принимаютъ каждыя дроги за тысячу, будь тамъ рыбы болѣе или менѣе, что и заставляетъ стараться какъ можно болѣе нагружать ихъ. Конечно при этомъ не обходится безъ ссоръ и дракъ рыбоспѣтчиковъ между собою. Въ Сладковскомъ участкѣ, гдѣ также значительное рыбоспѣтство, но гдѣ и больше рыбы и дальше отъ Ейска, цѣна ей бываетъ иногда не болѣе 1 р. за тысячу.

Въ послѣднее время съ Ахтыровъ много рыбоспѣтчиковъ переѣхало въ Ачугевскій откупной участокъ. До 1863 года, ихъ тамъ не было, но въ послѣдніе два года откупъ сталъ ихъ пускать и чрезъ то увеличилъ свой доходъ: вмѣсто 200,000 или 300,000 штукъ тарани, которые откупъ самъ солилъ, онъ теперь получаетъ отъ рыбоспѣтчиковъ (въ видѣ пятой доли, которую они должны отдавать ему, вмѣсто платы) 1.200,000 штукъ. Сверхъ того, рыбоспѣтчики должны брать у откупщика крымскую соль по 75 к. с. за пудъ, а черноморскую по 60 к., тогда какъ самъ онъ за первую платитъ по 40, а за вторую по 21 к. с. за пудъ, по назначенной для него отпускной цѣнѣ. Это, по словамъ знающихъ людей, одно доставило откупу за эти годы лишнихъ 20,000 р. с. дохода. На будущее время откупъ однако же положилъ, вмѣсто пятой доли, брать опредѣленную цѣну съ тысячи, именно по 3 р. с., оставляя прежнее правило относительно соли.

Въ Темрюцкомъ участкѣ рыбоспѣтчики покупаютъ много сома, они сами солиятъ и приготавливаютъ его для дунайскихъ княжествъ. Эти рыбоспѣтчики—по большей части русскіе изъ Молдавіи и Валахіи. Бѣдные рыбопромышленники, которые не въ состояніи завести своихъ солилъ, продаютъ рыбоспѣтчикамъ и красную рыбу сырьемъ, преимущественно въ участкахъ Должинскомъ и Камышевскомъ, гдѣ главный ловъ красной рыбы, а также и въ Темрюцкомъ. Вообще, при недостаткѣ капиталовъ у черноморцевъ, рыбоспѣтчики оказываютъ имъ большую услугу, доставляя возможность прямо сбывать свѣжую рыбу, безъ затратъ на ея приготовленіе и безъ заботъ объ ея сбытѣ. Конкуренція между иногородними спѣтчиками, которой не было бы, если бы рыбоспѣтство составляло исключительную привилегію казаковъ, обезпечиваетъ ловцамъ хорошую цѣну на ихъ продукты.

Правила для охраненія рыбнаго запаса. Для охраненія рыбнаго запаса и для свободного пропуска рыбы, существуютъ въ Черноморьи слѣдующія правила. (Нѣкоторыя изъ нихъ впрочемъ, къ сожалѣнію, не довольно строго выполняются):

а) Во всѣхъ такъ называемыхъ морскихъ гирлахъ, т. е. проливахъ, соединяющихъ внутреннія воды Черноморья съ моремъ, рыболовство, какими бы ни было снастями и въ какое бы то ни было время года, запрещено. Къ такимъ гирламъ принадлежатъ (если вести счетъ имъ съ юга на сѣверъ): 1) *Буазское*, соединяющее Кубанскій лиманъ съ Чернымъ моремъ; 2) *Курчанское*, соединяющее Курчанскій лиманъ съ Азовскимъ моремъ; 3) *Перекопка*, составляющая выходъ изъ Гаврюшинскаго лимана; 4) *Кушеникое*, 5) *Кривое*, 6) *Жестероватое* или *Жолтое* и 7) *Грязное*, составляющія выходъ изъ Гнилыхъ лимановъ; 8) *Гнилое*, 9) *Горькое* и 10) *Барилково* — изъ Горькихъ лимановъ; 11) *Сладкое* и 12) *Рубецъ*, идущія изъ Сладковскихъ лимановъ; лежащія на Ачугевской косѣ, къ сѣверу отъ откупной границы, и составляющія выходъ изъ тѣхъ разнаго наименованія лимановъ Ахтарской группы, которыя принадлежатъ къ пятому участку: 13) *Талирское*, 14) *Безъимянное*, 15) *Желтзниковское*, 16) *Мельниковское*, и 17) *Назаришина Перебоина*; 18) гирло *Ахтарское*, между оконечностью Ачугевской косы и берегомъ Черноморья, составляющее выходъ изъ собственно такъ называемаго Ахтарскаго лимана; наконецъ 19) гирло *Ясенское*, перерѣзывающее Ясенскую косу и составляющее выходъ въ Бейсугскій лиманъ. Къ числу совершенно запрещенныхъ гирлъ принадлежатъ еще три внутреннихъ гирла, а именно: 1) гирло *Кубанское*, или — правильнѣе — устья этой рѣки въ Кубанскій лиманъ; 2) *Перволока* — рукавъ, которымъ соединяется Кубань съ Ахтанизовскимъ лиманомъ, и 3) гирло *Рясное*, соединяющее Рясной лиманъ съ прочими Ахтарскими лиманами.

б) Кромѣ того, что нельзя употреблять никакихъ снастей въ самихъ гирлахъ, — заповѣднымъ

остается одностороннее пространство по обе стороны каждого морского гирла и на 7 верст вглубь моря.

в) У внутренних гирл, т. е. при впадении ериков и протоков в лиманы с каждой стороны этих гирл по полуверст, а внутрь лимана — на две версты, также запрещен лов всякого рода снастями.

г) Выставка крючных порядков допускается не ближе семи верст от берега. Эта мера имеет в виду не столько охранение рыбы, сколько обеспечение выгод, производящегося по морским косам, неводного лова, как главного в Черноморьи.

д) В пространстве, ограничиваемом линией, проходящей от оконечности Ачужевской косы к косе Камышеватой, выкидка крючьев совершенно запрещена, так как это пространство есть залив, в который открываются лиманы Бейсугский и Ахтарский, составляющие поприще лова цѣлых двух участков: 3-го Брынковского и 4-го Ахтарского. Это правило однако не строго соблюдается, и под самым Камышеватым обрывом стоят крючья.

е) Во всех протоках, где выставлены вентеря, последние не должны занимать своими крыльями более $\frac{1}{3}$ ширины рѣки, самое же боковое крыло не должно быть длиннее 12 сажень.

ж) Десятая доля длины каждого ерика, протока или гирла, в которых выставлены вентеря, считая от устья, должна оставаться свободною, как от этих, так и от всяких других снастей.

з) Длина неводов в лиманах и озерах должна соответствовать водному пространству и определяется обществом местных рыболовов, но ни в каком случае не может превышать 1000 сажень. Длина рѣчных неводов, на основании общих законов, не должна превышать половины ширины рѣки; длина же морских неводов ничем не ограничена.

и) Очки в неводах должны быть не менее $2\frac{1}{2}$ вершков, кроме мотни, где допускаются очки в $1\frac{1}{2}$ вершка (*).

Наконец 1) ставные сѣти, кѣты и крючковая снасть совершенно запрещены во внутренних водах Черноморья.

Дополнения и изменения правил охранения рыбного запаса, предложенные центральным управлением и войсковым начальством. В этих правилах сделаны лишь весьма немногие и несущественные изменения в новых проектах. Именно:

По пункту в), со стороны внутренних гирл предполагается в обоих проектах увеличить заповедное пространство в обе его стороны (по верст, вместо полуверст), что весьма основательно.

По пункту г), в проект войскового начальства предполагается ограничить выставку крючьев не только семиверстным расстоянием от берега, но еще и тем условием, чтобы и на этом расстоянии они выставлялись против тех только частей берега, где вовсе не ходят невода, да и то в то только время, когда не производится лова неводами и вентерями. Это равнялось бы совершенному запрещению крючного лова и уменьшило бы чрезвычайно лов красной рыбы, безо всякой надоб-

(*) Величина очков считается здесь не от узла до узла по сторонам квадрата ячеи, как во всех других отчетах экспедиции, а по вытянутой в направлении ее диагонали ячеи, и потому она выходит ровно вдвое больше, чем при принятом нами способе. Следовательно, дозволенная наименьшая мера ячеи в Черноморьи составляет $1\frac{1}{4}$ вершка в крыльях и $\frac{3}{4}$ вершка в мотне неводов.

ности. Если это сдѣлано въ видахъ покровительства неводному лову, то сдѣлано противъ желанія самихъ промышленниковъ, которые, въ поданномъ ими 20 сентября 1863 года мнѣніи о новыхъ проэктахъ, сами высказались противъ этой мѣры.

Съ другой стороны, по пункту д), прое́ктъ управленія иррегулярными войсками совершенно не упоминаетъ о правилѣ, запрещающемъ выставку крючковой снасти между косами Ачуевскою и Камышеватую, чего тоже нельзя одобрить, ибо это пространство имѣетъ характеръ обширнаго гирла, которое не должно быть заставляемо.

По пункту е), длина бѣжнаго крыла, вмѣсто 12 сажень, опредѣлена болѣе основательно: отъ 10 до 16 въ прое́ктѣ управленія иррегулярными войсками и отъ 10 до 15 въ прое́ктѣ войсковаго начальства, смотря по ширинѣ рѣки. Въ этомъ послѣднемъ прое́ктѣ также совершенно справедливо прибавлено, чтобы вентера устанавливались по возможности къ одному берегу, а не къ обоимъ. Я бы сказалъ только не *по возможности*, а *непрѣменно*.

По пункту ж), вмѣсто $\frac{1}{10}$ части протоковъ, въ прое́ктѣ войсковаго начальства предложено оставить такую часть ихъ свободною отъ всякаго рода снастей, которую само общество мѣстныхъ рыболововъ назначить. Въ такомъ видѣ это правило, пользы котораго я вообще не вижу, скорѣе можетъ остаться, потому что по желанію самихъ рыболововъ можетъ быть и совершенно отмѣнено; а если и сохранится, то будетъ служить лишь выраженіемъ ихъ общаго, хотя и несправедливаго взгляда, которому нѣтъ особенной нужды противиться, а не положительнымъ запрещеніемъ.

По пункту з), въ прое́ктѣ управленія иррегулярными войсками предлагается опредѣлить наибольшую длину лиманныхъ неводовъ, вмѣсто 1000, въ 1200 сажень; а прое́ктъ войсковаго начальства предлагаетъ, чтобы невода не превышали только половины ширины лимана. Между тѣмъ общество рыболововъ въ поданномъ имъ 20 сентября 1863 года мнѣніи находятъ, что и нынѣ положенная наибольшая длина (въ 1000 сажень) слишкомъ велика и должна быть уменьшена до 900 сажень тамъ, гдѣ ловъ производится съ одного берега, и до 800, гдѣ ловъ производится съ обѣихъ сторонъ. Я бы полагалъ, что всего лучше соединить оба послѣднія мнѣнія такъ, чтобы къ предложенію общества рыболововъ прибавить: «но чтобы ни въ какомъ случаѣ длина неводовъ не превышала половины ширины лимановъ». Ибо въ неширокихъ лиманахъ можно и съ 800-саженнымъ неводомъ хватать съ берега на берегъ, а въ широкихъ лиманахъ неводомъ, не превышающимъ половины его ширины, можно захватить разомъ огромное водное пространство, и въ ущербъ другимъ, неимѣющимъ возможности имѣть такія громадныя снасти, вылавливать слишкомъ много рыбы. Относительно длины рѣчныхъ неводовъ всѣ прое́кты согласны въ томъ, чтобы къ нимъ было примѣнено общее правило, запрещающее употреблять невода длиннѣе половины ширины рѣки. Хотя начальникъ бывшей каспійской экспедиціи и астраханская комиссія для составленія прое́кта правилъ волжскаго и каспійскаго рыболовства высказались противъ этой мѣры въ примѣненіи къ рукавамъ Волги, которые очень широки и гдѣ ловъ направлень преимущественно на красную и другую крупную рыбу, но я полагаю, что относительно такихъ узкихъ рѣкъ, каковы всѣ рѣки Черноморья, гдѣ слѣдовательно выметываніе неводовъ можетъ слѣдовать весьма быстро одно за другимъ, гдѣ ими ловится главнѣйше мелкая рыба, какъ напримѣръ селява и рыбецъ, и гдѣ число неводовъ на небольшомъ пространствѣ очень велико, запрещеніе употреблять невода длиннѣе половины, или по крайней мѣрѣ, соотвѣтственно правиламъ о ставныхъ орудіяхъ лова, длиннѣе $\frac{2}{3}$ ширины рѣки совершенно необходимо.

По пункту и) оба проекта предлагают уменьшить дозволенную мѣру ячей до одного вершка въ сторонѣ квадрата въ крыльяхъ и до полувершка въ мотнѣ. Мнѣ кажется такое уменьшеніе неосновательнымъ, ибо тогда будетъ попадаться слишкомъ много мелкой тарани. И при теперешней величинѣ ячей мы видѣли, какъ на Камышеватой косѣ застрѣвало въ нихъ очень много мелкихъ севрюжекъ въ 10 вершковъ или $\frac{3}{4}$ аршина длиною, которыхъ хотя и выпускали обратно въ море, но многія изъ нихъ однако же и погибали. Къ правиламъ о величинѣ ячей проектъ войскаго начальства прибавляетъ, чтобы въ рѣчныхъ неводахъ и сѣтяхъ, употребляемыхъ собственно для лова селявы и рыба, допускались ячеи и въ $\frac{3}{4}$ вершка (т. е. $\frac{3}{8}$ вершка по сторонѣ отъ узла до узла). Это, и по моему мнѣнію, можетъ быть разрѣшено, ибо ловъ этихъ двухъ небольшихъ рыбъ производится въ такое время года, когда другая рыба почти неидетъ, почему и легко усмотрѣть за неупотребленіемъ этихъ мелкоячейныхъ сѣтей въ прочее время года; притомъ же невода эти небольшихъ размѣровъ, такъ что и сами промышленники въ другое время ими ловить не станутъ за единственнымъ развѣ исключеніемъ рѣки Протоки, гдѣ вообще нельзя употреблять неводовъ больше селявныхъ.

Наконецъ, для плавныхъ сѣтей, длина которыхъ нынѣ вовсе не опредѣлена, въ новыхъ проектахъ положено, чтобы онѣ были не длиннѣе, 10 до 30 сажень и чтобы притомъ онѣ ни въ какомъ случаѣ не превышали $\frac{2}{3}$ ширины ерика или протока. Последнее условіе весьма основательно.

Измѣненія и дополненія, необходимыя по мнѣнію экспедиціи. Съ своей стороны я долженъ сказать — относительно нынѣ существующихъ правилъ для охраненія рыбнаго запаса и безпрепятственнаго входа рыбы въ лиманы и рѣки и хода вверхъ по нимъ, — что эти правила вообще очень хороши и сообразны съ своею цѣлью, но что тѣмъ не менѣе они требуютъ и нѣкоторыхъ дополненій. А именно: хотя запрещеніе лова въ гирляхъ, соединяющихъ внутреннія воды Черноморья съ моремъ, и на извѣстное пространство по обѣимъ сторонамъ этихъ гирлъ въглубь моря совершенно основательно, но перечисленіе всѣхъ этихъ гирлъ поимянно совершенно напрасно; большая часть изъ нихъ не постоянна, одни засыпаютъ, другія прорывается вновь, и потому, если буквально держаться составленнаго имъ списка, то придется не ловить тамъ, гдѣ ловъ былъ бы совершенно безвреденъ, и — наоборотъ — ловить тамъ, гдѣ главный ходъ рыбы. Поэтому, поименовать только главные гирла, какъ-то: Бугазское, Курчанское, Ахтарское, Ясенское и пожалуй еще Рубцовское, засыпка которыхъ невѣроятна, предоставить назначеніе остальныхъ гирлъ, въ которыхъ ловъ долженъ быть запрещенъ, самому обществу рыболововъ. Но за то для пяти поименованныхъ главныхъ гирлъ недостаточно запретить ловъ по верстѣ въ каждую сторону ихъ и на семь верстъ въглубь моря; а надо, для полного обезпеченія входа рыбы, расширить это заповѣдное пространство до $2\frac{1}{2}$ верстъ съ каждой стороны гирла и удлинить его въглубь моря до границъ войсковыхъ владѣній, которыя должны быть назначены въ 20 или 25 верстахъ отъ берега. Заповѣдное пространство такой же ширины и длины должно быть неизмѣнно установлено и для рѣки Протоки, такъ какъ она составляетъ въ настоящее время безспорно главное кубанское устье, которымъ преимущественно идетъ красная рыба, требующая наибольшаго охраненія. Въ самомъ дѣлѣ, къ чему всѣ правила объ оставленіи свободнаго прохода рыбъ на девяти верстномъ пространствѣ Протоки, находящемся въ пользованіи откуна, если онъ имѣетъ возможность перелавливать рыбу у самаго входа ея въ эту рѣку. Но такъ какъ услѣдить за точнымъ исполненіемъ этой мѣры, при отдачѣ Ачуевскаго участка въ откупное содержаніе, весьма трудно, чтобы не сказать — невозможно, и такъ какъ, съ другой стороны, такое ограниченіе правъ откупщика несомнѣнно поведетъ къ сбавкѣ имъ

откупной цѣны, то это прибавляетъ еще лишнюю причину къ числу уже вышеприведенныхъ, по которымъ желательно видѣть этотъ откупъ уничтоженнымъ и участокъ его включеннымъ въ число водъ, находящихся въ свободномъ пользованіи войсковыхъ жителей.

Къ числу гирлъ, въ которыхъ совершенно запрещено рыболовство, причислены и три внутреннія: 1) устье рѣки Кубани, 2) Переволока и 3) Рясное гирло. Относительно Ряснаго гирла такое запрещеніе можетъ быть оправдано. Такъ какъ ловъ въ Рясномъ лиманѣ былъ прежде (до забитія ериковъ) весьма значителенъ, то было гораздо лучше, чтобы этимъ ловомъ пользовались многіе, могущіе помѣститься на его берегахъ, чѣмъ немногіе, которые успѣли бы захватить короткое и не широкое гирло; притомъ же часть рыбы, разсѣявшись по пространству лимана, можетъ избѣгнуть сѣтей и успѣть выметать икру. Но для чего запрещать ловъ въ рукавахъ, которыми Кубань вливается въ Кубанскій лиманъ и въ Переволокѣ, когда выше, въ трубѣ самой Кубани, и ниже, въ Темрючкомъ гирлѣ, ловъ (какъ это и слѣдуетъ) допущенъ, — мнѣ совершенно непонятно. Поэтому, кажется, что оба эти гирла слѣдовало бы уравнивать со всѣми остальными внутренними гирлами, т. е., оставить запрещеніе лова на версту въ каждую сторону и по двѣ версты вглубь лимана, въ который они впадаютъ, — дозволить производить ловъ въ самихъ этихъ гирлахъ. Наконецъ, относительно безусловнаго запрещенія во внутреннихъ водахъ крючьевъ, ставныхъ сѣтей и кѣтовъ, я долженъ сказать, что оно составляетъ лишь совершенно напрасное стѣсненіе. Кѣты — снасть самая невинная и въ сущности ничѣмъ отъ вентерей не отличается. Это такіе же вентери, только сдѣланные не изъ сѣтей, а изъ узкихъ дранокъ или тонкихъ жердей, прикрѣпленныхъ къ бревенчатой рамкѣ. Формою своею они походятъ на тайники, вставляемые въ рѣкахъ, впадающихъ въ Бѣлое море, въ сѣмозьи заборы. Мѣсто заборовъ занимаютъ здѣсь совершенно такія же крылья, какъ у вентерей. Тоже самое должно сказать и о ставныхъ сѣтяхъ. Что же касается до крючьевъ, то они — какъ не разъ было замѣчено въ отчетахъ экспедицій Каспійской и Бѣломорской — совершенно безвредны, если не перегораживаютъ рѣки. Не смотря на запрещеніе, крючья и теперь употребляются и на Протокѣ и на Кубани. Для этого протягиваютъ веревку чрезъ всю рѣку, ибо иначе по быстротѣ здѣшнихъ водъ трудно было бы удержать снасть на мѣстѣ, но только небольшая часть длины ея, далеко не составляющая и третьей доли ширины рѣки, увѣшена крючьями, которыхъ бываетъ на ней не болѣе 30 или 40 штукъ, что, считая по 6 вершковъ между удочками, составитъ только 5 сажень. Всѣ эти три снасти должны быть, по моему мнѣнію, дозволены къ употребленію и въ рѣкахъ, но съ тѣмъ лишь, чтобы занимали собою отъ cadaго берега не болѣе $\frac{1}{3}$ ширины рѣки и выставлялись снасть отъ снасти (будетъ ли то кѣта, сѣть или крючной порядокъ) не ближе 30 сажень, какъ это установлено для вентерей.

Кромѣ всѣхъ этихъ мѣръ, для охраненія красной рыбы необходимо еще назначить срокъ, въ который бы ловъ ничѣмъ не производился, разумѣется — въ однѣхъ только рѣкахъ, т. е. въ самой Кубани вверхъ до самыхъ границъ Кубанскаго войска, въ Протокѣ, въ Темрючкомъ гирлѣ и въ Переволокѣ. Въ морѣ и въ лиманахъ нѣтъ надобности въ такомъ срочномъ запрещеніи лова: 1) потому, что крючной ловъ въ водахъ Черноморья вообще мало развитъ, какъ видно изъ числа выставляемыхъ крючьевъ, которыхъ менѣе 900,000 штукъ отъ самаго Керченскаго пролива до Ейска, тогда какъ приблизительно на такомъ же протяженіи берега въ Эмбенскихъ участкахъ Каспійскаго моря ихъ считается до 10.000.000; 2) потому, что входъ рыбы, изъ моря въ рѣки и лиманы и изъ лимановъ въ рѣки, достаточно обезпеченъ вышеприведенными мѣрами; 3) потому, что въ самихъ лиманахъ красной

рыбы не ловится, и наконец 4) потому, что — въ видахъ сдѣлать это ограниченіе менѣе стѣснительнымъ — время для запрещенія лова въ рѣкахъ должно быть избрано по возможности позднее, а тогда красная рыба уже не поднимается изъ моря въ рѣки. Я полагалъ бы назначить этотъ срокъ отъ 1-го іюня до 1-го августа. Такой срокъ не былъ бы стѣснителенъ, а между тѣмъ въ это время еще достаточно ловится икрянной рыбы. Уже въ срединѣ этого мѣсяца попадалось въ 1864 году въ темрюкскія вентеря по 5 и 6 штукъ севрюгъ въ сутки и между ними были довольно еще икряныхъ. Опытные и безпристрастные рыболовы въ Черноморьи желали бы даже, чтобы мѣра эта была строже, и нѣкоторые изъ нихъ предлагаютъ вовсе запретить ловъ въ мартѣ и апрѣлѣ, когда ходъ рыбы самый сильный, чрезъ каждые два года въ третій. Въ такомъ видѣ мѣра эта была бы слишкомъ убыточна и не имѣла бы достаточнаго основанія, ибо распространялась бы на тарань и сулу, уменьшенія въ которыхъ вовсе не замѣтно. Но если не чрезъ два года въ третій, а чрезъ каждые четыре года въ пятый запретить выставку вентерей, ставныхъ сѣтей и крючковой снасти въ однихъ только поименованныхъ выше рѣкахъ, съ 1-го апрѣля по 1-е августа, не допуская въ нихъ однако же и неводной тяги, которая и теперь въ нихъ въ это время не производится, то это конечно принесло бы болѣе пользы, чѣмъ ежегодное запрещеніе лова въ нихъ въ теченіи іюня и іюля. Но конечно и для этого, какъ и вообще для правильнаго устройства рыболовства въ Черноморьи, необходимо уничтоженіе ачувскаго откупа. Кромѣ этой мѣры, предлагаемой собственно для Кубани, необходимо было бы, для большаго пропуска рыбы въ Донъ, установить время, въ которое не производился бы крючной ловъ, начиная отъ долгой косы, составляющей югозападную границу Донскаго залива; но такъ какъ эта мѣра должна быть въ связи съ другими, какъ въ самомъ Донскомъ заливѣ, такъ и на Донѣ, то обсужденіе ея я оставляю до описанія донскаго рыболовства.

Права города Ейска на рыболовство въ водахъ Черноморья. Говоря о правахъ на рыболовство въ Черноморьи, я долженъ упомянуть объ отношеніи къ нему городовъ Ейска и Темрюка, лежащихъ въ землѣ Черноморскаго войска. Что касается до города Ейска, то теперь, собственно говоря, онъ въ рыболовномъ отношеніи совершенно отдѣленъ отъ казаковъ, ибо, вскорѣ послѣ отдачи водъ въ завѣдываніе общества рыболововъ, городу Ейску было уступлено 29 верстъ берега, какъ по Ейскому лиману, такъ и по Азовскому морю, за единовременную уплату 3500 р. Сдѣлка эта была безъ сомнѣнія не выгодна для Черноморскаго войска, потому что въ пространство отошедшаго берега включается и Ейская коса, которая, лежа на пути рыбы въ почти прѣсноводный Донской заливъ и въ самый Донъ, по обилію лова не уступаетъ косамъ Должинской и Камышеватой, и потому вѣроятно могла бы доставлять одного ежегоднаго акциза среднимъ числомъ около 5.000 р. Но нельзя же было такому городу, какъ Ейскъ, имѣющему около 25.000 жителей и лежащему при морѣ, оставаться безъ права на рыбную ловлю, а такъ какъ проданныя ему воды лежатъ на краю Черноморья, то отчужденіе ихъ по крайней мѣрѣ нисколько не нарушаетъ единства системы рыболовства въ Черноморьи, ибо ейскими водами отдѣляется, отъ Должинскаго участка и всѣхъ остальныхъ казацкихъ водъ, только Ейское гирло, въ которомъ всего девять вентерныхъ малоприбыльныхъ ставокъ, и влѣво отъ него часть берега Ейскаго лимана, гдѣ производится весенній ловъ бѣлой рыбы.

Но если этотъ 29-верстный участокъ уже не можетъ считаться во владѣніи черноморцевъ, то на какихъ правахъ находится онъ, и можетъ ли онъ весь составлять исключительную принадлежность города Ейска? Очевидно нѣтъ. Отчуждая часть моря, Черноморское войско, или — правильнѣе —

начальство его, не имѣло право присвоивать городу той привилегіи, которая была специально дарована только войску и которая въ отношеніи къ морю даже весьма неопредѣленно выражена. Войско могло только отказаться отъ права ловить въ этой части моря и отъ права собирать въ свою пользу положенную имъ на рыбу пошлину. Воды же эти, выйдя изъ привилегированнаго владѣнія черноморцевъ, должны были поступить въ общее и свободное пользованіе всѣхъ подданныхъ русской Имперіи. Городу Ейску можетъ принадлежать лишь проданная ему часть лимана; относительно же морскихъ водъ, считающихся нынѣ его принадлежностью, ему можно развѣ только присвоить право налагать на постороннихъ ловцовъ нѣкоторую пошлину, пока не выручится заплаченная войску сумма, хотя, по правдѣ сказать, городъ уже съ избыткомъ ее выручилъ, пользуясь три года исключительнымъ рыболовствомъ въ этихъ водахъ.

Праса города Темрюка на рыболовство въ водахъ Черноморья. Гораздо затруднительнѣе рѣшить вопросъ относительно Темрюка. Городъ этотъ лежитъ въ самой серединѣ кубанской дельты, такъ сказать въ самомъ сердцѣ той водной системы, исключительное пользованіе которою находится въ рукахъ черноморцевъ. Если уступить Темрюку часть моря и кромѣ того часть Курчанскаго лимана и Темрюцкое гирло, при которыхъ онъ лежитъ, то не будетъ ли это значить завести и здѣсь тѣ непрерывныя ссоры и столкновенія, которыя существуютъ между донскими казаками — съ одной стороны и жителями Азова и Кагальника — съ другой и которыя каждый годъ по нѣскольку разъ доходятъ до настоящихъ побойницъ, оканчивающихся не рѣдко смертоубійствами? Не говоримъ уже о нескончаемыхъ жалобахъ на обловы, произвольное отнятіе снастей и т. п., которыхъ удовлетворительно рѣшить невозможно. Не будетъ ли это значить ввести черезполосицу во владѣніи морскими водами, самую худшую изъ черезполосицъ, ибо означить и охранять границу между морскими участками всегда затруднительно. Кромѣ того, не нарушится ли чрезъ это все единство системы кубанскаго и прикубанскаго рыболовствъ, — единство, которое собственно одно только и оправдываетъ выдѣленіе этихъ водъ изъ общаго пользованія. Если входы въ Курчанскій лиманъ и въ Темрюцкое гирло выйдутъ изъ владѣнія казаковъ, то оба главныхъ устья Кубани будутъ находиться въ чужихъ рукахъ, и тогда слѣдить за правильнымъ пропускомъ рыбы вверхъ будетъ также трудно здѣсь, какъ и на откупномъ участкѣ Протоки, ибо можно принять за непреложное правило, что если сами хозяева водъ не имѣютъ интереса, чтобы рыба свободно проходила вверхъ, то этого пропуска трудно достигнуть посредствомъ посторонняго наблюденія.

Но, съ другой стороны, нельзя же лишить и жителей города, лежащаго близъ моря, права на свободный ловъ, предоставленный всѣмъ, по русскимъ законамъ. Неужели темрючанамъ ѣздить за сотню верстъ ловить рыбу, когда море у нихъ подъ бокомъ? Не въ такомъ видѣ однакоже представляется право темрючанамъ на ловъ въ Курчанскомъ лиманѣ и въ Темрюцкомъ гирлѣ, ибо сосѣдство съ водами, подлежащими частной собственности, не составляетъ еще необходимаго условія и принадлежности этихъ водъ.

Если взвѣсить справедливыя притязанія обѣихъ сторонъ, то безпристрастное рѣшеніе этого вопроса, кажется мнѣ, должно быть заключаться въ слѣдующемъ:

- 1) Сохранить всѣ права, которыя имѣетъ Кубанское казачье войско, какъ на морскія воды, омывающія берега Черноморья, такъ и на внутреннія.
- 2) Допустить жителей Темрюка къ пользованію морскимъ рыболовствомъ на пространствѣ 7-го

темрюцкаго участка наравнѣ съ войсковыми жителями, какъ это сдѣлано въ Должинскомъ участкѣ, для колоніи Михаельсталь, лежащей на берегу моря между косами Долгою и Ейскою.

3) Такъ какъ всѣ права казаковъ на принадлежащія имъ до нынѣ воды сохраняются, то обязать жителей Темрюка, допущенныхъ къ лову на нихъ, подчиняться какъ всѣмъ правиламъ и распоряженіямъ по рыбной промышленности, дѣйствующимъ нынѣ или имѣющими впредь быть введенными, такъ и уплатѣ положеннаго въ пользу войска акциза.

4) Такъ какъ число жителей въ Темрюкѣ простирается до 5,000 человекъ, а — главное — такъ какъ подъ именемъ темрючанъ явятся, безъ сомнѣнія, для лова въ этихъ водахъ, и посторонніе, зачѣмъ невозможно будетъ услѣдить, то чтобы наплывъ такого числа рыбаковъ не причинилъ убытка войсковымъ жителямъ, назначить число крючныхъ лодокъ и неводовъ, которые имѣютъ право выставять жители Темрюка.

5) Выгоды отъ такого лова должны быть по возможности распределены между жителями города посредствомъ жеребьевъ, очереди или другими способами, по рѣшенію самого городского общества.

6) Дозволить жителямъ Темрюка ловъ для домашняго употребленія (посредствомъ сѣтокъ въ 10 сажень длиною, вентерковъ, бредней и приволочекъ) въ Курчанскомъ или Ахтанизовскомъ лиманѣ, на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и для войсковыхъ жителей; или, вмѣсто того, отвести жителямъ Темрюка опредѣленный участокъ въ Кубанскомъ или Ахтанизовскомъ лиманѣ, въ которомъ допустить безпошлинный ловъ, какими то ни было снастями, собственно для продовольствія жителей; разумѣется, что въ этомъ выдѣленномъ Темрюку участкѣ не должно быть никакихъ рыбоспѣтныхъ заведеній, какъ-то: солиль, бугуновъ и т. п.

Способы пользованія солью. Прежде чѣмъ перейти отъ изложенія правъ, коими пользуются черноморцы по рыболовству, къ другимъ вопросамъ хозяйственнаго устройства этой промышленности, надо еще коснуться одного предмета, хотя и не относящагося прямо до рыболовства, но имѣющаго большое на него вліяніе, а именно — пользованія соляными озерами, лежащими внутри войсковыхъ земель, и вообще добыванія соли. И въ этомъ отношеніи положеніе 1842 года ухудшило казацкій бытъ. До этого времени каждый казакъ имѣлъ право отправляться на озеро, нагрести себѣ сколько угодно соли и, отдавъ извѣстную долю, которая измѣнялась отъ $\frac{1}{5}$ до $\frac{1}{3}$ всего добытаго имъ количества, въ войсковой кагатъ, увезти остальное и продавать кому хотѣлъ, только не выходя изъ предѣловъ войска. Нѣкоторые казаки посвящали себя именно добыванію соли, доставлявшему имъ, при вольной продажѣ, довольно выгоды. Прочимъ же нечего было заботиться о заготовленіи соли, такъ какъ они имѣли всегда возможность получить ее въ произвольномъ количествѣ, по мѣрѣ своихъ надобностей, и притомъ по дешевой цѣнѣ. Въ Екатеринодарѣ стоила она отъ 8 до 10 к. пудъ. Для поддержанія озеръ въ хорошемъ состояніи, высылали изъ ближнихъ къ нимъ станицъ казаковъ по наряду. Въ 1842 году это все измѣнилось. Всю сгребаемую соль казаки должны были сваливать въ войсковые кагаты (кучи), получая за это 5 к. съ пуда, а для себя могли брать не болѣе 50 пудовъ по $4\frac{1}{7}$ к. с. (15 к. ас.). Съ кагатовъ же продавалась она вообще по $6\frac{1}{2}$ к. Поэтому казакамъ выгоднѣе было сдавать въ кагаты всю добытую ими соль и покупать потомъ, сколько имъ было нужно, по общей продажной цѣнѣ, ибо такимъ образомъ льготные 50 пуд. приходились имъ вмѣсто $4\frac{1}{7}$ к. только по $1\frac{1}{2}$ к. ($6\frac{1}{2}$ —5 к.). Но такъ какъ частная продажа соли была запрещена, то изъ этихъ ничтожныхъ выгодъ никто не хотѣлъ сгребать соли, и принуждены были нанимать для сего особливыхъ работниковъ по

высокой цѣнѣ, которая доходила до 8 и 10 к. съ пуда. Поэтому войсковое правленіе вынуждено было опять разрѣшить казакамъ грести соль съ тѣмъ, чтобы $\frac{2}{3}$ добытаго количества отдавалось въ войсковые кагаты, а $\frac{1}{3}$ бралась себѣ; но такъ какъ частная продажа оставалась запрещенною, то изъ этой трети могли они брать лишь столько, сколько имъ нужно было для себя, а остальное, если нагребали слишкомъ много, оставлять въ войсковые запасы. Но на дѣлѣ казаки брали гораздо болѣе, чѣмъ нужно было имъ для себя, и вели тайную продажу солью. Войско съ своей стороны устроило внутренніе магазины, изъ коихъ отпускаетъ соль по 21 к. Цѣна эта такъ высока отъ того, что въ послѣдніе годы были неурожай соли, ибо озера въ большомъ небреженіи, и потому былъ разрѣшаемъ провозъ крымской соли отъ 300,000 до 350,000 пудовъ беспошлинно. Но покупка ея и привозъ все же стоили дороже, чѣмъ добываніе соли изъ войсковыхъ озеръ. Эти излишніе расходы разложили разнообразно на всю соль, какого бы происхожденія она ни была, и положили за нее общую цѣну въ 21 к. пудъ. Такъ какъ эта соль все-таки значительно дешевле крымской, оплачиваемой пошлиною, то для рыбопромышленниковъ отпускаютъ въ однѣ руки не болѣе 1,300 пудовъ для неводнаго завода, при неводѣ въ 1,060 сажень, и 500 пудовъ для волокушечнаго завода. Если этого количества не достанетъ для посола всей рыбы, то дозволяется ввозить крымскую соль, съ уплатою напередъ за нее пошлины. Это чрезвычайно затрудняетъ казаковъ, людей по большей части небогатыхъ, ибо соль надо готовить съ осени, а деньги выручаются весною, по продажѣ рыбы. Поэтому казаки желали бы, чтобы и для нихъ было сдѣлано тоже облегченіе, которое существуетъ въ Ейскѣ и въ Темрюкѣ, гдѣ привозимую соль, неоплаченную еще пошлиною, записываютъ и складываютъ въ магазины, съ тѣмъ лишь условіемъ, чтобы она не оставалась безъ оплаты болѣе года. Пошлину взимаютъ при выпускѣ изъ магазиновъ, по мѣрѣ продажи ея. Уже и безъ оплаты впередъ соляной пошлины рыболовство требуетъ многихъ затратъ, какъ то: на ремонтъ снастей, харчи и задатки работникамъ. Какъ нужны деньги, такъ и снасти берутся въ кредитъ на тяжелыхъ условіяхъ. Предполагалось (можетъ быть предположеніе теперь уже и осуществлено) совершенно освободить отъ солянаго акциза мѣстность отъ Урала до западныхъ границъ земли Донскаго войска, гдѣ, при богатыхъ мѣсторожденіяхъ соли, производится обширное рыболовство. Такимъ образомъ всѣ жители этого края стали бы пользоваться тою привилегіею, которая прежде распространялась только на однихъ казаковъ. Если же въ землѣ Кубанскаго войска будетъ продолжаться тотъ порядокъ вещей, который начался съ 1842 г. и довелъ соль до 91 к. с. пудъ, то, вмѣсто прежней привилегіи, казаки будутъ находиться въ положеніи менѣе выгодномъ, сравнительно съ прочими жителями той мѣстности, гдѣ не будетъ солянаго акциза.

Отношенія между хозяевами и работниками. Изложивъ права, которыми пользуются черноморцы въ настоящее время относительно рыболовства, и высказавъ мое мнѣніе о предполагающихся въ нихъ измѣненіяхъ, я обращаюсь теперь къ разсмотрѣнію тѣхъ отношеній, которыя существуютъ между хозяевами-рыболовами и ихъ работниками, какъ при ловѣ въ вольныхъ водахъ, такъ и въ Ачугевскомъ откупномъ участкѣ.

Артели забродчиковъ и ихъ атаманы. Работники, нанимаемые на рыбныя ловли и называемые здѣсь забродчиками, (вѣроятно потому, что при тягѣ неводовъ, главнаго орудія здѣшняго лова, имъ приходится брести по водѣ), бываютъ отчасти изъ казаковъ, а всего чаще изъ иногородныхъ, — преимущественно изъ малороссіянъ, Екатеринославской, а также Харьковской и Полтавской, рѣже Черни-

говской и Кіевской губерній. Изъ русскихъ же, кромѣ поселившихся въ приморскихъ городахъ Азовскаго и восточнаго берега Чернаго морей, выходцевъ изъ Курской губерніи. Забродчики составляютъ въ каждомъ заводѣ (неводномъ, крючномъ, или вентерномъ) общество или артель, находящуюся подъ начальствомъ рыболовнаго атамана, который имѣетъ здѣсь еще большую власть и болѣе обширныя обязанности, чѣмъ соотвѣтствующіе ему кормщики на Бѣломъ и Каспійскомъ моряхъ, или неводчикъ при волжскомъ неводномъ ловѣ. Онъ рѣшительно завѣдуетъ всѣмъ ловомъ, приготовляетъ снасти, избираетъ время лова, распоряжается раздѣлкою, посоломъ, сушкою и часто даже продажей рыбы. Хорошаго атамана старается хозяинъ навсегда удержать у себя, и ему поручается почти всегда наемъ самой артели.

Періоды лова-добычи, на которые нанимаются работники. Наемъ рабочихъ производится отдѣльно на каждый изъ періодовъ рыболовства, называемыхъ здѣсь *добычами*. Такихъ добычъ бываетъ въ году четыре. Онѣ отличаются между собою породами ловимой рыбы, большимъ или меньшимъ изобиліемъ ея, а отчасти самимъ способомъ лова и приготовленія рыбы.

1) *Весенняя добыча* — отъ вскрытія льда до Николина дня, въ прежнее время, и до Пасхи теперь. Такъ какъ въ это время рыба бываетъ всего обильнѣе, то здѣсь всегда употребляютъ или самыя большія орудія лова, если онѣ производятся неводами и вентерями, или же самое большое число ихъ, если крючьями, а потому и рабочіе нанимаются въ самомъ большомъ числѣ. Поэтому-то, въ теченіи нѣсколькихъ послѣднихъ малоуловистыхъ годовъ, и приняли за время окончанія этой добычи, вмѣсто Николина дня, праздникъ Пасхи, или—точнѣе—послѣднюю половину апрѣля; ибо при незначительныхъ уловахъ, или хозяину невыгодно держать полный комплектъ рабочихъ, когда они наняты за опредѣленную плату, или самимъ рабочимъ невыгодно оставаться, когда они подражены изъ-за извѣстной доли въ добычѣ. Во всякомъ же случаѣ невыгодно хозяину употреблять большія дорогостоящіе орудія лова, сильно портящіеся отъ воды, такъ что — напримѣръ — сѣть, натягиваемая на большой вентерь и стоящая около 150 р. с., должна перемѣняться нѣсколько разъ въ теченіи весны и лѣта. Всю ловимую въ это время бѣлую рыбу, преимущественно сулу и тарань, не только солятъ, но и проваливаютъ.

2) Вторая добыча, *межень* или лѣтній ловъ, продолжается до 1 или до 15 сентября смотря по мѣстностямъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ это время подраздѣляется еще на двѣ части: *подмеженокъ* и собственно *межень*. Подмеженокъ продолжается до Троицына дня, или до начала іюня. Въ это время ловъ тарани почти уже прекращается, но еще продолжается ловъ сулы и красной рыбы; въ собственную же межень происходитъ только главный ловъ сазана, сома и — въ началѣ его — въ небольшомъ количествѣ красной рыбы. Въ другихъ же мѣстахъ, гдѣ этихъ рыбъ мало, какъ напримѣръ на Ахтаряхъ и на Сладкомъ, всякій ловъ въ это время прекращается. Во всякомъ случаѣ, какъ въ подмеженокъ такъ и въ межень, большая часть работниковъ отпускается. Въ это время бѣлую рыбу также солятъ и сушатъ; лишь ту, которая назначается для Дунайскихъ княжествъ, (преимущественно сома), какъ въ это время, такъ и весною, только солятъ.

3) *Прѣсолъ*, или осенній ловъ, продолжается вообще отъ 1 или 15 сентября по Филиппово заговѣнье (14 ноября); въ южной же части Черноморья, гдѣ воды замерзаютъ позже, — и до 15 декабря. Въ иныхъ мѣстахъ и осенній ловъ подраздѣляется на два періода, до и послѣ Покрова. Въ это время рыба только солится, а не сушится.

Наконецъ 4) *подледный ловъ*. Въ рѣкахъ и лиманахъ онъ производится въ продолженіе всей зимы

на морѣ же крючьями — только до тѣхъ поръ, пока море не станетъ совершенно. Такъ въ Ачусѣ устроены, для начала зимы лодки съ полозьями, которыя тянуть по льду береговаго припая до талой воды, гдѣ и выметываютъ крючную снасть для лова красной рыбы. Подо льдомъ же крючьевъ не ставятъ, потому что хотя въ это время рыба и попадаетъ самая цѣнная и она не требуетъ никакихъ издержекъ на приготовленіе, но за-то ледъ часто взламывается, причемъ выставленные крючья уносятся въ море вмѣстѣ со льдомъ. Рыбу въ это время продаютъ мороженную и даже не раздѣланную, какъ говорятъ — *колодой*. Иногда даже изъ красной рыбы не вынимаютъ икры.

Число рабочихъ при рыбныхъ ловахъ. Число рабочихъ въ артели, или въ ватагѣ, измѣняется по роду лова. На большой морской неводъ полный комплектъ рабочихъ состоитъ отъ 25 до 30 человѣкъ, для подмоги тянущихъ неводъ припрягаютъ иногда еще пару валовъ. На лиманныхъ волокушахъ рабочихъ бываетъ отъ 20 до 25 человѣкъ. На большихъ вентеряхъ — отъ 7 до 9. На крючномъ ловѣ считается по 10.000 крючьевъ на лодку и по 7 человѣкъ рабочихъ, кромѣ кухаря. Если здѣсь держится сравнительно болѣе работниковъ, чѣмъ на Каспійскомъ морѣ, гдѣ три человѣка управляютъ съ 20.000 крючьевъ, то это происходитъ какъ отъ неумѣнья здѣшняго народа обращаться съ этою снастью, такъ и отъ тяжелаго устройства здѣшнихъ лодокъ, далеко уступающихъ въ удобности и легкости хода, какъ на веслахъ, такъ и на парусахъ, астраханскимъ коснымъ. Въ меженное время не выставляютъ полного числа крючьевъ и держатъ меньше народа, не болѣе четырехъ человѣкъ, такъ какъ въ это время не только рыбы мало, но и море тише.

Двоякаго рода условія найма работниковъ. Условія съ работниками бываютъ двоякаго рода: или ихъ нанимаютъ за условную плату, или за опредѣленную долю въ уловахъ. Первыхъ называютъ *нанятыми* работниками, вторыхъ же *добычниками*.

Работники нанятые или срочные. Нанятые работники называются также работниками на срокъ, потому что часто, при уменьшеніи числа рабочихъ послѣ весенней добычи, рассчитываютъ однихъ ихъ, а добычников оставляютъ. Оба способа найма употребляются во всемъ Черноморьи, и въ иныхъ мѣстахъ у одного и того же хозяина часть работниковъ по найму, а часть изъ добычи, какъ напримѣръ ачускаго откупщика. Но вообще можно сказать, что гдѣ ловъ очень выгоденъ и выгодность эта зависитъ не столько отъ количества, сколько отъ цѣнности ловимой рыбы, тамъ стараются имѣть нанятыхъ работниковъ. Такъ напримѣръ на Ясенской косѣ, гдѣ, вслѣдствіе близости сбыта, цѣна на рыбу дороже, изъ 11 находящихся тамъ заводовъ, только на одномъ работаютъ добычники. Обыкновенныя цѣны на наемъ работниковъ слѣдующія. На прасоль отъ 15 до 20 р. На подледный ловъ работниковъ не нанимаютъ отдѣльно, а вмѣстѣ и на весеннюю добычу, потому что ловъ тарани и сулы, начинающійся зимою, продолжается и въ первую половину весны. Цѣна за обѣ эти добычи измѣняется отъ 40 до 50 р. На подмеженокъ платятъ отъ 8 до 15 р. На межень отъ 40 до 45 р. Высокая цѣна на меженный ловъ, несмотря на малые уловы, зависитъ отъ того, что въ это время сильно требованіе на рабочій народъ, для покосовъ и уборки хлѣба, за которое въ Черноморьи платятъ весьма дорого. Работникъ на круглый годъ стоилъ бы такимъ образомъ отъ 100 до 130 р. Атаманы нанимаются, не на каждую добычу отдѣльно, а только два раза въ годъ отъ зимняго до лѣтняго прекращенія лова, которое бываетъ послѣ подмеженка (гдѣ не ловятся сомъ и сазанъ), и въ то время, когда ледъ станетъ въ морѣ, а тарань не идетъ еще на прѣсную воду. Это дѣлается потому, что въ теченіе каждаго изъ этихъ двухъ неровныхъ періодовъ рыболовства, изъ которыхъ одинъ заключаетъ въ

себѣ подледный ловъ, весенній и подмеженокъ, а другой — прасоль, характеръ лова и приготовленія товаровъ, не измѣняется, и если по степени обилія рыбы и надо измѣнить число рабочихъ, то распорядитель, завѣдывающій ловомъ, долженъ оставаться одинъ и тотъ же. Съ Филиппова заговѣнья до Троицы атаманъ получаетъ отъ 200 до 250 р. а отъ Троицы до Филиппова заговѣнья отъ 150 до 200 р. Харчи, при этомъ способѣ найма, всегда бываютъ хозяйскіе.

Добычники. Гораздо разнообразнѣ условія, заключаемыя съ добычниками. Этотъ способъ найма болѣе распространенъ, нежели первый, и предпочитается какъ работниками, такъ и хозяевами. Работниками потому, что ихъ манитъ надежда на уловы и дорогія цѣны, возвышающія иногда ихъ пай до 150 и болѣе рублей въ одну весеннюю добычу; хозяевами же потому, что работники, дѣлаясь ихъ товарищами и имѣя общія съ ними выгоды, бываютъ ревностнѣе и заботливѣе.

Прежде условія съ добычниками заключались обыкновенно такъ: хозяинъ поставлялъ провіантъ, т. е. муку и соль для соленія рыбы. Приготовленная рыба продавалась сообща, какъ хозяиномъ такъ и забродчиками. Обыкновенно хозяинъ оставлялъ покупщика торговаться съ забродчиками, а самъ тайно съ нимъ договаривался о томъ, по скольку онъ прибавитъ ему съ тысячи или съ пуда рыбы, сверхъ той цѣны, по которой сговорится съ забродчиками. Если забродчики, зная эти уловки, слишкомъ дорожились, то покупщикъ не могъ конечно давать большой надбавки хозяину, и тогда, смотря по обстоятельствамъ, или хозяинъ не соглашался на продажу и искалъ другого болѣе ловкаго покупщика, который сумѣлъ бы уломать забродчиковъ, или же уменьшалъ свои требованія. Большею частью конечно уступали забродчики, но нерѣдко перевѣсъ въ упрямствѣ оставался и за ними, что главнѣйше зависѣло отъ того, на чьей сторонѣ былъ атаманъ, удавалось ли хозяину переманить его на свою сторону какимъ нибудь обѣщаніемъ, или нѣтъ, ибо забродчики по привычкѣ повинуются и довѣряютъ атаману. Эти тайныя надбавки доходили отъ 10 до 20 р. за тысячу сулы. Изъ вырученной суммы вычитали стоимость муки и соли, какъ употребляемой въ пищу, такъ и на посоль рыбы, а остатокъ дѣлили пополамъ между хозяиномъ и работниками. При этомъ конечно забродчики сколько возможно экономили солью и употребляли не болѣе 18 пудовъ на тысячу сулы, отчего рыба теряла въ своихъ качествахъ. Кромѣ того, хозяева находили такой способъ дѣлежа невыгоднымъ для себя, и потому измѣнили расплату съ рабочими слѣдующимъ образомъ. Изъ общей выручки стали вычитать только цѣну муки, соли же позволяли забродчикамъ брать столько, сколько они хотятъ, безъ всякаго за нее вычета. За тѣмъ они обязываются хозяину рыбу поймать, раздѣлать, посолить, провялить, однимъ словомъ — выпсѣть, и сдать ему по извѣстной напередъ уговоренной цѣнѣ, которая различна въ различныхъ участкахъ. Въ Сладковскомъ участкѣ высшая цѣна за 1000 сулы 60 р. ас., въ Темрюкѣ доходитъ до 20 р. с., въ первыхъ же участкахъ и до 25 р. с. На тарань обыкновенная цѣна отъ 3 до 4 р. с. Красная рыба въ рѣкахъ, гдѣ попадаетъ почти одна только севрюга, сдается съ марта по іюнь: икрная отъ 1 до 1 р. 20 к. и до 1 р. 50 к. смотря по уловамъ, неикрная же по 50 к. пудъ; въ осеннее время, начиная съ 15 августа или 1 сентября, — неикрная по 1 р. 50 к. за пудъ, а въ зимнее время отъ 3 до 7 р. пудъ. Такъ какъ половина рыбы считается принадлежащею хозяину, а половина работникамъ, то они при расчетѣ и получаютъ половину этой уговорной цѣны, или — другими словами — работники нанимаются не по срокамъ, а по урокамъ, получая отъ 8 р. 75 к. до 12 р. 50 к. с. за тысячу выловленной и приготовленной сулы и отъ 1 р. 50 к. до 2 р. с. за тысячу тарани. При такомъ расчетѣ хозяинъ уже продаетъ рыбу покупщикамъ по чемъ хочетъ. Тарань впрочемъ хозяева

мало солятъ своею солью и своими рабочими, а, какъ мы уже видѣли, болѣе продаютъ сырьемъ спѣтчикамъ. Такимъ образомъ разсчитываются съ забродчиками въ весенній, меженный и прасольный ловы, когда нужно рыбу солить. Во время же подледнаго лова, когда изъ бѣлой рыбы ловится преимущественно тарань и очень мало сулы, продаютъ рыбы покупателямъ сырьемъ, причемъ цѣна тарани доходить отъ 8 до 12 р. тысячу, и вырученную сумму дѣлятъ поровну между хозяиномъ и работниками. Этотъ ловъ для обѣихъ сторонъ самый выгодный.

Условія мелкихъ ловцовъ со спѣтчиками на поставку имъ рыбы. Мелкіе ловцы, т. е. имѣющіе или вентерныя старки, или небольшое число крючной снасти, или рѣже и мелкія волокуши, находятъ, по малымъ уловамъ, невыгоднымъ готовить самимъ рыбу чрезъ своихъ забродчиковъ; а потому они договариваются со спѣтчиками, почему имъ доставлять каждый сортъ рыбы сырьемъ. Рыбу сдаютъ спѣтчикамъ или сами хозяева, или забродчики, и все это вписывается въ книжкахъ, находящихся, какъ у спѣтчика, такъ и у хозяина или атамана. При расчетѣ деньги дѣлятся, какъ всегда, пополамъ между артелью и хозяиномъ, за вычетомъ цѣны провіанта. У такихъ хозяевъ бываютъ по два и по три рабочихъ, а иногда и не бываетъ вовсе, и они ловятъ съ своими домашними. Такихъ ловцовъ очень много на Долговой косѣ; онѣ имѣютъ свое пристанище на самой ея оконечности и занимаются исключительно крючнымъ ловомъ, имѣя много если 10,000 крючьевъ, 5 забродчиковъ въ весеннее время; въ межень же число крючьевъ уменьшается до 4000 и даже до 2000. Забродчиковъ держать по одному на каждыя 2000 посуды (какъ здѣсь называютъ крючную снасть). Все заведеніе такихъ хозяевъ состоитъ изъ камышеваго шалаша, гдѣ они спятъ и отдыхаютъ, и изъ огороженнаго камышемъ двора, гдѣ варятъ пищу. Цѣны, по которымъ они сдаютъ свою рыбу спѣтчикамъ, измѣняются по сортамъ ея и времени года.

Эти сорта красной рыбы—торговые, которые вовсе не совпадаютъ съ породами рыбъ, а основаны только на различной ихъ цѣнности. Такихъ торговыхъ сортовъ четыре, именно: 1) икряная севрюга и яловой или, какъ здѣсь говорятъ, холостой, мѣрный осетръ *); 2) икряной осетръ; 3) икряная бѣлуга, и 4) такъ называемая вѣсовая рыба, продаваемая не по штучно, а по пудамъ, куда принадлежатъ яловая севрюга, немѣрный яловой осетръ и яловая бѣлуга. Рыбаки и счетъ ведутъ рыбъ по этимъ искусственнымъ сортамъ ея, такъ что сколько они поймали севрюгъ, осетровъ или бѣлугъ, никто изъ нихъ и самъ не знаетъ. Этотъ способъ счета начинается впрочемъ только съ Камышеватой косы, и съ нѣкоторыми измѣненіями, которыя будутъ означены въ своемъ мѣстѣ, ведется по всему остальному пространству Азовскаго моря.

Цѣны, по которымъ ловцы отдаютъ эти сорта спѣтчикамъ, слѣдующія: меженная рыба съ вешняго Никола по Успеневъ день (съ 9 мая по 15 августа): икряная севрюга и проч. по 1 р. сер. штука (нѣсколько лѣтъ тому назадъ была дешевле, по 75 коп.), икряной осетръ какъ бы великъ ни былъ 3 р. (прежде по 2 р.), икряная бѣлуга всегда вдвое противъ икрянаго осетра, вѣсовая рыба 50 к. пудъ; прасольная рыба съ 15 августа по замерзаніе моря: икряная севрюга и яловой осетръ

*) Мѣрнымъ осетромъ считается достигающій пяти четвертей отъ глаза, но не до краснаго пера, т. е. хвостоваго плавника, а до третьей отъ хвоста боковой скобки или щитика. Прежде мѣрнымъ считался осетръ вѣсомъ въ пудъ, но эту мѣру принуждены были уменьшить, что, между прочимъ, можетъ служить доказательствомъ уменьшенія числа рыбъ этой породы.

отдаются по 1 р. 30 к., икряной осетрь по 5 р. (прежде цѣнился дороже до 6 р.), вѣсовая же рыба по 3 р. асс. пудъ. Весенняя рыба принимается въ той же цѣнѣ, какъ и прасольная. Зимой же, какъ само собою разумѣется, рыба спѣтчикамъ не сдается.

Торговля цѣны, по которымъ продаютъ рыбу спѣтчики и тѣ хозяева, которые ее сами приготавливаютъ, конечно выше показанныхъ; но очень трудно сказать, на сколько эти цѣны выше получае-
мыхъ ловцами, потому что спѣтчики вынимаютъ икру и клей и продаютъ ихъ отдѣльно. Хотя общее отноше-
ніе вѣса икры къ вѣсу рыбы и можно вывести, но неизвѣстно отноше-
ніе между числомъ попадающей икряной и числомъ неикряной, между числомъ яловой штучной и числомъ вѣсовой. Поэтому
надо удовольствоваться приблизительнымъ расчетомъ выгодъ спѣтчиковъ отдѣльно на каждую рыбу. Севрюгу и бѣлугу весеннюю продаютъ они по 1 руб. 50 коп., меженную по 1 р. 20 к., прасольную
отъ 1 р. 50 к. до 2 р. пудъ, осетра весенняго по 1 р. 70 к., меженнаго по 1 р. 30 к., прасольнаго
отъ 1 р. 50 к. до 3 р. пудъ. Икряная севрюга вѣситъ кругомъ 20 ф. и въ ней до 4 ф. икры. Икряной осетрь 1 пудъ и въ немъ до 8 ф. икры. Бѣлуга икряная 5 пудовъ и въ ней около пуда
икры. Яловой осетрь 35 ф. Цѣну весенней икры можно принять въ 10 р., меженной въ 8 и пра-
сольной въ 12 р. пудъ. На этихъ основаніяхъ можно разсчитать выгоды или убытки, которые доста-
вить спѣтчикамъ каждый изъ этихъ сортовъ рыбы, съ заключающеюся въ нихъ икрою, въ разные
времена года, что и показываетъ слѣдующая таблица:

Названіе товаровъ.	Цѣна, которую платятъ спѣтчики ловцамъ.		Цѣна, по которой про- даютъ спѣтчики.		Выгоды или убытки спѣт- чиковъ.	
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Икряная севрюга весенняя.	1	30	1	60	—	+30
» » межен.	1	—	1	28	—	+28
» » прасол.	1	30	1	90	—	+60
Икряной осетрь весенній.	5	—	3	36	—1	64
» » межен.	3	—	2	64	—	—36
» » прасол.	5	—	4	20	—	—80
Икряная бѣлуга весенняя	15	—	16	—	+1	—
» » межен.	9	—	12	80	+3	80
» » прасол.	15	—	19	—	+4	—
Яловой осетрь весенній.	1	30	1	49	—	+19
» » межен.	1	—	1	14	—	+14
» » прасол.	1	30	1	97	—	+67
Вѣсовая рыба весенняя.	—	86	1	50	—	+64
» » межен.	—	50	1	20	—	+70
» » прасол.	—	86	1	75	—	+89

Хотя числа этой таблицы лишь приблизительно вѣрны, изъ нея однакоже можно видѣть, что, говоря вообще, барыши спѣтчика очень умѣренны, если принять въ расчетъ, что онъ долженъ погу-
пать соль, дѣлать издержки на устройство холодильниковъ, солиль и наемъ рабочихъ, и къ тому же за-
платить пошлину, положенную съ занимаемаго имъ мѣста и съ пуда рыбы и икры. Осетрь икряной
даетъ даже убытокъ, который не покроется, если мы даже примемъ, вмѣсто 8 фунтовъ, 10 ф. икры

въ рыбѣ. Но за то количество его, сравнительно съ севрюгою, очень не велико, и получаемый съ него убытокъ вознаграждается съ избыткомъ севрюгою, а — главное — вѣсовой рыбою, которая слишкомъ вдвое дороже продается, чѣмъ покупается. Вообще же наибольшій барышъ даетъ прасольная рыба, а наименьшій весенняя, ибо въ продажѣ весенняя рыба дешевле осенней, а при покупкѣ у ловцовъ за нее дается та же цѣна, что и за осеннюю; къ тому же осенью и икра дороже.

Условіе работниковъ съ ачувскимъ откупомъ. Въ откупномъ Ачувскомъ участкѣ существуютъ нѣкоторыя особенности въ условіяхъ съ забродчиками, заключающіяся главнѣйше въ томъ, что эти условія различны, смотря по мѣсту лова. Такъ наемъ рабочихъ изъ за постоянной платы на срокъ, или изъ доли въ добычѣ, (въ этомъ послѣднемъ случаѣ цѣна, по которой принимаетъ у нихъ откупъ рыбу), зависитъ отъ того, происходитъ ли ловъ въ морѣ, впереди, ближе къ устью Протоки, или же назади ближе къ откупной границѣ, куда конечно меньше доходитъ рыбы. Гдѣ уловы больше, тамъ продажная цѣна рыбы меньше, или даже и вовсе не допускается лова изъ доли въ добычѣ. Именно, на первой вентерной ставкѣ, т. е. ближайшей къ устью и состоящей, какъ и двѣ заднія, изъ четырехъ вентерей, поставленныхъ въ рядъ поперегъ рѣки, работники нанимаются за определенную плату на сроки по добычамъ. Въ заднихъ же ставкахъ работники — добычники и сдаютъ рыбу откупу по уговорной цѣнѣ: за красную рыбу отъ 40 до 50 к., а за икру отъ 5 до 6 р. за пудъ, за фунтъ клея отъ 1 р. 50 к. с. до 6 р. асс., за тысячу сулы, которая попадаетъ въ вентера только осенью, по 15 р. тысяча. За доставленную по такой цѣнѣ рыбу, въ посоленномъ и приготовленномъ видѣ, вычитается, какъ обыкновенно, стоимость муки, а остатокъ дѣлится пополамъ. Цѣны эти, какъ мы видѣли, дешевле тѣхъ, которыя платятъ въ свободныхъ водахъ Черноморья, но за то конечно и уловы здѣсь значительнѣе. Такъ какъ икра съ заднихъ ставокъ готовится забродчиками, а съ передней свозится въ Ачувѣ, гдѣ готовится ее опытный икрыникъ, получающій въ годъ 300 руб. жалованья, то эта послѣдняя икра гораздо лучше первой и продается по 15 р. и даже по 18 р. пудъ, забродческая же не дороже 10 или 12 руб. Волокушники, производящіе ловъ на принадлежащемъ откупу берегу моря, и крючники, ловящіе въ морѣ, тоже суть добычники, съ слѣдующими отличіями: крючники рыбу только ловятъ, а не готовятъ, что дѣлается уже въ Ачувѣ особливими работниками, нанятыми отъ откупа; волокушники же сами готовятъ сулу и 1000 сдаютъ по 20 р., тарань же сами не готовятъ, а отдаютъ спѣтчикамъ, въ настоящее время по 3 р. 25 к. за тысячу. Крючники, не готовящіе сами рыбы, получаютъ конечно за нее меньшую уговорную плату, чѣмъ вентерные добычники и волокушники.

Селявныя ловцы, ловящіе осенью волокушами селяву и рыба въ морѣ и въ рѣкѣ Протокѣ, тоже суть добычники, но получаютъ различную уговорную цѣну за доставляемую ими рыбу, смотря потому, гдѣ ловятъ. На переднемъ салѣ (такъ называются вообще мѣста удобныя для тяги неводовъ и волокушъ, какъ въ рѣкахъ, такъ въ лиманахъ и въ морѣ) получаютъ по 3 р., на второмъ по 5, а на третьемъ по 6 р. за тысячу, или собственно говоря только половину этихъ цѣнъ, такъ какъ половина рыбы всегда считается хозяйскою. Продаетъ же откупщикъ селяву отъ 15 до 30 руб. с. за тысячу соленой. Зимой при подледномъ ловѣ, когда рыба продается колодою и въ Ачувѣ, работники получаютъ половину настоящей продажной цѣны рыбы.

Сравненіе условій найма работниковъ въ Черноморьи, на Бѣломъ и Каспійскомъ моряхъ. Изъ всего сказаннаго объ условіяхъ забродчиковъ съ хозяевами видно, что здѣшніе добычники, какъ въ

Ачуевѣ, такъ и на вольныхъ водахъ, участвуютъ только въ тѣхъ выгодахъ хозяина, которыя онъ получаетъ отъ количества улововъ, а не отъ продажной цѣны рыбы. Находясь, кромѣ того, въ половину на своемъ содержаніи, они не могутъ считаться настоящими паевыми ловцами, какъ бѣломорскіе покрутчики, которые получаютъ настоящий пай, т. е. долю въ выгодахъ, получаемыхъ хозяиномъ, какъ отъ величины улововъ, такъ и отъ продажной цѣны рыбы, и въ добавокъ находятся вполне на хозяйскомъ содержаніи; а составляютъ нѣчто среднее между ними и астраханскими подрядными ловцами, которые также получаютъ уговорную плату, но не за половину, а за всю доставленную ими рыбу, за то и ловятъ собственными снастями и лодками и на своихъ харчахъ. Изъ этихъ трехъ родовъ работниковъ самое худшее положеніе занимаютъ конечно астраханскіе подрядные ловцы, которые, ловя на полномъ своемъ иждивеніи, получаютъ однако за свою рыбу условную плату, гораздо низшую продажной цѣны ея, единственно за то, что море, въ которомъ они ловятъ, разбито на участки, составляющіе собственность казны или частныхъ лицъ. Чье же положеніе лучше: покрутчиковъ ли на мурманскомъ берегу, или добычниковъ въ Черноморьи, — сказать трудно; ибо хотя послѣдніе получаютъ и цѣлую половину улова въ свою пользу, но за то по цѣнѣ, которую можно считать, среднимъ числомъ, почти уменьшенной на половину; а первые получаютъ четвертую долю со всего валоваго дохода отъ ихъ промысла и къ тому же безъ вычета за харчи.

В. Краткій техническій обзоръ кубанскаго рыболовства.

Краткій обзоръ употребляемыхъ орудій лова. При описаніи орудій и способовъ лова, я упомяну только о тѣхъ, которые: или представляютъ особенности, имѣющія вліяніе на самый ходъ рыбы и потому заслуживающія вниманія при обсужденіи законодательныхъ мѣръ; или составляютъ принадлежность одного Черноморья, такъ что ознакомиться съ ними необходимо для составленія яснаго понятія о здѣшнемъ рыболовствѣ.

Орудія лова, употребляемыя въ Черноморьи, весьма немногочисленны и разнообразны. Они суть: 1—2) Невода и волокуши морскіе и лиманные. Орудія эти ничѣмъ другъ отъ друга не отличаются, кромѣ величины, да и эта разница неопредѣленна, ибо нельзя сказать, при какихъ именно размѣрахъ волокуша переходитъ въ неводъ. 3) Рѣчныя волокуши, употребляемыя только въ Протоцѣ, преимущественно при ловѣ селявы и рыба. Онѣ дѣлаются безъ мотни. 4) Вентеря разныхъ размѣровъ. 5) Кѣты. 6) Базы. 7) Плавныя сѣти, употребляемыя также только въ Протоцѣ для лова шемаи и рыба. 8) Ставныя сѣти до 50 сажень длиною, выставлемыя только въ морѣ, преимущественно въ откупныхъ водахъ. И 9) крючныя снасти.

Вентеря. Кромѣ обыкновенныхъ вентерей, выставлемыхъ при устьяхъ небольшихъ рѣкъ и въ ерикахъ, въ Темрюцкомъ гирлѣ и въ рѣкѣ Протоцѣ ставятъ вентеря громаднхъ размѣровъ. Они бываютъ обыкновенно заострено яйцевидной формы, до 2 сажень въ вышину, до 1½ въ ширину и до 6 въ длину. Ставятся они заостреннымъ концомъ вверхъ; удерживаются въ должномъ положеніи посредствомъ трехъ канатовъ, (изъ которыхъ одинъ, привязанный за задній слѣпой конецъ вентеря, называется *окурнею*) и прикрѣпляются наглухо къ вбитому въ дно колу—*стояну*. Канатъ этотъ дѣлается довольно длиннымъ, для того, чтобы,

не отвязывая вентеря, можно было вытягивать его на берегъ. Къ каждому берегу идетъ также по канату и отъ этихъ канатовъ къ каждому колу (берцу), на которыхъ растянута крылья, по двѣ толстыя веревки, прикрѣпленныя къ верхнему и къ нижнему концамъ ихъ. Эти канаты навиваются на утвержденныя на берегу, весьма простаго устройства, ворота. Берцы въ дно не вбиваются, а удерживаются въ вертикальномъ положеніи упомянутыми веревками и привязанными снизу камнями. Сѣти, натянутыя на обручи (катели) вентеря, а также и составляющія крылья, связаны изъ довольно толстыхъ бичевоекъ. Вентеръ съ своими крыльями не только хватаетъ отъ поверхности до дна рѣки, но къ нижнему краю ихъ придѣлываются такъ называемые подпуски, т. е. полотнища сѣти, которыя не вертикально стоятъ въ водѣ, а лежатъ по дну. Къ нижней подборѣ подпуска навѣшиваются въ небольшомъ разстояніи другъ отъ друга, тяжелыя желѣзныя гири, (ихъ иногда замѣняетъ желѣзная цѣпь), чтобы сѣть, увлекаемая этою тяжестью, ложилась во всѣ углубленія и неровности дна, и такимъ образомъ совершенно преграждала рыбѣ возможность уходить чрезъ промежутки, которые оставались бы между дномъ и сѣтяною стѣною вентеря, безъ этой предосторожности. Это ухищреніе придумано въ Ачурѣ, но употребляется теперь и въ Темрюкѣ. Оно возбуждаетъ негодованіе казаковъ, и управляющіе откупомъ всего болѣе стараются его скрыть, не сознаются въ немъ и какъ бы его стыдятся. Это негодованіе, по моему мнѣнію, совершенно неосновательно. Всякое орудіе лова имѣетъ свою цѣлью захватить по возможности всю рыбу, зашедшую въ тотъ кругъ, на который распространяется его дѣйствіе, и нельзя охуждать орудіе за то именно, что оно хорошо выполняетъ свое назначеніе; ибо въ противномъ случаѣ надо бы требовать, чтобы въ неводахъ и сѣтяхъ оставались по мѣстамъ прорѣхи, чрезъ которыя могла бы ускользать часть заловленной ими рыбы. Если только установленная законами $\frac{1}{3}$ рѣки остается свободною, для прохода рыбы; то нѣтъ основанія требовать, чтобы тѣ снасти, которыя ставятся на остальныхъ $\frac{2}{3}$, были устроены дурно и не сообразно съ своимъ прямымъ назначеніемъ.

Вынимаютъ вентери разъ, а когда очень много рыбы, и по два раза въ сутки. Для этого ихъ вытягиваютъ, всегда вмѣстѣ съ крыльями, или на берегъ посредствомъ воротовъ, ослабивъ предварительно канатъ, идущій къ другому берегу, или на два дуба (большія лодки), подѣлжающіе къ нему съ каждой стороны. Въ послѣднемъ случаѣ на дубахъ устраиваются ворота. Вынувъ рыбу очищаютъ, какъ самую бочку вентеря, такъ и крылья его, отъ набившихся въ нихъ сору и травы, безъ чего они не могли бы выдержать напора сильнаго теченія здѣшнихъ рѣкъ. Поэтому выниманіе вентеря и установка его занимаютъ нѣсколько часовъ.

Въ Темрюкомъ гирлѣ, которое не шире 30 или 35 сажень, вентеря стоятъ по одиночкѣ; въ откупномъ же участкѣ Протоки, который гораздо шире, ставятъ ихъ по четыре въ рядъ, такъ что бѣжное крыло одного вентеря сходится съ береговымъ крыломъ другаго подъ острымъ выходящимъ (обращеннымъ по теченію) угломъ; а сами бочки вентерей занимаютъ входящіе углы зигзаговидной линіи, ими образуемой. Эти соединенныя между собою крылья бываютъ не болѣе 6 сажень длиною, и только бѣжное крыло послѣдняго вентеря вытягивается на нѣсколько десятковъ сажень по теченію рѣки (по правилу оно должно бы быть не длиннѣе 12 сажень). Такихъ рядовъ или ставокъ три, т. е. всего 12 вентерей. Ихъ можно считать настоящими сѣтяными заборами, съ четырьмя тайниками въ каждомъ, которые могутъ преградить рыбѣ ходъ не хуже настоящихъ заборовъ, если въ нихъ не будетъ оставлено воротъ въ $\frac{1}{3}$ ширины рѣки.

Коты употребляются только въ Протокахъ и замѣняютъ собою вентеря, которымъ подобны по устройству, но стоятъ гораздо дешевле ихъ, потому что дѣлаются не изъ сѣтей, натянутыхъ на обручи, а изъ дранокъ или жердей, укрѣпленныхъ въ двѣ бревенчатыя рамки: нижнюю, лежащую на днѣ, и верхнюю, находящуюся выше поверхности воды. Фигура этихъ рамокъ, а слѣдовательно и всей коты, есть правильная трапеція, задняя сторона которой, стоящая противъ теченія, немногимъ короче параллельной ей передней. Въ небольшомъ разстояніи отъ одного изъ угловъ передней стороны, какъ верхней такъ и нижней рамокъ, идетъ по косой бревенчатой перекладинѣ, укрѣпленной другимъ концомъ въ средину задней стороны рамы; а на такомъ же разстояніи отъ другого угла передней стороны — по другой такой же перекладинѣ, упирающейся другимъ концомъ въ средину первой перекладины. Черезъ это образуется въ передней сторонѣ каждой рамки по входящему внутрь углу, одна сторона котораго продолжается до середины задней стороны. По угламъ трапецевидныя рамки, верхняя и нижняя, соединены между собою вертикальными столбами; а между ними, какъ по тремъ цѣльнымъ сторонамъ трапеціи (двумъ боковымъ и задней) такъ и по передней, имѣющей по срединѣ вдающійся внутрь коты уголъ, укрѣплены въ обѣ рамки, близко другъ къ другу стоящія, жерди и дранки. Когда этотъ ящикъ опускаютъ въ воду, то дно его составляетъ дно рѣки; сверху онъ открытъ; съ боковъ, сзади и спереди онъ имѣетъ стѣнки, составленные изъ жердочекъ, какъ въ клѣткѣ; на передней стѣнкѣ имѣетъ онъ вдавшуюся внутрь усѣченную трехгранную призму, которая и служитъ горломъ этого особаго устройства вентеря. Укрѣпляютъ коты въ водѣ посредствомъ очкурнаго каната, идущаго отъ середины задней стороны нижней рамки къ вбитому въ дно стояну. Отъ этого каната идутъ еще два другіе, къ каждому углу задней стороны верхней рамки, называемые треногами. Кромѣ этого, у каждого угла коты вбивается по сваѣ, къ которымъ привязываются только углы верхней рамки. Отъ коты идутъ въ обѣ стороны такія же крылья, какъ и у вентеря. Котъ не вытаскиваютъ изъ воды во все продолженіе рыболовства а рыбу вынимаютъ изъ нихъ, взлѣзая на верхнюю рамку, посредствомъ сачковъ на длинныхъ шестахъ, или багровъ. Изъ этого описанія видно, какъ безвредна эта снасть, если крылья ея не перегораживаютъ всей рѣки и какъ неосновательно ея запрещеніе, которое впрочемъ не исполняется не только въ откупномъ участкѣ, но и выше по Протокахъ. Такихъ котъ, расположенныхъ въ промежуткахъ между тремя вентерными ставками, въ откупномъ участкѣ считается 16. Выше по Протокахъ дѣлаютъ также маленькія коты, состоящія просто изъ воткнутыхъ въ дно колевъ, такъ чтобы они образовали собою фигуру, подобную настоящей котѣ.

Базы. Изъ рѣки или ерика прокапываютъ въ бокъ канавку, у входа которой вбиваютъ колья или прутья угломъ, вершина котораго обращена внутрь канавки, что собственно и называется базой. Вошедшая чрезъ нее рыба выйти изъ канавки уже не можетъ. Здѣсь база служитъ горломъ, а сама канавка боткою вентеря. Иногда вырываютъ канавы пошире, у входа дѣлаютъ двойную базу въ видѣ зигзага, а такъ какъ канава слишкомъ широка, то, чтобы прямо вынимать изъ нея рыбу, въ концѣ ея ставятъ коту. Наконецъ это устройство измѣняется еще такимъ образомъ, что канаву въ концѣ запружаютъ плотиною, въ которой оставляютъ спускъ какъ на мельницахъ. Дошедшая до спуска рыба не можетъ противиться быстротѣ теченія и увлекается имъ. Подъ спускомъ ставятъ корзинку или рѣшетчатый ящикъ, погруженный не болѣе какъ на четверть аршина въ воду, куда рыба сверху сама падаетъ и откуда легко доставать ее руками. Этими способами ловятъ только мелкую рыбу, и они могли бы почитаться вредными, если бы устраивались въ концѣ ерика или протока, но такъ какъ въ нихъ

можетъ попадать только рыба, отклонившаяся въ бокъ отъ своего пути по рѣкѣ, то они никакой преграды ходу ея не представляютъ и слѣдовательно должны считаться совершенно невинными.

Вліяніе употребительныхъ въ Черноморьи способовъ лова на сохраненіе и размноженіе рыбнаго запаса. О самихъ способахъ лова и о вліяніи ихъ на пропускъ рыбы и вообще на размноженіе ея надо замѣтить слѣдующее. Хотя употребляемые морскіе и лиманные невода достигаютъ огромныхъ размѣровъ, иногда до 1,300 сажень въ длину; но такъ какъ на всякомъ заводѣ бываетъ въ дѣйствіи только одинъ неводъ при одномъ комплектѣ рабочихъ, то слишкомъ частыя тяги невозможны, и тѣмъ болѣе, что тѣ же работники, которые тянутъ неводъ, раздѣлываютъ и солятъ рыбу, за исключеніемъ одной тарани, которая передается сейчасъ послѣ улова спѣтчикамъ. Такое устройство заводовъ обезпечиваетъ свободный пропускъ рыбы лучше, чѣмъ могли бы это сдѣлать всякія ограничивающія правила.

Крючной ловъ вдоль береговъ Черноморья производится, какъ мы видѣли, не ближе семи верстъ отъ берега. Это установлено съ тою цѣлью, чтобы, какъ колья, вбиваемыя въ морское дно для укрѣпленія порядковъ крючной снасти, (которые остаются въ морѣ и послѣ перемѣны мѣста выкидки снастей, или совершеннаго выниманія ихъ изъ моря), такъ и самые крючные порядки, не мѣшали тягѣ неводовъ. Эта далекая отъ берега выставка крючныхъ снастей, при дурномъ устройствѣ здѣшнихъ лодокъ и при непривычкѣ къ морю здѣшнихъ рыболововъ и ихъ работниковъ, имѣетъ своимъ послѣдствіемъ то, что послѣдніе выѣзжаютъ на переборку лишь при хорошей погодѣ и потому рыба, попавшаяся на удочки, оставаясь на ней нерѣдко долгое время, пока ее снимутъ, закачивается и умираетъ, отчего и мясо и икра въ ней портятся. Это и есть главная причина предубѣжденій противъ крючнаго лова, замѣчаемыхъ почти повсемѣстно, какъ въ Черноморьи, такъ и по остальному побережью Азовскаго моря, и потому ловъ этотъ въ Черноморьи мало и развитъ. Но очевидно, что это закачиваніе рыбы не составляетъ необходимаго слѣдствія самаго прочнаго лова, а зависитъ единственно отъ неопытности здѣшнихъ рыболововъ въ морскомъ дѣлѣ. Ни на Каспійскомъ морѣ, ни даже на Ледовитомъ океанѣ, рыбы никогда долго на крючкахъ не оставляютъ, потому что, при лучшемъ устройствѣ лодокъ и при большемъ искусствѣ рыбаковъ въ морскомъ плаваніи, тамъ ѣздятъ на переборку ежедневно, и только бури и дѣйствительно сильныя вѣтра останавливаютъ ихъ въ этомъ. Съ недавняго времени, какъ увидимъ ниже, стали перебираться на Азовское море рыбаки, занимавшіеся прежде ловомъ въ Каспійскомъ, извѣстные здѣсь подъ общимъ именемъ астраханцевъ, они употребляютъ лодки своего устройства и свои способы лова, которые составляютъ предметъ удивленія азовскихъ рыбаковъ. Но отъ удивленія многіе перешли уже къ подражанію, и когда каспійскій способъ крючнаго лова болѣе распространится, то и здѣшняя крючная рыба также мало станетъ закачиваться, какъ и на Каспійскомъ морѣ. Слѣдовательно, никакой нѣтъ надобности стѣснять крючной ловъ, какъ въ Черноморьи, такъ и вообще на Азовскомъ морѣ изъ-за закачиванія рыбы на крючьяхъ, на что здѣсь жалуются, а надо предоставлять все это дѣло естественному ходу постепенныхъ улучшеній, которыя незамедлятъ осуществиться при примѣрѣ, поданномъ астраханцами.

Про рѣчной ловъ вентерями и вообще ставными орудіями, включая въ число ихъ и крючныя снасти, я уже имѣлъ случай сказать, что считаю его совершенно безвреднымъ, если только третья часть рѣки остается свободною для прохода рыбы. Поэтому на всемъ пространствѣ свободного рыболовства въ Черноморьи, гдѣ это правило строго соблюдается, узаконенія, вовсе недопускающія употребленія нѣкоторыхъ орудій ставнаго лова, кажутся мнѣ совершенно излишними. Но не въ такомъ

видъ представляется это обстоятельство въ откупныхъ водахъ, гдѣ, и по правиламъ нынѣ дѣйствующимъ, слишкомъ малая часть рѣки ($\frac{1}{5}$ ширины ея) должна быть оставляема для пропуска рыбы, а на дѣлѣ и этого не соблюдается. Тутъ болѣе чѣмъ гдѣ либо предстоитъ надобность въ оставленіи третьей доли рѣки свободно отъ всякихъ ставныхъ орудій, ибо Протока составляетъ главный проходъ красной рыбы, идущей на прѣсную воду. Совершенно тоже самое должно сказать и о волокушечномъ ловѣ рыба и шемаи въ этой рѣкѣ.

Ловъ шемаи въ вольныхъ и откупныхъ водахъ. Въ вольномъ участкѣ Протоки, отъ откупной границы вверхъ до станицы Новонижестеблевской, существуютъ только три или четыре сала, удобныхъ, по отлогости берега и очертанію дна, для тяги неводоу. Желаящіе заняться ловомъ шемаи, посредствомъ волокушъ, распредѣляются по этимъ саламъ и мечутъ жребій о порядкѣ, въ которомъ имъ закидывать свои волокуши. Каждый хозяинъ имѣетъ только одну волокушу и одинъ комплектъ рабочихъ, и пока первый не вытянулъ свою волокушу на берегъ и не вынулъ изъ нея рыбы, слѣдующему за нимъ не дозволяется выметывать своей волокуши, такъ что рыбѣ остается довольно времени для прохода вверхъ. Въ откупныхъ же водахъ это дѣлается совершенно иначе. Здѣсь работники, занимающіеся этимъ ловомъ, раздѣляются также на три ватаги, по числу вентерныхъ ставокъ; но каждая ватага состоитъ изъ 30 человѣкъ, т. е. втрое или вчетверо большаго числа людей, чѣмъ сколько нужно для вытягиванія рѣчной волокуши, которыхъ у каждой ватаги бываетъ по двѣ. Лишніе работники занимаются выниманіемъ рыбы изъ притянутой къ берегу волокуши, между тѣмъ какъ остальные закидываютъ уже другую, ранѣе чѣмъ первая вытянута, и это продолжается день и ночь, такъ что, во время хода шемаи, ловъ ея идетъ безпрерывно и рѣка какъ бы перегораживается волокушами. Кромѣ этого, волокуши гораздо длиннѣе ширины рѣки и выметываются сажень на сто по теченью, прежде чѣмъ заворачиваются къ противоположному берегу. Такой способъ лова не долженъ быть терпимъ: 1) Потому что шемаи или селява, точно также какъ и красная рыба, не идетъ въ лиманы, гдѣ могла бы разойтись на большое пространство, а остается въ трубѣ рѣки, гдѣ и мечетъ икру, такъ что ее легко выловить, не допуская въ достаточномъ числѣ до метанія икры. 2) Селява — рыба цѣнная и притомъ рѣдкая, размножающаяся въ такихъ огромныхъ количествахъ, какъ тарань и другія породы сазановидныхъ рыбъ, хотя и она къ нимъ принадлежитъ. Это слабое размноженіе шемаи зависитъ безъ сомнѣнія отъ того, что она мечетъ икру осенью, подобно рыбамъ семеняго семейства. Осенью вода холодна и потому развитіе мальковъ изъ икрынокъ должно происходить медленно, слѣдовательно икрынки остаются, въ теченіе долгаго времени, подверженными различнымъ вреднымъ вліяніямъ, хищности рыбъ и другихъ водяныхъ животныхъ, которыхъ очевидно гораздо легче избѣжать выведшимся уже рыбкамъ, одареннымъ съ самаго начала способностью быстрого движенія. Въ этихъ невыгодныхъ условіяхъ поздняго метанія икры заключается, по моему мнѣнію, объясненіе и того факта, что какъ шемаи, такъ и большая часть видовъ семеняго семейства не только нигдѣ не встрѣчаются въ такомъ множествѣ, какъ рыбы осетровыя, сазановидныя, окуневидныя, разныя породы сельдей, макрелей и т. п., которыя мечутъ икру въ теченіе теплаго времени года, но составляютъ еще породы мѣстныя, т. е. такія, мѣсто жительства которыхъ ограничено немногими рѣками и озерами, или небольшими участками морей, тогда какъ породы, только что поименованныхъ семействъ, занимаютъ обыкновенно все то пространство, въ которомъ они вообще способны жить, по климатическимъ условіямъ. Въ породахъ семеняхъ къ этому присоединяется еще и то, что число икрынокъ, заключающееся въ нихъ, сравнительно не велико,

по причинѣ ихъ крупности. 3) Осеннее метаніе икры селявою имѣетъ своимъ послѣдствіемъ еще то, что въ это время нельзя временно запретить рыболовства, потому что чрезъ это былъ бы прекращенъ, безъ всякой нужды, ловъ прочихъ породъ, именно тогда, когда рыба имѣетъ болѣе значительную цѣнность и вѣрный сбытъ. Посему какъ селява и рыбецъ, такъ и вообще породы рыбъ, мечущихъ икру осенью и зимою, должны быть тщательнѣе другихъ оберегаемы отъ излишняго вылова, посредствомъ узаконеній, ограничивающихъ способы употребленія направленныхъ противу нихъ орудій лова, — и именно волокушъ, въ которыя попадаются до 15,000 и даже до 20,000 штукъ разомъ, тогда какъ другимъ орудіемъ рѣчнаго лова, плавною сѣтью, не удастся захватывать, при самыхъ сильныхъ уловахъ, болѣе двухъ, трехъ тысячъ штукъ. Волокушечный ловъ долженъ поэтому и въ откупномъ участкѣ производиться на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и въ вольныхъ водахъ, т. е. длина волокушъ должна быть не болѣе половины или по крайней мѣрѣ двухъ третей ширины рѣки; на каждомъ салѣ должно быть не болѣе двухъ волокушъ съ однимъ комплектомъ рабочихъ при каждомъ; другая волокуша должна закидываться не ранѣе, какъ когда изъ первой будетъ вынута попавшаяся въ нее рыба.

Предложеніе объ искусственномъ оплодотвореніи шемаи и рыбаца. Къ породамъ, мечущимъ икру осенью или зимою и притомъ въ рѣкахъ, и слѣдовательно поставленнымъ природою въ менѣе выгодныя условія относительно размноженія, чѣмъ породы, мечущія икру въ теплое время года, имѣетъ преимущественное примѣненіе искусственное оплодотвореніе, такъ какъ отъ такого оплодотворенія едва ли можно ожидать полезныхъ результатовъ въ томъ случаѣ, если цѣлью его будетъ умноженіе рыбнаго запаса вообще, не говоримъ уже въ моряхъ, но даже и въ большихъ рѣкахъ и озерахъ, гдѣ, относительно рыбъ мечущихъ икру весною и лѣтомъ, гораздо легче достигнутьжелаемаго результата посредствомъ общественнаго надзора и вообще благоразумныхъ полицейскихъ охранительныхъ мѣръ. Поэтому было бы весьма полезно, если бы на Протокѣ на Терекѣ и на Курѣ было устроено по небольшому заведенію специально для размноженія шемаи и рыбаца. Устройство и содержаніе такихъ заведеній не могутъ потребовать большихъ расходовъ, и тѣмъ болѣе, что эти заведенія могли бы вовсе не заботиться о питаніи мальковъ, что составляетъ и самую трудную и самую дорогую часть всего дѣла, а прямо пускали бы ихъ въ эти рѣки, изобильныя питательными веществами. Относительно Черноморья это было бы кажется легко сдѣлать, если бы войско, извлекающее такія значительныя выгоды отъ рыболовства, согласилось послать на свой счетъ способнаго человѣка, изъ казаковъ или молодыхъ офицеровъ, въ заведеніе г. Рѣшеткина, который, получивъ значительное пособіе отъ правительства, конечно не отказался бы принять его въ свои ученики. Посѣщеніе нѣкоторыхъ другихъ заведеній въ Финляндіи и за границей ознакомило бы посланнаго со способами искусственнаго оплодотворенія и вывода мальковъ въ меньшихъ размѣрахъ, чѣмъ въ какихъ это дѣлается у г. Рѣшеткина; затѣмъ двѣ, три тысячи рублей, на первоначальное заведеніе и нѣсколько сотъ рублей на ежегодную поддержку его, вѣроятно, были бы достаточны для обезпеченія такого полезнаго предпріятія, которое по всѣмъ вѣроятіямъ чрезъ нѣсколько лѣтъ усилило бы ловъ шемаи по крайней мѣрѣ до его прежнихъ размѣровъ, — конечно при соблюденіи должныхъ охранительныхъ мѣръ.

Краткій очеркъ способовъ приготовленія рыбы. На способахъ приготовленія рыбы намъ также надо будетъ нѣсколько остановиться, потому что они представляютъ много особенностей и притѣмъ такихъ, которыя могутъ получить весьма полезное примѣненіе въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ или климатическія условія, или производство лова мелкими промышленниками затрудняютъ устройство ледниковъ.

Рыба, ловимая въ Черноморѣ, отпускается въ продажу въ четырехъ видахъ: мороженою, соленою, соленою и сверхъ того еще провяленою, и наконецъ копченою. Кромѣ самой рыбы, приготавливаются изъ нея еще слѣдующіе продукты: икра красной рыбы, почти исключительно паюсная, икра сулиная, называемая галаганами, икра таранья, называемая таромой, жиръ изъ внутренностей сулы, клей красной рыбы и сомовій и вязига изъ красной рыбы.

Про мороженую рыбу, которую вовсе не разрѣзываютъ и потому называютъ колодой, ничего особеннаго сказать нельзя, кромѣ того, что часто даже изъ красной рыбы не вынимаютъ икры, чтобы не портить вида. Красной рыбы въ этомъ видѣ продается вообще мало, потому что настоящаго подледнаго крѣпкого лова у здѣшнихъ береговъ не бываетъ; также рыба, которая ловится въ началѣ зимы, весьма дорого цѣнится, и особенно славится такъ называемая кучугурская рыба, съ Кучугурской *) косы, на границахъ Сладковскаго и Темрюцкаго участковъ.

Невыгодныя условія для соленія рыбы въ Черноморѣ и вообще на Азовскомъ морѣ. Для хорошаго соленія рыбы, условія здѣсь вообще невыгодны. Именно: 1) при раздробленности здѣшняго лова, производимаго или временными ловцами или небольшими заводами, промышленникамъ невозможно заводить ледниковъ, ибо издержки на нихъ не окупались бы еще при небольшихъ уловахъ, на которые можетъ рассчитывать каждый отдѣльный хозяинъ. Издержки эти усилились бы еще тѣмъ, что здѣшняя рыболовная мѣстность весьма низменна и не представляетъ, подобно волжской дельтѣ, тѣхъ бугровъ, въ которыхъ выкопаны почти всѣ тамошніе ледники. Здѣсь нужно бы ихъ было наваливать искусственно. На пространствѣ Черноморья существуютъ поэтому, сколько мнѣ извѣстно, только два ледника: одинъ въ Ачугевѣ, а другой на косѣ Камышеватой, у одного тамошняго заводохозяина и спѣтчика; но эти ледники ничего не имѣютъ общаго съ громадными и можно сказать монументальными ледниками астраханскими. Это — простые камышевые шалаши надъ наполненными льдомъ ямами, въ родѣ тѣхъ, которые дѣлаются небогатыми помѣщиками и крестьянами для домашняго обихода. Они предназначены единственно для сохраненія самаго дорогаго продукта — икры. 2) Если лѣтніе жары здѣсь и не сильнѣе астраханскихъ, то теплое время года во всякомъ случаѣ продолжительнѣе. И въ 3) употребляемая здѣсь соль, не только добываемая изъ соляныхъ озеръ Черноморья, которая такъ грязна, что безъ промывки не можетъ идти въ дѣло, но даже и крымская, качествомъ своимъ хуже астраханской, — особенно элтонской, употребляемой тамъ для приготовленія икры. Эти невыгодныя условія имѣютъ своимъ послѣдствіемъ то, что здѣшняя икра, даже ачугевская, хуже астраханской, ибо имѣетъ горьковатый вкусъ, зависящій едва ли не отъ свойствъ здѣшней соли. Впрочемъ про здѣшнюю икру говорятъ также, что она слишкомъ жирна и потому не можетъ такъ долго держаться, какъ астраханская. Въ Ачугевѣ намъ сказывали, что были дѣлаемы опыты приготовленія икры съ лучшими сортами соли, какова илецкая, и что все-таки она не могла сравняться въ своихъ качествахъ съ лучшею астраханскою и цѣнилась по крайней мѣрѣ 5 или 6 р. за пудъ дешевле ея. Худшему качеству икры содѣйствуетъ еще и то, что даже въ Ачугевѣ малосольную осеннюю икру протираютъ въ тузлукъ, а не мѣшаютъ съ сухою истолченною въ мелкій порошокъ солью, какъ это дѣлается для лучшихъ сортовъ въ Астрахани.

*) Кучугурами называются ледяныя торосы, или груды льда, образующіяся отъ нагроможденія льдинъ, наносимыхъ другъ на друга морскими теченіями.

Средства, которыми невыгодныя условія соленія устраняются. Но если здѣшняя икра и хуже астраханской, отъ чего бы это ни зависѣло, то самая соленая рыба не только не уступаетъ, но нерѣдко даже превосходитъ своими достоинствами астраханскую. Такого неожиданнаго результата достигаютъ здѣсь тремя средствами: 1) Особливымъ способомъ рѣзки. 2) Тщательною промывкою рыбы передъ посоломъ. 3) Употребленіемъ на соленіе каждый разъ свѣжей соли, при чемъ старый тузлукъ или разсолъ совершенно выливаютъ прочь. Это послѣднее средство употребляютъ впрочемъ, къ сожалѣнію, не всегда и не вездѣ. Но при одновременномъ употребленіи всѣхъ этихъ трехъ средствъ можно смѣло обходиться безъ дорого стоящихъ ледниковъ и быть увѣреннымъ, что рыба выйдетъ лучшаго качества, чѣмъ безъ нихъ при ледникахъ. Конечно посоль въ ледникахъ съ соблюденіемъ указанныхъ предосторожностей дастъ еще лучшія результаты; но для простыхъ сортовъ рыбы это слишкомъ увеличило бы издержки, и потому ледники могутъ почитаться для нихъ излишними, даже при такомъ тепломъ климатѣ, какой имѣетъ Черноморіа.

Особенности въ размѣрѣ и приготовленіи рыбы. Особенности въ разрѣзкѣ рыбы имѣютъ своею цѣлью то, чтобы соль лучше проникала въ самые толстые слои мяса. Они различны по различнымъ сортамъ рыбы, именно:

а) *Красная рыба.* Красную рыбу въ меженное время распластываютъ не по брюху, а по спинѣ; съ внутренней стороны дѣлаютъ три продольныхъ, параллельныхъ между собою, надрѣза до самой кожи: одинъ вдоль хребетнаго столба, дабы вынуть вязигу, и по одному съ каждой стороны его. Такимъ образомъ приготовленная рыба называется *прутованною*. Внутри Россіи она вовсе нейдетъ, а отправляется обыкновенно на Кавказскую линію. Весною и осенью дѣлаютъ только одинъ средній надрѣзъ, и тогда рыба называется *однорѣзкою*. Для Россіи готовятъ однорѣзку и лѣтомъ, но тогда дѣлаютъ въ ней такъ называемые *карманы*, т. е. отдѣляютъ мясо отъ кожи съ каждой стороны спиннаго хребта на пространствѣ нѣсколькихъ вершковъ, такъ что между мясомъ и кожею можно свободно просунуть руку; карманы эти набиваютъ солью. Входя въ эти карманы со стороны хребта; и съ каждаго бока бываетъ ихъ отъ двухъ до четырехъ. Большая часть красной рыбы, тѣмъ или другимъ способомъ разрѣзанной, просто солится, причемъ употребляютъ на пудъ рыбы отъ 10 ф. соли осенью и до 20 ф. лѣтомъ и весною. Кромѣ этого, раннею весною готовятъ балыки, т. е. продержавъ рыбу 12-ть дней въ соли, проваливаютъ ее подъ навѣсомъ въ тѣни. Мелкую рыбу, отрубивъ ей голову, разрѣзаютъ вдоль на двѣ части, такъ что въ одной остается спина; а въ другой тешка съ боками. Крупную же рѣжутъ на 6 частей: спину тешку и бока, каждый изъ которыхъ разрѣзаютъ продольно на двѣ части. Балыки въ Черноморьи вообще дурны, потому что рыба идетъ къ здѣшнимъ берегамъ не ранѣе апрѣля, когда уже слишкомъ жарко, почему балыки и выходятъ сухи, если рыба не велика и круто просолилась; крупная же рыба обыкновенно принимаетъ нѣсколько тухлый запахъ. Хорошіе балыки могутъ быть только тамъ, гдѣ они приготовлены изъ рыбы ранняго февральскаго или мартовскаго улова.

б) *Сула.* Сулу, смотря по времени года, мѣсту назначенія и величинѣ, готовятъ тремя различными манерами: балыкомъ, отивнякомъ и просольною сулою. У просольной сулы только пропариваютъ брюхо, чтобы вынуть внутренности, и разрубаютъ голову такъ, чтобы обѣ половинки держались вмѣстѣ на однѣхъ челюстяхъ. Ее только солятъ, не проваливая послѣ этого. Вся же остальная сула, послѣ того какъ она хорошо просолится, еще сушится точно такъ какъ тресковый клипфискъ. Также

поступаютъ съ сулою и въ Астрахани; но тамъ у ней пропарываютъ только брюхо, вынимаютъ внутренности и, давъ просолиться, развѣшиваютъ на вѣшала. Здѣсь же такимъ образомъ поступаютъ лишь съ мелкою сулою — недомѣркомъ, называемымъ или боковнею, если имѣть отъ глаза до третьяго отъ хвоста позвонка семь и шесть вершковъ, или чапомъ, если имѣть не болѣе пяти вершковъ. Просолившуюся боковню и чапъ связываютъ попарно на веревку, обыкновенно витую изъ мочаль, и развѣшиваютъ на вѣшала. Веревка эта называется отивою, отчего и рыбу называютъ отивнякомъ. Для лучшей просолки дѣлаютъ и у отивняка снаружи два или три поперечныхъ и нѣсколько вкось идущихъ надрѣзовъ съ каждой стороны. Мѣрную сулу, т. е. имѣющую въ весеннее время девять, а въ лѣтнее восемь вершковъ отъ глаза до третьяго отъ хвоста позвонка *), которая и составляетъ почти всю массу отпускаемой изъ Черноморья рыбы этой породы, готовятъ балыкомъ, раздѣлявая совершенно иначе. Распластавъ ее по спинѣ во всю длину, такъ чтобы хребетная кость оставалась въ одной половинкѣ, ту половинку, которая толще, разрѣзаютъ еще на два пласта параллельно ребрамъ, ведя ножъ отъ брюха къ спинѣ. Такимъ образомъ мясо раздѣляется на три слоя, которые развертываются въ одну плоскость: первый, соотвѣствующій цѣлой половинѣ рыбы, покрытъ съ одной стороны, положимъ—съ нижней, кожей и соединяется брюхомъ со вторымъ внутреннимъ слоемъ, на которомъ кожи вовсе нѣтъ, а этотъ соединяется спиною съ третьимъ, который будетъ имѣть кожу съ верхней стороны. Очевидно, что это чрезвычайно облегчаетъ какъ просолку мяса, такъ еще болѣе просушку его; и если только было положено достаточно соли и тузлукъ былъ свѣжъ, то эта сула никакого запаха не имѣетъ и у хребетной кости никогда не заводится червей, какъ это нерѣдко бываетъ въ Астрахани. Эту сулу никогда не развѣшиваютъ для сушки на вѣшала, а раскладываютъ на разостланный сухой тростникъ, чтобы соль не стекала внизъ, а оставалась равномерно распределенною по всему тѣлу. Однакоже, по причинѣ низменности кубанской дельты, особливо въ Сладковскомъ участкѣ и на Ачужеской косѣ, подверженнымъ наводненіямъ, это имѣетъ и свои неудобства, для устраненія которыхъ принимаются слѣдующія мѣры. Въ Ачужѣ дѣлаютъ досчатую ограду; какъ бы ящикъ, и насыпаютъ въ нее черепашки, т. е. створокъ двустворчатыхъ раковинъ, изъ которыхъ почти исключительно состоятъ здѣшнія косы, и сулу растилаютъ на эти возвышенія, чтобы ее не могло подмочить въ случаѣ наводненія. На Сладкомъ, гдѣ, по большому количеству приготовляемой сулы, слишкомъ затруднительно бы было дѣлать такіе насыпи, каждый заводъ окапывается рвомъ съ валомъ. Когда вода начнетъ подниматься, то пока она станетъ въ уровень съ валомъ, можно успѣть убрать, разостланную для сушки, рыбу. Не смотря на эти предосторожности, рыба въ сырыхъ мѣстностяхъ выходитъ всегда худшаго качества, нежели въ болѣе возвышенныхъ.

Соли кладутъ на тысячу сулы, вѣсъ которой измѣняется отъ 79 до 110 пудовъ, отъ 25 до 35 пудовъ. При этомъ однако поступаютъ такъ, что при первомъ засолѣ кладутъ до 40 пудовъ соли, а когда вынутъ первую рыбу и кладутъ новую въ тѣже чаны (или комяги), въ которыхъ разсолъ остается, то уменьшаютъ постепенно количество прибавляемой соли до 20 пудовъ на тысячу сулы.

По способу приготовленія балыкомъ здѣшняя сула, какъ уже замѣчено, совершенно подобна норвежскому клипфику, дѣлаемому изъ трески. Такъ какъ этотъ послѣдній идетъ отчасти въ Испанію и Италію, то весьма вѣроятно что наша сула могла бы въ этихъ странахъ съ нимъ соперничать, и по-

*) Въ иныхъ мѣстахъ, для сулы считаютъ всегда восемь вершковъ, но не до третьяго, а до втораго позвонка.

тому было бы весьма интересно, если бы небольшой грузъ сулы былъ въ видѣ опыта доставленъ въ порты южной Европы. Быть можетъ, такимъ образомъ открылся бы новый сбытъ для нашихъ рыбныхъ товаровъ, которые въ годы изобильныхъ улововъ нерѣдко терпятъ совершенный застой. Вообще очень жаль, что наши рыбные продукты, и именно самые простые изъ нихъ, а не предметы роскоши, какъ напримѣръ икра, сколько мнѣ извѣстно, ни разу не были выставлены на всемірныхъ выставкахъ.

Съ коропомъ обходятся точно также какъ съ сулою, только кладутъ, сообразно съ большею величиною рыбы, до 60 и до 70 пудовъ соли на тысячу.

в) *Тарань*. Тарань раздѣлываютъ тремя разными способами: *копченкой, карбовкой и молдаванкой*. Копченку не разрѣзаютъ вовсе, а какъ есть, цѣликомъ, кладутъ въ соль, употребляя отъ 6 до 10 пудовъ на тысячу рыбъ. Ее готовятъ только въ холодное время года и отпускаютъ преимущественно въ Малороссію. Она долго лежать не можетъ,—не долѣе августа мѣсяца того же года, въ который была поймана. Иногда ее, кромѣ просушки, не много прокапчиваютъ болѣе для цвѣта, при чемъ топливомъ служатъ кизяки. У *карбовки* или *рѣзанки* распариваютъ брюхо, вынимаютъ внутренности и дѣлаютъ съ наружи два или три надрѣза (карбуютъ), какъ на сулѣ, приготовляемой отивнякомъ. На тысячу ея кладутъ не болѣе трехъ пудовъ соли: не смотря на это, рыба хорошо держится до слѣдующаго года. Идетъ она преимущественно въ югозападные губерніи. Оба эти сорта тарани связываютъ, когда они достаточно просолятся, пучками отъ 10 до 15 штукъ и просушиваютъ на вѣшалахъ, устроенныхъ въ видѣ крыши со стропилами и называемыхъ бугунами. На стропила кладутъ иногда, для сохраненія мѣста, поперечныя жерди: но въ сырыхъ мѣстностяхъ, какъ напримѣръ въ Ачувѣ, слишкомъ тѣсно повѣшанную рыбу не достаточно продуваетъ, и потому, когда хотятъ имѣть хорошую рыбу, этихъ перекладинъ не употребляютъ. Всего хуже солятъ и сушатъ тарань въ Сладковскомъ участкѣ, гдѣ изобиліе рыбы заставляетъ снѣжить работою и экономить солью, такъ что сладковцевъ дразнятъ, что они у своей рыбы только натираютъ глаза кусочкомъ соли.

Молдаванку, которую обыкновенно готовятъ сами, приѣзжающіе за рыбою изъ Молдавіи и Валахіи, русскіе, не провяливаютъ, а только солятъ, такъ какъ въ дунайскихъ княжествахъ сушеной рыбы не употребляютъ, соленую же поджариваютъ на угляхъ и за тѣмъ опускаютъ въ холодную воду, чтобы она нѣсколько вымокла. Рыбу разрѣзаютъ по брюху и набиваютъ солью, но для сохраненія въ ней жира не вынимаютъ внутренностей. Кромѣ того, дѣлаютъ еще изнутри, съ одной стороны хребетнаго столба, продольный разрѣзъ, который прорѣзываетъ мясо и ребра, но останавливается у кожи. Давъ рыбѣ нѣсколько времени пролежать въ разсолѣ, который она изъ себя пускаетъ, ее грузятъ на суда, и при нагрузкѣ еще дополняютъ брюхо солью, да сверхъ того пересыпаютъ солью ряды рыбы. Сколько идетъ соли на тысячу молдаванокъ, сказать съ точностью нельзя, но засолъ очень сильный, и онъ хорошо сохраняетъ рыбу, несмотря на оставленіе въ ней внутренностей.

г) *Сомъ*. Всего болѣе особенностей въ приготовленіи сома. Прежде и здѣсь, какъ въ Астрахани и на Курѣ, брали отъ сома одинъ плесъ, отрубая брюхо и голову, какъ негодныя на употребленіе. Такимъ образомъ чисто отъ предразсудка терялась половина рыбы, да и то, что шло въ дѣло, продавалось по очень дешевой цѣнѣ, не дороже 20 и 25 к. пудъ. Уже послѣ восточной войны стали приѣзжать сюда русскіе изъ Молдавіи и Валахіи, покупать рыбу сырымъ и готовить ее, сообразно съ потребностями своего рынка. Тогда и мѣстные промышленники начали готовить сома по молдавански. Черезъ это цѣна на сома увеличилась чрезвычайно. Не далѣе какъ три четыре года тому

назадъ брали не болѣе 60 р. с. за тысячу, а нынѣ продають сыраго по 40, а соленого по 70 к. пудъ, или по 120 и 210 руб. тысячу, т. е. въ два и три съ половиною раза дороже; а если принять во вниманіе, что теперь продають не одинъ плесъ, а всего сома,—то отъ четырехъ до семи разъ дороже прежняго. Впрочемъ это улучшеніе въ сбытѣ сома относится, къ сожалѣнію, почти исключительно къ одному Темрюцкому участку, въ другихъ же мѣстахъ Черноморья оно было только косвенное; именно: когда изъ южнаго участка пересталъ идти сомъ въ Россію, цѣны на него нѣсколько улучшились въ Ачугѣ и вообще въ сѣверныхъ участкахъ. Приготовление, или—точнѣе сказать—разрѣзка сома, для дунайскихъ княжествъ, бываетъ двоякое: въ *панѣ* и въ *йипракѣ*. При приготовленіи въ панѣ, который считается дороже, вырѣзають вдоль всего сома пластину, внутри которой заключается хребетный столбъ; сверху ограничивають ея спинной, а снизу заднепроходный плавники. Черезъ это сомъ разрѣзается на три пластины: среднюю, которая и называется *паномъ*, и двѣ боковыя. Панѣ остается неразрѣзаннымъ отъ самой оконечности рыла до хвоста включительно, боковыя же разрѣзаются поперегъ обыкновенно на двѣ части, изъ коихъ одна соотвѣтствуетъ стѣнкамъ плеса, а другая стѣнкамъ брюха и бокамъ головы; первая называется *джвигуръ*, а вторая *джухъ*. Если сомъ очень великъ, то джвигуръ раздѣляютъ еще на двое, такъ что всѣхъ частей будетъ семь. Съ внутренней стороны джвигура и джуха прорѣзають мясо почти до кожи параллельными надрѣзами, отстоящими другъ отъ друга не болѣе, какъ на полвершка, или на дюймъ. На панѣ же надрѣзовъ никакихъ не дѣлають, такъ какъ толщина его менѣе вершка. Для хорошаго сбыта и полной цѣны такимъ образомъ приготовленнаго сома надо, чтобы всѣ эти части складывались въ цѣльную рыбу, почему ихъ и укладываютъ въ солила такъ, чтобы не перепутать разныхъ рыбъ между собою. Йипракъ готовятъ проще, и на него идутъ только рыбы меньшей величины. Отъ головы отрубають только оконечность рыла (концы челюстей, покрытые губами), затѣмъ распластываютъ всего сома, какъ по брюху, такъ и по хвосту, на двѣ половины, которыя держатся вмѣстѣ спинной, и надрѣзываютъ ихъ точно также какъ джвигуръ и джухъ. Какъ на панѣ, такъ и на йипракѣ идетъ очень много соли. Они лежатъ въ солилахъ совершенно покрытые разсоломъ, и, чтобы рыба въ него тонула, ее нагружаютъ камнями. При такомъ способѣ раздѣлки, несмотря на жирность сома, отсутствіе ледниковъ и сильные лѣтніе жары, ибо сомы ловятся преимущественно въ концѣ іюня, въ іюлѣ и въ началѣ августа, рыба превосходно просаливается. Мы осматривали у Темрюка нѣсколько комигъ съ сомомъ, которыя стояли на солнцѣ, прикрытыя только камышемъ; разсолъ былъ въ нихъ совершенно прозраченъ, и рыба не имѣла ни малѣйшаго запаха. Весьма желательно, чтобы этотъ способъ приготовленія сома былъ принятъ въ Астрахани и особенно на Курѣ. Въ Россіи низшія сословія и вообще охотники до жирной пищи очень любятъ сома, и многіе предпочитаютъ его въ пирогахъ даже красной рыбѣ; поэтому нѣтъ сомнѣнія, что если бы только удалось побѣдить предразсудокъ употреблять въ пищу одинъ плесъ, то въ сбытѣ этой рыбы не было бы затрудненія. Въ Астрахани не пропадала бы половина рыбы по пустому, а на Курѣ, гдѣ, по неумѣнію солить сома, говорятъ, что лѣтомъ его соль не беретъ, самый ловъ его могъ бы значительно увеличиться, ибо теперь онъ производится только въ зимніе мѣсяцы; лѣтомъ же или его вовсе не ловятъ, или вынимають одинъ лишь клей, такъ что, при своей алчности, онъ только напрасно пожираетъ огромное количество другой рыбы. Я уже писалъ объ этомъ предметѣ въ Астрахань къ одному изъ просвѣщеннѣйшихъ тамошнихъ промышленниковъ, г. Кожевникову, который всегда готовъ на разныя улучшенія и нововведенія, общающія хотя нѣкоторое развитіе рыбному промыслу.

Вымочка рыбы передъ посоломъ. Кромѣ этихъ особенностей въ разрѣзкѣ, хорошимъ качествомъ здѣшней соленой рыбы содѣйствуетъ обыкновеніе мочить ее передъ посоломъ. На каждомъ заводѣ устроены для этого на колесахъ деревянныя рамки, въ которыхъ натянутъ холстъ. Сюда накладываютъ разрѣзанную рыбу и вывозятъ въ море или въ лиманъ, гдѣ оставляютъ часовъ семь или восемь, чтобы вся кровь вытекла изъ рыбы. Этому моченію не подвергаются только тарань копченка, такъ какъ она не разрѣзывается, и красная рыба, которую какъ и на Каспійскомъ морѣ, мочатъ не до, а послѣ соленія, передъ отпускомъ въ продажу.

Употребленіе свѣжаго тузлука. О хорошемъ вліяніи неупотребленія стараго тузлука на посоль рыбы распространяться нечего, такъ какъ это понятно само собою. Сомъ, посоленный по молдаванскому способу, и неимѣвшій ни малѣйшаго запаха, лежалъ въ совершенно свѣжемъ тузлукѣ. Но самый лучший примѣръ того, какіе блестящіе результаты получаются отъ употребленія всякій разъ новой соли на посоль рыбы, видѣлъ я не въ Черноморьи, а на Обиточной косѣ, гдѣ промышленникъ, производившій ловъ красной рыбы на оконечности ея, вынимая изъ солилъ готовую рыбу, всякій разъ выливалъ изъ нихъ и разсолъ, (хотя, по обыкновеннымъ понятіямъ рыбаковъ, такой разсолъ еще былъ очень хорошъ), и, вымывъ чаны, солилъ рыбу новою солью. Этою чистотою достигъ онъ того, что въ его холодильникѣ не чувствуешь и признаковъ того зловонія, которое вездѣ составляетъ какъ бы нѣчто нераздѣльное съ рыбосельнымъ заведеніемъ, и чего не достигаютъ въ Астрахани даже дорого стоящими ледниками.

Такимъ образомъ примѣръ Черноморья и вообще азовскаго побережья показываетъ намъ, что, при соблюденіи должной чистоты, хорошихъ способовъ раздѣлки рыбы, а—главное—при неупотребленіи стараго тузлука, можно довести соленіе рыбы до желаемого совершенства, даже и безъ ледниковъ, и что нечего опасаться ухудшеній въ качествѣ рыбы при переходѣ рыбной промышленности отъ большихъ владѣльцевъ и откупщиковъ въ руки мелкихъ вольныхъ промышленниковъ, — результатъ, нелишенный интереса въ виду тѣхъ измѣненій, которыя должны произойти въ непродолжительномъ времени въ рыбной промышленности сѣверной и сѣверо-западной частей Каспійскаго моря.

Дурное приотовленіе шемаи. Но если сомъ, сула, мелкая, а отчасти даже и красная рыба, приготавливаются въ Черноморьи и вообще по берегамъ Азовскаго моря не хуже, а мѣстами и лучше, чѣмъ на Каспійскомъ, то нельзя сказать того же о приотовленіи шемаи, которую здѣсь только портятъ. Это тѣмъ болѣе жаль, что уловъ этой превосходной рыбы въ Черноморьи въ нѣсколько кратъ превосходитъ уловъ каспійскій. Отъ дурнаго приотовленія, цѣна шемаи здѣсь по крайней мѣрѣ въ половину ниже мѣстной цѣны ея на Курѣ; именно, вмѣсто 50 или 60 р. тысяча, здѣсь не продаютъ ее дороже 25 или 30 р. Говорятъ, что въ 1863 году, когда ея было много, продавали даже по 15 р. тысячу, а такъ какъ въ Черноморьи (включая и Ачугевъ) ловятъ отъ одного до двухъ милліоновъ этой рыбы, то оно лишается ежегодно отъ 25,000 до 60,000 р. с. Шемаю или селяву рѣдко коптятъ на мѣстѣ. Когда Ачугевъ былъ въ содержаніи у Посполитаки, то тамъ дѣлали опыты копченія, но нашли дѣло невыгоднымъ; вѣроятно по недостатку дровъ, и теперь ее здѣсь только солятъ; соленую же везутъ въ Ростовъ и тамъ коптятъ на своихъ коптильняхъ, или продаютъ соленою, а коптятъ ее уже покупщики. Дурное качество той рыбы зависитъ какъ отъ соленія, такъ и отъ копченія ея. Не только мелкіе ловцы, промышленяющіе ее на Протоцѣ выше откупной границы, но и самъ откупъ, не солятъ отдѣльно каждаго улова, а все складываютъ въ одну или въ нѣсколько большихъ комягъ. Отъ этого

случается, что попавшая вниз лежит въ соли недѣли двѣ, а верхняя только нѣсколько дней. Часть рыбы можетъ поэтому прямо идти на копченье, другую же надо вымачивать, такъ какъ для копченья она не должна быть очень солонa, и вымачивать притомъ не равномерно, а другую меньше. Хотя старательные хозяева и стараются отбивать ее на сорта, чтобы одни подвергать большей, а другіе меньшей вымочкѣ, но аккуратно выполнить этого невозможно, и изъ иной рыбы вымокаетъ вся соль и рыба портится. Если бы употреблять малыя посуды для соленія отдѣльно залова каждаго дня, то легко бы можно устранить эту порчу рыбы, а вмѣстѣ съ тѣмъ избавиться отъ напраснаго труда вымачивать ее. Дурная сторона копченья заключается въ томъ, что къ опилкамъ, которыя здѣсь жгутъ для этой цѣли (что имѣетъ своего рода удобство, потому что они тлѣютъ, а не горятъ, и потому даютъ много дыму), примѣшиваютъ очень часто, въ видахъ самой пустой экономіи, кизякъ, отъ котораго рыба получаетъ непріятные запахъ и вкусъ.

Галаганы и тарома. Изъ специальныхъ продуктовъ Черноморья и Азовскаго моря вообще, надо еще упомянуть о галаганахъ и таромѣ. Подъ первыми разумѣютъ сушеную икру, посоленную прямо, въ ястыкахъ или личникахъ, въ которыхъ она заключается въ рыбѣ, называемыхъ, (здѣсь ли только, или вообще по малороссійски), галаганами. Они имѣютъ болѣе широкое сбытъ въ Грецію и Турцію, такъ что, еще въ бытность нашу въ Астрахани, уже здѣшней сушеной икры не доставало, и покупающіе ее греки пробрались на Волгу, гдѣ имъ за весьма дешевую цѣну уступили этотъ продуктъ, прежде вовсе не употреблявшійся, а, или бросавшійся совершенно безъ пользы, или шедшій на кормъ домашней птицѣ. Тарома, или таранья икра, не заключена въ довольно крѣпкихъ мѣшечкахъ ястыкахъ, чтобы ее можно было прямо въ нихъ солить; поэтому ее выпускаютъ въ боченки и солятъ въ нихъ. Она также идетъ исключительно въ Грецію и Турцію. Во время каспійской экспедиціи ничего подобнаго этому въ Астрахани не приготовлялось; но когда я былъ тамъ въ 1862 году, то видѣлъ, что и на Волгѣ стали такъ готовить икру лещовую, которую солили прямо въ лодкахъ, гдѣ издали она совершенно имѣла видъ кучами наваленной глины, за что я ее сначала и принялъ. Въ Черноморьи есть еще дешевый сортъ севрюжей икры, приготовляемый изъ закачавшейся на крючьяхъ рыбы. Ее не пробиваютъ, такъ какъ для этого она слишкомъ мягка, а солятъ какъ галаганы, въ ястыкахъ, называемыхъ здѣсь пирогами. Эта икра также идетъ въ Турцію и Грецію.

Садки для сохраненія рыбы. Къ числу способовъ приготовленія рыбы надо причислить, въ нѣкоторомъ отношеніи, и садки, въ которыхъ сохраняютъ пойманную въ лѣтнее время рыбу, съ тѣмъ, чтобы продать ее зимою, когда она не требуетъ посола и дороже цѣнится, или по крайней мѣрѣ осенью, когда цѣна на нее тоже выше, хотя и не въ такой степени. Этотъ чрезвычайно экономическій и разумный способъ увеличивать цѣнность продуктовъ рыболовства всего болѣе, по климатическимъ и другимъ причинамъ, развитъ на Уралѣ, гдѣ (см. описаніе уральскаго рыболовства III т. «Исслѣдованій») ловъ такъ распредѣленъ, что сама рѣка до уральскаго учуга обращается въ настоящій садокъ, предназначенный къ вылову частью осенью, а частью зимою. На Волгѣ этотъ способъ сохраненія рыбы также весьма употребителенъ: частію оставляютъ цѣлые рукава рѣки нетронутыми въ теченіе лѣта, дабы воспользоваться ими осенью и зимою, плавнею или громкою; частію же выловленную уже рыбу пускаютъ въ садки, состоящіе или изъ отгороженныхъ пространствъ въ рѣкѣ, или изъ небольшихъ озеръ и рѣчныхъ заливовъ, откуда ее вылавливаютъ зимою. Въ Черноморьи садки, къ сожалѣнію, весьма малоупотребительны. Прежде существовали они въ Ачугѣ, но при разореніи непріателемъ ачугскаго

завода во время войны, и они были разрушены и съ тѣхъ поръ не возобновлялись. Другаго рода садки были въ употребленіи на Долгой косѣ. Въ той части этой косы, которая вдается узкимъ языкомъ въ море, существуютъ (какъ и въ большей части другихъ косъ) лиманы, отдѣленные отъ моря однимъ или нѣсколькими песчанными валами. Въ эти резервуары, въ которые свѣжая морская вода просачивается сквозь отгораживающія ихъ естественныя плотины, прежде сажали пойманную лѣтомъ красную рыбу; но однажды плотины эти или валы были прорваны во время бури, и вмѣстѣ съ нахлынувшею въ лиманъ водою зашли сюда зародыши чужеродныхъ ракообразныхъ животныхъ—такъ называемыхъ лерней, которые, вырастая, теряютъ органы движенія и присасываются къ разнымъ частямъ—преимущественно же къ жабрамъ—рыбъ, на которыхъ и висятъ на подобіе подвѣсокъ или серегъ, почему и извѣстны рыбакамъ подъ именемъ сережекъ. Число этихъ паразитовъ, послѣ прорыва плотины, до того размножилось въ лиманѣ, что сажаемая въ него рыбы стали умирать, почему и должны были здѣсь отказаться отъ выгоды, предоставляемыхъ этими естественными садками. Только въ 1864 году одинъ изъ долженскихъ промышленниковъ, г. Ильяшенко, устроилъ на этой же косѣ искусственный садокъ, выкопавъ въ нѣкоторомъ разстояніи отъ моря въ широкой еще части косы, гдѣ валы выше и слѣдовательно менѣе можно опасаться прорыва, — четырехугольную сажалку. Вода въ нее просачивается изъ моря, почему уровень ея не понижается и она сохраняетъ нужную свѣжесть. Достигъ ли этотъ опытъ полного успѣха, мнѣ пока неизвѣстно, но 29-го іюня 1864 года, когда мы посѣщали косу Долгую, рыбы, пущенныя въ эту сажалку 9-го мая (все однако же не икранныя), очень хорошо въ ней жили и въ теченіе двухъ почти мѣсяцевъ ни одной изъ нихъ не издохло.

Какъ важенъ былъ бы успѣхъ этого опыта, видно изъ слѣдующаго разсчета. Пудъ соленой севрюги въ меженное время продается не дороже 1 р. 20 к. с. (см. выше стр. 139), но изъ пуда свѣжей рыбы выходитъ не болѣе полупуда соленой (ибо она выпотрашивается и соль извлекаетъ изъ нея влажность, которая и образуетъ тузлукъ), да на пудъ свѣжей рыбы надо употребить не менѣе полупуда соли, которая съ доставкой обходится около 30 к. пудъ. Слѣд. пудъ пойманной рыбы, проданной въ соленомъ видѣ, дастъ не болѣе 45 к. выгоды, и то еще далеко не чистой, ибо мы не считали ни платы рабочимъ, ни другихъ издержекъ производства, такъ что дѣйствительно барыша едва ли останется и 30 к. Если же рыбу продать мороженою, которую вовсе не потрошатъ, то за пудъ ея можно получить отъ двухъ до трехъ рублей.

д. Статистика Кубанскаго рыболовства.

Чтобы окончить описаніе рыболовства въ Черноморьи, мнѣ остается только сообщить статистическія свѣдѣнія, въ тѣсномъ смыслѣ этого слова, (о количествѣ улововъ, о цѣнѣ и мѣстахъ сбыта рыбы), которыя намъ удалось собрать.

Несправность официальныхъ свѣдѣній о количествѣ улововъ въ Ачуевѣ. Свѣдѣнія о количествѣ улововъ въ водахъ Кубанскаго войска имѣютъ совершенно различный источникъ для ачуевскаго откупнаго участка, и для прочихъ находящихся, во владѣніи войска, водъ. Первыя доставляются отъ откуп-

	1836 годъ.			1837 годъ.			1838 годъ.			1839 годъ.			1841 годъ.			1842 годъ.		
	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.
Красная рыба	16,756	26	—	20,005	20	—	21,949	20	—	13,646	27	—	19,633	—	—	18,731	—	—
Икра	3,022	14	—	3,851	37	—	4,565	22	—	3,387	28	—	4,188	—	—	4,315	32	—
Клей красной рыбы	42	19 1/2	—	54	25	—	60	34	—	37	39 1/2	—	45	—	—	42	27	—
Вязига	46	22 1/2	—	58	22	—	60	22	—	40	32	—	46	—	—	40	2	—
Сула (судакъ)	—	—	376,804	—	—	444,650	—	—	370,003	—	—	176,210	—	—	153,300	—	—	285,538
Селява (шемя)	—	—	227,856	—	—	376,100	—	—	—	—	—	179,100	—	—	(280,700)	—	—	(144,000)
Рыблецъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(264,000)	—	—	94,000
Таранъ	—	—	3,440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,420	—	—	(180,000)
Король (сазанъ) жирный	—	—	—	—	—	1,000	—	—	—	—	—	2,000	—	—	(13,000)	—	—	(9,000)
» недомѣрокъ	—	—	—	—	—	1,100	—	—	—	—	—	157	—	—	(50,000)	—	—	94,440
Итого	—	—	—	—	—	2,100	—	—	2,100	—	—	2,157	—	—	(3,650)	—	—	6,601
Сомъ	488	34	—	468	—	—	531	35	—	554	15	—	48	—	—	930	30	—
Галаганы (сушиная икра)	615	26	—	700	—	—	770	—	—	—	—	—	(1,251)	—	—	(2,040)	—	—
Жиръ сушинный	389	вед. рь.	—	467	вед. рь.	—	374	вед. рь.	—	126	вед. рь.	—	409	(259)	вед. рь.	400	вед. рь.	—
Клей сомовый	1	—	—	—	—	—	1	14	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1844 годъ.			1845 годъ.			1846 годъ.			1847 годъ.			1848 годъ.			1849 годъ.		
	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.	Пуды.	Фун.	Штуки.
Красной рыбы . . (около	9,000)	—	19,293	250	—	18,300	369	4+	11,456	111	4+	11,301	19,981	12+	690	10,747	30+	530
Икра	2,490	—	—	2,990	—	—	1,364	—	—	1,306	—	—	1,885	24	—	1,634	35	—
(Съ кушенной икрой.	3,600)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Клей красной рыбы	23	17	8	вырваны	27	—	15	12	—	15	8	—	40	24 3/4	—	30	15 1/2	—
Вязига	27	—	—	—	—	—	20	10	—	18	—	—	71	28	—	32	10	—
Сула (судакъ)	—	—	40,500	—	—	—	—	—	56,015	—	—	70,500	—	—	211,940	—	—	140,398
Селява (шемя)	—	—	180,000	—	—	—	—	—	94,650	—	—	355,000	—	—	425,500	—	—	377,970
Рыблецъ	—	—	—	—	—	—	—	—	3,000	—	—	12,000	—	—	105,550	—	—	100,605
Таранъ	—	—	20,900	—	—	30,000	—	—	2,300	—	—	—	—	—	11,750	—	—	107,900
Король (сазанъ) жирный	—	—	—	—	—	—	—	—	600	—	—	—	—	—	—	—	—	3,540
» недомѣрокъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,609
Итого	—	—	2,800	—	—	4,900	—	—	2,900	—	—	4,260	—	—	3,298	—	—	5,119
Чебакъ (лещъ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сомъ	500	+	2,800	2,100	—	—	2,650	+	900	—	—	3,750	795	26	1,180	2,559	26	168
Галаганы (икра сушинная)	140	—	—	—	—	—	—	—	—	2,340	—	—	35	10	—	463	35	—
Жиръ сушинный	—	—	—	140	вед. рь.	—	—	—	—	55	вед. рь.	—	253	вед. рь.	—	91 1/2	вед. рь.	—

Для сравненія, приводимъ данныя объ уловахъ, извлеченныя изъ еженедѣльныхъ и ежемѣсячныхъ вѣдомостей, доставленныхъ откупными конторами.

1835 годъ.			
	Пуды.	Фун.	Штуки.
Красная рыба	14,932	30	—
Икра	2,367	38	—
Клей севрюжій	42	13	—
Визига	40	—	—
Сула (судакъ).	—	—	287,320
Тарань	—	—	16,460
Чебакъ (лещъ)	—	—	200
Корошъ (сазанъ) мѣрный	—	—	30
» недомѣрокъ	—	—	20
Итого	—	—	50
Сомъ	775	—	—
Галаганы (икра сулиная)	787	—	—
Жиръ сулиный	467	ведръ	—
Клей сомовій	2	30	—

Величины улововъ за 1836—1839, 1841—1842, 1844—1849 гг. показаны на предыдущей страницѣ.

Изъ сравненія этихъ таблицъ видно, что данныя за 1836, 1837 и 1838 годы, доставленные за время содержанія перваго откупщика, г. Пашутина, мало чѣмъ разнствуютъ отъ получавшихся въ то время дѣйствительныхъ улововъ, но чѣмъ болѣе мы приближаемся къ настоящему времени, тѣмъ показанія конторъ становятся менѣе и менѣе вѣрными, такъ что за время содержанія Посполитаки число вылавливаемыхъ севрюгъ (почти единственной добываемой здѣсь красной рыбы) становится вдвое менѣе средняго числа *пудовъ* красной рыбы за тридцатые годы; а такъ какъ средній вѣсъ севрюги около 20 фунтовъ,—то истинное количество улововъ уменьшено въ этихъ показаніяхъ вчетверо. Въ невозможности такихъ ничтожныхъ улововъ легко убѣдиться, если перевести ихъ на деньги. За 1841 годъ показаны въ отчетахъ и цѣны, по которымъ товары были проданы. Предполагать сколько нибудь значительное уменьшеніе въ показаніи цѣнъ товаровъ невозможно, потому что цѣна не то, что уловъ, она вѣсѣмъ болѣе или менѣе извѣстна. Да, кромѣ этого, цѣны эти совершенно сообразны съ тѣми, какія должны были быть около 25 лѣтъ тому назадъ. Именно, цѣны стояли:

На севрюгу за пудъ	3 р. ас.
» икру » »	22 » »
» клей » »	320 » »
» вязигу » »	25 » »
» сулу за тысячу	80 » »
» сома за пудъ	1 » 40 к. ас.
» галаганы за пудъ	1 » 80 » »

На жиръ за пудъ	3 р. 90 к. ас.
» селяву за тысячу	48 » ас.
» рыбацъ »	25 » »

Помноживъ на эти цѣны выше показанныя количества улововъ, получаемъ слѣдующія суммы:

Красной рыбы	выловлено на . . .	58,899 р. ас.
Икры	»	92,136 » »
Клею	»	14,544 » »
Вязиги	»	1,171 » 25 к. ас.
Сулы	»	12,264 » ас.
Селявы	»	4,320 » »
Рыбца	»	760 » 50 » »
Сомы	»	67 » 20 » »
Галагановъ	»	720 » ас.
Жиру сулинаго	»	1,595 » 10 » »
		186,477 р. 5 к. ас.

За уплатою изъ этой суммы 151,000 р. асс. аренды, оставалось только 35,477 р. асс., или 10,136 р. 30 к. с. на покупку соли, снастей, плату рабочимъ и вообще всѣ издержки производства. Между тѣмъ по свѣдѣнiямъ, имѣющимся за 1840 годъ, одной соли употреблено до 50,000 пудовъ на 54,000 р. ас. (15,426 р. 57 к. с.), слѣдовательно, не считая ни заработной платы (на 120 работниковъ), ни ремонта снастей и т. п., уже на одной соли приходилось слишкомъ 5,000 р. с. убытку, а между тѣмъ за этотъ годъ показанiя еще несравненно выше, чѣмъ напримѣръ въ 1843 г. Если же опредѣлить цѣнность улововъ по тѣмъ же цѣнамъ, но при этомъ принять уловъ, равнымъ среднему за 1836, 1837 и 1838 годы, (см. выше стр. 164, гдѣ впрочемъ еще не всѣ продукты лова означены), то мы получимъ:

Красной рыбы	на 63,900 р. ас.
Икры	» 103,400 » »
Клею	» 19,520 » »
Вязиги.	» 1,525 » »
Сулы	» 54,960 » »
Селявы	» 36,240 » »
Итого.	на 279,545 р. ас.

Если вычесть изъ этой суммы арендную плату, то остается еще 128,545 р. асс., или 36,727 р. с., изъ которыхъ, за вычетомъ издержекъ, все еще долженъ остаться значительный барышъ хозяину. Сравнивая количество улововъ за начало пятидесятихъ годовъ, мы замѣчаемъ, что количество икры за послѣднее время довольно значительно уменьшилось, не смотря на нѣсколько увеличившiеся уловы красной рыбы. Но, хотя я и считаю полученные отъ частныхъ лицъ свѣдѣнiя довольно приблизительными, однакоже нѣтъ основанiя считать ихъ довольно вѣрными, чтобы дѣлать на основанiи ихъ какiе либо выводы, относительно измѣненiй въ запасѣ рыбы. Другая еще болѣе значительная разность замѣчается

между уловами сулы, которые въ послѣдній періодъ уменьшились слишкомъ въ десять разъ, въ сравненіи съ первымъ. Но это зависитъ не отъ уменьшенія въ количествахъ этой рыбы, а единственно отъ того, что откупщикъ сталъ производить ловъ ея въ несравненно меньшихъ размѣрахъ, съ тѣхъ поръ, какъ въ его рукахъ, кромѣ ачужскаго лова, сосредоточился непосредственно или посредственно ловъ всего Черноморья, во многихъ мѣстахъ котораго ловъ сулы несравненно обильнѣе и удобнѣе, нежели на части морскаго побережья, принадлежащей откуну.

Опредѣленіе цѣнности улововъ. Въ отчетахъ ачужской конторы есть также свѣдѣнія о цѣнахъ на рыбные товары за пятидесятыя годы. Экспедиціе же собраны свѣдѣнія о цѣнахъ за нынѣшнее время, и такъ какъ—по словамъ всѣхъ людей, близко знакомыхъ съ рыболовствомъ въ Черноморьи,—нѣтъ никакого основанія считать ачужскіе уловы за послѣдніе годы ниже, чѣмъ они были въ прежнее время, то мы можемъ составить себѣ приблизительное понятіе о цѣнностяхъ этихъ улововъ какъ за первую половину пятидесятихъ годовъ, такъ и за послѣдніе годы.

	Цѣны за начало пятидесятихъ годовъ.		Цѣнность улововъ.		Цѣны за послѣднее время.		Цѣнность улововъ.	
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Красная рыба	1	—	24,000	—	1	25	30,000	—
Икра	11	50	45,770	—	14	—	55,720	—
Клей	114	20	5,224	—	110	—	5,610	—
Вязига	12	—	612	—	12	—	612	—
(принимая тоже количество какъ и клей).								
Сула	50	—	3,000	—	70	—	4,200	—
Селюва	23	—	19,720	—	30	—	25,800	—
Рыбецъ	20	—	2,400	—	25	—	3,000	—
Сомъ	—	50	3,400	—	—	70	4,480	—
Итого	—	—	104,126	—	—	—	129,422	—

Цѣнность ачужскихъ улововъ составляла около 105,000 въ началѣ пятидесятихъ годовъ и около 130,000 р. с. въ послѣднее время. Вычтя соотвѣтственно изъ этихъ суммъ арендныя платы 31,500 и 50,000 руб. сер., мы находимъ, что откуну остается какъ на издержки по промыслу, такъ и на выгоды отъ предпріятія, отъ 73,000 до 79,900 руб. сер., или круглымъ числомъ отъ 70,000 до 80,000 р. с. Къ этому надо присоединить еще, за послѣднее время, доходъ по 3 р. с. съ тысячи тарани, получаемый со спѣтчиковъ за право готовить эту рыбу. Такъ какъ средній уловъ этой рыбы надо положить отъ 5 до 6 милліоновъ штукъ, то доходъ составитъ еще отъ 15,000 до 18,000 р. с. въ годъ.

Опредѣленіе количества улововъ въ вольныхъ водахъ Черноморья. Свѣдѣнія объ уловахъ на всемъ остальномъ пространствѣ Черноморья за то время, когда оно не было на откуну, основываются на акцизѣ, который взимался съ нихъ въ томъ или въ другомъ видѣ и для опредѣленія котораго управленіе войскомъ иногда старалось опредѣлить съ доступною для него точностью количество улововъ. Изъ того, что въ выгоду промышленниковъ было платить какъ можно меньше акциза, уже видно, что количества и этихъ улововъ, подобно ачужскимъ, показывались всегда меньше дѣйствительныхъ. Только въ послѣднее время, когда само общество рыболововъ обязалось уплачивать опредѣленный минимумъ постоянного акциза, эти свѣдѣнія стали болѣе вѣрными, хотя, и при этой системѣ, нѣкоторое количество улововъ все еще, безъ сомнѣнія, ускользаетъ отъ надзора. Хотя свѣдѣнія за время содержанія

всего Черноморья на откуп г. Назаровымъ и Посполитакъ и доставлялись самимъ откупомъ, однако же свѣдѣнія эти заслуживаютъ болѣе довѣрія, чѣмъ показанія ачувскаго откупа, потому что большая часть доходовъ получалась откупщикомъ съ пошлины, взимаемой имъ съ прочихъ промышленниковъ, количество которой значительно уменьшить было невозможно. Невѣрныя показанія могли дѣлаться только относительно той рыбы, которая улавливалась на промыслахъ самого откупщика. Всѣ эти свѣдѣнія сгруппированы въ таблицѣ (стр. 116—117).

Соображая количество улововъ за три сравниваемые періода, мы видимъ, что главное уменьшеніе въ первые два періода относится преимущественно къ красной рыбѣ и ея продуктамъ. Для втораго періода это объясняется тѣмъ, что ловъ этой рыбы, какъ наиболѣе цѣнной, откупщикъ предоставлялъ болѣею частью себѣ. Что же касается до сулы, то весьма возможно, что въ первый періодъ ее дѣйствительно меньше ловилось, такъ какъ число заводовъ и вообще напряженность лова были тогда меньше; таранъ же показывалась вѣроятно только та, которую приготавливали сами войсковые промышленники; та же, которая представлялась спѣтчикамъ, не включена въ эти свѣдѣнія.

Опредѣленіе средней цѣны различныхъ сортовъ рыбы. Цѣнность этихъ улововъ, (количества которыхъ могутъ считаться приблизительно вѣрными только за три послѣдніе года) точно опредѣлить весьма трудно, потому что цѣны различныхъ сортовъ рыбы измѣняются не только по годамъ, но и по временамъ года, по изобилію улововъ, числу покупателей, погодѣ и т.п., а также и по мѣстностямъ, смотря по обилію въ нихъ улововъ и удобствамъ сбыта. Надо еще отличать ту цѣну, по которой рыба поставляется сырьемъ спѣтчикамъ, отъ той, по которой она сбывается спѣтою. Очевидно, что для опредѣленія цѣнности улововъ надо принять во вниманіе эту послѣднюю цѣну, ибо первая не есть полная цѣна продукта, а только какъ бы заработная плата, которую казаки, имѣющіе право на рыболовство, получаютъ отъ своихъ же или иногороднихъ промышленниковъ, за ловъ для нихъ рыбы. Относительно красной рыбы цѣны уже показаны мною выше; что же касается до бѣлой, то за послѣдніе годы онѣ были въ главныхъ пунктахъ лова:

Въ седьмомъ Темрючкомъ участкѣ:

Сула отъ 50 до 65 р. за тысячу.

Коропъ отъ 100 до 120 р. и иногда до 180 р.

Сомъ около 80 к. с. за пудъ.

Таранъ отдавалась спѣтчикамъ отъ 3—4 р. с. тысяча.

Въ шестомъ Сладковскомъ участкѣ:

Сула около 50 р. с. за тысячу.

Таранъ отдавалась спѣтчикамъ не дороже 1 р. с., спѣтая отъ 5 до 6 р. с.

Въ пятомъ Ачувскомъ участкѣ:

Сула около 60 р. с. за тысячу.

Коропъ около 100 р. с. за тысячу.

Сомъ отъ 60 до 70 к. с. за пудъ.

Таранъ спѣтая отъ 10 до 12 р. с.

Въ первыхъ участкахъ, Должинскомъ и Камышевскомъ:

Сула отъ 50 до 60 р. с. за тысячу.

Таранъ около 8 р. с. за тысячу.

Чебакъ около 20 р. с. за тысячу.

Цѣна селявѣ и рыбцу, ловимымъ преимущественно въ пятомъ участкѣ, таже, что въ Ачувѣ.

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТОВЪ.	СВѢДѢНІЯ, СОБРАННЫЯ УПРАВЛЕНІЕМЪ ЧЕРНОМОРСКАГО ВОЙСКА ЗА ГОДЫ:											
	1830.			1840.			1841.			Среднее.		
	Пудовъ.	Фун.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.
Красная рыба	5,315	7	—	6,523	20	—	7,688	30	—	6,489	6	—
Икра	1,144	20 *)	—	603	38	—	5,106	20	—	2,321	26	—
Клей	—	37 *)	—	1	22	—	2	13	—	2	39	—
Вязига	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сула мѣрная	—	—	1,916,790	—	—	1,522,835	—	—	2,281,113	—	—	1,956,912
» недомѣрокъ	—	—	505,400	—	—	868,025	—	—	144,422	—	—	505,949
Всего сулы	—	—	2,422,190	—	—	2,390,860	—	—	2,425,535	—	—	2,412,861
Тарани	—	—	2,035,000	—	—	1,906,320	—	—	1,848,550	—	—	1,929,957
Таловирки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего тарани	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Селявы	—	—	257,600	—	—	16,500	—	—	329,350	—	—	201,150
Рыбца	—	—	2,000	—	—	150	—	—	—	—	—	717
Сельдь	—	—	186,000	—	—	329,800	—	—	404,100	—	—	306,633
Король мѣрный	—	—	1,950	—	—	1,615	—	—	17,656	—	—	7,074
» недомѣрокъ	—	—	—	—	—	—	—	—	27,000	—	—	9,000
Всего коропа	—	—	—	—	—	—	—	—	44,656	—	—	16,074
Синець	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50,000
Чебакъ	—	—	30,900	—	—	37,300	—	—	36,030	—	—	34,743
Чехонь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,900
Сомъ	5,161	—	—	6,563	20	—	757	—	—	4,160	20	—
Клей сомовій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Галаганы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тарама (таранья икра)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Жиръ сулиный	ведръ. 1,211 1/2	—	—	ведра. 4,504	—	—	ведръ. 6,044 1/2	—	—	ведръ. 3,920	—	—

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТОВЪ.	СВѢДѢНІЯ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЯ ОБЩЕСТВОМЪ РЫБОЛОВОВЪ ЗА ГОДЫ:																							
	За начало пятидесятихъ годовъ.			Съ 1 іюля 1862 по 1 іюля 1863			Съ 1 іюля 1863 по 1 іюля 1864			Съ 16 іюля 1864 по 16 іюля 1865			Съ 16 іюля 1865 по 16 іюля 1866			Съ 16 іюля 1866 по 16 іюля 1867			Среднее за 5 лѣтъ.					
	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.	Пудовъ.	Ф.	Штукъ.
Красная рыба	14,500	—	—	271 23	—	—	47,491	31	—	54,686	38	—	46,699	27	—	29,627	10	—	43,355	18	—	—	—	—
Икра	1,020	—	—	889 10	—	—	4,627	21	—	3,657	22	—	3,099	10	—	2,816	38	—	3,418	2	—	—	—	—
Клей	11	—	—	34 22	—	—	64	4	—	53	28	—	43 2 1/2	—	—	34	1	—	45	35	—	—	—	—
Вязига	6	—	—	3 30	—	—	17	34	—	8	13	—	19 25	—	—	7	—	—	11	12	—	—	—	—
Сула мѣрная	—	—	4,400,000	—	—	1,933,939	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» недомѣрокъ	—	—	600,000	—	—	17,250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего сулы	—	—	5,000,000	—	—	4,951,189	—	—	3,671,831	—	—	5,349,619	—	—	5,049,087	—	—	3,525,987	—	—	4,509,543	—	—	—
Тарани	—	—	2,900,000	—	—	40,348,790	—	—	39,794,790	—	—	30,055,380	—	—	26,204,205	—	—	30,918,720	—	—	33,470,377	—	—	—
Таловирки	—	—	—	—	—	2,507,400	—	—	2,736,550	—	—	4,238,200	—	—	6,075,590	—	—	2,347,500	—	—	3,580,848	—	—	—
Всего тарани	—	—	—	—	—	42,856,190	—	—	42,531,340	—	—	34,322,580	—	—	32,279,795	—	—	33,266,220	—	—	37,051,225	—	—	—
Селявы	—	—	350,000	—	—	153,660	—	—	273,225	—	—	109,450	—	—	180,450	—	—	125,100	—	—	168,373	—	—	—
Рыбца	—	—	205,000	—	—	88,425	—	—	146,470	—	—	38,725	—	—	49,800	—	—	27,180	—	—	69,976	—	—	—
Сельдь	—	—	400,000	—	—	5,500	—	—	2,200	—	—	11,100	—	—	11,000	—	—	—	—	—	5,960	—	—	—
Король мѣрный	—	—	6,300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» недомѣрокъ	—	—	16,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114,136	—	—	—
Всего коропа	—	—	22,300	—	—	197,900	—	—	108,050	—	—	61,600	—	—	50,866	—	—	102,365	—	—	—	—	—	—
Синець	—	—	50,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,200	—	—	45,800	—	—	39,500 **)	—	—	—
Чебакъ	—	—	50,000	—	—	85,495	—	—	78,275	—	—	85,910	—	—	149,710	—	—	96,240	—	—	99,126	—	—	—
Чехонь	—	—	—	—	—	30,900	—	—	5,500	—	—	—	—	—	4,400	—	—	200	—	—	8,200	—	—	—
Сомъ	—	—	216 10	—	—	21,540	—	—	23,632	20	—	6,612	—	—	6,496	—	—	15,825	14	—	—	—	—	—
Клей сомовій	—	—	—	—	—	36	—	—	11	—	—	1 20	—	—	6 30	—	—	13 32 1/2	—	—	—	—	—	—
Галаганы	—	—	—	—	—	19,783	—	—	18,069	—	—	22,774	18	—	16,730	20	—	18,990	—	—	—	—	—	—
Тарама (тар. икра)	—	—	—	—	—	2,653	—	—	8	13	—	—	—	—	—	—	—	532	11	—	—	—	—	—
Жиръ сулиный	—	—	—	—	—	8,184 1/2	—	—	6,674 1/2	—	—	6,307	—	—	2,780	—	—	6,920	—	—	—	—	—	—

*) За годы 1839, 1840 и 1841 икра красной рыбы показана вмѣстѣ съ сулиною, также точно клей красной рыбы смѣшанъ съ сомовинымъ.
**) Среднее число сига выведено за два года потому что прежде этой рыбы не ловилось.

Какимъ образомъ вывести изъ этихъ разнообразныхъ данныхъ среднія цѣны, которыя можно бы было употребить, для опредѣленія величины цѣнности улововъ въ землѣ Кубанскаго войска? На это нельзя положить никакихъ опредѣленныхъ правилъ, а надо относительно каждой породы рыбы руководствоваться различными соображеніями. Для красной рыбы примемъ за эту среднюю цѣну—цѣну весенней севрюги (1 р. 50 к. с.), какъ самой изобильной породы въ самое уловистое время года. Хотя эта цѣна въ лѣтнее время и спускается ниже, не только для севрюги, но и для болѣе дорогаго осетра; за то она значительно возвышается осенью и еще болѣе зимою, такъ что эта цѣна будетъ скорѣе ниже, чѣмъ выше, средней для красной рыбы вообще. Если для Ачуева нами принята нѣсколько низшая цѣна (1 р. 20 к. с.), то надо принять во вниманіе, что тамъ добывается почти исключительно севрюга, тогда какъ на косахъ Долгой и Камышеватой, гдѣ производится главное красноеловье, попадаетъ уже довольно много осетра, и также больше зимней рыбы. Для икры какъ и выше примемъ 10 р. пудъ, для клея 70 р. с., потому что онъ, будучи сборнымъ и не столь хорошо приготовленнымъ, какъ ачуевскій, гораздо дешевле его цѣнится, для вязиги возьмемъ 15 р. пудъ. За среднюю цѣну сулы мы примемъ 60 р. с. за тысячу, потому что, хотя въ мѣстности самаго изобильнаго улова этой рыбы, въ Сладковскомъ участкѣ, она бываетъ обыкновенно не дороже 50 р. с., за то цѣна ея значительно возвышается противъ средней въ мартѣ, когда она требуется на линію, доходить до 150 р. с., а въ зимнее время въ Темрюцкомъ участкѣ доходить даже до 200 р. с. за тысячу. За среднюю цѣну тарани мы возьмемъ 8 р. р. с. за тысячу, такъ какъ изъ двухъ главныхъ мѣстностей ея улова: въ Ахтаряхъ она бываетъ нѣсколько выше этой цѣны, а на Сладкомъ нѣсколько ниже. Если же въ другихъ участкахъ цѣна тарани бываетъ значительно выше этой, то за то мы включаемъ въ число тарани и таловирку, гораздо ниже цѣнимую. Цѣны для прочихъ рыбъ не столько мѣняются, и мы примемъ для коропа 120 р. с., для селявы 30 р. с., для рыба 25 р. с., для чебака 20 р., для сибца 10 р., для сельдей 5 р., для чехони 8 р. за тысячу, для сома 70 коп. сер. пудъ, за пудъ галагановъ и ведро жиру—75 к. с., за пудъ тарамы 40 к. с.

Цѣнность улововъ въ вольныхъ водахъ Черноморья. Помножая на эти цѣны количества улововъ за послѣдніе годы, опредѣлимъ довольно приблизительно ихъ цѣнность.

Названіе рыбъ и продуктовъ ихъ.	Цѣна.		Ц ѣ н н о с т ь у л о в о в ѣ.					Среднее за 5 лѣтъ.
			1863 годъ.	1864 годъ.	1865 годъ.	1866 годъ.	1867 годъ.	
	Руб.	Коп.	Рубли.	Рубли.	Рубли.	Рубли.	Рубли.	Рубли.
	пудъ							
Красная рыба	1	50	около 57,400	около 71,200	около 82,500	70,080	44,440	65,100
Икра	10	—	» 28,900	» 46,300	» 36,600	30,930	28,170	34,200
Клей	70	—	» 2,400	» 4,500	» 3,700	3,020	2,380	3,200
Вязига	15	—	» 54	» 268	» 125	300	100	175
	тысяча.							
Сула	60	—	» 297,000	» 220,000	» 320,950	302,950	211,560	270,500
Тарань	8	—	» 343,000	» 340,000	» 240,600	258,240	266,130	289,500
Селява	30	—	» 4,600	» 7,200	» 5,700	5,410	3,750	5,300
Рыбецъ	25	—	» 2,200	» 3,600	» 935	1,250	680	1,700
Сельдь	5	—	» 27	» 11	» 55	50	—	20
Чебакъ	20	—	» 1,700	» 1,500	» 1,700	3,000	1,920	1,950
Чехонь	8	—	» 247	» 44	» —	30	—	60
Коропъ	120	—	» 23,800	» 19,000	» 7,320	6,100	12,280	13,700
Синецъ	10	—	» —	» —	» —	330	460	160
	пудъ.							
Сомъ	—	70	» 14,600	» 15,200	» 16,600	4,650	4,650	11,100
Галаганы	—	75	» 13,200	» 16,800	» 13,544	17,080	12,550	14,600
Тарама	—	40	» —	» —	» —	—	—	200
	ведро.							
Жиръ	—	75	» 8,000	» 6,100	» 5,000	4,730	2,080	5,200
Итого круглымъ числомъ			около 797,000	около 753,600	около 735,000	708,000	591,000	716,500

Если прибавить къ этому цѣнность ачугевскихъ улововъ, то общую цѣнность всей рыбѣ, вылавливаемой въ землѣ Кубанскаго войска, можно приблизительно опредѣлить въ 900.000 рублей сер.,—сумма, которая немногимъ уступаетъ той, которая получается съ уральскаго рыболовства, но съ которой въ пользу войскоаой казны собирается почти вдвое на Кубани, чѣмъ на Уралѣ. При этомъ не надо еще забывать, что далеко не вся сумма, выражающая цѣнность кубанскихъ улововъ, поступаетъ въ руки казаковъ, потому что всю тарань, значительную часть красной рыбы и сома продаютъ они спѣтчикамъ въ свѣжемъ видѣ, по гораздо низшимъ цѣнамъ, какъ объ этомъ сказано было выше. Съ другой стороны цѣны эти значительно увеличиваются въ мѣстахъ первоначальнаго сбыта рыбнаго товара, но только весьма немногіе изъ казаковъ промышленниковъ могутъ воспользоваться ими, не имѣя достаточно капиталовъ, чтобы на свой счетъ и страхъ перевозить рыбу и рисковать подвергнуться колебаніямъ цѣнъ, чрезвычайно значительнымъ на этотъ товаръ. Такъ бывали примѣры, что въ Одессѣ, когда навезутъ туда много рыбы, какъ изъ Черноморья, такъ и съ Дона, и въ тоже время случится недостатокъ въ вольныхъ фурахъ для препровожденія ея далѣе въ мѣста потребленія,—цѣна упала до 4 руб. 50 коп. за тысячу тарани, тогда какъ нерѣдко передъ тѣмъ давали за нее, на мѣстѣ въ Черноморьи, 10 р. сер.; въ другое же время, именно зимою и при маломъ привозѣ, она доходитъ до 25 и даже до 30 руб. серебр. за тысячу. Подобнымъ же образомъ въ Гниловской станицѣ верстахъ въ десяти ниже Ростова, куда бываетъ значительный привозъ рыбы, какъ съ Черноморья, такъ и съ Дона, цѣна весною 1864 года стояла въ началѣ отъ 14 до 17 р. за тысячу тарани, но, какъ только навезли много рыбы, она упала до 6 р. 50 к., между тѣмъ, какъ за нее давали одно время на мѣстѣ въ Ахтарахъ, по 12 р. за тысячу.

Мѣста сбыта и потребленія. Главные пункты сбыта, или лучше сказать склада черноморской рыбы, откуда она уже развозится въ мѣста ея потребленія,—въ настоящее время суть: Одесса, Мариуполь и Ростовъ-на Дону, съ сосѣднею ему Гниловскою станціею. Одесса только въ недавнее время, именно съ половины сороковыхъ годовъ, заняла первое мѣсто, которое прежде принадлежало Мариуполю. Сюда приѣзжали евреи изъ Бердичева и развозили рыбу, преимущественно тарань, по Малороссіи и югозападнымъ губерніямъ, платя обыкновенно по 60 к. сер. съ пуда за провозъ. Между тѣмъ, изъ Одессы, откуда мѣста потребленія гораздо ближе, воловыя фуры, провозящія туда пшеницу и отправляющіяся назадъ большею частію порожнемъ, берутъ охотно по 15 к. сер. съ пуда. Поэтому, въ настоящее время, почти весь судакъ и около третьей доли тарани, именно та часть ея, которая идетъ въ югозападные губерніи, въ видѣ карбовки, свозятся въ Одессу. Въ Одессѣ собственно эта рыба, за исключеніемъ свѣжаго судака зимою, мало употребляется, ибо здѣсь довольно свѣжей рыбы, какъ изъ моря, такъ въ еще большемъ количествѣ, изъ сосѣднихъ лимановъ днѣпровскаго и днѣстровскаго. Въ Ростовъ везется преимущественно красная рыба, икра, а также и часть тарани, и отсюда развозится по губерніямъ: воронежской, курской и орловской. Красная же рыба, по причинѣ ея превосходныхъ качествъ, доходитъ до Москвы и до Петербурга; въ Ростовѣ же главнымъ образомъ сбывается и рыбій жиръ.—Кромѣ этихъ главныхъ мѣстъ сбыта, часть рыбы, не очень значительная по количеству, но за то по чрезвычайно выгоднымъ для Черноморья цѣнамъ идетъ въ зимнее время, къ Николіну дню и къ Благовѣщенію, сухимъ путемъ на кавказскую линію. Наконецъ сомъ, тарань-молдаванка и галаганы идутъ частью прямо изъ Черноморья (какъ на примѣръ, изъ Темрюка) за границу сомъ и молдаванка въ Валахію и Молдавію, а галаганы въ Грецію.

Е. Заключение.

Окончивъ описаніе рыболовства въ землѣ Кубанскаго войска, слѣдовало бы перейти къ рыболовству донскому; но такъ какъ кубанская рыбная промышленность, составляющая и въ естественномъ отношеніи почти самостоятельное цѣлое, — въ отношеніяхъ хозяйственномъ и административномъ, совершенно уже отдѣлена отъ рыбной промышленности въ прочихъ частяхъ Азовскаго моря, то, кажется, удобнѣе будетъ, не прерывая послѣдовательности изложенія, перейти къ практическому заключенію настоящаго длиннаго отчета, т. е. къ тѣмъ мѣрамъ, которыя, по мнѣнію экспедиціи, слѣдовало бы принять для лучшаго устройства и развитія рыбной промышленности въ прикубанскомъ краѣ. На эту главную цѣль всѣхъ нашихъ изслѣдованій было постоянно обращено вниманіе въ продолженіе всего этого отчета, и по мѣрѣ того, какъ ходъ изложенія касался того или другаго практическаго вопроса, я старался опровергать существующіе, касательно его, односторонніе или ложные взгляды и понятія, противопоставляя имъ тѣ выводы, которыя пріобрѣла экспедиція, тщательнымъ изученіемъ мѣстныхъ условій и сравненіемъ съ изслѣдованными уже мѣстностями, и которые она считаетъ наиболѣе полезными, какъ для сохраненія рыбнаго запаса, такъ и для выгодъ большинства занимающихся рыбною промышленностью казаковъ. Итакъ, въ этомъ заключеніи остается мнѣ только собрать и систематически изложить всѣ эти замѣчанія.

Предложенія экспедиціи и улучшенія рыболовства въ землѣ войска Кубанскаго, раздѣляются на слѣдующіе три разряда:

- 1) Главныя начала, которыя должны служить основою системѣ рыбнаго хозяйства и безъ принятія которыхъ всѣ частныя улучшенія не могутъ ни получить полнаго осуществленія, ни повести къ дѣйствительно полезнымъ результатамъ.
- 2) Частныя измѣненія и дополненія нынѣ дѣйствующихъ временныхъ правилъ.
- 3) Мѣры къ развитію рыбной промышленности.

І. Главныя основанія кубанскаго рыбнаго хозяйства.

Главныя начала, долженствующія, по мнѣнію экспедиціи, служить основаніемъ рыбнаго хозяйства въ землѣ Кубанскаго войска, не представляютъ собою нововведеній, а большею частію приняты уже и нынѣ въ основу здѣшняго рыболовнаго законодательства. Только начала эти не твердо установлены; они нерѣдко отмѣнялись и до сихъ поръ не перестаютъ колебаться; кромѣ того, нѣкоторыя изъ нихъ не получили полнаго своего развитія. Эти начала суть:

- 1) Всѣ рыболовыя воды, какъ лежація внутри земли Кубанскаго войска, такъ и море, омывающее берега ея на 25 верстъ разстоянія отъ берега, должны состоять въ исключительномъ пользованіи войска. (См. стр. 43—44).

Исключеніе изъ сего устанавливается единственно въ пользу жителей города Темрюка, на основаніи правилъ, изложенныхъ на стр. 87—88.

- 2) Всѣ воды, принадлежащія Кубанскому войску, какъ внутреннія, такъ и морскія, частному или

раздѣльному владѣнію не подлежатъ, а составляютъ общую и нераздѣльную собственность всего казацкаго сословія. (См. стр. 41—43, 73—74).

3) Ни самое рыболовство на всемъ пространствѣ принадлежащихъ Кубанскому войску водъ (за исключеніемъ Ачувскаго участка), ни пошлина, взимаемая съ онаго, не могутъ быть отдаваемы на откупъ. (См. стр. 50 и сл., 63 и сл.).

Здѣсь я повторю, что одинъ страхъ откупа составляетъ уже причину, препятствующую развитію рыбной промышленности въ Черноморьи. Поэтому, мнѣ кажется необходимымъ, чтобы не только воды на откупъ отдаваемы не были, но, чтобы увѣренность въ этомъ распространилась между казаками, для чего и необходимо прямо и ясно выразить это въ законѣ.

4) Завѣдываніе рыболовствомъ должно быть передано изъ рукъ войскаго начальства въ руки самого общества рыболововъ; т. е. для управленія все́мъ рыбнымъ хозяйствомъ Кубанскаго войска, включая въ это понятіе и распредѣленіе прѣсной воды посредствомъ ериковъ по лиманамъ, сосредоточивающемся нынѣ въ войсковомъ правленіи, — должно быть составлено совершенно независимое отъ него учрежденіе, изъ выборныхъ отъ общества рыболововъ лицъ, на подобіе комитета рыбныхъ и тюленьихъ промысловъ въ Астрахани.

Выгоды, проистекающія отъ такихъ общественныхъ управленій и надзора, вообще уже сознаны, и онѣ получили широкое примѣненіе въ новомъ уставѣ каспійскаго рыболовства. Въ примѣненіи къ кубанскому рыболовству многообразныя выгоды этой мѣры, въ отношеніи къ охраненію рыбнаго запаса моря, справедливаго распредѣленія притока прѣсной воды въ лиманы и взиманія акциза, указаны на стр. 20, 28, 61 — 62. Условія рыбнаго хозяйства, послѣ уничтоженія откупа, сами собою привели уже къ признанію необходимости общественнаго управленія и, какъ мы видѣли, съ 1862 года оно вступило уже отчасти въ дѣйствіе. Надзоръ за порядкомъ производства лова и взиманіемъ акциза порученъ уже и теперь самому обществу рыболовъ, но пока оно неимѣетъ еще никакого участія въ мѣстной законодательной дѣятельности и на все должно спрашивать разрѣшенія войскаго правленія, въ вопросахъ рыбнаго хозяйства по большей части не компетентнаго и, какъ мы видѣли изъ исторіи рыболовства въ Черноморьи и изъ разбора мѣръ, представленныхъ имъ для новаго устройства кубанскаго рыболовства, часто дѣйствовавшего ему во вредъ.

Что касается до опредѣленія устройства, состава, круга дѣйствій и проч. предлагаемаго новаго учрежденія, то это не можетъ быть здѣсь формулировано. Для этого, въ случаѣ одобренія предлагаемой здѣсь мѣры, необходимо будетъ собрать временную комиссію въ Екатеринодарѣ, какъ изъ начальствующихъ лицъ, такъ и изъ депутатовъ отъ рыболововъ, — какъ это было сдѣлано въ Астрахани по окончаніи каспійской экспедиціи.

Наконецъ, самымъ желательнымъ дополненіемъ къ этимъ основнымъ мѣрамъ было бы:

5) Обращеніе Ачувскаго откупнаго участка въ вольное пользованіе все́хъ казаковъ, по истеченіи въ 1868 году срока содержанія теперешняго откупа.

Въ этомъ отчетѣ было неоднократно указываемо на пользу, которую должна бы принести эта мѣра, какъ для справедливаго распредѣленія прѣсной воды по лиманамъ (стр. 28), такъ и для безпрепятственнаго пропуска рыбы (стр. 38 — 39; 81 — 84), а также и въ другихъ отношеніяхъ, и было указано, что едва ли можно ожидать добросовѣстнаго исполненія необходимыхъ во все́хъ этихъ

отношеніяхъ мѣръ, пока откупъ будетъ существовать. Противъ всего этого можно выставить только одно то соображеніе, что съ уничтоженіемъ откупа, войско должно лишиться значительной части своего дохода, ибо акцизъ съ улавливаемой въ Ачужевскомъ участкѣ рыбы ни въ какомъ случаѣ не можетъ достигнуть той суммы, какую даетъ откупъ. Въ самомъ дѣлѣ, акцизъ, нынѣ уплачиваемый съ вольнаго рыболовства, помноженный на средніе ачужевскіе уловы, опредѣленные по частнымъ свѣдѣніямъ, — далъ бы:

Съ красной рыбы	24.000	пудовъ по	20 к.	пудъ	4.800 р.
Съ икры	4.000	»	» 1 р.	20 »	4.800 »
Съ клея	50	»	» 6 »	— »	300 »
Съ вязиги	60	»	» 1 »	50 »	90 »
Съ сома	6.400	»	» »	10 »	640 »
Съ сулы	60.000	штукъ	» 4 »	— »	тысяча 240 »
Съ селявы	860.000	»	» 1 »	— »	860 »
Съ рыба	120.000	»	» 1 »	— »	120 »
Съ чебака	15.000	»	» »	50 »	7 » 50 к.
Съ чехони	20.000	»	» »	15 »	3 »
Съ тарани	5.000.000	»	» »	30 »	1.500 »
Итого.					13.360 р. 50 к.

Но мы выше видѣли, что акцизъ съ нѣкоторыхъ сортовъ рыбы можетъ быть увеличенъ безъ чувствительнаго отягощенія казаковъ; именно: для тарани съ 30 до 40 к. съ тысячи, для судака съ 4 на 5 р. (при уничтоженіи пошлыны съ жира и галагановъ), для шемаи и рыба съ 1 р. до 1 р. 20 к. Это послѣднее увеличеніе акциза даже еще слишкомъ слабо, ибо среднія цѣны этихъ рыбъ отъ 25 до 30 р., такъ что ежели бы даже назначить съ нихъ акцизъ въ 2 р., то и тогда онъ относился бы къ цѣнѣ рыбы какъ 1:12, или даже какъ 1:15,—отношеніе почти одинаковое для сулы. Это увеличеніе акциза съ шемаи и рыба было бы тѣмъ справедливѣе, что съ уничтоженіемъ откупа эти рыбы стали бы въ гораздо большемъ количествѣ проходить вверхъ по Протоцѣ. Такое увеличеніе акциза довело бы доходъ, который могъ бы получаться съ Ачужевского участка, до 15.000 р. въ годъ. Но, принявъ во вниманіе, во первыхъ, что ловъ въ Ачужевскомъ участкѣ самый изобильный во всемъ Черноморіи, и что слѣдовательно тѣ, которымъ жребій доставить право на выставку орудій лова въ этой мѣстности, будутъ получать несравненно большую выгоду, чѣмъ тѣ, которые будутъ ловить тѣми же снастями въ другихъ мѣстностяхъ; а во вторыхъ, что обращеніе Ачужевского участка изъ откупнаго въ вольный составить, такъ сказать, даръ для войска; то не только возможно, но и вполне справедливо, взимать въ этомъ участкѣ двойной противу прочихъ мѣстностей акцизъ. Такимъ образомъ Ачужевскій участокъ и безъ откупа можетъ легко доставлять въ войсковую казну около 30,000 въ годъ.

Мѣры, предложенныя выше, какъ-то: увеличеніе акциза съ нѣкоторыхъ породъ рыбъ, улучшеніе надзора, распространеніе акциза на все теченіе Кубани у проч., увеличатъ вѣроятно доходъ, получаемый съ вольнаго рыболовства, до 60,000 р., такъ что и безъ Ачужевского откупа войсковая казна можетъ получать до 90,000 р. со всего кубанскаго рыболовства, — больше чего она ни въ какое

время не получала. Если даже соединить наибольший доходъ, получавшійся съ откупа вольныхъ водъ, въ 52,000 р. (съ 1847 по 1854 годъ), съ наибольшимъ доходомъ съ Ачужескаго откупа въ 50,100 р. (съ 1860 по 1865 годъ), то и этотъ максимумъ въ 102,000 р., въ дѣйствительности никогда не достигавшійся, только на 12,000 р. превосходитъ тотъ доходъ, который можетъ имѣть войсковая казна безъ откупа, безъ малѣйшаго отягощенія казаковъ и при совершенномъ обезпеченіи рыбнаго запаса отъ оскудѣнія въ будущемъ.

II. Частныя измѣненія и дополненія нынѣ дѣйствующихъ правилъ для рыболовства.

Прежде изложенія этихъ измѣненій и дополненій надобно сдѣлать нѣсколько общихъ замѣчаній:

1) За основаніе рыболовнаго законодательства въ землѣ Кубанскаго войска принимаются временныя правила 1855 года съ тѣми измѣненіями, которыя сдѣланы въ нихъ въ 1862 году. Тѣ же измѣненія, которыя предложены въ новыхъ проэктахъ центральнаго управленія и войскаго начальства, если они не включены вполнѣ или отчасти въ нижеслѣдующіе параграфы, считаются (на основаніи вышеизложенныхъ причинъ) почему либо излишними или несоотвѣтствующими своей цѣли. Поэтому здѣсь перечисляются лишь тѣ мѣры, которыя въ чемъ либо отмѣняютъ или дополняютъ нынѣ существующій порядокъ.

2) Будетъ ли откупъ отмѣненъ или нѣтъ, мѣры, предлагаемыя для обезпеченія свободнаго прохода рыбы и вообще для охраненія рыбнаго запаса, должны относиться къ Ачужескому откупному участку, въ той же мѣрѣ, какъ и ко всѣмъ прочимъ водамъ, принадлежащимъ Кубанскому войску.

3) Предлагаемыя здѣсь дополненія и измѣненія не формулированы въ видѣ законовъ, а составляютъ только указанія на предметы, которые должны быть измѣнены или дополнены. Это сдѣлано потому, что многое остается еще неопредѣленнымъ и можетъ получить точнѣйшее опредѣленіе только въ комиссіи, которую надо будетъ собрать изъ выборныхъ отъ Кубанскаго войска, для окончательнаго устройства тамошняго рыболовства.

4) Предлагаемыя дополненія и измѣненія распредѣляются по цѣли ихъ на три разряда, именно: на мѣры къ охраненію и умноженію рыбнаго запаса; на мѣры, опредѣляющія права казаковъ на участіе въ рыболовствѣ, и на мѣры къ усиленію получаемаго войсковою казною дохода.

а) Ограниченія во времени лова.

1) Ловъ рыбы въ рѣкѣ Кубани отъ Кубанскаго гирла вверхъ до устья рѣки Лабы, въ Протокѣ на всемъ ея протяженіи, въ Темрюкомъ гирлѣ и въ Переволокѣ запрещается съ 1-го іюня по 1-е августа (статья новая, см. стр. 85—86).

Мы имѣемъ нѣкоторыя данныя, чтобы судить на сколько можетъ быть полезна эта мѣра. Имен-но, такъ какъ въ официальныхъ донесеніяхъ ачужескихъ откупщиковъ и тамошнихъ смотрителей, о количествѣ улововъ, свѣдѣнія эти означены иногда изъ мѣсяца въ мѣсяцъ, иногда изъ недѣли въ недѣлю, а иногда даже и изо дня въ день, то, хотя они противъ дѣйствительности и значительно уменьшены, мы все же имѣемъ въ нихъ средство, для опредѣленія наименьшаго числа севрюгъ, которыя будутъ такимъ образомъ свободно пропускаться по Протоку вверхъ, для выметыванія икры. Эти данныя соединены въ слѣдующей таблицѣ.

Г О Д Ы.	КОЛИЧЕСТВО КРАСНОЙ РЫБЫ, ПОЙМАННОЙ ВЪ МЕЖЕННОЕ ВРЕМЯ.														
	Съ 1-го по 15-е іюня.					Съ 1-го іюня по 1-е августа.					Съ 15-го іюня по 1-е августа.				
	Красной рыбы.			Икры.		Красной рыбы.			Икры.		Красной рыбы.			Икры.	
	Штукъ.	Пуды.	Фун.	Пуды.	Фун.	Штукъ.	Пуды.	Фун.	Пуды.	Фун.	Штукъ.	Пуды.	Фун.	Пуды.	Фун.
1835.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,408	2	572	11
1836.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,461	26	1,235	9
1837.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,279	20	899	17
1838.	—	5,793	18	958	10	—	3,164	—	—	—	—	8,957	18	1,273	6
1839.	—	2,340	10	570	15	—	1,659	30	314	36	—	4,000	—	1,156	16
1840.	—	—	—	—	—	—	—	—	586	—	—	4,800	—	1,108	27
1841.	Очень ранній ходъ рыбы, и бо съ 8-го мая по 1-е іюня выловлено 13,000 п. севрюги,														
1842.	1,500	—	—	286	—	1,850	—	—	520	—	—	3,350	—	806	—
1843.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,000	—	200	—
1844.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,183	—	748	—
1845.	1,477	—	—	120	—	2,123	—	—	350	—	—	3,600	—	470	—
1846.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,226	—	560	—
1847.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,775	—	273	30
1848.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,260	—	1,352	38
1849.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,833	—	600	15

Изъ этой таблицы видно, что за первыя шесть лѣтъ, съ 1835 по 1840 годъ, когда доставляемыя свѣдѣнія, какъ мы видѣли выше, были многимъ ближе къ дѣйствительности, нежели впоследствии, — было добыто среднимъ числомъ въ теченіе іюня и іюля 5484 п. или около 11,000 штукъ красной рыбы и 1041 п. икры; въ шестилѣтіе съ 1842 по 1847 годъ, когда подаваемые свѣдѣнія были наиболѣе уменьшаемы, среднее количество пойманной севрюги въ эти два мѣсяца составляло 3522 штуки и 509 п. икры; а въ послѣдніе два года, за которые имѣются этого рода свѣдѣнія, значится 3047 п. или около 6000 штукъ севрюгъ и 977 п. икры. Изъ этихъ данныхъ, какъ они ни мало достовѣрны, можно заключить, что прекращеніе лова въ Протокъ въ теченіе двухъ первыхъ лѣтнихъ мѣсяцевъ доставитъ возможность свободно выметать икру не менѣе, чѣмъ 10,000 штукъ севрюги въ количествѣ 1000 пудъ. Этого, безъ сомнѣнія, было бы достаточно для поддержанія или даже и для размноженія этой породы. Но если бы мы ограничили время запрещенія лова полутора мѣсяцами, отъ 15-го по 1-е августа, то вѣроятно не достигли бы желаемого результата, какъ видно изъ сравненія данныхъ за тѣ годы, за которые имѣются свѣдѣнія объ уловахъ съ 15-го іюня по 1-е августа. Изъ нихъ слѣдуетъ, что за 1838 и 1839 годы въ первыя двѣ недѣли іюня было поймано въ два раза больше рыбы и слишкомъ въ полтора раза больше икры, чѣмъ въ остальные шесть недѣль (4067:2412 и 764:450). Въ другіе два года, 1842 и 1845, эти отношенія далеко не такъ выгодны для первыхъ двухъ недѣль іюня, и уловы болѣе равномернымъ образомъ распределены между лѣтними мѣсяцами, хотя все еще съ значительнымъ перевѣсомъ на сторонѣ первыхъ двухъ недѣль. Бываютъ, какъ кажется, и такіе годы, когда ходъ рыбы столь ранній, что даже и въ началѣ іюня уже очень мало ло-

вится красной рыбы. Такъ въ 1841 году показанъ уловъ севрюги съ 8-го мая по 1-е іюня въ 13,000 п., а въ іюнѣ и іюлѣ никакого лова не значится. Хотя, по всѣмъ вѣроятностямъ, ловъ въ дѣйствительности продолжался и въ эти мѣсяцы, но должно быть онъ былъ очень незначителенъ.

Вмѣсто этого ежегоднаго запрещенія лова въ теченіе іюня и іюля мѣсяцевъ, можно бы установить, чтобы черезъ четыре года въ пятый всякій ловъ въ Кубани, Протоцѣ, Переволоцѣ и Темрюцкомъ гирлѣ запрещался съ 1-го апрѣля по 1-е августа, если бы рыбопромышленники нашли это для себя удобнѣе, въ чемъ я впрочемъ весьма сомнѣваюсь.

2) Съ 9-го мая по 1-е іюля запрещается крючной ловъ въ морѣ, начиная отъ Долгой косы (включительно) до сѣверной границы войсковыхъ владѣній. Неводной же ловъ остается и въ это время дозволеннымъ. (Статья новая, см. стр. 85—86).

б) Ограниченія въ мѣстахъ лова.

3) Всякого рода ловъ во всякое время года запрещается въ гирлахъ Бугазскомъ, Курчанскомъ, Ахтарскомъ, Ясенскомъ и Рубцовскомъ, равно какъ и во всѣхъ тѣхъ морскихъ гирлахъ, на которыя само общество рыболововъ (комитетъ рыбныхъ промысловъ) найдетъ нужнымъ распространить это запрещеніе. (Замѣняетъ § 63 временныхъ правилъ. См. стр. 84).

4) Отъ поименованныхъ пяти гирлъ, равно какъ и отъ устья рѣки Протоки, должно быть оставлено пространство вдоль берега на $2\frac{1}{2}$ версты въ каждую сторону, на которомъ всякое рыболовство запрещается. Въ глубь моря это запрещенное пространство простирается для гирлъ Бугазскаго, Курчанскаго, Рубцовскаго и устья рѣки Протоки до границъ войсковыхъ владѣній, т. е. на 25 верстъ. (Замѣняетъ § 64 вр. пр. См. стр. 84).

Гирла Ясенское и Ахтарское здѣсь не поименованы, потому что они открываются въ пространство, лежащее между оконечностями Ачуевской и Камышеватой косъ, въ которомъ уже и по нынѣ дѣйствующимъ правиламъ крючной ловъ запрещенъ, а неводной иначе какъ отъ берега производимъ быть не можетъ.

5) Заповѣдное пространство у тѣхъ гирлъ, которыя въ предыдущей статьѣ не поименованы, но въ которыхъ ловъ можетъ быть запрещенъ по распоряженію общества рыболововъ (комитета рыбныхъ промысловъ), остается въ тѣхъ же размѣрахъ, какъ это нынѣ постановлено, т. е. на версту въ каждую сторону отъ гирла вдоль берега и на 7 верстъ въ глубь моря. (Замѣняетъ § 64 вр. пр. См. стр. 84).

6) Ловъ рыбы въ такъ называемыхъ внутреннихъ гирлахъ, т. е. въ устьяхъ рѣкъ и притоковъ въ лиманы, включая въ это число и гирло Кубанское (устье Кубани въ Кубанскій лиманъ) и Переволоку, остается дозволеннымъ на общемъ основаніи. (Замѣняетъ § 63 вр. пр. См. стр. 85).

7) Съ каждой стороны внутреннихъ гирлъ, т. е. въ лиманахъ передъ устьями впадающихъ въ нихъ рѣкъ, протоковъ и ериковъ, всякаго рода ловъ совершенно запрещается на 1 версту въ каждую сторону отъ гирла и на 2 версты въ глубь лимана. (Замѣняетъ § 65 вр. пр. См. стр. 83).

8) Величина пространства рѣчки, протока, ерика или внутренняго гирла, которое, отъ устья вверхъ по теченію, не должно быть заставляемо вентерями и другими ставными орудіями лова, предоставляется рѣшенію самыхъ мѣстныхъ рыболововъ, которые могутъ и вовсе отмѣнить для своей мѣстности это постановленіе, если не найдутъ его для себя полезнымъ. (Замѣняетъ § 64 врем. пр. См. стр. 83—84).

в) *Ограниченія въ орудіяхъ и способахъ лова.*

9) Всѣ употребляемыя нынѣ орудія лова, въ томъ числѣ и ставныя сѣти, крючная самоловная снасть и коты, допускаются какъ въ морѣ, такъ и въ лиманахъ, рѣкахъ, ерикахъ и протокахъ, безъ всякихъ исключеній, съ соблюденіемъ лишь нѣкоторыхъ ограниченій въ способахъ употребленія ихъ, поименованныхъ въ слѣдующихъ §§. (Замѣняетъ §§ 26 и 27. См. стр. 85).

10) Всякое вновь придуманное, или доселѣ неупотреблявшееся орудіе лова, можетъ быть употреблено не иначе, какъ по разрѣшенію комитета рыбныхъ промысловъ. (Статья новая).

11) Всѣ ставныя орудія лова, какъ-то: вентера, коты, ставныя сѣти и крючная снасть, должны занимать собою не болѣе $\frac{3}{2}$ ширины рѣки, протоки, ерика или гирла, въ которыхъ они выставлены. (Замѣняетъ § 26).

12) Вентера и коты должны выставляться непременно у одного и того же берега вѣки, протока или ерика, такъ чтобы свободный проходъ въ одну треть ширины протока оставался вдоль всего противоположнаго берега. (Статья новая. См. стр. 83—84).

13) У того берега откуда выставляются вентера и коты, должны находится и всѣ промысловыя строенія, стоять лодки, производиться полосканіе рыбы и т. п., дабы проходъ рыбы былъ по возможности безпрепятственный. (Статья новая. См. стр. 37—38).

14) Бѣжное крыло вентерей и котъ должно быть не длиннѣе какъ отъ 10 до 16 сажень, смотря по ширинѣ рѣки. (Замѣняетъ § 25. См. стр. 83).

15) Если ставныя сѣти и крючная снасть употребляются совмѣстно съ вентерами и котами, то и онѣ должны выставляться у того лишь берега, гдѣ выставлены вентери и коты, и могутъ простираться на двѣ трети ширины протока; если же употребляются для лова лишь крючья и ставныя сѣти, то они должны выставляться отъ каждаго берега не болѣе, какъ на одну треть ширины рѣки, такъ чтобы средняя треть ея оставалась свободною для прохода рыбы. (Статья новая. См. стр. 85).

Общее правило для выставки орудій лова, принятое для рѣкъ впадающихъ въ Каспійское, Бѣлое и Ледовитое моря, состоитъ въ томъ, чтобы средняя треть рѣки оставалась свободною. Но тамъ, гдѣ допущены забойки, дозволяется имѣть въ нихъ ворота къ одному какому либо берегу. Примѣнительно къ сему, тоже предполагается допустить и для выставки вентерей въ рѣкахъ и протокахъ кубанской системы, потому что: 1) при узкости здѣшнихъ рѣкъ, небольшими вентерами ловилось бы слишкомъ мало рыбы, особливо крупной, какова напримѣръ севрюга; 2) при быстротѣ теченія этихъ рѣкъ, трудно было бы утверждать такіе вентера, и наконецъ 3) вмѣсто одного вентера, нужно бы употреблять два для занятія дозволенныхъ двухъ третей ширины протока, что повлекло бы промышленниковъ въ лишніе расходы, такъ какъ вентера дорого стоятъ, и нужно бы имѣть больше рабочихъ для ихъ установки и выниманія изъ нихъ рыбы. Это исключеніе въ пользу вентерей заставляеть сдѣлать его и для ставныхъ сѣтей и крючьевъ, ибо иначе при выставкѣ вентерей на двѣ трети ширины рѣки съ одного берега, и крючьевъ или ставныхъ сѣтей на одну треть отъ каждаго берега, представлялась бы возможность совершенно загородить рыбѣ свободный проходъ вверхъ.

16) Для выставки котъ, порядковъ крючной снасти и ставныхъ сѣтей устанавливается между эти снастями вдоль протока то же разстояніе, какъ и для вентерей. (См. §§ 52 вр. пр. и стр. 85).

17) Выставка крючной снасти въ море допускается, по прежнему, не ближе 7 верстъ отъ берега.

18) Определеіе длины неводоѡ въ лиманахъ предоставляется самому обществу мѣстныхъ рыболовоѡ, съ тѣмъ однакоже, чтобы невода не превышали 900 сажень, если ловъ производится съ одного берега, и 800 сажень, если ловъ производится съ обѣихъ сторонъ. Ни въ какомъ случаѣ, однакоже, длина эта не должна превышать ширины лимана. (Замѣняетъ § 21. См. стр. 83).

19) Въ рѣкахъ и протокахъ длина неводоѡ не должна превышать двухъ третей ширины рѣки (Замѣняетъ § 21. См. стр. 83).

20) Длина рѣчныхъ плавныхъ сѣтей также не должна превышать двухъ третей ширины рѣки. (Замѣняетъ § 23 вр. прав.)

Если для рѣкъ, впадающихъ въ Каспійское море, не положено никакихъ ограниченій относительно длины плавныхъ сѣтей, то это потому, что ширина тамошнихъ рѣкъ и измѣнчивость въ глубинѣ ихъ, уже сами по себѣ, служатъ достаточнымъ обезпеченіемъ противъ употребленія слишкомъ длинныхъ плавныхъ сѣтей,—обезпеченіемъ, котораго рѣки кубанской системы не представляютъ.

21) Для лова рыба и селявы допускаются сѣти съ ячеями болѣе мелкими, чѣмъ для сѣтей употребляемыхъ въ другихъ случаяхъ; но и тутъ ячеи должны имѣть не менѣе $\frac{3}{8}$ вершка въ сторонѣ отъ узла до узла. (Дополненіе къ § 24. См. стр. 84).

22) Во время лова селявы и рыба, закидываніе вновь волокуши не дозволяется до тѣхъ поръ, пока закинутая не вытянута на берегъ и рыба изъ нея не вынута.

Къ этому правилу относительно лова селявы и рыба надо еще на случай, если ачугевскій откупъ не будетъ уничтоженъ, прибавить правило, чтобы :

23) На каждомъ салѣ (тонѣ) въ откупныхъ водахъ во время лова селявы и рыба было не болѣе двухъ волокушъ съ однимъ комплектѡмъ рабочихъ, т. е. семь или восемь человекъ при каждой. (См. стр. 100—101)

Ибо иначе за исполненіемъ § 21 едва ли возможно будетъ усмотрѣть.

2) *Мѣры, опредѣляющія права казакоѡ на участіе въ рыболовствѣ.*

24) Если владѣлецъ рыболовнаго завода почему либо пожелаетъ временно не производить на немъ лова, то обязанъ предварительно увѣдомить о семъ комитетъ рыбныхъ промысловъ, дабы онъ имѣлъ возможность заблаговременно вызвать желающихъ заняться рыболовствомъ, въ остающемся черезъ это временно свободномъ участкѣ. Такое же заблаговременное увѣдомленіе требуется и отъ тѣхъ, которые намѣреваются совершенно прекратить рыболовство на какомъ либо заводѣ. (Новая статья. См. стр. 76—77).

25) Въ случаѣ полученія кѣмъ либо по наслѣдству большаго числа заводовъ, чѣмъ сколько онъ по числу имѣетъ право владѣть, хотя бы то было и въ совокупности съ тѣми заводами, которые получившій право на наслѣдство имѣлъ до того времени, онъ обязанъ предоставить жеребью, бросаемому въ присутствіи участковаго довѣреннаго и выбранныхъ отъ общества лицъ, опредѣленіе тѣхъ заводовъ, которые могутъ остаться въ его владѣніи. При семъ предоставляется желанію самаго наслѣдника подвергать жеребью или всѣ его заводы, или только вновь полученные имъ по наслѣдству, или же наконецъ тѣ только, которыми онъ прежде владѣлъ (если только число заводовъ, полученныхъ по наслѣдству, не превышаетъ числа, которымъ онъ имѣетъ право владѣть). Въ теченіе года со дня полученія наслѣдства излишніе заводы должны быть переуступлены или снесены. (Новая статья. См. стр. 77).

Годичный срокъ предлагается здѣсь потому, что лицомъ, отъ котораго поступило наслѣдство, могли быть сдѣланы разнаго рода затраты на предстоявшій ловъ, наняты работники и т. п.

26) Такъ какъ, кромѣ вентерей, допускаются къ употребленію во внутреннихъ водахъ и другаго рода ставныя орудія лова, то и на нихъ должны распредѣляться мѣста между казаками по жеребью. (Статья новая).

27) Число котъ, порядковъ ставныхъ сѣтей и крючной снасти, которое предоставляется каждому отдѣльному лицу, желающему участвовать во временномъ рыболовствѣ, должно быть опредѣлено самимъ обществомъ рыболововъ (комитетомъ рыбныхъ промысловъ) сообразно тѣмъ выгодамъ, которыя эти орудія могутъ доставить сравнительно съ вентерями. (Статья новая).

28) При метаніи жеребья, какъ на выставку вентерей, такъ и прочихъ ставныхъ орудій лова, допускается къ оному, изъ нераздѣльно живущаго семейства, не болѣе одного лица. (Допол. къ § 15 вр. пр. См. стр. 78).

29) Опредѣленіе размѣра и числа сѣтей для производства мелкаго рыболовства для домашняго употребленія, въ необложенныхъ акцизомъ водахъ, предоставляется самимъ станичнымъ обществамъ. (Допол. къ § 15. См. стр. 78).

д) *Мѣры къ усиленію дохода войсковой казны.*

30) Изъ рѣки Кубани, отъ устья ея до границы войсковыхъ владѣній съ Варениковскимъ лиманомъ, лѣваго (южнаго) берега Кубанскаго лимана, Кубанской косы и берега Чернаго моря до границы земли Кубанскаго войска, образуется новый рыболовный участокъ, ловъ въ которомъ облагается тою же пошлиною, какъ и въ прочихъ участкахъ. (См. стр. 72).

31) Верхняя часть теченія Протоки, отъ отдѣленія ея отъ Кубани до Чубургольскаго лимана, причисляется къ участку Ачуевскому (нынѣ пятому) и ловъ въ ней также облагается пошлиною.

32) Третій участокъ (Ясенскій, Бейсугскій или Брынковскій) уничтожается и присоединяется къ четвертому, Ахтарскому, участку, получающему наименованіе третьяго. (См. стр. 72).

33) Въ помощь участковымъ довѣреннымъ назначаются по наряду отъ войска по 10 человѣкъ, которые распредѣляются однако не по ровну между участками, а по соображенію ихъ обширности и трудности производства надзора. (См. стр. 71).

34) Въмѣсто двухъ депутатовъ отъ общества рыболововъ, назначается только одинъ. (См. стр. 70—71).

35) Опредѣляется точная мѣра для различенія таловирки отъ тарани. (См. стр. 71).

36) Акцизъ съ нѣкоторыхъ породъ рыбъ увеличивается, именно: для тарани съ 30 на 40 коп. съ тысячи штукъ, для сулы съ 4 на 5 руб. съ тысячи; взаменъ этого пошлина, взимаемая съ галагановъ и таромы, равно какъ и съ сулинаго жиру, отменяется; для селявы и рыба акцизъ увеличивается съ 1 на 2 руб. сер. (Дополненіе къ § 79. См. стр. 71).

37) Взимаемую съ рыбоспѣтчиковъ посаженную плату увеличить съ 10 на 25 коп. сер. (См. стр. 71).

III. *Мѣры къ развитію рыбнаго промысла.*

Войсковая казна получаетъ отъ рыболовнаго промысла значительныя выгоды, которыя отъ одного вольнаго рыболовства составляютъ около 40.000 р. с. дохода, и, какъ показано выше, доходъ этотъ могъ бы простираться, и безъ отдачи Ачуева въ откупное содержаніе, до 90.000 р. с. въ годъ. Поэтому было бы, кажется, совершенно справедливо, если бы войско употребило часть имѣющихся у него капиталовъ на развитіе этой промышленности и облегченіе частныхъ промышленниковъ, и тѣмъ болѣе,

что такое употребленіе войсковыхъ капиталовъ будетъ по меньшей мѣрѣ столь же выгодно, какъ если бы капиталы эти лежали въ процентныхъ бумагахъ. Капиталь этотъ, примѣрно во 100.000 руб. сер., долженъ бы получить тройное употребленіе:

1) Часть его пошла бы на учрежденіе банка для производства ссудъ промышленникамъ, подъ залогъ ихъ заводовъ, или подъ поручительство нѣсколькихъ лицъ. Если за ссужаемые такимъ образомъ капиталы банкъ бралъ бы по $\frac{2}{3}$ копейки въ мѣсяцъ процентовъ, съ возвратомъ капитала непременно въ годичный срокъ, то войсковая казна могла бы получать пять или даже шесть процентовъ въ годъ, и, черезъ извѣстный срокъ, ссуженный капиталъ былъ бы ей возвращенъ. Такой процентъ былъ бы между тѣмъ вовсе не отяготителенъ для промышленниковъ, которые теперь бываютъ вынуждены платить несравненно болѣе.

2) Другая часть должна бы быть отдана въ ссуду обществу рыболововъ, которое, избравъ изъ своей среды довѣренныхъ лицъ, поручило бы имъ оптовую закупку сѣтей, кручевъ, веревокъ и вообще принадлежностей рыболовства и, учредивъ склады въ главныхъ центрахъ рыбной промышленности, какъ-то: въ станицахъ Долгой, Камышеватой, Новонижестеблевской, въ городѣ Темрюкѣ, въ Черномъ ерикѣ и въ Ахтарскомъ поселкѣ, продавало бы изъ нихъ эти рыболовныя принадлежности, по покупной цѣнѣ ихъ, съ прибавкою лишь издержекъ провоза и тѣхъ процентовъ, которые надо было платить войсковой казнѣ, за взятый у ней займы капиталъ. Наконецъ,

3) Небольшая часть капитала также была бы отдана въ ссуду обществу рыболововъ, которое должно бы было завести на нее нѣкоторыя общепольныя для рыбной промышленности заведенія, а именно:

а) Общественныя солильни и копильни для шемаи (селявы) и рыба. Такія заведенія должны бы были устроены: одно въ станицѣ Новонижестеблевской и два или три у рѣки Протоки тамъ, гдѣ находятся салы или тони, съ которыхъ производится волокушечная тяга селявы и рыба. Солильни эти состояли бы изъ простыхъ сараевъ или навѣсовъ, гдѣ стояли бы небольшіе солильные чаны, въ которыхъ помѣщалось бы не болѣе рыбы, какъ уловъ одного дня. Укладку рыбы могъ бы производить самъ хозяинъ улова, доставляя въ тоже время и потребную—по количеству рыбы—соль. Что касается до копилень, то ихъ можно бы устроить или по образцу сельдяныхъ бѣлорусскихъ копилень, которыя описаны въ VII томѣ изслѣдованій (стр. 76—78) и изображены на таблицѣ Д. I. 2., или же по образцу копилень, устроенныхъ во многихъ мѣстахъ крымскаго побережья, для копченія кефали. Нанизыванье и развѣшиванье рыбы могли бы также производиться по очереди самими же ловцами; только для надзора за горѣніемъ долженъ бы находиться одинъ или два постоянныхъ надсмотрщика. Матеріаль для горѣнія—опилки, сырое дерево (но никакъ не кизякъ) легко могъ бы быть доставляемъ, какъ моремъ изъ Ростова, такъ и внизъ по Кубани и Протоцѣ изъ Екатеринодара. Изъ этого видно, что устройство такихъ заведеній стоило бы весьма немного. Плата за соленье и копчение, которая должна бы была быть соразмѣряема съ издержками на копчение, съ ремонтомъ этихъ заведеній и съ процентами на капиталъ, употребленный на устройство ихъ, могла бы производиться по желанію деньгами, или удержаніемъ извѣстной доли, доставленной въ солильню или копильню, рыбы, какъ за помоль на мельницахъ. Если бы этимъ способомъ удалось довести здѣшнюю шемаю до того же достоинства, какъ терекская и куринская, то доходъ казаковъ увеличился бы можетъ быть на 15 или даже на 20 р. с. съ каждой тысячи этихъ рыбъ. (См. стр. 107—108).

б) Общественныя ледники и заведенія для приготовленія икры. Они были бы, кажется мнѣ, весьма

полезны на косахъ Камышеватой и Долгой, въ Нижестеблевской станицѣ и въ городѣ Темрюкѣ, т. е. въ главныхъ центрахъ лова красной рыбы. Въ Темрюкѣ было бы всего легче устроить такое заведение, ибо все здѣшнее красноеловье, довольно значительное по количеству икры (336 п. въ 1863 и 1071 п. въ 1864 году), производится на какихъ нибудь пяти или шести верстахъ вдоль Темрюцкаго гирла, такъ что свозъ рыбы, для разрѣзки и вынутія изъ нея икры, здѣсь очень легокъ. Поэтому для перваго опыта было бы, кажется, всего лучше начать съ Темрюка. Польза отъ такихъ заведений очевидна, ибо между тѣмъ какъ ачувская икра продается кругомъ по 14 р. с. пудъ, икра съ вольныхъ промысловъ стоитъ только отъ 8 до 10 р. пудъ. Худшее качество этой послѣдней икры очевидно зависитъ отъ того, что она сборная, не равномерно посолена и сжата и приготовлена не искусными икряниками. Этого легко избѣгнуть въ общественномъ заведеніи, для котораго можетъ быть нанятъ опытный икряникъ, хотя бы это стоило, какъ въ Ачувѣ, и 200 р. с. въ годъ. Что касается до ледниковъ, то мы видѣли (см. стр. 100—101), какъ они могутъ быть просто устроены и слѣдовательно дешевы, если предназначены для храненія одной только икры, а не вообще всей улавливаемой рыбы. Каждый ловецъ могъ бы привозить свою рыбу въ такое заведение и, вырѣзавъ икру, сдавать ее, по вѣсу, икрянику. Соль должна быть закупаема отъ заведенія, дабы она была одинаковаго и по возможности лучшаго качества. И здѣсь тоже плата могла бы производиться удержаніемъ извѣстной доли изъ вырученной за продажу икры суммы, ибо лучше, если бы икра продавалась оптомъ, при чемъ можно не только ожидать выгоднѣйшихъ цѣнъ, но и избѣгнуть затруднительнаго дѣлежя, при которомъ приходилось бы нерѣдко дробить бочки и боченки.

Такія общественныя заведенія для приготовленія икры были бы существенно необходимы въ случаѣ уничтоженія откупа и предоставленія Ачувскаго участка вольному промыслу; а устройство ихъ въ Ачувѣ тѣмъ легче, что необходимыя для сего строенія уже готовы.

в) Общественныя садки для красной рыбы, вылавливаемой въ лѣтнее время. Польза садковъ объяснена выше (см. стр. 108—109). Они были бы существенно полезны на Протоцѣ и въ Темрюцкомъ гирлѣ, гдѣ могли бы состоять изъ изъ отгороженной части рѣки; а также на косахъ Долгой и Камышеватой, гдѣ для сего могли бы быть вырыты сажалки на подобіе вышеописанной. Въ такіе садки каждый могъ бы пускать своихъ рыбъ, привязавъ къ нимъ какіе либо значки, чтобы не было споровъ въ случаѣ, если бы какія нибудь изъ пущенныхъ рыбъ издохли. При такихъ садкахъ долженъ бы быть конечно приставляемъ караулъ.

Кромѣ этихъ мѣръ, которыми войсковая казна могла бы пособить кубанскому рыболовству, безъ всякой для себя потери, большимъ облегченіемъ для здѣшнихъ промышленниковъ было бы:

4) Допущеніе безпошлиннаго привоза крымской соли, съ тѣмъ, чтобы она складывалась въ магазины, устроенные въ главныхъ центрахъ рыбной промышленности, и оплачивалась пошлиною уже при выпускѣ ея изъ нихъ.

5) Было бы наконецъ весьма полезно, если бы войско отправило отъ себя способнаго человѣка, для изученія на практикѣ искусственнаго оплодотворенія рыбы, и устроило небольшое заведеніе спеціально для размноженія рыба и шемаи,—заведеніе, которое потребовало бы небольшихъ издержекъ, если бы выведшихся мальковъ прямо пускали въ рѣку, не заботясь о прокормленіи ихъ, которое очень затруднительно и почти никогда не удается.

ВРЕМЕННЫЯ ПРАВИЛА

О СВОБОДНОМЪ РЫБОЛОВСТВѢ ВЪ ВОДАХЪ, ЧЕРНОМОРСКОМУ ВОЙСКУ ПРИНАДЛЕЖАЩИХЪ.

ГЛАВА I.

О правахъ по рыболовству.

§ 1. Право свободного рыболовства въ водахъ, принадлежащихъ Черноморскому войску, предоставляется исключительно лицамъ войсковаго сословія.

§ 2. Право это принадлежитъ каждому войсковому жителю, будетъ ли онъ той станицы или округа, гдѣ находятся рыболовные заводы, или нѣтъ.

§ 3. Иногороднымъ производить ловъ рыбы въ водахъ Черноморья запрещается, почему они не могутъ имѣть никакихъ рыболовныхъ заведеній какъ подъ своимъ именемъ, такъ и отъ имени лица, принадлежащаго къ войсковому сословію. Нарушившіе это правило лишаются своего заведенія продажей онаго въ пользу войсковаго приказа общественнаго призрѣнія.

§ 4. Ловъ рыбы въ существующихъ нынѣ заводахъ, принадлежащихъ иногороднымъ, долженъ быть прекращенъ съ 1 января 1855 года, а заводы предоставляется имъ снести или продать въ теченіи полугода со времени утвержденія сихъ правилъ. Не стѣсняясь симъ срокомъ, жители войсковаго сословія могутъ близъ вышеупомянутыхъ заводовъ иногородныхъ устраивать свои собственные заводы.

§ 5. Рыболовство производится или изъ постоянныхъ заводовъ, или временно, наѣздомъ, безъ устройства постоянныхъ заведеній.

§ 6. Лицамъ войсковаго происхожденія, промышляющимъ рыболовствомъ, предоставляется устраивать постоянные заводы и имѣть при нихъ всѣ необходимыя принадлежности.

§ 7. Количество заводовъ и снастей опредѣляется каждому по чину: генералу неводныхъ заводовъ полагается имѣть пять, штабъ-офицеру четыре, оберъ-офицеру три, уряднику два и казаку два. Сверхъ того каждому изъ сихъ заводохозяевъ предоставляется имѣть по одному вентеру.

§ 8. Каждому, не имѣющему постоянныхъ заводовъ ни въ морѣ, ни въ лиманахъ, предоставляется имѣть по два вентера

§ 9. Желаящему предоставляется имѣть, кромѣ постоянныхъ заводовъ и вентерей, еще и сѣти въ количествѣ не болѣе двадцати штукъ, длиною каждая отъ 10 до 50 саж.

§ 10. Ловъ сѣтями дозволяется въ мѣстахъ свободныхъ, гдѣ не ходятъ невода или гдѣ ловъ неводами окончился.

§ 11. Лица войсковаго сословія ни въ какомъ случаѣ не могутъ владѣть рыболовными заводами и снастями въ большемъ противу назначеннаго въ §§ 7, 8 и 9 количествѣ.

§ 12. Лицамъ изъ войскового сословія, владѣвшимъ до утвержденія сихъ правилъ неводными заводами въ большемъ противу положеннаго количествѣ, предоставляется изъ всѣхъ заведеній своихъ избрать такія, какія пожелаютъ. Затѣмъ прочіе заводы должны подлежать правилу, постановленному въ 4 параграфѣ.

§ 13. Запрещается устраивать или приобрѣтать заводы и вообще производить ловъ рыбы подъ чужимъ именемъ. Нарушившіе это правило лишаются приобрѣтеннаго заведенія въ пользу войскового приказа общественнаго призрѣнія.

§ 14. Промышляющіе рыболовствомъ временно, наѣздомъ, безъ устройства постоянныхъ заводовъ могутъ имѣть такое количество снастей, какое по знанію ихъ §§ 7, 8 и 9 имъ предоставляется.

§ 15. Ловъ рыбы для домашняго употребленія мелкими снастями, бреднями, вентерками, приволочками, малыми сѣтями, предоставляется каждому войсковому жителю безъ ограниченія количества сихъ снастей.

§ 16. Производящіе ловъ рыбы временно не должны ни въ какомъ случаѣ мѣшать снастями своими дѣйствію постоянныхъ заводовъ.

§ 17. Торговля рыбою и продуктами изъ нея внутри Черноморья предоставляется какъ войсковымъ обывателямъ, такъ и иногороднымъ, на основаніи существующихъ узаконеній.

ГЛАВА II.

О рыболовныхъ снастяхъ.

§ 18. Употребительныя рыболовныя снасти суть невода, сѣти, вентера и мелкія снасти, въ § 15 упомянутыя.

§ 19. Невода и сѣти употребляются въ моряхъ, озерахъ, лиманахъ и рѣкахъ.

§ 20. Величина морскаго невода не опредѣляется.

§ 21. Величина неводовъ, употребляемыхъ въ лиманахъ и озерахъ, должна соотвѣтствовать водному пространству. На каковой конецъ общество мѣстныхъ рыболововъ, въ присутствіи станичныхъ правителей ближайшихъ станицъ и мѣстнаго смотрителя, обязано, для постоянного руководства, опредѣлить въ какихъ лиманахъ и въ какихъ именно мѣстахъ какого размѣра могутъ быть употребляемы невода. Во всякомъ случаѣ лиманный неводъ не долженъ быть болѣе тысячи сажень по нижней посадкѣ.

§ 22. Рѣчной неводъ полагается въ длину не болѣе половины ширины рѣки, на основаніи т. XII Св. Зак. уст. о град. и сел. хоз. прил. 3 къ ст. 399 по XVII продолж.

§ 23. Длина сѣтей полагается отъ 10 до 50 саж.

§ 24. Очки въ неводахъ и сѣтяхъ должны быть не менѣе какъ въ два вершка съ половиною, кромѣ приводовъ, гдѣ дозволяется имѣть очки и въ полтора вершка.

§ 25. Величина вентера зависитъ отъ глубины и удобства воднаго русла. При чемъ строго наблюдается, чтобы бѣжное крыло вентера не было ни въ какомъ случаѣ болѣе двѣнадцати сажень.

Примѣчаніе: Вентеръ устанавливается всегда ближе къ какому нибудь берегу и прикрѣпляется двумя крылами, изъ которыхъ одно, короткое, прикрѣпляется на самомъ берегу, и называется *пят-*

нымъ, а другое, длинное, идущее діагонально въ глубь на двѣ трети ширины рѣчки или протока, называется *бѣжнымъ*.

§ 26. Запрещается ловъ рыбы въ рѣкахъ, ерикахъ, гирлахъ и протокахъ сѣтями, котами, самоловами (крючьями) и другими снастями, упомянутыми въ ст. 499, 500 и 501 св. зак. т. XII устава о городск. и сельскомъ хоз. (изд. 1842 г.).

§ 27. Ловъ рыбы крючьями дозволяется только въ открытомъ морѣ не ближе семи верстъ отъ берега; во всѣхъ же внутреннихъ водахъ, лиманахъ, озерахъ, рѣчкахъ, ерикахъ и протокахъ крючья употреблять запрещается.

ГЛАВА III.

1. Порядокъ разрѣшенія на устройство рыболовныхъ заведеній.

§ 28. Лица войскового сословія, владѣвшія уже до утвержденія сихъ правилъ заводами, обязаны предъявить войсковому правленію прошеніемъ: оставляютъ ли они за собою, на основаніи § 12, какіе либо изъ своихъ заводовъ, и если оставляютъ, то какіе именно, или желаютъ избрать другія мѣста для устройства на оныхъ новыхъ заводовъ.

§ 29. Прошенія сіи должны быть поданы въ теченіе полугода со времени утвержденія сихъ правилъ. Въ противномъ случаѣ мѣста, занятыя заводами, будутъ предоставлены другимъ желающимъ.

§ 30. На устройство постоянныхъ заводовъ вновь, желающій долженъ испросить разрѣшеніе войскового правленія.

§ 31. Въ прошеніяхъ по сему предмету подаваемыхъ должно быть объяснено, въ какихъ мѣстахъ и для какихъ именно снастей проситель желаетъ устроить заводъ.

§ 32. При прошеніи должно быть приложено удостовѣреніе отъ мѣстнаго смотрителя въ томъ, что ловъ рыбы съ устройствомъ необходимыхъ заведеній на просимой мѣстности можетъ производиться безъ стѣсненія другихъ.

Примѣчаніе. Прошенія должны быть писаны по установленной формѣ на гербовой бумагѣ въ 60 к. с., а приложенія къ онымъ на 30 к. с. листъ.

§ 33. За основательность и справедливость сего удостовѣренія отвѣчаетъ мѣстный смотритель.

§ 34. По разсмотрѣніи прошенія войсковое правленіе обязано, не позже двухъ недѣль, разрѣшить устройство рыболовныхъ заводовъ, если проситель согласно § 7 имѣетъ на то право, и выдать ему свидѣтельство. О разрѣшеніи семъ оно должно дать знать всѣмъ мѣстнымъ смотрителямъ къ свѣдѣнію.

§ 35. Получившій дозволительное свидѣтельство является къ мѣстному смотрителю, который и дѣлаетъ надлежащее распоряженіе согласно предъявленнаго свидѣтельства.

§ 36. Срокъ на устройство завода полагается годичный, считая оный со дня выдачи свидѣтельства. Если по истеченіи сего срока заводъ не будетъ устроенъ, то отданная мѣстность можетъ быть предоставлена другому желающему.

§ 37. Не дозволяется устраивать постоянные заводы въ такъ называемыхъ мѣстахъ базарныхъ или набѣгахъ, каковы напримѣръ въ Таманскомъ округѣ, Бирючий островъ, и пристани базарныя, Браиловская и Волкорѣзова. Таковыя мѣста должны состоять въ общемъ пользованіи всѣхъ рыболововъ, и существующія на оныхъ постоянные заводы должны быть закрыты съ 1 января 1855 года.

§ 38. Всѣ данныя на устройство постоянныхъ заводовъ разрѣшенія войсковое правленіе должно имѣть въ виду. Почему оно обязано вести алфавитные списки всѣмъ заводохозяевамъ по каждому рыболовному участку порознь, съ обозначеніемъ кто, гдѣ и какими снастями производить ловъ рыбы.

§ 39. Списки эти должны служить войсковому правленію къ справкамъ при разрѣшеніи прошеній по рыболовству.

§ 40. Рыболовные заведенія составляютъ законную собственность хозяина и въ порядкѣ пріобрѣтенія и отчужденія подлежатъ общимъ узаконеніямъ.

§ 41. Право собственности, въ предыдущемъ параграфѣ опредѣленное, распространяется только на занятые уже ими мѣста, не занятая же ими мѣстность составляетъ принадлежность войска.

2. Порядокъ раздачи вентерныхъ ставокъ и установки вентерей.

§ 42. Мѣста для установки вентерей во всѣхъ гирлахъ, протокахъ, ерикахъ и рѣчкахъ назначаются каждому по жеребью.

§ 43. Метаніе жеребьевъ производится въ присутствіи мѣстнаго смотрителя.

§ 44. На полученіе жеребья имѣютъ равное право всѣ наличные желающіе.

§ 45. Къ жеребью допускаются чиновники и нижніе чины безъ всякаго предпочтенія.

§ 46. Если жеребьевыхъ мѣстъ въ какомъ либо участкѣ будетъ меньше, а желающихъ болѣе, то не получившій мѣста по жеребью можетъ участвовать въ метаніи жеребьевъ въ другомъ участкѣ.

§ 47. Получившій по жеребью мѣсто пользуется онымъ самъ, а продавать или передавать его какимъ либо образомъ другому не дозволяется. Нарушившій это правило лишается на будущій годъ права на полученіе жеребья.

§ 48. Обмѣнъ жеребьевыхъ мѣстъ дозволяется по взаимному согласію рыболововъ.

§ 49. Метаніе жеребьевъ производится разъ въ годъ и возобновляется ежегодно.

§ 50. Время для метанія жеребьевъ назначается: для Темрюцкаго гирла 1 сентября, для участка Чернаго ерика 15 сентября, въ станицѣ Новонижестеблевской 30 сентября, въ Бриньковѣ 10 октября, въ Ейскомъ округѣ 15 октября.

§ 51. Метаніе жеребьевъ производится въ мѣстахъ постоянного пребыванія мѣстныхъ смотрителей.

§ 52. Разстояніе одного вентера отъ другаго въ гирлахъ Ейскомъ, Бейсугскомъ, Челбаскомъ, Курчанскомъ, Темрючкомъ и въ Черномъ ерикѣ должно быть не менѣе тридцати сажень по протяженію воднаго русла.

§ 53. Въ Ангелинскомъ ерикѣ въ небольшихъ протокахъ, ерикахъ и рѣчкахъ, гдѣ по мелководію употребляются вентера меньшаго размѣра, разстояніе одного вентера отъ другаго зависитъ отъ мѣстнаго удобства. Въ семъ случаѣ мѣстный смотритель обязанъ наблюдать, чтобы рыболовы при установкѣ вентерей не стѣсняли одинъ другаго.

§ 54. При постановкѣ вентерей строго и повсемѣстно наблюдается, чтобы для входа рыбы въ рѣчку, ерикъ или протокъ была оставляема свободною и неприкосновенною для всякихъ рыболовныхъ снастей, со стороны устья, десятая часть длины рѣчки, ерика, протока или гирла.

§ 55. Если опредѣленное въ предыдущемъ параграфѣ пространство занято постоянными заводами, то ловъ рыбы изъ оныхъ долженъ быть прекращенъ съ 1 января 1855 года; самыя заведенія должны быть снесены въ теченіе полугода со времени утвержденія сихъ правилъ.

§ 56. Равнымъ образомъ наблюдается, чтобы при поставкѣ вентерей, для прохода рыбы въ сѣднія воды, была оставляема свободною третья часть ширины русла, не исключая отъ дѣйствія сего правила и самую послѣднюю ставку. Изобличенные въ нарушеніи сего правила лишаются навсегда права на полученіе жеребья.

§ 57. Предоставляется обществу рыболововъ переднюю ставку въ гирлахъ Ейскомъ, Бейсугскомъ, Челбаскомъ, Курчанскомъ, Темрючкомъ, въ Черномъ и Азовскомъ ерикахъ исключить изъ жеребья, и обратить на богоугодныя дѣла по существовавшему прежде обычаю.

3. Рыболовство временное и таловирничество.

§ 58. На право весенняго рыболовства, безъ устройства постоянныхъ заводовъ, и на таловирничество должно испросить словесно разрѣшеніе мѣстнаго смотрителя.

Примѣчаніе. Таловирничество есть особый мѣстнымъ обычаемъ введенный способъ рыбопромышленничества, при которомъ не требуется никакихъ рыболовныхъ снастей. Промышляющіе симъ способомъ, или таловирщики, запасаются только баграми, небольшими каюками и солилами (шапликами) и съ этими средствами собираютъ всю ту разнаго рода рыбу, которая оставляется на берегу при уборкѣ изъ моря неводоѡ.

§ 59. Временно промышляющіе рыболовствомъ и таловирщики должны словесно предъявлять мѣстному смотрителю ежегодно о томъ, гдѣ и какими снастями они будутъ производить ловъ рыбы.

§ 60. Рыболовство этого рода допускается только въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ не ходятъ невода, или гдѣ ловъ уже прекращенъ.

§ 61. Таловирщики и временно-промышляющіе рыболовствомъ, во всѣхъ случаяхъ, могущихъ до нихъ касаться, подлежатъ дѣйствію сихъ правилъ.

§ 62. Количество снастей для временно-промышляющихъ рыболовствомъ опредѣляется на основаніи §§ 7, 8 и 9 сихъ правилъ.

4. Мѣста запрещенныя для рыболовства.

§ 63. Для свободнаго прохода рыбы во всѣ внутреннія воды Черноморья запрещается рыболовство какими бы то ни было снастями въ слѣдующихъ водахъ: 1) въ гирлѣ Бугазскомъ, 2) гирлахъ рѣки Кубани, 3) въ Переволочкѣ, 4) въ гирлѣ Курчанскомъ, соединяющемъ Курчанскій лиманъ съ Азовскимъ моремъ, 5) въ Перекопѣ, 6) въ гирлѣ Гниломъ, 7) Куценькомъ, 8) Кривомъ, 9) Желтомъ (оно жъ Жеретероватое), 10) Грязномъ, 11) Горькомъ, 12) Барилковомъ, 13) Сладкомъ, 14) Рубцовомъ, 15) Талгирскомъ, 16) Безымянномъ, 17) Желѣзниковскомъ, 18) въ Мельниковскомъ ерикѣ, 19) Назаришиной перебойнѣ, 20) въ гирлѣ Ахтарскомъ, 21) Рясномъ и 22) Ясенскомъ.

§ 64. Сверхъ того берега моря по верстѣ въ обѣ стороны, отъ каждаго изъ упомянутыхъ устьевъ въ глубь моря на семь верстъ, должны быть свободны отъ рыболовства всѣми возможными снастями.

§ 65. Равнымъ образомъ запрещается ловъ рыбы въ лиманахъ передъ устьями впадающихъ въ нихъ протоковъ, ериковъ и рѣчекъ на пространствѣ въ обѣ стороны отъ устьевъ по полуверстѣ, а въ глубь лимана на двѣ версты.

Примѣчаніе. Пространства, запрещенныя для рыболовства, должны быть обозначены въ натурѣ какими нибудь постоянными видимыми знаками.

§ 66. Существующія въ запрещенныхъ мѣстахъ рыболовные заводы должны быть закрыты съ 1 января 1855 года.

ГЛАВА IV.

Обязанности рыболововъ.

§ 67. Заводохозяева и вообще рыболовы должны безпрекословно исполнять всѣ требованія мѣстныхъ смотрителей, какъ на сихъ правилахъ, такъ и на общихъ узаконеніяхъ основанныя.

§ 68. Заводохозяева обязаны или сами находиться при заводахъ или имѣть при каждомъ особаго управляющаго, къ которому бы мѣстный смотритель могъ обращаться съ нужными требованіями.

§ 69. Въ отвращеніе могущихъ возникать недоразумѣній, управляющіе заводами должны быть уполномочены отъ заводоходина особою довѣренностію, только съ тѣмъ, чтобы подъ симъ предлогомъ не было передачи или укрѣпленія заводовъ, вопреки сихъ правилъ.

§ 70. По наймѣ рабочихъ (ватага) хозяева обязаны предъявлять о томъ мѣстному смотрителю и вмѣстѣ съ тѣмъ представлять паспорта каждаго изъ нихъ.

§ 71. Расчетъ заводоходцевъ съ рабочими или ватагою долженъ быть производимъ не иначе, какъ въ присутствіи мѣстнаго смотрителя. Почему каждый заводоходецъ обязанъ о днѣ сего расчета заблаговременно увѣдомлять мѣстнаго смотрителя.

§ 72. Съ окончаніемъ залововъ, весенняго, меженнаго и просола, рыболовы обязаны доставлять мѣстному смотрителю свѣдѣнія о количествѣ выловленной рыбы. Свѣдѣнія эти представляются о каждомъ заловѣ порознь.

§ 73. Каждый изъ заводоходцевъ и рыболововъ обязанъ вести двѣ шнуровыя книги, скрѣпленныя по листамъ главнымъ смотрителемъ: одну для записи количества выловленной рыбы и приготовленныхъ изъ нея продуктовъ, а другую для записи расчета съ ватагою.

§ 74. Заводохозяева обязаны соблюдать порядокъ и опрятность на заводахъ и отвращать все, могущее вредить чистотѣ воздуха и воды.

§ 75. На морскихъ рыбопромышленныхъ заведеніяхъ воспрещается жиротопленіе, на основаніи примѣчанія 2 къ статьѣ 499, тома XII Св. зак. уст. о городскомъ и сельскомъ хозяйствѣ по VIII проложенію (издан. 1842 года).

§ 76. Въ случаѣ какого либо происшествія на заводѣ или въ ватагѣ, хозяева обязаны доводить о томъ до свѣдѣнія мѣстнаго смотрителя.

§ 77. За нарушеніе правилъ, изложенныхъ какъ въ сей, такъ и въ прочихъ главахъ, виновные подлежатъ взысканію по законамъ.

ГЛАВА V.

Денежный сборъ въ доходъ войска за выловленную рыбу и приготовленные изъ нея продукты.

§ 78. Въ вознагражденіе за предоставленное право свободного рыболовства, устанавливается въ доходъ войска денежный сборъ съ заводохозьевъ, а съ рыболововъ за выловленную ими рыбу и приготовленные изъ нея продукты.

§ 79. Сборъ сей назначается изъ числа и вѣса рыбы и продуктовъ въ слѣдующемъ размѣрѣ:

Съ какихъ именно продуктовъ.		Серебромъ. Руб. Коп.	
Съ тысячи сулы		4	—
» » коропа		5	—
» » тарани		—	30
» » чебака		—	50
» » сельдей		—	60
» » рыбца		1	—
» » селявы		1	—
» » чехони		—	15
» » таловирки (разной мелкой рыбы)		—	10
Съ пуда красной рыбы		—	20
» » икры изъ красной рыбы		1	20
» » клею изъ красной рыбы		6	—
» » сома		—	10
» » клею изъ сома		—	50
» » вязиги		1	50
» » икры изъ сулы и тарани (галаганы)		—	10
Съ ведра жиру		—	10

§ 80. Все количество денежнаго сбора, подлежащаго съ каждаго заводохозина и рыболова, опредѣляется, на основаніи предъидущаго параграфа, количествомъ выловленной рыбы и приготовленныхъ изъ нея продуктовъ.

§ 81. Подлежащая въ доходъ войска сумма представляется рыболовами мѣстному смотрителю сполна по окончаніи каждаго залава, и ни какъ не позже 1 іюля и 1 января.

§ 82. Въ удостовѣреніе взноса причитающейся въ доходъ войска суммы, выдается квитанція за подписаніемъ мѣстнаго смотрителя.

§ 83. Желавшему отправить рыбу и продукты изъ нея за предѣлы Черноморья выдается отъ мѣстнаго смотрителя особый ярлыкъ.

§ 84. Никакія причины невзноса причитающейся суммы не принимаются въ уваженіе.

§ 85. Исправный взносъ заводохозиноиъ и рыболовомъ подлежащей съ него суммы обезпечивается всѣмъ его имуществомъ.

§ 86. Въ случаѣ неисправности по взносу принадлежащей войску суммы, мѣстный смотритель, въ предѣлахъ своего вѣдомства, можетъ на слѣдующій годъ запретить неисправному плательщику ловъ рыбы по всѣмъ его заведеніямъ, невнесенная сумма пополняется изъ рыболовныхъ заводовъ его и снастей, а за недостаткомъ сего изъ прочаго имѣнія.

§ 87. Рыба и продукты изъ нея приготовляемые для домашняго обихода никакому денежному взносу не подлежатъ.

§ 88. Оплаченные рыба и продукты изъ нея состоятъ въ полномъ распоряженіи рыболововъ и могутъ быть отправляемы ими по желанію безъ всякой особой пошлины.

§ 89. Предоставляется рыболовамъ продавать вылавливаемую рыбу малыми количествами и среди лова съ тѣмъ только, чтобы она входила въ общій счетъ лова.

ГЛАВА VI.

Надзоръ по рыболовству.

§ 90. Для полицейскаго надзора и для наблюденія за исполненіемъ предписанныхъ правилъ по рыболовству, назначаются шесть мѣстныхъ и одинъ главный смотритель.

§ 91. Мѣстные смотрителя распределяются по слѣдующимъ рыболовнымъ участкамъ: 1-й на косахъ Ейской и Долгой, 2-й на Камышеватой и Ясенской, 3-й на Ахтарской и Ачужевской, 4-й на Темрюкской косѣ и лиманахъ: Цуровскомъ и Ахтанизовскомъ, 5-й на урочищѣ Чернаго ерика и прилегающихъ къ нему лиманахъ и берегахъ Азовскаго моря, 6-й на Бейсугскомъ и Челбаскомъ гирлахъ.

Примѣчаніе. Смотритель ачужевскаго завода состоитъ на особомъ положеніи независимо отъ сихъ правилъ.

§ 92. Мѣстные и главный смотрителя избираются и утверждаются наказнымъ атаманомъ преимущественно изъ отставныхъ чиновъ войска.

§ 93. Главный смотритель полагается изъ штабъ-офицеровъ.

§ 94. При каждомъ смотрителѣ полагаются писарь, урядникъ и два казака изъ внутренно-служащихъ.

§ 95. Всѣ мѣстные смотрителя находятся въ непосредственномъ подчиненіи главному смотрителю.

§ 96. Всѣ смотрителя по рыболовству зависятъ отъ войскового правленія.

§ 97. Кругъ дѣйствія каждаго смотрителя опредѣляется пространствомъ ввѣренныхъ надзору его рыболовныхъ водъ.

§ 98. На мѣстныхъ смотрителей возлагаются: а) наблюденіе за благоустройствомъ и порядкомъ на мѣстахъ лова въ полицейскомъ отношеніи; б) наблюденіе за тѣмъ, чтобы хозяева и рыболовы пользовались предоставленными имъ правами на основаніи сихъ правилъ и общихъ законоположеній; в) прекращеніе между хозяевами споровъ и несогласій по рыболовству; г) взиманіе въ пользу войска опредѣленной платы за вылавливаемую рыбу; д) преслѣдованіе тайной продажи изъ заводовъ рыбы и продуктовъ изъ нея, безъ взноса опредѣленной въ пользу войска платы; е) наблюденіе за ловомъ рыбы дозволенными снастями, а также и за тѣмъ, чтобы ловъ не производился въ запрещенныхъ мѣстахъ, подъ строгою за упущеніе отвѣтственностію; ж) преслѣдованіе безпаспортныхъ; и на смотрителѣ лежитъ обязанность направлять рыболовный промыселъ какъ къ общей пользѣ рыболововъ, такъ и къ пользамъ войска.

ОТЧЕТЪ ВТОРОЙ.

ДОНСКОЕ РЫБОЛОВСТВО.

Упадокъ донскаго рыболовства. Въ противоположность рыболовству кубанскому, находящемуся въ состояніи постоянного возрастанія, которое еще несомнѣнно усилится, если будутъ устранены нѣкоторыя обстоятельства, препятствующія его развитію (на нихъ было указано въ своемъ мѣстѣ), — рыболовство донское клонится къ упадку. Въ этомъ упадкѣ донскаго рыболовства, къ сожалѣнію, нельзя сомнѣваться, хотя очевидная невѣрность статистическихъ данныхъ о количествѣ донскихъ улововъ и не позволяетъ выразить его численно. По официальнымъ свѣдѣніямъ о рыболовствѣ, которыя я имѣю начиная съ 1837 года, наибольшій уловъ значится въ 1852 году—228.777 пудовъ, наименьшій въ 1858 году—168.850 пудовъ. Въ 1822 году, также по официальнымъ даннымъ, полученнымъ г. Кепшеномъ («Statistische Reise in's Land der Donischen Kosaken»), было поймано 5.172.389 пудовъ рыбы. Хотя эти числа, какъ будетъ показано ниже, и нельзя считать даже за приблизительное выраженіе дѣйствительности, однако же они не могутъ быть больше дѣйствительныхъ улововъ, такъ какъ все же они составляются изъ показаній промышленниковъ, изъ которыхъ конечно многіе вовсе не даютъ свѣдѣній, а другіе уменьшаютъ ихъ, и притомъ неравномѣрно въ разные годы, и конечно никто не преувеличиваетъ. Потому и эти числа даютъ возможность заключить, что рыболовство уменьшилось, хотя конечно и не въ такой пропорціи, какъ показываетъ сравненіе чиселъ за 1822 и за 1856 годы. Въ поѣздку мою весною 1866 года, который былъ весьма неудовлетворителенъ, я имѣлъ случай убѣдиться, до какой степени можетъ быть малъ уловъ рыбы въ такой рѣкѣ, какъ Донъ. Около Старога Черкаска, слѣдовательно еще въ нижнихъ частяхъ рѣки, на моихъ глазахъ покупали сушеную воблу, привезенную съ Волги. Ее доставляютъ на Мартыновскую ярмарку (на Салѣ) и оттуда развозятъ не только вверхъ, но въ дурные годы и внизъ по Дону, и продаютъ прирѣчнымъ жителямъ, для домашняго употребленія, слѣд. даже на это употребленіе не хватаетъ своей рыбы. Со всѣмъ тѣмъ, такіе годы составляютъ лишь исключеніе, и, какъ можно видѣть изъ выше приведенныхъ цифръ, донское рыболовство вообще все еще значительно, такъ что и теперь немногимъ уступаетъ, если только уступаетъ, кубанскому. Поэтому весьма важно опредѣлить причину уменьшенія донскихъ улововъ и изыскать средства для поддержанія здѣшняго рыболовства, буде это возможно.

Особенность, отличающая Донъ отъ всѣхъ прочихъ изобильныхъ рыбою рѣкъ Россіи: Волги, Урала, Кумы, Терека и Кубани, заключается въ томъ, что онъ впадаетъ не въ открытое море, а въ длинный и узкій заливъ, который какъ сказать продолжаетъ рѣку еще на 130 верстъ ниже ея устья, именно

до того мѣста, гдѣ косы Долгая и Бѣлосарайская, идущія на встрѣчу одна другой, суживаютъ выходъ изъ Таганрогскаго или Донскаго залива въ открытое море. Этотъ заливъ уже узкій самъ по себѣ, такъ какъ наибольшая ширина его не превосходитъ 40 верстъ, суживается еще нѣсколькими парами косъ и мелей. Суженіе это достигаетъ между косами Долгою и Бѣлосарайскою 24 верстъ; между косою Кривою и песчанными отмелями, лежащими передъ входомъ въ Ейскій заливъ, — до 18 верстъ; между отмелями, продолжающими косы Чембурскую и Бѣглицкую, — до 11 верстъ; между первыми и тѣми, которыя лежатъ передъ косою Петрушиною, — до 9 верстъ. При господствующихъ здѣсь выгонныхъ — восточныхъ вѣтрахъ, проходы или такъ сказать фарватеры для хода рыбы и противъ этого еще значительно суживаются. Понятно, что занимающіеся рыболовствомъ въ гирлахъ Дона и на взморьѣ находятся въ точно такомъ же положеніи, какъ прирѣчные рыболовы, живущіе слишкомъ во ста верстъ отъ устьевъ рѣки, и пользуются, какъ всѣми выгодами чисто рѣчныхъ ловцовъ, такъ и терпятъ всѣ ихъ невыгоды. Пока ниже ихъ мѣстность не заселена, или рыболовство тамъ еще не развилось, они самымъ легкимъ образомъ добываютъ огромное количество рыбы, простыми и не дорого стоящими рѣчными снастями, спокойно поджидая, пока рыба, гонимая своимъ инстинктомъ, не придетъ сама къ порогамъ ихъ домовъ. Но это благоприятное положеніе верховыхъ ловцовъ сейчасъ же измѣняется, какъ только начнетъ развиваться рыболовство ниже по рѣкѣ, и тогда начинаются безконечныя жалобы на обловы низовыхъ жителей. Такъ было на Волгѣ, гдѣ сначала рыболовство сосредоточивалось въ окрестностяхъ Хвалынска, Волжска, куда русскіе промышленники приходили для производства лова, когда низовья рѣки были еще во власти татаръ; затѣмъ главнымъ поприщемъ лова сдѣлались Астрахань и ниже ея лежація развѣтвленія Волги, и только въ семидесятыхъ годахъ прошедшаго столѣтія начался тамъ морской ловъ, получившій свое настоящее развитіе только въ нынѣшнемъ столѣтіи. Такъ было и на Уралѣ, гдѣ сначала казаки не пользовались даже нижнею частью рѣки, а въ море начали рыболовство только съ 1816 года. На Курѣ и на Кубани и до сихъ поръ довольствуются почти исключительно рѣчнымъ ловомъ. Такъ точно и на Дону: пока рыболовство по косамъ таганрогскаго залива и въ самомъ заливѣ было незначительно, ловъ въ Дону былъ чрезвычайно изобилеиъ. Но ловъ въ Таганрогскомъ заливѣ, какъ и вообще въ Азовскомъ морѣ, лишь недавно, со второй четверти текущаго столѣтія, сталъ принимать значительное развитіе, какъ объ этомъ было уже говорено въ первомъ отчетѣ. Это относится въ особенности къ крючному лову, который составляетъ здѣсь единственный способъ лова рыбы вдали отъ береговъ, ибо и до сихъ поръ азовскіе ловцы, какъ по количеству выставляемыхъ ими снастей, такъ и по искусству выставки и переборки ихъ, далеко уступаютъ каспійскимъ рыболовамъ, только съ недавняго времени ставшимъ появляться въ Азовскомъ морѣ, подъ именемъ астраханцевъ.

Что сами донскіе рыболовы именно съ этой точки зрѣнія смотрятъ на свое положеніе, это доказывается, какъ ихъ ненавистью къ крючному лову и нескончаемыми ссорами, переходящими нерѣдко въ настоящія побоища, съ прибрежными жителями Ростовскаго уѣзда, поселенными по сосѣдству съ ними, такъ и страннымъ законоположеніемъ 1835 года, которымъ, согласно желанію наиболѣе вліятельныхъ рыболововъ, запрещается всякій ловъ въ гирлахъ, т. е. рукавахъ Дона ниже его развѣтвленія.

Такимъ образомъ положеніе устьевъ Дона въ глубинѣ узкаго и длиннаго залива достаточно объясняетъ причину уменьшенія рыболовства въ этой рѣкѣ, — уменьшенія, которое могло бы имѣть мѣсто и въ томъ случаѣ, если бы рыболовство всего залива вообще доставляло не только не меньшіе, но даже и большіе, сравнительно съ прежнимъ, уловы.

Ежели бы развитіе морскаго лова не имѣло другихъ вредныхъ вліяній, кромѣ уменьшенія той доли въ общемъ уловѣ, которая приходится казакамъ, то, по моему мнѣнію, ничего бы не оставалось, какъ посовѣтовать имъ примириться съ своимъ положеніемъ и начать снаряжать морскія лодки для лова въ морѣ наравнѣ съ другими, такъ какъ статья 350 о благоустройствѣ въ казачьихъ селеніяхъ (Св. Зак. т. XII, часть 2 изд. 1857 г.) даетъ имъ на то несомнѣнное право. Но не пропущеніе рыбы въ рѣку Донъ должно имѣть своимъ необходимымъ послѣдствіемъ уменьшеніе ея въ самомъ морѣ. Хотя для охраненія донскаго рыболовства и были принимаемы законодательствомъ нѣкоторыя мѣры, но онѣ имѣли собственно въ виду одно обезпеченіе обильнаго довольствованія рыбою войска донскаго и другихъ губерній, по которымъ протекаетъ Донъ, какъ это выражено въ ст. 337 Уст. о благоустр. въ казач. сел. При такомъ взглядѣ, море какъ бы считается неисчерпаемымъ источникомъ, изъ котораго рѣки получаютъ свои запасы рыбы, что справедливо только въ томъ случаѣ, когда между рѣками и моремъ существуетъ правильное взаимодействіе, при которомъ рыба свободно пропускается въ рѣку, а тамъ достаточно ограждается въ своемъ размноженіи. Поэтому если въ общихъ интересахъ можно требовать, чтобы пропускъ рыбы въ Донъ былъ болѣе обезпеченъ, нежели доселѣ, (ибо все, что установлено съ тою цѣлью въ законѣ, и все, чего сами казаки желаютъ, — для этого еще совершенно недостаточно); то съ другой стороны необходимо, чтобы и сами правила производства донскаго рѣчнаго рыболовства были болѣе примѣнены къ ея безпрепятственному пропуску вверхъ и къ охранѣ ея размноженія. Но прежде, чѣмъ перейдемъ къ разсмотрѣнію нынѣшняго устройства донскаго рыболовства, равно какъ и тѣхъ правилъ, которымъ оно подчинено, и тѣхъ мѣръ, которыя необходимо ввести, по мнѣнію экспедиціи, — мы должны обратить вниманіе на естественныя условія Дона и прилежащей къ нему части взморья, по скольку они имѣютъ значенія для размноженія рыбы.

Естественныя условія Дона относительно размноженія рыбы. Относительно Дона, какъ и всѣхъ прочихъ нашихъ южныхъ рѣкъ, должно отличать вліяніе мѣстныхъ условій на размноженіе бѣлой рыбы, состоящей по преимуществу изъ породъ семейства сазановидныхъ, и на размноженіе красной рыбы, т. е. осетровыхъ породъ. Въ этихъ двухъ отношеніяхъ Донъ представляетъ почти крайнія противоположности: на сколько онъ уступаетъ всѣмъ другимъ рѣкамъ, какъ Азовскаго, такъ и Каспійскаго морей, особливо же Кубани и Волгѣ, по условіямъ благопріятствующимъ размноженію бѣлой рыбы, на столько же превосходитъ онъ ихъ по условіямъ, благопріятствующимъ размноженію красной рыбы.

а) *Красная рыба.* Эта послѣдняя, какъ извѣстно, мечетъ икру на текучей водѣ въ самомъ руслѣ рѣкъ, по мѣстамъ съ каменистымъ дномъ. Въ подтвержденіе этого факта, въ первый разъ определенно выраженнаго г. академикомъ Бэромъ, были представлены наблюденія, сдѣланныя рыбаками почти во всѣхъ рѣкахъ Каспійскаго и Азовскаго морей, неимѣющими причинъ скрывать истину. Не лишнимъ считаю прибавить къ этому и то, что мнѣ, въ послѣднюю мою поѣздку на Донъ, сообщилъ одинъ изъ старыхъ казаковъ-рыбопромышленниковъ. Онъ самъ задалъ мнѣ вопросъ: видалъ ли я, какъ выводятся изъ икрянокъ молодые осетрики? и на мой отрицательный отвѣтъ разсказалъ слѣдующее. Разъ вытащилъ онъ сѣтью камень, весь облитый икрой; икрянки имѣли нѣсколько удлинненную форму съ заостренными кончиками, и видно было, что рыбки близки къ выходу. Онъ положилъ камень въ воду на мелкомъ мѣстѣ и имѣлъ терпѣніе наблюдать за нимъ нѣсколько часовъ, послѣ чего замѣтилъ, какъ нѣкоторыя рыбки выскользнули и стали необыкновенно быстро двигаться въ водѣ. Онъ хотѣлъ ихъ поймать горстью, но не могъ. Какъ для того, чтобы посмотретьъ вблизи на этихъ рыбокъ, такъ и потерявъ

терпѣніе ждать, онѣ вздумалъ ускорить ходъ вылупленія мальковъ и сталъ ножичкомъ прорѣзывать оболочки икрынокъ. Рыбки выходили, но сейчасъ же умирали. Ясно было знать, что это осетрики, а не другая красная рыба, прибавилъ онѣ. И другой фактъ изъ жизни красныхъ рыбъ, выведенный академикомъ Бэромъ изъ его наблюденій на Волгѣ,—что молодая рыба, выведясь въ рѣкѣ, уходитъ въ море, гдѣ и остается до времени своей половой зрѣлости,—вполнѣ подтверждается наблюденіями донскихъ промышленниковъ. Именно, мелкая красная рыба почти никогда не попадаетъ въ Дону (здѣсь разумѣются не мальки, а уже рыба въ четверть и болѣе), а на взморьѣ довольно часто, и притомъ различнаго роста, смотря по времени года. На долгой косѣ въ каждую тягу вытягивали при мнѣ по нѣскольку десятковъ севрюжекъ вершковъ въ десять, изрѣдка и небольшихъ осетровъ. По замѣчаніямъ казаковъ, бѣлуги растутъ очень быстро, и годовая, говорятъ они, вѣситъ уже до 6 фунтовъ. Съ своей стороны я не могу ни подтвердить, ни отвергнуть этого.

Всѣ опытные донскіе рыболовы увѣрены, что красная рыба мечетъ икру въ Дону, на глубокихъ мѣстахъ съ каменистымъ твердымъ дномъ. Но эти твердыя каменистыя мѣста находятся въ Дону ближе къ устью, чѣмъ въ какой либо другой значительной рѣкѣ, впадающей въ Азовское или въ Каспійское моря. Именно между тѣмъ какъ красная рыба, поднимающаяся въ рѣки, находитъ каменистыя мѣста въ Волгѣ не ближе окрестностей Сарепты, въ Уралѣ за городомъ Уральскомъ, въ Курѣ за Мингачауромъ, въ Кубани за устьемъ Лабы,—въ Дону же правый нагорный берегъ продолжается не только до самаго начала дельты, но даже до самаго устья праваго рукава ея—Мертваго Донца, и только мелководіе этого послѣдняго, препятствующее входу въ него красной рыбы, нѣсколько уменьшаетъ это благоприятное обстоятельство. Но все же отъ Гниловской станицы, гдѣ находится вершина донской дельты, начинающейся отдѣленіемъ Мертваго Донца, т. е. всего въ какихъ нибудь 30 верстахъ отъ устья, встрѣчаются уже условія благоприятныя для метанія икры красною рыбою. Соотвѣтственно этому, всѣ породы красной рыбы менѣе высоко поднимаются въ Донѣ, чѣмъ въ другія рѣки,—по словамъ казаковъ не выше Кочетовской станицы, т. е. до устья Донца, лежащаго менѣе чѣмъ въ 150 верстахъ отъ устья Дона. Конечно, это относится не къ отдѣльнымъ рыбамъ, случайно заходящимъ и гораздо далѣе, но къ сколько нибудь значительнымъ косякамъ. Это замѣчаніе оправдывается и численными данными объ донскихъ уловахъ. Между тѣмъ какъ вѣдомости показываютъ даже въ послѣднее время отъ 10.000 до 250.00 пудовъ красной рыбы, вылавливаемой въ округахъ Черкасскомъ и Міусскомъ (Приморскомъ), на всѣ прочіе приходится не болѣе какъ отъ 1.500 до 2.000 пудовъ, изъ коихъ конечно наибольшая доля принадлежитъ первому донскому округу, въ предѣлахъ котораго впадаетъ Донецъ въ Донѣ. Этой незначительности количества красной рыбы въ верхнихъ частяхъ Дона нельзя исключительно приписать малому пропуску ея вверхъ, (хотя и это имѣетъ свою долю вліянія), ибо проходить же по Курѣ, не смотря на забойки, перегораживающія оба ея рукава (Куру и Акушу), значительное количество рыбы вверхъ, такъ что выше по Курѣ и Араксу ловится до 50.000 и даже до 80.000 штукъ красной рыбы. Также и на Уралѣ, не смотря на систематическій способъ лова во время севрюжей плавни, не мало красной рыбы попадаетъ въ руки рыбакащихъ за войскомъ. Если примемъ во вниманіе это обстоятельство, благоприятствующее размноженію красной рыбы въ Дону, и припомнимъ, что въ другой значительный притокъ Азовскаго моря—Кубань—идетъ только севрюга, бѣлуга же вовсе въ нее не поднимается, а осетръ лишь въ весьма маломъ количествѣ, то придемъ къ заключенію о необыкновенной важности пропуска красной рыбы въ Донѣ и правильнаго устройства лова ея въ этой рѣкѣ, для благосостоянія всей азовской рыбной промышленности.

б) *Бллая рыба*. Чтобы показать, какъ напротивъ того мало выгодны условія, представляемыя низовьями Дона, для метанія икры породами бѣлой рыбы, представимъ краткое описаніе донской дельты. Развѣтіе этой дельты, принимая въ расчетъ размѣры образующей ее рѣки, весьма незначительно. Она составляетъ треугольникъ верстъ въ 30 длиною и съ небольшимъ въ 20 шириною у взморья, что составитъ поверхность отъ 6 до 8 кв. миль, тогда какъ дельта гораздо менѣе значительной Кубани занимаетъ не менѣе 100 кв. миль. Но этого мало; ходъ образованія этой дельты таковъ, что, преимущественно вслѣдствіе отсутствія косы, отдѣляющей часть моря, выполняемую рѣчными наносами, въ ней не остается водныхъ пространствъ извѣстныхъ подъ именемъ лимановъ и ильменей, представляющихъ рядъ мелкихъ озеръ, поросшихъ водяными травами и въ высшей степени выгодныхъ для распложенія рыбы. Такъ какъ притомъ весенніе разливы ниже станицы Елисаветинской вовсе не чувствительны и не заливаютъ низменности, то нѣтъ и временно заливаемыхъ водою пологей, которые могли бы, хотя отчасти, замѣнить недостатокъ постоянныхъ лимановъ и ильменей. Поэтому, собственно дельта Дона не представляетъ мѣстъ удобныхъ для метанія икры бѣлою рыбою. Это вознаграждается нѣскольکو обширною аксайскою низменностью, лежащею выше настоящей дельты, между Дономъ и рукавомъ его Аксаемъ, которая весною заливается водою и вмѣщаетъ въ себѣ озерки и котлубани, соединенныя небольшими протоками и ериками съ Дономъ и съ Аксаемъ. Другое, болѣе важное, вознагражденіе составляетъ прибрежная часть самаго взморья, такъ сказать — невышедшая еще на поверхность подводная дельта Дона. Теченіе донскихъ рукавовъ: собственно Дона, Каланчи, Кутермы, Мертваго Донца и пр., продолжается еще на нѣкоторое пространство по впаденіи ихъ въ море. Несомые ими песокъ и илъ во время полноводія осаждаются въ промежуткахъ, отдѣляющихъ рукавъ отъ рукава. Черезъ это образуются здѣсь подводныя мели, извѣстныя подъ именемъ бугровъ, между которыми пролегаютъ болѣе глубокіе фарватеры въ море продолженныхъ рукавовъ. Бугры эти или отмели заростають различными травами, сначала такъ называемымъ кучиромъ (*Potamogeton*), длинныя и гибкіе стебли котораго нагибаются весьма косо по теченію и застилають собою и сидящими на нихъ листьями все бугры, обрисовывая на поверхности воды возвышенности дна — будущія продолженія острововъ, составляющихъ дельту и отдѣляющихъ рукава. Кромѣ непосредственныхъ наносовъ Дона, эти отмели возвышаются еще слѣдующимъ процесомъ. Нагонные западные вѣтра останавливаютъ донское теченіе и возвышаютъ воду залива до того, что она покрываетъ собою всю дельту до самой Елисаветинской станицы. Съ прекращеніемъ или ослабленіемъ вѣтра, напоръ пріостановленнаго теченія усиливается и вода быстро спадаетъ, такъ что сами рукава Дона и подводныя продолженія ихъ черезъ это промываются и очищаются. Но нагнанная вода, отъ возмущенія дна мелкаго залива, бываетъ очень мутна, и во время пріостановки теченія отлагаетъ содержавшійся въ ней илъ, какъ на поросшіе тростникомъ острова дельты, такъ и на пространство, поросшее кучиромъ, почему листья его всегда бываютъ покрыты болѣе или менѣе толстымъ слоемъ илистого осадка. Этотъ возвышающій почву осадокъ при обратномъ теченіи не сносится, какъ потому, что теченіе главнѣйшимъ образомъ направляется вдоль самыхъ рукавовъ, такъ и потому, что онъ задерживается листьями и стеблями водяныхъ растений. Это возвышеніе дна отмелей бываетъ конечно тѣмъ чувствительнѣе, чѣмъ ближе къ берегу. Эти части слѣдовательно всего скорѣе мелѣють, и когда на нихъ остается уже мало воды, кучиръ замѣняется другою водяною травою — кугою (нѣкоторыя породы изъ родовъ *Juncus* и *Scirpus*), а при дальнѣйшемъ обсыханіи рогозомъ (*Typha*). Только послѣ нѣ котораго возвышенія почвы надъ среднимъ уровнемъ воды, отмели заростають уже тростникомъ (*Phragmites*), и

тогда только могут считаться совершенно обратившимися въ сушу. Эти-то отмели, поросшія, смотря по глубинѣ стоящаго надъ ними слоя воды, кучиромъ, кугою или рогозомъ, и составляютъ единственные удобныя мѣста для метанія икры породами бѣлой рыбы. Но пространство это не велико, ибо поросшія поименованными травами отмели занимаютъ отъ берега по направленію въ глубь моря не болѣе какъ отъ 2¹/₂ до 4 верстъ, вдоль же взморья, какъ и сама дельта, верстъ около 20. Изъ этого пространства надо еще вычесть раздѣляющіе ихъ фарватеры, которые бывають въ версту и болѣе въ ширину, такъ что вся часть взморья, удобная для метанія икры, занимаетъ собою никакъ не болѣе одной квадратной мили пространства, т. е. въ нѣсколько разъ менѣе, чѣмъ каждая изъ группъ кубанскихъ лимановъ.

Эта мѣстность имѣетъ въ занимающемъ насъ отношеніи нѣкоторые недостатки, но за то и нѣкоторыя преимущества сравнительно съ лиманами и ильменями. Недостатки состоятъ въ томъ, что выметанная рыбою икра не находитъ здѣсь такой тихой и спокойной воды, какъ въ огражденныхъ, озеровидныхъ водовмѣстилищахъ. Бури и сильныя волненія, случающіяся иногда, могутъ выкидывать икру на берегъ, или закидывать ее пескомъ; кромѣ того, осаждающійся, только что описаннымъ способомъ, илъ, покрывая икрянки, заиляетъ ихъ и, препятствуя свободному доступу воздуха, вредитъ ихъ развитію. Кромѣ сего, и вылупившіеся мальки не находятъ въ открытой мѣстности столь полезнаго для нихъ затишья. Преимущества же заключаются въ томъ, что мальки обезпечены отъ прекращенія сообщенія, чрезъ высыханіе соединительнаго канала, между мѣстомъ ихъ выводки и рѣкою или моремъ, куда они должны выйти къ зимѣ, чтобы не задохнуться подъ льдомъ, или въ тинѣ пересохшихъ ильменей. Еще важнѣе то обстоятельство, что густота водяныхъ травъ рѣшительно не допускаетъ никакого лова, ни неводами, ни крючьями, ни даже ставными сѣтками и вентерями, въ поросшихъ ими мѣстахъ. Поэтому, какъ рыба, зашедшая туда для метанія икры, такъ и выведшіеся мальки, совершенно безопасны отъ всякаго преслѣдованія со стороны человѣка. Какъ ни важно это послѣднее преимущество, однако оно можетъ быть совершенно замѣнено разумными полицейскими ограничительными мѣрами касательно времени и мѣста лова, какъ это издавна существуетъ для кубанскихъ лимановъ и какъ это недавно введено для волжскихъ ильменей. Невыгоды же, представляемыя поросшимъ травами взморьемъ, рѣшительно неустраняемы никакими искусственными мѣрами.

Важность пропуска бѣлой рыбы въ Кубань, а красной въ Донъ для рыболовства во всемъ Азовскомъ бассейнѣ. Изъ этого обзора естественныхъ условій, представляемыхъ низовьями Дона для метанія икры породами бѣлой рыбы, между прочимъ слѣдуетъ, что всякія ограничительныя мѣры весенняго лова, въ родѣ введенныхъ для Волги, были бы здѣсь совершенно лишними и бесполезными. Все, что можетъ содѣйствовать къ размноженію бѣлой рыбы въ этой, для сей цѣли, вообще неблагоприятной мѣстности, уже сдѣлано самою природою, а все, что человѣкъ захотѣлъ бы къ этому прибавить, было бы лишь напраснымъ стѣсненіемъ промышленности. Можно бы развѣ еще пожелать, чтобы рыба безпрепятственнѣе пропускалась вверхъ, дабы большее число ея могло выметывать икру по озеркамъ и полоямъ аксайской низменности, но это уже и безъ того требуется другими соображеніями: справедливымъ вниманіемъ къ интересамъ верховыхъ жителей и еще болѣе къ безпрепятственному размноженію красной рыбы.

Азовское море, по причинѣ его небольшого пространства и однородности всѣхъ его условій, болѣе чѣмъ всякое другое должно быть, по отношенію къ рыбному хозяйству, разсматриваемо, какъ одно цѣлое, въ которомъ одна часть должна пополнять павшими на ея долю частными выгодами частныя не-

выгоды других частей. Въ Дону должно обращать вниманіе на возможно большій пропускъ въ него красной рыбы, въ Кубани же соблюдать тѣ условія, которыя благоприятствуютъ размноженію бѣлой рыбы. Такое взаимодѣйствіе между этими главными притоками Азовскаго моря не останется безъ полезнаго дѣйствія, какъ на нихъ, такъ и на весь бассейнъ вообще. Мы видѣли, что главная причина оскудѣнія донскаго лова заключается въ положеніи устьевъ этой рѣки въ глубинѣ узкаго и длиннаго залива, дающаго возможность ловящимъ ниже въ заливѣ, съ увеличеніемъ ихъ числа и съ усиленіемъ средствъ лова, добывать въ свою пользу все большую и большую долю рыбы, направляющейся въ Донъ, и что оскудѣніе донскаго лова должно бы было естественно произойти даже и въ томъ случаѣ, если бы заливный ловъ вообще нисколько бы не уменьшился. Изъ невыгодности условій низовьевъ Дона, для размноженія бѣлой рыбы, можно однако же съ вѣроятностью заключить, что, независимо отъ этой причины, и самое количество бѣлой рыбы въ прилежащей части моря нѣсколько уменьшилось. Обыкновенно говорятъ, что рыба и преимущественно тарань, шедшая прежде въ Донъ, направилась въ Кубань. Фактъ, выражаемый этимъ, т. е. что кубанскій ловъ усиливается, а донской уменьшается, совершенно справедливъ, но толкованіе его невѣрно. Ловъ кубанскій увеличивается не потому, что донская рыба туда перешла (нѣтъ основанія принимать такой перемѣны въ нравахъ рыбы, когда самыя мѣстныя условія не претерпѣли никакой перемѣны), а потому, что тамъ съ уничтоженіемъ откупа и съ большимъ развитіемъ сбыта на прежде мало цѣнившуюся рыбу сильно развился промыселъ; подростъ же рыбы въ лиманахъ черноморья такъ значителенъ, что можетъ выдерживать такое усиленіе лова, безъ оскудѣнія рыбнаго запаса. Подтвержденіе этому можно видѣть въ томъ, что и прежде количество рыбнаго запаса въ кубанскихъ водахъ было никакъ не меньше нынѣшняго, ибо на каждый заводъ приходились даже болѣе изобильные заловы, чѣмъ нынѣ, только число заводовъ было гораздо меньше. Запасы же рыбы въ придонской мѣстности подобнаго усиленнаго лова вынести были не въ состояніи и значительно уменьшились. Хотя рыба изъ главнаго бассейна Азовскаго моря безъ сомнѣнія входитъ и въ Таганрогскій заливъ, но значительная часть рыбы, идущей въ Донъ, живетъ конечно постоянно въ этомъ заливѣ, и вотъ эта доля ея по всей вѣроятности уменьшилась противу прежняго. Такъ какъ это уменьшеніе произошло не отъ оскудѣнія въ питательныхъ веществахъ, заключающихся въ заливѣ (чтобы убѣдиться въ этомъ, стоитъ лишь вспомнить сказанное о зеленыхъ крупинкахъ, наполняющихъ въ іюнѣ и іюлѣ воду, какъ другихъ частей моря, такъ и залива, и обращающихъ ее какъ бы въ растворъ краски), а отъ недостаточнаго, сравнительно съ выловомъ, размноженія рыбы, и такъ какъ усилить, во сколько бы нибудь значительной степени, это размноженіе въ самыхъ низовьяхъ Дона не предвидится возможности, то пособить можно бы было лишь увеличеніемъ рыбнаго запаса въ главномъ бассейнѣ моря, при чемъ часть этого избытка, отыскивая себѣ пропитаніе, направилась бы и въ Таганрогскій (донской) заливъ. Этого же усиленія запаса бѣлой рыбы въ морѣ можно достигнуть, лишь содѣйствуя размноженію ея въ столь благоприятной для сего кубанской мѣстности, что въ свою очередь главнѣйше зависитъ отъ того, какъ будутъ распоряжаться въ Черноморьѣ притокомъ прѣсной воды въ различныя группы лимановъ: усиливать ли имъ совершенно напрасно теченіе Протоки въ угоду ачужескому откупу, или снабжать въ достаточномъ количествѣ лиманы Сладкіе и Ахтарскіе. За эту услугу, оказываемую Черноморьемъ Дону и всему азовскому бассейну, долженъ бы оплачивать Донъ усиленнымъ пропускомъ красной рыбы вверхъ по рѣкѣ и охраненіемъ ея размноженія, для котораго онъ представляетъ столь благоприятныя условія.

Я развилъ съ нѣкоторою подробностью это отношеніе двухъ главныхъ притоковъ Азовскаго моря, какъ между собою, такъ и къ общему бассейну моря, чтобы показать, что хотя бы иная значительная рѣка и составляла собственность отдѣльнаго сословія, какъ напримѣръ казаковъ, распоряженіе такою собственностью не можетъ быть безусловнымъ, не можетъ даже ограничиваться соображеніями, клонящимися единственно къ частной выгодѣ того сословія, которое владѣетъ рѣкой, а необходимо должно подчиняться общимъ интересамъ всего бассейна, что тѣмъ легче и удобнѣе, что такое подчиненіе не преминетъ принести полезные плоды и для самого владѣльца, права котораго ограничиваются въ общемъ интересѣ. Поэтому не можетъ быть раціональныхъ рыболовныхъ положеній донскаго или кубанскаго, составленныхъ съ специальныхъ точекъ зрѣнія. Раціональнымъ можетъ быть только общее положеніе о рыболовствѣ азовскомъ.

Правила донскаго рыболовства имѣли въ виду даже не частную пользу донскаго войска, а только низовыхъ станицъ, даже одной Елисаветовки. Если нынѣ дѣйствующія законоположенія о донскомъ рыболовствѣ имѣли въ виду только одинъ Донъ и направлены къ выгодѣ однихъ казаковъ; то по способу составленія этихъ правилъ специальными, изъ донцовъ составленными, комиссіями, — оно иначе и быть не могло, и потому не заслуживаютъ еще оужденія; но эти законоположенія составлены даже не въ общихъ видахъ пользы всего донскаго казацкаго сословія, а исключительно въ выгодахъ нѣкоторыхъ низовыхъ станицъ, даже — собственно говоря — одной станицы Елисаветинской, ловъ которой составляетъ не менѣе трехъ четвертей всего донскаго рыболовства. Я имѣлъ случай близко познакомиться съ рыбной промышленностью трехъ казацкихъ сословій, владѣющихъ значительными частями моря и большими рѣками — уральскаго, кубанскаго и донскаго, и считаю себя въ правѣ утверждать, что самое дурное, наименѣе согласное съ справедливостью, устройство получило рыболовство на Дону, между тѣмъ какъ оно пользуется большими привилегіями, чѣмъ прочія казацкія рыбныя ловли, ибо не несетъ на себѣ никакихъ налоговъ, составляющихъ на Уралѣ и на Кубани не менѣе 50,000 рублей въ годъ, и никогда не претерпѣвало такого угнетенія какъ то, подъ которымъ еще недавно страдала кубанская рыбная промышленность. Такое несправедливое узко-эгоистическое устройство рыболовства, въ исключительныхъ видахъ низовыхъ станицъ и преимущественно Елисаветинской, которое положеніемъ 1835 года получило законную силу, не замедлило оказать свое вредное вліяніе на оскудѣніе рыбы въ Дону вообще, а въ томъ числѣ и на самую привилегированную станицу, какъ разсудительнѣйшіе изъ ея рыбопромышленниковъ теперь сами очень хорошо сознаютъ. И это вредное вліяніе выказалось тѣмъ скорѣе, чѣмъ больше была осторожность, которой требовала донская мѣстность, по естественной неблагоприятности ея положенія въ куту узкаго залива. Сначала изложимъ это устройство, а потомъ выставимъ на видъ тѣ черты его, которыя составляютъ его коренные недостатки. Спѣшу впрочемъ прибавить, что нѣкоторые изъ этихъ недостатковъ замѣчены и устранены въ новомъ проектѣ положенія о рыболовствѣ въ войскѣ донскомъ, не получившемъ еще окончательнаго утвержденія.

Исторія взгляда на развитіе донскаго рыболовства. Рыболовство въ низовьяхъ Дона и прилежащей части моря производилось казаками еще въ то время, когда они находились во власти турокъ, и, смотря по успѣхамъ вѣчной борьбы казаковъ съ турками, оно то прекращалось, то расширялось. Но это время вольной расправы было для ихъ рыболовства лучше времени перваго покоренія Азова. Русскіе поселенцы этой крѣпости выпросили себѣ право на исключительный ловъ на протяженіи всего Дона, отъ отдѣленія отъ него Мертваго Донца до устья. По жалобѣ казаковъ, это распоряженіе было

впрочемъ скоро отмѣнено, и казаки получили прежнія свои обычные права на рыболовство въ Дону и въ морѣ, хотя и совмѣстно съ азовцами. Съ уступкою Азова Турціи въ 1711 году и до вторичнаго покоренія его при Аннѣ Іоанновнѣ въ 1736 году, прежній порядокъ вооруженнаго рыболовства возвратился для казаковъ, а вторичное покореніе Азова угрожало казакамъ опять тѣми же невзгодами, что и при Петрѣ. Низовья Дона было предположено отдать на откупъ, но по просьбѣ казаковъ отсрочили эту гибельную для нихъ мѣру. 5-го марта 1738 года пожалована казакамъ Высочайшая грамота, въ которой сказано: «Въ рѣкахъ Дону и на Мертвомъ Донцѣ и на гирлахъ, въ самомъ морѣ, въ рыбной, а въ степяхъ въ звѣриной ловляхъ войску донскому позволеніе дать и постороннимъ откупъ нынѣ оставитъ»; но съ этимъ вмѣстѣ наложена на нихъ обязанность не запираеть морскихъ гирлъ и позволять жителямъ Азова ловить рыбу для своего пропитанія и для довольства расположенныхъ тамъ войскъ. Такимъ образомъ и донцы утверждены Высочайшею властью во владѣніи низовьями Дона почти въ то же самое время, какъ уральцы получили право на все нижнее теченіе Урала; но они были менѣе счастливы послѣднихъ тѣмъ, что не составляли единственныхъ обитателей низовьевъ своей рѣки и прилежащей къ ней части моря. Кромѣ Азова устроена была выше по Дону крѣпость св. Дмитрія, обратившаяся въ первый торговый городъ Азовскаго моря—Ростовъ, и берега донскаго залива, отнесенныя къ Екатеринославской губерніи, были заселены въ половинѣ прошедшаго столѣтія людьми не казацкаго сословія. Такъ возникло между прочимъ въ 1760 году и селеніе Кагальницкое, расположенное при самомъ южномъ изъ рукавовъ Дона—гирлѣ Свиномъ. Естественно, что какъ жители этого селенія, такъ и прочихъ придонскихъ и призаливныхъ поселеній (посада Азова, деревень Петрогоровки, Круглой, Гостомилówki и самаго города Ростова) хотѣли участвовать въ изобильномъ ловѣ въ водахъ, омывающихъ ихъ жилища. Права ихъ на участіе въ рыбной ловлѣ не были опредѣлены, и потому донцы всѣми мѣрами старались о сохраненіи своей привилегіи.

Ссоры съ прибрежными жителями не казацкаго сословія. Они дѣйствовали, то жалобами правительству, то отвѣчая на самоуправство самоуправствомъ же. Эта борьба продолжается въ томъ же видѣ до сего времени. Г. Скальковскій (*) говоритъ: «въ наше даже время (въ 1830 году) на устьяхъ Дона столь же упорная вражда и столь же неслыханныя насилія происходятъ за право на рыболовство, какъ въ XVII и XVIII столѣтіяхъ. Тридцать четыре года послѣ этого также еще не произошло никакой перемѣны въ этомъ дѣлѣ. Болѣе или менѣе насильственный характеръ этой борьбы зависѣлъ отъ права и личнаго взгляда, назначаемаго донскимъ начальствомъ, смотрителя за рыболовствомъ. Не далѣе какъ въ 1864 году снаряжались еще экспедиціи изъ нѣсколькихъ десятковъ лодокъ, не только съ вооруженными казаками, но и съ иногородными забродчиками, работающими по найму у казаковъ-хозяевъ, что и этимъ послѣднимъ не могло быть пріятно, такъ какъ отвлекало ихъ работниковъ отъ дѣла. Тапѣ наѣзды забирали всѣхъ кого заставляли ловащими въ водахъ, считающихся казацкими, отбирали у нихъ рыбу, снасти, а самихъ рыбопромышленниковъ отправляли въ Новочеркасскъ, гдѣ ихъ держали подъ арестомъ и судили. Этой участи подвергались не только тѣ, которые были пойманы въ ловѣ въ водахъ, считающихся запрещенными, но часто и тѣ, которые провозили рыбу, пойманную въ другихъ мѣстахъ, черезъ эти воды, простирающіяся во всю ширину залива и составляющія слѣдовательно единственный путь для проѣзда съ моря въ Азовъ, Ростовъ или Кагальникъ. Этому подвергались особенно тѣ про-

(*) «Опытъ статистическаго описанія Новороссійскаго края», стр. 406.

мышленники, которые имѣли въ своихъ лодкахъ крючковую снасть, считаемую казаками запрещенною на пространствѣ всего Азовскаго моря. Рыболовы ростовскаго уѣзда съ своей стороны оказываютъ этимъ дѣйствіямъ казаковъ постоянное сопротивленіе, такъ что нерѣдко дѣло оканчивалось дракою, увѣчьемъ и даже смертоубійствомъ. Съ возвращеніемъ казацкаго надзора въ Донъ все принимаетъ прежній видъ и по прежнему продолжается ловъ въ запрещенныхъ водахъ, какъ жителями Ростовскаго уѣзда, такъ и самими казаками.

Замѣчательно, что обѣ стороны считаютъ себя правыми и обвиняютъ своихъ противниковъ въ незаконныхъ дѣйствіяхъ; еще болѣе замѣчательно, что и въ самомъ дѣлѣ обѣ стороны имѣютъ одинаково законное основаніе: одни ловить на всемъ пространствѣ залива, другіе запрещать этотъ ловъ.

Статья 730 Устава о городскомъ и сельскомъ хозяйствѣ говоритъ (Св. Зак. т. XII, ч. 2): «Производство рыбныхъ промысловъ по заливу Азовскаго моря и по всему Дону предоставляется, наравнѣ съ донскимъ войскомъ, и всѣмъ прочимъ, въ одинаковомъ правѣ съ нимъ состоящимъ обывателямъ, по землямъ имъ принадлежащимъ, *не для одного продовольствія, но и для торговли*».

Статья же 337 Устава о благоустройствѣ въ казачьихъ селеніяхъ того же XII тома опредѣляетъ: «Для доставленія не только донскому войску обильнаго рыбою довольствія, единственно отъ свободнаго хода ея зависящаго, но и тѣмъ губерніямъ, чрезъ которыя протекаетъ Донъ и впадающія въ него рѣки (такъ высоко азовская рыба не заходитъ), навсегда отъ всякой рыбной снасти, остаются совершенно неприкосновенными и подвергаются строгому запрещенію: 1) Всѣ тѣ мѣста Азовскаго залива, кои объемлются урочищами, присвоенными войску донскому и поименованными во 2 пунктѣ 316 статьи (*). 2) Всѣ рукава Дона, коими рѣка сія вливается въ упомянутый заливъ, и посредствомъ коихъ получаетъ изъ него рыбу. 3) Самый Донъ до урочища Посольскаго ерика, въ юртѣ Елисаветовской станицы находящагося» и проч.

Такимъ образомъ одна статья говоритъ буквально противоположное другой, и можно ли удивляться, что каждая изъ двухъ соперничающихъ сторонъ беретъ себѣ въ руководство ту статью, которая говорить въ ея пользу, а о другой совершенно знать не хочетъ.

Только въ 1866 году былъ составленъ комитетъ въ Новочеркасскѣ, съ участіемъ чиновника отъ новороссійскаго генераль-губернатора, старавшійся примирить противоположныя требованія обѣихъ сторонъ. Образъ дѣйствія сталъ съ тѣхъ поръ со стороны казаковъ гораздо мягче; но такъ какъ коренная причина разногласія не устранена, то по прежнему продолжается ловъ въ заливѣ, какъ прибрежными жителями Ростовскаго уѣзда, такъ и самими казаками, въ чемъ я имѣлъ случай лично удостовѣриться; по прежнему продолжается и враждебное соперничество между сосѣдями.

Нелюбовь казаковъ къ крючному лову. Эта исконная борьба донскихъ казаковъ съ промышленниками изъ другихъ сословій, считавшими и считающими себя въ правѣ пользоваться ловомъ въ мѣстности, прилежащей къ устьямъ Дона, приучила ихъ видѣть въ этомъ ловѣ причину всѣхъ ихъ недолюговъ и вообще причину оскудѣнія рыбы въ Дону. Такъ какъ этотъ ловъ производится крючьями, ибо ими всего удобнѣе ловить красную рыбу въ мелкихъ частяхъ моря, да и ихъ всего удобнѣе скрывать отъ глазъ надсмотрщиковъ, то это нерасположеніе перенесли они и на самую эту, въ сущности не-

(*) Въ этомъ 2 пунктѣ 316 статьи сказано: 2) Въ морскомъ заливѣ правою его стороною отъ рукавовъ Дона до границъ тагаирогскаго градоначальства, а лѣвою отъ тѣхъ же рукавовъ до урочища Семибалокъ.

винную, снасть. Въ 1819 году жалобы ихъ на обловъ разсматривались въ сенатѣ, указомъ котораго отъ 20 февраля того же года назначены были границы, въ которыхъ запрещался всякаго рода ловъ, именно: «начиная отъ гирлъ съ правой стороны моря до Таганрога (*), а съ лѣвой стороны до урочища Семибалокъ, какъ въ зимнее, такъ и въ лѣтнее время, подледными неводами, бродаками, разпорными разнаго рода плавнями и сѣтями рыбу ловить запретить и предоставить таковую ловлю означенными снастями единственно въ морѣ...» и пр. Въ этомъ же указѣ сената общее запрещеніе ловить крючною снастью въ рѣкахъ и передъ устьями рѣкъ примѣнено не только къ гирламъ рѣки Дона, что было бы совершенно правильно, но и къ морю вообще. Въ указѣ 1819 года сказано: «Въ гирлахъ рѣки Дона и въ протокахъ, впадающихъ въ море, равно и въ самомъ морѣ, ловъ рыбы какъ въ зимнее, такъ и въ лѣтнее время крючковыми снастями строго запретить, а дабы не было къ тому и малѣйшаго повода или соблазна, то всѣ таковыя снасти уничтожить...» и пр. На этомъ основаніи въ примѣчаніи къ статьѣ 350 устава о благоустройствѣ въ казацкихъ селеніяхъ (Св. Зак. Т. XII), въ которой говорится объ общей свободѣ рыболовства въ Азовскомъ морѣ дозволенными снастями, установлено запрещеніе крючьевъ для морскаго лова вообще.

Статья 350. *Примѣчаніе.* «Къ дозволеннымъ для морскаго рыболовства снастямъ принадлежатъ (указъ сената 20 февраля 1819 г.): *большіе вентеры* (которыми никогда въ морѣ не ловятъ), *невода*, *привоолоки*, *плавни и плавенныя сѣти*; къ запрещеннымъ же: *перегородки*, *забойки*, *перебойки или перетяжки* (которыхъ также никогда въ морѣ не дѣлаютъ), въ особенности же *крючки*, *балберочныя*, *кусовыя и наживныя* (даже кусовыя и наживныя, т. е. обыкновенныя удочки, безвреднѣйшія изъ всѣхъ возможныхъ снастей), *какъ такія орудія, кои, преграждая устья или протоки, часто во весь оныхъ поперечникъ* (будто другими снастями устья перегородить нельзя, и ежели ими можно преграждать устья, то почему же запрещать ихъ въ морѣ вообще, котораго поперекъ перегородить уже никакъ нельзя), *препятствуютъ свободному ходу рыбы въ рѣки и потому съ древнихъ временъ запрещенныя подъ смертнымъ страхомъ*». Такимъ образомъ вкралось относительно азовскаго рыболовства другое противорѣчіе между статьями закона; ибо въ противность только что выписанной статьѣ 350, въ статьѣ 565 устава о городскомъ и сельскомъ хозяйствѣ того же тома дозволяется въ морѣ ловъ всякими снастями, а въ статьѣ 567 опредѣляютъ тѣ случаи, гдѣ запрещенъ крючной ловъ. Само собою разумѣется, что и тутъ, какъ и относительно совмѣстнаго разрѣшенія и запрещенія лова въ куту Таганрогскаго залива, каждая сторона толкуетъ законъ исключительно въ свою пользу.

Въ 1822 году указъ сената былъ приведенъ въ исполненіе, и казаки приписали этому будто бы возобновившееся изобиліе рыбы въ Дону. Въ 1822 году, по свѣдѣніямъ, сообщаемымъ въ цитированномъ уже выше сочиненіи академика Кеппена, въ Дону было поймано слишкомъ 5.000 000 пудъ рыбы, тогда какъ три года тому назадъ и трети этого количества поймано не было. Здѣсь страннымъ кажется мнѣ только то, почему же въ 1822 году умѣли наблюдать за охраною устьевъ отъ облововъ, а впослѣдствіи никакъ за этимъ усмотрѣть не могли. Впрочемъ дѣйствительности мѣры, запретившей ловъ рыбы въ небольшой, ближайшей къ устьямъ Дона, части залива, на усиленіе хода рыбы въ гирло,

(*) Собственно до таганрогскаго градоначальства, какъ сказано въ 337 ст. (Св. Зак. т. XII, ч. 2. Уставъ о благоустройствѣ въ казацкихъ селеніяхъ); слѣдовало бы сказать: до армянскаго участка Ростовскаго уѣзда, къ таганрогскому градоначальству нынѣ не принадлежащаго, какъ въ новомъ проектѣ и предположено.

я не думаю отвергать, если въ то время въ другихъ частяхъ залива ловъ не успѣлъ еще въ значительной степени развиться. Но полагаю, что въ настоящее время мѣра эта, отъ строгаго проведенія которой казаки ожидаютъ столькихъ благъ, будетъ совершенно недостаточна для своей цѣли.

Установленіе нынѣ дѣйствующихъ рыболовныхъ правилъ положеніемъ 1835 года. Такимъ образомъ въ началу двадцатыхъ годовъ текущаго столѣтія казаки вступили во владѣніе всѣми тѣми водами, которыми и понынѣ пользуются, и права ихъ на оныя были утверждены законодательнымъ порядкомъ. Эти мѣры были дополнены положеніемъ 1835 года, которое не только точнѣе опредѣлило тѣ изъ этихъ водъ, которыя должны были оставаться запрещенными, но и постановило правила, которыми казаки должны руководствоваться при самомъ производствѣ лова въ мѣстахъ дозволенныхъ.

Дозволенными мѣстами считаются только Донъ выше раздѣленія его на рукава, т. е. до устья, впадающаго ниже Елисаветинской станицы, Посольскаго ерика, и самый сѣверный рукавъ его Мертвый Донецъ, отдѣляющійся у Гниловской станицы; всѣ же прочіе рукава, на которые Донъ раздѣляется передъ впаденіемъ въ море, и уголь или куть залива въ вышеназначенныхъ границахъ по прямой линіи верстъ на 18 отъ устья, по закону, изъяты отъ всякаго лова. Только, какъ бы въ видѣ исключенія, дозволяется ловъ жителямъ Азова, Кагальника и деревни Петрогоровки въ водахъ, протекающихъ въ ихъ дачахъ, но только для собственнаго пропитанія, а отнюдь не для торговли. Другое общее правило, введенное положеніемъ 1835 года и имѣвшее большое вліяніе на характеръ донскаго рыболовства, заключается въ томъ, что всѣ рѣчныя рыболовные воды, а въ томъ числѣ и Донъ, были подѣлены между казаками такъ, что каждая станица съ принадлежащими ей хуторами и выселками имѣла право ловить только внутри границъ ея поземельнаго-юртоваго надѣла. Единственнымъ исключеніемъ изъ этого правила было дозволеніе не соблюдать этихъ границъ въ весеннее время, во время хода рыбы. Нѣтъ нужды въ длинныхъ разъясненіяхъ, чтобы понять, какъ стѣснительно это правило для верховыхъ жителей, и какая монополія устанавливалась имъ въ пользу станицы Елисаветинской въ отношеніи пользованія водами, рыболовство которыхъ въ силу 1 статьи того же положенія (315 Устава о благоустройствѣ въ казачьихъ селеніяхъ) составляетъ общее право казаковъ; а въ силу 3 и 4 статей (317 и 318) «право войска на рыболовство, во всѣхъ присвоенныхъ ему водахъ, опредѣляется свободою казаковъ производить оное не только для своего пропитанія, но и для промышленности, и польза отъ онаго должна разливаться уравнительно на цѣлое войско.»

Кромѣ Дона, въ исключительномъ пользованіи казаковъ находится еще часть залива, прилегающая къ Міусскому округу, отъ устья Міусскаго лимана до впаденія рѣки Калміуса. Но по закону казаки не имѣютъ здѣсь исключительнаго права на ловъ, а могутъ пользоваться имъ, точно также, какъ и всѣмъ Азовскимъ моремъ, совмѣстно съ прочими жителями, на основаніи свободы морскаго рыболовства, вообще принятой нашимъ законодательствомъ, а по отношенію къ Азовскому морю еще и спеціально подтвержденной статьею 350 Устава о благоустройствѣ въ казачьихъ селеніяхъ (т. XII).

Раздѣленіе донскаго лова по времени его производства и употребляемымъ для него снастямъ. Объ этомъ ловѣ вдоль береговъ Міусскаго округа мы теперь говорить не будемъ, такъ какъ онъ отъ производимаго вообще въ Азовскомъ морѣ ничѣмъ не отличается, а обратимся къ лову донскому. По различію въ породахъ рыбы, идущей въ Донъ, по измѣненіямъ въ количествѣ ея, а также по употребительнымъ орудіямъ лова, донское рыболовство раздѣляется на три періода: зимній, весенній и лѣтній ли меженный. Зимой съ января, а иногда съ декабря, начинаютъ появляться лещъ и судакъ, (тарань

и синець показываются даже съ октября), сначала въ небольшомъ количествѣ, которое все увеличивается къ веснѣ. Въ это же время есть въ Дону и красная рыба, такъ сказать случайно въ него зашедшая, ибо настоящій ходъ рыбы начинается только со вскрытіемъ льда. Зимую рыбы эти встрѣчаются впрочемъ въ гораздо большемъ количествѣ въ морѣ, куда ѣздить за Сазальницкую косу и далѣе, наравнѣ съ другими промышленниками, и казаки. Здѣсь затачиваютъ иногда по 100.000 штукъ разной бѣлой рыбы преимущественно чебака (леща). Со вскрытіемъ Дона, кромѣ увеличенія количества названныхъ рыбъ, появляются малоцѣнные породы изъ семейства сазановидныхъ: клепецъ (сопа) и ласкирь. Съ начала апрѣля, или даже съ конца марта, тарань перестаетъ идти, а съ половины апрѣля или начала мая оканчиваютъ свой ходъ лещъ и судакъ; но въ небольшомъ количествѣ они всегда находятся въ Донѣ. Красная рыба продолжаетъ еще идти, хотя въ меньшемъ количествѣ. Взамѣнъ ихъ появляются въ апрѣлѣ сельди той же породы, какая вообще находится въ Азовскомъ морѣ, только меньшей величины, а въ маѣ—чехонь. Сельди встрѣчаются не долѣе, какъ до половины мая, и идутъ сначала мелкія, т. е. молодыя, а потомъ покрупнѣе, но самыя крупныя въ Донѣ вовсе не идутъ. Ихъ различаютъ, по величинѣ, четыре сорта. Самый мелкій называется *пластунецъ*, въ 1000 штукъ котораго отъ 20 до 25 фунтовъ, затѣмъ слѣдуетъ *пузанокъ* отъ 1 п. 20 ф. до 2 пудовъ, *тачковая* до 3½ и *мѣрная* до 5, рѣдко до 6, пудовъ въ тысячѣ. Такъ называемый буркунецъ или бѣшакъ, величиною съ керченскую сельдь, рѣдко попадается. По окончаніи хода сельдей, чехонь все еще продолжаетъ идти до самаго Покрова. Въ лѣтнее время, именно въ іюлѣ, идетъ въ Донѣ бѣлуга, не для метанія икры конечно, а вѣроятно преслѣдуя стаи разной мелкой рыбы; въ это время ловятъ ея въ Елисаветинской станицѣ кругомъ штукъ по 100 въ день. Лѣтомъ налавливаютъ въ низовьяхъ Дона до 8000 пудъ бѣлуги, до 5000 пудъ осетра и столько же севрюги, ее сажаютъ въ садки и продаютъ зимою. Въ лѣтнее же время ловятся сомъ и сазанъ; но ихъ въ Донѣ вообще мало, особливо сравнительно съ Кубанью.

Лѣтомъ единственное почти орудіе лова составляетъ неводъ, къ которому въ весеннее время присоединяется еще плавная двухстѣнная сѣть. Тогда же, по причинѣ быстрой воды, и неводъ употребляется короче, и безъ такъ называемыхъ *обродковъ*, т. е. крупноячейной толстой сѣти, которая обхватываетъ съ наружной стороны мотню, дабы бѣлуга не могла ее прорвать. Зимую, кромѣ неводной тяги подъ льдомъ, устанавливаютъ разныя ставныя снасти, именно: вентера, сижы и сѣтки. Сижы—это временныя заборы, состоящіе изъ растянутыхъ на колья сѣтей, идущихъ стѣною отъ берега внутрь русла рѣки. У свободной оконечности сѣть заворачивается по теченію и къ ней приставляется, сильно сжимающійся къ концу, сѣтяной мѣшокъ или мотня. За сижую сторожатъ, и какъ только замѣтятъ, что рыба туда вошла, ее сейчасъ же вытягиваютъ и, развязавъ задній конецъ, встряхиваютъ рыбу. Сижы выставляютъ по болѣе глубокимъ мѣстамъ, и въ нихъ попадаютъ преимущественно чебакъ, тарань и судакъ.

Вентеря донскіе представляютъ замѣчательную особенность въ томъ отношеніи, что ихъ выставляютъ не только по нѣскольку въ линію, но и въ два и даже въ три этажа, вентерь надъ вентеремъ, такъ, чтобы приходилось крыло надъ крыломъ и бочка надъ бочкою. Такіе многэтажные вентеры употребляются по причинѣ значительной глубины рѣки, доходящей до 18 маховыхъ саженъ. Эти орудія лова могли бы совершенно преградить ходъ рыбъ, если бы, по одному изъ коренныхъ правилъ донскаго рыболовства, не оставлялось въ Донѣ незанимаемаго никакими снастями, свободного, для прохода рыбы,

фарватера въ 30 сажень шириною, что, по крайней мѣрѣ относительно ставныхъ орудій лова, и на дѣлѣ всегда соблюдается. Поименованныя снасти: невода, сижи, вентеря, а также волокуши считаются большими снастями, и каждое нераздѣльно живущее семейство имѣетъ право только на одно такое орудіе. Число же мелкихъ снастей: малыхъ вентерей, сѣтокъ, бредней неограничено. Въ видахъ же возможнаго уравнинія выгодъ, получаемыхъ отъ рыболовства, запрещено казакамъ, имѣющимъ неводъ, ловить и плавными сѣтками, которыя, какъ дешевле стоящія, предоставляются менѣе богатымъ.

Лѣтній ловъ, раздѣленіе по тонямъ, порядокъ очереди, переловъ рыбы неводами. Такъ какъ почти весь донской ловъ сосредоточенъ въ станицѣ Елисаветинской, отчасти еще въ Гниловской, и такъ какъ здѣсь скучено большое число ловцовъ, то весьма интересны тѣ, установившіяся обычаи и отчасти утвержденныя закономъ, правила, которымъ слѣдуютъ промышленники при распредѣленіи мѣстъ и назначеніи очереди лова. Всего проще организованъ лѣтній ловъ, производящійся только неводами, и мы начнемъ съ него наше описаніе. Такъ какъ ловъ ниже Посольскаго ерика, впадающаго въ Донъ противъ Елисаветинской станицы, выше отдѣленія отъ него Каланчи запрещенъ, то весь неводной ловъ этой станицы сосредоточенъ на какихъ нибудь трехъ или четырехъ верстахъ и производится только съ пяти тоней: Рыгиной, Междуериковской, Таловой, Буровихи и Медвѣжьей или Шмата. Это единственныя удобныя мѣста, для вытягиванія неводовъ на берегъ, на этомъ пространствѣ, ибо остальная часть лѣваго берега заливаема при низовыхъ погодахъ; да и изъ этихъ пяти тоней при насъ могли вытягивать неводъ на берегъ на одной Таловкѣ, на всѣхъ же прочихъ тянули и самую рыбу выгружали изъ мотни, стоя въ водѣ. Всѣ хозяева неводовъ, которыхъ около 120 человекъ, распредѣляются жеребьями на пять отдѣленій—четвертей, по числу тоней, такъ что на каждую приходится по 23 и по 24 невода, при каждомъ изъ которыхъ есть дубъ—большая лодка для завоза и выкидыванія невода и каюкъ для выгрузки рыбы. Всѣхъ хозяевъ, владѣющихъ въ Елисаветовкѣ заводами, еще больше:—въ 1864 году ихъ было 149. Нѣкоторые изъ нихъ занимаются ловомъ только весною. Четверти не приписываются каждая къ своей тонѣ, а, для большаго уравнинія шансовъ, ежедневно чередуются, такъ что ловившая на передовой—нижней—тонѣ переходитъ на другой день на заднюю, а слѣдовавшая за передовою занимаетъ ея мѣсто. Также точно и въ каждой четверти невода выкидываются по жеребьевому порядку, который устанавливается передъ началомъ лова на полномъ станичномъ сборѣ. Хозяева конечно стараются, чтобы въ теченіе сутокъ очередь обошла всѣхъ, но по большому числу неводовъ на каждой тонѣ это не всегда удается; при нѣсколькой вѣтренной погодѣ, замедляющей тягу, многіе остаются за жеребьемъ. Тогда они теряютъ свое право; но такъ какъ на слѣдующій день очередь начинается со втораго номера, а первый отходитъ назадъ, то эта неудача угрожаетъ всѣмъ въ одинаковой степени. Порядокъ этотъ впрочемъ, кажется мнѣ, нельзя одобрить, ибо, хотя дѣйствительно средняя опасность остаться за очередью для всѣхъ одинакова, но на дѣлѣ она нерѣдко поражаетъ всегда только нѣкоторыхъ; да и зачѣмъ предоставлять рѣшенію случая то, что можетъ быть уравнено? Казалось бы правильнѣе начинать очередь на слѣдующій день съ тѣхъ, на комъ она остановилась вчера. Такъ какъ ловля продолжается непрерывно, то—собственно говоря—передовыхъ ловцовъ, которымъ бы пришлось ловить первымъ, тутъ вовсе нѣтъ, а очередь точно также перебывала бы и при этомъ способѣ чередованія, какъ и при нынѣшнемъ. Если же ночной ловъ выгоднѣе дневнаго, то можно бы установить двѣ очереди: дневную и ночную, которыя обходили бы кругомъ въ нѣсколько дней, причемъ опять могъ бы, для большей перебивки, начинать не первый №, ставшій уже

последнимъ, а второй, какъ это и нынѣ дѣлается.—Употребляемые лѣтомъ невода по закону не должны имѣть болѣе 100 сажень въ длину, и, какъ мнѣ кажется, это постановленіе довольно точно соблюдается; если они и нѣсколько больше 100 сажень, то во всякомъ случаѣ немногимъ. Это правило, ограничивающее длину неводовъ опредѣленнымъ размѣромъ, съ одной стороны стѣснительно и несправедливо, ибо ширина рѣки не у всякой тони одинакова; а съ другой все-таки недостаточно ограждаетъ проходъ рыбы вверхъ. Гораздо бы лучше опредѣлить длину невода въ доляхъ ширины рѣки въ мѣстѣ лова; но въ настоящее время такому постановленію препятствуетъ чередованіе тоней между четвертями, что опять-таки при малочисленности тоней неизбѣжно, такъ какъ иначе тѣ, которымъ досталась бы лучшая тона, имѣли бы слишкомъ много преимуществъ передъ прочими. Стосаженными неводами дѣйствительно не перегораживаютъ рѣки на двухъ нижнихъ тоняхъ, гдѣ Донъ расширяется передъ раздѣленіемъ на рукава, но начиная съ Таловки въ сущности ходъ рыбы почти совершенно прегражденъ. Противъ верхняго конца Елисаветинской станицы Донъ расширяется на версту слишкомъ, но среди этого расширенія лежитъ небольшой островъ, раздѣляющій его на два рукава. Лѣвый рукавъ мелокъ, рыба, особливо красная, по немъ мало идетъ; донское же судоходное русло, проходя по правому рукаву, подходит къ самому правому берегу, и здѣсь-то назначенъ 30-саженный фарватеръ, долженствующій оставаться свободнымъ отъ лова. Ниже этого раздѣленія находится таловская тона. Я имѣлъ случай лично наблюдать, какъ производится на ней тяга неводовъ. Отчалившій отъ мѣста дубъ начинаетъ выкидывать неводъ, почти уже пройдя лѣвый рукавъ, протоку, и поравнявшись съ собственнымъ Дономъ; какъ только крыло невода, почти дойдя до праваго берега, начинаетъ заворачивать обратно—при чемъ тридцати-саженный фарватеръ вовсе не соблюдается, то слѣдующій за нимъ дубъ отходитъ уже отъ берега и, пока первый догребаешь до мѣста тони и начинаетъ вытягиваться, второй стоитъ поперекъ праваго рукава, т. е. собственного Дона, лишь поддерживаясь на веслахъ, а потомъ помаленьку спускается по теченію, такъ что неводъ идетъ стѣною, послѣ чего уже начинаютъ его заворачивать и тянуть. Такимъ образомъ здѣсь неводъ дѣйствуетъ тройнымъ способомъ: сначала какъ ставная сѣть, преграждая ходъ рыбѣ, которая направляется въ правый рукавъ; затѣмъ какъ плавная сѣть, спускаясь стѣною внизъ по теченію, и наконецъ какъ тяглый неводъ. Хотя это и запрещено закономъ, такъ какъ статья 355 говоритъ: «поставляется общимъ и непремѣннымъ правиломъ тянуть невода не тотчасъ одинъ за другимъ, но чтобы съ притономъ перваго невода начинать дѣйствовать другой, а за нимъ слѣдующій»; но кому же наблюдать за исполненіемъ этого правила, когда перестановка невода поперекъ праваго рукава нисколько не вредитъ послѣдующимъ ловцамъ, а интересъ ихъ требуетъ, чтобы тяга шла какъ можно быстрѣе, дабы послѣднимъ нумерамъ не остаться за очередь. Такъ какъ невода имѣютъ здѣсь до 12 сажень маховыхъ въ вышину и хватаютъ отъ дна до поверхности, и такъ какъ такой же непрерывный ловъ происходитъ денно и ночью и на четырехъ остальныхъ тоняхъ, то результатъ выходитъ почти тотъ же, какъ если бы Донъ былъ перегороденъ постоянною забойкою. Интересъ казаковъ требуетъ, какъ мы видѣли, возможно быстрѣйшей тяги, поэтому установлено, чтобы при каждомъ неводѣ было не менѣе 10 рабочихъ. Кромѣ того, во время тяги, рабочіе съ другихъ неводовъ помогаютъ тянуть, такъ что обыкновенно бываетъ до 20 тянущихъ. Дабы проходящія суда не зацѣпляли за выметанный неводъ, что также замедляло бы движеніе его, лодка отъ другой артели сторожитъ за неводомъ и, при приближеніи судна надѣваетъ на верхнюю подбору попарно связанные веревкою камни, чтобы ее загрузить, и снова снимаютъ ихъ послѣ прохода судна. Эта взаимная помощь, оказы-

ваемая артелями, называется подсобомъ, и для оказыванія его хозяева, которымъ подходитъ очередь лова, собираются съ своими рабочими гораздо ранѣе на тоню, чѣмъ собственно бы имъ слѣдовало.

Неводной ловъ въ Гниловской станицѣ. Такимъ же точно образомъ происходитъ неводной ловъ и въ Гниловской станицѣ, съ тою лишь разницею, что здѣсь всего 28 неводовъ и 5 волокушъ на четырехъ тоняхъ. Поэтому здѣсь нѣтъ опасности остаться за очередью, и число неводовъ на каждой тонѣ неопредѣленно. Также нѣтъ и чередованія тонями, тѣмъ болѣе, что глубина рѣки на каждой изъ нихъ различная, такъ что неводъ устроивается въ виду лова на извѣстной тонѣ. Очередь же между неводами одной тони соблюдается точно также, какъ и въ Елисаветовкѣ. Прежде было здѣсь еще менѣе неводовъ, но удачный зимній ловъ съ 1863 на 1864 годъ заставилъ многихъ завести невода въ ожиданіи обильнаго лова; но ожиданія эти, по словамъ жителей, не оправдались.

Зимній ловъ. Распредѣленіе жеребьевъ мѣстъ для сѣтокъ, сижъ и вентерей. Зимній ловъ отличается отъ лѣтняго преимущественно тѣмъ, что главнымъ орудіемъ лова становятся сижы, вентери и сѣтки, хотя продолжаютъ дѣйствовать и подледными неводами. Для сѣтнаго лова отдѣляютъ небольшое пространство отъ Посольскаго ерика до Каланчинской косы. Всѣ желающіе мечутъ жребій о мѣстахъ, безъ всякаго ограниченія разстоянія между сѣтymi. При метаніи жеребья соединяются обыкновенно десятками, между которыми и мечется жребій. Если сѣтки окажутся слишкомъ часто стоящими, то ловцы соглашаются не ставить излишнихъ сѣтей, мѣшающихъ лову, а считать стоящія общими между согласившимися и дѣлятъ рыбу по паямъ.

Прочее пространство вверхъ до границъ Елисаветинскаго юрта предназначается для сижъ и вентерей, между которыми различія никакого не полагается. Какое у кого есть орудіе, тѣмъ тотъ и ловить. Все пространство раздѣляется на 122 мѣста, а какъ всѣхъ желающихъ ловить набирается до 1800 человѣкъ, то къ каждому мѣсту, прежде распредѣленія по жеребью, приписываютъ извѣстное число нумеровъ, смотря по достоинству мѣстъ. Каждый годъ исправляютъ эти списки, смотря по опыту послѣдняго зимняго лова. Есть около 15 мѣстъ однономерныхъ, конечно самыхъ худшихъ или меньшихъ, а есть и такія, къ которымъ приписано до сорока нумеровъ. Въ одну шапку кладутъ нумера мѣстъ, а въ другую имена казаковъ. Если вынется нумеръ мѣста, къ которому приписано нѣсколько человѣкъ, то изъ другой шапки вынимаютъ столько же именъ, прежде чѣмъ изъ первой вынуть новый нумеръ мѣста.

Но не всѣ, мечущіе жеребій, дѣйствительно желаютъ ловить, многіе только пользуются своимъ обычнымъ правомъ, чтобы перепродать его другимъ, что дѣлается по взаимному соглашенію; а если передача происходитъ между своими же станичниками, то и не запрещается закономъ. Затѣмъ, изъ непродавшихъ свои нумера, все еще остается много такихъ, которые не имѣютъ своихъ снастей. Тогда безснастные пристають къ имѣющимъ снасти—каковыхъ не болѣе 100 человѣкъ, приплачивая имъ; по взаимному согласію, по сколько придется, по числу приставшихъ и по цѣнѣ снасти. Если произойдетъ соглашеніе относительно этой приплаты, то дѣлежъ, вырученныхъ за пойманную рыбу денегъ, производится уже между всѣми поровну. Если же согласія не произойдетъ, то несогласившимся выдѣляютъ въ томъ же нумерномъ мѣстѣ особый участокъ, въ которомъ лови какъ знаешь, а если не добудешь снасти, то хоть и вовсе не лови. Здѣсь должно замѣтить, что по закону тѣ только имѣютъ право на метаніе жеребья, которые имѣютъ снасти (статья 331), но чувство народной справедливости и стариннаго товарищескаго обычая восторжествовали надъ закономъ не смотря на то, что самъ этотъ неспра-

ведливый и эгоистический законъ установленъ по совѣту и настоянію тѣхъ же самыхъ казаковъ (или отцовъ ихъ), которые на дѣлѣ такъ великодушно имъ не пользуются. Мнѣ это сообщали сами почетные, богатые и пользующіеся общимъ довѣріемъ казаки, которые считаютъ правило о допущеніи къ жеребью тѣхъ только, которые имѣютъ свои собственные рыболовные снасти,—рѣшительно не примѣнимымъ на дѣлѣ, ибо возбудило бы слишкомъ сильное неудовольствіе. Впрочемъ статья 335 даетъ возможность всегда избѣгать этого примѣненія, если бы вздумали за нимъ слѣдить, не нарушая прямо закона. Она предоставляетъ казакамъ, неимѣющимъ большихъ снастей, право свободного рыболовства между жеребьевыми мѣстами, употребляя для сего мелкія снасти. Допущеніе къ участію въ ловѣ сижамы и вентерями, за извѣстную приплату, можно поэтому считать, какъ бы добровольнымъ и для обѣихъ сторонъ выгоднымъ, замѣномъ права на выставку этихъ мелкихъ снастей, которыя могли бы помѣшать лову большими снастями. Конечно было бы гораздо лучше, если бы былъ вовсе отмѣненъ законъ, примѣненію котораго противится чувство народной справедливости.

Фарватеръ, оставляемый свободнымъ отъ рыболовства. О зимнемъ ловѣ надо еще замѣтить, что при выставкѣ ставныхъ снастей, вентерей и сижъ не только въ дачахъ Елисаветинской станицы, но и выше по Дону, 30 сажень свободного отъ выставки снастей фарватера кажутся мнѣ слишкомъ малыми, и гораздо бы лучше держаться общепринятаго правила, чтобы треть рѣки оставалась свободною. Впрочемъ, такъ какъ зимній ловъ не имѣетъ никакого вліянія на размноженіе рыбъ, то установленіе фарватера для прохода рыбы вверхъ въ это время года, касающееся лишь внутреннихъ распоряжковъ между различными станицами, могло бы быть предоставлено взаимному соглашенію между ними. Что же касается до верхней части Дона и его притоковъ, протекающихъ внѣ предѣловъ войска донскаго, то излишняя заботливость о пропускѣ туда рыбы изъ низовьевъ совершенно напрасна—такъ далеко она не поднимается.

Весенній ловъ. Весенній ловъ тѣмъ отличается отъ прочихъ, что на это время отмѣняется разграниченіе правъ на рыболовство по станичнымъ юртамъ, и какъ жители верхнихъ станицъ могутъ ловить внизу, такъ и наоборотъ. Это послѣднее разрѣшеніе конечно чисто номинальное, ибо какая же надобность отпраляться на ловъ изъ мѣста болѣе рыбнаго въ менѣе рыбное; но и верхніе жители мало пользуются предоставленнымъ имъ правомъ на рыболовство въ нижнихъ частяхъ Дона, что зависитъ отъ нѣсколькихъ причинъ: 1) Время, на которое дается это разрѣшеніе, въ точности не обозначено. По закону оно должно продолжаться во время разлитія водъ, но ходъ рыбы въ Донъ начинается съ самаго вскрытія льда, когда разливъ въ низовьяхъ еще не замѣтенъ, притомъ съ Елисаветовки Донъ отъ весеннихъ разливовъ и вовсе не выходитъ изъ береговъ. 2) Такъ какъ разрѣшеніе свободного лова ограничено лишь краткимъ періодомъ, то для одного его не стоитъ заводить неводовъ, везти ихъ въ Елисаветовку или оставлять тамъ, и затѣмъ не употреблять въ теченіе всего года. 3) Ловъ выше Елисаветовки мало прибыленъ, ибо, какъ мы видѣли, сквозь ея пять непрестанно дѣйствующихъ тоней, не много проберется рыбы. Въ Елисаветовкѣ же при небольшомъ числѣ тоней и столь значительномъ числѣ участниковъ, что въ сутки и такъ очередь часто не успѣваетъ обходить кругомъ, приставать еще новымъ неводчикамъ также неудобно. Поэтому свобода весенняго рыболовства въ сущности ограничивается тѣмъ, что въ это время ловятъ плавными сѣтями, которыми плаваютъ, какъ на пространствѣ Нижнепосольскаго ерика до Каланчинской косы, такъ и въ промежуткахъ между неводными тонями. Плавныя сѣти дѣлаются двухстѣнными и не должны быть длиннѣе 50 и шире 2½ сажень.

Правило объ оставленіи фарватера въ 30 сажень свободнымъ для безпрепятственного прохода рыбы относится и къ нимъ.

Сельдяной ловъ. Въ Дону, въ особенности же въ Мертвомъ Донцѣ, производится въ это время ловъ сельдей, для котораго допускается употребленіе оселеднихъ волокушъ съ болѣе мелкими очками, чѣмъ для лова вообще дозволенныя. Мѣра ячей въ общедозволенныхъ снастяхъ опредѣлена въ $2\frac{1}{2}$ вершка, а въ приводѣ, т. е. въ болѣе мелкой сѣти, окружающей мотню на десять сажень съ каждой стороны, въ $1\frac{1}{2}$ вершка. Въ новомъ проектѣ донскаго рыболовства справедливо замѣчено, что эта мѣра совершенно неопредѣленна, ибо неизвѣстно, какъ ее считать, по окружности ли ячей, по сторонѣ квадрата или по діагонали; въ двухъ послѣднихъ случаяхъ ячей будутъ уже слишкомъ велики, для ловимой въ Дону рыбы, въ первомъ же слишкомъ малы. Я считаю поэтому совершенно основательнымъ предположеніе проекта 1862 года, которымъ опредѣляется величина ячей: въ лѣтнее время 3 вершка въ окружности ($\frac{3}{4}$ вершка въ сторонѣ), или такъ называемый двуперстникъ; въ зимнее, когда мелкой рыбы нѣтъ, 5 вершковъ въ окружности ($1\frac{1}{4}$ въ сторонѣ), т. е. такъ называемый ладонникъ; ячей же въ $\frac{3}{4}$ вершка въ сторонѣ дозволяются при подледномъ ловѣ только въ приводѣ. Во время сельдяного лова, и новымъ проектомъ по необходимости допускаются гораздо болѣе частыя очки.

Запрещеніе нанимать иногородныхъ работниковъ изъ доли въ добычу. Объ отношеніи казаковъ-хозяевъ къ работникамъ на Дону говорить нечего, потому что здѣсь запрещено закономъ нанимать иногороднихъ рабочихъ не иначе какъ на срокъ, за опредѣленную плату. Столь употребительный вездѣ въ Россіи ловъ изъ за пая въ уловѣ здѣсь не допускается, и притомъ такъ строго, что за cadaго пайщика не изъ казакаго сословія опредѣленъ штрафъ въ 7 р. 50 к. и, кромѣ того, провинившійся лишается права на рыбную промышленность. Трудно опредѣлить мысль, которою руководствовались при установленіи этого правила. Если при этомъ имѣлось въ виду сосредоточить выгоды отъ лова исключительно въ рукахъ казаковъ, то въ такомъ случаѣ надо бы было вообще запретить имѣть иногороднихъ рабочихъ, какъ это установлено на Уралѣ, гдѣ дѣйствительно одни казаки пользуются выгодами отъ рыболовства и притомъ съ возможною въ этомъ дѣлѣ уравнительностью. Но получаетъ ли работники опредѣленную плату, или пай изъ улова, не совершенно ли это все равно, когда опытъ и обычай устанавливають какъ для величины заработной платы, такъ и для размѣра приходящейся на долю работниковъ части улова, такую среднюю норму, при которой оба эти вида вознагражденія за трудъ достигаютъ той же средней величины. Здѣсь скорѣе можно видѣть опять также покровительство болѣе достаточнымъ казакамъ, какъ и въ правилѣ давать жеребій лишь тѣмъ, которые имѣютъ снасти необходимыя для лова, ибо маломощный казакъ скорѣе рискнетъ завести свою рабочую артель, если плата ея будетъ пропорціональна улову, нежели когда придется уплатить ей уговорную цѣну, даже и въ томъ случаѣ, если ловъ ничего не принесетъ кромѣ убытковъ.

Ловъ въ притокахъ Дона. На рѣкахъ, впадающихъ въ Донъ, ловъ вообще незначителенъ и служитъ лишь для мѣстнаго продовольствія рыбою. И въ этихъ рѣкахъ существуетъ правило объ оставленіи свободнымъ отъ всякихъ снастей фарватера для прохода рыбы, но ширина его, въ нынѣ дѣйствующихъ постановленіяхъ, не опредѣлена, въ проектѣ же новыхъ правилъ полагается опредѣлить въ нихъ проходъ въ $\frac{1}{3}$ ширины рѣки, что, какъ я уже замѣтилъ, было бы полезнымъ назначить общимъ правиломъ, какъ для Дона и всѣхъ его рукавовъ, такъ и для его притоковъ. Въ мертвомъ Донцѣ, который уже прочихъ донскихъ рукавовъ, ширина фарватера назначена въ 15 сажень. Изъ лововъ,

производимыхъ по рѣкамъ, впадающимъ въ Донъ заслуживаетъ вниманія только ловъ близъ устьевъ Маныча по злоупотребленію, которое здѣсь ввелось.

Перегоразиваніе устьевъ Маныча. Отъ таянія снѣговъ и разлива рѣчекъ, впадающихъ въ маньчскую ложбину, весною вода сильна въ ней прибываетъ и вмѣсто солонцеватой, какова она въ остальное время, становится прѣсною. Къ концу этого половодья Маныча наступаетъ разливъ Дона, вода котораго подпираетъ маньчскую и, по причинѣ слабаго ската долины, заливается далеко вверхъ по ней, верстъ на семьдесятъ или даже болѣе. Такъ какъ Манычъ самый нижній изъ притоковъ Дона, то сюда доходитъ еще довольно много рыбы и она поднимается по немъ вверхъ. По маньчской ложбинѣ, представляющей собою русло высохшаго морскаго пролива, много озеровидныхъ разширеній, поросшихъ тростникомъ и другими водяными травами, въ которыхъ рыбѣ удобно метать икру. Съ окончаніемъ донскаго разлива, вода въ Манычѣ быстро уменьшается и, по значительному содержанію соли въ почвѣ его ложбины, скоро солонѣетъ, дѣлается горьковатою и принимаетъ даже тяжелый запахъ; поэтому зашедшая въ него рыба возвращается уже къ іюню и даже къ концу мая въ Донъ, не только крупная, но даже и мелкая. Лишь по самымъ большимъ разливамъ, гдѣ есть мѣстный притокъ прѣсной воды, остаются сазаны, достигающіе иногда весьма значительной величины. Пока вода не пойдетъ на убыль, ловъ въ нижнемъ Манычѣ свободный, но какъ только подпоръ донской воды прекратится и теченіе Маныча приметъ свое обыкновенное направленіе, начинаютъ дѣлать у Нижнеманьчской станицы запоръ поперегъ всей рѣки, чтобы перехватить возвращающуюся рыбу. Право дѣлать этотъ запоръ отдаетъ станица на откупъ. Въ настоящее время оно отдано за 100 руб. въ годъ, по контракту на 10 лѣтъ, одному изъ жителей станицы. Запоръ долженъ довольно прочно устраиваться, такъ какъ теченіе, особливо въ первое время, очень быстро. Дѣлается это слѣдующимъ образомъ. Поперегъ рѣки вбиваютъ сваи или пали и къ каждой изъ нихъ подпорку, называемую подкосною, направленную косо по теченію. Поперегъ на воду кладутъ такъ называемыя паводни, образующія узенькій мостикъ—всего въ одно бревно. Къ паводню прислоняютъ плетни, т. е. растянутую на кольяхъ—называемыхъ смычными—сѣть, связанную изъ бичевокъ въ гусиное перо толщиною. Десять смычныхъ колевъ, отстоящихъ одинъ отъ другаго аршина на два, составляютъ плетень; плетни всѣ между собою связываются уже въ водѣ. Опускаются плетни съ лодокъ и устанавливаются водолазами. Напоромъ воды придавливаютъ ихъ къ палямъ. Дабы рыба не проскользала у дна черезъ этотъ запоръ, а также, чтобы она не ушла, если часть его разрушить напоромъ воды, что случается нерѣдко, нынѣшній откупщикъ вздумалъ устроить въ полуверстѣ выше другой запоръ, только изъ болѣе крупноячейной сѣти, который ослаблялъ бы напоръ воды и удерживалъ крупную рыбу. Когда вода спадетъ и теченіе ея уменьшится, этотъ верхній запоръ разбираютъ; главный же, т. е. нижній запоръ стоитъ до половины іюля, пока еще рыба есть. Ниже этого запора можно всякому ловить чѣмъ угодно, но выше только небольшими бреднями и ставушками для своего употребленія. Дабы вся рыба шла по маньчскому руслу, запираютъ всѣ эрики, текущіе въ половодье изъ Маныча въ Донъ; а ту рыбу, которая заходитъ въ разливы, называемые здѣсь косами, сгоняютъ въ русло, ловятъ же передъ запоромъ неводами. Судаковъ и сазановъ оставляютъ отчасти живыми въ садкахъ, для продовольствія рыбою Новочеркаска, откуда приѣзжаютъ за ними купцы, прочую же рыбу солятъ и продаютъ большею частью въ Ростовѣ или на линію.

Вредное вліяніе этого запиранія Маныча зависитъ отъ степени частоты употребляемыхъ на это сѣтей. Если онѣ часты, то и молодая рыба, выведшаяся въ настоящемъ году, или оставшаяся въ ли-

манахъ отъ прошедшаго года, но не достигшая еще половой зрѣлости, перелавливается прежде, чѣмъ сама успѣетъ содѣйствовать размноженію своей породы. Въ этомъ случаѣ, въ отношеніи къ распложенію рыбы, результатъ будетъ такой же, какъ если бы рыба вовсе не заходила весною въ Манычъ для метанія икры, или вся перелавливалась еще на пути въ него. Если бы ячеи запора были рѣже, такъ что имъ останавливалась бы только крупная рыба, этого вреда конечно бы не было, но и въ этомъ случаѣ запиранія рѣки нельзя оправдать, потому что оно нарушаетъ равномерность распределенія рыбы между всѣми, живущими по Дону и имѣющими право пользоваться въ немъ рыбною ловлею. Если считается необходимымъ, чтобы низовые ловцы оставляли рыбѣ проходъ вверхъ, не для того только, чтобы она могла распложаться, къ каковомъ случаѣ правила о неперегораживаніи рѣкъ примѣнялись бы лишь къ одному времени хода ея въ рѣки для метанія икры, но также и для того, чтобы и верхніе жители ея пользовались; то само собою разумѣется, что того же могутъ требовать и низовые ловцы отъ верховыхъ. Но у Нижнеманычской станицы ячеи сѣтей нижняго запора имѣютъ не болѣе 1 вершка въ квадратѣ, и такъ какъ они заплываютъ сносимыми теченіемъ тиною, травой и разнымъ соромъ, то этого достаточно для непропущенія очень мелкихъ рыбъ. По откровенному выраженію самаго содержателя запора, у него ни одна рыба не пройдетъ мимо его рукъ. Распространеніе и на Манычъ общаго правила, существующаго уже на Дону, по которому часть фарватера—и всего лучше въ одну треть ширины рѣки—должна оставаться свободною для прохода рыбы, тѣмъ легче привести въ исполненіе, что Нижнеманычская станица получаетъ весьма мало выгодъ—всего только сто рублей—изъ дозволенія перегораживать рѣку.

Три характеристическія черты донскаго рыболовства. Изъ представленнаго описанія донскаго лова и развитія руководящихъ имъ началъ съ достаточною, кажется, ясностью выказываются тѣ характеристическія черты, которыми опредѣляется отличіе донскаго рыболовства отъ производимаго въ прочихъ нашихъ рыбныхъ рѣкахъ, равно какъ и тотъ взглядъ, который сложился у казаковъ на потребности ихъ рыболовнаго промысла. Эти основныя характеристическія черты суть: 1) Раздѣленіе не только мелкихъ рѣкъ и озеръ, но и самаго Дона съ низовьями по станичнымъ юртамъ. 2) Запрещеніе лова въ рукавахъ Дона отъ самаго начала его развѣтвленія. 3) Понятіе, что оскуднѣніе рыбы въ Дону происходитъ отъ лова въ куту залива на небольшомъ протяженіи передъ устьями Дона, и что ежели только его устранить, то разольется благоденствіе между донскими рыбопромышленниками. Первые двѣ основныя черты, на которыхъ зиждется устройство донскаго промысла, не только не справедливы, но въ своемъ приложеніи положительно вредны, послѣдняя же, хотя и справедлива, но выказываетъ слишкомъ узкій взглядъ на причину оскуднѣнія рыбы въ Дону, объясняемый тѣмъ, что въ жару своей постоянной борьбы съ жителями прибрежныхъ селеній ростовскаго уѣзда, казаки, кромѣ ихъ такъ называемаго хищническаго рыболовства, какъ бы ничего ни зная, ни видѣть не хотятъ. Разсмотримъ въ отдѣльности эти три основы донскаго рыбнаго хозяйства.

а) *Раздѣленіе рыболовныхъ водъ по станичнымъ юртамъ.* 1) *Присвоеніе лова въ низовьяхъ Дона отдельнымъ станицамъ.* Рыболовство въ рѣкахъ, впадающихъ въ Каспійское и Азовское моря, имѣетъ характеръ совершенно особый отъ рыболовства во всѣхъ другихъ рѣкахъ. Мѣстная, постоянно живущая въ нихъ, рыба составляетъ лишь незначительную долю той, которая огромными массами стремится въ нихъ изъ обширныхъ пространствъ моря. Такъ какъ этотъ ходъ рыбы въ рѣки имѣетъ существеннѣйшее вліяніе на ея размноженіе, то морской ловъ долженъ былъ подвергаться различнаго рода ограниченіямъ,

смотря по мѣстнымъ условіямъ. Можетъ ли послѣ этого вся выгода, и отъ природной привилегіи, которою эти рѣки пользуются, и отъ искусственной поддержки ея законодательными мѣрами, сосредоточиваться въ рукахъ немногихъ частныхъ лицъ или немногочисленного общества? Наше законодательство справедливо не признаетъ частнаго владѣнія моремъ и объявляетъ рыболовство въ немъ свободнымъ даже у самыхъ береговъ, принадлежащихъ частнымъ лицамъ; оно ограничиваетъ даже право собственности надъ прибрежною полосою земли извѣстными повинностями въ пользу желающихъ заниматься морскимъ ловомъ. Но, что значить рыболовство на пространствѣ нѣсколькихъ десятковъ, даже сотенъ верстъ вдоль морскаго побережья съ рыболовствомъ въ узкой трубѣ рѣки выше раздѣленія ея на рукава, черезъ которую, какъ черезъ дефилеи, должна протискиваться рыба, собирающаяся съ пространства моря въ десятки тысячъ квадратныхъ верстъ? Между тѣмъ владѣніе рѣчными берегами даетъ несомнѣнное и закономъ признанное право на исключительный ловъ въ рѣкѣ. По счастью, это противорѣчіе, между неприкосновенностью правъ собственности и необходимымъ логическимъ выводомъ изъ характера естественнаго рыбнаго хозяйства нѣкоторыхъ изъ нашихъ рѣкъ и морей, на дѣлѣ совершенно устраняется установившимся порядкомъ владѣнія низовьями рыбнѣйшихъ изъ нашихъ рѣкъ. Уралъ и Кубань принадлежатъ многолюднымъ казачьимъ обществамъ. Кура составляетъ собственность государства и вноситъ въ доходы его безъ малаго 400.000 руб. Терекъ принадлежитъ частію казачьему же обществу, частію же казнѣ. Волга составляетъ правда исключеніе, но здѣсь дельта такъ обширна (нѣсколько десятковъ рукавовъ на пространствѣ около 200 верстъ съ запада на востокъ и 150 съ сѣвера на югъ), что пользованіе ею разбилось между многими большими и малыми частными владѣльцами, городскими и сельскими обществами, астраханскими казаками и наконецъ казною, которой принадлежитъ лучшая и большая половина дельты. Притомъ рѣка такъ громадна, рукава ея такъ широки, что, не смотря на напряженность тамошняго лова, прегражденіе хода рыбы вверхъ по рѣкѣ, въ такой мѣрѣ какъ на Дону, тамъ почти невозможно. По закону, основанному на Высочайшихъ грамотахъ, и донскому рыболовству усвоенъ характеръ общественный, но неправильное примѣненіе этого основнаго закона обратило почти все донское рыболовство въ собственность одной Елисаветинской станицы, населенной какими нибудь 3000 душъ.

Хотя данныя объ уловѣ рыбы, сообщаемыя войсковому начальству, не заслуживаютъ большаго вѣроятія, однако же все-таки можно по нимъ судить, на сколько ловъ въ низовыхъ станицахъ: Елисаветинской, Гниловской, Александровской, Аксайской, Старочеркасской и Нижнеманычской превосходитъ ловъ въ остальной части Дона, и въ частности на сколько между этими шестью станицами имѣетъ преимущество Елисаветинская. Въ 1852 году, напримѣръ, на 3,228,000 пудовъ бѣлой рыбы, означенной въ уловѣ шести низовыхъ станицъ, поймано во всѣхъ остальныхъ округахъ 62,000 пуд., т. е. менѣе $\frac{1}{50}$ доли. Самая выгодная для верхнихъ станицъ пропорція была въ 1865 году—67,800 пудъ бѣлой рыбы на 442,000 пудъ, но и она не болѣе $\frac{1}{7}$. За 1863 годъ имѣются у меня показанія отдѣльно по каждой изъ шести низовыхъ станицъ. Въ этомъ году изъ 328,566 пудовъ пойманной въ нихъ бѣлой рыбы на долю Елисаветинской станицы приходилось 230,500 пуд., т. е. $\frac{3}{4}$ всего количества. Если судить по этимъ даннымъ, то отъ $\frac{3}{5}$ до $\frac{3}{4}$ всего донскаго улова принадлежатъ одной Елисаветинской станицѣ. При этомъ надо замѣтить, что невѣрность данныхъ, на которыхъ сдѣланы эти выводы, не можетъ измѣнить ихъ общаго результата, ибо если количество показанныхъ рыбъ уменьшено, то всего болѣе въ Елисаветинской станицѣ, какъ по трудности какого бы то ни было контроля

при обширности рыболовства и большомъ числѣ промышленниковъ, такъ и по большому интересу именно этой станицы скрывать или уменьшать свои заловы.

Несправедливость такого порядка вещей еще болѣе бросается въ глаза, если обратить вниманіе на то, какимъ образомъ образовались Елисаветинская и двѣ слѣдующія за нею низовыя станицы, Гниловская и Александровская. «До 1760 года на всемъ пространствѣ донскихъ береговъ отъ Аксая внизъ до моря разбѣяны были однѣ только рыбачьи хижины, принадлежавшія казакамъ разныхъ станицъ. Время отъ времени поселенія эти умножались и получили названіе рыбачьихъ станомъ, какъ-то Роговскій, Гнилой и Щучій или Казачій. Въ нихъ поселилось много малороссіянъ, пришедшихъ на Донъ; они сначала считались приписными за станицами, а впослѣдствіи обращены въ казаковъ. Когда умножилось число жителей въ сихъ станицахъ и были сооружены въ оныхъ церкви, то они переименованы станицами. Первый Роговскій станъ названъ станицею въ 1799 году; Гниловской вскорѣ послѣ него, а Щучій станъ названъ Елисаветинскою станицею въ 1807 году» (*), а въ 1835 году произошло раздѣленіе рыболовныхъ водъ по станичнымъ юртамъ. Изъ этого видно, что самое образованіе Елисаветинской и двухъ другихъ станицъ произошло вслѣдствіе стариннаго права всѣхъ казаковъ пользоваться рыболовствомъ на всемъ протяженіи Дона, въ землѣ казаковъ, и что выходцы изъ всѣхъ станицъ воспользовались своимъ преобладающимъ вліяніемъ въ рыболовномъ отношеніи, чтобы монополизировать въ свою пользу все донское рыболовство. Стананіе донцовъ обратить часть залива въ заповѣдное пространство,—стананіе оправдываемое въ самомъ законѣ (ст. 337) необходимостью доставленія обильнаго рыбю довольствія не только донскому войску, но и тѣмъ губерніямъ, черезъ которыя протекаетъ Донъ и впадающія въ него рѣки, имѣло въ результатѣ лишь покровительство монополіи Елисаветинской станицы. Неужели это достаточная причина для того, чтобы лишать права на рыболовство 14,000 жителей ростовскаго уѣзда, живущихъ при донскихъ гирлахъ и по берегамъ запрещенной части залива? (**). Но, какъ мы вскорѣ покажемъ, безпрепятственный ходъ рыбы въ Донъ не можетъ быть обезпеченъ однимъ запрещеніемъ лова въ заливѣ, до границъ Армянскаго участка съ одной и до урочища Семибалокъ съ другой стороны, а требуетъ мѣръ несравненно болѣе обширныхъ, — обнимающихъ собою весь Таганрогскій заливъ, до косъ Долгой и Бѣлосарайской. Неужели же принять и эти мѣры при убѣжденіи, что онѣ послужатъ почти лишь въ исключительную пользу одной станицы? Миѣ весьма пріятно, что въ этомъ отношеніи я вполне могу раздѣлить взглядъ, выраженный комитетомъ, составившимъ новый проектъ положенія о рыболовствѣ въ войскѣ донскомъ, — проектъ, въ которомъ (ст. 8 пунктъ б) предполагается, кромѣ допущенія свободы рыболовства на всемъ пространствѣ Дона во время весенняго разлива, ввести ее во всякое время года, начиная отъ юрты Нижнеманычской станицы до

(*) Военно-статистическое обозрѣніе земли войска донскаго. Генеральнаго штаба полковника Штюмера. Стр. 225.

(**) По свѣдѣніямъ, собраннымъ въ 1861 году, жителей было:

	Муж. п.	Жен. п.	Итого.
Въ мѣстечкѣ Кагальникѣ.	2,751	2,783	5,534
Въ хуторѣ Узакѣ.	95	86	181
Въ хуторѣ Кругломъ.	680	665	1,345
Въ посадѣ Азовскомъ.	—	—	6,878
Всего	—	—	13,938

устьевъ, съ дозволеніемъ всѣмъ жителямъ войсковаго сословія имѣть въ сихъ мѣстностяхъ дома и рыбоспѣтные заводы. Но положеніе 1835 года не удовольствовало и тѣмъ, что раздѣленіемъ рыболовныхъ водъ по станичнымъ юртамъ, такъ сказать, передало все рыболовство въ руки одной станицы, принесъ ей въ жертву выгоды жителей верхнихъ станицъ; оно нашло средство также точно поступить и относительно поселковъ, лежащихъ по рукавамъ Дона ниже Елисаветинской станицы, именно чрезъ

б) *Сосредоточеніе лова выше раздѣленія Дона на рукава. 2) Запрещеніе лова въ рукавахъ Дона, послѣ его развѣтвленія.* Эта мѣра, существованію которой трудно повѣрить, не видя ея осуществленія на самомъ дѣлѣ, составляетъ предметъ 337 статьи положенія о благоустройствѣ въ казацкихъ селеніяхъ. Весьма понятно, что Елисаветинскіе рыбопромышленники, видя, что жители поселковъ Абуховскаго (866 душъ, при рукавѣ Каланча, близъ его отдѣленія отъ Дона), Рогоженскаго (56 душъ, при отдѣленіи Кутермы отъ Каланчи), Петровскаго (40 душъ, на самомъ Донѣ немного ниже Азова), Государевскаго (471 душа, еще ниже на Донѣ у самаго его развѣтвленія на гирла: Свиное, Кривое, Бирючье, Донское и Мереновое) и Синявки (453 души, близъ устья Мертваго Донца), занимаютъ въ отношеніи къ нимъ совершенно такое же положеніе, какое они сами относительно всѣхъ прочихъ, выше по Донѣ лежащихъ, станицъ, считали производимый ими ловъ для себя невыгоднымъ, а слѣдовательно и вообще вреднымъ. Но какимъ образомъ могли они убѣдить другихъ, что запрещеніе разбросаннаго лова вдоль многочисленныхъ рукавовъ, все протяженіе которыхъ составляетъ около 100 верстъ, и вслѣдствіе этого сосредоточеніе его въ одномъ мѣстѣ, тамъ, гдѣ уже всѣ рукава сошлись въ одну трубу, можетъ способствовать проходу рыбы вверхъ, — это было бы рѣшительно непонятнымъ, если бы съ этимъ запрещеніемъ лова, даже для казаковъ, ниже развѣтвленія Дона, не соединялось подавно запрещеніе его въ участкахъ, состоящихъ въ дачахъ Азова, Петрогоровки, Кагальника, т. е. придонскихъ поселеній не казацкаго сословія, обловамъ которыхъ казаки привыкли приписывать всѣ свои невзгоды. Тѣмъ не менѣе удивительно, какъ ослѣпленіе могло дойти до того, что люди военные забыли, что самыя важныя стратегическія пункты, гдѣ всего легче остановить, по разнымъ путямъ стремящагося непріятеля, суть тѣ именно, гдѣ эти пути сходятся, соединяются въ одну дорогу. Самый простой здравый смыслъ говоритъ, что тоже правило примѣняется и къ рыболовной стратегіи, — правило, которое очень хорошо понимали тѣ выходцы изъ разныхъ станицъ, которые избрали для своего поселенія и своихъ рыболовныхъ дѣйствій именно мѣстность Щучьяго стана, — повыше отдѣленія Каланчи отъ Дона. Если бы тѣ 120 неводовъ, которые даже въ лѣтнее время непрерывно выметываются и затягиваются на пяти елисаветинскихъ тоняхъ, размѣстились по всему пространству Дона, Каланчи, Кутермы, Егурчи, Переволоки и т. д., тоняхъ на тридцати или болѣе, то не очевидно ли, что три, четыре или пять ватагъ, занявшія одну изъ нихъ, должны бы были отдыхать значительную часть сутокъ, и тогда рыба имѣла бы время безпрепятственно проходить вверхъ. Тогда не было бы даже нужды выметывать слѣдующій неводъ, едва только началъ предшествовавшій заворачивать къ своему берегу, что теперь дѣлается по необходимости, даже безъ всякаго умысла перегораживать рѣку, единственно для того, чтобы многіе не оставались за очередью. Это справедливо до такой степени, что напримѣръ на Волгѣ одного правила, чтобы на тонѣ не было болѣе двухъ неводовъ, сочтено вполне достаточнымъ для обезпеченія прохода рыбы вверхъ, не прибѣгая даже къ ограниченію длины неводовъ. Нынѣ сами Елисаветинскіе рыбаки весьма недовольны установленнымъ въ ихъ же исключительную пользу правиломъ, ибо стѣсненіе, происходящее отъ скученія 120 неводовъ

къ мнѣнію, согласному съ мнѣніемъ многихъ опытныхъ промышленниковъ, что крючная самоловная снасть не только въ морѣ, но и въ рѣкахъ ничего существенно вреднаго въ себѣ не заключаетъ, если только употребляется такъ, что не преграждаетъ всей ширины рѣки. Мысль о вредѣ крючьевъ есть не болѣе какъ предразсудокъ, который въ другихъ мѣстахъ относится къ инымъ снастямъ, такъ напримѣръ на Волгѣ падаетъ на ставныя сѣти. Такъ какъ однако нѣтъ особеннаго резона идти наперекоръ этому предразсудку, то это запрещеніе могло бы продолжать существовать, только не въ силу закона, а какъ частная мѣра, основанная на взаимномъ соглашеніи промышленниковъ, которые могли бы въ слѣдствіи и сами ее отмѣнить, не прибѣгая къ разрѣшенію высшей законодательной власти. Пока это запрещеніе продолжало бы существовать въ водахъ, принадлежащихъ войску, ему конечно должны бы слѣдовать и тѣ прибрежные жители, которые не принадлежатъ къ казацкому сословію, и которые вообще должны руководствоваться тѣми же правилами, кои будутъ имѣть силу для большей части донскихъ водъ, ибо иначе различіе въ системахъ лова повело бы къ нескончаемымъ раздорамъ, ссорамъ и взаимнымъ жалобамъ, между казаками съ одной, а азовцами и кагальничанами съ другой стороны.

г) *Запрещеніе продажи крючковой снасти въ Ростовѣ.* Въ 3 отдѣленіи 2 главы проекта, озаглавленномъ «о балберочныхъ крючьяхъ» (ст. отъ 83 до 87), предположено совершенно запретить продажу этой снасти, не только на всемъ пространствѣ войска донскаго, но и въ прибрежныхъ мѣстахъ ростовскаго уѣзда и таганрогскаго градоначальства, возлагая надзоръ за исполненіемъ этого запрещенія какъ на мѣстныя власти, такъ и на войсковое начальство. Само собою разумѣется, что такое запрещеніе продажи этой снасти не можетъ быть допущено, потому что Ростовъ есть главное мѣсто продажи всѣхъ рыболовныхъ орудій вообще, не только для Дона и его окрестностей, но и для Азовскаго и даже для Чернаго морей, въ которыхъ, не смотря на толкованіе донцовъ, крючная снасть никогда не была запрещена.

д) *Запрещеніе ставить многоярусные вентера.* Въ статьѣ 32 запрещается постановка вентерей одинъ надъ другимъ и придѣлка къ нимъ крыльевъ. Нынѣ такого запрещенія не существуетъ, и если будетъ принято за правило, чтобъ треть рѣки оставалась свободною, особливо при дозволеніи рыболовства во всѣхъ рукавахъ Дона, что значительно уменьшитъ скученіе вентерей, сижъ, ставныхъ сѣтей и т. п., то въ этомъ ограниченіи, кажется мнѣ, также не будетъ предстоять надобности.

е) *Надзоръ за рыболовствомъ.* Вторая глава проекта (отдѣленіе 1 и 2, ст. 48—82) излагаетъ порядокъ надзора надъ рыболовствомъ. Я ничего не имѣю возразить противъ него, но думаю, что всѣ мѣры останутся недостаточными, если вообще сужденія о потребностяхъ рыболовства, которыя съ теченіемъ времени не могутъ не измѣняться, и управленіе имъ не будутъ возложены на особое собраніе, состоящее отъ выборныхъ представителей отъ лицъ спеціально въ дѣлѣ заинтересованныхъ и знакомыхъ съ нимъ, по примѣру учрежденія въ Астрахани рыбнаго комитета и правленія. Участвовать въ этомъ собраніи должны бы, кромѣ депутатовъ отъ казачьяго сословія, представители какъ Азова и Кагальника, такъ и прочихъ мѣстностей, лежащихъ по берегу Таганрогскаго залива,—такъ какъ такія только мѣры къ развитію донскаго рыболовства могутъ быть успѣшны, которыя будутъ имѣть въ виду рыболовство на всемъ пространствѣ залива. Я не считаю удобнымъ входить здѣсь же въ развитіе этой мысли, ибо это можетъ быть сдѣлано не иначе, какъ на совѣщаніи особо назначенной съ этою цѣлію комисіи, какъ это было сдѣлано въ Астрахани.

Относительно надзора замѣчу, что, дабы онъ былъ успѣшенъ, слѣдовало бы для лова на простран-

ствѣ всего Азовскаго моря, а слѣдовательно и Таганрогскаго залива, постановить правиломъ, чтобы каждая рыболовная лодка, выѣзжающая въ море, была снабжена, прибитымъ съ каждой стороны къ носу, ярлыкомъ съ номеромъ, какъ это введено на Каспійскомъ морѣ. Каждая лодка, выѣзжающая въ море для лова рыбы безъ ярлыка, должна бы считаться обловною и платить за это высокій штрафъ. Номеръ давалъ бы всегда возможность узнать ловащаго въ недозволенномъ мѣстѣ или въ недозволенное время, и не было бы надобности захватывать всякій разъ самаго обловщика. При этомъ можетъ быть можно бы было обойтись даже безъ пароходовъ, которые будутъ во всякомъ случаѣ стоить довольно дорого.

Перечень предлагаемыхъ экспедиціею мѣръ для развитія и правильнаго устройства донскаго рыболовства. Дабы яснѣе выставить на видъ тѣ мѣры, которыя изложены въ настоящемъ отчетѣ и, по мнѣнію экспедиціи, должны улучшить упадающее донское рыболовство, я ихъ здѣсь перечислю вкратцѣ:

1) Ввести въ низовьяхъ Дона, отъ юрта Нижнеманычской станицы, свободное рыболовство для всѣхъ лицъ казачьяго сословія; для прочихъ же придонскихъ жителей дозволить ловъ въ протекающихъ черезъ ихъ дачи частяхъ Дона и рукавовъ его.

2) Дозволить повсемѣстно ловъ по рукавамъ Дона ниже Посольскаго ерика.

3) Въ Таганрогскомъ заливѣ, т. е. на пространствѣ отъ косъ Долгой и Бѣлосарайской до устьевъ Дона, ловъ неводами затягиваемыми съ берега дозволяется во всякое время, не исключая изъ этого дозволенія и самаго кута или угла залива.

4) Ловъ посредствомъ снастей не затягиваемыхъ съ берега, а выставляемыхъ или плавающихъ въ морѣ, какъ-то самоловными и наживными крючьями, ставными и плавными сѣтьми, оставаясь вообще дозволеннымъ, запрещается внутри залива въ слѣдующіе сроки:

а) Отъ косъ Долгой и Бѣлосарайской до косъ Сазальницкой и Бѣглицкой — съ 1-го мая по 15-е іюня.

б) Отъ косъ Сазальницкой и Бѣглицкой до устьевъ Дона — съ 10-го мая по 20-е іюня.

в) Въ самомъ Дону вверхъ до устья рѣки Донца — съ 20-го мая по 1-е іюля.

5) Въ части залива, составляющей принадлежность войска донскаго, т. е. отъ урочища — съ лѣвой и отъ границы Армянскаго участка — съ правой стороны, ловъ всякаго рода снастями, за исключеніемъ лишь тяглыхъ неводовъ, дѣйствующихъ съ берега, запрещается во всякое время года.

6) Длину неводовъ опредѣлить въ двѣ трети ширины рѣки, въ мѣстѣ производства тяги (тони).

7) Наименьшее разстояніе между тонями, какъ по тому же берегу, такъ особливо по противоположнымъ берегамъ должно быть въ три версты.

Ширину свободного отъ рыболовства фарватера опредѣлить, для ставныхъ орудій лова, въ третью ширину рѣки.

9) При соблюденіи этого правила, всѣ прочія ограниченія въ употребленіи ставныхъ орудій лова должны считаться излишними.

Примѣчаніе. Даже употребленіе крючной самоловной снасти не возбраняется закономъ, однакоже, принимая во вниманіе существующее между казаками понятіе о вредномъ вліяніи этого рода лова, имъ предоставляется право запрещать эту снасть, въ силу взаимнаго соглашенія.

10) Всѣ рыболовные лодки, принадлежащія какъ казакамъ, такъ и лицамъ другихъ сословій выѣзжающія для лова въ море, должны быть снабжены выдаваемыми имъ двумя ярлыками съ №, кото-

ченіе лова на 130 верстъ вдоль каждаго берега, заселеннаго рыбопромышленниками было бы крайне для нихъ стѣснительно и притомъ несправедливо, ибо это запрещеніе лова производилось бы съ цѣлью доставленія большихъ улововъ и большого удобства казакамъ, т. е. было бы повтореніемъ въ обширнѣйшихъ размѣрахъ той привилегіи, которая присвоена нынѣ Елисаветинской станицѣ. Каждый имѣетъ безъ сомнѣнія право пользоваться тѣми выгодами, которыя предоставляются ему положеніемъ и условіями его мѣстожителства; совершенно приносить ихъ въ жертву интересамъ другихъ лицъ нѣтъ никакого основанія. Иное дѣло, если эта жертва требуется общимъ благомъ, какъ напримѣръ въ данномъ случаѣ размноженіемъ рыбы. Но усиленный пропускъ рыбы въ рѣки съ этою послѣднею цѣлью необходимъ лишь весною. Поэтому въ примѣненіи къ Дону, кажется мнѣ, необходимо соблюденіе бабенной системы только въ весеннее время. При этомъ надо имѣть въ виду, что охраненіе устьевъ Дона преимущественно важно для красной рыбы и что, такъ какъ рыба снизу вверхъ поднимается постепенно, то срокъ прекращенія лова долженъ быть тѣмъ раньше, чѣмъ мѣсто ближе къ устью залива. И тутъ, какъ и вообще при запрещеніи лова на извѣстный срокъ, таковой назначается не во время самаго сильнаго хода рыбы, а къ концу его, такъ, чтобы по крайней мѣрѣ рыба послѣдняго входа могла безпрепятственно выметывать икру.

Правила для огражденія рыбы въ Донѣ и метанія ею тамъ икры. Сообразно съ этими основаніями, ограниченія весенняго рыболовства въ Донѣ и въ Таганрогскомъ заливѣ могли бы быть формулированы такъ:

1) Въ Таганрогскомъ заливѣ, т. е. на пространствѣ отъ косъ Долгой и Бѣлосарайской до устьевъ Дона, ловъ неводами, затягиваемыми съ берега, дозволяется во всякое время, не исключая изъ этого дозволенія и самаго кута или угла залива.

2) Ловъ посредствомъ снастей незатягиваемыхъ съ берега, а выставляемыхъ, или плавающихъ въ морѣ, какъ-то: самоловными и наживными крючьями, ставными и плавными сѣтями, оставаясь вообще дозволеннымъ, запрещается внутри залива въ слѣдующіе сроки:

а) Отъ косъ Долгой и Бѣлосарайской до косъ Сазальницкой и Бѣглицкой, съ 1 мая по 15 іюня.

б) Отъ косъ Сазальницкой и Бѣглицкой до устьевъ Дона, съ 10 мая по 20 іюня.

в) Въ самомъ Донѣ вверхъ до устья рѣки Донца, съ 20 мая по 1 іюля.

3) Въ части залива, составляющей принадлежность войска донскаго, т. е. отъ урочища—Семибалокъ съ лѣвой и отъ границы Армянскаго участка съ правой стороны, ловъ всякаго рода снастями, за исключеніемъ лишь тяглыхъ неводовъ, дѣйствующихъ съ берега, запрещается во всякое время года.

Этими ограниченіями проходъ рыбы въ Донѣ, въ весеннее время, былъ бы достаточно огражденъ, равно какъ и размноженіе ея въ самомъ Донѣ. Жители же Азова и Кагальника, которымъ, сверхъ предполагаемаго въ проектѣ дозволенія ловить въ участкахъ Дона и его рукавовъ, протекающихъ въ ихъ дачахъ, былъ бы разрѣшенъ постоянный ловъ неводами съ берега залива наравнѣ съ прочими, поставились бы совершенно въ тоже положеніе, въ которомъ находятся и казаки.

Замѣчу при этомъ, что какъ кубанскіе казаки относительно запрещенія лова, начиная отъ Долгой косы, такъ и донскіе изъ Елисаветинской станицы, относительно Дона, находили весьма основательнымъ такое временное ограниченіе рыболовства, съ тою лишь разницею, что первые желали бы отодвинуть начало запрещенія лова съ Долгой косы на 10 мая, а послѣдніе запрещеніе лова въ Донѣ на 1 іюня.

Разборъ главнѣйшихъ измѣненій въ нынѣ дѣйствующихъ рыболовныхъ законахъ, предлагаемыхъ

новымъ проектомъ донскаго рыболовства. Три только что рассмотрѣнныя правила: обращеніе нижнихъ частей Дона въ общее пользованіе казаковъ; дозволеніе лова во всѣхъ рукахъ и гирлахъ Дона, и запрещеніе лова въ Таганрогскомъ заливѣ и въ нижней части Дона въ извѣстные сроки, считаю я основаніемъ правильнаго рыболовства въ Дону. Одно изъ нихъ уже принято въ новомъ проектѣ положенія о рыболовствѣ въ войскѣ донскомъ; если бы и два остальныхъ были въ него введены, то проектъ этотъ— по моему мнѣнію—въ главномъ удовлетворялъ бы потребностямъ донскаго рыболовства, и мнѣ оставалось бы только сдѣлать частныя замѣчанія, относительно нѣкоторыхъ его статей. При семъ я вовсе не буду касаться внутреннихъ распоряжковъ, относительно распредѣленія очереди и жеребья между казаками, такъ какъ они вообще согласны съ искони существующими обычаями.

а) *Соблюденіе праздничныхъ и воскресныхъ дней.* Статьею 37 новаго проекта запрещается рыболовство въ воскресные и въ праздничные дни. Этимъ правиломъ, собственно говоря, придается только законная сила уже издавна существующему обычаю и поэтому могло бы казаться, что въ немъ нѣтъ нужды. Но опытъ показываетъ, что, при сильномъ ходѣ рыбы, многіе бывають склонны нарушать обычай, а примѣръ нѣкоторыхъ дѣйствуетъ на всѣхъ, такъ какъ никому не хочется уступить другому выгоды отъ лова, на который каждый имѣетъ одинаковое право. По этой же причинѣ, и на сельдяномъ рыболовствѣ въ Норвегіи сами промышленники просили обложить строгимъ штрафомъ того, кто сталъ бы ловить въ праздникъ. Рыболовство, особенно рѣчное, относительно соблюденія праздниковъ, совершенно противоположно всѣмъ прочимъ отраслямъ промышленности, въ которыхъ излишество праздниковъ справедливо считается обстоятельствомъ весьма неблагопріятнымъ. Здѣсь же можно прямо сказать, что чѣмъ больше праздниковъ, тѣмъ лучше, особливо, если они приходятся на весеннее время. Соблюденію весеннихъ праздниковъ, —особенно же Святой недѣли,—можетъ быть должно въ значительной степени приписать, что давній и усиленный ловъ на Уралѣ и на Волгѣ до сихъ поръ еще не обезрыбилъ этихъ рѣкъ. Пять дней (пятница и суббота Страстной и первые три дня Святой недѣли) совершеннаго прекращенія рыболовства, въ послѣдней трети марта или въ первыхъ двухъ третяхъ апрѣля, не могутъ не оказать благотѣльнаго вліянія на размноженіе рыбы. По этимъ соображеніямъ, устанавливаемое проектомъ правило кажется мнѣ не только въ высшей степени полезнымъ для Дона, но заслуживающимъ всеобщаго подражанія. Но такъ какъ тутъ дорогъ и каждый лишній день, безпрепятственнаго пропуска рыбы; то хорошо бы присоединить къ пятницѣ и субботѣ страстной недѣли еще и четвергъ, такъ какъ и этотъ день считается не менѣе важнымъ праздникомъ.

б) *Дозволеніе смоленія снастей.* Въ статьяхъ отъ 25 до 29 опредѣляется, какія снасти дозволены и какія запрещены. Переимѣнъ противъ нынѣ дѣйствующихъ правилъ тутъ нѣтъ, только статьею 25 разрѣшается смоленіе снастей, которое, по рѣшительной непонятной причинѣ, доселѣ считается запрещеннымъ, какъ вредящее рыболовству.

в) *Усиленіе запрещенія крючковой снасти.* Въ статьѣ 29 запрещаются, между прочимъ, сообразно съ нынѣ существующими правилами, балберочныя крючья, причемъ это запрещеніе распространяется и на море, въ противность общему дозволенію ловить чѣмъ угодно въ открытомъ морѣ (ст. 565 Уст. о город. и сельск. хоз. Т. XII Св. Зак.). Это произвольное распространеніе частнаго ограниченія конечно не можетъ быть принято; но едва ли и самое запрещеніе крючнаго лова въ Дону законодательною мѣрою, внесенною въ сводъ законовъ, можетъ быть допущено, послѣ того какъ изслѣдованія надъ рыболовствомъ въ моряхъ и рѣкахъ Россіи привели экспедиціи, которымъ они были поручены,

на пяти тоняхъ, перевѣшиваетъ въ ихъ глазахъ всѣ выгоды отъ запрещенія лова ниже ихъ, тѣмъ болѣе, что они понимаютъ, что нельзя же удержать навсегда запрещенія лова для азовцевъ и кагальничанъ въ принадлежащихъ къ ихъ дачамъ участкахъ Дона. Они откровенно сознаются, что запрещеніе лова ниже Посольскаго ерика было сдѣлано подъ вліяніемъ ихъ отцовъ и дѣдовъ. Наши старики, говорятъ они, думали, что вѣчно будетъ только 30 или 40 неводовъ ходить (*). Въ новомъ проектѣ предположено улучшение и въ этомъ отношеніи, именно полагается дозволить ловъ ниже Посольскаго ерика въ слѣдующихъ мѣстахъ: 1) По самому Дону (т. е. самому южному или лѣвому рукаву дельты), до отдѣленія отъ него гирла Свиного, — казакамъ и азовцамъ въ участкахъ, принадлежащихъ къ ихъ дачамъ. 2) По Свиному гирлу — лѣвѣйшему изъ рукавовъ, съ его развѣтвленіями: гирлами Кагальническимъ и обоими Каменниковыми, — собственно для жителей селенія Кагальницкаго и Узяка. 3) По всему Мертвому Донцу съ его развѣтвленіями: гирлами Межень городскимъ и Терновымъ и устьемъ ерика Лагутникова, — для казаковъ и жителей ростовскаго уѣзда, въ участкахъ имъ принадлежащихъ. Затѣмъ все бы еще оставались запрещенными: 1) по Дону всѣ гирла его ниже отдѣленія Свиного и 2) Каланча и Кутерма съ ихъ развѣтвленіями ниже отдѣленія Кутермы отъ Каланчи. Такимъ образомъ большая часть дельты все-таки оставалась бы подъ запрещеніемъ и послѣ этого. Спрашивается, съ какою же цѣлью предлагается эта мѣра? Изъ того, что ловъ въ большей части гирлъ остается по прежнему запрещеннымъ, должно заключить, что распространеніе рыболовства на низовья рѣки считается, составителями проекта, вреднымъ, и что, ежели, не смотря на то, они рѣшаются ослабить строгость прежняго закона, то единственно изъ уваженія къ жалобамъ жителей Елисаветовки, ниже ея лежащихъ казацкихъ хуторовъ и поселковъ, а также и къ справедливымъ домогательствамъ азовцевъ и кагальничанъ. И дѣйствительно, въ объясненіяхъ къ проекту только эти резоны и выставлены. Если бы донское рыболовство процвѣтало, то такое ослабленіе въ охранительныхъ правилахъ еще могло бы быть допущено; но при упадкѣ его, въ которомъ на Донѣ никто не сомнѣвается, такое нарушеніе одной изъ охранительныхъ, по мнѣнію казаковъ, мѣръ нельзя не считать крайне непослѣдовательнымъ. Если же считать запрещеніе лова въ гирлахъ и развѣтвленіяхъ дельты не имѣющимъ никакого разумнаго основанія, какъ оно въ самомъ дѣлѣ и есть, и скорѣе препятствующимъ, чѣмъ содѣйствующимъ, проходу рыбы вверхъ; то въ такомъ случаѣ нѣтъ причины останавливаться на полумѣрѣ, а слѣдуетъ допустить ловъ по всѣмъ рукавамъ, на которые раздѣляется Донъ безъ исключенія, что я считаю и полезнымъ, и справедливымъ. При семъ надо замѣтить, что такое дозволеніе повсемѣстнаго лова рѣшительно необходимо, если будетъ утверждено правило свободы рыболовства въ низовьяхъ Дона, отъ юрта Нижнемамычской станицы, для всѣхъ лицъ войсковаго сословія, ибо иначе на ограниченномъ числѣ тоней наберется опять столько неводовъ, что ловъ будетъ происходить денно и ночно, или даже многіе будутъ, какъ и нынѣ, оставаться за очередью.

Нельзя съ достовѣрностью утверждать, чтобы одного разсѣянія неводовъ, скученныхъ теперь на пяти тоняхъ, было достаточно для того, чтобы довольно рыбы проходило вверхъ, но не зная какимъ образомъ распредѣлятся казаки по новымъ тонямъ, теперь было бы еще преждевременно принимать мѣры противъ, хотя и возможныхъ, но неизвѣстныхъ еще злоупотребленій въ будущемъ, такъ какъ по

(*) Въ 1841 году, напримѣръ, было въ Елисаветинской станицѣ лѣтомъ отъ 25 до 30 неводовъ и даже весною только 60.

различію ихъ и мѣры, направленные противъ нихъ, также должны быть различны. Можетъ быть нужно будетъ ограничить число неводовъ на каждой тонѣ, или число разъ, которое каждый неводъ можетъ закидывать въ сутки, и т. п. Теперь же, кажется мнѣ, было бы полезнымъ положить только правило, чтобы тonya отъ тони, какъ по тому же самому берегу, такъ особливо съ противоположныхъ береговъ, не должны отстоять одна отъ другой ближе трехъ верстъ, а длину неводовъ ограничить двумя третями ширины рѣки въ томъ мѣстѣ, гдѣ производится тяга.

в) *Запрещеніе рыболовства на взморь.* 3) *Запрещеніе лова въ куту залива до урочища Семибалокъ съ твоей и до Армянскаго участка Ростовскаго уѣзда съ правой стороны залива.* Я выше замѣтилъ уже, что донцы, такъ строго настаивающіе на исполненіи этого правила лицами, непринадлежащими къ казацкому сословію, особенно же жителями Азова и Кагальника, и считающіе ловъ въ заливѣ хищническимъ, собственно говоря, не имѣютъ на это безспорнаго права, ибо хотя одна статья закона и объявляетъ часть Таганрогскаго залива, въ сказанныхъ границахъ собственностью донскаго войска и запрещаетъ въ ней всякій ловъ, за то другая, равносильная ей, статья предоставляетъ право на рыболовство въ ней всѣмъ прочимъ обывателямъ. Доколѣ эта послѣдняя статья (730 XII т. Св. зак. Устава о городск. и сельск. хоз.) не отмѣнена, нѣтъ основанія считать производящихъ рыболовство въ куту залива преступающими законъ; — но что статья эта должна быть отмѣнена, въ этомъ, по моему мнѣнію, не можетъ быть сомнѣнія. Только и этого строгаго исполненія запрещенія лова, на означенномъ пространствѣ, будетъ недостаточно для охраненія устьевъ Дона. Лучшее всего это выказалось во время послѣдней моей поѣздки по взморью, лѣтомъ 1866 года. Ежели бы причина недостатка рыбы въ Дону заключалась именно въ ловѣ въ запрещенной части залива, то безъ сомнѣнія промыслиющіе въ ней должны бы были налавливать много рыбы, которая и входила бы въ Донъ, если бы не перехватывалось на пути. Въ надеждѣ на эту рыбу, мы не взяли съ собою никакой провизіи. Мы встрѣчали множество лодокъ и прасольныхъ судовъ, скупающихъ рыбу, подѣзжали болѣе чѣмъ къ десяти изъ нихъ и не могли достать не только красной, но даже и бѣлой рыбы на уху. Между тѣмъ съ нами были почетнѣйшіе и опытнѣйшіе казаки изъ Елисаветовки, которымъ дали бы рыбы, если бы она была; притомъ же они сами входили на суда и осматривали, въ самомъ ли дѣлѣ нѣтъ рыбы. Я обращалъ ихъ вниманіе на это обстоятельство, и многіе со мною согласились, что ежели не будетъ принято другихъ, болѣе дѣйствительныхъ мѣръ, то и самый усиленный надзоръ за непроизводствомъ лова въ куту, хотя бы при помощи пароходовъ, которые намѣреваются завести, именно съ этою цѣлю, — мало помогутъ. Это запрещеніе лова въ кутѣ залива было бы достаточно только въ томъ случаѣ, если бы въ Дону попадалась только та рыба, которая живетъ на 400 квадратныхъ верстахъ запрещеннаго пространства; но такъ какъ это не такъ, и въ Донъ стремится рыба изъ значительной части моря, то обезпеченіе прохода ея въ рѣку должно распространяться на весь заливъ. Примѣръ Урала доказываетъ, что пропускъ рыбы въ рѣку лучше всего достигается посредствомъ такъ называемой бакенной системы, примѣненной уже и къ Волгѣ, — системы, по которой пространство моря передъ устьями рѣки на большое разстояніе — именно до тѣхъ поръ, гдѣ глубина становится уже значительною, — оставляется свободнымъ отъ лова во всякое время года, или по крайней мѣрѣ, когда море не покрыто льдомъ. Но ширина донской дельты такъ не велика, а заливъ, въ который вливаются ея рукава, такъ длиненъ, узокъ и мелокъ, что собственно тутъ достало бы мѣста для одного только бакеннаго промежутка, который долженъ бы простираться до косъ Долгой и Бѣлосарайской. Такое ограни-

рые прибываются съ обѣихъ сторонъ носа лодки. Лодка, неимѣющая такого номера, считается обловною, и съ хозяина ея взыскивается штрафъ.

11) Для обсужденія измѣненій и дополненій, требуемыхъ развитіемъ рыболовнаго промысла въ Дону и въ Таганрогскомъ заливѣ, учреждается особый комитетъ изъ членовъ или представителей, какъ отъ занимающихся рыболовствомъ станицъ войска донскаго, такъ и отъ прочихъ рыболовныхъ селеній, расположенныхъ по берегу Дона и Таганрогскаго залива; комитетъ этотъ имѣетъ собираться ежегодно, или разъ въ нѣсколько лѣтъ.

12) Эти собранія членовъ избираютъ изъ себя нѣкоторыхъ лицъ, которымъ поручаютъ главный надзоръ надъ рыболовствомъ и завѣдываніе всѣми текущими по предмету его дѣлами, подобно тому, какъ земское собраніе избираетъ изъ среды своихъ членовъ земскую управу.

Всѣ статьи новаго проекта (при семъ прилагаемаго), неотмѣняемыя и неизмѣняемыя прямо или косвенно этими основными положеніями, могли бы, по мнѣнію экспедиціи, съ пользою для донскаго рыболовства быть приняты въ руководство, взамѣнъ нынѣ дѣйствующихъ правилъ.

Предложеніе наложенія пошлины на донское рыболовство. Въ заключеніе остается мнѣ высказать свое мнѣніе еще объ одномъ предметѣ. Въ слѣдующемъ отчетѣ, который будетъ имѣть своимъ предметомъ рыболовство въ Азовскомъ морѣ, въ мѣстахъ, не принадлежащихъ казацкимъ обществамъ, я представлю соображенія объ обложеніи права на производство рыбнаго промысла въ этомъ морѣ извѣстною пошлиною. Если мѣра эта будетъ одобрена и утверждена, то изъ всѣхъ рыбныхъ ловель въ Азовскомъ и Каспійскомъ моряхъ и въ низовьяхъ, впадающихъ въ нихъ рѣкъ, — однѣ лишь воды, принадлежащія донскому войску, оставались бы свободными отъ всякой пошлины, что составляло бы безъ сомнѣнія несправедливую въ ихъ пользу привилегію, такъ какъ рыболовство въ нихъ находится совершенно въ тѣхъ же условіяхъ и производится столь же легкими и дешевыми способами, какъ и рыболовства кубанское, уральское и другія. Поэтому я полагаю бы необходимымъ обложить и донское рыболовство, по примѣру кубанскаго и уральскаго, извѣстною пошлиною, которая какъ по размѣрамъ своимъ, такъ и по способу взиманія, могла бы быть сравнена съ тою, которую платятъ рыбопромышленники кубанскаго войска, съ тѣмъ, конечно, чтобы и эта пошлина обращалась въ войсковой доходъ. Конечно пошлина эта примѣнялась бы только къ низовьямъ Дона, т. е. къ той части его, рыболовство которой было бы представлено всему войску, такъ какъ только на этомъ пространствѣ производится оно съ торговою и промышленною цѣлью. Каспійскіе промышленники, уплачивающіе въ видѣ арендной и побилетной платы сотни тысячъ рублей въ казну съ своего промысла, имѣютъ, кажется мнѣ, справедливое основаніе жаловаться на беспошлинность лова въ Азовскомъ морѣ. Если однакоже азовскій промыселъ будетъ обложенъ извѣстною побилетною платою, то несправедливость исключенія въ пользу донскихъ промышленниковъ была бы для него еще чувствительнѣе, чѣмъ нынѣшняя привилегія азовскихъ ловцовъ передъ каспійскими, ибо, продавая продукты своего лова на тѣхъ же рынкахъ, гдѣ сбываютъ свою рыбу довцы, азовскіе промышленники были бы поставлены въ самое невыгодное положеніе. При обложеніи донскаго лова пошлиною встрѣчается однакоже затрудненіе въ томъ, какъ поступить, въ такомъ случаѣ, съ ловомъ по берегамъ миусскаго округа земли войска донскаго. По нынѣ дѣйствующему рыболовному положенію, участокъ моря, прилегающій къ этому берегу, не составляетъ собственности войска, а въ силу статей 350 и 357 Устава о благоустр. въ казач. селеніяхъ, даже всѣ посторонніе имѣютъ одинаковое право съ казаками устраивать на этомъ берегу свои рыболовныя

заведенія. По отношенію къ морскимъ водамъ, прилегающимъ къ дачамъ уральцевъ и кубанцевъ, а также относительно кута Таганрогскаго залива, я держался того мнѣнія, чтобы эти части моря были предоставлены въ исключительное владѣніе тѣхъ жителей, которымъ принадлежатъ низовья впадающихъ въ эти участки моря рѣкъ, видя въ этомъ лишь одно формальное, а не существенное нарушеніе принципа свободы моря, выкупающееся самыми положительными выгодами. Причины такого взгляда изложены въ отчетѣ о кубанскомъ рыболовствѣ, и потому здѣсь было бы излишне ихъ повторять. Но причины эти не имѣютъ примѣненія къ побережью миусскаго округа: 1) На пространствѣ его не впадаетъ въ море никакой значительной рѣки, рыболовство въ которой требовало бы единства, въ системѣ производства промысла съ прилежащимъ къ устьямъ ея участкомъ моря. 2) Заливъ противъ миусскаго берега такъ узокъ, что отдѣленіемъ значительной его части въ исключительное пользованіе казаковъ были бы нарушены интересы прочихъ рыбопромышленниковъ. 3) Эта часть моря со всѣхъ сторонъ окружена участками, въ которыхъ допускается закономъ вольный ловъ, безразлично для лицъ всѣхъ сословій,—слѣдовательно надо бы было обозначить границы участка, предоставляемаго казакамъ, какими нибудь знаками, и охраненіе этихъ границъ представило бы непреодолимые трудности и повело бы къ нескончаемымъ распрямъ и ссорамъ. 4) Выдѣленіемъ участка Азовскаго моря въ исключительное пользованіе кубанскихъ казаковъ и участка Каспійскаго моря уральцамъ выгоды вольныхъ промышленниковъ стѣсняются только номинально, такъ какъ имъ нѣтъ не нужды, ни расчета отправляться въ эти отдаленныя отъ мѣста ихъ жительства воды, имѣя обширное пространство для производства своего промысла по близости ихъ мѣста жительства, между тѣмъ, какъ выдѣленіе миусскаго участка вовсе не находится въ рукахъ казацкаго общества, а тѣхъ помѣщиковъ изъ донцовъ, имѣнія которыхъ лежатъ въ миусскомъ округѣ, въ которомъ находится всего одна только небольшая Ново-Николаевская станица.

Но если, по всѣмъ этимъ соображеніямъ, нѣтъ основанія предоставлять въ исключительное пользованіе казаковъ участокъ моря, омывающій берега миусскаго округа,—чего, впрочемъ, и сами казаки не домогаются, то рождается вопросъ: куда должны обращаться сборы съ производимой въ немъ рыбной промышленности? въ общіе ли государственные доходы, или въ войсковую казну? Вопросъ этотъ кажется мнѣ разрѣшается различіемъ системъ пошлиннаго сбора, для рѣчнаго донскаго и для морскаго рыболовствъ, къ которому долженъ быть причисленъ и ловъ въ приміусскомъ участкѣ. Именно, при сосредоточеніи почти всего донскаго рыболовства въ рукахъ казаковъ, здѣсь можетъ быть введена пошлина съ тысячи или съ пуда рыбы, такъ какъ тутъ есть полная возможность счесть количество пойманной рыбы, съ достаточною вѣрностію. Для морскаго же лова эта метода рѣшительно не примѣнима, ибо морской ловецъ, имѣя возможность переходить съ мѣста на мѣсто, легко можетъ избѣгать контроля. Поэтому морской ловъ можетъ подлежать только побилетной платѣ съ лодки или съ невода, и плата эта должна быть вносима въ томъ мѣстѣ, гдѣ выдается билетъ. Если же положить, чтобы донское начальство выдавало билеты на морской ловъ только однимъ казакамъ, то, гдѣ бы эти послѣдніе ни ловили, собираемый съ нихъ побилетный сборъ, все-таки поступалъ бы въ войсковую казну, а сборъ съ вольныхъ промышленниковъ прочихъ сословій—въ общій государственный доходъ, и всѣ затрудненія были бы этимъ разрѣшены. Билеты и ярлыки, выдаваемые донцамъ, легко бы отличить цвѣтомъ отъ прочихъ билетовъ. Этою пошлиною доходъ войска усилился бы нѣсколькими десятками тысячъ рублей, безъ стѣсненія промышленниковъ, ибо, платятъ же кубанцы такую же пошлину, нисколько не отягочаясь и желая лишь того, чтобы она, подъ тѣмъ или другимъ видомъ, снова не обратилась въ откупъ.

ТАБЛИЦА ДОНСКИХЪ УЛОВОВЪ

К О Л И Ч Е С Т В О

[illegible]

П О О Ф И Ц І А Л Ъ Н Ы М Ъ С В Ъ Д Ъ Н І Я М Ъ.

У Л О В О В Ъ.

III. По свѣдѣніямъ, извлеченнымъ въ Елисаветовѣ.					IV. Разность между № III, и IV, которая должна бы показать количество "улововъ въ мѣссѣмъ округѣ.				улововъ по общ. свѣдѣніямъ, извлеченнымъ въ Новочеркасскѣ.		ПРИМѢЧАНІЯ.
Для низовыхъ станицъ.											
Кр. рыбы.	Икры.	Клею.	Бѣл. рыбы.	Сельдей.	Кр. рыбы.	Икры.	Клею.	Бѣл. рыбы.			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Рубл.	—	Въ одномъ пер. донскомъ округѣ 35,750, слѣд. въ остальныхъ 27,665. Количество красной рыбы вычислено съ прибавленіемъ къ оной вѣса балыка, считая что пудъ балыка приготавливается изъ 4 пудовъ рыбы.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	236,349		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	325,929		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	290,957		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	326,804		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	253,474		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	638,522		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	345,923		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	360,000		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	371,360		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	532,817		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	360,600		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	370,000		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3,292 ¹ / ₄	220	Пуд. 4	Фун. 8	2,994,535	70,107,822	10,450	937	Пуд. 8	15,911	526,000	Въ 1 донскомъ округѣ 44,233, въ остальныхъ 36,551 п.
4,730 ¹ / ₂	216	4	1	1,691,471	99,000,000	16,677 ¹ / ₂	1,257	— 4	1	37,827	803,000
7,040 ¹ / ₂	304	10	31	3,228,777	90,627,000	19,959 ¹ / ₂	1,996	—10	31	—232,777	652,000
6,023	172	9	34	1,517,110	93,596,110	18,977	1,980	+38	6	38,890	622,000
4,856	164 ¹ / ₂	8	11	868,459	55,480,000	15,144	1,499 ¹ / ₂	— 8	11	38,541	220,000
4,821 ¹ / ₂	148 ¹ / ₂	10	12	442,162	50,850,000	9,598 ¹ / ₂	874 ¹ / ₂	—10	12	119,838	270,000
4,919 ³ / ₄	285	12	32	310,129	55,000,000	5,000 ¹ / ₄	499	—12	32	69,991	266,000
6,645 ³ / ₄	160 ¹ / ₂	10	6	1,225,503	65,000,000	5,984 ¹ / ₄	605 ¹ / ₂	—10	6	—733,503	335,000
17,916	723	96	—	168,751	56,000,000	— 16	— 3	—96	—	— 1	355,000
7,453	117 ¹ / ₄	9	20	162,428	50,000,000	7,047	683 ³ / ₄	— 9	20	69,572	301,500
4,821	85 ¹ / ₂	5	30	442,162	42,000,000	2,999	444 ¹ / ₂	— 5	30	24,838	216,700
10,425	—	—	—	319,475	9,851,000	—	—	—	—	—	—
19,672	563 ¹ / ₂	—	—	320,665	8,748,000	—	—	—	—	—	—
21,700	222 ³ / ₄	—	—	328,566	7,130,000	—	—	—	—	—	—

Таблица донскихъ улововъ на основаніи официальныхъ свѣдѣній и критическая ихъ оцѣнка.

Я бы желалъ представить и относительно донскаго рыболовства по возможности точныя статистическія данныя объ количествѣ улововъ, его цѣнности и т. д., но, къ сожалѣнію, всѣ свѣдѣнія, которыя имѣются по этому предмету, слишкомъ не достовѣрны, какъ легко убѣдиться изъ прилагаемой на стр. 170—171 таблицы.

Если всмотрѣться въ числа этой таблицы, она представится намъ рядомъ несообразностей. За исключеніемъ одного лишь 1853 года, количества клея, добываемыя въ міусскомъ округѣ, оказываются величинами отрицательными. Въ 1858 году міусскій ловъ оказывается отрицательнымъ, какъ для красной рыбы и икры, такъ и для бѣлой рыбы. а въ 1852 и 1857 годахъ отрицательныя величины лова бѣлой рыбы въ міусскомъ округѣ доходятъ до 232 тыс. и до 733 тыс. пудъ, т. е. въ эти годы на столько ловилось рыбы больше въ однѣхъ низовыхъ станицахъ Дона, чѣмъ въ этихъ же низовыхъ съ присоединеніемъ къ нимъ міусскаго лова. Если даже допустимъ, что эти, уже слишкомъ грубыя, несообразности произошли какъ нибудь случайно, то все-таки и прочія числовыя показанія представляютъ не меньшія странности. Въ 1846 году 34,000 пудъ красной рыбы, 848 пудъ икры, 481,000 пудъ бѣлой рыбы и 8,700,000 сельдей дали 532,817 р., а въ 1850 году 13,742 пуда красной рыбы, 1,157 пудъ икры, 3,000,000 пудъ бѣлой рыбы и 70,000,000 сельдей дали только 526,000 руб. Исключимъ изъ обѣихъ суммъ цѣнность красной рыбы, икры и сельдей; для красной рыбы положимъ среднюю цѣну въ 2 руб. за пудъ, для икры въ 8 р., для сельдей примемъ 2 р. за тыс.; тогда цѣнность бѣлой рыбы составитъ въ первомъ году, долженъ былъ продаваться по 90 коп., а во второмъ по 11½ к. Есть ли въ этомъ какая нибудь сообразность? Если цѣна на рыбу въ такой мѣрѣ упадетъ, съ увеличеніемъ улова, то для рыбопромышленниковъ, по крайней мѣрѣ, нѣтъ никакого интереса въ томъ, чтобы рыбы стало изобильнѣе. Я выбралъ самый рѣзкій примѣръ, но и другіе годы представляютъ такія же невѣроятныя отношенія между количествомъ икры и пойманной красной рыбы представляютъ не меньшія противорѣчія. Въ 1837 году на 11,212 пудъ красной рыбы получено 2,193 пуда икры, т. е. на 5 пудовъ рыбы пудъ икры; а въ 1840 году на 60,380 пудъ рыбы только 950 пудъ, т. е. пудъ икры на 63 пуда рыбы. Еще страннѣе отношеніе между количествомъ икры красной рыбы въ низовьяхъ Дона и въ міусскомъ округѣ. Оставляя въ сторонѣ 1858 годъ, дающій для міусскаго округа отрицательныя величины, видимъ, что въ 1853 году міусскій уловъ далъ 1 пудъ икры на 9½ пудовъ рыбы, а нижнедонской уловъ 1 пудъ икры на 35 пудовъ рыбы; а въ 1859 міумскій уловъ пудъ икры на 10 пудъ съ небольшимъ рыбы, а уловъ нижнедонской пудъ икры на 63 пуда рыбы. Такая разница въ столь близкихъ мѣстностяхъ и при главномъ ловѣ красной рыбы въ Дону въ весеннее время, когда она идетъ метать икру, рѣшительно необъяснима. На основаніи всего этого я прихожу къ тому заключенію, что изъ официальныхъ данныхъ, о количествѣ донскихъ улововъ нельзя составить себѣ о немъ яснаго понятія, не зная когда онъ преувеличенъ и когда уменьшенъ, какіе изъ продуктовъ лова и въ какіе годы показаны ближе къ истинѣ и какіе отъ нея болѣе отступаютъ. Самую громадную разность въ уловахъ, — отъ 5,172,000 пудъ съ 1822 до 186,000 пудовъ въ 1859 годахъ, — я нисколько не отрицаю общаго уменьшенія лова въ теченіе послѣднихъ 40 лѣтъ, не могу себѣ объяснить иначе, какъ тѣмъ, что въ первомъ случаѣ вѣсь рыбы опредѣленъ въ свѣжемъ видѣ, а во второмъ въ спѣтомъ, причемъ рыба теряетъ до $\frac{2}{3}$ и даже до $\frac{3}{4}$ своего вѣса. Числа таблицы показываютъ только одно, что рыболовство донское вообще весьма значительно и что даже теперь, не смотря

на его упадокъ, оно все еще составляет промыселъ чрезвычайной важности, къ возстановленію котораго надо принять благовременныя мѣры.

ПРОЕКТЪ ПОЛОЖЕНІЯ О РЫБОЛОВСТВѢ ВЪ ВОЙСКѢ ДОНСКОМЪ.

ГЛАВА I.

ПРАВА И ПОРЯДОКЪ РЫБНОЙ ЛОВЛИ.

Отдѣленіе 1-е.

Положенія общія.

- 1) Рыболовство на водахъ войска донскаго составляетъ общее право казаковъ.
- 2) Воды, принадлежащія войску, заключаются: 1) въ рѣкѣ Донѣ на всемъ его протяженіи отъ того мѣста, гдѣ оный втекаетъ въ войсковые предѣлы и во всѣхъ его гирлахъ или рукавахъ, которыми вливается онъ въ Азовское море; 2) въ морскомъ заливѣ правою его стороною отъ рукавовъ Дона до границы таганрогскаго градоначальства, а съ лѣвой до урочища Семибалокъ; 3) во всѣхъ рѣкахъ, рѣчкахъ, протокахъ, протекающихъ на пространствахъ войсковыхъ земель, и 4) во всѣхъ озерахъ, ерикахъ и протокахъ, на томъ же пространствахъ содержащихся.
- 3) Права войска на рыболовство во всѣхъ помянутыхъ водахъ опредѣляются свободою казаковъ производить оное не только для своего пропитанія, но и для промышленности.
- 4) Посему польза отъ рыболовства должна развиваться уравниательно на цѣлое войско.
- 5) Уравнительность сія состоитъ въ одинаковомъ правѣ каждаго казака производить рыбную ловлю и строить рыбоспѣтные заводы по правиламъ нижеизложеннымъ.

Отдѣленіе 2-е.

Права станицъ на рыболовство.

- 6) Всѣ рѣчки, рѣки, ерики, протоки и озера суть собственность станицъ, чрезъ юрты коихъ протекаютъ или въ юртахъ коихъ находятся.
- 7) Изъ сего изъемятся только тѣ воды, какъ составляющія необходимую въ продовольствіи рыбою потребность города Новохоперска, которыя находятся на правой сторонѣ Дона между онымъ городомъ и станицами: Аксайскою, Старочеркасскою, Маныческою, Багаевскою, Мелеховскою, Бесергѣневскою и Кривянскою.
- 8) Право на рыболовство въ Дону, принадлежащее собственно каждой станицѣ, опредѣляется юртовымъ ея довольствіемъ за нижеслѣдующими изъятіями:
 - а) Весною во время разлитія водъ предоставляется свобода каждому ловить рыбу, гдѣ и какъ позволятъ ему собственные способы и мѣстные удобства. Казаки верхнихъ станицъ могутъ въ это время

производить рыбную ловлю въ юртахъ нижнихъ станицъ и обратно, но когда воды войдутъ въ свои берега, свобода сія прекращается.

б) Воды рѣки Дона, начиная отъ юрта Маноцкой станицы, на всемъ пространствѣ его теченія въ войсковыхъ предѣлахъ до моря, за исключеніеихъ водъ запрещенныхъ (ст. 19) для рыболовства, предоставляются во всякое время для ловли рыбы всѣмъ жителямъ войскового сословія. При чемъ во всѣхъ сихъ мѣстностяхъ дозволяется рыболовамъ имѣть дома и рыбоспѣтные заводы.

9) Рыболовы другихъ станицъ въ такомъ случаѣ (ст. 8) становятся въ очередь съ мѣстными рыболовами и подчиняются распоряженіямъ мѣстнаго станичнаго правленія.

10) Въ рыболовствѣ участвуютъ всѣ, кто имѣетъ право на поземельныя довольствія; чиновники и духовенство казачьяго происхожденія имѣютъ равное съ казаками право на рыболовство и пользуются только тѣмъ, что имъ по жребію досталось.

11) Каждое семейство, нераздѣльно живущее, можетъ имѣть для рыбной ловли одинъ неводъ и одну волокушу.

12) Числу же прочихъ снастей, какъ то: сѣжъ, вентерей и сѣтей, не полагается никакого ограниченія, но можетъ каждый имѣть ихъ столько, сколько будетъ опредѣлено депутатскимъ сборомъ.

13) Распредѣленіе рыболовныхъ мѣстъ между различными снастями зависитъ отъ полныхъ общественныхъ сборовъ. Самая же раздача мѣстъ и очередей производится на депутатскомъ сборѣ посредствомъ жребія.

14) Получившій по жребію мѣсто пользуется имъ самъ, а продать или передать его какимъ либо образомъ можетъ только или своимъ станичникамъ, или хотя лицамъ и другихъ станицъ, но кои, согласно ст. 8 п. б., имѣютъ въ низовьяхъ Дона одинаковое право рыболовства съ мѣстными жителями. Кто же вопреки сему поступить, тотъ на будущее время лишается права на полученіе жеребья

15) Дабы въ разборѣ жеребовыхъ мѣстъ предупредить всякій безпорядокъ, составляется правиломъ: 1) чтобы раздача жребіевъ происходила на депутатскомъ сборѣ по именному списку всѣхъ имѣющихъ на то право; 2) чтобы въ спискѣ тутъ же противъ имени каждаго отмѣчено было, получилъ ли онъ жребій, или почему обойденъ, и 3) чтобы назначеніе было утверждено приговоромъ сбора.

16) Станицамъ предоставляется свобода располагать изобилующими рыбою водами, въ юртахъ ихъ находящимися, по хозяйственному своему усмотрѣнію, утверждаемому приговорами полныхъ общественныхъ сборовъ.

17) Посему могутъ станицы, если находятъ для себя выгоднымъ, оставлять рыболовство въ тѣхъ водахъ для своего довольствія, уравнивая выгоду сію между всѣми станичниками такимъ образомъ, чтобы одинъ передъ другимъ нисколько не былъ обиженъ.

Примѣчаніе. Казаки, живущіе въ отдѣльныхъ отъ станицъ хуторахъ, имѣютъ равное въ томъ участіе.

18) Станицы могутъ свои рыбныя ловли или тѣ части оныхъ, которыя за собственнымъ ихъ удовлетвореніемъ будутъ оставаться излишними, отдавать узаконеннымъ порядкомъ съ торговъ на депутатскомъ сборѣ на откупъ, съ обращеніемъ откупной суммы въ общественный станичный доходъ. Право это однако не распространяется на рыбныя ловли въ низовьяхъ рѣки Дона, принадлежащія согласно ст. 8 п. б всѣмъ жителямъ войскового сословія.

Отдѣленіе 3-е.

Мѣста запрещенныя для рыболовства.

19) Для доставленія способовъ обильнаго довольствія рыбою жителямъ, обитающимъ по рѣкѣ Дону и другимъ впадающимъ въ него рѣкамъ, оставляются совершенно неприкосновенными на всякое время и отъ всякой рыболовной снасти и подвергаются строгому запрещенію:

1) Заливъ Азовскаго моря отъ гирль Дона и его рукавовъ справа до границъ таганрогскаго градоначальства, а съ лѣвой до урочища Семибалки.

2) Гирло собственно рѣки Дона съ гирлами Песчаннымъ, Кривымъ, Бирючимъ, Лебяжимъ, Мериновымъ и Перебоиннымъ вверхъ до стрѣлки гирла Свиного.

3) Гирла: Коланчинское по Кутеремскую стрѣлку, всѣ Егурьчинскія, Кутеремскія и Переволочное.

и 4) Фарватеръ рѣкъ: а) Дона и рукава его Коланчи на сорокъ сажень въ поперечникѣ на всемъ протяженіи, какъ въ войсковыхъ границахъ, такъ и въ предѣлахъ ростовскаго уѣзда екатеринославской губерніи; б) Мертваго Донца, на пятнадцать сажень, и в) въ прочихъ гирлахъ и рѣчкахъ, впадающихъ въ Донъ, не менѣе третьей части широты рѣки.

20) Бывшія доселѣ подъ запрещеніемъ воды ниже Посольскаго ерика по Дону до гирла Свиного, а по Коланчѣ до стрѣлки Кутеремской, принадлежащія къ юрту Елисаветовской станицы, назначаются для рыболовства лицамъ казачьяго сословія войска донскаго, исключая тѣхъ мѣстъ рѣки Дона, протекающихъ въ границахъ селенія Петрогоровки и посада Азова, которыя назначаются для рыболовства жителямъ означенныхъ селенія и посада. Гирла Свиное, Кагальницкое и обоихъ Каменниковъ назначаются для рыболовства жителямъ селеній Кагальницкаго и Узьяка. Гирло Лагутниково, Мертвый Донецъ на всемъ протяженіи его, съ рукавами его Терновымъ и Меженьгородскимъ, назначаются для рыболовства жителямъ войскаго сословія и ростовскаго уѣзда, послѣднимъ собственно въ ихъ земельныхъ границахъ.

21) Въ Азовскомъ морѣ, кромѣ запрещенной части его залива (ст. 19 п. 1), какъ жители войсковые, такъ и всѣ прочіе могутъ свободно производить дозволенными (ст. 25) отъ правительства снастями рыбную ловлю.

22) Фарватеръ рѣки Дона, его рукавовъ и притоковъ долженъ обозначаться лѣтомъ буями въ два ряда по обѣимъ сторонамъ и не ближе двадцати саженьей одинъ отъ другаго. Верхній буй ставится на одной высотѣ съ началомъ тони (противу пятной), а прочіе внизъ по рѣкѣ, какъ придется по разстоянію. Противу тони должно быть въ одной линіи не менѣе шести буювъ. Гдѣ фарватеръ рѣки подходитъ къ берегу, тамъ буи ставятся въ одну линію и въ разстояніи отъ него на сорокъ саженьей. На зиму же буи снимаются и фарватеръ обозначается постановленными на льду камышевыми маяками въ разстояніи одинъ отъ другаго по теченію рѣки въ 50 сажень по обѣимъ сторонамъ фарватера на всемъ протяженіи сѣжей и вентерей.

23) Для отклоненія всякаго сомнѣнія черта, отдѣляющая (ст. 19 п. 1) запрещенную часть залива морскаго отъ самаго моря, обозначается зимою камышевыми вѣхами, постановленными на льду въ видимомъ другъ отъ друга разстояніи по всему протяженію, между урочищемъ Семибалокъ и границею таганрогскаго градоначальства. Лѣтомъ же эта линія должна обозначаться въ средней ея части буями на счетъ войска.

24) Обозначеніе фарватера рѣкъ буюми (ст. 22) или камышевыми вѣхами лежитъ на обязанности обществъ станицъ или селеній и ихъ управленій. Постановка же камышевыхъ вѣхъ и буювъ на чертѣ морскаго залива (ст. 23) относится къ обязанностямъ начальника рыболовной команды.

Отдѣленіе 4-е.

Порядокъ рыболовства.

25) Рыболовныя снасти, дозволенныя для рыболовства, суть: невода, волокуши, вентеря, сѣтки, бредни и зимнія сѣжи. Всѣ эти снасти могутъ быть смоленныя.

26) Очки во всѣхъ вышеозначенныхъ снастяхъ должны быть величиною въ окружности не менѣе трехъ вершковъ, а въ одной сторонѣ не менѣе трехъ четвертей вершка, или такъ называемыя двуперстныя, за исключеніемъ: а) такъ называемыхъ оселедныхъ волокушъ, у которыхъ величина очковъ можетъ быть меньшихъ размѣровъ, и б) зимнихъ неводовъ, которыми производится ловля отъ Покрова чрезъ всю зиму до Пасхи, и въ которыхъ только среднія части, или такъ называемыя приводы, на 10 саж. въ обѣ стороны отъ мотни и самая мотня могутъ имѣть двуперстныя очки, а остальныя крайнія части или крылья должны имѣть очки въ окружности не менѣе пяти вершковъ, а въ одной сторонѣ вершокъ съ четвертью или такъ называемый ладонникъ.

Примѣчаніе. Оселедныя волокуши употребляются только отъ Пасхи до Петрова дня.

27) Всѣ дозволенныя рыболовныя снасти (ст. 25) должны быть величиною: а) невода рѣчныя длиною по нижней посадкѣ въ 110 саж., а волокуши въ 80, да кромѣ того на вытяжку каната полагается въ неводахъ и волокушахъ 10 саж.; б) вентери не болѣе 5 аршинъ въ поперечникѣ; в) сѣтки длиною не болѣе 50 саж., а шириною не болѣе 5 аршинъ въ поперечникѣ; г) сѣтки длиною не болѣе 50 саж., а шириною не болѣе 5 арш., и г) сѣжнымъ запорамъ длина не полагается, но ставятся они отъ берега до фарватера

28) Рыболовъ, обличенный въ употребленіи снастей болѣе опредѣленной мѣры или съ меньшими очками (ст. 26 и 27), кромѣ лишенія снастей въ пользу станицы, подвергается по рѣшенію станичнаго суда денежному штрафу: въ первый разъ—15 р., во второй—30, въ третій 45 р. и лишается права на рыболовство отъ трехъ мѣсяцевъ до одного года. Половина означеннаго штрафа поступаетъ въ станичный доходъ, а другая въ пользу открывшаго злоупотребленіе.

29) Къ недозволеннымъ снастямъ принадлежатъ: перегородки, забойки, перебойки или перетяжки, въ особенности же балберочныя крючья, которые запрещается употреблять во всемъ Азовскомъ морѣ.

30) Употреблявшіе недозволенные (ст. 29) снасти, кромѣ истребленія снастей, подвергаются по рѣшенію станичнаго суда денежнымъ штрафамъ: въ первый разъ—50 р., во второй—75, въ третій 100 руб. и лишаются права на рыболовство отъ одного года до трехъ лѣтъ. А если штрафа внести не въ состояніи, то подвергаются суду, какъ за воровство свыше 30 руб. Половина этого штрафа идетъ въ пользу доходовъ станицы, города или селенія, а другая тому, кто открылъ злоупотребленіе.

31) Невода и волокуши дѣйствуютъ на опредѣленныхъ мѣстахъ, называемыхъ тонями, и въ употребленіи ихъ соблюдается строгая очередь, и при этомъ постановляется непрѣмнымъ правиломъ тянуть невода не тотчасъ одинъ за другимъ, но чтобы съ притономъ передняго начиналъ слѣдующій и такъ далѣе.

32) Вентери равномерно дозволяются только на мѣстахъ для того назначенныхъ. Вентерь кромѣ того дозволяется ставить и между сѣжами, но только тѣмъ, кому сѣжи достались по жребію, или кѣмъ приобрѣтены покупкою. Постановка вентерей одинъ надъ другимъ, а равно и придѣлка къ нимъ крыльевъ, строго запрещаются. Виновные въ этомъ подвергаются наказанію въ предъидущей 28 ст. означенному.

33) Сѣжи ставятся по обѣимъ сторонамъ фарватера. Длина сѣжныхъ запоровъ не опредѣляется, но во всякомъ случаѣ они не должны закрывать фарватера. При каждомъ сѣжномъ запорѣ полагается имѣть только одну мотню. Ставить же въ сѣжныхъ запорахъ вмѣсто мотней вентеря, такъ называемые ходовые, строго запрещается; виновные въ этомъ подвергаются наказанію въ предъидущей 30 ст. означенному.

34) Плавныя сѣтки могутъ дѣйствовать впереди неводовъ, но во всякомъ случаѣ при сплавленіи или при постановкѣ на якоряхъ, связывать ихъ по двѣ вмѣстѣ или ставить одну надъ другою строго запрещается. Виновные въ несоблюденіи этого наказываются согласно съ предъидущею 28 ст.

35) Рыболовы обязываются каждый на мѣстѣ производимой ими ловли съ точностью сохранять неприкосновенность фарватера на положенное въ ст. 19 разстояніе и отвѣтствуютъ за цѣлость маяковъ и бучевъ, находящихся (ст. 22) на ихъ дистанціи. Въ противномъ случаѣ по рѣшенію станичнаго суда штрафуются 25 р. въ пользу станичныхъ доходовъ.

36) Поэтому поставляется въ непремѣнную обязанность станичному правленію рыболовнымъ довѣреннымъ, гдѣ есть они, обозначать фарватеръ рѣки на опредѣленныхъ мѣстахъ лѣтомъ буями, тотчасъ по вскрытіи рѣки, а зимою камышевыми вѣхами, прежде постановки сѣжъ и вентерей. За неисполненіе этого станичный атаманъ и довѣренные отвѣтствуютъ по рѣшенію станичнаго суда денежнымъ штрафомъ за каждыя сутки просрочки по 50 р. въ пользу войсковыхъ доходовъ.

37) Во всѣ воскресные и нѣкоторые праздничные дни рыболовство прекращается съ захожденіемъ солнца на самый праздникъ. Поступающіе вопреки этому подвергаются по рѣшенію станичнаго суда, кромѣ истребленія снастей, еще денежнымъ штрафамъ въ первый разъ — 50 руб., во второй 100 р. и въ третьей 150 р. и лишенію права на рыболовство отъ одного года до трехъ лѣтъ; снасти же, которыми производилась ловля, уничтожаются.

Примѣчаніе. Такіе праздники суть: 1 и 6 января, 2 февраля, 25 марта, 9 мая, 29 іюня, 6, 15, 26 и 29 августа, 8, 14 и 26 сентября, 1 и 22 октября, 21 ноября, 6, 25, 26 и 27 декабря, пяттокъ и суббота Страстной, воскресеніе, понедѣльникъ и вторникъ Святой недѣли, Вознесенье, дни Св. Троицы и Духовъ и всѣ Воскресенья.

38) Для отклоненія всякаго недоразумѣнія по сему предмету поставляется въ обязанность станичнымъ правленіямъ: а) объявлять въ мѣстныхъ церквахъ по окончаніи литургіи чрезъ священника о праздникахъ, приходящихся на слѣдующей недѣли, и б) за часъ до захожденія солнца наканунѣ праздника выставлять на берегу рѣки на видномъ мѣстѣ флагъ для означенія прекращенія рыболовства и снимать его вечеромъ въ праздникъ при захожденіи солнца, какъ знакъ разрѣшенія.

39) Все время праздничнаго прекращенія лова зимою въ распорныхъ снастяхъ оставляются въ водѣ одни только сѣжные и вентерные запоры, а мотни и самые вентери вынимаются изъ рѣки на ледъ и оставляются на виду. За неисполненіе сего хозяева по рѣшенію станичнаго суда подвергаются денежному штрафу въ 25 р. въ пользу станичныхъ доходовъ.

Отдѣленіе 5-е.

О рыбоспѣтныхъ заводахъ.

40) Рыбоспѣтный заводъ есть то мѣсто, гдѣ рыба солениемъ, сушеніемъ и провѣшиваніемъ приготавливается въ прокъ.

41) Каждому семейству нераздѣльно живущему дозволяется имѣть одинъ рыбоспѣтный заводъ.

42) Желаящій вновь построить такой заводъ объявляетъ станичному правленію, съ показаніемъ, на сколько и какой мѣры солилъ рыбы и на какомъ мѣстѣ намѣренъ имѣть его.

43) Станичный атаманъ, по освидѣтельствованіи мѣста, избраннаго просителемъ подъ новый заводъ, сообщаетъ депутатскому сбору, который или дозволяетъ сію постройку или предоставляетъ ему другое способное мѣсто.

44) Для соблюденія въ станицахъ чистоты воздуха и опрятности, сохраняющихъ народное здравіе, необходимо наблюдать, чтобы посуда, въ которой весною и лѣтомъ просаливалась рыба, была къ 1 числу декабря опорожнена отъ тузлука (разсола) и чтобы мелкая рыба, икра и прочія внутренности опускались въ воду, а не разбрасывались бы на берегу или по заводу. Наблюденіе за этимъ поручается станичному атаману.

45) Если чиновникомъ, командированнымъ наказнымъ атаманомъ, открыто будетъ, что гдѣ либо въ заводѣ не соблюдается правило, установленное въ предыдущей 44 ст., тогда станичный атаманъ подвергается денежному штрафу въ 25 р., въ пользу войскового дохода.

46) Всѣ, занимающіеся рыболовствомъ въ открытомъ морѣ, имѣютъ право строить на берегахъ его временныя заведенія для сохраненія рыбы своей безъ всякой за то платы, и владѣльцы не должны имъ въ томъ препятствовать, особенно же устанавливать подъ предлогомъ береговаго права какіе либо денежные съ нихъ поборы.

47) Въ запрещенныхъ для рыболовства донскихъ гирлахъ не дозволяется имѣть ни временныя, ни постоянныя заводы. Запрещеніе это распространяется и на тѣ рыбоспѣтные заводы, которые помѣщаются на такъ называемыхъ прасольскихъ баркасахъ. Наблюденіе за этимъ относится къ обязанностямъ начальника рыболовной команды, который руководствуется въ этомъ нижеслѣдующею 80 статьею.

Глава II.

НАДЗОРЪ НАДЪ РЫБОЛОВСТВОМЪ.

Отдѣленіе 1-е.

Въ станичныхъ юртахъ

а) Самими обществами.

48) Рыболовство въ станичныхъ юртахъ состоитъ подъ надзоромъ станичныхъ правленій и самыхъ обществъ.

49) Въ станицахъ, гдѣ рыболовство болѣе развито и составляетъ значительную отрасль про-

мышленности, для облегченія станичныхъ правленій, могутъ быть назначаемы депутатскими сборами особые по рыболовству довѣренныя, въ качествѣ какое признано будетъ ими нужнымъ. Такіе довѣренныя, состоя подѣ главнымъ начальствомъ станичнаго правленія, суть ближайшіе блюстители порядка по рыболовству.

50) Обязанности станичнаго правленія и рыболовныхъ довѣренныхъ суть:

1) Правильное и своевременное обозначеніе фарватера рѣки лѣтомъ немедленно по вскрытіи льда буями, а зимою по льду камышевыми вѣхами до постановки сѣжъ и вентерей.

2) Надзоръ за употребленіемъ дозволенныхъ рыболовныхъ снастей на назначенныхъ мѣстахъ и вообще за исполненіемъ правилъ установленныхъ для рыболовства.

и 3) Надзоръ за тѣмъ, чтобы рыболовство прекращаемо было въ праздничные и воскресные дни повсемѣстно (ст. 37) и чтобы при этомъ наблюдаемо было правило (ст. 39) о выставкѣ на льду снастей, вынутыхъ изъ воды.

51) Кромѣ того на непосредственной обязанности рыболовныхъ довѣренныхъ, но безъ всякаго участія станичнаго правленія, возлагается разбирать маловажные споры по рыболовству, требующіе немедленнаго разрѣшенія на мѣстѣ, напримѣръ: споры на тоняхъ за очередь, или по притѣсненію сосѣдомъ и т. п. Споры эти рѣшаются рыболовными довѣренными, или по крайней мѣрѣ однимъ изъ нихъ съ участіемъ по меньшей мѣрѣ двухъ постороннихъ спору лицъ. Такія рѣшенія исполняются безпрекословно, до кого они касаются. Если бы кто изъ сихъ послѣднихъ остался имъ недовольнымъ, тотъ, исполнивши напередъ рѣшеніе довѣренныхъ, можетъ впослѣдствіи принести на нихъ жалобу станичному суду.

52) Станичное правленіе и рыболовные довѣренныя всѣхъ нарушителей правилъ о рыболовствѣ обязаны подвергать станичному суду; въ противномъ случаѣ сами подвергаются отвѣтственности какъ за злоупотребленія или упущенія по должности, согласно съ правилами, изложенными въ положеніи о станичномъ управленіи.

б) Станичными ревизорами.

53) Обществамъ станицъ: Манычской, Старочеркаской, Аксайской, Александровской, Гниловской и Елисаветовской присвоится право надзора за рыболовствомъ какъ во взаимныхъ ихъ юртахъ, такъ и на водахъ, предоставленныхъ жителямъ ростовскаго уѣзда, а равно и въ запрещенныхъ мѣстахъ.

54) Общества дѣйствуютъ въ такомъ случаѣ посредствомъ особыхъ ревизоровъ, назначаемыхъ на два года депутатскими сборами по два въ каждой изъ упомянутыхъ станицъ (ст. 53) изъ благонадежныхъ отставныхъ отъ службы гражданъ. Они утверждаются въ сей должности войсковымъ правленіемъ, отъ котораго они снабжаются при этомъ на званіе рыболовныхъ ревизоровъ билетами, возвращаемыми по назначеніи другихъ ревизоровъ правленію для уничтоженія. Содержаніе получаютъ они изъ станичныхъ доходовъ въ годъ по 75 р. каждый.

Примѣчаніе. Сумма, слѣдующая въ жалованье всѣмъ 14 ревизорамъ, разлагается войсковымъ правленіемъ на всѣ вышеименованныя станицы, сообразно доходамъ ихъ.

55) Обязанности рыболовныхъ ревизоровъ состоятъ въ частныхъ осмотрахъ всѣхъ водъ, порученныхъ ихъ надзору (ст. 53). Причемъ они должны руководствоваться правилами, изложенными въ нижеслѣдующихъ статьяхъ.

56) Назначеніе времени для осмотровъ предоставляется соглашенію самихъ ревизоровъ, — или распоряженію станичныхъ властей. Въ каждомъ объѣздѣ должно участвовать не менѣе шести ревизоровъ.

57) Вмѣстѣ съ ревизорами станичныя правленія могутъ посылать одного изъ помощниковъ станичнаго атамана или одного изъ рыболовныхъ довѣренныхъ, какъ непосредственнаго своего представителя; но въ такомъ случаѣ помощникъ атамана или довѣренный долженъ участвовать въ осмотрѣ какъ понятые отъ станицы.

58) Участвующіе въ объѣздѣ ревизоры должны выбрать одного изъ среды себя старшимъ для руководства объѣздомъ до возвращенія въ свои станицы.

59) При объѣздахъ ревизоры обязаны имѣть по два понятыхъ отъ тѣхъ обществъ, гдѣ производится осмотръ. Мѣстные власти высылаютъ имъ понятыхъ безъ задержанія, по словесному ихъ требованію. Впрочемъ въ крайнихъ случаяхъ и при неимѣніи понятыхъ отъ того общества, гдѣ найдено будетъ злоупотребленіе, дѣйствія ревизоровъ не останавливаются и они могутъ ограничиваться имѣющимися у нихъ понятыми отъ другихъ мѣстъ, лишь бы только сихъ послѣднихъ было не менѣе шести человѣкъ.

60) Если ревизорами во время объѣзда усмотрѣно будетъ злоупотребленіе по рыболовству, тогда они обязаны за общимъ ихъ понятыхъ подписомъ составить актъ, въ которомъ бы подробно указаны были мѣсто и самый видъ злоупотребленія. Противузаконныя снасти представляются ревизорами подъ квитанціи ближайшему станичному правленію для освидѣтельствованія и немедленнаго уничтоженія при ревизорахъ. Лица, захваченныя ревизорами на самомъ злоупотребленіи или изобличенныя впослѣдствіи, подвергаются денежнымъ штрафамъ согласно предъидущимъ 28, 30, 32, 37 и 39 статьямъ, но съ тѣмъ различіемъ, что весь штрафъ поступаетъ въ пользу войска.

61) Если ревизорами не будетъ захваченъ виновный, тогда станичныя общества обязываются во всякомъ случаѣ открыть его въ шестинедѣльный срокъ, иначе должны быть по рѣшенію войскаго правленія подвергнуты штрафу въ пользу войска: въ первый разъ — 100 р., во второй — 200 р., въ третій и послѣдующіе — 400 р. Если же общество подвергнется четыре раза штрафу въ продолженіе одного года, тогда общество лишается на одинъ годъ права на рыболовство. Штрафъ этотъ раскладывается депутатскимъ сборомъ на всѣхъ пользующихся рыболовными паями.

62) Послѣ каждаго объѣзда ревизоры обязаны донести своимъ станичнымъ правленіямъ о томъ, что ими открыто при осмотрѣ, съ представленіемъ квитанцій, выданныхъ имъ отъ мѣстныхъ властей (ст. 65) въ принятіи отъ нихъ снастей и людей, захваченныхъ на противозаконной ловлѣ.

63) Станичныя правленія по полученіи отъ ревизоровъ донесеній препровождаютъ ихъ войсковому правленію, которое принимаетъ мѣры сообразно съ обстоятельствами.

64) Злоупотребленіе, обнаруженное ревизорами, должно быть подтверждено впослѣдствіи, въ случаѣ надобности, присягою самихъ ревизоровъ и понятыхъ, бывшихъ съ ними, и тогда присяга эта вмѣстѣ съ актомъ, составленнымъ своевременно (ст. 60) ревизорами о злоупотребленіи, послужить совершеннымъ доказательствомъ дѣйствительности факта злоупотребленія.

Отдѣленіе 2-е.

Надзоръ за рыболовствомъ въ водахъ запрещенныхъ.

а) Рыболовную командую.

65) Надзоръ надъ запрещенными для рыболовства (ст. 19 п. 1, 2 и 3) водами поручается особому чиновнику по распоряженію войскаго правленія съ наименованіемъ его смотрителемъ рыбныхъ

ловель, въ вѣдѣніе коего поручается особая команда, состоящая изъ опредѣленнаго штатомъ числа чиновъ войска. Смотритель, онъ же и начальникъ команды, состоя подъ непосредственнымъ начальствомъ войскового правленія, обязанъ ему отчетностію по общимъ правиламъ.

Примѣчаніе. Вся переписка по надзору надъ рыболовствомъ сосредоточивается въ хозяйственной экспедиціи войскового правленія.

66) Смотритель рыбныхъ ловель производитъ разѣзды на водахъ, ввѣренныхъ его надзору, лѣтомъ на двухъ пароходныхъ лодкахъ, въ 12 силъ каждая, которыми команда его снабжается отъ войска, а зимою по льду конными казаками его команды. Мѣстами расположенія команды назначаются хутора Государевскій, или Рогожинскій, или еще ближе къ морю, по усмотрѣнію наказнаго атамана.

67) Рыболовная команда получаетъ отъ войска денежное содержаніе, провіантъ и сухой фуражъ на строевыхъ лошадей въ продолженіе зимнихъ шести мѣсяцевъ.

68) Обязанности смотрителя рыбныхъ ловель состоятъ въ томъ, а) чтобы всѣ ввѣренныя его надзору запрещенныя воды (ст. 65) были всегда и во всякое время свободны отъ всякаго рода рыболовства, и б) чтобы на нихъ не были устраиваемы (ст. 47) постоянные или временные на баркасахъ рыбоспѣтные заводы.

69) Для достиженія этого смотритель обязанъ производить сколь возможно чаще осмотръ ввѣренной ему мѣстности. При этомъ должны быть не менѣе, какъ по два понятыхъ, отъ станицы Елисаветской, отъ посада Азова и отъ селенія Кагальницкаго.

70) Означенные въ предыдущей 69 статьѣ понятые должны постоянно находиться при рыболовной полиціи, чтобы быть всегда готовыми къ внезапному разѣзду. Самовольная отлучка понятыхъ, или несвоевременная высылка ихъ обществами, не можетъ служить препятствіемъ для разѣздовъ рыболовной команды. Содержатся они на счетъ своихъ обществъ, а помѣщаются вмѣстѣ съ командою.

71) Смотритель при своихъ разѣздахъ во время зимы по льду, кромѣ находящихся при немъ понятыхъ (ст. 70), можетъ брать каждый разъ еще особыхъ понятыхъ отъ станицы Гниловской и отъ посада Азова по 15, а отъ станицы Елисаветовской и отъ селенія Кагальницкаго по 40 человекъ. Эти понятые, долженствующіе участвовать въ разѣздахъ на своихъ лошадяхъ, вытребываются смотрителемъ рыбныхъ ловлей каждый разъ отъ мѣстныхъ станичныхъ и другихъ правленій особыми повѣстками. Если бы понятые не были посланы къ назначенному мѣсту и въ назначенное въ повѣсткѣ время, тогда виновныя въ этомъ мѣстныя власти подвергаются денежному штрафу за каждого невысланнаго понятаго по 2 р. с. въ пользу войсковыхъ доходовъ. Всѣ эти понятые во время разѣзда состоятъ въ распоряженіи начальника команды и дѣйствуютъ по его указаніямъ. По окончаніи, имъ выдается отъ начальника для каждого общества отдѣльная квитанція.

Примѣчаніе. Такихъ общихъ разѣздовъ можетъ быть за зиму не болѣе четырехъ разъ и каждый изъ нихъ долженъ продолжаться не болѣе сутокъ.

72) Если рыболовная команда при производствѣ разѣзда встрѣтитъ со стороны хищниковъ сопротивленіе, а тѣмъ болѣе нападеніе, тогда предоставляется ей право для защиты себя употребить оружіе. При преслѣдованіи хищниковъ по морю команда можетъ по слѣдамъ ихъ входить въ селенія съ понятыми, находящимися при разѣздѣ, для арестованія ихъ въ жилищахъ.

73) Въ случаѣ открытія разѣздомъ запрещенной ловли составляется смотрителемъ рыбныхъ ловель

актъ, подписываемый и понятыми. Лица, захваченныя на хищнической ловлѣ, арестуются и препровождаются въ черкасскій окружной судъ чрезъ елисаветовское станичное правленіе.

74) Каждое лицо, захваченное на рыболовствѣ въ запрещенныхъ мѣстахъ, подвергается приговоромъ черкаскаго окружнаго суда:

въ первый разъ денежному штрафу въ	25 р.
во второй » » » »	50 »
въ третій и послѣдующіе » »	100 »

Если же денежнаго штрафа внести не въ состояніи, тогда денежный штрафъ замѣняется заключеніемъ въ тюрьму по общимъ государственнымъ законамъ.

75) Снасти, рыба, лодки, сани съ лошадьми и т. п. имущество, захваченное съ хищниками на запрещенной ловлѣ, продаются (исключая балберочныхъ крючьевъ и вообще снастей запрещенныхъ) съ аукціона въ Елисаветовской станицѣ по распоряженію смотрителя рыбныхъ ловель и при бытности станичнаго правленія. Балберочные же крючья и вообще всѣ запрещенныя снасти истребляются командою при понятыхъ, о чемъ составляется актъ за общимъ ихъ и начальника команды подписомъ.

76) Изъ денежныхъ штрафовъ и суммъ, выручаемыхъ за проданныя снасти, рыбу и имущество (ст. 74 и 75), поступаетъ одна половина въ войсковой доходъ, а другая выдается рыболовной командѣ и дѣлится между всѣми нижними чинами ея по взаимному ихъ соглашенію.

77) Смотритель рыбныхъ ловель не позволяетъ, на всемъ пространствѣ запрещенныхъ водъ, устраивать на такъ называемыхъ прасольскихъ баркахъ временныя рыбоспѣтные заводы. Съ виновными въ этомъ должно быть поступлено на основаніи предъидущихъ 74 и 75 ст.

78) Смотритель рыбныхъ ловель обязанъ вести ежедневный журналъ своихъ занятій, записывая его въ шнуровую книгу, выданную отъ войскового правленія. О каждомъ разъѣздѣ, которымъ открыта будетъ хищническая ловля, смотритель доноситъ войсковому правленію съ подробнымъ объясненіемъ результатовъ разъѣзда. Кромѣ того, при мѣсячныхъ срочныхъ рапортахъ онъ представляетъ войсковому правленію вѣдомость о дѣйствіяхъ рыболовной команды за послѣдній мѣсяцъ, по данной отъ него формѣ.

б) Станичными ревизорами.

79) Станичные рыболовные ревизоры въ осмотрахъ запрещенныхъ водъ, ввѣренныхъ попеченію рыболовной команды, руководствуются правилами, изложенными выше (ст. 56—60 и 62—64) и дѣйствуютъ тѣмъ же порядкомъ, но съ нижеслѣдующими исключеніями.

80) Захваченные станичными ревизорами въ запрещенныхъ водахъ хищники съ балберочными крючьями и другими запрещенными снастями передаются ими смотрителю рыбныхъ ловель: люди для препровожденія ихъ, согласно съ 73 ст., въ черкасскій окружной судъ; а запрещенныя снасти, согласно съ 75 ст., для истребленія. Нитяныя же снасти съ рыбою и лодками, какія были при нихъ, представляются ими подъ квитанцію ближайшему станичному правленію для немедленной продажи ихъ съ аукціона. Вырученныя деньги поступаютъ: одна половина въ войсковой доходъ, а другая отдается тогда же участвовавшимъ въ разъѣздѣ ревизорамъ и понятымъ.

81) За всякое, обнаруженное ревизорами въ запрещенныхъ водахъ, злоупотребленіе смотрителя рыбныхъ ловель по опредѣленію войскового правленія подвергается денежному штрафу; въ первый разъ 100 р., во второй 200, въ третій удаляется отъ должности и предается суду.

82) Войсковой наказной атаманъ или войсковое правленіе обязаны, сколь возможно чаще, посылать состоящихъ при нихъ чиновниковъ для осмотра нижнихъ частей Дона и залива морскаго. Командуемый для этого чиновникъ обязанъ руководствоваться по возможности правилами, установленными для ревизорскихъ осмотровъ. Онъ можетъ даже брать съ собою станичныхъ ревизоровъ, или ограничиваться обыкновенными понятыми. О всякомъ злоупотребленіи составляется имъ актъ за общимъ его, ревизоровъ и понятыхъ подписомъ.

Отдѣленіе 3-е.

О балберочныхъ крючьяхъ.

83) Продажа балберочныхъ рыболовныхъ крючьевъ запрещается на всемъ пространствѣ войска доискаго и въ прибрежныхъ къ Азовскому морю мѣстахъ ростовскаго уѣзда екатеринославской губерніи и таганрогскаго градоначальства.

84) Наблюденіе надъ уничтоженіемъ торговли крючными снастями (ст. 83) возлагается на обязанность мѣстныхъ властей. Кромѣ того въ ростовскомъ уѣздѣ войсковое начальство можетъ учредить собственный свой надзоръ чрезъ смотрителя рыбныхъ ловель.

85) По дошедшимъ до смотрителя рыбныхъ ловель свѣдѣніямъ о продажѣ крючковыхъ снастей онъ имѣетъ право производить обыски, по крайней мѣрѣ при двухъ мѣстныхъ понятыхъ.

86) При обнаруженіи гдѣ либо крючковой торговли, снасти арестуются и по составленіи смотрителемъ рыбныхъ ловель акта, за общимъ его и понятыхъ подписомъ, немедленно истребляются въ присутствіи понятыхъ.

Примѣчаніе. Чиновникъ, командируемый войсковымъ начальствомъ, въ подобныхъ случаяхъ руководствуется этою и предыдущею 85 статьею.

87) Виновный въ торговлѣ балберочными крючьями подвергается денежному штрафу: въ первый разъ 100 руб., во второй 200, въ третій 400 и т. д., удваивая за каждый разъ штрафы. Штрафъ этотъ поступаетъ въ пользу войсковыхъ доходовъ.

ГЛАВА III.

ПРИМѢНЕНІЕ ПРАВИЛЪ О РЫБЛОВСТВѢ КЪ РОСТОВСКОМУ УѢЗДУ.

88) Всѣ статьи сего положенія, опредѣляющія: запрещенныя и дозволенныя рыболовныя снасти, размѣры сихъ послѣднихъ и очковъ ихъ, постановку снастей, а равно сохраненіе фарватера рѣки неприкосновеннымъ и означенія его буями и камышевыми вѣхами; соблюденіе воскресныхъ и праздничныхъ дней,—всѣ безъ изъятія обязательны и для жителей ростовскаго уѣзда.

89) Право обществъ ростовскаго уѣзда на рыболовство ограничивается только протекающими въ ихъ границахъ Дономъ и его рукавами и гирлами. Въ распредѣленіи же сихъ водъ руководствуются они мѣстными условіями или обычаями.

90) Ближайшій надзоръ за рыболовствомъ, подобно тому какъ и въ станицахъ, оставляется на

попеченіе и отвѣтственности самыхъ обществъ. Для повѣрки же точности исполненія самими обществами правилъ, установленныхъ для рыболовства, дѣйствія станичныхъ ревизоровъ простираются и на воды ростовскаго уѣзда.

91) Для соблюденія правильнаго однообразія по рыболовству въ нижнихъ частяхъ Дона, высшій надзоръ за этимъ и въ ростовскомъ уѣздѣ поручается войсковому наказному атаману, который можетъ дѣйствовать по сему предмету или чрезъ особо командируемыхъ чиновниковъ, подобно тому какъ это установлено для войска, или чрезъ смотрителя рыбныхъ ловель, который въ такомъ случаѣ производитъ повѣрку рыболовства и въ селеніяхъ Петрогоровкѣ и Кагальницкомъ и въ посадѣ Азовѣ. Впрочемъ наказному атаману предоставляется право для той же цѣли, а равно для прекращенія торговли балберочными крочьями (ст. 83), помѣстить въ селеніи Кагальницкомъ часть рыболовной команды, которая дѣйствовала бы подъ непосредственнымъ распоряженіемъ смотрителя рыбныхъ ловель.

92) Жители ростовскаго уѣзда, виновные въ несоблюденіи правилъ для рыболовства, установленныхъ въ семь положеніи, подвергаются такимъ же денежнымъ штрафамъ, какіе назначены для лицъ казачьяго сословія. Общества же селеній, посада или города подобно станичнымъ подвергаются только тогда денежному штрафу (ст. 61), когда не пожелаютъ открыть виновнаго.

93) Штрафныя деньги съ частныхъ лицъ взыскиваются въ пользу мѣстныхъ общественныхъ суммъ, а взыскиваемыя съ обществъ поступаютъ въ войсковой доходъ, на счетъ котораго содержится рыболовная команда.

94) Злоупотребленія по рыболовству, совершенныя на водахъ ростовскому уѣзду предоставленныхъ, подлежатъ сужденію мѣстныхъ волостныхъ, посадскихъ, городскихъ и уѣздныхъ судебныхъ мѣстъ ростовскаго уѣзда, а совершенныя жителями ростовскаго уѣзда на водахъ запрещенныхъ подлежатъ по мѣсту совершенія сужденію черкасскаго окружнаго суда.

ТРЕТІЙ ОТЧЕТЪ.

АЗОВСКОЕ МОРСКОЕ РЫБОЛОВСТВО.

Удобства азовскаго морскаго рыболовства сравнительно съ каспійскимъ. Мы видѣли въ первомъ отчетѣ, въ чемъ заключаются тѣ выгодныя условія, которыя даютъ небольшому азовскому бассейну возможность соперничать, въ рыболовномъ отношеніи, съ несравненно обширнѣйшими морями. Два изъ этихъ условій: мелководіе и малая соленость, вслѣдствіе которыхъ Азовское море ежегодно замерзаетъ на нѣсколько зимнихъ мѣсяцевъ, составляютъ условія весьма невыгодныя, въ отношеніи къ судоходству. Еще одна невыгодная, для этого послѣдняго, особенность, заключающаяся въ образованіи его береговъ, составляетъ новое преимущество для производства рыбнаго промысла. Именно почти всѣ берега Азовскаго моря удлинняются въ песчаныя или ракушечныя, далеко вдающіяся въ море, косы, которыя еще продолжаютъ въ болѣе или менѣе обширныя песчаныя отмели. Судамъ надо далеко объѣзжать эти косы, почему и устроены на тѣхъ изъ нихъ, которыя лежатъ на пути торговаго мореплаванія, маяки, или по крайней мѣрѣ знаки. Но эти же самыя косы составляютъ въ высшей степени удобныя мѣста, какъ для рыболовства вообще, такъ въ особенности для тяги неводоѡ. Море у этихъ косъ довольно мелко, для того, чтобы неводъ, длиною въ версту или немного болѣе, могъ хватать до дна, а между тѣмъ все еще достаточно воды, чтобы вытягивать его на берегъ; къ тому же и дно у такихъ косъ песчаное или ракушечное, такъ что нижняя подбора не загружаетъ въ тину и рыбакамъ удобно входить въ воду для тяги. Почва косъ, обыкновенно твердая, представляетъ по большей части полого поднимающійся валъ, по которому и удобно тянуть, и можно раскидывать снасти, для сушки на сухомъ мѣстѣ, не опасаясь, чтобы ихъ залило или снесло водою, развѣ только въ необыкновенныя бури, въ рѣдкихъ случаяхъ которыхъ всегда можно принять предосторожности. Этотъ же возвышенный валъ даетъ возможность устраивать необходимыя заведенія для приготовленія рыбы и временныя жилища промышленникамъ, не опасаясь подмочки товара. Но косы представляютъ удобства, не для одного только неводнаго лова, а и для крючнаго тѣмъ, что занимающіеся имъ могутъ располагать своею снастью не далеко отъ мѣста, гдѣ имѣютъ свои временныя жилища и солильныя заведенія. Они могутъ ежедневно по два раза выѣзжать на переборку и выставку крючьевъ, привозить рыбу только что пойманную домой и затѣмъ, или вытаскивать свои лодки на песчаные берега, или оставлять ихъ въ небольшихъ бухточкахъ, которыми во многихъ мѣстахъ изобилуютъ косы.

Совершенно въ другомъ положеніи находятся, въ этомъ отношеніи, каспійскіе рыболовы. Тамъ

въ сѣверной части моря, гдѣ производится главный ловъ, берега по большой части до того низменны, что на нихъ не только нельзя устраивать жилищъ близко къ водѣ, но даже нельзя и сушить снасти иначе, какъ развѣсивъ ихъ на шесты или колья; для ватагъ же должно избирать изрѣдка разсѣянные бугры, или солить рыбу на большихъ судахъ, служащихъ вмѣстѣ съ тѣмъ и жилищемъ промышленниковъ, — какъ это дѣлается напримѣръ на Эмбѣ, гдѣ суда должны останавливаться въ десяти и болѣе верстахъ отъ берега, негостепріимнаго, не только по дикости его обитателей, но и по самымъ естественнымъ своимъ свойствамъ. Къ тому же море у такихъ береговъ уже слишкомъ мелко и дно его топко, такъ что тянуть неводами у такихъ береговъ невозможно, и собственно на Каспійскомъ морѣ, за исключеніемъ нѣкоторыхъ заливовъ, неводовъ нигдѣ и не употребляютъ. Ловцы должны тамъ всегда отлучаться отъ своего дома, по крайней мѣрѣ, на нѣсколько десятковъ верстъ, чтобы выставить свою снасть и столь же далеко ѣздить для сдачи пойманной рыбы на ватаги. — Изъ этого видно, какъ велико удобство, доставляемое косами азовскому рыбному промыслу, а нижеслѣдующія приблизительныя числовыя данныя показываютъ, какъ велико протяженіе ими занимаемое, сравнительно съ окружностью Азовскаго моря.

Общее протяженіе удобныхъ для рыболовства мѣстностей сравнительно съ величиною окружности Азовскаго моря. Въ занимающемъ насъ отношеніи, косы раздѣляются на два разряда. Однѣ вдаются въ море въ видѣ узкихъ полосъ, оба края которыхъ могутъ служить мѣстомъ жительства для промышленниковъ и производства рыбной ловли. Такихъ косъ насчитывается 14, именно: Оедотова, Обиточная, Бердянская, Бѣлосарайская, Кривая, Бѣглицкая, по сѣверному берегу моря и Таганрогскаго залива, Очаковская, Чембурская, Сазальницкая, Ейская, Долгая на южномъ берегу Таганрогскаго залива; Камышеватая на восточномъ берегу моря, и косы Чупка и Тузла, вдающія изъ Таманскаго полуострова въ Керченскій проливъ. Общая длина ихъ равняется приблизительно 190 верстамъ, а такъ какъ оба берега ихъ болѣе или менѣе удобны для лова, то это составляетъ 380 верстъ рыболовнаго протяженія. Другія косы отгораживаютъ собою лиманы, въ которыхъ, хотя и производится ловъ, но не морской, или вмѣстилища горько соленой воды, какъ Сивашъ, гдѣ рыба вовсе не можетъ жить. Сивашъ, какъ извѣстно, отдѣляется отъ моря Арабатскою Стрѣлкою, имѣющею 104 версты въ длину. Непрерывная же почти коса, отгораживающая отъ моря дельту Кубани съ ея лиманами, занимаетъ до 114 верстъ. Къ этого же рода косамъ надо еще причислить небольшія выпуклины низменнаго побережья, прислоненныя къ обрывистымъ берегамъ, которыя также называются косами, хотя собственно и не заслуживаютъ этого имени въ географическомъ отношеніи, но совершенно сходны съ ними по удобствамъ, представляемымъ ими для рыбной ловли. Такія косы, равно какъ и пересыпи, преграждающія входы въ существующіе еще, или въ отдѣльные отъ моря, лиманы, занимаютъ по сѣверному берегу моря около 73, а по южному или Керченскому около 49 верстъ, такъ что протяженіе косъ этого разряда составитъ около 370 верстъ, а вмѣстѣ съ прежними до 750 верстъ; между тѣмъ вся окружность Азовскаго моря, не слѣдуя изгибамъ вдающихся заливовъ (какъ-то: Ейскаго, Бейсугскаго и т. п.) и выдающихся косъ, составляетъ только съ небольшимъ 1000 верстъ. Но и возвышенные, обрывистые или крутые берега рѣдко гдѣ непосредственно обрываются въ море, какъ напримѣръ на пространствахъ между косами Камышеватою и Долгою, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ около Бердянска, Таганрога и т. д.; обыкновенно между ними и поверхностью воды есть еще, болѣе или менѣе, широкій песчаный или песчано-ракушечный припай, который, если только не слишкомъ узокъ, столь же удобенъ для лова, какъ и настоящая коса.

Результаты, проистекающие изъ удобства производства азовскаго морскаго лова, и слѣдствія ихъ. Изъ этого образованія береговъ Азовскаго моря вытекаютъ слѣдующіе два вывода, которые должны служить основаніемъ правильнаго хозяйственнаго устройства азовскаго рыболовства:

1) Пропорція рыбы, вылавливаемой въ самомъ Азовскомъ морѣ должна быть гораздо значительнѣе той, которая ловится въ близкомъ съ нимъ, по его естественнымъ условіямъ и по породамъ населяющихъ его рыбъ, Каспійскомъ, гдѣ сравнительно большее количество вылавливается въ рѣкахъ. Такъ не только лѣтній, но и зимній каспійскій морской промыслъ имѣетъ предметомъ своимъ почти исключительно красную рыбу, — тогда какъ въ Азовскомъ морѣ ловится, ~~кромя~~ ^{помимо} того, огромное количество бѣлой рыбы, лѣтомъ неводами, а зимою сѣтками, особенно же судака, леща и тарани. Напримѣръ, въ 1863 году на Бѣлосарайской косѣ, въ ^{мѣсяцъ} ~~половинѣ~~ ^{концѣ} ~~июня~~, былъ превосходный ловъ бѣлой рыбы, такъ что въ одинъ неводъ затащивали отъ 20 до 30 возовъ, по 30 пудовъ кругомъ, чебака (леща) и сулы (судака), т. е. отъ 600 до 900 пудовъ. На Бѣлосарайской косѣ находится около 30 неводныхъ заводовъ. Неводъ закидывается по нѣскольку разъ въ день, а ходъ рыбы продолжается недѣли съ двѣ; поэтому можно полагать, что въ этой лишь мѣстности и притомъ не въ уловистое время было поймано никакъ не менѣе милліона штукъ рыбы. Въ 1863 году поймано, по частнымъ свѣдѣніямъ, въ миусскомъ округѣ до 30,000 пудовъ сома. Другіе примѣры удачнаго морскаго лова бѣлой рыбы — именно на Ясенской косѣ — были представлены въ отчетѣ о кубанскомъ рыболовствѣ. Зимой въ Таганрогскомъ заливѣ главный уловъ состоитъ изъ сулы, чебака и тарани.

2) Условія лова для азовскихъ морскихъ рыбопромышленниковъ гораздо выгоднѣе, чѣмъ для каспійскихъ, ибо, если принять одинаковое изобиліе рыбы въ обоихъ бассейнахъ, азовскіе рыбопромышленники не имѣютъ надобности заводить большихъ, сравнительно дорого стоящихъ судовъ, а могутъ довольствоваться такими лодками, которыя соотвѣтствуютъ каспійскимъ черневымъ, и проживая, если не у своего дома, то вблизи жилыхъ мѣстъ, не нуждаются въ заготовленіи большаго количества провіанта и не принуждены жить на два дома. Къ этому надо еще прибавить, что азовская рыба, будучи жирнѣе каспійской, дороже цѣнится въ торговлѣ, что самые берега Азовскаго моря, болѣе заселенные и съ такими значительными городами, какъ Ростовъ, Таганрогъ, Ейскъ, Бердянскъ, Мариуполь, имѣющіе почти постоянное морское сообщеніе съ Одессой и отстоящіе не болѣе 400 верстъ отъ Харькова, имѣютъ и болѣе выгодный сбытъ, нежели отдаленныя побережья Каспійскаго моря.

Опасность оскуднѣнія рыбнаго запаса; если не будетъ установлено рациональныхъ правилъ для рыбнаго лова. Первое обстоятельство, (особенно, если къ большей доступности моря для рыбаковъ, къ большому, такъ сказать, числу точекъ соприкосновенія между рыбою, населяющею его, и снастями, служащими къ ея вылову, — присоединить еще въ десять разъ меньшую обширность Азовскаго моря, и большую узкость главныхъ его притоковъ), необходимо должно имѣть своимъ послѣдствіемъ гораздо значительнѣйшую опасность оскуднѣнія рыбнаго запаса. Если до сихъ поръ оно замѣчается только въ Дону, то единственно потому, что рыболовство здѣсь еще недавно развилось и до сихъ поръ еще далеко не достигло той напряженности въ производствѣ промысла, какъ на Каспійскомъ морѣ. Этому послѣднему обстоятельству содѣйствовали многія причины, а именно: а) Заселеніе азовскихъ побережій различными народностями, не столь привычными и склонными къ рыболовству, какъ племя великорусское. б) Производство промысла, по большей части, не мѣстнымъ рыболовнымъ народонаселеніемъ, какъ въ Астрахани, а работниками-забродчиками изъ сосѣдственныхъ губерній, — преимущественно изъ мало-

россійскихъ, точно также какъ для косьбы и для жнитва. в) Плодородіе окрестной почвы и обширное торговое движеніе, доставляющія, какъ мѣстному, такъ и пришлому народонаселенію обильныя средства къ существованію и къ прибыльному труду, тогда какъ на Каспійскомъ морѣ рыболовство составляетъ единственный промыслъ. Но всѣ эти причины только временно отвлекаютъ многихъ отъ рыбнаго промысла, и съ увеличеніемъ, какъ мѣстнаго народонаселенія, такъ и пришельцовъ, особливо изъ мѣстъ, гдѣ уже развитъ рыбной промыслъ, количество ловцовъ и напряженность лова въ Азовскомъ морѣ должны достигнуть тѣхъ же, если не большихъ размѣровъ, чѣмъ въ Каспійскомъ. Теперь уже приволжскіе рыбаки, которымъ волго-донская желѣзная дорога облегчила путь къ Азовскому морю, начинаютъ къ нему стекаться и вводятъ здѣсь свою усиленную, болѣе искусную и прибыльную методу лова, которой не замедлятъ подражать и другіе.

Волжскіе ловцы на Азовскомъ морѣ. Причины, по которымъ многіе волжскіе ловцы начинаютъ приходить на Азовское море, вмѣсто того, чтобы спускаться по Волгѣ въ Каспійское, заключаются, по ихъ собственнымъ словамъ, въ слѣдующемъ:

а) По высшимъ цѣнамъ на рыбу и потому, что во многихъ мѣстахъ на Азовскомъ морѣ ловъ вольный, они получаютъ здѣсь вообще высшую плату, чѣмъ на Каспійскомъ морѣ, хотя и трудно сдѣлать опредѣленный сравнительный расчетъ, ибо способъ расплаты въ обѣихъ мѣстностяхъ различенъ; на Каспійскомъ морѣ плата подряднымъ ловцамъ производится отдѣльно, для мяса съ мѣры рыбы, а для икры съ вѣса ея, тогда какъ на Азовскомъ платятъ разную цѣну за икрѣную и за яловую.

б) Въ Азовскомъ морѣ рыбы относительно больше, потому, можетъ быть, что ловцы болѣе разбѣяны.

в) По косамъ и берегамъ Азовскаго моря ловцы живутъ въ домахъ хозяевъ, которымъ поставляютъ рыбу, вмѣстѣ съ своими семействами, и не имѣютъ надобности долго отлучаться для выставки снастей.

Преимущества, которыми отличаются, такъ-называемые, астраханцы, передъ мѣстными рыболовами, заключаются въ томъ, что лодки, построенныя по образцу астраханскихъ кусовыхъ, легче и гораздо лучше идутъ подъ парусами. Поэтому для управленія ими бываетъ достаточно трехъ человѣкъ, которые и ѣздятъ на выставку снастей и на переборку въ такую погоду и при такомъ направленіи вѣтра, когда мѣстные ловцы на это не рѣшаются. Отъ этого происходитъ между прочимъ, то, что у астраханцевъ красная рыба, попавшаяся на крючья, рѣдко долго остается на нихъ, тогда какъ, при продолжительныхъ сильныхъ вѣтрахъ, она закачивается и засыпаетъ у ловцовъ, не столь искусно управляющихъ парусами. Веревки, употребляемыя астраханцами на крючья, тоньше, а потому ихъ снасть легче и дешевле стоитъ. Они имѣютъ и большую снаровку въ выкидѣ и переборкѣ снасти; поэтому лодка съ тремя астраханцами легко справляется съ 20,000 крючьевъ, тогда какъ, на тоже количество удъ, надо по крайней мѣрѣ семь азовскихъ ловцовъ. Есть однакоже одно время въ году, когда тяжелые азовскіе баркасы, съ экипажемъ изъ семи человѣкъ, имѣютъ преимущество передъ астраханцами. Это бываетъ осенью, когда начинаетъ идти тонкій ледъ—шерехъ, ибо, при затруднительности дѣйствовать парусами, большее число весельщиковъ выгодно. По этой причинѣ, также какъ и по старой привычкѣ, одинъ изъ значительнѣйшихъ азовскихъ промышленниковъ, недавно умершій бердянскій купецъ Кобозевъ, не употреблялъ на своихъ промыслахъ астраханцевъ, а чтобы лодки его не прорѣзывались тонкими льдинами, обивалъ ихъ бѣлою жестью. Тѣмъ не менѣе въ общемъ перевѣсъ остается на сторонѣ астраханцевъ, и не только они все въ большемъ и большемъ количествѣ стекаются на Азовское море, но и азовскіе ловцы начинаютъ подражать имъ въ устройствѣ лодокъ и снастей.

Рыки Калміусъ и Міусъ. По всѣмъ этимъ соображеніямъ на Азовскомъ морѣ, болѣе чѣмъ гдѣ нибудь, необходимо принять заблаговременно мѣры, противодѣйствующія оскуднѣнію рыбнаго запаса. Такъ какъ всѣ породы азовской рыбы мечутъ икру въ рѣкахъ, то мѣры эти относятся собственно къ рѣчному лову, находящемуся въ рукахъ кубанскаго и донскаго войскъ и уже были въ подробности изложены въ отчетахъ, имѣвшихъ своимъ предметомъ рыболовство въ водахъ кубанскихъ и донскихъ. Характеръ же азовскаго морскаго лова составляетъ лишь новую побудительную причину, заставляющую настаивать на крайней необходимости устройства всего азовскаго рыбнаго хозяйства, на основаніи общихъ, все море съ его притоками объемляющихъ, началахъ. Изъ меньшихъ рѣкъ, выпадающихъ въ Азовское море, по ихъ вліянію на размноженіе рыбы, заслуживаютъ вниманія только Міусъ и Калміусъ. Эта послѣдняя въ нижней части своего теченія, именно у города Мариуполя, достаточно судоходна, чтобы небольшія суда могли въ нее входить. Эта судоходность устья и не допускаетъ, чтобы оно перегораживалось какими либо снастями. Но устье Міуса, который для размноженія рыбы гораздо важнѣе Калміуса, ибо заставляетъ выходъ изъ довольно обширнаго лимана, составляющаго выгодную мѣстность для метанія икры бѣлой рыбою, — весьма часто заграждается снастями. Даже красная рыба входитъ въ этотъ лиманъ и достигаетъ даже самой рѣки. Поэтому къ названному лиману слѣдовало бы примѣнить тѣже правила, которыя предложены экспедиціею, для охраненія входа въ менѣе значительные изъ кубанскихъ лимановъ, — правила, которыя составляютъ лишь небольшія измѣненія, нынѣ дѣйствующихъ, въ этомъ отношеніи, постановленій. Именно слѣдуетъ опредѣлить, чтобы не производился ловъ никакого рода снастями, какъ въ самомъ Міускомъ гирлѣ, такъ и на пространствѣ въ одну версту въ каждую сторону отъ него и примѣрно на 7 верстъ въ глубь моря. Запрещеніе ловить вдоль берега на версту въ каждую сторону предохраняло бы устье отъ неводнаго лова; а запрещеніе лова на 7 верстъ въ глубь моря — отъ поставки сѣтей и крючной снасти. Такъ какъ лѣвый берегъ лимана и гирла его принадлежитъ частнымъ владѣльцамъ, а правый казакамъ, то можно надѣяться, что взаимный надзоръ ихъ, другъ надъ другомъ, обезпечитъ исполненіе этого правила.

Обложеніе налогомъ азовскаго рыболовства. Второе обстоятельство, т. е. большая выгодность азовскаго лова сравнительно съ каспійскимъ, составляетъ, по мнѣнію экспедиціи, вполне достаточное и справедливое основаніе къ тому, чтобы азовская рыбная промышленность была, подобно каспійской, обложена извѣстною пошлиною въ пользу казны. Эта пошлина требуется справедливостью, не только относительно каспійскихъ промышленниковъ, но и относительно войска кубанскаго, воды котораго несутъ на себѣ ежегодный налогъ, въ видѣ откупной платы, взимаемой съ Ачуевскаго участка и въ видѣ пошлины съ количества рыбы, улавливаемой въ прочихъ водахъ, почти въ 100,000 руб. Хотя обѣ эти суммы не поступаютъ въ государственное казначейство, онѣ тѣмъ не менѣе должны, кажется, въ сущности почитаться государственнымъ налогомъ, потому что идутъ на расходы по одной изъ составныхъ частей русской арміи, и, за неимѣніемъ этого мѣстнаго дохода, необходимые на нее расходы должны бы были удѣляться изъ общихъ государственныхъ источниковъ. Предлагаемая экспедиціею пошлина на азовскую рыбную промышленность, по стеченію особыхъ обстоятельствъ, не только не будетъ сочтена, занимающимся ею рыболовами, тяжестью на нихъ наложенною, но, напротивъ того, примется ими, какъ истинное облегченіе и благодѣяніе. Служа признакомъ поступленія моря въ дѣйствительную собственность единственнаго законнаго его обладателя — государства, пошлина эта тѣмъ самымъ освободитъ промышленниковъ отъ противозаконныхъ поборовъ частныхъ лицъ и обществъ, которымъ принадлежатъ

берега и которыя, вопреки самому и прямому и положительному закону, не только берутъ съ нихъ, что кому вздумается, но даже налагають, на свободный морской ловъ, совершенно произвольныя ограничѣнія.

Несоблюденіе закона о свободѣ морскаго лова. Хотя въ послѣднее время и было обращено вниманіе на то, чтобы какъ частныя лица, такъ и городскія и сельскія общества исполняли очень ясныя указанія закона касательно свободы морскаго рыболовства, какъ вообще въ моряхъ, омывающихъ предѣлы Россіи (ст. 560, 561, 562 и 564 Св. зак. т. XII часть II), такъ въ особенности въ Азовскомъ морѣ (ст. 350 и 351 устава о благоустр. въ казачьихъ селеніяхъ того же XII т.); однако, объѣзжая лѣтомъ 1866 года вторично часть береговъ Азовскаго моря, я нашелъ, что злоупотребленія продолжались въ прежней силѣ; по словамъ мѣстныхъ полицейскихъ властей, имъ ничего не было извѣстно о подтвержденіяхъ точнѣйшаго наблюденія за исполненіемъ узаконеній, касающихся свободы морскаго рыболовства. Поэтому я считаю не безполезнымъ представить здѣсь нѣсколько главнѣйшихъ примѣровъ нарушенія свободы лова.

а) *На Сазальницкой косѣ.* На Сазальницкой косѣ, принадлежащей помѣщику Шобальскому, на ловцовъ, состоящихъ преимущественно изъ бывшихъ его крестьянъ, прямыхъ поборовъ никакихъ не полагается. Но съ завода прасола, т. е. купца, скупающаго у ловцовъ рыбу, (заводъ построенъ на косѣ), требуется плата, а прасоль взимаетъ ее конечно съ рыбаковъ. Именно, они должны поставять ему въ каждую добычу, т. е. въ весну и осень, по одному икрянному осетру, съ каждыхъ семи человѣкъ, и по одному яловому осетру, или по одной икрянной севрюгѣ, съ каждыхъ пяти человѣкъ, что съ 50 баркасовъ, выходящихъ здѣсь въ море, обыкновенно съ семью человѣками ловцовъ на каждомъ, составитъ по цѣнамъ, по которымъ отдають рыбу прасоламъ, 2,300 руб. асс. или 656 руб. сер. въ годъ. Поборъ этотъ самъ по себѣ совершенно незначителенъ и гораздо меньше побилетной платы въ казну, которая, считая по 50 руб. сер. съ лодки, составила бы 2,500 р. с. Но не этимъ измѣряется его тягость. Помѣщикъ, условившись съ прасоломъ, ему одному только и дозволяетъ имѣть заводъ на косѣ. Поэтому ряда ловцовъ съ прасоломъ дѣлается здѣсь всею деревнею, и если бы кто даже бралъ сѣти, снасти и задатокъ не у него, все же непремѣнно обязанъ поставять ему рыбу, по уговорной цѣнѣ. Не опасаясь уже конкуренціи со стороны прочихъ прасоловъ, онъ имѣетъ возможность платить ловцамъ гораздо меньшую цѣну, за доставляемую ими рыбу, нежели въ томъ случаѣ, когда продажа была бы не на словахъ только, а на самомъ дѣлѣ вольною. Слѣдующій расчетъ показываетъ, сколько ловцы при этомъ теряють. Въ сосѣднихъ съ Сазальникомъ мѣстностяхъ на косѣ Ейской и въ міусскомъ округѣ икряннаго осетра сдаютъ прасоламъ по 1 руб. 50 коп. асс., яловаго осетра и севрюгу отъ 25 до 50 к. асс. дороже чѣмъ въ Сазальникѣ. Въ 1863 году, по собраннымъ на мѣстѣ частнымъ свидѣніямъ, приготовлено прасоломъ на Сазальницкой косѣ до 15,000 пудовъ соленой красной рыбы, до 1,500 балыковъ и до 3,000 пудъ икры, что вмѣстѣ составитъ около 20,000 пудовъ. По общему расчету, здѣсь приходится на три части севрюги одна часть осетра, слѣдовательно около 15,000 пудовъ севрюги и около 5,000 пудъ осетра. Осетра можно положить кругомъ (съ икрою) въ одинъ пудъ, а севрюгу въ 20 фунтовъ; слѣдовательно, переводя приблизительно вѣсъ на число рыбъ, получимъ до 30,000 севрюги и до 5,000 штукъ осетра (количество бѣлугъ незначительно). Изъ того, что на 16,500 пудъ рыбы пришлось 3,000 п. икры, видно, что большая часть пойманной рыбы икрянная, ибо вѣсъ икры никакъ нельзя положить болѣе какъ въ $\frac{1}{4}$ вѣса тѣла. Но примемъ, что только половина рыбы была икрянная. Это

дасть намъ, если считать по 1 р. 50 к. асс. съ каждого изъ 2,500 икрынныхъ осетровъ, 3,750 р. асс. убытка; кромѣ того, если положить по 25 к. съ 15,000 икрынныхъ севрюгъ и съ 2,500 яловыхъ осетровъ, то еще получится 4,375 р. асс., а всего 8,125 р. асс. или 2,321 р. сер. убытка для сазальничкихъ ловцовъ, сравнительно съ тѣмъ, что они получили бы за свою рыбу, продавая ее по міусскимъ или ейскимъ цѣнамъ, вмѣсто того, чтобы непремѣнно поставлять одному привилегированному прасолу. Присоединивъ сюда цѣну тѣхъ осетровъ и севрюгъ, которые они должны отдавать даромъ, мы получимъ на 50 лодокъ 2,977 руб. косвеннаго, неправильно взимаемаго, налога, т. е. по самому умѣренному расчету на 477 р. болѣе, чѣмъ они платили бы въ казну, если бы должны были подобно каспійскимъ промышленникамъ вносить по 50 руб. съ лодки побилетной платы за право лова, если положить даже, что эта побилетная плата всею своею тяжестью ляжетъ на однихъ ловцовъ, не распредѣляясь нисколько на потребителей рыбы.

б) *На Чубурской косѣ.* На Чубурской косѣ оброкъ умѣренный, такъ какъ онъ составляетъ всего 1 руб. 20 коп. съ человѣка, по икрынному осетру съ баркаса и по яловому съ клюка. Зимой за землянку на косѣ берутъ по 17 р. съ землянки. Такъ какъ тутъ, ближе къ куту залива, собирается много прасоловъ, которымъ ловцы могутъ продавать наловленную имъ рыбу, то здѣсь устанавливается болѣе высокая цѣна.

в) *Въ Мариупольскомъ участкѣ.* Отъ устья Міуса до устья Калміуса ловъ производится собственно помѣщиками изъ казаковъ, земли которыхъ прилегаютъ къ морскому берегу. На Кривой косѣ ловятъ исключительно казаки, на другія же, особенно на Безимянную, допускаются и иногородніе. На Вѣлосарайской косѣ и вообще въ мѣстности, заселенной маріупольскими греками, ловъ находится въ рукахъ этихъ послѣднихъ. Слѣдуя, со всѣхъ сторонъ подаваемому, примѣру, даже новые болгарскіе поселенцы, равно какъ и государственные крестьяне, или запрещаютъ ловить съ береговъ ихъ дачъ, или требуютъ за это извѣстной платы. На Бердянской косѣ платятъ оброкъ въ пользу города.

г) *На Обиточной косѣ.* Обиточная коса, лежащая у заштатнаго города Ногайска, принадлежитъ графинѣ Толстой. На этой косѣ, которая простирается на 30 слишкомъ верстъ въ море и слѣдовательно составляетъ отъ 60 до 70 верстъ самаго удобнаго пространства, какъ для неводной тяги такъ и для крючнаго лова, не дозволяютъ ловить, ни бывшимъ крестьянамъ помѣщичьи, ни постороннимъ лицамъ иначе, какъ по формально заключенному условію и за значительную плату. Въ бытность мою на этой косѣ, на самой ея оконечности находился заводъ одного рыбопромышленника, имѣвшаго только 30,000 крючьевъ, для лова которыми нужно никакъ не болѣе двухъ лодокъ. И за это онъ платилъ 600 р. въ годъ, т. е. по 300 руб. съ лодки или по 2 коп. съ крючка, что по крайней мѣрѣ въ 6 разъ дороже цѣны установленной побилетной платы въ Каспійскомъ морѣ. Чрезмѣрность этого требованія станетъ еще поразительнѣе, если принять во вниманіе, что треть крючьевъ должна постоянно находиться на берегу, для просушки снасти и точенія крючьевъ; съ 20,000 же крючьевъ въ морѣ управляется одна астраханская лодка, которая должна бы была поэтому платить здѣсь въ 12 разъ больше, нежели беретъ съ ловцовъ правительство за право годичнаго лова. Хозяинъ промысла не ропталъ, правда на то, что съ него брали такую большую сумму, потому что, по его толкованію, условіе, заключенное имъ съ помѣщицею экономіею, давало ему право на исключительный ловъ, на всемъ протяженіи косы; неудовольствіе его состояло въ томъ, что ему на дѣлѣ не предоставлялось этой монополіи. На той же косѣ находился еще заводъ бердянскаго купца Кобозева, который платилъ за него 300 руб. въ годъ. Хотя

г. Кобозеву очень хорошо были извѣстны предоставляемые ему законами права, за которыя онъ велъ даже процессъ, онъ выплачивалъ однако же эту сумму, такъ какъ не могъ же пріостановить своего промысла. На той же косѣ былъ и еще одинъ промышленникъ, который, понадѣявшись на законъ о свободѣ морскаго рыболовства, расположился съ своими снастями близъ казармы береговой стражи. За это, такъ называемое, своеволие, снасти его были отобраны, самъ онъ посаженъ въ острогъ и, послѣ выпуска изъ него, принужденъ заключить съ экономіею контрактъ, по которому обиточинская экономія дозволила ему производство крючнаго лова съ тѣмъ, чтобы онъ не смѣлъ выставять въ море болѣе 5,000 крючьевъ, съ платою за каждый по 1 к. с. и подѣ страхомъ штрафа въ 2 коп. съ каждого крючка, который онъ осмѣлился бы выставить, сверхъ дозволеннаго числа въ морѣ, ловъ въ которомъ объявленъ въ двухъ мѣстахъ свода законовъ свободнымъ. Кромѣ аренды, обязался онъ еще доставлять въ экономію 3 пуда свѣжаго осетра. Этотъ противузаконный контрактъ, ограничивающій между прочимъ размѣры морскаго лова, нигдѣ конечно не засвидѣтельствованный, тѣмъ не менѣе однако же имѣлъ, и по сіе время вѣроятно имѣетъ, полную обязательную силу для промышленника.

д) *На Оедотовой косѣ.* На Оедотовой косѣ, которая хотя и принадлежитъ казнѣ, а не частному лицу, былъ также весьма любопытный случай примѣненія свободы морскаго рыболовства. Эта коса самая обширная на Азовскомъ морѣ, послѣ Арабатской, вмѣстѣ съ образующимъ продолженіе ея Бирючьимъ островомъ, составляетъ казенную оброчную статью, и сѣнокосеніе на ней отдается въ аренду, обыкновенно снимающуюся богатымъ новороссійскимъ овцеводомъ, Фейеномъ. По причинѣ отдаленности ея и малонаселенности окрестныхъ мѣстъ, рыболовство на ней не производилось, пока въ 1844 году одинъ малороссіанинъ съ Кривой косы не перебрался на Оедотову и, добывъ себѣ старыхъ крючьевъ, не началъ тамъ лова, который, какъ говорятъ, въ первый же годъ доставилъ ему на 2,000 руб. сер. рыбы. Этотъ удачный опытъ обратилъ вниманіе Фейена, который также завелъ тутъ ловъ. Объ изобиліи здѣшней рыбы узналъ и бердянскій промышленникъ Кобозевъ. Зная, что, несмотря на законъ, его не допустить производить ловъ на косѣ и что во всякомъ случаѣ, пока тяжба будетъ длиться, рыба въ этой мѣстности пропадетъ, такъ какъ она появляется тамъ лишь временами, — Кобозевъ подалъ таврической палатѣ государственныхъ имуществъ проэктъ, въ которомъ представлялъ, что ея сданы въ оброкъ лишь сѣнокосы, а не рыболовство по берегу, на которомъ ничего не растетъ, и что казна можетъ получать значительную выгоду, отдавая въ арендное содержаніе принадлежащія ей морскія прибрежья, и удостовѣрялъ, что многіе охотно дадутъ по 1 р. за сажень берега. Это предложеніе было принято, и въ Мелитополѣ были назначены торги, на которые явились только Кобозевъ и еще кой-кто, такъ что лучшія, изобильнѣйшія мѣста были имъ взяты по 1 руб. и по 1 руб. 25 копѣекъ за сажень. Такимъ образомъ право на исключительный ловъ у береговъ Оедотовой косы перешло, за нѣсколько сотъ рублей, отъ Фейена къ Кобозеву. Фейень, не обращавшій большаго вниманія на рыболовство, заключилъ изъ дѣйствій Кобозева о выгодности предстоявшаго лова и вошелъ съ нимъ въ соглашеніе, на что тотъ охотно склонился, ибо добивался не монополіи, а возможности принимать участіе въ промыслѣ, который въ западной части моря, начиная отъ Бердянской косы, ему былъ обязанъ главнымъ своимъ развитіемъ. Кобозевъ и Фейень снарядили каждый по 75,000 крючьевъ, съ соответственнымъ количествомъ лодокъ, и на первый годъ поймали на 120,000 руб. асс. рыбы, т. е. почти по 1 руб. асс. на крючекъ. Это было въ 1851 году; въ 1852 году поймали они только на 10,000 руб. сер., въ 1853 году на 5,000 руб. сер., а позже уловы уменьшились до 1000 руб. сер. Получивъ

значительный барышъ, Кобозевъ оставилъ здѣшній ловъ, который въ настоящее время производится лишь весною въ самомъ незначительномъ количествѣ. Этотъ примѣръ показываетъ, что законъ о свободѣ азовскаго рыболовства, не смотря на то, что онъ опредѣлительнѣе и точнѣе выраженъ, чѣмъ для какаго-либо другаго изъ русскихъ морей, до изданія новаго положенія о каспійскомъ рыболовствѣ, впалъ въ совершенное забвеніе не только у частныхъ лицъ, но и у самыхъ правительственныхъ мѣстъ.

На Арабатской косѣ, сколько мнѣ извѣстно, никто не предъявляетъ притязаній, на право исключительнаго пользованія ловомъ, можетъ быть потому, что она очень длинна и сосѣднія съ нею части моря не очень рыбы. Здѣсь больше ловятъ хуторяне, живущіе на косѣ и занимающіеся скотоводствомъ и рыболовствомъ; впрочемъ наѣзжаютъ промышленники и изъ Генческа.

е) Въ Керченскомъ проливѣ. За то въ Керченскомъ проливѣ, гдѣ производится обширный ловъ сельдей и у береговъ котораго притомъ не много удобныхъ мѣстъ для неводной тяги, встрѣчаемъ мы опять самую отяготительную и противузаконную монополію. Хотя сельдяной ловъ составляетъ предметъ отдѣльнаго отчета, который можетъ быть представленъ лишь послѣ того, какъ экспедиція ознакомится съ ловомъ у восточныхъ береговъ Чернаго моря, однако вопросъ о свободѣ рыболовства можетъ быть рассмотрѣнъ теперь же и относительно этой важной отрасли рыбной промышленности.

Сельдь ловится здѣсь лишь у праваго крымскаго берега пролива. По характеру берега, тянуть неводами можно здѣсь только въ трехъ мѣстахъ: повыше Еникале, гдѣ коса, на которой тянуть, принадлежитъ городу Керчи; въ заливѣ Камышь-Бурунскомъ, составляющемъ собственность помѣщицы Оливы, и въ Элтыгенѣ, принадлежащемъ г. Гурьеву. Городъ отдаетъ свой берегъ въ откупное содержаніе, за которое, по торгамъ 1863 года, получалъ съ еврея Бѣгуна по 3,250 руб. сер.; а откупщикъ, не воспрещая никому лову, взымаетъ на свою пользу $\frac{1}{6}$ часть рыбы, которую и собираетъ при вытягиваніи каждаго невода. Хотя и это весьма стѣснительно для промышленниковъ, имѣющихъ несомнѣнное право на ловъ совершенно бесплатный, однако они не только мирятся съ этимъ, но видятъ въ этомъ даже какой-то идеалъ свободы морскаго лова, сравнивая съ тѣмъ, что дѣлается въ Камышь-Бурунѣ. Прежде, при откупѣ Назарова, и въ этой мѣстности, составляющей центръ корченскаго сельдянаго лова, промыслъ производился на этихъ же основаніяхъ. Нынѣ же, когда новый откупщикъ, харьковскій купецъ Сѣриковъ, главный рыбный торговецъ по Азовскому морю, и г. Посполитаки заплатили за откупъ 6,000 руб. сер., они находятъ уже невыгоднымъ для себя довольствоваться сборомъ шестой части улова, и потому ловятъ своими неводами и постороннихъ никого къ лову не допускаютъ, подъ тѣмъ предлогомъ, что если море и вольное, то берегъ хозяйскій. Но когда промышленники, во избѣжаніе этого, хотятъ ловить съ борта судовъ и даже провозить рыбу моремъ, такъ какъ и пользованіе дорогой, пролегающей по землѣ помѣщицы, имъ воспрещается, то и этого имъ не позволяютъ. Такимъ образомъ Камышь-Бурунская бухта обратилась какъ бы въ частную собственность, а между тѣмъ въ этой бухтѣ ловится въ иные годы отъ 5 до 7 милліоновъ сельдей. Даже судамъ, останавливающимся вовсе не для рыболовства, запрещаютъ стоять въ бухтѣ. Этотъ противузаконный захватъ части моря тѣмъ стѣснительнѣе для рыбопромышленниковъ, что керченское сельдяное рыболовство, на всемъ протяженіи пролива, составляетъ такъ сказать одинъ промыслъ. Ловъ въ Еникале бываетъ хорошъ только въ началѣ осени, когда же пойдетъ шерехъ, т. е. тонкій ледъ, то сельдь, избѣгая его, уходитъ въ Камышь-Бурунъ, который лежитъ уже за узкимъ мѣстомъ пролива, между Павловскою батареею и косою Тузлою, гдѣ отъ болѣе близкаго сосѣдства и сильнѣйшаго притока болѣе соленой

черноморской воды, море остается открытымъ въ теченіе всей зимы. Поэтому промышленники, при прекращеніи лова у Еникале, обращались въ Камышь-Бурунъ. Ограничиваться однимъ еникальскимъ ловомъ имъ рѣшительно не возможно, потому что, при кратковременности его въ иные годы, для одного его слишкомъ убыточно бы было заводить снасти и вообще снаряжаться на ловъ. Съ другой стороны, и забродчики, работающіе на откупщиковъ, находятся въ самомъ стѣснительномъ положеніи. Огражденные отъ всякаго соперничества, откупщики платятъ имъ самую ничтожную цѣну. По общему азовскому обычаю, забродчики и на сельдяномъ ловѣ получаютъ половину заловленной рыбы, на Камышь-Бурунѣ же откупщикъ назначаетъ имъ произвольную цѣну, въ трое и въ четверо менѣе дѣйствительной, — именно въ 1863 и 1864 годахъ по 3 и 4 руб. съ тысячи, т. е. въ сущности по 1 р. 50 к. и по 2 р. Что касается до Элтыгени, то тутъ откупщикъ собираетъ $\frac{1}{6}$ улова, какъ и въ Еникале.

Необходимость прекращенія вкраившихся злоупотребленій касательно свободы морскаго лова. Изъ этого обзора всѣхъ береговъ Азовскаго моря видно, что столь опредѣлительно выраженные въ законѣ свобода рыболовства въ морѣ и свобода пристанища рыбаковъ у береговъ, хотя бы послѣдніе принадлежали и частнымъ владѣльцамъ, на дѣлѣ въ Азовскомъ морѣ вовсе не существуетъ, или существуетъ только тамъ, гдѣ мѣстность не благоприятствуетъ рыболовству. Вездѣ, гдѣ ловъ общается быть изобильнымъ, владѣльцы берега: частныя лица, городскія и сельскія общины, нашли средства ограничить эту свободу произвольными поборами, или даже обратить части моря совершенно въ свою собственность: а мѣстное начальство и не думаетъ противудѣйствовать этому явному нарушенію закона. Впослѣдствіе увидимъ, что и во многихъ мѣстахъ Чернаго моря дѣлается совершенно тоже самое. Уже теперь въ глазахъ мѣстныхъ властей этотъ порядокъ вещей есть какъ бы законный, но такое явное нарушеніе закона, такое посягательство на свободу моря, продлится нѣсколько десятковъ лѣтъ, то не явится ли нѣчто въ родѣ права давности, которое передастъ въ руки владѣльцевъ значительную часть Азовскаго моря, какъ оно передало въ концѣ прошедшаго столѣтія лучшія мѣста Каспійскаго, гдѣ основаніемъ къ завладѣнію послужило не иное что, какъ именно береговое право, мало по малу распространившееся и на самое море. Тогда пожалуй и тутъ потребуются 60 лѣтъ и десятковъ комиссій, для искорененія незамѣтно водворившейся противузаконности.

Лучшимъ и дѣйствительнѣйшимъ средствомъ противудѣйствовать этому было бы обложеніе всѣхъ, занимающихся рыболовствомъ въ Азовскомъ морѣ, извѣстною пошлиною, въ пользу государственной казны; пошлина эта служила бы въ глазахъ всѣхъ признакомъ принадлежности моря государству, а слѣдовательно и свободы каждаго производить на морѣ рыбный промыслъ, подѣ единственнымъ условіемъ извѣстной платы за пользованіе этимъ правомъ. Такая пошлина обязывала бы всякое должностное лицо одновременно пещись о выгодахъ казны и о защитѣ промышленниковъ, противъ притѣсненія со стороны береговыхъ владѣльцевъ. Сама же пошлина, при умѣренныхъ размѣрахъ, ни для кого не была бы отяготительна, потому что, въ большинствѣ случаевъ, каждому промышленнику пришлось бы платить менѣе, нежели сколько онъ платитъ теперь, а между тѣмъ эта плата обезпечивала бы его отъ всякаго произвола. И это не есть предположеніе, лично мнѣ принадлежащее. Всѣ промышленники, съ которыми я имѣлъ только случай говорить объ этомъ предметѣ, удостовѣряли меня, что такой налогъ былъ бы ими принятъ за благодѣяніе. Само собою разумѣется, что установленію этого налога должно бы предшествовать болѣе точное установленіе правъ рыбопромышленниковъ на пользованіе берегами, безъ чего свобода моря всегда останется лишь пустымъ словомъ.

Определение пространства берега, которое должно быть предоставлено въ свободное пользованіе всѣхъ, занимающихся морскимъ ловомъ. Въ этомъ отношеніи законъ недостаточно опредѣлителенъ. Именно онъ не опредѣляетъ, на какомъ разстояніи отъ воды пользованіе берегомъ для пристанища ловцовъ, суши снастей, устройство соляныхъ и другихъ заведеній должно считаться для всѣхъ свободнымъ. Общее опредѣленіе для этого и быть не можетъ, ибо оно должно сообразоваться съ специальнымъ характеромъ каждаго водоема, безъ чего или будетъ недостаточно для своей цѣли, или же слишкомъ стѣснительно для прибрежныхъ землевладѣльцевъ. Напримѣръ, въ сѣверной части Каспійскаго моря граница между сушею и моремъ (здѣсь совершенно прѣснымъ) такъ неопредѣленна, намывной берегъ такъ пологъ, что пространство, необходимое для рыболововъ, не могло быть здѣсь опредѣлено менѣе чѣмъ въ версту. Но это верстовое пространство пригодно не для однихъ лишь рыбныхъ промысловъ, — оно поросло тростникомъ, который, въ странѣ совершенно безлѣсной, имѣетъ огромную важность для покрышки крышъ, устройства мазанокъ, а главное для топлива. Поэтому даровое отчужденіе всего этого пространства отъ владѣльцевъ было, по справедливости, сочтено слишкомъ стѣснительнымъ для этихъ послѣднихъ, и правительство опредѣлило купить его. Въ Азовскомъ морѣ, если строго держаться смысла закона, говорящаго. «что морскіе берега, хотя бы оныя въ соединеніи были съ владѣльческими дачами, принадлежать всѣмъ вообще, рыболовствомъ въ открытомъ морѣ занимающимся, которые потому могутъ строить на тѣхъ берегахъ, для сохраненія рыбы своей временныя заведенія, и владѣльцы не должны имъ въ томъ препятствовать, особенно же устанавливать, подъ предлогомъ береговаго права, какіе либо денежные съ нихъ поборы», — пришлось бы признать берега эти на такое разстояніе отъ воды принадлежащими рыбопромышленникамъ, на какое они сами сочли бы для себя нужнымъ. Владѣльцы были бы при этомъ конечно ограждены тѣмъ, что самимъ рыболовамъ выгодно устраивать свои заведенія, какъ можно ближе къ морю, со всѣмъ тѣмъ однако же такое неограниченное право на распоряженіе владѣльческими берегами, должно по справедливости считаться чрезмѣрнымъ; самая чрезмѣрность этого права, можетъ быть, и составляетъ главную причину его совершенной неэффективности и ничтожности на практикѣ. Размѣръ повинности, налагаемой закономъ на владѣльцевъ береговъ въ пользу морскихъ ловцовъ, долженъ, кажется мнѣ, обуславливаться, съ одной стороны, достаточностью его для той цѣли, съ которою повинность установлена, съ другой же тѣмъ, чтобы онъ не превосходилъ дѣйствительной въ ней надобности, для обезпеченія свободного лова для всѣхъ желающихъ пользоваться морскимъ рыболовствомъ. Основаніемъ для соображеній объ этомъ предметѣ можетъ служить пространство берега, назначаемое для этой цѣли вдоль береговъ озеръ, опредѣленное статьею 564 Уст. о город. и сельск. хозяйствѣ въ 10 сажень. Если такое пространство сочтено необходимымъ для озернаго рыболовства, то оно никоимъ образомъ не можетъ считаться достаточнымъ для рыболовства морскаго, какъ потому, что число и размѣры снастей, употребляемыхъ для этого послѣдняго, вообще больше, такъ и потому что значительность морскаго лова требуетъ и болѣе обширныхъ заведеній для храненія и приготовленія рыбы и для жилища болѣе многочисленныхъ работниковъ. Съ другой же стороны отчужденіе и болѣе широкой полосы, вдоль морскаго побережья, не принесетъ въ сущности большаго стѣсненія для прибрежныхъ владѣльцевъ. Большая сила волнъ и прибой наметываетъ на берега моря гораздо болѣе значительные песчанныя насыпи и припай вдоль береговъ моря, нежели вдоль береговъ озеръ. Эти песчанныя побережья, будучи подвержены обливу морскою водою и брызгамъ, не могутъ производить никакой растительности, такъ что на далекое разстояніе отъ воды представляютъ

совершенно обнаженную, песчаную или ракушечную поверхность, не могущую имѣть рѣшительно никакого другаго употребленія, кромѣ какъ служить пристанищемъ для рыбаковъ. У береговъ же озеръ, и самыя близкія къ водѣ ихъ пологости бывають покрыты прекрасною растительностію. Если бы по-этому положить, что морское побережье принадлежитъ въ свободное пользованіе всѣхъ занимающихся морскимъ рыболовствомъ на томъ пространствѣ, гдѣ оно совершенно обнажено отъ растительности; то этого, въ сущности совершенно для владѣльцевъ ненужнаго, пространства было бы вездѣ съ избыткомъ достаточно для потребностей рыбопромышленниковъ. Но такъ какъ такое опредѣленіе можетъ показаться недостаточно точнымъ и могущимъ вести къ спорамъ и недоразумѣніямъ, то лучше назначить, для пристанища рыбаковъ и устройства потребныхъ для нихъ заведеній, полосу въ 25 сажень шириною. Такая ширина полосы, отчуждаемой въ пользу морской рыбной промышленности, не можетъ считаться какимъ-либо новымъ стѣсненіемъ права собственности, потому что, 1) по нынѣ дѣйствующимъ законамъ, это пространство вовсе не ограничено, опредѣленіе величины его предоставлено совершенно благоусмотрѣнію самихъ ловцовъ. 2) Назначаемое пространство, состоя изъ голаго песку или ракушника, пропитанныхъ соляными частями, не производитъ никакой растительности, и потому въ сущности, для прибрежныхъ владѣльцевъ совершенно бесполезно. Они могутъ извлекать изъ нея выгоды не иначе, какъ преступая законъ, т. е. дѣлая воспрещенные денежные поборы, подъ предлогомъ береговаго права.

Сверхъ того, дабы ограничить налагаемую на прибрежную собственность повинность дѣйствительно необходимымъ для ловцовъ и дабы сдѣлать эту повинность какъ можно менѣе стѣснительною для владѣльцевъ, слѣдовало бы установить правило, что эта 25 саж. полоса выдѣляется только по касамъ и низменнымъ припаямъ, удобнымъ для производства рыболовства, на части же берега, оканчивающіяся крутымъ обрывомъ или спускомъ, выдѣленіе этой полосы не распространяется; также точно можно бы опредѣлить, что, гдѣ ширина низменнаго береговаго припая не достигаетъ 25-саженной ширины, тамъ береговую крочъ должно считать границею свободной полосы. Такимъ образомъ всѣ части берега, могущія служить къ какому-либо полезному употребленію, кромѣ рыболовства, оставались бы въ полномъ распоряженіи ихъ владѣльцевъ.

Способъ взиманія и размѣръ предлагаемаго налога. Что касается способа взиманія пошлыны съ рыболовства въ Азовскомъ морѣ, то конечно всего справедливѣе и безобиднѣе для промышленниковъ было бы обложить ею самыя продукты лова, т. е. собирать извѣстную сумму съ тысячи или съ пуда рыбы каждаго сорта, сообразно его цѣнности, какъ это дѣлается въ землѣ кубанскаго войска. Но успѣшный надзоръ за взиманіемъ такой пошлыны возможенъ только тамъ, гдѣ весь ловъ находится въ рукахъ одного сословія, составляющаго какъ бы промышленную компанію. Поэтому необходимость заставляетъ обратиться къ налогу на орудіа лова. И тутъ можно бы достигнуть довольно уравнительной раскладки, если обложить извѣстною пошлиною каждый крючекъ и каждую сажень невода. Это было бы тѣмъ желательнѣе на Азовскомъ морѣ, что число крючьевъ, выставляемыхъ астраханцами, при томъ же числѣ лодокъ и рабочихъ, гораздо значительнѣе выставляемаго мѣстными азовскими ловцами. Но принимая во вниманіе трудность повѣрки числа крючьевъ, употребляемаго лодкою, и легкость, съ которою можно удлинить неводъ пришивкою новыхъ частей, я полагаю, что придется отказаться и отъ этого способа и, что нужно принять вошедшій въ употребленіе на Каспійскомъ морѣ, и состоящій въ обложеніи, какъ каждой крючной или сѣтной рыболовной лодки, такъ и каждаго невода извѣстною пошлиною, взимаемою при выдачѣ билета на право производства промысла и ярлыковъ съ №,

которые должны быть прибавляемы къ носовой части всякой лодки, выѣзжающей для рыболовства въ море. Эти билеты и ярлыки должны бы выдаваться уѣздными казначействами во всѣхъ городахъ, лежащихъ къ Азовскому морю, какъ-то: въ Ейскѣ, Ростовѣ, Таганрогѣ, Мариуполѣ, Бердянскѣ и Керчи, а если возможно, то и въ Геническѣ (вмѣсто Мелитополя). Нумерація билетовъ и ярлыковъ, выдаваемыхъ въ каждомъ изъ этихъ мѣстъ, могла бы быть отдѣльная, въ каковомъ случаѣ эти билеты и ярлыки должны бы отличаться между собою цвѣтомъ, или же всѣ нумера могли бы составлять одинъ рядъ, но такъ, чтобы напримѣръ въ Ростовѣ выдавались № отъ 1 до 300, въ Таганрогѣ отъ 300 до 600 и т. д. Цѣна билетовъ, для крючнаго лова, должна бы быть таже самая, что и на Каспійскомъ морѣ въ баканнхъ линіяхъ; цѣна же неводнаго билета, въ виду чрезвычайныхъ удобствъ и выгодности азовскаго неводнаго лова, могла бы быть возвышена до 100 руб. Для сельдянаго она могла бы быть возвышена даже до 150 руб., потому что откупщикъ, снимающій въ Керчи на откупъ право собирать шестую часть улова, платитъ за это 3,250 руб. въ годъ, сельдяныхъ же неводовъ ходитъ на городской землѣ у Еникале отъ 15 до 20, такъ что, если даже принять, что откупщикъ не получаетъ никакой выгоды, все же сборъ его простирается отъ 160 до 217 р. съ невода, и такой сборъ находятъ промышленники для себя неотяготительнымъ, конечно по сравненію съ ловомъ камышь-бурунскомъ. На первое время однако же, я думаю, что и для сельдянаго лова лучше ограничиться 100 руб. съ невода, чтобы болѣе легкою пошлиною содѣйствовать увеличенію числа промышленниковъ. Хотя и здѣсь говорю только объ Азовскомъ морѣ, однакоже не могу не присовокупить, что, въ случаѣ обложенія пошлиною керченскаго сельдянаго промысла, необходимо будетъ принять ту же мѣру и относительно сельдянаго лова еоодосійскаго, такъ какъ онъ находится совершенно въ тѣхъ же условіяхъ, какъ и керченскій. Въ облегченіе же жителей Еоодосіи, можно бы было снять съ нихъ обязательство уплачивать по 24 руб. съ лодки, за ловъ рыбы и устрицъ, — такъ какъ, за единственнымъ исключеніемъ сельдянаго промысла, производимое тамъ рыболовство вовсе не такъ значительно и прибыльно, чтобы облагать его пошлиною, тѣмъ болѣе, что въ прочихъ частяхъ Чернаго моря пошлыны съ рыболовства никакой не взимаются.

Принятое на Каспійскомъ морѣ раздѣленіе выдаваемыхъ билетовъ на годовые, весенніе и осенніе, (оно допущено въ видахъ облегченія промышленниковъ), на Азовскомъ морѣ было бы весьма затруднительно, такъ какъ при разсѣянности лова трудно бы было учредить достаточно бдительный надзоръ за тѣмъ, чтобы ловцы, имѣющіе только полугодовые билеты, не производили по нимъ лова, по истеченіи срока ихъ. Но правило для зимняго лова, — правило по которому взявшій годовой билетъ пользуется имъ безплатно, а не имѣющій такового долженъ вносить по 20 р. за право на подледный ловъ, долженъ бы и здѣсь имѣть свое примѣненіе, такъ какъ этотъ чрезвычайно выгодный для ловцовъ промыселъ по причинѣ дорогой цѣны рыбы въ зимнее время, не могъ бы безъ несправедливости оставаться безплатнымъ, когда за относительно менѣе выгодный и требующій большихъ издержекъ лѣтній ловъ будетъ взимаема пошлына.

Надзоръ за непроизводствомъ безбилетнаго лова. Для надзора за тѣмъ, чтобы не производилось въ морѣ безпошлиннаго лова, кажется было бы достаточно двухъ смотрителей или ревизоровъ, изъ которыхъ одинъ наблюдалъ бы за пространствомъ берега отъ Керченскаго пролива до Мариуполя, а другой отъ Мариуполя вокругъ Таганрогскаго залива, до границъ владѣній кубанскаго казачьяго войска.

Хотя пространство, подлежащее вѣдѣнію каждаго смотрителя, простиралось бы на нѣсколько сотъ верстъ, однако тщательный надзоръ за нимъ не превышалъ бы средствъ добросовѣстнаго расторопнаго чиновника, потому что въ Азовскомъ морѣ лова въ открытомъ морѣ не производится, и чиновнику достаточно бы было, отъ времени до времени, объѣзжать по берегу порученное его надзору пространство, останавливаясь на заводахъ или станахъ, куда лодки ежедневно ворочаются, не оставаясь долго въ морѣ на якоряхъ. Сверхъ того, обязанность не допускать безошлиннаго лова должна бы конечно лежать и на мѣстныхъ полицейскихъ властяхъ. Всего труднѣе было бы наблюдать за тѣмъ, чтобы не было безбилетнаго лова въ зимнее время, когда промышленники разсѣваются по льду. Но этотъ ловъ сосредоточивается преимущественно внутри Таганрогскаго залива, куда на это время могли бы съѣзжаться оба смотрителя. Сверхъ того, для надзора за донскими промышленниками, которымъ билеты для вольнаго лова выдавались бы отъ войсковаго начальства, какъ это объяснено въ отчетѣ о донскомъ рыболовствѣ, необходимо бы и со стороны войска назначать одного смотрителя или ревизора. Въ зимнее время и этотъ войсковой ревизоръ долженъ бы помогать двумъ остальнымъ. Если бы имъ придать небольшую команду казаковъ, то, кажется, средствъ этихъ было бы достаточно для надзора за тѣмъ, чтобы не производилось безошлиннаго лова и въ зимнее время. Наконецъ, подобно тому, какъ для тщательнаго надзора за волжскимъ и каспійскимъ рыболовствомъ признано полезнымъ учредить двойной надзоръ, одинъ правительственный, а другой общественный,—и въ Азовскомъ морѣ могла бы, кажется, съ пользою быть примѣнена близкая къ тому мѣра. Разсѣянность азовскаго рыболовства вдоль всѣхъ береговъ его и то обстоятельство, что тѣ мѣстности, гдѣ размножается азовская рыба, т. е. Донъ и Кубань, находятся во владѣніи войскъ донскаго и кубанскаго, дѣлаетъ совершенно излишнимъ, для азовскаго лова, учрежденіе подобное астраханскому рыбному комитету, ибо ловъ въ морѣ можетъ производиться безъ всякихъ ограничительныхъ правилъ, съ единственнымъ лишь условіемъ уплаты пошлыны. Но рыбная ловля составляетъ промыслъ весьма доходный, такъ что для него нисколько не было бы стѣснительно, если бы сверхъ налога государственнаго, онъ былъ бы еще обложенъ пошлыною въ пользу земства, на примѣръ въ размѣрѣ одной пятой доли перваго, т. е. по 10 руб. съ каждой лодки, и по 20 руб. съ невода. Такимъ образомъ и земство прилежащихъ къ морю уѣздовъ было бы заинтересовано въ томъ, чтобы налогъ съ рыбныхъ ловель собирался въ полномъ размѣрѣ, и оно нашло бы конечно съ своей стороны средства для контроля надъ правильностью производства сбора, — контроля, отъ котораго, какъ промышленникамъ, такъ и чиновникамъ правительства, было бы трудно что-либо скрыть.

Спеціальный обзоръ азовскаго рыболовства въ главнѣйшихъ мѣстностяхъ его производства. Собрать точныя свѣдѣнія, о количествѣ лодокъ и неводовъ, занимающихся въ настоящее время рыболовствомъ въ Азовскомъ морѣ, могутъ лишь мѣстные полицейскія власти; но и эти свѣдѣнія не представили бы точнаго основанія для исчисленія размѣра дохода, который должна получить казна съ налога на азовское рыболовство, ибо съ установленіемъ дѣйствительной свободы рыболовства въ морѣ въ самомъ скоромъ времени увеличится число занимающихся этимъ промысломъ. Собранныя экспедиціе свѣдѣнія о числѣ лодокъ, количествѣ снастей и улововъ рыбы должны были, по самому характеру азовской промышленности, остаться отрывочными, и поэтому они могутъ служить лишь нѣкоторымъ масштабомъ для предположительной оцѣнки степени значительности этого сбора. Поэтому представляю собранныя мною разнородныя и отрывочныя статистическія данныя, отдѣльно для каждаго изъ значительнѣйшихъ мѣстъ для лова, и къ нимъ присоединяю важнѣйшія свѣдѣнія о способахъ лова, приго-

товления продуктовъ, отношеній хозяевъ къ работникамъ и цѣнъ на рыбные товары, въ которыхъ замѣчаются нѣкоторыя особенности въ различныхъ мѣстностяхъ.

Обзоръ этотъ начну съ границъ владѣній кубанскаго войска.

а) *Ейскій участокъ*. На Ейской косѣ вообще на томъ 29-верстномъ участкѣ, который отошелъ отъ кубанскихъ казаковъ, ловъ довольно значителенъ, потому что, по словамъ казаковъ, уловъ на немъ не уступаетъ улову должинскому, но число лодокъ и неводовъ, здѣсь употребляемыхъ, мнѣ неизвѣстно. Разсчетъ хозяевъ съ работниками производится по паямъ, на основаніяхъ, въ подробности изложенныхъ при описаніи кубанскаго рыболовства. Прасоламъ сдаютъ рыбу, въ лѣтнее время, по уговорной цѣнѣ: икряннаго осетра по 5 р. штуку, икрянную севрюгу и холостаго осетра по 1 руб. 50 коп., икрянную бѣлугу втрое противъ цѣны осетра, а вѣсовую рыбу, т. е. яловую (холостую) бѣлугу и севрюгу, отъ 50 до 70 коп. пудъ. Въ ейской мѣстности производится и зимній ловъ, какъ ставными сѣтями, такъ и крючками. Первыми ловятъ преимущественно сулу и тарань. Зимній ловъ не достигаетъ еще здѣсь той значительности, какъ выше въ Таганрогскомъ заливѣ.

б) *Сазальническая коса*. Объ отношеніяхъ здѣшнихъ промышленниковъ къ владѣльцу косы было сказано выше. Здѣсь выѣзжаютъ около 50 лодокъ крючныхъ ловцовъ. Неводнаго лова вовсе не производится, вѣроятно потому, что коса эта очень низменна и при низовыхъ вѣтрахъ вся затопляется водою, какъ это случилось въ мое посѣщеніе этой мѣстности. Послѣ такихъ наводненій, производится здѣсь довольно значительный ловъ сомовъ и сазановъ, зашедшихъ вмѣстѣ съ водою и по слитіи ея остающихся на мели по калдобинамъ и вообще низменнымъ мѣстамъ, долѣе остающимся подъ водою.

Сазальницкій ловъ раздѣляется на 4 періода: весенній до Николина дня; лѣтній или меженный, до Успенья; прасоль или осенній, до замерзанія моря, и зимній или подледный. На весенній и прасольный ловы крестьяне заключаютъ контрактъ съ подрядчикомъ, всею деревнею, такъ что если бы кто и не забиралъ у него въ долгъ сѣти и снасти, все же непременно обязанъ доставлять рыбу ему одному, по уговорной цѣнѣ. Причина этого была изложена выше. Цѣна эта составляетъ на икряннаго осетра 16 р. ас., на яловаго осетра и икрянную севрюгу 5 р. ас., на икрянную бѣлугу 60 р. ас. Эти цѣны относятся къ мѣрной рыбѣ. Для осетра мѣра эта принимается въ пять четвертей отъ глаза до третьей отъ хвоста боковой жучки (щитика). На вѣсовую рыбу (яловую бѣлугу и севрюгу) ряда 3 р. ас. за пудъ. Въ лѣтнее время ловъ обыкновенно ничтоженъ, — рыбы хватаетъ лишь на собственное употребленіе. Поэтому въ это время года ряды не бываетъ, и продажа, если бы поймалось достаточно, для нея вольная. Въ это время постороннихъ работниковъ не нанимаютъ, которыхъ вообще на Сазальникѣ мало, ибо всѣ крестьяне — сами ловцы, да и они по большей части расходятся на полевая работы. Въ зимнее время ловъ также вольный. Онъ несравненно выгоднѣе для ловцевъ всѣхъ остальныхъ, потому что въ это время собирается на ледъ множество прасоловъ, и здѣсь, какъ и вообще на пространствѣ всего Таганрогскаго залива, образуется какъ бы ярмарка, гдѣ покупщики одинъ передъ другимъ наддаютъ цѣну. И здѣсь покупаютъ рыбу по глазъ, и цѣна возрастаетъ, смотря по величинѣ рыбы, но въ пропорціи сильнѣйшей, нежели увеличеніе въ длину. Икрянная севрюга доходитъ, въ это время, до 10 р. ас., яловая отъ 70 к. до 1 руб. сер., осетръ икрянный идетъ отъ 15 до 20 руб. сер., а икрянная бѣлуга до 200 руб. ас. За подледнаго леща даютъ отъ 6 до 10 руб. сер. за сотню, но когда наберется много ловцовъ и уловъ большой, то цѣна эта упадаетъ до 4 и даже до 2 руб. сер. Сула бываетъ обыкновенно по 15 руб. сер. сотня, т. е. среднимъ числомъ втрое дороже

лѣтнаго; если же принять во вниманіе, что рыба не требуетъ ни соли, ни расходовъ на приготовленіе, то можетъ быть и вчетверо. Такъ какъ на Сазальникѣ не употребляютъ неводовъ, то бѣлая рыба ловится въ достаточномъ количествѣ только зимою; весенняя же и прасольная идетъ почти единственно для домашняго употребленія. Всего меньше попадаетъ здѣсь сазана и сома (почти единственно во время упомянутыхъ наводненій), посему на нихъ и не бываетъ настоящей цѣны.

Для лова соединяются сазальниціе крестьяне въ артели. Пойманную рыбу продаютъ сообща, а деньги дѣлятъ по паямъ, принимая за единицу 1,000 крючьевъ, вошедшихъ въ складчину. За баркасъ же даютъ хозяину его, съ каждой тысячи крючьевъ, по 2 руб. асс. Орудія лова — лѣтомъ крючья, а зимою и сѣтки. Первые ставятъ преимущественно по мелкимъ мѣстамъ недалеко отъ берега, такъ что при выгонныхъ вѣтрахъ приходится иногда перебирать пѣшкомъ; на глубинѣ же двухъ и трехъ сажень ловъ, говорятъ, уже плохой. Ячей ставныхъ сѣтей различны, смотря по рыбѣ, для лова которой выставляются; длина ихъ обыкновенно въ 20 сажень и ихъ ставятъ по 5 и 10 въ рядъ. Онѣ бываютъ обыкновенно трехъ-стѣнные, что называютъ здѣсь съ порѣжью, т. е. двѣ наружныя стѣны крупно-ячейныя. Въ 1863 году на Сазальницкой косѣ, въ весеннее и осеннее время, прасоль скупилъ до 15,000 пудовъ балыка и до 3,000 икры, т. е. по меньшей мѣрѣ на 70,000 руб. сер. Со стороны промышленниковъ ловъ считается хорошимъ, ежели онъ доставитъ по 1000 р. асс. на лодку.

в) *Старая Маргаритовка.* Въ сосѣднихъ съ Сазальницкою косою мѣстностяхъ, именно въ селеніяхъ Портъ-Катонѣ (Княжья Милость и Кругленькое тожъ), и Новой Маргаритовкѣ, существуютъ тѣже способы лова, рыболовные обычаи и цѣна на рыбу. Но въ Старой Маргаритовкѣ они уже нѣсколько мѣняются. Здѣсь участники въ ловѣ не дѣлятъ добычи по паямъ, принимая за единицу 1,000 крючьевъ, а каждый замѣчаетъ свою снасть и беретъ то, что на нее попалось; за баркасъ же также платятъ хозяину по 2 руб. асс. и по 50 коп. сер. Рядъ съ прасоломъ производится здѣсь не цѣлою деревнею, а вольно, такъ что только тотъ поставляетъ ему рыбу, кто беретъ въ долгъ снасть. Если вступившій въ такое обязательство продать украдкой рыбу другому, то хозяинъ такому уже никогда взаимны ни денегъ, ни снастей, для приготовленія къ лову не дастъ; но если онъ не въ состояніи выплатить ему долга, вслѣдствіе недолововъ, то это не мѣшаетъ вѣрить ему впредь; — известная и повсемѣстная тактика, посредствомъ которой скупщики рыбъ держатъ ловцовъ въ зависимости отъ себя. Рядъ бываетъ здѣсь на весенній ловъ, межень и первую половину прасола, т. е. до 8 сентября: за икряннаго осетра 16 руб. асс., за яловаго осетра и икрянную севрюгу 5 р. 50 к. асс.; во вторую половину прасола цѣна увеличивается: за икряннаго осетра до 5 руб. сер., а за яловаго и икрянную севрюгу до 6 р. асс. На вѣсь яловую севрюгу не продаютъ, а отдаютъ по 30 к. с. за штуку; на бѣлугу же ряды вовсе нѣтъ, а продаютъ всегда по вольной цѣнѣ, яловую съ вѣса, а икрянную на глазъ. Главныя снасти лѣтомъ крючья, а зимою ставныя сѣти. И здѣсь самый доходный ловъ зимній. Мѣра красной рыбы таже, что и въ Сазальникѣ. Когда покажется шуга, т. е. первый ледъ, рядъ прекращается, и многіе оставляютъ ловъ, опасаясь порчи снасти; также точно и въ меженное время скорая порча сѣтей и веревокъ составляетъ одну изъ причинъ, по которой многіе оставляютъ ловъ. Такъ какъ здѣшняя рыба скупается многими прасолами, то трудно узнать, сколько ловится рыбы именно въ этой мѣстности.

г) *Кутъ залива отъ Чубурской косы.* Начиная отъ Чубурской косы далѣе въ глубь залива, по причинѣ множества собирающихся сюда скупщиковъ рыбы, ряды съ прасолами не бываетъ; а всегда

продаютъ вольною цѣною, и потому цѣны болѣе измѣнчивы, хотя, среднимъ числомъ, онѣ и выше, чѣмъ въ мѣстностяхъ, гдѣ условливаются напередъ въ цѣнѣ. Осетръ, съ 20 руб. сер. зимою, падаетъ къ марту до 10 руб., а къ Троицѣ до 3 руб. сер. за штуку. Бѣлуга съ 3 руб. сер. пудъ зимою — до 50 коп. сер. пудъ лѣтомъ. Въ этой части моря различаютъ также четыре періода лова, но нѣсколько иначе ихъ разграничиваютъ. Именно весенній ловъ считаютъ до Троицы, межень, для бѣлой рыбы, отъ Троицы до Покрова, а для красной рыбы только до Успеня; время, остающееся до замерзанія моря, считаютъ осеннимъ ловомъ или прасоломъ. Наемъ рабочихъ происходитъ почти исключительно изъ добычи, т. е. изъ половиннаго улова, съ дѣлежомъ расходовъ на харчи пополамъ, между хозяиномъ и работниками.

По сѣверному берегу Таганрогскаго залива, въ границахъ Таганрогскаго градоначальства, полагаютъ, что цѣнность улововъ не превышаетъ 10,000 руб. сер. На зимній ловъ собираются сюда жители изъ деревень даже довольно удаленныхъ отъ берега, которые въ лѣтнемъ ловѣ никогда не участвуютъ. Такъ напримѣръ съ деревень, лежащихъ по Міусу, почти всѣ отправляются на ледъ и выручаютъ отъ 100 до 150 руб. сер. на сани. Тѣ, которые не имѣютъ своихъ лошадей, саней, снастей и провіанта, идутъ въ работники, за прокормъ и изъ пятой части улова.

Въ кутѣ залива отъ противулежащихъ косъ Чубурской и Бѣглицкой считаютъ средній уловъ въ 50,000 пудъ красной рыбы, 6,000 пудовъ икры и 100 пудовъ клею; причемъ количество севрюги относится къ количеству осетра какъ 3:1; бѣлуга же составляетъ по вѣсу $\frac{1}{10}$ долю севрюги. Цѣнность этого улова нельзя положить менѣе чѣмъ въ 160,000 р. с., а по пропорціи съ ловомъ на Сазальницкой косѣ, число лодокъ нельзя принять менѣе 120.

д) *Міусскій округъ*. Вдоль побережья міусскаго округа земли войска донскаго считается семь главныхъ заводовъ, принадлежащихъ донскимъ помѣщикамъ, кромѣ множества мелкихъ ловцовъ, изъ казаковъ, равно какъ и изъ иногороднихъ, которымъ на нѣкоторыхъ косахъ дозволяютъ ловить Астраханскіе ловцы рядятся поставлять рыбу: икряннаго осетра по 5 р., икрянную севрюгу и яловаго осетра по 1 р. с. штуку, икрянную бѣлугу по 1 р. 50 к. с., яловую бѣлугу отъ 75 до 80 к. с., а яловую севрюгу по 80 к. с. пудъ. Мѣстные ловцы, которые, по вышеизложеннымъ причинамъ, не могутъ соперничать съ астраханцами въ количествѣ улавливаемой на лодку рыбы, берутъ дороже, ибо астраханцевъ не достаточно, чтобы перебить у нихъ весь промыселъ. Астраханскіе ловцы (собственно волжскіе) берутся и зимнюю рыбу поставлять одному хозяину, но только безъ ряды, а съ торгу, по все же дешевле, чѣмъ при вольной продажѣ; — этимъ хотятъ они себѣ обезпечить сбытъ. Лѣтняя цѣна красной рыбѣ, по которой сбываютъ ее прасолы, измѣняется отъ 1 р. 30 к. до 1 р. 50 к. пудъ. Лѣтній ловъ бѣлой рыбы здѣсь не великъ и производится всего 12 неводами. Цѣнность улововъ міусскаго округа оцѣниваютъ въ 400,000 р. асс., что заставляетъ предполагать на этомъ пространствѣ не менѣе 80 крючныхъ лодокъ. О значительности улововъ въ міусскомъ округѣ и въ кутѣ Таганрогскаго залива можно судить, по показанію ростовскаго купца Грибанова, скупающаго большую часть здѣшней рыбы. Весною 1863 года, въ теченіе двухъ самыхъ уловистыхъ недѣль, было привезено къ нему до 5,000 пудъ икры *). Здѣсь замѣчаютъ, что хорошіе уловы почти всегда соотвѣтствуютъ

*) Въ 1848 году, когда ему поставляли рыбу съ Должинской и Камышеватой косъ, было поймано въ одинъ уловъ, т. е. въ одно пероборку снасти 1,600 икрянныхъ осетровъ и 4,800 икрянныхъ севрюгъ и яловыхъ осетровъ. Это напоминаетъ весенніе уловы на Акушѣ и Божьемъ Промыслѣ.

многоснѣжнымъ зимамъ, или господству верховыхъ вѣтровъ въ весеннее время, ибо оба эти обстоятельства усиливаютъ притокъ къ прѣсной воды, привлекающій красную рыбу.

е) *Участокъ мариупольскихъ грековъ и Бердянская коса.* Вдоль берега, находящагося во владѣніи мариупольскихъ грековъ, т. е. къ западу отъ рѣки Калміуса, до границъ Таврической губерніи (здѣсь лежитъ весьма уловистая Бѣлосарайская коса, морской берегъ которой извѣстенъ подъ именемъ Виноградной косы), находится 30 крѣпкихъ заводовъ, (въ томъ числѣ шесть большихъ балычныхъ), нѣкоторые изъ коихъ употребляютъ до 150,000 крѣпечей; на всѣхъ же заводахъ полагаютъ болѣе 1,000,000 крѣпечей. Если считать по 15,000 крѣпечей на лодку, то выходитъ, что на этомъ странствѣ занято около 70 лодокъ крѣпичнымъ ловомъ. Неводовъ ходитъ здѣсь сорокъ. Рыбу поставляютъ хозяевамъ по слѣдующей уговорной цѣнѣ: икряннаго осетра 4 р. 25 к. штуку, икрянную севрюгу по 1 р., вѣсовую рыбу по 50 к. пудъ. Сами же хозяева продаютъ икряннаго осетра 50 коп., икрянную севрюгу 40 к. и вѣсовую рыбу 30 к. и дороже. Въ весну 1864 года одинъ заводъ, имѣвшій 35,000 крѣпечей, заловилъ 400 штукъ икрянной севрюги, 35 икрянныхъ осетровъ, одну икрянную бѣлугу въ 12 п. вѣсомъ и 250 пудъ вѣсовой рыбы. Это даетъ намъ возможность составить расчетъ, какъ общей цѣнности улова, такъ и выгоды хозяина. Половина, приходящаяся на хозяйскую долю, составляетъ:

200 икрянныхъ севрюгъ по . . .	1 р. 40 к.—280 р. — к.
18 ¹ / ₂ » осетровъ по . . .	4 » 75 » — 87 » 87 »
6 пудъ икряной бѣлуги по . . .	1 » 40 » — 8 » 40 »
120 пудъ вѣсовой рыбы по . . .	80 » — 100 » — »
Итого 476 р. 27 к.	

Разность продажной и уговорной цѣнъ, на забродческую половину, составляетъ:

на 200 икрянныхъ севрюгъ по . . .	40 к.—80 р.
» 18 ¹ / ₂ икрянныхъ осетровъ по . . .	50 » — 9 » 25 к.
» 6 пудъ икры бѣлуги по . . .	40 » — 2 » 40 »
» 125 пудъ вѣсовой рыбы по . . .	30 » — 37 » 50 »
Итого 129 р. — к.	

Всего же хозяйственного дохода . . .	605 р. 42 »
На долю работниковъ останется . . .	347 » 12 »

Цѣнность улова вообще 952 р. 54 к.

Тысяча крѣпечей со снастью, по таганрогскимъ цѣнамъ, стоитъ отъ 14 до 15 руб.; на весь заводъ составить около 500 руб. Стоимость лодки съ оснасткою нельзя опредѣлить выше 100 руб. Ежели на 35,000 крѣпечей положить двѣ лодки, то для заведенія крѣпичнаго завода такихъ размѣровъ надо употребить до 700 руб. Считая по 10% получимъ 70 руб. ежегоднаго расхода. Ремонтъ лодки и крѣпечей состоитъ отъ 100 до 150 руб. Слѣдовательно вообще до 200 руб. ежегоднаго расхода. Харчи, состояція лишь изъ муки и пшена, увеличиваютъ его еще рублей на 50, такъ что чистаго дохода останется около 700 руб.; 100 руб. пошлины за годовой билетъ—составитъ такимъ образомъ не болѣе $\frac{1}{7}$ доли чистаго дохода. Но и этотъ расчетъ еще значительно, можетъ быть вдвое, преувеличенъ.

Доходъ вычисленъ только съ весенняго рыболовства, а годовой билетъ долженъ давать право и на осенній на прибыльный зимній ловы. Кромѣ того, валовой доходъ въ 950 р. опредѣленъ по улову, который былъ вѣроятно ниже средняго. Если 35,000 крючьевъ добыли на 952 руб. 54 к. рыбы, то на 1,000,000 должно бы получить ея на 27,214 руб., но по свѣдѣніямъ, доставленнымъ бердянскимъ купцомъ Кобозевымъ, главнымъ рыбнымъ промышленникомъ въ этой мѣстности, среднимъ числомъ, добывается въ маріупольскомъ участкѣ весною и осенью на 55,000 руб. красной рыбы и ея продуктовъ, т. е. слишкомъ вдвое противъ вычисленнаго мною, на основаніи принятаго для расчета залава. На томъ же заводѣ, въ 1860 году, при 27,000 крючьяхъ, пай каждого изъ восьми забродчиковъ составилъ 80 р. сер.; такъ какъ въ этомъ году рыба поставлялась хозяину безъ ряды, а почему продается, то это составитъ уже 1,280 р. валоваго дохода, не смотря на то, что число крючьевъ было меньше (на цѣлую четверть). Изъ этого видно, что предлагаемый налогъ въ 50 р. съ крючной лодки долженъ считаться весьма умереннымъ. Употребляемый нынѣ способъ ряды съ забродчиками считается хозяевами мало-выгоднымъ, и потому многіе стараются нанимать астраханцевъ, съ которыми и заключаютъ слѣдующія условія. Имъ поставляютъ хозяинъ снасть по 25 руб. за 1000 крючьевъ (на 35,000 слѣдовательно на 875 руб., по этой номинальной цѣнѣ) въ долгъ, уплачиваемый рыбою, по уговорной цѣнѣ, по которой они должны доставлять тому же хозяину и весь переловъ. Подобныя же условія заключаютъ хозяева съ своими работниками и на Бердянской косѣ, смотря потому, подражаютъ ли астраханцевъ, или забродчиковъ мѣстныхъ и приходящихъ изъ малороссійскихъ губерній. На этой косѣ 12 крючныхъ заводовъ, съ такимъ же числомъ лодокъ, и 23 невода. По свѣдѣніямъ, доставленнымъ г. Кобозевымъ, цѣнность улововъ, получаемыхъ, начиная отъ маріупольскаго участка до Бердянской косы включительно, составляетъ 75,000 руб. для красной рыбы и 175,000 для бѣлой рыбы, всего 250,000 руб., изъ которыхъ 104,000 приходится на Бѣлосарайскую косу (съ Виноградной), 90,000 на Бердянскую и 56,000 на прочія мѣстности, лежація, какъ между устьями Калміуса и Бѣлосарайскою косою, такъ и между этою послѣднею и Бердянскою.

ж) *Косы Обиточная и Оедотова.* Какъ великъ уловъ на Обиточной косѣ, мнѣ неизвѣстно. По причинѣ стѣсненій тамошняго лова, на ней было только три крючныхъ завода, не болѣе какъ съ пятью лодками, и не было ни одного неводнаго. На Оедотовой косѣ, въ настоящее время, ловъ также не великъ. Въ этихъ мѣстностяхъ готовятъ въ лѣтнее время особый, низкаго качества сортъ икры, называемый постромою, подобный астраханской ястычной. Жировую икру, т. е. еще неразвившуюся и окруженную большимъ количествомъ жира, которую нельзя пробить (отдѣлить зерна икры), опускаютъ цѣликомъ въ ястыкъ въ тузлукъ. Она продается лишь на мѣстѣ копѣекъ по 5 фунтъ.

Въ западной части моря, гдѣ ледъ не стоитъ постоянно, а часто разносится, подледный ловъ весьма убыточенъ, потому что вмѣстѣ со льдомъ уносить и снасть. Противъ этого придумали способъ установки крючьевъ, при которомъ они не находились бы въ сообщеніи со льдомъ. Порядки крючной снасти утверждаютъ на кольяхъ, вбиваемыхъ чрезъ проруби въ дно, и около нихъ ставятъ отдѣльно знакъ, указывающій на мѣсто, гдѣ расположена снасть. Знакъ этотъ состоитъ изъ длиннаго шеста, привязаннаго веревкою къ вбитому въ дно колу. Шестъ, не будучи утвержденъ неподвижно, безпрестанно качается и потому не примерзаетъ ко льду. Когда льдину относить, шестъ проскальзываетъ подъ ледъ, который и проносится надъ нимъ, послѣ чего знакъ опять выходитъ на поверхность и ука-

зываетъ мѣсто снасти. На переборку ѣздить только послѣ отнosa льда, попавшая же рыба остается въ холодной водѣ до мѣсяца живою, потому что не закачивается, какъ въ спокойной водѣ подъ льдомъ.

з) *Арабатская коса и сѣверный берегъ Керченскаго полуострова.* На Арабатской косѣ, ловъ въ 1866 году, по собраннымъ мною свѣдѣнiямъ, занималъ 8 заводовъ съ 11 лодками. Начиная отъ Керченскаго пролива до начала Арабатской косы четыре рыболовныхъ мѣстности: 1) Еникале, гдѣ кромѣ сельдянаго лова, производится и крючной ловъ красной рыбы мелкими промышленниками, имѣющими отъ 5,000 до 10,000 крючьевъ. Этимъ ловомъ занимается до шести лодокъ. 2) Чайгунѣ, гдѣ до 20,000 крючьевъ. 3) Казантипѣ Сѣрикова. Это самый значительный заводъ для лова красной рыбы на всемъ Азовскомъ морѣ, послѣ Ачуева. Здѣсь устроены то же ледники, по здѣшнему холодники, для соленiя рыбы и икры. По словамъ прикащика Сѣрикова, налавливается у нихъ кругомъ до 15,000 пудъ рыбы. Въ теченiе только осени 1863 г. поймали въ Казантипѣ до 4,500 пудъ красной рыбы. Сѣриковъ— харьковскiй купецъ, главный торговецъ рыбою на Азовскомъ морѣ; кромѣ рыбы собственнаго приготовленiя, онъ много скупаетъ ея. Въ 1857 году было у него до 60,000 пудъ рыбы, до 25,000 пудовъ икры и до 800 пудъ клея. Слѣдовательно не менѣе какъ на сумму отъ 400,000 до 500,000 руб. сер. Количество клея, скупленное имъ, представляетъ собою весь уловъ Азовскаго моря, который слѣдовательно равняется $\frac{1}{4}$ или $\frac{1}{5}$ каспiйскаго улова, но сюда надо еще прибавить всю зимнюю рыбу, изъ которой клей не вырѣзается. 4) Китень, гдѣ находится значительный заводъ Барабаша. Сколько во всѣхъ этихъ заводахъ лодокъ, мнѣ неизвѣстно.

Влiянiе крючной снасти на качество балыка и вообще мнимая вредность этого орудiя лова. Сѣверный берегъ Керченскаго полуострова и южная часть Арабатской косы славятся приготовленiемъ самаго лучшаго балыка, безъ сомнѣнiя потому, что къ здѣшнимъ берегамъ рыба подходитъ очень рано, и уже въ мартѣ, когда еще довольно холодно, можно заняться приготовленiемъ этого продукта. Описывать способъ приготовленiя балыковъ я здѣсь не стану, потому что вкратцѣ представилъ его уже въ другомъ мѣстѣ, въ подробности же будетъ оно изложено при техническомъ описанiи Азовскаго и Черноморскаго рыболовствъ. Но здѣсь надо коснуться влiянiя крючнаго лова на качество балыка, приготовляемаго изъ пойманной этою снастью рыбы, такъ какъ это составляетъ одинъ изъ доводовъ, приводимыхъ противниками крючной снасти, въ доказательство ея вредности. Какъ въ отчетахъ о кубанскомъ и донскомъ рыболовствѣхъ, такъ и въ настоящемъ отчетѣ, я при разныхъ случаяхъ нѣсколько разъ говорилъ уже объ этомъ спорномъ предметѣ; считаю однако же не лишнимъ еще разъ возвратиться къ нему, чтобы рассмотреть его въ цѣломъ, со всѣхъ сторонъ. Всѣ доводы, противъ допущенiя крючнаго лова, сводятся къ слѣдующимъ четыремъ пунктамъ:

- 1) Крючная самоловная снасть препятствуетъ ходу рыбы.
- 2) Срывающаяся съ крючьевъ рыба погибаетъ и такимъ образомъ пропадаетъ безъ пользы для человѣка.
- 3) Рыба, пойманная на крючки, закачивается, во время волненiя, и или должна быть выбрасываема, или же если, по алчности промышленниковъ, солится, то составляетъ продуктъ дурнаго качества, даже вредный для здоровья.

- 4) Ранки, оставаемыя крючьями на рыбѣ, портятъ приготовляемый изъ нея балыкъ.

Крючная снасть ловить рыбу, слѣдственно несомнѣнно препятствуетъ ея ходу, а потому это возраженiе примѣняется ко всякому орудiю лова безъ исключенiя, и изъ сего слѣдуетъ только, что и

крючьями, точно также какъ сѣтьми, вентерями, неводами не должно перегораживать рѣкъ, гирль, проливовъ и т. п. Притомъ очевидно, что порядки крючьевъ, даже если выставять ихъ въ нѣсколько ярусовъ, не могутъ въ такой мѣрѣ перегораживать водовмѣстилища, какъ это дѣлаютъ хватающіе отъ дна до поверхности, сѣтяныя снасти различныхъ наименованій. Я уже упоминалъ, что астраханскіе ловцы противились допущенію ставныхъ сѣтей въ баканныхъ линіяхъ передъ устьями Волги; также точно промышленники близъ Міусскаго лимана увѣряютъ, что крючья, которыми заставляютъ его гирло, не вредятъ входу въ него рыбы, а опасаются только ставныхъ сѣтей.

Мнѣніе о томъ, что срывающаяся съ крючьевъ рыба обыкновенно умираетъ, опровергнуто уже г. академикомъ Бэромъ (*). Если это и случается, то чрезвычайно рѣдко. Членамъ, какъ каспійской, такъ и азовской экспедицій, чрезвычайно рѣдко случалось видѣть выкинутыхъ на берегъ мертвыхъ рыбъ осетровыхъ породъ, и напротивъ того весьма часто попадаются эти рыбы, съ совершенно зажившими ранами отъ крючьевъ, съ которыхъ имъ удавалось прежде сорваться. Въ Азовскомъ морѣ была между прочимъ поймана бѣлуга съ крючкомъ въ тѣлѣ, наружная часть котораго чрезвычайно потонѣла отъ ржавчины, тогда какъ находившаяся въ тѣлѣ рыбы, предохраненная жиромъ отъ дѣйствія воды и воздуха, была совершенно какъ новая.

Закачиваніе рыбы на крючьяхъ дѣйствительно случается, если она долго остается на нихъ въ теплое лѣтнее время, потому что бури мѣшаютъ выѣзжать на переборку. Замѣчательно однакоже, это возраженіе, почти неизвѣстное на Каспійскомъ морѣ, употребляется лишь на Азовскомъ, что должно приписать худшему устройству азовскихъ лодокъ и малой опытности здѣшнихъ ловцовъ управляться съ парусами, такъ что они не отправляются на переборку тогда, когда астраханскіе рыбаки не задумываются выѣзжать въ море. Примѣръ приходящихъ съ Волги промышленниковъ начинаетъ уже дѣйствовать и на здѣшнихъ ловцовъ. Если будетъ принято предлагаемое установленіе пошлины съ каждой морской лодки, то нѣтъ сомнѣнія, что оно еще болѣе побудитъ ихъ слѣдовать примѣру астраханцевъ, которые выставляютъ на одну лодку, съ меньшимъ числомъ рабочихъ, гораздо большее число крючьевъ, тогда и это неудобство, представляемое крючьями, въ значительной степени уменьшится.

Справедливо также, что большее число ранъ вредитъ качеству балыка. Но на балыкъ идетъ лишь небольшая часть пойманной рыбы, такъ что всегда есть возможность выбрать такую, которая имѣетъ не много ранъ, или, что еще лучше, у которой раны прилипли не на ту часть тѣла, изъ которой готовится балыкъ. Притомъ та рыба, которая ловится сѣтьми или неводами, получаетъ ранки отъ багровъ, которыми ее зацѣпляютъ, чтобы втащить въ лодку, такъ какъ иначе трудно справиться съ такими большими рыбами, какъ осетры. Эти ранки точно также, какъ и тѣ, которыя происходятъ отъ крючной снасти, должны быть непремѣнно вырѣзываемы, и тогда, вреда виду, нисколько не вредятъ качеству балыка. Это небольшое неудобство не можетъ конечно идти въ сравненіе съ тѣми излишними расходами, которые потребовало бы красноеловье, если бы допущены были, для морскаго лова, лишь одни невода и ставныя сѣти. Самое количество ловимой рыбы при этомъ значительно уменьшилось бы.

Къ этимъ четыремъ доказательствамъ, приводимымъ противъ крючнаго лова, я прибавлю еще пятое и шестое, которыя и составляютъ истинную причину неблагоприятности, оказываемой этой снастью тѣми промышленниками, которые, какъ донцы и уральцы, имѣя въ своемъ владѣніи рѣки, куда рыба

(*) Исслѣдованія о состояніи рыболовства въ Россіи. Томъ II, стр. 209.

стремится изъ моря, весьма естественно желаютъ усилить рѣчной ловъ, насчетъ морскаго. Крючная составляетъ единственное прибыльное орудіе лова красной рыбы въ морѣ, и крючною же снастью всего удобнѣе производить потаенный ловъ въ запрещенныхъ мѣстахъ. Если замѣтить на берегу то мѣсто, гдѣ расположена снасть, то ее можно оставить безъ всякаго наружнаго знака и вынуть въ удобное время, чего нельзя дѣлать съ сѣтками, которыя доходятъ до самой поверхности воды и потому легко могутъ быть замѣчены всякимъ. Это послѣднее свойство крючной снасти въ нѣкоторыхъ случаяхъ дѣйствительно можетъ давать поводъ къ злоупотребленіямъ, но противудѣйствовать этому можно и должно лишь болѣе тщательнымъ надзоромъ, а не совершеннымъ запрещеніемъ самаго удобнаго орудія для лова красной рыбы.

Нѣкоторыя особенности лова на Арабатской косѣ. На Арабатской косѣ и по Азовскому берегу Керченскаго полуострова, весенній ловъ начинается съ очищеніемъ береговъ отъ льда, что въ разные годы случается въ различное время, обыкновенно же съ начала марта. Дабы не пропустить самаго начала весенняго лова, нанимаютъ на него работниковъ и приготавливаются къ промыслу съ самаго Рождества. Весенняя путина продолжается до Троицына дня. Лѣтомъ здѣсь почти не ловятъ; осенній же ловъ начинается съ половины сентября и продолжается до начала декабря. Здѣсь употребляютъ два сорта крючной снасти, извѣстныя подъ именемъ балберочной, или грузовой, и астраханки, или шматовой. Разница между ними заключается въ томъ, что на балберочную навязываютъ, черезъ каждые три или четыре крючка, по парѣ балберокъ, а черезъ сто крючьевъ — вмѣсто грузила — камень. На шматовой же навязываютъ, черезъ каждые 14 или 15 крючьевъ, по цѣлому пучку балберокъ отъ 7 до 10 штукъ, нанизанныхъ на веревочное кольцо, грузила же вовсе не употребляютъ. Выгоды этого устройства заключаются въ томъ, что если поймается рыба, то она огружаетъ шмать и поэтому видно, есть ли рыба на снасти и нужно ли ее перебирать, чего на балберочной нельзя замѣтить, пока не вытянутъ снасти, которая вся загружена, хотя бы и не было на ней рыбы, 4,000 крючьевъ называютъ здѣсь ставкою. Первую ставку выставляютъ, отѣхавъ отъ берега версты двѣ, и располагаютъ ее непрерывною линіею; отѣхавъ еще версты двѣ въ глубь ставятъ вторую ставку, и т. д. Работниковъ, какъ обыкновенно, нанимаютъ изъ полу. Если хозяинъ самъ за кормщика, то онъ также получаетъ пай изъ забродчиской половины. Иногда хозяинъ держитъ еще одного работника, — по большой части мальчика, за определенную плату, и въ такомъ случаѣ беретъ себѣ и его пай.

Общее число лодокъ и неводовъ въ Азовскомъ морѣ и приблизительное опредѣленіе дохода съ налога на Азовское морское рыболовство.

Изъ приведенныхъ отрывочныхъ статистическихъ свѣдѣній можно, за неимѣніемъ болѣе точныхъ, составить себѣ приблизительное понятіе, какъ о числѣ лодокъ и неводовъ, занимающихся ловомъ въ Азовскомъ морѣ, такъ и о количествѣ добываемой изъ него рыбы.

На Сазальницкой косѣ насчитываютъ до 50 крючныхъ лодокъ; въ кутѣ залива, начиная отъ косы Чубурской и Бѣглицкой, по вѣроятному соображенію, не менѣе 120; вдоль побережья міусскаго округа около 80; въ маріупольскомъ округѣ не менѣе 70; на косахъ Бердянской и Обиточной 17 лодокъ; на Арабатской 11; итого около 350 лодокъ. Если прибавить сюда весьма рыбныя мѣстности: одну вдоль сѣвернаго берега Керченскаго полуострова, а другую отъ границы владѣній кубанскаго казачьяго войска до Сазальницкой косы, гдѣ находятся двѣ Ейскихъ косы и промежутки между косами Сальницкою и Чубурскою, то общее число крючныхъ лодокъ въ Азовскомъ морѣ нельзя принять

менѣе 500. Число неводовъ извѣстно въ точности только отъ устья рѣки Міуса до Бердянской косы включительно, а именно: 12 въ міусскомъ округѣ, 40 въ маріупольскомъ и 23 на Бердянской косѣ. Къ этому числу можно прибавить по крайней мѣрѣ 40 неводовъ, занимающихся сельдянымъ ловомъ въ Керченскомъ проливѣ, что составитъ вмѣстѣ 115 неводовъ; но здѣсь не перечислены невода, дѣйствующіе на Ейскихъ косахъ и большей части Таганрогскаго залива; такъ что не опасаясь преувеличенія можно принять въ Азовскомъ морѣ по крайней мѣрѣ 150 неводовъ. Такимъ образомъ налогъ, въ 100 руб. съ невода и въ 50 руб. съ крючной лодки, доставилъ бы по меньшей мѣрѣ 40,000 руб. въ годъ. Но надо еще принять во вниманіе, что на зимній ловъ собирается много такихъ промышленниковъ, которые не принимаютъ участія въ лѣтнемъ ловѣ и которые поэтому должны будутъ брать билеты на зимній ловъ, а также и то, что съ обезпеченіемъ промышленниковъ, отъ произвола береговыхъ владѣльцевъ, число ловцовъ во многихъ мѣстностяхъ, гдѣ нынѣ мало занимаются рыболовствомъ, значительно увеличится, такъ что доходъ, отъ предлагаемаго налога, едвали составитъ менѣе 50,000 р.

Общее опредѣленіе цѣнности улова, доставляемаго Азовскимъ моремъ и его притоками. Мѣстности, изъ которыхъ имѣются свѣдѣнія о цѣнностяхъ улововъ, именно: Сазальницкая коса, куть Таганрогскаго залива и пространство отъ устья Міуса до Бердянской косы, доставляютъ красной и бѣлой рыбы въ одно лѣтнее время почти на 600,000 руб. (Сазальницкая коса 70,000, куть залива 160,000, міусской округъ 115,000, маріупольскій округъ и Бердянская коса 250,000 р.). Если присоединить сюда уловъ тѣхъ мѣстностей, о которыхъ не имѣется даже приблизительныхъ свѣдѣній, то показанную сумму смѣло можно увеличить до 800,000 р. Что эта оцѣнка ниже дѣйствительной, можно заключить изъ слѣдующаго соображенія. По отзывамъ промышленниковъ кубанскаго войска, Ейская коса, отошедшая отъ казаковъ къ городу Ейску, по уловамъ своимъ не уступаетъ косамъ Долгой и Камышеватой. Эти же двѣ косы, судя по собранному съ нихъ въ 1863 и 1864 годахъ акцизу, который равняется приблизительно $\frac{1}{15}$ цѣнности улововъ, доставили одна на 106,000, а другая на 80,000 руб. рыбы и рыбныхъ продуктовъ. Поэтому цѣнность одного ейскаго лова нельзя опредѣлить менѣе, чѣмъ въ 90,000 руб., что болѣе чѣмъ вѣроятно, если гораздо меньшая Сазальницкая коса доставляетъ на 70,000 руб. рыбы. Ловъ вдоль Азовскаго берега Керченскаго полуострова едвали можетъ быть оцѣненъ меньше этого. Участокъ между Сазальницкою и Чубурскою косою, Арбатская, Обиточная и Оедотова косы должны также доставлять на нѣсколько десятковъ тысячъ рублей рыбы. Но и въ эти 800,000 руб. входитъ почти лишь одна цѣна красной рыбы, такъ какъ бѣлая принята въ расчетъ лишь въ показаніи Кобозева, который оцѣниваетъ лѣтній уловъ бѣлой рыбы въ маріупольскомъ участкѣ и на Бердянской косѣ въ 175,000 руб. Судя поэтому, по крайней мѣрѣ 200,000 руб. надо прибавить на цѣнность лѣтнаго улова бѣлой рыбы въ прочихъ частяхъ моря. Чтобы опредѣлить всю цѣнность азовскаго улова надо бы присоединить къ полученному нами 1,000,000 руб. еще цѣнность зимняго лова, который, по высокой цѣнѣ рыбы въ это время, долженъ быть весьма значителенъ. Въ основаніе нашихъ вычисленій мы можемъ положить свѣдѣнія о вывозѣ рыбы зимою изъ Ростова, который составлялъ:

Названіе рыбъ.		Зимою съ 1861 на 1862 годъ.	Съ 1862 на 1863.	Съ 1863 на 1864.
		п	у	д
Бѣлуги.	около	2,000	2,000	4,000
Осетра.	»	1,000	1,000	3,000

Названіе рыбъ.		Зимою съ 1861 на 1862 годъ.	Съ 1862 на 1863.	Съ 1863 на 1864.
		П	у	д
Севрюги	около	6,000	8,000	5,000
Стерляди	»	15,000	15,000	10,000
Итого красной рыбы.		24,000	26,000	22,000
Леща	около	250,000	300,000	650,000
Судака	»	200,000	100,000	200,000
Тарани	»	350,000	200,000	300,000
Итого бѣлой рыбы.		800,000	600,000	1,150,000

Для перевода этого, на вѣсь означеннаго, количества на рубли, мы можемъ употребить слѣдующія данныя. Зимняя цѣна рыбы, по самому умѣренному разсчету, составляетъ для бѣлуги, севрюги и стерляди 3 руб. пудъ, для осетра 10 руб. штука, для леща отъ 6 до 10 руб. сотня, для судака 15 руб. сотня, для тарани 10 руб. тысяча. Вѣсь осетра можно положить кругомъ въ 1 пудъ; вѣсь зимняго леща полагается около 100 пудъ, судака около 150, а тарани около 20 пудъ — тысяча. Такъ какъ количество леща болѣе всего мѣняется въ различные годы, то примемъ цѣну его въ годъ наиболѣе изобильный (съ 1863 на 1864) въ 6 руб. сотня — въ наименѣе изобильный (съ 1861 на 1862) въ 10 руб., а въ годъ средняго изобилія (съ 1862 на 1863) въ 8 р. На основаніи этихъ данныхъ получимъ слѣдующую таблицу цѣнности вывоза зимней рыбы изъ Ростова:

Названіе рыбъ.		Съ 1861 на 1862.	Съ 1862 на 1863.	Съ 1863 на 1864.
		Р	у	б
Бѣлуги	на	6,000	6,000	12,000
Осетра	»	10,000	10,000	30,000
Севрюги	»	18,000	24,000	15,000
Стерляди	»	45,000	45,000	30,000
Итого красной рыбы.		79,000	85,000	87,000
Леща	на	250,000	240,000	39,000
Судака	»	200,000	100,000	200,000
Тарани	»	175,000	100,000	150,000
Итого бѣлой рыбы.		625,000	440,000	740,000
Всего.		704,000	525,000	827,000

Это составитъ среднимъ числомъ въ годъ на 685,000 руб. рыбнаго товару. Къ этому надо еще прибавить, по меньшей мѣрѣ, около 2,000 пудовъ свѣжей икры по 20 руб. пудъ, такъ что средній вывозъ продуктовъ зимняго лова изъ Ростова нельзя опредѣлить менѣе, какъ въ 720,000 р. Что тутъ нѣтъ преувеличенія, это показываетъ еще слѣдующее соображеніе. По свѣдѣніямъ, собраннымъ отъ ростовскихъ торговцевъ, зимняя торговля рыбою продолжается около 2½ мѣсяцевъ, т. е. 75 дней. Во все это время отправляется среднимъ числомъ до 500 одноконныхъ подводъ въ сутки, съ грузомъ въ 25 пудовъ на лошадь; принимая среднюю цѣнность рыбнаго товара, по мѣстнымъ цѣнамъ, менѣе рубля

пудъ, мы все таки получимъ 700,000 р. для 37,000 возовъ. Правда, не все это количество рыбы получается изъ моря, а нѣкоторая часть идетъ съ Дона и съ Черноморья. Но въ Черноморьѣ зимній ловъ невеликъ и, какъ было сказано въ своемъ мѣстѣ, значительная часть зимней рыбы идетъ оттуда прямо на линію, а также въ Одессу. Въ Дону зимній ловъ также не слишкомъ великъ. Съ другой же стороны, не вся зимняя рыба идетъ черезъ Ростовъ, а часть ея отправляется и изъ Бердянска и изъ Мариуполя, такъ что можно принять, что одно вознаграждаетъ другое. Къ цѣнности азовскаго улова надо еще присоединить цѣнность керченскихъ сельдей, которыхъ добывается отъ 5 до 10,000,000 штукъ цѣною отъ 15 до 18 руб. тысяча, что слѣдовательно также составитъ не менѣе 100,000 руб.

И такъ, весь азовскій уловъ, если не считать ни продуктовъ всего кубанскаго рыболовства, ни продуктовъ донскаго рѣчнаго лова, нельзя опредѣлить менѣе, какъ въ 1,800,000 р. с. Кубанскій уловъ опредѣлили мы по двумъ годамъ весьма посредственнаго лова въ 900,000 р. с.; менѣе этого нельзя также принять и для лова донскаго. Эти соображенія приводятъ насъ къ заключенію, что Азовское море доставляетъ рыбы и рыбныхъ продуктовъ на сумму отъ 3,500,000 до 4,000,000 руб. сер., т. е. около $\frac{2}{5}$ каспійскаго улова и $\frac{1}{5}$ улова доставляемаго какъ вѣшними, такъ и внутренними водами европейской Россіи и Кавказа.

Мелкіе промыслы собственно морскихъ рыбъ и животныхъ въ западной части моря. Кромѣ прѣсноводныхъ рыбъ, составляющихъ, такъ сказать, коренное населеніе Азовскаго моря, поднимающихся въ рѣки для размноженія и возвращающихся обратно въ море, — въ него заходятъ еще чисто морскія породы изъ Чернаго моря и также составляютъ предметы промысловъ, хотя и незначительныхъ. Таковы нѣкоторые виды кефали, морской котъ (*Trigon pastinaca*) и, изъ морскихъ млекопитающихъ, двѣ породы дельфина *Phocaena communis* и *Delphinus delphis*, извѣстныя подъ именемъ морскихъ свиней, отъ издаваемого ими звука, похожаго на свиное хрюканье. Эти морскія породы держатся только близъ Керченскаго пролива и въ западной, болѣе соленой, части моря до Геническа.

а) *Ловъ дельфиновъ.* Дельфины попадаютъ отчасти въ невода вмѣстѣ съ сельдями, отчасти нарочно ловятся, сдѣланными изъ бичевокъ, ставными сѣтями. Съ нихъ снимаютъ лишь сало, продаваемое отъ 2 р. 50 к. до 3 р. 50 к. пудъ. Его везутъ большею частью въ Одессу, гдѣ очищаютъ для горѣнія въ лампахъ, болѣе же для маяковъ. Съ недавняго времени стали употреблять на эти послѣдніе минеральное масло, дающее болѣе яркій свѣтъ. Промыселъ дельфиновъ, не только въ Азовскомъ морѣ, куда они заходятъ случайно, гонясь за рыбою, но даже и въ Черномъ, гдѣ ихъ очень много, никогда не бываетъ значителенъ.

б) *Ловъ морскихъ котовъ.* Ловъ котовъ производится лѣтомъ преимущественно съ косы Тузлы, и болѣе съ черноморскаго, чѣмъ съ азовскаго, берега ея. Изъ этихъ котовъ, которые достигаютъ 15 ф. вѣса, берутъ только одну печенку, для вытапливанія изъ нея жира точно такимъ же образомъ, какъ онъ вытапливается изъ тресковой печенки на мурманскомъ берегу. У одного промышленника было выдѣлено до 400 пудовъ этого жира, идущаго на тоже употребленіе, какъ и дельфинный, и стоящаго 2 р. 50 к. пудъ. Въ неводъ коты попадаютъ вмѣстѣ съ другою рыбою, до самой Долгой косы, гдѣ ихъ вытягиваютъ по нѣскольку десятковъ въ каждую тоню. Получаемый изъ нихъ жиръ употребляютъ для домашнихъ нуждъ. Говорятъ, что нельзя ихъ затянуть очень много разомъ, потому что тогда они ложатся на дно, опускаютъ неводъ и уходятъ черезъ верхнюю подбору. Когда ихъ скопляется много,

они колят другъ друга своими огромными хвостовыми шипами, такъ что вода окрашивается въ этомъ мѣстѣ ихъ кровью.

в) *Ловъ кефали.* Около Геническа ловятъ мелкую кефаль (*Mugil saliens*) и лобановъ (*Mugil cephalus*). Мелкую обыкновенно маринуютъ, а лобановъ коптятъ, продавая по 1 руб. 50 к. десятокъ. Копченныя онѣ чрезвычайно вкусны, но составляютъ лишь исключительно мѣстный продуктъ. Ловомъ и приготовленіемъ этихъ рыбъ занимается преимущественно геническій житель Кобелянскій, имѣющій также свой заводъ на Арабатской косѣ, на которомъ приготовляются отличные балыки.

Общіе результаты изслѣдованія азовскаго морскаго лова, перечисленіе предложенныхъ мѣръ. Въ этомъ отчетѣ, заканчивающемъ изслѣдованія экспедиціи въ Азовскомъ морѣ, мнѣ не представилось случая предложить какія либо мѣры, собственно для развитія промысла. Все, что можно извлекать изъ моря, извлекается изъ него. Однако же азовскій ловъ нельзя еще назвать чрезмѣрнымъ, и если рѣчное рыболовство въ двухъ главныхъ притокахъ моря, а также неразрывно связанный съ донскимъ рыболовствомъ ловъ въ Таганрогскомъ заливѣ, будутъ устроены на правильныхъ основаніяхъ, изложенныхъ въ отчетахъ о кубанскомъ и донскомъ рыболовствахъ, то и въ будущемъ нечего опасаться за судьбу азовской рыбной промышленности, не смотря на малую обширность водоема, составляющаго ея поприще. Также точно и приготовленіе продуктовъ должно считать удовлетворительнымъ, и хотя здѣшніе икра и клей хуже астраханскихъ, зато приготовленіе балыка болѣе усовершенствованно и самое соленіе рыбы, въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ, лучше чѣмъ на Каспійскомъ морѣ, хотя тутъ и нѣтъ ледниковъ. Поэтому всѣ предложенія, сдѣланныя въ этомъ отчетѣ, клонятся только къ тому, чтобы обезпечить всѣмъ, желающимъ заниматься ловомъ въ Азовскомъ морѣ, ту свободу, которую предоставляетъ этой промышленности законъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ открыть и для казны новую отрасль дохода, черезъ введеніе налога на право производства морскаго рыбнаго промысла, — налога, который, кромѣ другихъ причинъ, требуется самою справедливостью къ интересамъ каспійской и кубанской рыбной промышленности.

Въ заключеніе повторяю эти предложенія:

1) Полосу, назначаемую для пристанища ловцовъ и устройства временныхъ заведеній, необходимыхъ для жилья промышленниковъ, для приготовленія и сохраненія рыбы, которая должна оставаться свободною отъ всѣхъ поборовъ со стороны береговыхъ владѣльцевъ, какъ частныхъ лицъ, такъ и городскихъ и сельскихъ обществъ, опредѣлить въ 25 сажень шириною, вдоль всѣхъ косъ и другихъ низменныхъ частей морскаго побережья.

2) Выдѣленіе свободной полосы, въ общее для всѣхъ рыбопромышленниковъ пользованіе, не распространяется на возвышенныя части берега, оканчивающіяся кручью или обрывомъ; тамъ же, гдѣ низменное побережье не достигаетъ 25 сажень въ ширину, свободную полосу ограничить только этою низменностью.

3) Всякій, желающій участвовать въ морскомъ ловѣ, долженъ брать, для каждой лодки, билетъ на право производить рыболовство. Вмѣстѣ съ билетомъ выдаются на каждую лодку по два ярлыка съ №, которые прибываютъ къ носовой части, съ каждой стороны лодки.

Примѣчаніе. Это же правило распространяется и на сельдяной ловъ въ Феодосійскомъ заливѣ.

4) Билеты и ярлыки выдаются въ каждомъ изъ портовыхъ городовъ Азовскаго моря, въ Геническѣ и въ Ново-Николаевской станицѣ міусскаго округа и въ Феодосіи; но даютъ право на ловъ

безразлично во всѣхъ представляемыхъ въ общее пользованіе частяхъ Азовскаго моря и Оедосійскомъ заливѣ.

Примѣчаніе. Нумерація билетовъ должна быть отдѣльная, для каждаго мѣста, изъ котораго выдаются билеты, и сверхъ № должна быть назначена на нихъ начальная буква города, изъ котораго они выданы. Напримѣръ Р. 100 (100 № билета, выданнаго изъ Ростова), К. 1000 (тысячный №, выданный изъ Керчи).

5) Билеты на лѣтній ловъ выдаются только годовые, которые даютъ право и на бесплатное производство зимняго лова. Они стоятъ для крѣпкой лодки 50 р., а для невода 100 р. Неимѣющій годоваго билета долженъ брать особый билетъ на зимній ловъ, платя за него 20 руб.

6) Для надзора за непроизводствомъ безбилетнаго лова, назначаются два смотрителя, изъ которыхъ въ лѣтнее время одинъ надзираетъ за пространствомъ отъ Керченскаго пролива до Мариуполя, а другой отъ Мариуполя вокругъ Таганрогскаго залива, до границы владѣній кубанскаго войска.

Примѣчаніе. Донское войско назначаетъ особаго смотрителя за ловомъ вдоль береговъ миусскаго округа.

7) Въ зимнее время всѣ смотрители присутствуютъ тамъ, гдѣ производится главное подленное рыболовство, на которое промышленники выѣзжаютъ въ море на саяхъ; въ помощь имъ назначается, для той же цѣли, команда казаковъ отъ донскаго войска.

8) Земству уѣздовъ, граничащихъ съ Азовскимъ моремъ, предоставляется право облагать, какъ крѣпкія лодки, такъ и невода пошлиною въ свою пользу, которая однако же не должна превышать $\frac{1}{5}$ доли той, которая будетъ взиматься въ пользу казны.

9) Для надзора, какъ за сборомъ этой пошлины, такъ и вообще за непроизводствомъ безбилетнаго лова, земства прибрежныхъ уѣздовъ учреждаютъ и съ своей стороны наблюденіе въ томъ видѣ, какой сами сочтутъ наиболѣе дѣйствительнымъ и полезнымъ.

ЧЕТВЕРТЫЙ ОТЧЕТЪ.

СЕЛДЯНОЙ ЛОВЪ.

Хотя главный ловъ сельдей, обитающихъ въ Черномъ и Азовскомъ моряхъ, производится въ проливѣ, соединяющемъ оба эти бассейна, и описаніе его могло бы поэтому войти въ составъ первыхъ отчетовъ имѣвшихъ своимъ предметомъ азовское рыболовство, я счелъ однако же необходимымъ отдѣлить сельдяной промыселъ отъ прочихъ азовскихъ рыбныхъ промысловъ, потому что азовская, или, какъ ее обыкновенно называютъ, керченская сельдь, держится попеременно, то въ Черномъ, то въ Азовскомъ морѣ. Сверхъ того, такъ какъ эта порода сельдей заходитъ въ Днѣпръ, Бугъ, Днѣстръ и Дунай и составляетъ предметъ довольно значительнаго промысла въ юговосточномъ углу Чернаго моря, — то естественная исторія ея и основанный на ней порядокъ лова, въ различныхъ мѣстностяхъ, могли быть выяснены только послѣ обзора какъ всего Азовскаго, такъ и всѣхъ береговъ Чернаго моря.

Рыбы, составляющія обширное семейство сельдей, за небольшими исключеніями, принадлежатъ къ чисто морскимъ породамъ, которыя проводятъ свою жизнь въ соленой водѣ, не заходя въ рѣки даже для метанія икры. Виды, составляющіе въ европейскихъ моряхъ исключенія изъ этого общаго правила, были отдѣлены Кювье въ особый родъ, извѣстный въ зоологической системѣ подъ именемъ *Alosa*, за отличительный признакъ котораго онъ принялъ выемку или углубленіе въ верхней челюсти, въ которую входитъ соотвѣтствующая ей выпуклость нижней челюсти. Къ этому отличительному признаку присоединяются еще пилообразно-зубчатый брюшной край тѣла и особенность въ цвѣторасположеніи, заключающаяся въ родѣ черныхъ круглыхъ пятенъ, начинающихся отъ жаберной крышечки. Всѣ эти признаки встрѣчаются и у нашихъ черноморскихъ и каспійскихъ сельдей, что вмѣстѣ съ инстинктомъ, побуждающимъ ихъ подниматься въ рѣки, побудило г. академика Бэра причислить каспійскую сельдь, извѣстную подъ именемъ бѣшенки, къ роду *Alosa*. Онъ предпочелъ такимъ образомъ эту совокупность признаковъ характеристикѣ, взятой отъ присутствія или отсутствія мелкихъ зубовъ на челюстяхъ, языкѣ и различныхъ костяхъ, составляющихъ небо, которую Валансienъ, сотрудникъ и продолжитель Кювье, по изданію сочиненія о естественной исторіи рыбъ, принялъ за основаніе при раздѣленіи многочисленныхъ видовъ сельдянаго семейства на роды, — характеристикѣ, по которой каспійская и черноморская сельдь должна бы быть причислена къ роду *Clupea*, куда принадлежитъ и настоящая сѣверная сельдь; между тѣмъ какъ не только образъ жизни, но и наружный видъ приближаетъ ихъ

къ алозамъ, поднимающимся по рѣкамъ западной Европы для метанія икры, подобно нашимъ бѣшенкѣ и керченской сельди. Это сходство наружнаго вида таково, что самъ Валансіенъ относитъ каспійскую селедку, основываясь на изображеніи ея, представленномъ г. Эйхвальдомъ (*Fauna caspiocaucasia* tab. XXXII f. 1) къ роду *Alosa*, не смотря на то, что въ описаніи положительно сказано, что изображенная рыба имѣетъ зубы на внутреннихъ частяхъ рта. Также точно предполагаетъ онъ, что черноморская и каспійская рыба, названная Палласомъ *Clupea richardsoni*, принадлежитъ къ роду *Alosa*, тогда какъ не можетъ быть никакого сомнѣнія, что Палласъ разумѣлъ подъ этимъ названіемъ именно астраханскую бѣшенку и керченскую сельдь, совершенно правильно принимаемыхъ имъ за одну и ту же породу, и отличаемыхъ только какъ разновидности весьма несущественными признаками, и которыя обѣ имѣютъ зубы на внутреннихъ частяхъ рта. Что касается до сходства въ образѣ жизни нашей каспійской сельди и алозы, извѣстной на Рейнѣ подъ именемъ майской рыбы *Maifisch*, то, читая описаніе составленное еще въ половинѣ XVII вѣка нѣкимъ страсбургскимъ жителемъ Бельднеромъ (цитированное въ его «*Susswasserfische von Mitteleuropa*»), по которому «алоза собирается на поверхности воды, причемя ихъ спинной плавникъ торчитъ наружу, и они производятъ такой шумъ, какъ будто бы цѣлое стадо свиней вошло въ воду», думаешь слышать рассказы нашихъ волжскихъ рыболововъ про бѣшеную рыбу. Если къ этому сходству какъ наружныхъ зоологическихъ признаковъ, такъ и привычекъ, сближающихъ сельдь нашихъ южныхъ морей съ европейскою алозою, присоединить непостоянство признака присутствія или отсутствія мелкихъ зубчиковъ на различныхъ костяхъ рта у рыбъ сельдянаго семейства, (непостоянство, замѣчаемое, по наблюденіямъ знаменитаго шведскаго натуралиста Нильсона, при сравненіи разныхъ экземпляровъ, несомнѣнно принадлежащихъ одному и тому же виду); то придемъ къ заключенію, что г. академикъ Бэръ имѣлъ полное основаніе причислить каспійскую сельдь къ алозамъ, т. е. къ той группѣ сельдянаго семейства нашихъ климатовъ, которая поднимается въ рѣки для метанія икры, не смотря на то, что это противорѣчитъ принятому Валансіеномъ дѣленію этихъ рыбъ.

Палласъ и вслѣдъ за нимъ большая часть натуралистовъ считаютъ черноморскую и каспійскую сельдь за одну породу; только г. Эйхвальдъ отличаетъ ихъ, называя одну *Clupea pontica*, а другую *Clupea caspica*, но ни въ его описаніи, ни въ самой природѣ я не могу отыскать никакого признака, который давалъ бы право различать ихъ, какъ особые виды. Правда, что изображенія, представленные г. Эйхвальдомъ на таблицѣ XXXII его сочиненія, весьма различны между собою; но различіе это касается лишь числа черныхъ пятенъ и общей формы тѣла, которое у каспійской селедки изображено очень короткимъ и съ весьма выпуклымъ дугообразно выдающимся, очертаніемъ брюха. Относительно числа пятенъ замѣчу, что и между черноморскими сельдями попадались мнѣ нерѣдко экземпляры съ большимъ числомъ ихъ, и наоборотъ между каспійскими такіе, у которыхъ ихъ было немного, и онѣ были трудно отличимы. Короткая же форма каспійской сельди и сравнительно большая величина головы зависятъ отъ того, что оригиналомъ рисунку служилъ молодой экземпляръ, подобныхъ которому можно во множествѣ встрѣтить и между керченскими сельдями, именно при началѣ лова, въ концѣ сентября и началѣ октября. Выпуклое очертаніе брюха этихъ селедокъ заставило даже дать имъ названіе пузанковъ. Съ другой стороны, большинство каспійскихъ сельдей во время ихъ лова въ Волгѣ имѣетъ такую же удлинненную форму тѣла, какая на рисункѣ г. Эйхвальда, присвоена черноморскимъ сельдямъ.

Такимъ образомъ я полагаю, что каспійская и черноморская или азовская сельдь составляютъ одну породу, одинъ зоологическій видъ, по совокупности своихъ признаковъ гораздо ближе подходящий

къ западноевропейскимъ алозамъ, живущимъ между прочимъ и въ Средиземномъ морѣ, чѣмъ къ настоящимъ сельдямъ, обитающимъ лишь въ Сѣверномъ и Атлантическомъ океанѣ.

Обращаясь теперь къ изложенію образа жизни азовской и черноморской сельди, т. е. ея переходовъ изъ одного моря въ другое и изъ морей въ рѣки, — переходовъ, на которыхъ основаны различные ловы ея въ разное время и въ разныхъ мѣстахъ. Въ этомъ отношеніи, какъ сейчасъ увидимъ, замѣчаются нѣкоторые различія между сельдами понтійскою съ одной стороны и каспійскою съ другой; но и эти различія—чисто внѣшнія и случайныя, зависящія единственно отъ топографическихъ условій обоихъ бассейновъ.

Начнемъ съ осени, какъ такого времени года, когда производится самый знаменитый сельдяной ловъ здѣшней мѣстности.

Въ первой трети сентября начинается появляться сельдь въ Керченскомъ проливѣ, сначала у Азовскаго входа въ него, повыше Еникале, преимущественно у Опасной косы, верстахъ въ двухъ къ сѣверу отъ этого города, а уже послѣ южнѣе Керчи въ Камышъ-Бурунской бухтѣ и въ урочищѣ Эльтыгенѣ. Первая сельдь извѣстна подъ именемъ снѣтковой, потому что гоняется за стаями снѣтковъ, подъ которыми здѣсь разумѣютъ небольшую морскую рыбу *Atherina hepsetus*, а также хамсу, т. е. анчоусовъ. Снѣтковая сельдь меньше ростомъ, очень жирна, вкусна и такъ нѣжна, что дурно сохраняется въ соли, конечно при здѣшнемъ небрежномъ способѣ соленія. Этому, кромѣ нѣжности рыбы, содѣйствуетъ безъ сомнѣнія и господствующая здѣсь еще, въ началѣ осени, теплая погода. Въ 1863 году было поймано снѣтковой сельди до полумилліона штукъ. Съ половины октября начинается появляться сортъ сельди, называемый пузанкомъ, который, будучи крупнѣе снѣтковой, однако не достигаетъ еще величины мѣрной селедки. Рыбаки обыкновенно считаютъ пузанка за особую породу, и на первый взглядъ мнѣніе ихъ можетъ показаться основательнымъ, потому что наружнымъ очертаніемъ пузанокъ значительно отличается отъ формы мѣрной сельди, въ чемъ можно убѣдиться, сравнивъ оба рисунка XXXII таблицы въ сочиненіи г. Эйхвальда «Fauna caspiocaucasia», изъ которыхъ № 1, названный каспійскою сельдью, есть ничто иное какъ пузанокъ. Но это рѣзкое, на первый взглядъ, различіе зависитъ лишь отъ большей ширины (вышины) тѣла, сравнительно съ его длиною, отъ выпуклости очертанія брюха и отъ сравнительно большей головы. Но все это не болѣе какъ временныя отличія, сглаживающіяся по мѣрѣ удлиненія рыбы. По этому между пузанками и настоящею сельдью существуетъ рядъ постепенныхъ переходовъ.

Пузанокъ столь же жиренъ, вкусенъ и нѣженъ, какъ и снѣтковая сельдь, и въ свѣжепросольномъ видѣ составляетъ деликатное кушанье. Онъ лучше сохраняется въ соли,—безъ сомнѣнія, по причинѣ болѣе поздняго времени лова. Ежели бы пузанка вычищать, солить и укладывать въ боченки съ голландскою тщательностью, то я ни мало не сомнѣваюсь, что онъ могъ бы соперничать съ лучшими голландскими сельдами.

Исключительный ходъ пузанка длится не долго, скоро появляется и крупная сельдь, которая и идетъ до тѣхъ поръ, пока начнетъ показываться тонкій ледъ, называемый шерохомъ, т. е. болѣе или менѣе густая масса несмерзшихся еще ледяныхъ кристалловъ. Послѣ этого въ сѣверной части пролива сельдь пропадаетъ, но въ Камышъ-Бурунской бухтѣ, гдѣ вода солонѣе и слѣдовательно позднѣе замерзаетъ, а въ иные годы и вовсе льда не показывается, сельдь держится долѣе—иногда въ продолженіи всей зимы. Должно замѣтить, что сельдь какъ бы неохотно оставляетъ Азовское море, потому что

стаи ея не проходятъ черезъ проливъ, съ тѣмъ только чтобы подвигаться далѣе, а остаются долгое время по близости его, и часто возвращаются въ него обратно, такъ что наиболѣе изобильные уловы, по замѣчаніямъ камышь-бурунскихъ рыбаковъ, бываютъ именно во время этихъ обратныхъ ходовъ ея, когда послѣ продолжительныхъ сѣверныхъ и восточныхъ вѣтровъ, начинаютъ дуть нагонные южные и югозападные вѣтра, временно пересиливающіе постоянное теченіе, направленное изъ Азовскаго моря въ Черное. Въ этихъ случаяхъ сельдь какъ бы пользуется возможностью возвратиться въ Азовское море, при посредствѣ теплаго и соленого теченія, прогоняющаго ледъ. Это продолжительное пребываніе сельдей въ части Чернаго моря, прилежащей къ устью Керченскаго пролива, послужило даже основаніемъ къ мнѣнію, весьма распространенному между керченскими сельдными промышленниками, мало-знакомыми съ появленіемъ сельдей въ огромныхъ массахъ по заливамъ и бухтамъ кавказскаго побережья, что сельдь вообще держится въ продолженіи зимы у входа въ Азовское море, и только, такъ сказать, случайно, небольшими косяками идетъ далѣе на югъ. Это подтверждаютъ они тѣмъ, что со вскрытіемъ льда сельдь тотчасъ же возвращается въ Азовское море. Мнѣніе это не основательно и составляетъ преувеличеніе, справедливаго впрочемъ и вѣрно подмѣченнаго, факта.

Выходящая изъ Азовскаго моря сельдь, съ замерзаніемъ его, частью направляется къ западу вдоль крымскаго берега до Оеодосіи, но далѣе Оеодоссійскаго залива въ этомъ направленіи не идетъ такъ что на южномъ берегу Крыма она уже совершенно неизвѣстна. Въ Оеодосіи ловъ начинается около половины ноября и продолжается всю зиму. Большая часть сельдей направляется однако къ юговостоку и идетъ вдоль кавказскихъ береговъ, заходя въ Анапѣ, въ бухты новороссійскую, пичундскую, болѣе же всего въ сухумскую. Въ довольно значительномъ количествѣ заходитъ она еще далѣе на югъ до Батума, посѣщая тамошнюю бухту; но вдоль малоазійскаго берега сельди идетъ уже мало и лишь въ небольшомъ количествѣ доходитъ она иногда до Трапезунда, за которымъ она уже по анатолійскому берегу неизвѣстна. Въ сухумской бухтѣ начинаютъ появляться сельди съ половины декабря, но въ меньшемъ еще количествѣ, главный же ловъ происходитъ въ январѣ и февралѣ. Сельди появляются внезапно, большими стаями, между появленіемъ которыхъ бываетъ обыкновенно промежутокъ отъ одной до двухъ недѣль. Въ мартѣ сельди уже совершенно и разомъ исчезаютъ изъ Сухума. Тоже самое должно замѣтить и о прочихъ бухтахъ кавказскаго берега и о Батумѣ, съ тою лишь разницею, что чѣмъ сѣвернѣе мѣстность, тѣмъ ранѣе появляются въ ней сельди.

Въ мартѣ начинаетъ возвращаться сельдь въ Азовское море. Въ это время бываетъ она чрезвычайно худа. Худобу эту приписываютъ недостатку корма въ Черномъ морѣ, что отчасти и справедливо, ибо, какъ объ этомъ подробнѣе будетъ сказано въ своемъ мѣстѣ, въ тѣ годы, когда не бываетъ хамсы, въ немъ немного пищи для рыбы, за исключеніемъ той, которая подобно камбалѣ, держится у самаго дна и питается живущими на днѣ червями и вообще мелкими морскими животными. Однако же эта голодность Чернаго моря не только не единственная, но даже и не главная причина исхудалости возвращающихся весною сельдей, ибо въ тѣ годы, когда ловъ ихъ продолжается всю зиму въ Камышь-Бурунѣ и Эльтыгенѣ, эта, остающаяся на мѣстѣ, рыба также начинаетъ замѣтно худѣть въ январѣ, а особливо къ февралю мѣсяцу, — безъ сомнѣнія потому, что, подобно всѣмъ рыбамъ, и сельдь, передъ приближеніемъ времени метанія икры, меньше начинаетъ ѣсть. Такъ и въ Норвегіи весенняя сельдь ловимая во время приближенія ея къ берегамъ для метанія икры, значительно худѣе осенней.

Весенняя сельдь быстро проходитъ черезъ Керченскій проливъ, мало тамъ ловится и уходитъ въ

Азовское море. Внутри Азовскаго моря рыболовство не производится и потому нельзя сказать, какъ быстро продолжаетъ она путь свой къ Таганрогскому заливу и къ Дону, гдѣ мечетъ икру. Въ Кубань со всѣми его развѣтвленіями сельдь не заходитъ вовсе. Вдоль Арабатской косы также не ловится она въ весеннее время. Но уже со второй половины марта и въ большемъ количествѣ съ апрѣля начинается она ловиться у Долгой косы и далѣе по лиманамъ и косамъ Таганрогскаго залива, слѣдуя тому же порядку, какъ при проходѣ черезъ Керченскій проливъ, т. е. сначала идетъ мелкая (молодая), а потомъ болѣе крупная сельдь. У устья Дона показывается сельдь не ранѣе мая и ловится здѣсь не долѣе мѣсяца. Въ Донѣ поднимается она преимущественно по слабо текущему сѣверному рукаву, извѣстному подъ именемъ Мертваго Донца, гдѣ главный ловъ ея происходитъ по окончаніи весенняго хода прочей бѣлой рыбы.

Сельдь мечетъ икру не только въ Донѣ, но и по лиманамъ и вдающимся въ косы мелкимъ бухтамъ всего Таганрогскаго залива, какъ я имѣлъ случай убѣдиться на косѣ Кривой, гдѣ въ небольшихъ лиманчикахъ находилъ, въ началѣ іюля, во множествѣ небольшихъ селедочекъ не болѣе $\frac{1}{3}$ вершка въ длину. При этомъ надо замѣтить, что наиболѣе крупная сельдь мало входитъ въ Донѣ а мечетъ икру въ почти прѣсной водѣ Таганрогскаго залива, что совершенно сообразно, какъ съ замѣчаніемъ, сдѣланнымъ г. академикомъ Бэромъ, что и въ Волгѣ бѣшенка поднимается по рукавамъ имѣющимъ болѣе слабое теченіе, такъ и съ тѣмъ обстоятельствомъ, что и въ Донѣ избираетъ она для своего хода преимущественно слабо текущій Мертвый Донецъ. Изъ этого можно заключить, что рыба эта для метанія икры нуждается болѣе въ прѣсной, чѣмъ въ текущей водѣ.

На Донѣ отличаются по величинѣ четыре разряда сельдей: пластунецъ, 1000 штукъ котораго вѣсятъ отъ 20 до 25 фунтовъ въ соленомъ видѣ; пузанокъ вѣсящій отъ $1\frac{1}{2}$ до 2 пудовъ, тачковая сельдь до $3\frac{1}{2}$ пудовъ и мѣрная отъ 5 до 6 пудовъ. Кромѣ этого попадаетъ еще буркунецъ и бѣшакъ, не уступающій въ величинѣ крупной керченской сельди; но онъ мало идетъ въ Донѣ, хотя и несправедливо показаніе нѣкоторыхъ рыбаковъ, что его вовсе нѣтъ въ Донѣ. Рѣдкость крупной сельди въ Донѣ зависитъ, какъ оттого, что она мечетъ икру, не доходя до него, такъ и потому, что вообще ея много вылавливается во время двукратнаго ея прохода черезъ проливъ и по бухтамъ Чернаго моря, такъ что ихъ должно мало возвращаться въ прилегающую къ Донѣ мѣстность. Крупный сортъ донскихъ сельдей — такъ называемая мѣрная, вѣсящая до 5 пудовъ въ тысячѣ — успѣваетъ вѣроятно вырастать и отбѣдаться къ осени до величины мѣрной керченской сельди, которая кругомъ вѣситъ болѣе 7 пудовъ въ тысячѣ, что даетъ менѣе 8 золотниковъ прироста на каждую рыбу. Болѣе крупная сельдь, вѣсящая до 9 и 10 пудовъ въ соленомъ видѣ, извѣстная подъ именемъ залама, — и въ Керчи не часто попадаютъ. Самая возможность распредѣлять въ торговлѣ донскія сельди на 4 или даже на 5 разрядовъ, которые не соединены между собою постепенными переходами, указываетъ уже на то, что каждый изъ этихъ разрядовъ состоитъ изъ погодковъ. Мы видѣли, что сельдяные мальки, найденные на Кривой косѣ въ началѣ іюля и безъ сомнѣнія выведшіеся полтора или много что два мѣсяца тому назадъ, имѣли около $\frac{1}{3}$ вершка въ длину. Такихъ рыбокъ по аналогіи съ кубенскимъ сущемъ (см. VI т. «Ислѣд.» стр. 81) должно приходится около 400 на фунтъ. При быстромъ ростѣ рыбы вообще, и въ особенности молодой, весьма вѣроятно, что къ будущей веснѣ она вырастаетъ до величины пластуна, коихъ приходится около 50 штукъ на фунтъ, слѣдовательно увеличивается въ 8 разъ. Принявъ пластуна за однопѣтковаго, донской пузанокъ (котораго не должно смѣшивать съ керченскимъ) будетъ двухпѣткомъ,

т. е. онъ увеличился на второй годъ — втрое или вчетверо. Отъѣвшись и набравшись жира, этотъ пузанокъ составляетъ вѣроятно къ осени тотъ сортъ, который извѣстенъ въ керченскомъ ловѣ подъ именемъ снѣтковой сельди. Трехлѣтки составляютъ донскую тачковую сельдь, выросшую изъ пузанковъ при среднемъ увеличеніи въ два раза. Она обращается къ осени въ керченскаго пузанка, который къ веснѣ, ставъ четырехлѣткомъ, получаетъ на Дону названіе мѣрной сельди. Увеличившаяся въ теченіе четвертаго года въ полтора раза мѣрная донская сельдь становится къ осени мѣрной керченскою сельдью, сравнительно небольшое число которой, избѣжавъ направленного преимущественно противъ нея лова, становится на Дону и въ Таганрогскомъ заливѣ буркунцомъ или бѣшакомъ, а по возвращеніи въ проливъ получаетъ названіе залама. Все это конечно только предположеніе. Но положительныя опыты, по самой сущности дѣла, тутъ рѣшительно невозможны, изложенное предположеніе совершенно удовлетворительно объясняетъ тѣ различія, которыя замѣчаются въ величинѣ донскихъ и керченскихъ сельдей, и совершенно сообразно съ ходомъ, которому слѣдуетъ ростъ рыбъ.

Періодическое весеннее движеніе сельдей въ Таганрогскій заливъ и въ Донъ на прѣсную воду, для метанія икры, понятно само по себѣ, или точнѣе сказать, подходя подъ одну категорію со множествомъ подобныхъ явленій, издавна извѣстныхъ въ жизни многихъ рыбъ, не удивляетъ насъ, и потому кажется понятнымъ. Но что же заставляетъ сельдь какъ бы нехотя покидать Азовское море, входить въ Черное, доходить до юговосточнаго угла его и опять возвращаться къ началу весны въ Керченскій проливъ? Причиною этого выселенія сельдей изъ Азовскаго моря не можетъ быть метаніе икры, ибо мы видѣли, что для этого идетъ она въ Донъ и Таганрогскій заливъ, да и вообще неизвѣстно примѣра, за единственнымъ исключеніемъ угря, чтобы рыба шла для своего размноженія изъ воды болѣе прѣсной въ болѣе соленую. Къ тому же во время осенняго керченскаго лова яичники сельдей совершенно пусты, и въ нихъ на простой глазъ незамѣтно даже зародышей икрынокъ; во время зимняго лова въ Сухумѣ, тамошними промышленниками также замѣчено, что сельдь никогда не имѣетъ ни икры, ни молокъ, да и въ мартѣ, при обратномъ проходѣ рыбы черезъ Керченскій проливъ въ Азовское море, икра у ней еще не вполне развита. Керченскіе рыбаки полагаютъ, что сельдь боится льда и, избѣгая его, уходитъ на болѣе соленую, немерзнущую воду Чернаго моря. Эту боязнь сельдей встрѣтиться со льдомъ подтверждаютъ они общеизвѣстнымъ керченскимъ промышленникамъ примѣромъ, что когда однажды (года, какъ обыкновенно, рыбаки не могли мнѣ въ точности указать) шерехъ внезапно появился у Камышъ-Буруна, гдѣ тогда было много сельдей, то вся стая ихъ бросилась къ берегу, такъ что до 2,000,000 штукъ осталось на суші. Рыбаки опасались брать ихъ и солить, думая, что на рыбу напала какая нибудь повальная болѣзнь. Принимая во вниманіе какъ этотъ разсказъ, въ справедливости котораго не имѣю ни малѣйшей причины сомнѣваться, а также: постепенный переходъ сельди изъ Еникале къ Камышъ-Буруну, по мѣрѣ замерзанія Азовскаго моря, продолжающійся всю зиму ловъ сельдей въ Камышъ-Бурунской бухтѣ въ теплыя зимы, болѣе сильный ловъ сельдей въ Феодосіи и въ Сухумѣ въ холодныя зимы, — я полагаю, что вообще объясненіе рыбаковъ совершенно основательно, но, что для полноты его, къ нему надо прибавить еще нѣкоторыя черты. Именно проходъ сельдей черезъ Керченскій проливъ начинается еще до половины сентября; слѣдовательно, причина, побуждающая ихъ покидать Азовское море, не можетъ въ это время года заключаться въ стремленіи избѣгать льда, а по всей вѣроятности должна быть приписана вообще охлажденію воды, которое для Азовскаго моря должно наступать гораздо ранѣе, чѣмъ для Чернаго,

не только по его болѣе сѣверному положенію, но и по малой глубинѣ. Это же болѣе раннее охлажденіе Азовскаго моря должно оказывать свое дѣйствіе и на другія породы морскихъ рыбъ, заходящихъ въ Азовское море изъ Чернаго, а въ томъ числѣ и на такъ называемыхъ снѣтковь, за которыми сельдь гоняется. Поэтому охлажденіе Азовскаго моря не только заставляетъ сельдей искать воды съ болѣе высокою температурою, но дѣйствуетъ на нихъ еще и посредственно, лишая ихъ пищи и принуждая гнаться за нею въ Черное море. Что въ температурѣ воды заключается та главная причина, которая обуславливаетъ собою переселеніе сельдей, подтверждается еще, какъ кажется мнѣ, тѣмъ, что рыба, войдя въ Черное море, не расходится по всему пространству его, а плыветъ почти прямо на югъ и, дойдя до Батума, далѣе на западъ не идетъ. Сельдь какъ бы стремится достигнуть наивозможно кратчайшимъ путемъ мѣста съ болѣе высокою температурою воды. Обратное передвиженіе сельди въ Азовское море подходитъ уже подъ общее правило, по которому большая часть рыбъ, мечущихъ икру въ рѣкахъ, идутъ, при наступленіи этого времени года, на прѣсную воду.

Сравнивая годичный кругъ эмиграцій понтійской сельди съ тѣмъ, что извѣстно объ этомъ предметѣ относительно астраханской бѣшенки, мы встрѣчаемъ, по видимому, значительныя отличія въ образѣ жизни этихъ рыбъ, какъ будто подтверждающія устанавливаемое между ними, нѣкоторыми зоологами, видовое различіе. Въ самомъ дѣлѣ бѣшенка появляется въ первой трети апрѣля близъ устьевъ Волги, поднимается по этой рѣкѣ до Самары и выше и, выметавъ икру, возвращается, или лучше сказать сносится теченіемъ назадъ въ море, гдѣ исчезаетъ до будущей весны, не составляя нигдѣ предмета лова въ послѣднюю половину лѣта, осенью и зимою; напротивъ, главнѣйшій ловъ понтійской сельди бываетъ не весною и не въ Донѣ, а осенью и у морскихъ береговъ. Какъ ни значительно это различіе, на первый взглядъ, оно однако вполне объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что сѣверная часть Каспійскаго моря, которая, и по своей глубинѣ, и по малосолености воды, находится въ совершенно такомъ же отношеніи къ остальному пространству Каспійскаго моря, какъ Азовское къ Черному, не раздѣляется однако же отъ него сужденіемъ подобнымъ Керченскому проливу, а, напротивъ того, незамѣтно въ него переходитъ всю свою ширину. Бѣшенка, выйдя изъ Волги, разсѣвается по обширному пространству сѣверной трети Каспійскаго бассейна, гдѣ въ лѣтнее время также точно не составляетъ предмета лова и остается незамѣченною какъ и керченская, или вообще понтійская сельдь въ Азовскомъ морѣ, послѣ ея выхода изъ Дона и Таганрогскаго залива. Но эта послѣдняя, побуждаемая холодомъ и замерзаніемъ Азовскаго моря, для перехода въ болѣе теплое Черное море, должна пройти сквозь узкія дефілеи Керченскаго пролива, гдѣ по необходимости скучивается и тѣмъ обращаетъ на себя вниманіе прибрежныхъ жителей и вызываетъ ихъ на ловъ. Напротивъ того, переходъ каспійской сельди изъ холодной, замерзающей, почти прѣсной и мелкой части моря — въ болѣе теплую, соленую и глубокую можетъ происходить постепенно и незамѣтно во всю ширину моря безъ всякаго, обращающаго на себя вниманія промышленниковъ, скученія въ густыя стаи или косяки. Хотя въ южной части Каспійскаго моря и не производится никакого лова сельдей, но указаніе г. Эйхвальда, что каспійская сельдь водится преимущественно въ южной части моря, хотя и ошибочное, можетъ однакоже служить доказательствомъ, что рыба эта встрѣчается тамъ по временамъ въ довольно значительныхъ количествахъ. И такъ все различіе въ образѣ жизни каспійской и черноморской сельди и въ характерѣ основанныхъ на немъ рыбныхъ промысловъ сводится единственно къ различію въ очертаніи береговъ бассейновъ Каспійскаго и восточной части Черноморско-Азовскаго.

Но и это различіе сглаживается, если перейдемъ къ западной части Чернаго моря. Здѣсь сѣверный уголь его, принимающій въ себя на небольшомъ пространствѣ четыре большихъ рѣки: Дунай, Днѣстръ, Бугъ и Днѣпръ, свойствами своими нѣсколько уподобляется сѣверной части Каспійскаго моря и морю Азовскому. Море здѣсь мельче, вода прѣснѣе и мутнѣе, и зимою эта часть моря почти всегда замерзаетъ на значительное отъ берега разстояніе. Во всѣ три названныя рѣки идетъ весною сельдь, но, возвратясь изъ нихъ въ море, она здѣсь также точно разсѣвается и не составляетъ предмета лова лѣтомъ и осенью, какъ и въ Каспійскомъ морѣ; но на зиму удаляются сельди и изъ западной части моря въ болѣе теплые края и въ февралѣ и мартѣ ловятся въ довольномъ изначительномъ количествѣ въ Босфорѣ и прилежащей къ нему части Мраморнаго моря, вовсе не встрѣчаясь въ нихъ въ прочія времена года, точно также, какъ въ Сухумѣ и въ Батумѣ.

Сходство въ ежегодныхъ эмиграціяхъ каспійской и черноморской сельди не ограничивается этимъ, а распространяется еще и на рѣки, въ которыя эта рыба поднимается для метанія икры. Въ обоихъ моряхъ идетъ сельдь только въ сѣверные ихъ притоки: въ Каспійскомъ морѣ въ Волгу, а въ Черномъ и Азовскомъ въ Донъ, Днѣпръ, Днѣстръ и Дунай, совершенно избѣгая южныхъ притоковъ этихъ морей: Сифидрудъ, Куру, Терекъ, Ріонъ и Кубань, хотя эти рѣки лежатъ на пути ея изъ южныхъ частей обоихъ морей въ сѣвернѣйшіе ихъ протоки. Чтобы найти объясненіе этому явленію, намъ ничего не остается какъ сравнить между собою свойства тѣхъ рѣкъ, которыхъ сельдь избѣгаетъ, съ тѣми, въ которыя она поднимается, и если въ одномъ изъ этихъ разрядовъ рѣки найдутся общія свойства, не встрѣчающіяся въ другомъ, то можно, съ большею вѣроятностью, принять, что въ этихъ отличительныхъ свойствахъ и заключается именно та причина, которая привлекаетъ или отгоняетъ стаи сельдей. Такое сравненіе покажетъ намъ, что Сифидрудъ, Кура, Ріонъ и Кубань, въ которыя сельдь не идетъ, имѣютъ то общее свойство, что у самаго впаденія сохраняютъ еще значительную быстроту, чего не представляютъ ни Волга, ни Донъ, ни Днѣпръ, ни Днѣстръ, ни Дунай, а мы видѣли выше, что даже въ медленно текущихъ Волгѣ и Донѣ сельдь избираетъ рукава съ наименьшимъ стремленіемъ воды. Слѣдовательно, въ быстротѣ большей части южныхъ притоковъ морей Каспійскаго и Чернаго, мы находимъ достаточную причину, препятствующую сельдямъ входить въ эти рѣки. Однако причина эта не единственная. Терекъ, по крайней мѣрѣ, сѣверный рукавъ его, протекающій черезъ Черный-Рынокъ, имѣетъ теченіе довольно медленное, но зато онъ, подобно прочимъ южнымъ притокамъ обоихъ морей, имѣетъ чрезвычайно мутную воду, тогда какъ вода сѣверныхъ притоковъ несравненно чище даже во время половодья. Весьма вѣроятно, что эта мутность воды также препятствуетъ входу сельдей.

Но сельдь не идетъ также въ Уралъ, который по сѣверному положенію и по своей умѣренной быстротѣ и по степени мутности воды совершенно сходенъ съ Волгою и съ сѣверными притоками Азовскаго и Чернаго морей. Для объясненія отсутствія сельдей въ Уралѣ, кажется мнѣ, нужно принять во вниманіе слѣдующія два обстоятельства:

1) Переходъ изъ соленой воды моря — въ прѣсную воду Волги, Дона, Днѣпра, Днѣстра совершенно постепененъ. Этимъ посредствующимъ звеномъ служить, для Волги, обширное пространство верстъ 300 въ ширину и по крайней мѣрѣ на 100 въ длину, которое занято почти совершенно прѣсною водою. Такъ какъ на такомъ разстояніи и при такомъ обширномъ разливѣ, волжское теченіе становится вовсе нечувствительнымъ, то и смѣшеніе этой прѣсной воды съ соленою совершенно постепенно, не представляетъ рѣзкой грани между морскою и рѣчною водою, ясно видимой для глаза, какъ

при впаденіи большей части другихъ рѣкъ. Керченскій проливъ, Азовское море и Таганрогскій заливъ представляютъ еще болѣе постепенный переходъ между соленою морскою и прѣсною рѣчною водою, чѣмъ при устьяхъ Волги. Наконецъ, упомянутый мною болѣе прѣсный сѣверозападный уголъ Чернаго моря играетъ ту же роль по отношенію къ Днѣпру, Бугу, Днѣстру и Дунаю. Напротивъ того, какъ для южныхъ притоковъ, разсматриваемыхъ нами морей, такъ и для Урала такой постепенности не существуетъ и весьма возможно, что быстрая перемена въ свойствахъ воды отпугиваетъ сельдь. Хотя я и не могу прямо утверждать, чтобы быстрый переходъ отъ соленой воды въ прѣсную, и наоборотъ, былъ вреденъ именно для сельдей, но для нѣкоторыхъ другихъ рыбъ вредное вліяніе было неоднократно наблюдаемо. Именно рыбаки изъ Анапы сказывали мнѣ, что изъ протекающей тамъ рѣки заплываютъ иногда сазаны въ море. Отъ дѣйствія непривычной имъ соленой воды глаза у нихъ мутятся и они слѣпнутъ. У крымскихъ береговъ случилось поймать большаго судака, который былъ доставленъ мнѣ еще живымъ. Глаза его были совершенно мутны, и такъ какъ это былъ единственный признакъ, отличавшій его отъ обыкновеннаго рѣчнаго судака, то я полагаю, что съ нимъ случилось тоже, что и съ анапскими сазанами (*).

2) Рыбѣ, идущей изъ южной части Каспійскаго моря, почти невозможно попасть въ Уралъ, не заплывъ во вдающійся далеко въ море прѣсноводный разливъ Волги; почувствовавъ же прѣсную воду, она должна слѣдовать тому направленію, въ которомъ эта прѣсность увеличивается, ибо инстинктъ гонить ее въ рѣку; такой рыбѣ поэтому весьма трудно попасть въ Уралъ подъ вліяніемъ привлекающей ее волжской воды. Только той рыбѣ удобно попадать въ Уралъ, которая живетъ въ восточномъ заливѣ Каспійскаго моря, съ юга ограничиваемомъ Мангиплакскимъ полуостровомъ; но это пространство почти все замерзаетъ, и слѣдовательно сельдь на зиму въ немъ оставаться не можетъ.

Если не каждая въ отдѣльности, то совокупность изложенныхъ здѣсь причинъ: быстрота и мутность южныхъ притоковъ Чернаго, Азовскаго и Каспійскаго морей, рѣзкость перехода отъ соленой къ прѣсной водѣ, какъ въ этихъ притокахъ, такъ и въ Уралѣ, и наконецъ топографическое положеніе той части моря, въ которую впадаетъ Уралъ, объясняютъ, кажется мнѣ, довольно удовлетворительно, почему каспійская и черноморская сельдь идетъ только въ Волгу, Донъ, Днѣпръ, Бугъ, Днѣстръ и Дунай, а не въ прочіе притоки нашихъ двухъ южныхъ морей.

Обращаюсь теперь къ описанію тѣхъ промысловъ, предметомъ которыхъ служить азовская и черноморская сельдь. Начинаю съ важнѣйшаго изъ нихъ, производящагося осенью въ Керченскомъ проливѣ.

Уже въ отчетѣ объ азовскомъ морскомъ рыболовствѣ я въ подробности указалъ на тѣ стѣсненія, которыя терпятъ промышленники со стороны береговыхъ владѣльцевъ Камышъ-Буруна и Эльтыгена и на принадлежащей городу Керчи мѣстности у Еникале, и потому къ этому предмету здѣсь возвращаться не буду.

Почти исключительное орудіе здѣшняго лова составляетъ неводъ. Только у самой крѣпости Еникале ловятъ и ставными сѣтями, связанными изъ очень тонкой пряжи, съ камнями на нижней подборѣ и съ балберами на верхней. Въ такую сѣтку, имѣющую не болѣе 3 аршинъ въ вышину съ ячеями

(*) По моему мнѣнію, весьма вѣроятно, что морской судакъ (*Lucioperca marina*) есть дѣйствительно ничто иное, какъ обыкновенный судакъ, зашедшій изъ рѣкъ и лимановъ въ соленую морскую воду, какъ, по словамъ Палласа, это утверждаютъ рыбаки.

въ 1 вершокъ въ сторонѣ отъ узла до узла, попадаетъ отъ 200 до 300 штукъ сельдей. Ловящіе этими сѣтками, какъ не пользующіеся берегомъ, ничего не платятъ въ керченскую думу, и если бы этотъ ловъ распространился, то они могли бы сдѣлаться совершенно независимыми отъ береговыхъ владѣльцевъ. Въ Норвегіи ловъ сельдей ставными сѣтями въ послѣднее время значительно превзошелъ неводной ловъ, не смотря на громадныя количества рыбы, затыгиваемыя тамъ иногда въ одинъ неводъ. Такая выгодность сѣтнаго лова въ Норвегіи основана на томъ, что захожденіе сельдей въ бухты, входъ въ которыя можно запереть, составляетъ тамъ явленіе, котораго приходится иногда по долгу ждать, тогда какъ ловъ сѣтими постоянный, и поэтому, хотя отдѣльные заловы ими и далеко не представляютъ такихъ блестящихъ результатовъ, какъ отдѣльные заловы неводами, однако же въ общей сложности — сѣти получаютъ безспорное преимущество. Но мѣстность Керченскаго пролива и порядокъ хода сельдей, тѣснящихся всегда къ крымскому берегу, обезпечиваютъ здѣсь постоянство неводныхъ залововъ, такъ что неводъ всегда сохранить здѣсь преимущество передъ ставною сѣтью, имѣющею на своей сторонѣ лишь одну дешевизну первоначальнаго устройства.

Сельдяные невода имѣютъ отъ 120 до 500 сажень въ длину и отъ $5\frac{1}{2}$ до 6 въ ширину или въ вышину. Въ Камышъ-Бурунѣ есть невода, доходящіе до 650 саж. въ длину, и меньшіе чѣмъ въ 500 сажень не употребляются. На верхнюю подбору надѣты поддерживающія неводъ балберки, а на нижней или вовсе нѣтъ грузилъ, или только рѣдкія свинцовыя таши. Къ каждому крылу привязываютъ посредствомъ клячей, т. е. распорныхъ колець, длинныя веревки, связанныя изъ частей, называемыхъ концами, по 75 саж. каждый. Конецъ въ концу привязывается петлею, такъ что каждый изъ нихъ легко отвязать по минованіи въ немъ надобности. Такихъ концовъ навязываютъ, смотря по величинѣ невода, къ пятному крылу (остающемуся на берегу) по 2, по 3 и по 4, а къ бѣжному не менѣе 9 и до 12. Другихъ особенностей сельдяной неводъ не имѣетъ. У каждого невода артель рабочихъ состоитъ отъ 10 до 25 человекъ и находится подъ начальствомъ такъ называемаго атамана. Высыпаетъ, т. е. выметываетъ, неводъ всегда самъ атаманъ, который невода самъ не тянетъ, а только наблюдаетъ за правильностью производства тяги, требующей особой сноровки и разныхъ предосторожностей, которыя будутъ въ подробности изложены въ техническомъ отчетѣ объ азовскомъ и черноморскомъ рыболовствѣ. Неводные заловы простираются до 300,000 штукъ сельдей, что случалось, впрочемъ, только въ Камышъ-Бурунѣ, гдѣ въ такомъ случаѣ выборка сельдей изъ невода продолжалась отъ утренней зари почти въ теченіе цѣлаго дня. Но такіе заловы рѣдкость, и при посѣщеніяхъ керченскаго лова членами экспедиціи ни разу не случалось, чтобы затагнули болѣе 400,000 штукъ за одинъ разъ. Такъ какъ сельдь идетъ густыми стаями, то въ неводъ рѣдко попадаютъ вмѣстѣ съ нею и другія рыбы, но иногда залавливаютъ и красную рыбу, бычковъ, а особливо тарань и рыбцовъ. Каждый неводъ долженъ имѣть достаточное пространство для тяги, которое при длинныхъ неводахъ и значительномъ числѣ привязанныхъ къ нимъ концовъ, должно быть довольно значительно, и море передъ нимъ должно быть очищено отъ всего могущаго препятствовать ходу невода. Такія удобныя для тяги мѣста называются салами. У Еникале, гдѣ много желающихъ ловить, такихъ саловъ болѣе двадцати. Когда соберется много неводныхъ артелей, то происходитъ тѣснота; сосѣдніе невода не соблюдаютъ очереди и закидываются внутрь другаго невода, т. е. въ то пространство моря, которое онъ долженъ захватывать при высыпкѣ и тягѣ, что конечно подаетъ поводъ къ беспорядкамъ, ссорамъ и дракамъ. Въ Камышъ-Бурунѣ, гдѣ теперь откупщики не дозволяютъ ловить изъ-за уплаты частью залова, очищено всего че-

тыре невода, что считается достаточнымъ для здѣшняго лова, ибо полагають, что къ тому только времени, когда выберутъ изъ невода рыбу, успѣть на томъ же мѣстѣ собраться довольно рыбы для новой тяги. Впрочемъ если расчистить бухту отъ днищъ затонувшихъ въ ней въ разные времена судовъ, то оказалось бы достаточно мѣста для гораздо большаго числа неводовъ.

Сельдяной ловъ всегда начинается у Еникале на Опасной косѣ и только позднюю осенью переходитъ рыба въ Камышь-Бурунъ, куда переходили бы и ловцы, если бы откупщики имъ въ томъ не препятствовали. Это обстоятельство составляетъ главный вредъ противузаконнаго присвоенія Камышь-Бурунской бухты владѣтелями ея береговъ, ибо не только хозяева еникальскихъ неводовъ терпятъ убытки, не имѣя возможности слѣдить за передвиженіемъ рыбы, но и забродчики, приходящіе большею частью изъ малороссійскихъ губерній, собственно для производства сельдянаго рыболовства, остаются безъ заработковъ въ глухую осень и въ началѣ зимы, когда рыба оставляетъ часть пролива.

Устройство рыболовныхъ артелей и наемъ ихъ почти одинаковый съ существующими на этотъ предметъ обычаями и на прочихъ азовскихъ промыслахъ. Хозяинъ поставляетъ лодку и неводъ и стараются пріискать опытнаго рыбака-атамана, которому могъ бы поручить управленіе всѣмъ ловомъ. Уже атаманъ подбираетъ рабочихъ въ артель и распоряжается всѣмъ ходомъ лова и посоломъ рыбы, даже въ присутствіи самаго хозяина. Обыкновенно доля забродчиковъ заключается въ половинѣ всего улова, которая раздѣляется на равные пай между ними; атаманъ получаетъ одинаковый пай съ рабочими, но сверхъ сего получаетъ онъ такой же пай и изъ хозяйской половины; ежели же атаманъ очень искусенъ въ своемъ дѣлѣ, такъ что хозяинъ принужденъ дорожить имъ, то получаетъ отъ него по два и даже по три такихъ пая. Шестая доля, идущая въ пользу откупщика, выдѣляется до раздѣла между хозяиномъ и работниками; расходы же на соль и харчи дѣлятся между ними пополамъ. На нѣкоторыхъ заводахъ нанимають работниковъ за постоянную цѣну съ тысячи рыбы, именно на заводѣ г. Шмидта платили въ 1863 году по 4 р. 10 коп. за тысячу мѣрной сельди, имѣющей четыре вершка отъ глаза до начала хвостоваго плавника и по 2 р. за тысячу недомѣрка. Изъ этой приходящейся работникамъ платы вычитается уже только половина стоимости харчей. Въ Камышь-Бурунѣ, гдѣ ловъ сосредоточенъ въ рукахъ одного хозяина, плата рабочимъ гораздо менѣе выгодна. Хотя и тутъ половина рыбы считается забродческою, но хозяинъ предоставляетъ себѣ исключительное право скупать эту половину, назначая за нее произвольную цѣну, именно по 4 и даже по 3 р. за тысячу мѣрной сельди, а за мелкую только по 1 р. 20 к., такъ что работники получаютъ слишкомъ въ половину менѣе, чѣмъ напр. у г. Шмидта въ Еникале. На такія условія работники идутъ конечно изъ нужды, и это обстоятельство составляетъ не маловажную долю того вреда, который причиняется керченской сельдяной промышленности противузаконнымъ присвоеніемъ береговыми владѣльцами исключительнаго права на морской ловъ. Какъ не велика доля, приходящаяся на каждого работника за нѣсколько-мѣсячный тяжелый трудъ, можно видѣть изъ слѣдующаго расчета. Въ 1863 году было поймано въ Камышь-Бурунѣ до декабря мѣсяца, послѣ чего въ холодную зиму этого года вся сельдь уже перешла въ Черное море, 900,000 мѣрной и 200,000 мелкой сельди, 450,000 мѣрной по 3 р. 50 к. и 100,000 мелкой по 1 р. 20 к. составить 1,675 руб.; такъ какъ работниковъ было до 100 человекъ, то на каждого приходится менѣе чѣмъ по 17 р., изъ чего надо еще вычесть половину стоимости харчей, такъ что на работника придется не болѣе какъ по 3 или по 4 р. въ мѣсяцъ.

Въ Камышь-Бурунѣ устроены какъ постоянныя жилища для забродчиковъ, такъ и строенія для

посола сельдей; но у Еникале, вдоль Опасной косы, строятся по большей части только временные шалаши для пристанища забродчиков во время лова, прикрытые камышем или землею, а иногда только старыми парусами. Каждая неводная артель имѣетъ свой шалашъ и къ каждому изъ нихъ придѣлана четырехугольная загородка изъ камышу въ родѣ двора, въ которомъ забродчики варятъ себѣ пищу. Постоянныхъ домовъ здѣсь только три, которые принадлежатъ бывшему откупщику Назарову и теперь имѣющему здѣсь свой неводъ. Для посола сельдей употребляютъ высокіе четвероугольные лари, представляющіе въ разрѣзѣ форму трапеціи. Въ большіе входитъ до 70,000 сельдей; меньшія же количества солятъ въ бочкахъ. Соленіе керченскихъ сельдей дѣлается безъ всякаго старанія, самымъ простымъ способомъ. Въ чаны или въ бочки наливаютъ тузлукъ, въ который и бросаютъ безъ всякаго порядка, не вычистивъ и не вынувъ изъ нихъ предварительно внутренностей, а только разсортировавъ по величинѣ на два разряда — мѣрныхъ и немѣрныхъ, причисляя къ этимъ послѣднимъ всѣхъ сельдей, неимѣющихъ четырехъ вершковъ отъ глаза до начала хвостоваго плавника. Самыхъ крупныхъ сельдей — залова, доходящихъ до шести вершковъ, по небольшому количеству ихъ, не отдѣляютъ отъ мѣрныхъ. Отъ времени до времени пересыпаютъ эти неправильные слои солью, полагая отъ 2½ до 3 пудовъ соли на тысячу мѣрныхъ сельдей. Дорожа мѣстомъ, не даютъ рыбѣ достаточно просолѣть, и дней черезъ двѣнадцать уже вынимаютъ и наваливаютъ на покрытые рогожами возы, пріѣхавшихъ за сельдями, скупщиковъ. Такъ какъ большіе чаны рѣдко случается наполнить однодневнымъ уловомъ, то и въ одномъ чану находятся не въ одинаковой степени просолившіяся сельди. Въ возы укладываютъ ихъ рядами, брюшками къ верху, всегда въ одномъ и томъ же направленіи. Но такъ какъ головы толще хвостовъ, то на хвосты каждаго слоя накладываютъ по одному поперечному ряду сельдей, чтобы сравнять вышины головъ. Каждый слой пересыпаютъ солью, чтобы сельди досолѣли дорогой.

Въ тузлукъ, изъ котораго вынули сельдей, сейчасъ же бросаютъ свѣжихъ, и только уже вынувъ изъ чана нѣсколько перемѣнъ сельдей, сливаютъ тузлукъ въ бочки, даютъ отстояться отъ песку и другихъ нечистотъ, послѣ чего опять вливаютъ его въ солила, придерживаясь, какъ и въ Астрахани, того мнѣнія, что будто бы старый тузлукъ крѣпче и что въ немъ сельди скорѣе просаливаются. Отчасти это и справедливо, потому что при укладкѣ въ него каждой перемѣны сельдей, пересыпаютъ ихъ новою солью, которая съ излишкомъ замѣщаетъ ту соль, которую эти сельди въ себя каждый разъ впитываютъ. Тѣмъ не менѣе неоднократное употребленіе стараго тузлука, насыщающагося кровяными и слизистыми частицами, не можетъ не имѣть дурнаго вліянія на качество сельдей.

Количество сельдей, накладываемое на тѣлегу, различно, какъ по величинѣ рыбы, такъ и по числу запряженныхъ лошадей. На одноконную тѣлегу кладутъ не болѣе трехъ тысячъ штукъ, на тройку же обыкновенно 7,000 штукъ и 500 штукъ лишнихъ на растрату. Это составитъ съ небольшимъ 50 пудовъ на возъ; нѣкоторые же исправные извозчики берутъ и до 70 пудовъ. Извозчики, забирающіе сельдь, не нарочно пріѣзжаютъ за нею, а берутъ ее какъ обратную кладъ на возвратномъ пути изъ Крыма, куда привозятъ разный товаръ. Обыкновенная цѣна съ пуда сельдей до Харькова составляетъ отъ 75 до 90 коп. Сельдь везется всегда по Арабатской косѣ, такъ какъ здѣсь не только ближе, но и дорога гораздо лучше, чѣмъ черезъ Перекопъ. Главный сбытъ сельдей — въ новороссійскихъ, малороссійскихъ, юго-западныхъ и отчасти въ курской и орловской губерніяхъ; и не смотря на плохое качество сельдей, сбытъ ихъ совершенно обезпеченъ, какъ можно заключить изъ возрастающей на нихъ цѣны. Еще на памяти нынѣшнихъ промышленниковъ цѣлый одноконный возъ продавался по 7 и 8 р., нынче же

обыкновенная цѣна имѣ отъ 17 до 18 р. за тысячу мѣрныхъ сельдей, такъ что въ какихъ нибудь двадцать или двадцать пять лѣтъ, сельди вздорожали въ шесть разъ. За недомѣрокъ даютъ отъ 5 до 6 р. за тысячу.

Въ уловистые годы налавливаютъ въ Камышь-Бурунѣ отъ пяти до семи милліоновъ штукъ, въ Еникале до 2,500,000 и въ Эльтыгенѣ до 500,000, и того отъ восьми до десяти милліоновъ штукъ. Въ Феодосіи въ холодныя зимы также налавливаютъ до 1,500,000 штукъ, но уловистые годы въ проливѣ почти никогда не совпадаютъ съ таковыми же въ Феодосіи, такъ что десять милліоновъ штукъ должно считать за высшій уловъ сельдей у береговъ Крыма, — уловъ, цѣнность котораго составитъ приблизительно отъ 100,000 до 150,000 р. Въ 1863 году при весьма посредственномъ уловѣ было наловлено въ первую, впрочемъ самую уловистую, половину лова до 1,200,000 штукъ въ Еникале, до 1,100,000 въ Камышь Бурунѣ и до 300,000 въ Эльтыгенѣ; всего до 2,600,000 штукъ сельдей.

Дурное соленье превосходныхъ, по своимъ природнымъ качествамъ, керченскихъ сельдей давно уже обращало на себя вниманіе правительства. Съ цѣлью ввести улучшенные способы соленья два раза были приглашаемы иностранные мастера. Именно въ 1833 году былъ приглашенъ голландецъ Вей, который, осмотрѣвъ наши сельди, нашелъ ихъ неуступающими голландскимъ, хотя, по моему мнѣнію, между ними не можетъ быть никакого сравненія, такъ какъ онѣ принадлежатъ совершенно къ другой породѣ, нежели голландскія сельди. Соль, добываемую въ окрестностяхъ Керчи, Вей призналъ также достаточно хорошею для приготовленія нашихъ сельдей по голландскому способу. Такъ какъ сдѣланный Веємъ опытъ въ маломъ видѣ совершенно удался, то была составлена инструкция для соленья сельдей по голландскому способу, а для наблюденія за исполненіемъ этихъ правилъ былъ учрежденъ родъ комитета изъ шести керченскихъ гражданъ, подъ предсѣдательствомъ керченскаго градоначальника, которому вмѣнены были въ обязанность наблюденіе за ловомъ и приготовленіемъ сельдей, удостовѣреніе въ качествахъ и представленіе отличившихся промышленниковъ къ награжденію медалями и похвальными листами. Но всѣ эти мѣры, пришедшія уже давно въ совершенное забвеніе, имѣли только тотъ результатъ, что и теперь есть въ Керчи нѣсколько лицъ, умѣющихъ весьма искусно готовить сельдей различными способами для домашняго употребленія, по частнымъ заказамъ, или для представленія значительнымъ особамъ образцовъ мѣстнаго искусства.

Вѣроятно неудача этой попытки ввести, требующее такой тщательности, голландское соленье и заставила тогдашняго новороссійскаго генераль-губернатора графа Воронцова, такъ много заботившагося о промышленномъ развитіи управляемаго имъ края, выписать двухъ корнваллійскихъ рыбаковъ, для указанія болѣе простаго и легкаго способа оленія, употребляемаго въ Корнваллисѣ для приготовленія ловимой въ огромныхъ количествахъ у береговъ этой страны породы сельдей, извѣстной подъ именемъ пильчардовъ. Выборъ для этой цѣли корнваллійцевъ основывался, безъ сомнѣнія, на ошибочномъ мнѣніи, основывавшемся впрочемъ на авторитетѣ Палласа, что сельди, ловимыя въ керченскомъ проливѣ и въ сѣверныхъ притокахъ Чернаго и Азовскаго морей, принадлежатъ къ породѣ пильчардовъ, которые суть ничто иное какъ крупная разновидность сардинокъ. Особенности корнваллійскаго способа заключаются въ слѣдующемъ. Вынувъ жабры и внутренности изъ пойманной рыбы, точно также какъ и для соленья голландскимъ способомъ, кладутъ ее на подстилкахъ на землю кучами въ аршинъ вышиною, пересыпая слои солью. Еще лучше, если вмѣсто кучъ укладывать ихъ въ большіе чаны. Оставивъ ихъ въ этомъ положеніи хорошенько просолить въ теченіе двухъ, много двухъ съ половиною недѣль,

ихъ промываютъ въ двухъ водахъ и затѣмъ накладываютъ въ бочки рядами; послѣ чего, прежде закупориванія бочекъ, наваливаютъ на нихъ большой грузъ, заставляющій вытекать изъ пильчардовъ не только излишній рассоль, но и много жира, собираемого отдѣльно. Это выдѣленіе жира посредствомъ давленія изъ пильчардовъ, равно какъ и изъ французскихъ сардинокъ, (*) необходимо для того, что иначе эта нѣжная и чрезвычайно жирная рыба очень скоро бы испортилась. Но такъ какъ наша сельдь вовсе не принадлежитъ къ породѣ пильчардовъ или сардинокъ, то такое выдавливаніе жира, кажется мнѣ, совершенно излишнимъ и могло бы примѣняться развѣ только къ пазункамъ и къ такъ называемой снѣтковой сельди, отличающимся жирностью и нѣжностью и про которыя говорятъ, что обыкновенное соленіе ихъ худо сохраняетъ.

Корнваллійскому способу соленія обучались не только керченскіе рыбаки, но, по распоряженію донскаго войсковаго начальства, въ 1837 году, было отправлено въ Крымъ шесть человекъ казаковъ для изученія этого способа. Въ 1839 году воротились они домой, гдѣ и устроили два заведенія въ юртахъ Елисаветинской и Гниловской станицъ, для посола сельдей улучшеннымъ способомъ, которому обучали и другихъ, такъ что приготовленіе извѣстнаго количества сельдей корнваллійскимъ способомъ сдѣлалось какъ бы обязанностью каждаго завода, занимавшагося сельдянымъ ловомъ. Вотъ результаты этихъ усилій завести и на Дону улучшенное соленіе сельдей:

Въ 1839 году на двухъ заводахъ учениковъ и на 27 частныхъ заводахъ приготовлено къ новому способу до 40,000 штукъ сельдей въ 184 боченкахъ, т. е. съ небольшимъ по 200 сельдей въ боченкѣ и по 1,400 сельдей на заведеніе. Продавались онѣ отъ 55 до 70 р. асс. тысяча, тогда какъ простыя крупныя сельди цѣнились въ 15 и 20 р. асс. Въ 1840 году было приготовлено по корнваллійскому способу 41,000 штукъ сельдей въ 215 боченкахъ. Продавались онѣ до 70 р. асс. тысяча; простыя же крупныя сельди не дороже 15 р. асс. Въ 1841 году на двухъ ученическихъ заводахъ приготовлено 15,200 штукъ сельдей, а на 17 другихъ заводахъ до 20,000 штукъ; слѣдовательно по 1,850 штукъ на заведеніе. Продавались онѣ отъ 50 до 70 р. асс. тысяча. Въ 1843 году (за 1842 не достала свѣдѣній) на заводахъ учениковъ приготовлено 17,000 и на 143 частныхъ заводахъ 166,000, итого 183,000 штукъ сельдей, т. е. почти по 1,300 штукъ на заведеніе. Продавались отъ 11 р. 43 к. с. до 12 р. 55 к. с. за тысячу. Въ 1844 году приготовлено по корнваллійскому способу до 70,000 сельдей, которыя продавались отъ 6 до 13 р. с. за тысячу. Въ 1845 году приготовлено 25,000 сельдей. Въ 1846 году, когда этотъ заводимый промыселъ достигъ высшей точки своего развитія, было приготовлено 246,250 штукъ сельдей, продававшихся отъ 13 р. до 14 р. с. тысяча. Въ 1847 году приготовлено сельдей только 19,900 штукъ, продававшихся отъ 9 до 10 р. за тысячу, изъ чего должно заключить, что усиленное приготовленіе ихъ въ прошедшемъ году значительно перевѣсило потребность въ нихъ, такъ что цѣна упала и приготовленіемъ занимались лишь на заводахъ самихъ учениковъ. Въ 1848 году приготовлено только 14,500 штукъ, которыя продавались отъ 7 до 10 руб. тысяча. Послѣ 1848 года всѣ извѣстія о приготовленіи сельдей корнваллійскимъ способомъ прекращаются, а нынѣ какъ на Дону, такъ и въ Керчи, исчезла даже почти всякая память о корнваллійскомъ способѣ соленія сельдей. Какъ ничтожно было количество сельдей, приготовляемыхъ улучшеннымъ спосо-

(*) Здѣсь разумѣются соленныя сардинки, а не тѣ, которыя заливаются въ жестяныхъ ящикахъ прованскимъ масломъ.

бомъ, объ этомъ можно всего лучше судить изъ сопоставленія общаго числа ловившихся на Дону сельдей съ числомъ тѣхъ, которыя приготавлились корнвалійскимъ способомъ:

Годы.	Число пойман- ныхъ сельдей.	Число пригот. корнвал. спос.
1843 . . .	7,000,000	183,000
1844 . . .	9,000,000	70,000
1845 . . .	1,000,000	25,000
1846 . . .	8,724,000	246,250
1847 . . .	3,823,000	19,900
1848 . . .	6,968,000	14,500

Изъ этой таблички видно, что пропорція сельдей, приготавливавшихся улучшеннымъ способомъ, относительно общаго ихъ улова измѣнялась отъ $\frac{1}{35}$ (въ 1846 году) до $\frac{1}{481}$ въ 1848 году.

Въ чемъ же заключается причина неудачныхъ стараній правительства завести на Дону и въ Керчи улучшенный способъ приготовления сельдей? Въ основаніи принятыхъ правительствомъ мѣръ лежала та мысль, что дурное приготовленіе сельдей зависитъ, если и не исключительно, то главнѣйше отъ неумѣнія ихъ хорошо солить; между тѣмъ какъ въ дѣйствительности несовершенство ихъ приготовленія основано на соответствіи качествъ этого продукта съ непрехотливыми потребностями ихъ потребителей, или другими словами заключается въ условіяхъ ихъ сбыта. Анализируя способы, употребляемые шотландцами, французами и въ особенности голландцами, для приготовленія лучшихъ сортовъ сельдей, мы видимъ, что степень ихъ совершенства зависитъ отъ болѣе или менѣе тщательнаго выполненія слѣдующихъ четырехъ условій: 1) Приступать къ соленію сельдей какъ можно скорѣе послѣ того, какъ онѣ вынуты изъ воды. 2) Прежде соленія вырывать у сельдей жабы и кишечный каналъ. 3) Подвергать сельди непременно одному или еще лучше двумъ предварительнымъ посоламъ и перекладкамъ. 4) При окончательной, второй или третьей, перекладкѣ, послѣ промывки сельдей въ разсолѣ, укладывать ихъ рядами съ большою тщательностью и непременно брюшкомъ къ верху, какъ можно сильнѣе прижимая рыбу къ рыбѣ и надавливая слой на слой. Аккуратное исполненіе этихъ четырехъ условій, при хорошемъ качествѣ соли, обезпечиваетъ за голландскими сельдями ихъ вездѣ признанное превосходство. Во Франціи не соблюдаютъ съ такою точностью перваго и послѣдняго правилъ и потому французскія сельди гораздо хуже голландскихъ. Въ Норвегіи изъ всѣхъ этихъ правилъ исполняютъ только, по большей части, второе, и тамошнія сельди еще хуже. Наши керченскія сельди, собственно говоря, подвергаются лишь той операціи, которая въ Голландіи считается первымъ грубымъ предварительнымъ посоломъ и то еще безъ предшествующаго ему вычищенія отъ жабръ и внутренностей. Хотя столь же тщательное выполненіе всѣхъ условій хорошаго соленія, какое существуетъ въ Голландіи, можетъ быть достигнуто только долговременною, вошедшею такъ сказать въ плоть и кровь, привычкою, — однако нѣкоторое приближеніе къ нему, не составляя большой трудности, значительно улучшило бы качество керченскихъ сельдей и поставило бы ихъ на ряду съ французскими или шотландскими, а потому не только было бы непременно усвоено нашими промышленниками отъ ихъ голландскихъ и корнвалійскихъ учителей, если бы только это могло обѣщать имъ какую-либо выгоду; по всѣмъ вѣроятностямъ, улучшенное соленіе было бы достигнуто и собственными усиліями нашихъ промышленниковъ, безъ всякихъ постороннихъ указаній, еслибы условія сбыта сколько-нибудь вызывали и поощряли къ этимъ усовер-

ишенствованіямъ. Почти въ той же мѣстности, гдѣ ловится керченская сельдь, именно вдоль сѣвернаго берега керченскаго полуострова и на Арабатской косѣ, приготовляются лучшіе въ мірѣ балыки, а соленіе и провѣшиваніе балыка требуютъ несравненно большихъ вниманія, искусства и сноровки, чѣмъ самое лучшее соленіе сельдей, которое можетъ производиться, при нѣкоторомъ навыкѣ и аккуратности, такъ сказать совершенно машинально, тогда какъ для балыка нужно соразмѣрять количество соли и время лежанія въ соли, вымочки, провѣшиванія на солнцѣ и въ тѣни — какъ съ качествомъ рыбы, такъ и съ погодою. Но на хорошій балыкъ въ теченіе долгаго времени существовалъ обезпеченный сбытъ и всегда были покупщики, которые разцѣнивали его достоинства. Напротивъ того потребность въ хорошихъ сельдяхъ у насъ очень не велика. Къ сожалѣнію, я не имѣю подъ руками новѣйшихъ свѣдѣній о количествѣ привозимыхъ къ намъ голландскихъ сельдей; но въ тотъ именно періодъ, когда правительство старалось поощрять улучшенное приготовленіе керченскихъ и донскихъ сельдей, по статистическому обозрѣнію вѣншей торговли г. Небольсина, было привозимо въ Россію, въ пятилѣтіе отъ 1842 по 1846 годъ, среднимъ числомъ на 68,060 р. с. голландскихъ сельдей ежегодно и это ничтожное количество расходилось, безъ сомнѣнія, преимущественно въ обѣихъ столицахъ. Пошлина съ бочки голландскихъ сельдей составляла съ 1844 года 2 р. 85 к. Какъ велика бочка привозимыхъ въ Россію изъ Голландіи сельдей, мнѣ не извѣстно, но изъ описаній видно, что обыкновенно размѣръ ихъ таковъ, что въ нихъ входитъ около семи пудовъ сельдей. Это составило бы 40 к. пошлины на пудъ. Если предположить, что издержки лова и приготовленія сельдей въ Керчи тѣ же что и въ Голландіи (гдѣ однако же, надо прибавить, ловъ вольный и безпошлинный), то эти 40 к. съ пуда не могутъ вознаграждать за провозъ до Москвы, который обходится отъ 1 р. 50 к. до 2 р. съ пуда. Слѣдовательно, если бы даже наши керченскіе промышленники сразу достигли голландскаго совершенства въ приготовленіи сельдей, то и тогда не могли бы соперничать съ голландскими сельдями на московскомъ, а тѣмъ менѣе на петербургскомъ рынкахъ. Если принять во вниманіе ничтожность потребности въ голландскихъ сельдяхъ, издержки провоза, значительно превышающія таможенную пошлину, которая могла бы обезпечить сбытъ нашихъ сельдей, а главное невозможность въ скоромъ времени усвоить себѣ приемы и тщательность, необходимыя для приготовленія сельдей, могущихъ соперничать съ голландскими; то сдѣлается непонятнымъ, что керченскія и донскія, на голландскій манеръ приготовленныя, сельди не могли имѣть обезпеченнаго сбыта.

Подобнаго же рода соображенія покажутъ намъ, что керченскимъ сельдямъ было также мало вѣроятности вступить въ соперничество съ иностранными сельдями средняго качества, каковы напримѣръ шотландскія, ибо если имъ и легче было бы достигнуть той степени достоинства, которою отличаются эти послѣднія, то за то условія доставки этого сорта въ Москву и Петербургъ были еще невыгоднѣе по причинѣ еще меньшей пошлины взимаемой съ сельдей, привозимыхъ изъ Великобританіи, которая съ 1841 года была уменьшена до 1 р. 30 к. съ бочки. Потребность же на этихъ сельдей была столь же незначительна, какъ и на голландскихъ, ибо въ пятилѣтіе отъ 1841 по 1846 годъ ихъ привозилось кругомъ не болѣе какъ на 66,785 р. ежегодно.

Этими соображеніями я не хочу доказывать, чтобы улучшенное приготовленіе черноморскихъ сельдей было совершенно невозможно. Оно, безъ значительнаго возвышенія пошлины на голландскія и шотландскія сельди, невозможно лишь въ большихъ размѣрахъ; нѣкоторая же часть керченскихъ и донскихъ улововъ въ нѣсколько сотъ тысячъ или даже въ миллионъ сельдей, приготовляемая улучшеннымъ

способомъ, вѣроятно нашла бы себѣ сбытъ въ главныхъ городахъ новороссійскаго и малороссійскаго края, и причину неудачи правительственныхъ усилій, даже и въ этихъ скромныхъ размѣрахъ, должно искать въ самой организаціи, какъ керченскаго, такъ и донскаго рыболовствъ. Промышленники, занимающіеся ими, обладаютъ лишь весьма небольшими капиталами, или даже вовсе ихъ не имѣютъ, и деньги, необходимыя на заведеніе лодокъ и неводовъ, покупку провизіи и т. п., занимаютъ подъ тяжелыми условіями. Вести дѣло могутъ они поэтому не иначе, какъ при условіи немедленнаго сбыта своего товара, по мѣрѣ улова рыбы. Они не могли бы даже дожидаться окончанія всего періода сельдянаго лова, ибо это потребовало бы отъ нихъ, кромѣ лишнихъ затратъ на посуду и помѣщеніе соленыхъ сельдей, еще свободнаго капитала на уплату цѣнности половинной доли улова, принадлежащей забродчикамъ, которые ужъ никоимъ образомъ не могли бы дожидаться неизвѣстнаго срока распродажи приготовленныхъ улучшеннымъ способомъ сельдей, которая, по причинѣ незначительной въ нихъ потребности въ большихъ центрахъ новороссійскаго и малороссійскаго края, могла бы производиться не иначе какъ весьма постепенно и медленно. Кромѣ того, такъ какъ невозможно рассчитывать, чтобы весь уловъ могъ сбываться въ видѣ сельдей высокаго сорта, то какимъ образомъ могъ бы каждый хозяинъ невода опредѣлить ту долю улова, которую слѣдовало бы ему приготовить по голландскому или корнваллійскому способамъ, безъ опасенія, что она останется у него на рукахъ? Наконецъ, въ Керчи нѣтъ постоянного рыболовнаго населенія, а забродчики состоятъ изъ пришлагаго народа изъ разныхъ частей южной Россіи, временно приходящаго для заработковъ, точно также какъ косари и жнецы. Эти люди слѣдовательно, которые ежегодно мѣняются, не могутъ получить необходимой для хорошаго соленія опытности, да непрерывно занятые ловомъ, они не имѣютъ на это и времени, и хозяевамъ слѣдовательно надо бы, кромѣ рыболовной артели, содержать еще особыхъ постоянныхъ солельщиковъ, что значительно увеличило бы ихъ расходы. Всѣ эти препятствія могли бы устраниться только однимъ способомъ:—заведеніемъ особыхъ солиленъ, хозяева которыхъ скупали бы свѣжихъ сельдей у рыболововъ, занимались исключительно приготовленіемъ ихъ разными способами, и, будучи людьми съ капиталомъ, могли бы выжидать удобнаго времени для сбыта своихъ продуктовъ. Такое раздѣленіе лова рыбы отъ ея приготовленія существуетъ вездѣ, гдѣ только это послѣднее достигло нѣкоторой степени совершенства, не только за границей, но и у насъ. Такъ ватаги на нижней Волгѣ суть въ полномъ смыслѣ солильныя заведенія, устроенныя для приготовленія рыбы, куда она свозится ловцами. Вся разница этихъ ватагъ отъ солильных заведеній, въ томъ видѣ, какъ онѣ напримѣръ устроены въ Норвегіи, заключалась лишь въ томъ, что владѣльцы ватагъ были вмѣстѣ съ тѣмъ и владѣльцами рыболовныхъ водъ, куда допускали, такъ называемыхъ, оброчныхъ ловцовъ, лишь подъ извѣстными болѣе или менѣе отяготительными условіями, состоявшими, какъ въ непремѣнномъ обязательствѣ продавать рыбу исключительно одному владѣльцу водъ, такъ и въ произвольно назначаемой на эту рыбу цѣнѣ. Но и это несущественное различіе должно исчезнуть, или даже уже и исчезло, съ восстановленіемъ свободы морскаго лова на Каспійскомъ морѣ.

Конечно, правительство не можетъ принять на себя заботъ объ устройствѣ солильных заведеній въ Керчи, но я думаю, что слѣдующая мѣра могла бы повести къ водворенію улучшеннаго соленія нѣкоторой части улова керченскихъ сельдей. Камышъ-Бурунская бухта находится въ настоящее время на откупѣ у гг. Сѣрикова и Посполитаки за 6,000 р. сер. Г. Сѣриковъ имѣетъ значительныя рыболовныя заведенія въ Казантиѣ на сѣверномъ берегу Керченскаго полуострова и кромѣ этого онъ самый

значительный покупатель рыбы на всемъ Азовскомъ морѣ, и имѣлъ бы поэтому полную возможность завести улучшенное соленье сельдей, если бы могъ надѣяться получить отъ этого какую-нибудь выгоду. Выгоду эту легко было бы доставить ему или другому, хотя бы и менѣе значительному капиталисту, который пожелалъ бы взяться за это дѣло. Откупщики находятъ выгоднымъ для себя платить 6,000 р. за право исключительнаго лова въ Камышь-Бурунской бухтѣ; съ восстановленіемъ законной свободы морскаго рыболовства, эта привилегія должна отъ нихъ отойти, и весьма вѣроятно, что они, или другіе промышленники, охотно согласятся принять на себя обязательство приготовленія извѣстнаго количества сельдей по голландскому или вообще по улучшенному способу—за предоставленіе имъ исключительнаго права производить ловъ въ какой-либо выгодной мѣстности Керченскаго пролива. Если бы избрать для этого Камышь-Бурунь, то въ согласіи промышленниковъ на это обязательство едва ли можно сомнѣваться, ибо потребный для сего излишекъ расходовъ никоимъ образомъ не могъ бы составить суммы нынѣ платимой за это право гг. Сѣриковымъ и Посполитаки. Но я полагаю, что предоставленіе, на извѣстный срокъ, Камышь-Бурунской бухты въ чье-либо исключительное пользованіе имѣло бы большія неудобства, ибо чрезвычайно стѣснило бы вольныхъ сельдяныхъ промышленниковъ, которые, какъ изложено выше, могутъ съ выгодою заниматься сельдянымъ ловомъ въ томъ только случаѣ, если, по оставленіи сельдями мѣстности у Еникале, они будутъ имѣть возможность продолжать свой промыселъ глупою осенью и въ началѣ зимы въ Камышь-Бурунской бухтѣ. Поэтому слѣдовало бы, по моему мнѣнію, дать право на исключительное пользованіе, безъ всякой платы съ невода, на значительный—напримѣръ на двѣнадцати-лѣтній срокъ, въ бухтѣ Эльтыгенской, подъ условіемъ ежегоднаго приготовленія по голландскому способу 150,000 или 200,000 сельдей, упакованныхъ въ хорошіе дубовые или буковые боченки. Взявшій на этихъ условіяхъ Эльтыгенскую бухту уже самъ долженъ былъ бы озаботиться о пріисканіи опытныхъ солельщиковъ, для чего, какъ мнѣ кажется, не предстояло бы надобности обращаться въ Голландію, такъ какъ и теперь есть въ Керчи опытные солельщики, умѣющіе готовить сельди превосходнаго качества, но не имѣющіе занятій. Эти 150,000 или 200,000 сельдей должны бы быть свидѣтельствуемы знающими дѣло экспертами и къ боченкамъ прилагаться штемпель промышленника и свидѣтельство эксперта или браковщика. Если въ теченіе двѣнадцати лѣтъ будетъ приготовляться, хотя и небольшое количество хорошихъ сельдей, то можно надѣяться, что въ южной Россіи ознакомятся съ ихъ достоинствомъ и что черезъ это откроется на нихъ постоянный сбытъ, что необходимо обнаружится въ томъ обстоятельстве, что эльтыгенскій арендаторъ самъ начнетъ готовить большее, противъ условленнаго съ правительствомъ, количество сельдей улучшеннымъ способомъ. Въ случаѣ неисполненія эльтыгенскимъ арендаторомъ принятыхъ имъ на себя условій, онъ долженъ бы ковечно подвергаться довольно значительному штрафу. Это дѣлаемое мною предложеніе заслуживаетъ, кажется, вниманія, потому что не налагаетъ на правительство никакихъ издержекъ, а только временно лишаетъ его незначительной части будущаго, не получаемого имъ еще дохода, а съ тѣмъ вмѣстѣ нисколько не стѣсняетъ вольнаго промысла. Ежели бы однако оказалось, что промышленники не сочтутъ эльтыгенскаго лова довольно значительнымъ, что бы изъ-за права исключительнаго пользованія имъ подвергаться убытку, могущему произойти отъ недостатка сбыта улучшеннымъ способомъ приготовленныхъ сельдей, то небольшое денежное пожертвованіе со стороны правительства, напримѣръ 5 р. приплаты на каждую тысячу, улучшеннымъ способомъ приготовленныхъ, сельдей, кажется мнѣ, предпочтительнѣе отдачи Камышь-Бурунской бухты, вмѣсто Эльтыгенской, въ такое исключительное пользованіе. Эта приплата

составила бы впрочемъ лишь нѣкоторую часть того дохода, который сталъ бы поступать въ казну отъ пошлины съ сельдяныхъ неводовъ въ Еникале, Камышь-Бурунѣ и Феодосіи.

О ловѣ и приготовленіи сельдей въ другихъ мѣстностяхъ я упомяну только вкратцѣ, потому что они представляютъ мало особенностей.

Ловъ въ Дону, какъ видно изъ таблицы, представленной въ отчетѣ о донскомъ рыболовствѣ, по числу ловимыхъ сельдей гораздо значительнѣе, нежели въ Керченскомъ проливѣ, но донская сельдь не только меньше и легче керченской, но, будучи ловима во время метанія икры, не столь вкусна и жирна и потому гораздо дешевле цѣнится. Среднія цѣны были выставлены выше. Само собою разумѣется, что онѣ чрезвычайно измѣняются по величинѣ сельдей. Такъ въ 1863 году продавали мѣрную сельдь отъ 6 до 12 р. за тысячу (въ Керчи въ томъ же году до 17 и 18 р.), полумѣрную отъ 2 до 4 р. (въ Керчи отъ 6 до 8 р.), пузанокъ же и пластунецъ отъ 75 к. до 1 р. 50 к. Что касается до пропорціи, въ которой ловятся эти различные сорты сельдей, то объ ней можно судить изъ слѣдующаго показанія одного промышленника: въ Азовѣ наловлено весною 1863 года до 15,000 пазунковъ и пластунковъ, 20,000 тачковой или полумѣрной сельди и не болѣе 8,000 мѣрной.

Въ Дону производится ловъ особыми оселедными неводами, отличающимися отъ обыкновенныхъ неводовъ болѣе мелкими ячеями, которые допускаются только для этого лова. Въ отчетѣ о донскомъ рыболовствѣ я выразилъ совершенное согласіе съ мнѣніемъ новаго проекта правилъ для донскаго рыболовства, по которому наименьшая величина ячей, для снастей употребляемыхъ въ лѣтнее время, назначена въ $\frac{3}{4}$ вершка въ сторонѣ, а для зимнихъ снастей въ $1\frac{1}{4}$ вершка въ сторонѣ. Но относительно величины ячей въ оселедныхъ неводахъ не установлено ни въ нынѣ дѣйствующемъ положеніи, ни въ новомъ проектѣ никакой мѣры, и допускаются ячеи того размѣра, который издавна введенъ употребленіемъ. Между тѣмъ этими неводами залавливается между прочимъ сельдь столь малаго размѣра, что въ тысячѣ штукъ ея оказывается не болѣе полупуда вѣса. Цѣна такой мелкой селедки совершенно ничтожна, и если бы ей давали вѣрстать по крайней мѣрѣ до величины пузанка (имѣющаго уже икру), или еще лучше до величины тачковой сельди, то этимъ было бы обезпечено размноженіе этой столь важной породы. Поэтому я полагалъ бы, чтобы и для оселедныхъ неводовъ воспретить ячеи менѣе чѣмъ въ $\frac{1}{2}$ вершка въ сторонѣ для крыльевъ и менѣе чѣмъ въ $\frac{1}{3}$ вершка для привода.

По лиманамъ и берегамъ Таганрогскаго залива, какъ напримѣръ въ Ейскомъ лиманѣ, у косъ Сазальницкой и Кривой, близъ селеній Портъ-Котонъ и Маргаритовки, ловъ сельдей производится преимущественно особаго рода ставными сѣтками, имѣющими обыкновенно 25 саж. въ длину съ ячеями, соответствующими мелкости рыбы. Этотъ ловъ производится впрочемъ больше для домашняго употребленія, чѣмъ для продажи, и только у селенія Кагальницкаго налавливаютъ для продажи около 100,000 штукъ ежегодно.

Зимній ловъ по нѣкоторымъ бухтамъ Кавказскаго берега особенно же у Сухума могъ бы получить довольно значительное развитіе, если бы тамъ было достаточно привыкшее къ рыбному промыслу народонаселеніе. Въ настоящее же время сухумскій ловъ производится исключительно турками, пріѣзжающими сюда на кочермахъ съ береговъ Анатолиі еще ранѣе появленія сельдей, именно съ октября мѣсяца и остающимися до мая, потому что занимаются не только сельдянымъ ловомъ, но также и ловомъ кефали, камбалы, хамсы и другихъ морскихъ рыбъ, имѣющихъ меньшее промышленное значеніе. Сельдь ловятъ они небольшими распорными неводами, посредствомъ двухъ лодокъ, которыя, выметавъ неводъ, съѣзжаются,

окруживъ имъ извѣстное пространство моря, и—ставъ на якорь, вытягиваютъ сельдь въ кочерму. Турки употребляютъ также наметную сѣть столь употребительную, какъ въ Босфорѣ и вообще у турецкихъ береговъ, такъ и у насъ въ Балаклавѣ. Наметомъ впрочемъ ловятъ болѣе хамсу и кефаль, а не сельдей.

Въ началѣ сельдянаго лова сельдь скупается нашими какъ живущими въ Сухумѣ промышленниками, такъ и прїѣзжающими изъ Поти, гдѣ сельдь не подходитъ къ берегамъ. Они солятъ ихъ не только для мѣстнаго употребленія, но даже отправляютъ въ Одессу. Посоль сельдей здѣсь нѣсколько лучше, чѣмъ въ Керченскомъ проливѣ, потому что, хотя и здѣсь не вычищаютъ изъ нихъ жабры и внутренностей, но по крайней мѣрѣ употребляютъ двойную перекладку. Въ первый разъ кладутъ ихъ въ сороковыя бочки неправильными слоями, пересыная каждый слой достаточнымъ количествомъ соли, и оставивъ ихъ просолѣть въ бочкахъ недѣли двѣ или три, вынимаютъ изъ нихъ сельдей, очищаютъ ихъ руками отъ слизи и нечистотъ, не промывая однако же въ новомъ разсолѣ, какъ слѣдовало бы дѣлать, и укладываютъ въ новыя бочки слоями столь же неправильными какъ и въ первый разъ. Мѣстные жители, заготавливающіе сельдей въ довольно большомъ количествѣ, для собственнаго употребленія тщательно укладываютъ ихъ рядами не брюшками, а хребтами вверхъ, что въ этомъ случаѣ не имѣетъ неудобствъ, потому что и они сельдей не вычищаютъ отъ внутренностей; а расположеніе сельдей брюшками къ верху, при соленіи голландскимъ способомъ, необходимо для того, чтобы разсолъ проникалъ чрезъ отверстіе, изъ котораго вырваны жабры и кишки, безъ чего во внутренности, не пропитанной соленымъ растворомъ, могла бы завестись гниль. Какъ ни мало усовершенствованіе, замѣчаемое въ соленіи сухумскихъ сельдей, сравнительно съ керченскими, — его все-таки должно приписать тому обстоятельству, что ловъ рыбы и соленіе ея не сосредоточены здѣсь въ однѣхъ рукахъ, почему солельщики, не смущаемые страхомъ упустить ловъ, могутъ обращать свое вниманіе на болѣе тщательное приготовленіе сельдей.

Когда турки удовлетворяютъ потребности мѣстныхъ солельщиковъ, они и сами солятъ свои заловы прямо въ кочермахъ, нерѣдко наполняя весь трюмъ, имѣющій въ большихъ кочермахъ до сажени глубины, боченками съ сельдями. Эти сельди, равно какъ и батумскія, расходятся по Малой Азіи.

Для мѣстнаго употребленія готовятъ въ Сухумѣ и копченныя сельди въ мелкихъ копильняхъ и просто въ трубахъ духановъ.

Причина, по которой ловлю у абхазскаго берега занимаются исключительно турки, зависитъ, какъ отъ недостатка мѣстнаго народонаселенія, такъ еще въ большей степени отъ того, что до послѣдняго времени только турки могли совершенно безопасно входить въ сношенія съ туземцами, русскимъ же всегда предстояла опасность быть ограбленнымъ или взятымъ въ плѣнъ.

За ловъ, которымъ пользуются турецкіе подданные у нашихъ береговъ, они ничего не платятъ, что кажется мнѣ неправильнымъ, ибо хотя по нашимъ основнымъ законамъ морское рыболовство должно быть совершенно свободнымъ, однако эта свобода можетъ очевидно относиться только до русскихъ подданныхъ, а не иностранцевъ. Такъ напримѣръ въ Норвегіи, гдѣ рыболовство съ нѣкотораго времени также совершенно вольное, русскимъ не дозволяется однако же ловить на десятиверстномъ разстояніи отъ берега безъ особаго разрѣшенія, выдаваемого инаиначе, какъ подъ извѣстными закономъ опредѣленными условіями. Также точно и у насъ на Мурманскомъ берегу не позволено ловить норвежцамъ, на извѣстномъ разстояніи отъ берега. Хотя по причинѣ недостатка въ своихъ промышленникахъ вдоль кавказскаго побережья, нѣтъ еще пока основанія воспрещать турецкимъ подданнымъ рыболовства,

вблизи самых береговъ и даже въ бухтахъ, но мнѣ кажется, что за это дозволеніе должна бы вѣдаться съ нихъ нѣкоторая пошлина, которая могла бы идти на увеличеніе средствъ тѣхъ мѣстностей, гдѣ производится ловъ турками, преимущественно же въ Сухумѣ, подобно тому какъ пошлина, собираемая съ торговыхъ судовъ, идетъ въ доходъ торговыхъ городовъ. Пошлина эта послужила бы, кажется мнѣ, нѣкоторымъ пособіемъ для устройства бѣднаго средствами Сухума.

Что касается до днѣпровскаго лова сельдей, то онъ незначителенъ, какъ потому, что въ Днѣпрѣ поднимается гораздо меньше сельдей, чѣмъ въ Азовское море и Донъ, такъ и потому что сельдь начинаетъ входить въ Днѣпръ около половины мая, когда ловъ прочей рыбы въ этой рѣкѣ уже почти прекращается; продолжать же его для однихъ сельдей не стоитъ по причинѣ соперничества донскихъ и керченскихъ сельдей, изъ которыхъ послѣдніе гораздо лучшаго качества, а первыя отличаются своею дешевизною. Такъ одинъ промышленникъ изъ селенія Британы, лежащаго верстахъ въ двадцати ниже Каховки, поймалъ за весну 1865 года небольшимъ стосаженнымъ неводомъ до 60,000 штукъ сельдей, но не могъ сбыть ихъ съ выгодой для себя. На тугой сбытъ днѣпровскихъ сельдей, какъ кажется, всего болѣе имѣетъ вліяніе странный, нигдѣ не употребительный способъ приготовленія ихъ, состоящій въ распластываніи рыбы по брюху, какъ это дѣлается для тарани и другихъ рыбъ изъ семейства сазановидныхъ. Отъ этого вытекаетъ весь жиръ изъ селедки, имѣющій гораздо болѣе нѣжное мясо, нежели означенныя породы; она дѣлается сухою и теряетъ всѣ качества, которыя требуются даже отъ самыхъ посредственныхъ сельдей. Мелкихъ сельдей солить впрочемъ и здѣсь, не распластывая и не чистя, какъ и на Дону.

Въ заключеніе повторю вкратцѣ мѣры, предлагаемыя экспедиціею для развитія сельдянаго рыболовства въ Черномъ и Азовскомъ моряхъ.

1) Осуществить на дѣлѣ давно значущуюся уже въ законѣ свободу сельдянаго лова въ Керченскомъ проливѣ.

2) Въ замѣнъ денежныхъ и иныхъ поборовъ, взимаемыхъ съ промышленниковъ частными лицами и городскими обществами, установить сборъ съ невода въ пользу государственной казны. Эти двѣ мѣры были подробно развиты въ отчетѣ объ азовскомъ морскомъ рыболовствѣ.

Изъ выраженнаго предъидущими статьями правила, сдѣлать исключеніе, для лова въ Эльтыгенѣ, отдавъ его на десять или на двѣнадцать лѣтъ въ исключительное пользованіе промышленника, который за даруемую ему льготу, принялъ бы на себя обязательство готовить ежегодно отъ 150,000 до 200.000 сельдей по голландскому или вообще по улучшенному способу въ хорошихъ дубовыхъ или буковыхъ боченкахъ, на которые налагались бы штемпеля, какъ приготовившаго ихъ промышленника, такъ и свидѣтельствовавшего ихъ эксперта или браковщика.

Примѣчаніе. Если бы не оказалось охотниковъ получить на этихъ условіяхъ право на исключительный ловъ въ Эльтыгенѣ, то можно бы назначить эльтыгенскому арендатору еще нѣкоторое пособіе, или поощрительную премію, состоящую въ приплатѣ казною извѣстной суммы, на каждую тысячу изготовленныхъ имъ по голландскому способу сельдей.

4) Въ видахъ обезпеченія размноженія сельдей опредѣлить для рѣки Дона, гдѣ онѣ преимущественно мечутъ икру, наименьшій размѣръ ячей въ такъ-называемыхъ оселеднихъ неводахъ для крылевъ въ $\frac{1}{2}$ вершка, а для привода въ $\frac{1}{3}$ вершк. въ сторонѣ.

5) Назначить извѣстный сборъ съ турецкихъ судовъ, занимающихся ловомъ сельдей и другой рыбы у русскихъ береговъ ближе десяти верстъ отъ берега, обративъ его въ пользу тѣхъ городовъ и вообще прибрежныхъ мѣстъ, гдѣ этотъ ловъ производится. Взиманіе этой пошлины могло бы быть поручено мѣстнымъ начальствамъ этихъ городовъ, что избавило бы отъ всякихъ поэтому предмету расходовъ. Что касается до размѣра этой пошлины, то онъ можетъ быть опредѣленъ лишь по совѣщаніи съ мѣстными властями, въ особенности же съ начальствомъ города Сухума, бухта котораго составляетъ главное и почти исключительное мѣсто турецкаго лова у русскихъ береговъ.

ПЯТЫЙ ОТЧЕТЪ.

ДНѢПРОВСКОЕ И ДНѢСТРОВСКОЕ РЫБОЛОВСТВО.

Независимость рѣчного лова отъ морскаго въ Черномъ морѣ и его притокахъ. Въ первыхъ четырехъ отчетахъ представлены описанія рыболовства въ Азовскомъ морѣ и сельдянаго промысла, имѣющаго своимъ предметомъ рыбу, совершающую правильныя эмиграціи изъ Азовскаго моря въ Черное и изъ Чернаго въ Азовское. Теперь слѣдуетъ перейти къ изложенію результатовъ, добытыхъ экспедиціею при изслѣдованіяхъ рыбнаго промысла, какъ въ самомъ бассейнѣ Чернаго моря, такъ и въ впадающихъ въ него рѣкахъ. Изъ отчетовъ объ азовскомъ рыболовствѣ видна та тѣсная связь, которая соединяетъ это море съ впадающими въ него рѣками, по отношенію къ рыболовству, такъ что тамошнее морское и рѣчное рыбное хозяйство составляетъ одно неразрывное цѣлое, для рациональнаго устройства котораго необходимо принимать во вниманіе, въ одинаковой степени, условія, какъ рѣчнаго, такъ и морскаго промысловъ.

Напротивъ того, рѣки и море почти не имѣютъ никакого другъ на друга взаимодѣйствія, въ рыболовномъ отношеніи, въ черноморскомъ бассейнѣ. Причина этого явленія заключается въ довольно значительной солености воды послѣдняго, въ противоположность прѣсной водѣ Азовскаго моря. Рыбы, населяющія Черное море, принадлежатъ поэтому почти исключительно къ чисто морскимъ породамъ, не могущимъ даже временно входить въ рѣки; также точно и рѣчныя рыбы развѣ только случайно заходятъ въ море.

Красная рыба живетъ въ изобиліи лишь въ болѣе прѣсныхъ частяхъ Чернаго моря. Кромѣ черноморскихъ сельдей, идущихъ въ небольшомъ количествѣ въ Днѣпръ, Днѣстръ и Дунай, только еще осетровыя породы составляютъ исключеніе изъ правила, но и эти послѣднія не удаляются много изъ устьевъ рѣкъ или ихъ лимановъ. У крымскихъ береговъ осетръ, бѣлуга, севрюга почти совершенно неизвѣстны. Въ теченіе нѣкоторыхъ мѣсяцевъ 1864 и 1865 годовъ я начиналъ опытнаго рыбака, изъ балаклавскихъ грековъ, для которыхъ рыболовство составляетъ почти исключительный промыслъ, дабы имѣть средство ознакомиться со всѣми породами рыбъ, живущихъ у крымскихъ береговъ, — и только одинъ разъ попалась намъ въ сѣти небольшая бѣлуга, совершенно исхудалая. Не только самъ рыбакъ не зналъ, что это была за рыба, но и прочіе балаклавскіе рыбаки, на основаніи его разсказовъ, заключили, что пойманная рыба была не бѣлуга, а большая порода семги. Года съ два тому назадъ

стала показываться зимою, во время хода хамсы, (анчаусовъ), предъ устьемъ Балаклавской бухты — въ небольшомъ количествѣ красная рыба, такъ что по нѣсколько штукъ ея попадалось ежедневно въ сѣти. Въ февралѣ нынѣшняго года, въ бытность мою въ Балаклавѣ для наблюденія за производившимся тамъ значительнымъ ловомъ хамсы, меня изумили предложеніемъ представить севрюгу слишкомъ въ три пуда вѣсомъ. Обыкновенная величина ея не превосходитъ полупуда, и я только слышалъ, что когда-то была поймана въ Каспійскомъ морѣ севрюга въ три пуда. Эта мнимая громадная севрюга оказалась небольшою бѣлугою. Если люди, занимающіеся всю свою жизнь рыболовствомъ, въ самой изобильной рыбою части Крыма, не умѣютъ даже отличать породъ красной рыбы, то это неопровержимо доказываетъ необыкновенную рѣдкость ихъ въ этой части моря.

Изъ распросовъ рыбаковъ, занимающихся морскимъ ловомъ красной рыбы вдоль береговъ херсонской губерніи, я убѣдился, что и тамъ рыба эта держится по близости устьевъ лимановъ Днѣпровскаго и Днѣстровскаго, а потому къ востоку отъ острова Тендры ее уже мало промысляютъ. Совершенно согласны съ этимъ и свѣдѣнія, собранныя г. профессоромъ Кесслеромъ, во время его зоологическаго путешествія вдоль сѣверныхъ береговъ Чернаго моря. «Въ морѣ распространяется красная рыба», говоритъ онъ, «кругомъ устья лимана (Днѣпровскаго) верстъ на сорокъ, до острова Тендры, а можетъ быть и нѣсколько далѣе». Тоже самое относится къ кавказскому и анатолійскому берегамъ моря, гдѣ также рыба ловится лишь не вдалекѣ отъ устьевъ большихъ рѣкъ: Хопи, Раіона, Чороха, Кизиль-Ирмака и Ешил-Ирмака. Въ самомъ Константинополѣ, гдѣ рыбный рынокъ отличается изобиліемъ и разнообразіемъ рыбъ, мнѣ ни разу не случалось видѣть бѣлуги, осетра или севрюги. Изъ всего этого я заключаю, что наши красныя рыбы, составляя полупрѣсноводныя породы, живутъ, въ нѣсколько значительномъ количествѣ, лишь недалеко отъ устьевъ рѣкъ, уменьшающихъ, на нѣкоторое разстояніе, нормальную соленость моря массою, вливаемой ими, прѣсной воды. Поэтому и количество улововъ этихъ рыбъ, въ различныхъ мѣстностяхъ Чернаго моря, пропорціонально массѣ, вливаемой рѣками, прѣсной воды. Всего болѣе красной рыбы у устьевъ Дуная, потомъ въ сосѣдствѣ Днѣпровскаго лимана, и уже въ гораздо меньшемъ количествѣ вблизи Ріона, Днѣстра и малоазійскихъ рѣкъ.

Ежели, за этими немногими исключеніями, всѣ прочія породы рыбъ не спускаются изъ рѣкъ въ море и не поднимаются изъ моря въ рѣки; то мы можемъ разсматривать рѣчное рыболовство, въ главныхъ притокахъ Чернаго моря, совершенно независимо отъ морскаго лова. Поэтому я начну и описаніе рыбной промышленности черноморскаго бассейна съ двухъ главныхъ притоковъ его, протекающихъ въ предѣлахъ Россіи: Днѣпра и Днѣстра.

Сравнительная бѣдность рыбою Днѣпра и Днѣстра. Посѣтивъ низовья этихъ рѣкъ послѣ притоковъ Каспійскаго и Азовскаго морей, я былъ пораженъ относительно бѣдностью производимаго въ нихъ рыбнаго промысла. Въ особенности относится это къ Днѣпру, котораго величина и выгодныя условія дельты, (раздѣляющейся на множество рукавовъ и ериковъ и заключающей въ себѣ множество лимановъ и озеръ, находящихся въ постоянномъ или, по крайней мѣрѣ, во временномъ соединеніи съ этими протоками, во время весеннихъ разливовъ), заставляли предполагать несравненно большее изобиліе рыбъ. При неимѣніи сколько нибудь точныхъ статистическихъ данныхъ о величинѣ днѣпровскаго улова, которыя могли бы служить для сравненія его съ уловами болѣе изобильныхъ рыбою рѣкъ, — сопоставленія нѣкоторыхъ фактовъ будетъ достаточно, чтобы охарактеризовать степень рыбнаго богатства Днѣпра, сравнительно съ Волгою и Курою. Весною 1854 г., во время посѣщенія г. академи-

Бэрэмъ нѣкоторыхъ волжскихъ ватагъ, прикащики ихъ, на вопросъ: хорошо ли ловится рыба, — жаловались съ комическимъ отчаяніемъ на то, что вобла ихъ совершенно одолеваетъ, т. е. что изъ-за массы этой рыбы, стаями поднимающейся вверхъ по Волгѣ и считаеюй ими нестоющею лова, они не могли заниматься ловомъ болѣе цѣнныхъ рыбъ. На Курѣ, обиліе севрюгъ и осетровъ заставляетъ до того пренебрегать даже этою цѣнною рыбою, что головы и хвосты ихъ отрубаются и бросаются подъ плотъ, на съѣденіе сомамъ, кишащимъ тутъ въ невѣроятномъ множествѣ. Одинъ промышленникъ предлагалъ управлявшему рыбными ловлями на Божьемъ Промыслѣ 1000 р. сер. за право собирать только то, что они мечутъ въ воду подъ плотъ, далъ бы и больше, — но управляющему промысломъ выгода эта показалась столь ничтожною, что не сталъ даже разговаривать съ предлагавшимъ ему, такъ сказать, совершенно даромъ тысячу рублей. Въ противоположность этой расточительности случилось мнѣ видѣть на Днѣпрѣ совершенно другое обращеніе съ остатками, получающимися при чисткѣ самыхъ малоцѣнныхъ рыбъ, — обращеніе несравненно благоразумнѣйшее, конечно, но не говорящее въ пользу изобилія рыбы въ этой рѣкѣ. На острову Днѣпра близъ селенія таврической губерніи Казачьи Лагери стоялъ обозъ чумаковъ, скупавшихъ рыбу по мѣрѣ ея лова, солившихъ и укладывавшихъ ее въ воза. Чумаки не только тщательно собирали икру самыхъ мелкихъ и малоцѣнныхъ породъ, каковы: клепецъ, сеньга, густера, красноперка, но наполняли цѣлые мѣшки крошечными плавательными пузырями ихъ. Пузыри эти собирались конечно не для выдѣлки изъ нихъ клея, а на приварокъ къ кашѣ и борщу, для приданія имъ нѣкотораго рыбнаго вкуса. Мѣшки съ этими пузырьками везли за нѣсколько сотъ верстъ въ каневскій уѣздъ кievской губерніи, слѣдовательно тоже на Днѣпръ. Гдѣ такіе продукты собираются, везутся за нѣсколько сотъ верстъ и имѣютъ сбытъ, тамъ конечно не велико должно быть изобиліе въ рыбѣ.

Подобное же разочарованіе испыталъ я при посѣщеніи — послѣ Волги, Куры и Урала — славившихся изобиліемъ рыбы рѣкъ архангельской губерніи, и въ особенности Печоры. Тамъ я считалъ возможнымъ объяснить себѣ эту относительную бѣдность суровымъ климатомъ, менѣе выгоднымъ расположеніемъ дельтъ, недостаточнымъ притокомъ питательныхъ веществъ. Всѣ эти объясненія рѣшительно неприложимы къ Днѣпру, Днѣстру и въ особенности къ Дунаю, гдѣ ловъ рыбы сравнительно также не очень значителенъ, ибо климатическія и мѣстныя условія ихъ не только не менѣе, но даже болѣе выгодны, нежели тѣ, въ которыхъ находятся многіе, изобилующіе рыбою притоки Каспійскаго и Азовскаго морей, какъ напримѣръ: Уралъ, Кура и даже Донъ.

Причины бѣдности рыбою. Причины этого различія въ рыбномъ богатствѣ рѣкъ, очень близкихъ по ихъ климатическимъ и топографическимъ условіямъ, рассмотрѣны съ достаточною подробностію въ статьѣ, написанной по поводу парижской всемірной выставки, подъ заглавіемъ: «Взглядъ на рыболовство въ Россіи». Поэтому я ограничусь здѣсь указаніемъ на общій выводъ, къ которому я тамъ пришелъ и заключающійся въ томъ, что только тѣ рѣки могутъ считаться богатыми рыбою, съ промышленной и торговой точки зрѣнія, которыя вливаются въ бассейны съ прѣсною или почти прѣсною водою. Какъ бы рѣка ни была сама по себѣ значительна, пространство занимаемое ею все-таки не довольно велико, для того, чтобы пропитывать такое количество рыбы, которое могло бы, за удовлетвореніемъ мѣстнымъ потребностей, составлять предметъ значительнаго вывоза въ страны удаленныя отъ мѣстъ лова. Это возможно только тамъ, гдѣ въ извѣстныя времена года, преимущественно весною и осенью, входятъ въ рѣки стаи рыбы, живущія въ остальное время на обширномъ пространствѣ озера

или моря, вода котораго по своимъ свойствамъ довольно близка къ рѣчной для того, чтобы въ нихъ могли жить тѣже прѣсноводные виды. Рѣки Днѣстръ и Днѣпръ занимаютъ въ этомъ отношеніи среднее мѣсто. Хотя онѣ вливаются въ море уже слишкомъ соленое, для того, чтобы въ немъ могли жить судаки, сомы, щуки и породы сазановидныхъ рыбъ, изъ которыхъ главнѣйше состоитъ рыбное население нашихъ рѣкъ, однако соединеніе этихъ рѣкъ съ этимъ моремъ не непосредственное: онѣ вливаются въ лиманы, т. е. морскіе заливы, отгороженные отъ моря косами и соединенные съ нимъ лишь узкими проливами. Значительная масса прѣсной воды, вливающаяся въ почти совершенно отгороженный отъ моря заливъ, обращаетъ его въ почти прѣсноводный бассейнъ, не смотря на соединеніе съ моремъ. Поэтому лиманы Днѣпровскій и Днѣстровскій занимаютъ по отношенію къ выпадающимъ въ нихъ рѣкамъ такое же мѣсто, какое занимаютъ: все Азовское море по отношенію къ Дону и Кубани, и сѣверная треть Каспійскаго моря по отношенію къ Волгѣ и Уралу, т. е. составляютъ резервуары, гдѣ рыба проводитъ большую часть своей жизни и откуда она поднимается въ рѣки, для метанія икры. Очевидно, что, при прочихъ равныхъ обстоятельствахъ, изобиліе рыбы должно быть пропорціонально обширности этихъ резервуаровъ. Но рыбный резервуаръ Волги и Урала, т. е. сѣверная, почти прѣсноводная часть Каспійскаго моря, откуда поднимается рыба для метанія икры въ означенныя рѣки и откуда она потомъ возвращается, занимаетъ не менѣе 1500 □ миль; резервуаръ Кубани и Дона, т. е. Азовское море, около 600 □ миль, тогда какъ Днѣпровскій лиманъ имѣетъ не болѣе 15, а Днѣстровскій не болѣе 5 или 6 квадратныхъ миль. Изъ этого становится понятнымъ, почему такая значительная рѣка, какъ Днѣстръ, не можетъ соперничать въ рыбномъ богатствѣ съ небольшимъ Кубенскимъ озеромъ, а Днѣпръ много уступаетъ въ этомъ отношеніи Пейпусу. Эти рѣки превосходятъ однако же своею рыбностью такія, которыя непосредственно вливаются въ соленое море, какъ напримѣръ Ріонъ или даже Сѣверная Двина. Ежели мы проведемъ это сравненіе нѣсколько далѣе, то маловыгодность условій, въ которыхъ находятся Днѣпръ и Днѣстръ, и вообще главнѣйшія условія рыбности рѣкъ сдѣлаются еще яснѣе.

Сравненіе мѣстныхъ условій Днѣпра и Днѣстра съ тѣми, въ которыхъ находятся болѣе богатые рыбою притоки. Самыя изобильныя рыбою рѣки: каковы Волга и Кубань, представляютъ три вполне развитыя системы, или такъ сказать три звена водныхъ бассейновъ, по которымъ совершается ежегодный кругооборотъ тѣхъ переселеній, которому слѣдуютъ ловимыя въ нихъ рыбы: 1) Обширный почти прѣсноводный водоемъ, по которому разбѣвается рыба и отыскиваетъ на пространствѣ его себѣ пищу, въ теченіе большей части года. 2) Промежуточная формація лимановъ или ильменей, гдѣ большая часть такъ называемой у насъ бѣлой или частичковой рыбы мечетъ икру, и гдѣ самая удобная мѣстность для вывода, защиты и прокормленія мальковъ; и наконецъ: 3) Сами рѣки съ ихъ развѣтвленіями, куда поднимаются для метанія икры красная рыба и нѣкоторыя породы бѣлой, какъ напримѣръ донская и астраханская сельдь. Эти рѣки кромѣ того сносятъ съ обширныхъ пространствъ, ими орошаемыхъ, огромное количество органическихъ веществъ, которыми каждый годъ такъ сказать удобряютъ свои ильмени, лиманы и самое море.

Другія рѣки, какъ напримѣръ Донъ и Уралъ, вливаясь подобно первымъ въ обширные, почти прѣсноводные водоемы, служащіе резервуарами для рыбъ, поднимающихся по нимъ, — представляютъ однако же малоразвитое промежуточное звено лимановъ или ильменей, гдѣ рыба могла бы выплываться. Эти рѣки могутъ быть также весьма рыбными, но представляютъ ту невыгоду, что при

нѣкоторомъ развитіи рыболовства — выловъ въ нихъ рыбы происходитъ въ несравненно большой пропорціи, нежели ежегодный приростъ. Онѣ болѣе берутъ изъ общаго запаса рыбы, чѣмъ сколько ему возвращаютъ. Съ развитіемъ рыболовства какъ въ нихъ, такъ еще болѣе въ сосѣднихъ рѣкахъ, замѣчается въ уловахъ ихъ гораздо сильнѣйшее оскуденіе, чѣмъ въ рѣкахъ перваго разряда, ибо богатство ихъ промысловъ зависитъ главнѣйше отъ избытка рыбной производительности другихъ мѣстностей. Такъ рыболовство сильно оскудѣло въ Уралѣ, послѣ развитія волжскаго лова, и еще сильнѣе въ Донѣ вслѣдъ за усиленіемъ лова въ Черноморіи, т. е. въ дельтѣ Кубани, почему и говорятъ, принимая слѣдствіе за причину, что рыба, и преимущественно тарань, покинула Донъ и обратилась въ Кубань. Для предупрежденія все возрастающаго оскудѣнія рыбъ въ этихъ рѣкахъ, чисто мѣстные средства должны оказаться недостаточными, и истинной пользы можно ожидать только отъ такихъ мѣръ, которыя обнимали бы собою весь водоемъ, служащій общимъ резервуаромъ рыбы для всѣхъ выпадающихъ въ него рѣкъ. На это обстоятельство, относительно Дона, было неоднократно мною указываемо въ предъидущихъ отчетахъ.

Рѣкамъ, подобно Днѣпру и Днѣсту образующимъ предъ впаденіемъ болѣе или менѣе обширные лиманы, которые въ свою очередь соединяются съ соленымъ моремъ, недостаетъ перваго и главнаго звена въ означенной системѣ водоемовъ, или — выражаясь точнѣе — общій резервуаръ рыбы совпадаетъ здѣсь съ тѣми промежуточными водовмѣстилищами, которыя предназначены для расположенія ея. Днѣпровскій и Днѣстровскій лиманы составляютъ вмѣстѣ и общій резервуаръ, въ которомъ проводитъ рыба большую часть своей жизни, и ту мѣстность, гдѣ значительная часть ея мечетъ икру. Даже большій изъ нихъ, Днѣпровскій, размѣрами своими уступаетъ совокупности тѣхъ озеровидныхъ разширеній, которыя наполняютъ собою дельты Волги и Кубани, и гдѣ преимущественно мечетъ икру каспійская и азовская рыба. Впрочемъ если ближе вникнуть въ топографическія условія Днѣпровскаго и Днѣстровскаго лимановъ, то и въ нихъ — особенно въ первомъ — можно отличить части болѣе приспособленныя къ метанію икры, къ выводу и воспитанію мальковъ, и другія, гдѣ преимущественно держится взрослая рыба въ остальное время года. Южная часть Днѣпровскаго лимана, ограничиваемая песчаными скопленіями, продолжающимися въ Кинбурнскую косу, гораздо мелководнѣе остальной части лимана, гдѣ глубина не менѣе 18 футь, мѣстами же заходитъ за сорокъ. Южную мелководную часть лимана ограничиваетъ рядъ отмелей, продолжающихся до самаго устья лимана въ море. Эти отмели обязаны безъ сомнѣнія своимъ происхожденіемъ нейтрализаціи теченія, вслѣдствіе столкновенія двухъ главныхъ рукавовъ Днѣпра: южнаго — Конки, образующаго два гирла Збурьевское и Среднее, и сѣвернаго — собственнаго Днѣпра, раздѣляющагося на нѣсколько гирлъ, изъ которыхъ главные: Бѣлогрудово по которому слѣдуетъ фарватеръ, Старый Днѣпръ, Домаха, Ольховое, Летвиново и Рвачъ. Восточная оконечность меньшей южной части лимана, отгороженной отмелями, оконечность лежащая между лѣвымъ таврическимъ берегомъ и вдавшюся въ лиманъ частью дельты, — носитъ названіе Збурьевскаго лимана. Какъ этотъ Збурьевскій уголъ или кутъ лимана, такъ и вся мелководная южная часть его, усѣяны островками и кустами камыша, которымъ заросли отмѣли. Они-то, совокупно съ тѣми озерами, которыя лежатъ уже внутри острововъ дельты, и составляютъ, по этому, не успѣвшія еще выполниться днѣпровскими наносами части нѣкогда далѣе къ востоку простиравшагося морскаго залива, и составляютъ ту мѣстность, гдѣ большая часть рыбы, идущей вверхъ по Днѣпру, мечетъ икру, и гдѣ мальки проводятъ первый періодъ своей жизни. Мѣстность эта и безъ того довольно обширная, значительно увеличивается весною, когда Днѣпръ заливаетъ всѣ такъ называемые плавни, т. е. низменные острова дельты, ибо

тогда самыя незначительныя углубленія и низменности, заливаемые водою, представляютъ рыбѣ тѣ же удобства, для метанія икры, какъ и постоянныя лиманы и озера.

Если бы обширность водовмѣстилищъ, съ выгоднымъ расположеніемъ для размноженія рыбы, составляли единственное или даже только главное условіе рыбнаго богатства рѣкъ, то Днѣпръ далеко превосходилъ бы въ этомъ отношеніи и Донъ и Уралъ, дельты которыхъ лишены лимановъ, какъ внутреннихъ, такъ и наружныхъ, но въ которыхъ тѣмъ не менѣе тѣснится огромное количество рыбы, выведшейся, по большей части, въ сосѣднихъ мѣстностяхъ, болѣе для сего удобныхъ, чѣмъ низовья самыхъ этихъ рѣкъ.

Лиманъ Днѣстровскій, въ уменьшенныхъ размѣрахъ, представляетъ совершенно тѣже условія, что и Днѣпровскій. Отмели, лежащія къ сѣверу отъ вдающагося въ лиманъ Аккерманскаго мыса; Горогольскій заливъ, совершенно соотвѣтствующій Збурьевскому и занимающій уголь между херсонскимъ берегомъ лимана и вдавшейся въ него дельтою Днѣстра; къ сѣверу отъ Калаглейской косы, и наконецъ подобный же кутъ къ западу отъ вдавшейся дельты,—представляютъ по ихъ отмелости, мѣста удобныя для расположенія рыбы. Что касается до внутреннихъ озеръ или лимановъ дельты, то они несравненно менѣе развиты въ днѣстровскихъ, чѣмъ въ днѣпровскихъ плавняхъ. Между ними заслуживаетъ вниманія только одно Бѣляевское озеро. Самъ Днѣстръ вливается въ лиманъ, только однимъ гирломъ, пересекающимъ во всю длину, вдавшуюся въ лиманъ, часть дельты. Кромѣ того у начала этой вдавшейся части дельты есть еще устье одного протока, извѣстнаго подъ именемъ Таранчука, который въ настоящее время имѣетъ сообщеніе съ Днѣстромъ только во время половодья.

Распределение рѣкъ на 4 разряда по степени ихъ рыбности. Это сравненіе Днѣпра и Днѣстра съ притоками Каспійскаго и Азовскаго морей объясняетъ, кажется мнѣ, совершенно удовлетворительно различіе, замѣчаемое въ степени ихъ рыбности. Вообще же, на основаніи степени солености, а также глубины тѣхъ бассейновъ, въ которые вливаются рѣки, и характера ихъ устьевъ, можно раздѣлить рѣки на четыре разряда, которые будутъ соотвѣтствовать степени ихъ богатства, что даетъ возможность почти безошибочно заключить, по нѣкоторымъ физическимъ и топографическимъ условіямъ низовьевъ рѣкъ и принимающихъ ихъ морей, о значеніи ихъ въ рыбопромышленномъ отношеніи.

Къ первому разряду принадлежатъ тѣ рѣки, которыя, вливаясь въ малосоленныя моря или части морей, образуютъ дельты со множествомъ наружныхъ заливовъ и внутреннихъ озеръ, извѣстныхъ у насъ подъ именемъ лимановъ и ильменей. Таковы въ особенности Волга и Кубань.

Ко второму относятся рѣки, тоже впадающія въ малосоленныя или прѣсноводныя бассейны, но не представляющія въ низовьяхъ своихъ обширныхъ и мелкихъ озеровидныхъ расширеній. Таковы Донъ, Уралъ и Кура. Только рѣки этихъ двухъ разрядовъ могутъ быть поприщемъ обширнаго рыболовнаго промысла, имѣющаго не мѣстное только, а общее государственное значеніе. Большія рѣки этихъ двухъ разрядовъ находятся только въ предѣлахъ Россіи, и потому только въ Россіи и существуетъ рѣчной ловъ въ громадныхъ размѣрахъ, могущій соперничать съ самыми обширными морскими промыслами. Хотя, какъ было объяснено выше, рѣки втораго разряда и уступаютъ въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ рѣкамъ перваго разряда, однако преимущество этихъ послѣднихъ не распространяется на рыбъ мечущихъ икру въ самомъ руслѣ рѣкъ, каковы всѣ осетровыя породы, относительно которыхъ рѣки втораго разряда нерѣдко могутъ даже имѣть преимущество предъ рѣками перваго разряда.

Къ рѣкамъ третьей категоріи будутъ относиться тѣ, которыя вливаясь въ соленыя моря, образуютъ

однакоже, прежде своего соединенія съ моремъ, посредствующее звено внѣшнихъ лимановъ или ильменей, какъ Днѣпръ и Днѣстръ, или внутреннихъ, какъ Дунай, которые служатъ вмѣстѣ и резервуаромъ для рѣчныхъ рыбъ, откуда онѣ поднимаются въ рѣки, и мѣстомъ расположенія, для значительной доли ихъ.

Наконецъ въ четвертому разряду будутъ относиться тѣ рѣки, которыя вливаются въ соленое и глубокое море безъ посредства полупрѣсноводныхъ заливовъ или лимановъ и не образуютъ предъ своими устьями значительныхъ озеровидныхъ расширеній. Таковы Ріонъ, Сѣверная Двина, Мезень, Онега и многія европейскія рѣки. Рѣки этихъ двухъ разрядовъ, особенно же послѣдняго, не могутъ быть очень рыбными, за единственнымъ исключеніемъ того рѣдкаго случая, если въ нихъ поднимаются рыбы чисто морскаго характера, каковы семга и алоза.

Поэтому кажется мнѣ, что ко всѣмъ повѣствованіямъ о бывшемъ нѣкогда необыкновенномъ изобиліи рыбъ въ рѣкахъ западной Европы должно примѣнять совершенно иной масштабъ, нежели тотъ, которымъ мы привыкли измѣрять рыбное богатство нашихъ Волги, Дона, Урала и Кубани. Онѣ были рыбны, по отношенію къ мѣстному прирѣчному небольшому населенію; въ этомъ смыслѣ могутъ, напримѣръ, быть низваны рыбными и наши сѣверныя рѣки. Слѣдовательно и надежды на обрыбненіе этихъ рѣкъ, посредствомъ ли благоразумныхъ охранительныхъ полицейскихъ мѣръ, или путемъ такъ называемаго искусственнаго оплодотворенія, даже въ случаѣ полной удачи предпринятыхъ съ этою цѣлью опытовъ, должны быть приведены къ весьма скромнымъ границамъ. Съ другой стороны должно считать совершенно преувеличеннымъ страхъ, что когда нибудь наши, изобилующія рыбою рѣки оскудѣютъ до той же степени, какъ и западноевропейскія рѣки, которыя никогда очень рыбными не были и быть не могли. Изъ этого конечно не слѣдуетъ, чтобы не нужно обращать никакого вниманія на истребительные способы лова и разныя злоупотребленія, которыя могутъ если не истребить, то все же въ значительной мѣрѣ истощить наши рыбныя богатства; а такъ какъ для большей части народонаселенія Россіи источникъ рыбнаго продовольствія заключается въ рѣчномъ, а не въ морскомъ рыболовствѣ, то и нѣкоторое оскудѣніе нашихъ рыбныхъ богатствъ было бы для насъ гораздо чувствительнѣе, чѣмъ почти совершенное истощеніе рѣкъ западной Европы, которая всегда продовольствовалась рыбою главнѣйше изъ морей, омывающихъ ея берега, или и изъ отдаленныхъ частей Атлантическаго океана.

Послѣ этого общаго сравнительнаго взгляда, дающаго мѣрило для оцѣнки значенія, которое имѣетъ рыболовство въ Днѣпрѣ и въ Днѣстрѣ, и объясняющаго причины, по которымъ эти значительныя рѣки не могутъ равняться по изобилію рыбы съ притоками морей Каспійскаго и Азовскаго, я перехожу къ описанію рыбнаго промысла, производимаго въ этихъ рѣкахъ и въ ихъ лиманахъ — начиная съ Днѣстра.

Ловъ днѣстровскій, раздѣленіе его на рѣчной и морской. Ловъ рыбы въ днѣстровскомъ лиманѣ рѣзко раздѣляется на два совершенно отдѣльных промысла, — на ловъ прѣсноводной, собственно лиманской и рѣчной рыбы, производимый на пространствѣ почти всѣхъ береговъ лимана, и на ловъ морской рыбы у югозападнаго берега его на косѣ, отдѣляющей лиманъ отъ Шоболотскаго озера, которое заключаетъ въ себѣ воду одинаковой или даже нѣсколько большей солёности, нежели морская. Хотя этотъ послѣдній ловъ и производится въ лиманѣ, но онъ служитъ поприщемъ его лишь по причинамъ совершенно случайнымъ, какъ увидимъ ниже.

Ловъ рѣчной рыбы сосредоточивается преимущественно въ двухъ мѣстностяхъ: съ херсонской стороны у песчанной косы, лежащей немного къ сѣверу отъ селенія Калаглей; а съ бессарабской—въ заливѣ, образуемомъ, вдавшеюся въ видѣ языка въ лиманъ, днѣстровскою дельтою и бессарабскимъ берегомъ до плавней, занимающихъ уголь, образуемый Аккерманскимъ мысомъ.

Прѣсноводныя рыбы, составляющія предметъ днѣстровскаго лова. Ловимыя въ лиманѣ рыбы принадлежатъ къ обыкновеннымъ рѣчнымъ породамъ Южной Россіи. Главнѣйшія изъ нихъ суть: лещъ (*Abramis Brama*), коробъ или сазанъ (*Cyprinus carpio* и *C. hungaricus*), судакъ (*Lucioperca vulgaris*), окунь (*Perca fluviatilis*), рыбецъ (*Abramis Vimba*), густера (*Abramis Blicca*), синецъ (*Abramis ballerus*), чехонь (*Pelecus cultratus*), красноперка (*Leuciscus rutilus*), вырезубъ (*Leuciscus Friesii*), бѣлизна (*Aspius garax*), сомъ (*Silurus glanis*) и щука (*Esox lucius*). Сверхъ того въ лиманѣ попадаются породы красной рыбы, изъ которыхъ севрюга носить здѣсь названіе пестрюги, а стерлядь, ловимая въ небольшомъ количествѣ—чечуги. Въ небольшомъ количествѣ поднимается изъ моря сельдь (*Clupea* или *Alosa pontica*) и тюлька (*Clupea cultriventris*), которой довольно много ловится зимою. Породы красной рыбы и сельдей заходятъ иногда изъ моря. Что же касается до прочей рыбы, то однѣ изъ нихъ чисторѣчныя, другія же болѣе живутъ въ лиманѣ; но раздѣлить ихъ, какъ дѣлаетъ г. профессоръ Кесслеръ, на рѣчныя и лиманныя, я не считаю возможнымъ, такъ какъ и тѣ, которыхъ онъ причисляетъ къ лиманнымъ рыбамъ, хотя и мечутъ отчасти икру въ самомъ лиманѣ, однако же поднимаются для этого и въ Днѣстръ, точно также какъ и въ другія рѣки, напримѣръ въ Днѣпръ и Донъ; таковы чехонь, рыбецъ, густера и другія. Лучшія изъ этихъ рыбъ осетровыя породы, судаки, коропъ и лещъ ловятся въ небольшомъ количествѣ, а самый обильный предметъ лова составляютъ малоцѣнныя мелкія рыбы изъ родовъ *Leuciscus* и *Abramis*, идущія впрочемъ не на мѣстное только употребленіе, а развозимыя въ бѣдную рыбу югозападную Россію.

Должны ли примѣняться къ лиманамъ правила рѣчнаго или морскаго и озернаго рыболовства? Всѣ рыбныя ловли днѣстровскаго лимана отдаются въ откупное содержаніе или помѣщикамъ, или какъ мірскія оброчныя статьи, такъ какъ значительнѣйшая часть берега лимана принадлежитъ городскимъ или сельскимъ обществамъ, и только небольшое пространство отведено для бессарабскаго архіерея. Отдача лиманскихъ водъ въ откупное содержаніе имѣетъ мѣсто и на днѣпровскомъ лиманѣ. Въ обоихъ случаяхъ законность такого образа дѣйствій подлежитъ, кажется мнѣ, большому сомнѣнію, ибо противорѣчитъ основному положенію нашего рыболовнаго законодательства, по которому не только море и его части, но и озера, не состоящія внутри одной дачи, частному владѣнію не подлежатъ. Что же такое лиманъ? По происхожденію своему лиманъ есть морской заливъ¹, отгороженный отъ моря, на значительной части своего протяженія, песчаною косою, образовавшеюся вслѣдствіе взаимодѣйствія морскаго и рѣчнаго теченій, и опрѣснѣвшій отъ значительной массы воды, вливаемой въ него впадающею рѣкою. На этомъ основаніи лиманы, подобные днѣстровскому и днѣпровскому, должны бы считаться частями моря и слѣдовательно подлежатъ свободѣ, установленной нашимъ законодательствомъ для морскаго лова. Но такое основаніе можетъ по справедливости казаться слишкомъ теоретическимъ, для утвержденія на немъ правилъ пользованія водами, которыя должны безъ сомнѣнія носить на себѣ чисто практическій характеръ. Но если и не считать лимановъ морскими заливами, то все-таки придется отнести ихъ къ разряду озеръ. Ежели наше законодательство признаетъ рыболовство въ большихъ озерахъ вольнымъ, то дѣлаетъ это очевидно на томъ основаніи, что считаетъ несправедливымъ приуро-

чивать обширные водные пространства, на которых довольно места для многих рыбопромышленников, кь окружающей ихъ прибрежной полосѣ. Дабы это выключеніе большихъ озеръ изъ частной или общественной собственности не оставалось въ большей части случаевъ номинальнымъ, установлена законами особая повинность, по которой береговые владѣльцы обязаны оставлять десятисаженную прибрежную полосу, для пристанища ловцовъ и для обсушки свастей (XII т. Св. Зак. Уст. о город. и сельск. хоз. ст. 562 и 563). Между лиманами и озерами нѣтъ въ этомъ отношеніи рѣшительно никакой разницы, или, лучше сказать, существующая между ними разница — именно соединеніе съ моремъ — неминуемо ведетъ кь тому заключенію, что если законъ признаетъ свободу озернаго лова, то эта свобода относится еще въ сильнѣйшей степени кь лиманамъ. Впаденіе въ лиманъ болѣе или менѣе значительной рѣки, которая можетъ составлять предметъ частной собственности, нисколько не измѣняетъ этого заключенія; ибо хотя и можно утверждать съ нѣкоторымъ правдоподобіемъ, что лиманъ есть значительное разширеніе рѣчнаго русла, которое ослабило его теченіе, то это же самое относится и ко всякому озеру, принимающему въ себя одну или нѣсколько рѣкъ. Если впаденіе Волхова, Сяси, Ояти въ Ладожское озеро, или Мсты, Шелони, Ловати въ Ильмень не измѣняетъ ихъ озернаго характера и не составляетъ причины, по которой рыболовство въ этихъ обширныхъ водовмѣстилищахъ должно бы составлять исключительное право ихъ прибрежныхъ владѣльцевъ, то очевидно, что тоже самое относится кь соединеннымъ съ моремъ и принимающимъ въ себя Днѣпръ и Днѣстръ прѣсноводнымъ озерамъ, извѣстнымъ подъ именемъ днѣпровскаго и днѣстровскаго лимановъ.

Самыя условія, на которыхъ отдаются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ лиманскія воды на откупъ, показываютъ, что при составленіи ихъ имѣлись въ виду правила установленныя для озернаго лова. Такъ калаглейскія рыбныя воды отдаются на откупъ, подъ видомъ отдачи въ арендное содержаніе десятисаженнаго пространства вдоль берега, съ обязательствомъ для откупщика никакими другими выгодами, кромѣ этого десятисаженнаго пространства, не пользоваться. Эта десятисаженная полоса очевидно заимствована изъ 563 ст. XII т. Св. Зак. при помощи весьма страннаго перетолкованія смысла ея. Именно, эта полоса и изымается изъ полной собственности владѣльцевъ прибрежныхъ земель и передается въ общее пользованіе всѣхъ занимающихся рыболовствомъ. Здѣсь же обращается въ средство для ограниченія свободы рыболовства именно то, что по смыслу закона должно его обезпечивать!

Такъ какъ рыболовство въ лиманѣ представляетъ довольно значительныя выгоды, то казна, сельскія и городскія общества могутъ конечно извлекать изъ нихъ нѣкоторый доходъ; но для этого нѣтъ надобности подчинять узаконенную свободу лова произволу откупщика, а можно бы облагать различными снасти извѣстными налогами отчасти въ пользу казны, отчасти же въ пользу обществъ, на что никто не могъ и не сталъ бы жаловаться; между тѣмъ какъ стѣсняющій свободу промысла откупъ, находящійся почти въ рукахъ евреевъ, возбуждаетъ общее неудовольствіе рыболовнаго населенія. И въ самомъ дѣлѣ, условія отдачи рыболовныхъ водъ въ откупное содержаніе всегда стѣснительны тѣмъ, что ставятъ ловцовъ въ совершенную зависимость отъ арендатора, подчиняютъ ихъ его произволу.

Условія отдачи лиманныхъ водъ въ оброчное содержаніе и хозяйственное устройство лова.

а) *На херсонской сторонѣ лимана.* Въ Калаглей оброчо-содержателю предоставляется право имѣть число неводовъ, по своему усмотрѣнію, собственныхъ, или по условію съ другими. Этимъ дается ему слѣдовательно полная воля не дозволить никому постороннему ловить въ водахъ, которыя онъ почитаетъ своими, или дозволить это подъ тѣми условіями, какія ему заблагоразсудится установить. Единствен-

ное ограниченіе его правъ заключается въ позволеніи каждому жителю селенія ловить рыбу, для домашняго употребленія, мелкими снастями, а раковъ даже и на продажу. На дѣлѣ откупщикъ, какъ человѣкъ не очень богатый, предпочитаетъ получать, не сопряженный съ рискомъ и расходами, доходъ, и потому позволяетъ ловить всѣмъ желающимъ съ уплатою ему $\frac{1}{10}$ части улова добытаго распорными или такъ называемыми здѣсь внутренними неводами, и $\frac{1}{8}$ части улова добытаго грядовыми, т. е. вытягиваемыми на берегъ неводами. Свою часть беретъ откупщикъ не рыбою, какъ это дѣлается напри- мѣръ при верченскомъ соляномъ ловѣ, а деньгами послѣ продажи. Кромѣ того, что при этомъ способѣ взиманія откупщикъ не имѣетъ нужды тратиться на посуду, соль и работниковъ, онъ имѣетъ и особую причину предпочитать полученіе своей доли деньгами, а не рыбою, заключающуюся въ установленномъ здѣсь обычаемъ способѣ раздѣла добычи между хозяевами и ихъ работниками. Весь уловъ продается всегда атаманъ по какой хочетъ цѣнѣ. Изъ вырученной суммы выдѣляется стоимость харчей и откупщикова часть безъ всякихъ вычетовъ. Остальное дѣлится пополамъ между хозяиномъ, которому принадлежатъ лодка и снасть, и работниками. Атаманъ получаетъ изъ части приходящейся на долю забродчиковъ, или, какъ ихъ здѣсь называютъ, лямщиковъ, одинаковый съ прочими работниками пай, но ему идетъ еще два такихъ же пая изъ хозяйской половины. Если бы откупщикъ получалъ свою десятую или восьмую часть рыбою, то ему конечно не было бы никакого основанія вмѣшиваться въ продажу остальной рыбы. Но получая свою часть деньгами изъ валовой выручки, онъ имѣетъ основаніе предполагать, что атаманъ продешевилъ рыбу, или скрылъ настоящую цѣну, по которой ее продалъ; поэтому нѣсколько лѣтъ тому назадъ стали калаглейскіе откупщики присвоивать себѣ право участвовать во всѣхъ продажахъ рыбы, такъ что кому бы рыба ни была продана, купившій ее имѣетъ право лишь на третью часть проданнаго, другая треть по той же цѣнѣ принадлежитъ откупщику, а третья хозяину. Если рыба продана дорого, то откупщикъ уступаетъ тутъ же и свою часть покупщику остальныхъ частей; если продажа состоялась дешевая, то онъ оставляетъ рыбу за собою и потомъ пользуется значительнымъ барышомъ при перепродажѣ доставшейся ему третьей части. Очевидно, что при такомъ порядкѣ номинально дешевая продажа рыбы находится въ интересѣ, какъ откупщика и хозяина, такъ и купцовъ, которымъ не можетъ быть никакой конкуренціи. Ея нѣтъ и между покупателями остальной трети, ибо покупающіе рыбу поступаютъ точно такъ, какъ барышники при покупкѣ лошадей. Условившись въ цѣнѣ съ атаманомъ, мечутъ они между собою жребій, и только тотъ, кому онъ выпадетъ, имѣетъ право оставить рыбу за собою. Такой покупатель часто передаетъ свое право другому за небольшой барышъ; но эта дальнѣйшая конкуренція между покупателями не приноситъ уже никакихъ выгодъ рыбакамъ. Изъ этого видно, что умѣренный повидимому сборъ откупщика, $\frac{1}{10}$ или $\frac{1}{8}$ доля цѣнности улова, на дѣлѣ гораздо значительнѣе, вслѣдствіе искусственнаго удешевленія цѣнъ, происходящаго отъ стачки между покупателями рыбъ, хозяевами неводовъ и откупщикомъ.

Положеніе рыбопромышленниковъ, какъ хозяевъ, такъ и работниковъ, занимающихся ловомъ распорными или такъ называемыми внутренними неводами, значительно ухудшается еще тѣмъ, что уплата $\frac{1}{10}$ доли калаглейскому откупщику не даетъ имъ еще права повсемѣстнаго лова на всемъ пространствѣ лимана, ибо не одна Калаглей отдаетъ на откупъ свои воды, подъ видомъ береговой полосы земли, необходимой для пристанища рыбаковъ и сушки неводовъ. Если кто ловитъ рыбу въ водахъ, считающихся бессарабскими, или принадлежащими нѣмецкой колоніи Францфельдъ, лежащей у вершины Горогольскаго залива, т. е. въ водахъ, противулежащихъ ихъ дачамъ, тотъ долженъ платить и тамошнимъ

откупщикамъ или обществамъ десятую долю улова, не освобождаясь отъ уплаты своему откупщику, во владѣнія котораго привозится рыба для раздѣлки. Одинъ беретъ за воду, а другой за берегъ, такъ что рыбакамъ приходится отдавать $\frac{1}{5}$ долю валовой цѣнности ихъ улововъ. Во избѣжаніе споровъ и нескончаемыхъ претензій разныхъ откупщиковъ калаглейскіе рыбаки, ловящіе распорными неводами, уговорились съ откупщиками бессарабской стороны платить имъ, вмѣсто десятины—по 40 р. съ cadaго невода. Очевидно, что если рыбаки считаютъ для себя выгоднымъ платить 40 р. вмѣсто десятины, взимаемой съ нихъ лишь за ту рыбу, которую они ловятъ не у своихъ береговъ, то, при объявленіи лова свободнымъ, каждая неводная артель охотно заплатила бы по 50 и болѣе рублей съ невода за право безпрепятственного лова на пространствѣ всего лимана и совершенно свободной продажи рыбы. Часть этого сбора могла бы идти въ пользу обществъ, а часть въ государственный доходъ. Эта плата откупщикамъ или обществамъ другихъ водъ, взимаемая лишь съ ловящихъ распорными неводами, составляетъ одну изъ причинъ, по которой они платятъ только десятую долю цѣнности улова калаглейскому откупщику, вмѣсто восьмой, собираемой съ ловящихъ грядовыми неводами. Другая причина уменьшеннаго сбора съ распорныхъ неводовъ заключается въ томъ, что ловъ ими обходится дороже, чѣмъ береговыми, ибо требуетъ двухъ лодокъ, болѣе исправной снасти и большаго числа рабочихъ.

б) *На бессарабской сторонѣ лимана.* На бессарабской сторонѣ лимана главныя рыболовныя воды извѣстны подъ названіемъ: паланскихъ, ганкишлинскихъ и гуророшинскихъ по имени селеній, лежащихъ на краю днѣстровскихъ плавней, близъ залива, образуемаго вдавшеюся въ лиманъ дельтою Днѣстра. Нижняя часть теченія Днѣстра и притокъ Таранчукъ причисляются къ этимъ же водамъ, которыя не занимаютъ однако же непрерывнаго пространства вдоль берега лимана, а прерываются участкомъ архіерейскихъ водъ, лежащихъ у Рогулинской косы. Эти послѣднія воды также отдаются на откупъ еврею за 700 или 800 р. И здѣсь самъ откупщикъ ловомъ не занимается, а имѣетъ право собирать $\frac{1}{10}$ долю улова, которую онъ на дѣлѣ увеличиваетъ до $\frac{1}{6}$, и также какъ въ Калаглей вмѣшивается въ продажу рыбы, удерживая за собою право покупки нѣкоторой части ея. Паланскія, ганкишлинскія и гуророшинскія воды составляютъ въ настоящее время казенную оброчную статью, за которую жители селеній Паланки, Ганкишлы и Гуророши должны платить, начиная съ 1866 года по 1051 р. 5 к., а въ послѣдующіе за тѣмъ три года по 1156 р. 15 $\frac{1}{2}$ к. въ годъ. Эта сумма взимается по семейно со всѣхъ жителей этихъ деревень, которые получаютъ за то право ловить рыбу небольшими снастями: удочками, волоками, т. е. бреднями, и такъ называемыми орьями, тербучками и котцами. *Орьи* суть сѣтяные мѣшки въ родѣ волжскихъ поѣздухъ, уральскихъ ярыгъ, или употребительныхъ по рѣкамъ впадающимъ въ Бѣлое море, особливо же въ Поноѣ,—поѣздовъ, которые бросаютъ съ лодокъ и тянутъ по дну. *Тербучки* состоятъ изъ сѣтянаго полукруглаго мѣшка, насаженнаго на шесть или рукоятку. Подъѣхавъ на лодкѣ къ берегу, гдѣ есть подмывъ, или близъ котораго растутъ кусты, одинъ упираетъ тербучекъ въ дно, а два другихъ поддерживаютъ лодку на мѣстѣ и шестомъ пугаютъ рыбу, которая съ испугу бросается въ разставленную ловушку. *Котцы* представляютъ родъ вентерей, изъ камышу или дранокъ, на подобіе тѣхъ, о которыхъ было говорено при описаніи кубанскаго рыболовства. Изъ этихъ снастей орьи и тербучки употребляются только въ текущей водѣ, и притомъ орьи исключительно въ Днѣстрѣ, такъ какъ Таранчукъ слишкомъ заваленъ всякимъ соромъ чтобы можно было тянуть орьи по дну его.

Жители трехъ упомянутыхъ селеній по большей части занимаются ловомъ рыбы означенными снастями лишь для собственнаго употребленія; только немногіе изъ нихъ ловятъ и на продажу. Такъ

какъ, при одинаковой платѣ въ казну, они имѣютъ больше выгодъ сравнительно съ остальными, то должны жертвовать что нибудь въ пользу церкви, по условію съ обществомъ. Употребленіе же неводъ, которыми добывается несравненно болѣе значительное количество рыбы, допускается не иначе, какъ за извѣстную плату въ общество; и подѣ этимъ условіемъ неводнымъ ловомъ могутъ пользоваться, какъ жители трехъ селеній, къ которымъ приписаны воды, такъ и посторонніе. Такія условія пользованія водами конечно гораздо предпочтительнѣе условій откупа, а по отношенію къ Таранчуку и Днѣстровскому участку, противъ него ничего даже нельзя возразить; касательно же лимана, гдѣ ловъ долженъ быть совершенно свободенъ на всемъ его пространствѣ, безъ всякаго отношенія къ тому, кому принадлежать берега его, необходимо введеніе вольнаго лова подѣ условіемъ извѣстной платы съ каждаго рода снастей сообразно съ доставляемыми ими уловами.

Съ 1863 по 1866 годъ паланскія, ганкишлинскія и гуророшинскія воды также отдавались казною на откупъ, именно за 1001 р.; съ 1857 по 1863 г. пользовались ими общества бесплатно, до этого же сами общества вѣзали съ рыбопромышленниковъ по 450 р. въ годъ, которыя обращались въ мірской капиталъ. За паланскими, ганкишлинскими и гуророшинскими водами берегъ лимана и рыболовство принадлежатъ двумъ бессарабскимъ помѣщикамъ Хоперскому и Волхонскому, а далѣе идутъ воды Турлакскаго посада и города Аккермана. Въ южной части лимана, гдѣ нѣтъ пригодныхъ для неводной тяги косъ, и берега круты, или даже обрывисты, — лова въ значительныхъ размѣрахъ не производится. Внутри днѣстровскихъ плавней есть, какъ я уже упоминалъ, одинъ довольно значительный лиманъ Бѣляевскій, лежащій въ 5 верстахъ выше селенія Маяки и соединяющійся съ Днѣстромъ широкимъ, но очень короткимъ гирломъ. За право лова въ этомъ лиманѣ собираетъ общество села Бѣляевки, въ дачахъ котораго онъ находился, денежный сборъ, составляющій отъ 150 до 200 р. въ годъ. Во время моего посѣщенія этой мѣстности, въ лиманѣ ловили двумя неводами, доставлявшими, какъ мнѣ сказывали, рыбы на сумму отъ 500 до 800 р. въ годъ.

Употребительнѣйшія орудія лова въ Днѣстрѣ и въ его лиманѣ. Главное орудіе лова, какъ въ Днѣстровскомъ лиманѣ, такъ и въ Днѣстрѣ, составляетъ неводъ. Обыкновенная длина распорныхъ неводовъ около 300, а грядовыхъ до 600 сажень. Рѣчные невода конечно гораздо короче. Въ Днѣстрѣ употребляютъ также ставныя сѣти, дѣйствующія и какъ плавныя, одинъ конецъ которыхъ плыветъ вмѣстѣ съ лодкою, а другой тянутъ съ берега. Сѣтями нерѣдко перегораживаютъ всю рѣку, платя за это незначительныя суммы владѣльцамъ обоихъ береговъ. Вентеры здѣсь мало употребительны. Крючковой снасти, по незначительности красной рыбы, также немного; однако же жалуются на то, что ими заставляютъ устья Днѣстра. Еще жалуются на коты, выставлемыя въ ерикахъ, которые нарочно прорѣзываютъ чрезъ узкую и нѣсколько болѣе возвышенную гряду, окаймляющую теченіе Днѣстра и отдѣляющую его отъ болѣе низменныхъ плавней. Весною, при спадѣ водъ, эта болѣе возвышенная гряда обсыхаетъ ранѣе, и рыба, чрезъ ерики возвращаясь изъ плавней въ рѣку, попадаетъ въ коты. Объ этомъ орудіи лова я буду имѣть случай въ подробности изложить мое мнѣніе, говоря о ловѣ въ Днѣпрѣ, гдѣ оно всего больше употребляется и гдѣ возбуждаетъ во многихъ сильнѣйшее негодованіе.

Вліяніе на ловъ рыбы, приписываемое парходамъ. Отыскивая причины оскуднѣнія лова, который никогда и не былъ очень значительнымъ, жалуются конечно и на ходящія по Днѣстру парходы; но вредъ ими причиняемый видятъ главнѣйше не въ томъ, что они распугиваютъ рыбу, а въ томъ, что нарываютъ на днѣ бугры и ямы якорями, которые тянутся по дну еще нѣсколько времени послѣ того,

какъ ихъ бросать. Отъ этого нижня подбор неводовъ не можетъ плотно прилегать къ изборожденному дну и рыба, особенно же хитрые сазаны (короны), ускользаетъ изъ рукъ ловцовъ. Если это и справедливо, то днѣстровскимъ пароходамъ должно бы приписать роль не уничтожителей, а охранителей рыбнаго запаса этой рѣки.

Времена изобильнѣйшаго лова и способы сбыта рыбы. Изобиліе лова въ лиманѣ весьма различно; оно болѣе зависитъ отъ разныхъ случайныхъ обстоятельствъ, нежели отъ времени года, какъ это и должно быть, потому что въ лиманѣ рыба ни откуда не идетъ, а постоянно въ немъ живетъ, такъ что нѣтъ періодовъ ея появленія и исчезновенія. Съ другой стороны въ лиманѣ вовсе нѣтъ мѣстъ значительной глубины, куда бы она по временамъ могла скрываться. Наибольшая глубина нигдѣ не превышаетъ 9 футъ, и потому неводной ловъ возможенъ на всемъ его пространствѣ. Всего труднѣе поймать ее, когда она входитъ въ камышъ для метанія икры, что для здѣшнихъ породъ бываетъ отъ апрѣля до іюня мѣсяца. Наибольшіе уловы случаются, по замѣчанію рыбаковъ, во время тихой погоды преимущественно осенью и также вскорѣ послѣ ледохода.

Ежели Днѣстровскій лиманъ и низовья Днѣстра нельзя причислить къ мѣстностямъ очень рыбнымъ, то — взамѣнъ того — условія сбыта пойманной въ нихъ рыбы чрезвычайно выгодны, вслѣдствіе близкаго сосѣдства Одессы, Кишинева и безрыбнаго югозападнаго края Россіи. Большая часть здѣшней рыбы продается свѣжею, и только выгодность этого сбыта свѣжей рыбы заставила придумать способы привозить ее свѣжею не только до Одессы, отстоящей на какія нибудь 40 верстъ, а даже до Кишинева за 120 слишкомъ верстъ. Для этого имѣютъ у Калаглей и въ другихъ рыболовныхъ мѣстахъ ледники. Пойманную рыбу опускаютъ въ смѣсь воды со льдомъ, чтобы она тамъ околѣла, и сейчасъ же накладываютъ на воза, пересыпая слой рыбы корзиною или двумя измелченнаго льда. Солятъ рыбы немного въ архіерейскихъ и въ калаглейскихъ водахъ. Этимъ занимаются преимущественно евреи и отчасти русскіе, скупающіе рыбу свѣжею. Главный сбытъ ея въ Балтѣ и Кишиневѣ. Цѣны на свѣжую рыбу въ Одессѣ весьма различны, завися отъ количества ея привоза, степени свѣжести и отъ цѣны на мясо, такъ что иногда за 100 короповъ отъ $\frac{1}{2}$ фунта до 3 фунт. вѣсомъ, даютъ не болѣе 50 к. с. Но вообще цѣна на свѣжую рыбу хорошая, и потому-то даже жители тѣхъ деревень, которыя имѣютъ свои рыбныя ловли, предпочитаютъ продавать рыбу собственнаго улова, а для своего употребленія, преимущественно во время косовицы, покупаютъ болѣе дешевую донскую тарань, подъ именемъ которой здѣсь понимаютъ вообще всю тарань, привозимую съ Азовскаго моря, гдѣ бы она ни была поймана, въ Дону-ли, въ Кубани или въ самомъ морѣ.

Ловъ морской рыбы въ Днѣстровскомъ лиманѣ, или ловъ въ такъ-называемыхъ Шаболотскихъ ерикахъ. Совершенно особымъ характеромъ отличается ловъ, производимый въ такъ-называемыхъ шаболотскихъ водахъ, т. е. въ юго-западномъ углу Днѣстровскаго лимана, на косѣ отдѣляющей лиманъ отъ Шаболотскаго озера, которое безъ сомнѣнія нѣкогда составляло одно цѣлое съ этими лиманами. Въ настоящее время это — отдѣльное озеро, имѣющее около 15 верстъ въ длину параллельно морскому берегу, отъ котораго отдѣляется узкою косою, и не болѣе 3 верстъ въ ширину. Коса, отдѣляющая озеро отъ лимана, имѣетъ около версты въ ширину. Такимъ образомъ Шаболотское озеро не имѣетъ никакого естественнаго соединенія ни съ моремъ, ни съ лиманомъ. Вода озера соленая и даже нѣсколько солонѣ морской, а ежели бы преграды, отдѣляющія его отъ моря и лимана, не прерывались, то она несомнѣнно обратилась бы въ самосадочное озеро, подобно къ югу отъ него лежащимъ озерамъ Шаганы

и Алибей. Но узкая коса, отдѣляющая море отъ озера, прорывается во время бурь, и по этимъ прорывамъ заходить туда разная морская рыба, преимущественно же кефаль. Но эти случайныя сообщенія быстро засыпаются, и зашедшая въ озеро рыба непремѣнно бы гибла отъ слишкомъ соленой воды. Этотъ случайный заходъ рыбы вѣроятно и подалъ первоначальный поводъ воспользоваться озеромъ, для рыбной ловли, такъ сказать, обратить его въ обширный садокъ, изъ котораго можно бы было вылавливать рыбу въ самое удобное время. Для этого стоило только прокопать постоянные каналы, которыми рыба могла бы заходить въ озеро; но соединеніе это должно было быть не съ моремъ, а съ лиманомъ, какъ потому что съ моря всякій бурунъ засыпалъ бы прорытые каналы, такъ и потому что, при непосредственномъ соединеніи съ моремъ, испареніе, концентрируя втекающую въ озеро воду, обращало бы ее въ рапу, въ которой рыба не могла бы жить. Поэтому, еще во времена турецкаго владычества существовали три канала или ерика, соединяющихъ озеро съ лиманомъ. Но только лѣтъ около пятидесяти тому назадъ, слѣдовательно въ первое время присоединенія Бессарабіи къ Россіи, шаболотскій ловъ получилъ свое полное развитіе. Между озеромъ и лиманомъ было прокопано до 200 ериковъ или канавъ въ $1\frac{1}{2}$ или 2 сажени шириною и около сажени глубиною. Всякая морская рыба, преимущественно кефаль мелкаго сорта (*Mugel saliens*), а также анчаусы и обыкновенная камбала (*Platessa lusca*), входящая въ лиманъ, въ южной части котораго вода соленая, заходитъ ериками въ озеро, въ мелкой и теплой водѣ котораго находитъ изобильную пищу. Въ теченіе всего лѣта кефаль живетъ въ озерѣ, вырастаетъ и жирѣетъ въ немъ; осенью же, съ охлажденіемъ воды, стремится обратно въ лиманъ и въ море. Если бы кефаль осталась въ озерѣ на зиму, то такъ какъ оно замерзаетъ и притомъ очень мелко, то она вся бы тамъ погибла. Ерики доставляютъ ей единственный путь для выхода изъ озера. Ихъ обращаютъ поэтому какъ бы въ вентеря, или точнѣе въ коты, которыми вылавливаютъ до чиста всю возвращающуюся по нимъ кефаль.

Устройство ериковъ, засореніе или Шаболотскаго озера. Смотри по ширинѣ косы, которую прорѣзываютъ ерики, длина ихъ измѣняется отъ полуверсты до версты. Прорытые какъ кому вздумалось, они не совершенно параллельны между собою; иногда ерики проходятъ отъ озера до лимана совершенно отдѣльно другъ отъ друга, иногда же они соединяются по два и по три въ одно общее устье со стороны озера, или со стороны лимана. Ширина ихъ измѣняется отъ 2 до 4 аршинъ, а глубина не превышаетъ $2\frac{1}{2}$ арш. Промежутки между ними обыкновенно не шире 2 сажень, то есть сколько нужно для безпрепятственнаго вдоль ихъ прохода и для выгрузки попавшейся рыбы. Эти промежутки имѣютъ видъ невысокихъ валовъ, образовавшихся отъ выкладываемой изъ ериковъ земли. Черезъ всѣ ерики проходитъ дорога, и черезъ каждый перекинутъ поэтому мостикъ. Все вмѣстѣ представляетъ совершенно особый, довольно оригинальный видъ.

Каждую весну ерики прочищаются, для безпрепятственнаго прохода рыбы въ озеро, и эта прочистка повторяется осенью. Безъ этихъ работъ устья ериковъ скоро бы заносились иломъ, и сообщеніе по нимъ бы прекратилось. И теперь не всѣ ерики поддерживаются, — изъ 200 слишкомъ канавокъ, слѣды которыхъ еще видны, только 94 содержатся въ годномъ для рыболовства состояніи. Это уменьшеніе числа ериковъ приписываютъ обыкновенно уменьшенію улововъ, по которому издержки, нужныя на поддержаніе ериковъ, не окупаются выручаемыми отъ нихъ доходами. Но это объясненіе едва-ли справедливо. Оставлены лишь тѣ ерики, которые занимаютъ сѣверную часть косы, или перешейка, и оставлены потому, что ихъ нужно бы было удлинить на нѣсколько сотъ сажень, или даже на версту

для того, чтобы они впадали въ достаточно глубокую для хода рыбы часть озера. Сѣверовосточный уголъ его частью уже занесенъ и занесенъ иломъ и заросъ тростникомъ, такъ что перешеекъ сталъ тутъ гораздо шире прежняго, частью же значительно обмелѣлъ. Причина этого засоренія озера заключается безъ сомнѣнія въ прокопаніи ериковъ. Послѣ того, какъ морскіе вѣтры нагоняютъ много воды въ лиманъ, она, по прекращеніи вѣтра, съ большою силою обращается назадъ, и, встрѣтивъ открытые каналы, ведущіе въ озеро, устремляется по нимъ, неся съ собою большое количество мути, поднятой волненіемъ со дна мелкаго лимана. Съ прекращеніемъ теченія въ озерѣ, муть эта осаждается и постепенно выполняетъ его.

Надо еще замѣтить, что если общее число, какъ поддерживаемыхъ, такъ и заброшенныхъ ериковъ, и простирается до 200, то едва-ли были они когда всѣ одновременно въ дѣйстви. По крайней мѣрѣ изъ описанія дунайскихъ рыбныхъ ловель, къ числу которыхъ были причислены и такъ называемыя шабскія воды, составленнаго генеральнаго штаба штабсъ-капитаномъ Семякинымъ по порученію тогдашняго новороссійскаго генераль-губернатора графа Воронцова, видно, что въ 1843 году было всего только 85 ериковъ, изъ коихъ не болѣе половины поддерживались хозяевами ихъ въ должной исправности, потому что ловъ въ нихъ не возвращалъ издержекъ на содержаніе ериковъ и мостовъ, устройство гардъ и уплату откупщику четвертой части улововъ. Хозяева ериковъ объявили при этомъ, что они принуждены будутъ забросить и остальные ерики, если откупщикъ будетъ имѣть право требовать съ нихъ четвертую долю улова.

Ловъ въ ерикахъ начинается не ранѣе сентября. Для этого устраиваютъ двое воротъ, одни за другими, съ озерной стороны канавокъ. Каждая ворота состоятъ изъ двухъ камышевыхъ стѣнокъ, сходящихся между собою подъ тупымъ угломъ, обращеннымъ вершиною къ лиману. Рыба, гонимая холодомъ изъ озера, можетъ довольно свободно протѣсниться сквозь ворота, но обратно уйти не можетъ. Ближе къ лиманскому концу канавки дѣлаютъ еще третьи ворота, и въ нѣкоторомъ отъ нихъ разстояніи совершенно перегораживаютъ ерикъ камышевою же стѣнкою. Пространство между этими воротами и стѣнкою образуетъ какъ бы бочку вентеря, откуда для рыбы нѣтъ уже никакого выхода. Ее отсюда вылавливаютъ сачками и бросаютъ въ вырытые въ промежуткѣ между двумя ериками небольшіе садки. Эти камышевые ворота и стѣнки извѣстны подъ именемъ гардъ.

Пойманную кефаль хозяева ериковъ, по большей части не богатые мѣщане Шабскаго посада, сами обыкновенно не солятъ, а продаютъ скупщикамъ, мелкую отъ 8 до 10, а крупную отъ 15 до 18 р. за тысячу. Иногда попадаетъ при этомъ ловѣ кефаль очень крупная, извѣстная подъ именемъ габы или гавы. Это не болѣе взрослая кефаль обыкновеннаго сорта, а совершенно другая порода, гораздо въ меньшемъ количествѣ встрѣчающаяся въ Черномъ морѣ (*Mugil chelo*). Она заходитъ въ Шаболотское озеро не ериками изъ лимана, а прямо изъ моря, при прорывахъ морской косы. Ее продаютъ отъ 20 до 24 р. сер. за сотню.

Исторія шаболотскаго лова и отдача его въ откупное содержаніе. Шабскія рыбныя ловли, заключающіяся: въ части Днѣстровскаго лимана, отъ границъ колоніи Шаба до Цареградскаго гирла, правую стороною лимана до половины ширины его; въ Шаболотскомъ озерѣ; въ ерикахъ находящихся между этимъ озеромъ и лиманомъ, и въ участкѣ морскаго берега отъ Цареградскаго гирла до новой государственной границы, на протяженіи 35 верстъ, отдаются бессарабскою палатою государственныхъ имуществъ въ оброчное содержаніе одесскому купцу Фельдштейну на 6 лѣтъ съ 1863 по 1869 годъ

за 1,000 р. с. въ годъ. Эта отдача въ откупное содержаніе не только лиманскихъ, но даже и морскихъ рыбныхъ ловель, вопреки утвержденной закономъ свободы морскаго рыболовства, основана на обычаѣ незамѣтно утвердившемся, со времени присоединенія къ Россіи устьевъ Дуная. Морскія воды вдоль бессарабской границы были неправильно причислены къ дунайскимъ рѣчнымъ рыбнымъ ловлямъ, и вмѣстѣ съ ними стали отдаваться на откупъ. До восточной войны за всѣ эти воды казна получала 22,000 рублей сер., а откупщикъ отдавалъ уже отъ себя шабскія воды за 1,000 р. с. Съ 1859 же года по 1862 отдавались онѣ на откупъ отдѣльно за 3,090 р. с. Хотя по здѣшнему обычаю откупщикъ самъ не занимался ловомъ, а допускалъ къ нему всѣхъ желающихъ, за уплату ему извѣстной доли улова, жалобы на притѣсненія откупщиковъ были постоянныя. Графъ Воронцовъ принялъ ихъ во вниманіе, и съ 1834 въ откупные контракты было включено условіе, чтобы откупщикъ не смѣлъ требовать отъ хозяевъ ериковъ болѣе $\frac{1}{10}$ и въ крайнемъ случаѣ $\frac{1}{8}$ доли улова. Но и это ограниченіе правъ откупщиковъ мало по малу пришло въ забвеніе, такъ что въ нынѣ дѣйствующемъ контрактѣ откупщику предоставлено право, какъ самому заниматься ловомъ, такъ и заключать условія съ другими промышленниками по своему произволу, безъ всякаго вмѣшательства управленія государственными имуществами въ его распоряженія. Единственныя условія, которыя онъ обязанъ соблюдать при ловѣ рыбы, заключаются: 1) Въ выпускѣ обратно въ воду мелкой рыбы, что конечно никогда не исполняется и въ чемъ, при существующемъ здѣсь способѣ лова, нѣтъ ни малѣйшей надобности. 2) Въ запрещеніи рыболовства внутри Шаболотскаго озера ранѣе 25 сентября. Это послѣднее ограниченіе существенно необходимо, но оно остается совершенно недѣйствительнымъ, потому что срокъ, въ который дозволяется начинать шаболотскій ловъ, назначенъ слишкомъ ранній. Шаболотское озеро само по себѣ никакой рыбы не содержитъ, да и та, которая входитъ въ него черезъ ерики, въ немъ не расплождается. Только ерики и дѣлаютъ его годнымъ для временнаго пребыванія въ немъ рыбы, доставленіемъ ему постоянного притока прѣсной или слабо-соленой воды изъ Днѣстровскаго лимана. Очевидно, что тѣ, которые прокопали эти ерики и ежегодною очисткою поддерживаютъ ихъ проточность, должны пользоваться главными выгодами, ихъ трудами созданной, отрасли промышленности. Но ежели допустить ловъ въ озерѣ во время обратнаго хода изъ него рыбы въ лиманъ или ранѣе этого срока; то хозяева ериковъ должны будутъ лишиться всякаго вознагражденія за свои труды, потому что, въ узкомъ и не глубокомъ Шаболотскомъ озерѣ, очень легко вылавливать большую часть вошедшей въ него рыбы неводами или разнаго рода ставными орудіями лова, не допуская ее до прихода въ ерики. Поэтому хозяева ериковъ, вмѣстѣ съ жалобами на излишніе поборы содержателей водъ, всегда домогались запрещенія лова въ озерѣ ранѣе срока обратнаго прохода кефали черезъ ерики. Принимая во вниманія эти жалобы бессарабская казенная палата предписала въ концѣ 1833 года аккерманскому земскому начальнику, вмѣстѣ съ уѣзднымъ прокуроромъ, произвести дознаніе на мѣстѣ и представить свои соображенія о ловѣ въ Шаболотскихъ ерикахъ. Подобное же изслѣдованіе было произведено въ 1834 году штабс-капитаномъ Семякинмъ, по порученію поворооссійскаго и бессарабскаго генераль-губернатора. Вслѣдствіе донесеній ихъ, ловъ рыбы въ Шаболотскомъ озерѣ ранѣе 1 ноября былъ запрещенъ. Но и это правило также, какъ и запрещеніе содержателямъ водъ собирать болѣе $\frac{1}{10}$ или $\frac{1}{8}$ доли улова съ хозяевъ ериковъ, одинаково пришло въ забвеніе. Хотя въ настоящее время откупщикъ и не занимается самъ ловомъ въ Шаболотскомъ озерѣ, право его производить въ немъ ловъ, начиная съ 25 сентября, ставитъ хозяевъ ериковъ въ полнѣйшую отъ него зависимость. Если они не соглашаются на условія,

кажушіяся имъ стѣснительными, откупщикъ угрожаетъ имъ, что самъ начнетъ ловить въ озерѣ, или пуститъ туда ловцовъ, что лишило бы хозяевъ ериковъ всякаго улова.

Шаболотскій ловъ долженъ быть свободный, какъ и вообще лиманное рыболовство. Въ настоящее время жители Шабскаго посада, въ дачахъ которыхъ находятся ерики, хлопчуть о возвращеніи въ полное ихъ распоряженіе водъ, прилегающихъ къ берегамъ ихъ дачъ, основывая свои притязанія на томъ, что пока Шаба причислялась къ городу Аккерману, то и воды имъ принадлежали и отдавались обществомъ въ откупное содержаніе; что съ поступленіемъ шабскихъ жителей въ 1838 года въ государственные крестьяне, рыбныя ловли ихъ были включены въ число казенныхъ оброчныхъ статей, а съ исключеніемъ въ 1842 году изъ вѣдомства министерства государственныхъ имуществъ, — съ принадлежащими шабскому обществу землями, должны бы были возвращены ему и воды, чего сдѣлано не было. Эти основанія совершенно не вѣрны, потому что изъ контрактовъ, по которымъ были отдаваемы дунайскія воды въ откупное содержаніе до 1834 года, и изъ описанія ихъ штабсъ-капитаномъ Семякинымъ видно, что воды шабской дистанціи, вмѣстѣ съ прочими, отдавались на откупъ до и послѣ 1834 года. Но если несправедливы притязанія шабскихъ жителей на исключительное владѣніе какъ лиманскими, такъ и морскими водами, прилегающими къ ихъ дачамъ, то общій смыслъ нашего рыболовнаго законодательства несомнѣнно требуетъ, чтобы и эти воды наравнѣ съ прочими морскими и лиманскими водами были исключены изъ числа казенныхъ оброчныхъ статей и предоставлены въ свободное для всѣхъ пользованіе. Такое устройство шабскаго рыболовства, освободивъ рыбопромышленниковъ отъ стѣсненій со стороны откупщика, не только не уменьшило бы казеннаго дохода, но онъ могъ бы даже еще нѣсколько увеличиться. Ежегодная плата по 10 р. съ ерика доставила бы уже казнѣ, безъ всякаго стѣсненія промышленниковъ, почти ту же сумму, какую она нынче получаетъ отъ отдачи въ оброчное содержаніе всего шабскаго участка, т. е. сверхъ ериковъ еще 35 верстное протяженіе морскаго берега и значительной доли лимана. Побилетная за право неводнаго лова на этомъ пространствѣ плата доставила бы также, безъ сомнѣнія, нѣсколько сотенъ рублей.

Вліяніе шаболотскаго лова на уменьшеніе кефали и мѣры къ правильному устройству этого лова. Относительно лова кефали въ ерикахъ предстоить намъ рассмотреть еще одно обстоятельство: не влечетъ ли за собою этотъ промыселъ, вылавливающій всю рыбу, заходящую въ Шаболотское озеро, уменьшеніе кефали, если не вообще въ Черномъ морѣ, то по крайней мѣрѣ въ сѣверо-западной части его? Статистическія данныя о количествѣ улововъ въ разныя времена, по ихъ неполнотѣ и неточности, не могутъ служить къ рѣшенію этого вопроса. По словамъ промышленниковъ, во время самой дорогой откупной платы въ 3,090 р., съ 1859 по 1862 годъ, налавливалось отъ 500 до 700 тысячъ штукъ кефали въ годъ, но въ ближайшее къ намъ время, по свѣдѣніямъ собраннымъ отъ тѣхъ же промышленниковъ, было тоже поймано въ 1865 году до 700, въ 1864 до 400, а въ 1863 до 500 тысячъ штукъ. Жалуются только на то, что нынче кефаль стала гораздо мельче, такъ что вмѣсто 15 и 18 р., выручаемыхъ прежде за 1,000 кефали, нынче, по причинѣ ея мелкости, даютъ только отъ 9 до 10 р. Мы должны слѣдовательно, для рѣшенія занимающаго насъ вопроса, обратиться къ общимъ соображеніямъ.

Ловъ кефали въ сѣверо-западной части моря нельзя назвать значительнымъ, и такъ какъ рыба эта мечетъ икру въ самомъ морѣ, хотя и приближается для этого къ берегамъ, то трудно было бы себѣ представить, чтобы выловъ той части ея, которая заходитъ въ Шаболотское озеро, дабы кормиться

тамъ въ теченіе лѣта, могъ имѣть существенное вліяніе на уменьшеніе общаго запаса ея, если бы въ озеро не входила преимущественно рыба молодая, не метавшая еще ни разу икры, и которая слѣдовательно вылавливается прежде, чѣмъ успѣла съ своей стороны содѣйствовать поддержанію породы. Такимъ образомъ ловъ въ ерикахъ долженъ быть частью отнесенъ къ лову мальковъ, и если бы имѣлъ своимъ предметомъ прѣсноводную рыбу, то безъ сомнѣнія долженъ бы быть запрещенъ, или по крайней мѣрѣ весьма сильно ограниченъ. Но по отношенію къ рыбѣ морской, размноженіе которой обезпечено самою обширностью пространства, въ которомъ оно происходитъ, достаточно будетъ мѣръ не-сравненно менѣе строгихъ. Г. профессоръ Клессеръ, во время посѣщенія береговъ Чернаго моря, главнѣйше съ цѣлью изученія живущихъ въ немъ породъ рыбъ, уже обратилъ на это вниманіе и совѣтуетъ на каждые пять или на шесть ериковъ оставлять одинъ свободнымъ, для обратнаго прохода кефали въ море, или же прекращать ловъ ея въ опредѣленный срокъ — еще до окончанія обратнаго хода ея. Кромѣ этихъ двухъ мѣръ можно бы еще, для достиженія той же цѣли, постановить правило, чтобы въ камышевыхъ стѣнкахъ, преграждающихъ выходъ изъ ериковъ въ лиманъ, оставались воротца, которыя должны бы отворяться въ извѣстные дни, на примѣръ по воскресеньямъ и праздникамъ. Изъ этихъ трехъ возможныхъ мѣръ каждая имѣетъ свои неудобства. Оставленіе нѣкотораго числа ериковъ свободными для прохода рыбы казалось бы всего лучше достигаетъ своей цѣли, но требуетъ тщательнаго надзора за тѣмъ, чтобы и эти, не только бесполезные, но съ близорукой точки зрѣнія промышленниковъ, даже вредные для нихъ ерики, не только ничѣмъ бы тайно не заставлялись, но и столь же тщательно очищались, какъ и тѣ, которые предназначены служить ловушкою для рыбы. Отвореніе воротцевъ въ извѣстные дни также точно требовало бы надзора, котораго въ большинствѣ случаевъ легко бы избѣгать. Всякое назначеніе срока для начала лова, нѣсколько позже начала обратнаго хода рыбы, или назначеніе срока, для прекращенія лова нѣсколько ранѣе окончанія хода ея, имѣла бы то неудобство, что въ разные годы результаты этой мѣры были бы весьма не равномѣрны. Въ одинъ годъ давалась бы возможность слишкомъ большому числу рыбы безпрепятственно уходить въ море, къ ущербу ловцовъ, въ другой же годъ, при позднемъ началѣ или раннемъ окончаніи хода кефали, вся рыба могла бы быть вылавливаема начисто, не смотря на установленіе ограничительныхъ сроковъ. Со всѣмъ тѣмъ я полагаю, что послѣдняя мѣра все-таки наиболѣе практична и удобоисполнима, такъ какъ наблюденіе за нею гораздо легче. Я бы полагалъ предоставлять каждый годъ, на выборъ общества хозяевъ ериковъ: или начинать ловъ (т. е. закрывать ерики) не ранѣе 15-го сентября, съ правомъ продолжать его до прекращенія хода кефали, или же, начавъ ранѣе, оканчивать (т. е. отпирать ерики) не позже 20-го октября. Собственно говоря не было бы даже надобности въ ежегодномъ постановленіи приговора обществомъ рыболововъ, а можно бы предоставить всякому желающему — или начинать ловъ, когда ему угодно, но за то непремѣнно оканчивать его къ 20 октября; или же начинать его не ранѣе 15-го сентября, но за то продолжать безсрочно; но такая разновременность лова въ разныхъ ерикахъ затруднила бы надзоръ. Такимъ образомъ справедливое и рациональное устройство шаболотскаго лова требовало бы, по мнѣнію экспедиціи, слѣдующихъ мѣръ:

1) Прекратить отдачу на откупъ шаболотскихъ водъ, не только морскихъ, но и лиманныхъ. Исполнить это было бы тѣмъ легче, что по нынѣ дѣйствующему контракту откупщикъ обязанъ выдѣлить всѣ или потребную часть водъ изъ откупа, по расчету не требуя вознагражденія, если бы воды понадобились на государственную надобность, на надѣленіе крестьянъ или Высочайшее пожалованіе.

2) Въ замѣнъ части улова нынѣ платимой оброкосодержателю, назначить въ пользу казны 10 рублевый сборъ съ каждаго дѣйствующаго ерика. Сборъ этой пошлины могъ бы производиться въ облегченіе промышленниковъ, по окончаніи лова, съ тѣмъ чтобы неуплатившій ее лишился права участвовать въ ериковомъ ловѣ, до внесенія своей недоимки.

3) Содержаніе мостовъ и дороги черезъ ерики оставить, какъ нынѣ, за обществомъ хозяевъ ериковъ.

4) Ловъ въ Шаболотскомъ озерѣ, какими бы ни было снастями, кромѣ удочки и малаго бредня, для собственнаго употребленія прибрежныхъ жителей, воспретить съ 1-го апрѣля по 1-е ноября.

5) Предоставить на выборъ промышленниковъ право или начинать ловъ не ранѣе 15-го сентября безъ опредѣленнаго срока для его окончанія, или же оканчивать его къ 20-му октября, начиная съ самаго начала выхода кефали изъ озера въ лиманъ.

Общая цѣнность улововъ въ шаболотскихъ ерикахъ, на основаніи вышеприведенныхъ данныхъ о количествахъ и цѣнностяхъ улововъ, измѣняется отъ 4,000 до 12,000 р. с. Такъ какъ около $\frac{1}{4}$ улова беретъ себѣ откупщикъ, а $\frac{1}{6}$ доля улова приходится по существующимъ здѣсь правиламъ дѣлежа добычи на долю работниковъ, трудъ которыхъ, состоящій лишь въ выниманіи рыбы изъ западни, въ которую она попала, весьма не великъ; то общій доходъ всѣхъ хозяевъ ериковъ составитъ отъ 2,500 до 7,500 р. въ годъ, или отъ 27 до 80 р. на каждаго хозяина ерика. При собираніи десятирублевой пошлины прямо съ хозяевъ ериковъ, доходъ ихъ при такихъ же уловахъ и цѣнахъ на рыбу измѣнился бы отъ 25 до 96 р. въ годъ.

Приблизительная оцѣнка цѣнности днѣстровскаго улова. Весь уловъ днѣстровскаго лимана, включая въ него и шаболотскій ловъ кефали и рыбные промыслы въ низовьяхъ Днѣстра, по словамъ скупщиковъ тамошней рыбы можетъ простираться на сумму отъ 60,000 до 80,000 р. с.

Днѣпровскій ловъ и его подраздѣленія. Днѣпровскій ловъ по большей обширности лимана, служащаго резервуаромъ для рыбы, поднимающейся въ Днѣпръ, по значительной величинѣ самой рѣки и по развитію ея дельты, конечно гораздо изобильнѣе днѣстровскаго; но все же и онъ служитъ только къ снабженію свѣжею рыбою большихъ городовъ, лежащихъ на Днѣпрѣ и въ его сосѣдствѣ: Николаева, Херсони, Одессы, и только отчасти участвуетъ въ продовольствіи соленою рыбою выше по Днѣпру лежащихъ частей херсонской и кievской губерній и губерніи подольской, куда главное количество рыбы все-таки доставляется съ Азовскаго моря, Дона и Кубани.

Днѣпровскій ловъ раздѣляется на три отдѣльные рыболовства, отличающіяся, преимущественно употребляемыми орудіями лова, такъ и временемъ производства его, именно: на ловъ въ главныхъ притокахъ Днѣпра; на ловъ въ плавняхъ по лиманамъ, озерамъ и ерикамъ пересѣкающимъ ихъ, и на ловъ въ лиманѣ. Рѣчное днѣпровское рыболовство производится главнѣйше весною отъ ледохода до замерзанія рѣки. Ловъ по плавнямъ производится также преимущественно въ весеннее время, когда многія породы поднявшейся въ Днѣпръ рыбы, избѣгая быстрого теченія расходятся по озерамъ и заливымъ мѣстамъ, для метанія икры. Зашедшая въ озера рыба остается въ нихъ впрочемъ и на лѣто; въ это же время заходятъ въ нихъ разные сорта короховъ, поэтому въ лѣтнее время, вообще наименѣе выгодное для рыболовства, не лиманный, а озерный ловъ составляетъ почти единственный источникъ свѣжей рыбы, для окружающихъ мѣстностей. Главное орудіе этого лова составляютъ такъ называемыя коты. Наконецъ ловъ въ самомъ лиманѣ производится главнѣйшимъ образомъ позднею осенью

и зимою, ибо тутъ собирается болѣе всего рыбы на зимовку. Вылавливаютъ ее преимущественно неводами, но употребляютъ также сѣтки и отчасти самоловную снасть.

Вліяніе нѣкоторыхъ способовъ и орудій лова, употребительныхъ на Днѣпрѣ. Подробное описаніе мѣстности по низовьямъ Днѣпра, ея выгодъ и невыгодъ въ рыболовномъ отношеніи, составило бы болѣею частью повтореніе того, что было уже сказано при изслѣдованіяхъ рыболовства въ другихъ болѣе обильныхъ рыбою рѣкахъ, поэтому я ограничусь тѣмъ общимъ очеркомъ днѣпровской мѣстности, который уже представленъ въ началѣ отчета при общемъ взглядѣ на днѣпровское и днѣстровское рыболовство. Входить въ большія подробности кажется мнѣ тѣмъ болѣе излишнимъ, что описаніе лимана и днѣпровскихъ плавней, а также вліяніе мѣстныхъ условій на удобство распложенія и жизни рыбъ, подробно изложены въ статьѣ г. Середы «Очерки рыболовства на Днѣпрѣ и Днѣпровскомъ лиманѣ», помѣщенной въ 1-й части «Трудовъ херсонскаго губернскаго статистическаго комитета» (стр. 109—150). Статья эта отличается вообще близкимъ знакомствомъ съ описываемымъ предметомъ и почти всегда вѣрнымъ на него взглядомъ. При описаніи днѣпровскаго рыболовства, я преимущественно займусь особенностями употребительныхъ здѣсь орудій и способовъ лова, причемъ долженъ буду коснуться, съ нѣкоторою подробностью, вліянія нѣкоторыхъ изъ нихъ на предполагаемое уменьшеніе рыбы, такъ какъ это уже обратило на себя вниманіе мѣстныхъ властей и служить предметомъ разныхъ распоряженій, клонящихся къ охраненію рыбы. Эти снасти, заслуживающія вниманія по своимъ особенностямъ, или потому, что считаются вредными для рыболовства, суть: самоловная снасть, гребли, бовтильная сѣть и коты.

а) *Самоловная снасть; ограниченія въ употребленіи ея введенныя распоряженіями мѣстныхъ властей; предложенія экспедиціи.* Самоловная снасть употребляется въ днѣпровской мѣстности не въ очень значительномъ количествѣ. Однако же неясность статей закона, которыми ограничивается употребленіе крючьевъ, возбуждала и здѣсь нѣсколько разъ вопросъ о томъ, гдѣ они должны быть запрещаемы. Прежде всего возникло сомнѣніе, считать ли лиманы, которыми оканчиваются всѣ главнѣйшія рѣки, впадающія въ Черное море вдоль береговъ херсонской губерніи, частями моря или частями рѣкъ, по отношенію къ рыболовству, т. е. допустить ли производство рыбной ловли въ нихъ всякими снастями, какъ то дозволено въ моряхъ, — или же запретить употребленіе тѣхъ снастей, которыя запрещены въ рѣкахъ. Херсонское губернское правленіе приняло этотъ послѣдній взглядъ и запретило употребленіе самоловной снасти въ днѣпровскомъ и бугскомъ лиманахъ, и мнѣніе это было утверждено сенатомъ. Вслѣдъ за этимъ одесскіе купцы Акимовъ, Сафроновъ и Эльзеновъ обратились въ херсонское губернское правленіе съ вопросомъ о томъ, можно ли производить ловъ рыбы крючьями въ открытомъ морѣ и на какомъ разстояніи отъ устьевъ рѣкъ. Такъ какъ на это послѣднее обстоятельство въ законѣ нѣтъ опредѣлительнаго рѣшенія, то было собрано общее засѣданіе всѣхъ херсонскихъ палатъ, которое примѣнительно 603 ст. XII т. Св. Зак., въ которой собственно говорится о разграниченіи водъ уральскихъ казаковъ, постановило: дозволить ловъ въ морѣ всякими снастями, не ближе какъ въ 5 верстномъ разстояніи отъ берега тамъ, гдѣ вливается въ него рѣка, принимая за устье рѣки выходъ изъ лимановъ въ море, ибо въ самихъ лиманахъ ловъ самоловною снастью былъ еще прежде запрещенъ постановленіемъ губернскаго правленія. Для осуществленія этой мѣры, было опредѣлено поставить по обоимъ берегамъ устьевъ рѣкъ или лимановъ прочные каменные или деревянные столбы такой вышины, чтобы они не могли быть видимы съ моря далѣе 5 верстъ. Такимъ образомъ

рыболовы, отправляясь съ берега, не должны бы были ловить рыбы крючною снастью на всемъ томъ только пространствѣ, на коемъ означенные столбы будутъ видимы. Для Днѣпровско-бугскаго лимана конечными точками были признаны оконечности косъ кинбурнской и очаковской, для Днѣстровскаго — Овидіополь и Аккерманъ, а для Березанскаго — острововъ, лежащій передъ устьемъ сего лимана въ море. Постановление это, которое не было впрочемъ приведено въ исполненіе, заключаетъ въ себѣ нѣкоторыя невѣрности и практическія неудобства. Неизвѣстно почему, за мѣсто впаденія Днѣстровскаго лимана въ море приняты Аккерманъ и Овидіополь — вмѣсто гирль Очаковскаго и Цареградскаго, тогда какъ пятиверстное разстояніе отъ Аккермана и Овидіополя падаетъ еще внутри лимана. Весьма затруднительно также для ловцовъ руководствоваться закроемъ, устроенныхъ на берегу, столбовъ, въ туманное или ночное время. Для огражденія входа красной рыбы въ лиманы, по моему мнѣнію, было бы достаточно запретить крючной ловъ близъ устьевъ Днѣпровскаго и Березанскаго лимановъ въ четвероугольникѣ, ограничиваемомъ оконечностями косъ Очаковской, Кинбурнской, правой Березанской и островомъ Березанью; для лимана же днѣстровскаго — двухверстнымъ разстояніемъ влѣво отъ Очаковскаго и вправо отъ Цареградскаго гирль его, въ промежуткѣ между этими гирлями, вглубь же моря на закрой обыкновенной рыболовной лодки, служащей для выметки крючковой снасти. Всего важнѣе запрещеніе крючнаго лова близъ острова Березани, ибо тутъ есть каменистая гряда, освѣжаемая притокомъ прѣсной воды изъ рѣчки Березани. Во время метанія икры красною рыбою на этой мѣстности случалось въ иные годы налавливать до 1,000 пудовъ осетровъ и севрюгъ. Что касается до крючнаго лова въ самихъ лиманахъ, то онъ долженъ быть вообще дозволенъ, такъ какъ крючная самоловная снасть, сама по себѣ, по крайней мѣрѣ столь же безвредная, какъ и всякія сѣтныя орудія лова, если она не преграждаетъ хода рыбѣ. Поэтому въ Днѣпровскомъ лиманѣ можно бы ограничиться запрещеніемъ производить крючной ловъ передъ самыми устьями Днѣпра, т. е. въ углу залива отъ мыса Станислава съ правой, до Янушева острова съ лѣвой стороны, и то только съ 1-го апрѣля по 1-е іюня. Мѣру эту, болѣе легкую, нежели предложенная экспедиціею для лова передъ гирлями донскими и въ Таганрогскомъ заливѣ, считаю я достаточною, потому что: 1) Днѣпровскій лиманъ гораздо глубже Таганрогскаго залива, такъ что въ немъ труднѣе преградить ходъ рыбѣ. 2) Крючной ловъ вообще на Днѣпрѣ слабо развитъ. 3) Въ самомъ лиманѣ и именно въ той части его, гдѣ предполагается запретить весенній крючной ловъ, есть мѣста удобныя для метанія икры красною рыбою, именно: каменистая гряда, вдающаяся въ лиманъ между Станиславомъ и Глубокою Пристанью, которая омывается теченіемъ прѣсной воды во время днѣпровскаго половодья. Само собою разумѣется, что и по Днѣпру съ его развѣтвленіями можетъ быть дозволенъ крючной ловъ, съ тѣмъ, чтобы средняя треть рѣки оставалась всегда свободною, какъ отъ этой, такъ и вообще отъ всякаго рода ставныхъ снастей. Относительно Днѣстра слѣдовало бы, какъ предложено для внутреннихъ гирль кубанскихъ лимановъ, запретить всякое рыболовство на 1½ версты въ обѣ стороны отъ его устья и на столько же вглубь лимана во всякое время года, потому что весь лиманъ очень мелокъ и въ немъ весьма употребительны распорные невода, которыми можно вылавливать рыбу, стремящуюся въ Днѣстръ.

б) *Коты, устройство ихъ.* Въ отношеніи къ днѣпровскому лову гораздо важнѣе вопросъ о вліяніи на уменьшеніе рыбы такъ называемыхъ котъ, потому что тутъ идетъ дѣло не о незначительномъ красноловѣ, а о породахъ рыбы изъ семейства сазановидныхъ, которыя составляютъ главное богатство здѣшняго рыболовства. Котами, въ мѣстностяхъ окружающихъ Черное и Азовское моря, называютъ

вообще всякій снарядъ изъ дранокъ или камыша, вбиваемыхъ прямо въ дно, или образующихъ родъ ящика, который можетъ быть вынимаемъ цѣликомъ изъ воды. Рыба можетъ удобно входить посредствомъ узкаго отверстія въ этотъ рѣшетчатый ящикъ, но обратный выходъ оттуда ей затруднителенъ. Слѣдовательно — по способу лова рыбы — кота совершенно уподобляется вентерю, съ тою лишь разницею, что стѣнки ея состоятъ не изъ сѣти, а изъ камышевой или деревянной рѣшетки; отъ сплетаемыхъ же изъ ивовыхъ прутьевъ вершъ она ничѣмъ существеннымъ не отличается. Одно уже это опредѣленіе коты, или указанія ея настоящаго мѣста въ общей системѣ рыболовныхъ снарядовъ, ясно показываетъ, что коты никакой специальной, только имъ присущей вредности не заключаютъ, и что, раздѣляя свойства вентерей или даже вообще ставныхъ орудій лова, онѣ могутъ приносить вредъ не иначе, какъ или совершеннымъ перегораживаніемъ протоковъ, или слишкомъ мелкими промежутками въ ихъ рѣшетчатыхъ стѣнкахъ, могущими задерживать мелкую рыбу. Въ нѣкоторыхъ притокахъ Кубани употребляются коты, состоящія изъ толстыхъ жердей, укрѣпленныхъ въ брусъ, составляющихъ какъ-бы скелетъ большаго ящика. Я уже высказалъ мое мнѣніе о совершенной безвредности этого снаряда, выставяемаго въ самомъ руслѣ рѣкъ, если крылья его оставляютъ по крайней мѣрѣ третью часть рѣки свободною для прохода рыбы. Днѣпровскія коты дѣлаются изъ тростника такимъ образомъ, что къ прямолинейной стѣнкѣ, называемой гардою, различной длины — не превышающей однако 20 или 30 сажень—прикрѣпляется различной формы клѣтка, въ которую рыба можетъ попадать черезъ узкія отверстія, называемыя устинками, открывающимися съ обѣихъ сторонъ гарды, такъ что въ клѣтку можетъ войти рыба, идущая и по теченію и противъ него. Эти клѣтки также сьуживаются въ устинку къ одному изъ концовъ, который окружается, собственно такъ-называемою, котою, сдѣланною изъ дранокъ, откуда уже нѣтъ инаго выхода какъ черезъ ту же устинку, которою входитъ рыба изъ клѣтки. Устинки устроены такъ, что онѣ раздаются при напорѣ рыбы извнѣ, но не пропускаютъ уже обратно рыбу нѣсколько крупную. Мелкая рыба, вошедшая въ коту, можетъ выйти изъ нея черезъ промежутки между дранками собственной коты, между камышинками клѣтки, которая по гибкости своей всегда раздается, и наконецъ черезъ самыя устинки. Такой снарядъ конечно не могъ бы выдержать напора воды въ главныхъ рукавахъ Днѣпра, и потому онъ выставляется въ стоячей или въ слабо текущей водѣ, въ озерахъ или лиманахъ разсѣянныхъ по плавнямъ, въ протокахъ соединяющихъ ихъ между собою и съ рукавами Днѣпра, и въ маленькихъ ерикахъ, впадающихъ въ эти же озера. Нѣкоторые ерики и узкіе протоки совершенно ими перегораживаются, какъ я имѣлъ самъ случай видѣть въ плавняхъ таврическаго берега Днѣпра, близъ селенія Казачьи Лагери. Такое загражденіе протоковъ конечно не должно быть дозволяемо ни котами, ни иными какими либо снастями. Но по большей части коты только приставляются къ одному берегу озера или протоки, и въ такомъ случаѣ должны считаться совершенно безвредными. Употребленіе котъ на Днѣпрѣ не очень давнее; по словамъ старыхъ рыбаковъ, онѣ занесены сюда съ Дуная русскими выходцами, нѣкоторые изъ коихъ поселились въ низовьяхъ Днѣпра, во время турецкой войны 1828 и 1829 годовъ.

Споръ о вредѣ или безвредности котъ; запрещеніе употребленія ихъ въ 1853 году. По общему мнѣнію рыбаковъ, занимающихся ловомъ въ лиманѣ и въ главныхъ рукавахъ Днѣпра, коты — орудіе лова въ высшей степени вредное, въ несмѣтномъ множествѣ губящее рыбу. Вслѣдствіе жалобъ, приведенныхъ нѣкоторыми промышленниками, на вредъ причиняемый котами, херсонское губернское правленіе запретило ихъ употребленіе въ 1853 году, причисливъ ихъ къ числу запрещенныхъ закономъ — зако-

ловъ. Запрещеніе это по большей части не было соблюдаемо, и по новой жалобѣ владѣльцевъ рыболовныхъ участковъ, лежащихъ выше Херсони, назначена была въ 1858 году коммиссія для освидѣтельствованія котъ и опредѣленія рода снастей, къ которому онѣ принадлежатъ. Коммиссія нашла, что коты принадлежатъ къ числу вредныхъ снастей, запрещенныхъ закономъ, что онѣ устраиваются промышленниками на всѣхъ вообще притокахъ, въ ерикахъ, при входѣ и выходѣ въ озера, такъ что рыба, въ особенности въ весеннее время, заходитъ туда въ огромномъ количествѣ и, не имѣя выхода, принуждена бываетъ тамъ же въ котакъ метать икру; отчего гибнетъ не только рыба, но и самые зародыши истребляются въ несмѣтномъ количествѣ. Крайне вредное вліяніе котъ обнаружилось въ замѣтномъ уменьшеніи рыбы и въ чрезвычайномъ возвышеніи цѣнъ на нее.

Такое мнѣніе коммиссіи, состоящей изъ лицъ очень мало знакомыхъ съ условіями рыбной промышленности и въ теоретическомъ и въ практическомъ отношеніяхъ, должно было весьма естественно образоваться, когда они увидѣли быющуюся въ котакъ рыбу и выпущенную ею на днѣ ея икру. Это же присутствіе икры внутри котъ служить и для народной молвы главнымъ поводомъ къ гоненію на эту снасть. Но немного надо размысленія на то, чтобы понять, что для размноженія рыбы совершенно все равно, будетъ ли рыба затянута неводомъ и икра изъ нея вынута, сварена или посолена, или же попадетъ рыба въ ловушку, и стараясь изъ нея высвободиться, выбьетъ икру въ такомъ мѣстѣ, гдѣ она не можетъ оплодотвориться и развиваться. Собственно говоря, всѣ доводы коммиссіи относятся въ сущности вовсе не къ котамъ, а къ весеннему лову вообще, и если бы запрещеніе употреблять коты дѣйствительно строго и повсемѣстно соблюдалось, но если бы ерики, входы и выходы изъ озеръ и т. п. заставлялись въ весеннее время вмѣсто котъ вентерями, вершами, или ставными сѣтками, или же рыба изъ нихъ вылавливалась безпрестанно дѣйствующими неводами, бреднями и волокушами, то для размноженія рыбы конечно не произошло бы ни малѣйшей пользы. Г. профессоръ Кесслеръ, посѣщавшій между прочимъ и днѣпровскія плавни, лѣтомъ 1858 года, также раздѣляетъ общее мнѣніе о вредѣ котъ, конечно главнѣйше по тому обстоятельству, что въ настоящее время онѣ составляютъ наиболѣе употребительное орудіе лова въ весеннее время въ плавняхъ, т. е. на самыхъ мѣстахъ метанія икры большинствомъ днѣпровскихъ рыбъ. Впрочемъ онъ приводитъ и еще одно обстоятельство, говорящее противъ употребленія этого снаряда. «Коты», говоритъ онъ, «устраиваются весною во время нереста рыбъ, но потомъ не снимаются въ продолженіе всего лѣта. Сначала хозяева осматриваютъ свои коты ежедневно и вычерпываютъ изъ нихъ зашедшую туда рыбу, но потомъ обыкновенно рѣже къ нимъ навѣдываются, или совсѣмъ ихъ бросаютъ. Такимъ образомъ нерѣдко множество рыбы гибнетъ совершенно даромъ». Само собою разумѣется, что проведя лишь короткое время въ днѣпровскихъ плавняхъ г. профессоръ Кесслеръ не имѣлъ возможности удостовѣриться въ справедливости этого послѣдняго обвиненія, а привелъ его на основаніи сообщенныхъ ему свѣдѣній. Я не отрицаю, чтобы когда-нибудь не оставались коты безъ надзора и не погибало въ нихъ нѣсколькихъ рыбъ; но никакъ не могу согласиться съ тѣмъ, чтобы оставленіе рыболовныхъ снарядовъ въ мѣстности, гдѣ рыба имѣетъ такую цѣнность, что собираютъ даже плавательные пузыри самыхъ мелкихъ породъ, какъ напримѣръ синьцовъ, густеры, красноперки и т. п., составляло не только общее обыкновеніе, но даже и часто случающееся исключеніе. Я видѣлъ осенью, когда ловъ неводами и другими сѣтными снастями становится уже гораздо изобильнѣе лѣтняго, что коты, расположенныя на самыхъ мелкихъ ерикахъ, постоянно посѣщались ихъ хозяевами. Тѣмъ тщательнѣе должны они осматривать ихъ лѣтомъ, когда коты составляютъ

почти единственный источникъ свѣжей рыбы. Такое пренебреженіе къ рыбѣ было бы понятно на Волгѣ, гдѣ мальчишки вылавливаютъ чушкамъ, т. е. на кормъ свиней, сотни крупныхъ лещей лохмотьями бредня, но на Днѣпрѣ оно рѣшительно немыслимо.

Безвредность котъ, на вредъ весенняго рыболовства на пространствѣ днѣпровской плавни. Коты нашли себѣ однако и ревностную защиту, въ упомянутой уже мною, прекрасной статьѣ г. Середы «Очерки рыболовства на Днѣпрѣ и Днѣпровскомъ лиманѣ». Херсонскій житель, опытный и страстный рыбоводъ, г. Середа имѣлъ полную возможность ознакомиться съ характеромъ плавеннаго рыболовства. Вотъ что говоритъ онъ о мнимомъ оставленіи котъ, безъ выборки изъ нихъ рыбы въ лѣтнее время: «Поводомъ къ такому обвиненію вѣроятно послужило то, что лѣтомъ — въ какомъ-нибудь уединенномъ мѣстѣ, на берегу рѣки, въ камышѣ, можно видѣть небольшой снарядъ, не имѣющій повидимому хозяина. Такая небольшая кота обыкновенно устраивается хозяиномъ, который откупилъ возвышенную гряду или часть острова, съ цѣлью косить тамъ траву, или сѣять огородные овощи. Пока онъ остается на грядѣ, кота необходима ему, для доставленія здоровой пищи. Но если онъ бросаетъ гряду, то изъ снаряда вынимаетъ собственную коту, какъ вещь въ своемъ родѣ цѣнную для него. Камышевыя же рѣшетки дѣйствительно оставляются *иногда* на всегда или временно; навсегда по негодности ихъ для дальнѣйшаго употребленія, а временно, если онъ намѣренъ еще возвратиться къ нимъ. Во всякомъ случаѣ снарядъ безъ главнѣйшей части своей — собственно коты — не можетъ удержать ни одной рыбы. Что же касается до рыбаковъ, промысляющихъ котами, то вовсе нельзя предполагать въ нихъ обезпечности и нерадѣнія въ такомъ дѣлѣ, которое доставляетъ имъ насущный хлѣбъ.» Далѣе г. Середа совершенно основательно объясняетъ болѣе рѣдкое посѣщеніе котъ въ лѣтнее время, до двухъ только разъ въ недѣлю, уменьшеніемъ входящей въ нихъ рыбы, которая, не будучи уже такъ скучена какъ весною, можетъ оставаться въ котѣ живою въ теченіе нѣсколькихъ дней, какъ въ садкѣ. Значеніе, которое имѣетъ рыба, ловимая котами въ лѣтнее время для продовольствія Херсона, также весьма основательно разбирается г. Середой. Въ лѣтнее время неводной и сѣтнѣй ловъ, по большей части, прекращается, и въ рыбѣ ощущается недостатокъ; тогда шепетильники обращаются къ котамъ, откупая обыкновенно весь лѣтній уловъ ихъ рублей за 20 или за 30. «Наканунѣ постныхъ дней,» говоритъ онъ, «можно кромѣ того видѣть десятки шаладщиковъ (хозяевъ небольшихъ плоскодонныхъ лодокъ — шаладъ), которые отправляются въ разные концы плавней, нерѣдко верстъ за 30 и болѣе. Они покупаютъ у котниковъ рыбу, и, пользуясь ночью прохладой, доставляютъ ее на городской рынокъ. Изъ всего этого слѣдуетъ,» продолжаетъ г. Середа, и я вполне согласенъ съ его выводомъ, «что рыбѣ не даютъ возможности гибнуть въ котакъ, по той естественной причинѣ, что она можетъ доставить кое-какіе барыши многимъ бѣднякамъ.»

Существуетъ еще одно обвиненіе противъ котъ — что онѣ засоряютъ ерики, отъ того что осенью предъ замерзаніемъ рѣкъ, хозяева, вынувъ собственно коту, нерѣдко оставляютъ въ водѣ камышевую рѣшетку, клѣтки и гарды, если, по небольшимъ размѣрамъ или ветхости, они не придаютъ имъ никакой цѣны. Эти камышевыя стѣнки, сломанныя, перепуганныя зимними выюгами, сплосканы весеннимъ теченіемъ, запружаютъ и засоряютъ ерики. Такая небрежность конечно не должна быть терпима, и коты должны быть непременно вынимаемы изъ воды, прежде наступленія зимы; но изъ-за этого не запретить же вообще употребленія удобнаго и дешеваго снаряда.

Но ежели коты сами по себѣ ничуть не вредятъ всѣмъ прочимъ ставнымъ орудіямъ лова, можно-ли

считать безвреднымъ и самый весенній ловъ на пространствахъ днѣпровскихъ плавней, для котораго онъ служитъ главнымъ орудіемъ. Г. Середа старается доказать и это, утверждая, что количество рыбы, вылавливаемой котами въ весеннее время, не такъ значительно, какъ обыкновенно предполагають, и что икра, выбиваемая попавшими въ коту рыбами, если и не вся, то по крайней мѣрѣ въ значительномъ количествѣ, оплодотворяется и развивается. Это послѣднее мнѣніе совершенно невѣрно, и основано на неправильномъ примѣненіи вывода, сдѣланнаго г. академикомъ Бэромъ изъ факта, подмѣченнаго имъ на Гокчинскомъ озерѣ. Г. Бэръ говоритъ (Ислѣд. о рыб. Т. II стр. 129 и 130): «Въ притокахъ озера Гокчи мѣста лова таковы, что онѣ же могутъ быть употреблены почти безъ всякихъ издержекъ для такъ-называемаго искусственнаго оплодотворенія рыбы. Часто даже на этихъ мѣстахъ происходитъ оплодотвореніе случайно, само собою, именно потому, что ловъ производится въ самый періодъ метанія икры. Мы нашли недалеко отъ берега, на глубинѣ нѣсколькихъ дюймовъ икрятки въ полномъ развитіи. Рыба конечно не выметывала добровольно на этомъ мѣстѣ икры, ибо тамъ не было довольно воды, чтобы прикрыть ихъ. Очевидно, что при выниманіи пойманныхъ рыбъ одновременно попали сюда зрѣлыя икрятки и молоки. Такъ какъ для обезпеченія размноженія рыбы на будущее время здѣсь нужно лишь выдавливать зрѣлыя, свободно вытекающія икру и молоки изъ тѣхъ только рыбъ, которыя и безъ того уже пойманы, то безъ всякаго опасенія можно еще усилить теперь употребительные способы лова.» Доказавъ предварительно, что скопляющаяся въ котѣхъ икра не сгниваетъ, ибо коты не испускаютъ изъ себя дурнаго запаха свойственнаго гнющей рыбѣ или икрѣ, и что съ другой стороны, по окончаніи нереста, въ котѣхъ вовсе не оказывается икры, г. Середа заключаетъ, на основаніи, приведеннаго г. академикомъ Бэромъ, факта, что въ котѣхъ должно видѣть «не гибельный для икры снарядъ, а скорѣе въ нѣкоторой степени искусственный разсадникъ, поддерживающій обиліе бѣлой рыбы въ отдаленнѣйшихъ частяхъ плавней.» Что иногда, при стеченіи рѣдкихъ обстоятельствъ, часть икры, выбитой пойманными въ котѣ рыбными самками, можетъ современно быть облита молоками въ нее же попавшихся самцовъ; что такая оплодотворенная икра, при стеченіи ряда другихъ благоприятныхъ обстоятельствъ, можетъ разослаться по дну, гдѣ нибудь въ уголку снаряда, прикрѣпиться къ былинкамъ растущимъ на днѣ коты водяныхъ травъ, или къ самымъ камышевымъ стѣнкамъ ея, и такимъ образомъ достигнуть того, что изъ нея вылупятся мальки и проскользнувъ черезъ рѣшетку, благополучно выйдутъ на просторъ,—это случайность, возможности которой никакъ нельзя отвергать. Но если бы размноженіе рыбы было предоставлено только случайностямъ, подобнымъ развитію мальковъ изъ выметанной въ котѣхъ икры, или изъ икры гокчинскихъ форелей, вытекшей и смѣшавшейся съ молоками, послѣ того, какъ рыбы были уже вынуты изъ воды, то конечно и гокчинскій и днѣпровскій ловы скоро бы прекратились. Дѣло въ томъ, что икрятки въ состояніи проникаться оплодотворяющими ихъ молоками только весьма короткое время, послѣ того какъ она попала изъ тѣла рыбы въ воду. При естественномъ оплодотвореніи, это своевременное прикосновеніе малокъ съ икрою обезпечивается самимъ инстинктомъ распложающихся рыбъ; при оплодотвореніи искусственнымъ, объ этомъ заботится человѣкъ; при оплодотвореніи же случайномъ, такая своевременность смѣшенія икры съ молоками можетъ имѣть мѣсто только какъ рѣдкое исключеніе. Этого мало. Для развитія даже оплодотворенной икры необходимо, чтобы она не была скучена и обливалась свѣжею насыщенною воздухомъ водою. Въ котѣхъ же икра конечно скучивается, иначе она и не обратила бы на себя ничего вниманія. Но если икра въ котѣхъ не сгниваетъ и въ огромномъ большинствѣ случаевъ не развивается, то могутъ спро-

силь, куда же она дѣвается? Отчасти вѣроятно уносится теченіемъ сквозь промежутки рѣшетокъ и устенки, въ негодномъ уже для развитія состояніи; большею же частью поѣдается рыбками, могущими проскользнуть сквозь отверстія котъ, раками, водяными жуками, водяными птицами, которыя, по замѣчанію г. Кесслера, заплывъ въ коты, иногда не могутъ изъ нихъ высвободиться; всего же болѣе, — въ несмѣтномъ множествѣ кишачими въ плавняхъ лягушками. Если за всѣмъ тѣмъ, какъ замѣчаетъ г. Середа, рыба есть даже и въ тѣхъ озерахъ, устья которыхъ на глухо перегораживаются котами, то это легче всего объяснить тѣмъ, что въ сильныя половодья, отъ времени до времени случающіяся, можетъ заходить рыба и въ такія запертыя озера. Вообще большія воды составляютъ, по замѣчанію, сдѣланному г. академикомъ Бэромъ, одно изъ сильнѣйшихъ охранительныхъ средствъ, которыми природа противоѣствуетъ излишнему вылову. Черезъ нѣсколько лѣтъ послѣ сильныхъ полноводій бывають на Волгѣ огромные уловы. Необыкновенно сильный ловъ 1861 г., когда было поймано только на нижней Волгѣ до 45,000,000 судаковъ и слишкомъ 20,000,000 лещей, кажется мнѣ зависѣлъ отъ сильного поводья 1856 года. Если это замѣчаніе вѣрно, то черезъ 4 или 5 лѣтъ долженъ быть на Волгѣ опять очень сильный уловъ. Не одно весеннее, но также и осеннее водополе имѣетъ полезное вліяніе на увеличеніе рыбнаго запаса. Имъ прорываются многія озера, въ которыхъ рыба остается запертою, и гдѣ, по ограниченности мѣста, она не можетъ расплодиться далѣе нѣкоторой весьма тѣсной границы. Такъ сказать выпущенная на волю этими прорывами, она расходится по всѣмъ рукавамъ Днѣпра, частью попадаетъ въ руки ловцовъ, но частью содѣйствуетъ безъ сомнѣнія и къ общему размноженію рыбы. Осенью 1865 г. были такіе прорывы нѣкоторыхъ озеръ, и рыбками было замѣчено появленіе большого количества коропа, преимущественно молодого.

Но велико-ли количество икры, пропадающей въ котлахъ, или лучше сказать велико-ли число икрыныхъ рыбъ, попадающихъ весною въ коты? Г. Середа приводитъ слѣдующій приблизительный расчетъ, для доказательства, что число ихъ не очень значительно. Принявъ доходъ хозяина 70 котъ въ 600 р. сер или въ 100 возовъ рыбы въ теченіи $2\frac{1}{2}$ весеннихъ мѣсяцевъ, онъ выводитъ, что на каждый день придется кругомъ не болѣе $\frac{1}{32}$ воза или 5 рыбъ на каждую коту. Расчетъ этотъ кажется мнѣ невѣрнымъ, потому что въ такомъ случаѣ на возъ пришлось бы только 160 рыбъ, а такъ какъ въ возѣ рыбы нельзя принять менѣе 20 пудовъ, то средній вѣсъ пойманныхъ котами рыбъ составилъ бы около 5 фунтовъ штука. Но въ коты попадаютъ не только коропа, а еще чаще мелкія рыбы, какъ напримѣръ: густера, клепецъ, красноперка, тарань и т. д., поэтому мнѣ кажется, что этотъ средній вѣсъ вдвое или втрое преувеличенъ, такъ что среднее число ежедневно попадающихъ въ каждую коту рыбъ едва ли можно принять менѣе 10 или даже 15. Но примемъ 5 рыбъ. На 70 котъ это составитъ 350 рыбъ въ сутки. На всемъ пространствѣ плавней едва-ли можно принять менѣе ста заводовъ, по 70 котъ въ каждомъ, или пропорціональное число меньшихъ заводовъ, т. е. около 7000 дѣйствующихъ котъ. Это дало бы намъ 35,000 штукъ рыбъ ежедневно ловимыхъ этими снарядами, а въ $2\frac{1}{2}$ весеннихъ мѣсяца болѣе $2\frac{1}{2}$ миллионъ рыбъ. Если бы $\frac{2}{5}$ этого числа рыбъ, т. е. то количество ихъ, которое попадаетъ въ коты въ теченіе одного мѣсяца, могло свободно распложаться въ плавняхъ, которыя составляютъ для нихъ самыя лучшія мѣста метанія икры и, что очень важно, которыхъ они уже достигли, то размноженіе рыбы въ днѣпровской мѣстности было бы вполне обезпечено, и Днѣпръ съ его рукавами, его лиманъ и озера плавней заключали бы въ себѣ столько рыбы, сколько можетъ прокормиться на ихъ пространствѣ. Основываясь на этомъ расчетѣ, данныя для котораго представилъ

самъ г. Середа, я полагаю, что запрещеніе не котъ конечно, а плавеннаго рыболовства вообще въ теченіе одного весенняго мѣсяца, именно съ 10 апрѣля по 10 мая, принесло бы огромную пользу днѣпровскому рыбному хозяйству.

Мнѣніе, высказанное г. академикомъ Бэромъ: что положеніе, заключающееся во всѣхъ нынѣшнихъ руководствахъ къ полицейскому праву, по которому не должно ловить рыбъ во время метанія икры, несправедливо, такъ какъ дѣло состоитъ лишь въ томъ, чтобы достаточное количество рыбы имѣло возможность доходить до мѣстъ удобныхъ для метанія икры, — нисколько не противорѣчитъ необходимости ограничивать весеннее рыболовство различнымъ образомъ, принимая во вниманіе условія мѣстности и другія соображенія. Ловъ рыбы въ плавняхъ, т. е. на самыхъ мѣстахъ метанія икры, и составляетъ именно недопущеніе достаточнаго количества рыбы до мѣстъ удобныхъ для метанія икры. Если же ловъ останется по прежнему дозволеннымъ въ лиманѣ и въ главныхъ притокахъ Днѣпра, то весеннее рыболовство не будетъ запрещено вообще; самая значительная доля, вошедшей въ Днѣпръ рыбы будетъ поймана, но та часть ея, которая, не смотря на этотъ ловъ, уже достигла мѣстъ метанія икры, или по крайней мѣрѣ очень приблизилась къ нимъ, будетъ имѣть возможность безпрепятственно распложаться. Хотя ни въ одной мѣстности изъ посѣщенныхъ экспедиціями для изслѣдованія рыболовства, весенній ловъ запрещенъ не былъ, почти вездѣ однако же приняты или предложены ограниченія его, сообразныя съ мѣстными условіями. Низовья трехъ рѣкъ Волги, Дона и Кубани доставляютъ въ Россіи главный запасъ бѣлой или частичковой рыбы. Очевидно, что опасность уменьшенія ея обратно пропорціональна обширности водоема, изъ котораго эти рыбы поднимаются въ рѣки для метанія икры, величинѣ и трудностямъ доступа тѣхъ ильменей и вообще разливовъ, гдѣ онѣ распложаются. Обширность волжской дельты и относительно малое развитіе лова по волжскимъ ильменямъ казалось бы достаточно обезпечивали размноженіе тамошней рыбы, но энергія, съ которою производится тамъ ловъ на большихъ проточныхъ рукавахъ, все-таки заставила прибѣгнуть и тамъ къ запрещенію лова по разливамъ и ильменямъ въ теченіе апрѣля мѣсяца. Въ дельтѣ Дона внутренніе лиманы очень мало развиты, и метаніе икры породами бѣлой рыбы происходитъ главнѣйше на мѣстности, поросшей водяными травами, передъ устьями гирлъ этой рѣки, гдѣ ловъ, по своей затруднительности, вовсе не производится; поэтому ограниченіе весенняго рыболовства здѣсь и не сочтено нужнымъ. На Кубани огромность и развѣтвленность тамошнихъ лимановъ, а также заповѣдныя мѣста, охраненіе которыхъ вполне обезпечено строгостью казацкой дисциплины и стародавними обычаями, сдѣлали ненужнымъ запрещеніе лова бѣлой рыбы въ извѣстное время года. Въмѣсто запрещеннаго времени, установлено здѣсь запрещенное пространство. Въ Днѣпрѣ, гдѣ пространство плавней менѣе значительно, чѣмъ на Кубани и на Волгѣ, гдѣ плавенный ловъ очень развитъ, а главное, гдѣ резервуаръ рыбы, поднимающейся по рѣкѣ, гораздо меньше, чѣмъ сѣверная часть Каспійскаго и Азовскаго моря, существенно необходима таже мѣра, которая принята уже на Волгѣ.

Запрещеніе весенняго плавеннаго рыболовства не можетъ быть замѣнено болѣе строгими ограниченіями въ лиманѣ и въ главныхъ рукавахъ Днѣпра. Но не выйдѣ ли бы было ограничить на Днѣпрѣ сѣтяной ловъ, производимый по главнымъ его рукавамъ, чѣмъ запрещать хотя бы и на одинъ мѣсяць ловъ въ плавняхъ, такъ какъ этотъ послѣдній производится преимущественно самою бѣдною частью промышленниковъ. Не говоря уже о томъ, что за разнообразными постановленіями, которыя должны бы служить къ этому ограниченію лова въ большихъ протокахъ, ихъ гирлахъ и въ самомъ

лиманѣ, гораздо труднѣе наблюдать, чѣмъ за опредѣленнымъ запрещеніемъ не ловить въ плавняхъ въ продолженіе одного мѣсяца,—ограниченіе лова, которое лишило-бы промышленниковъ Днѣпра и лимана такого же количества рыбы, какого лишится котники и другія лица, занимающіяся ловомъ по плавнямъ, отъ одномѣсячнаго запрещенія лова,—не можетъ произвести одинаково полезнаго дѣйствія, по слѣдующимъ причинамъ: 1) часть рыбы, которая вслѣдствіе этихъ ограниченій избѣгла бы вылова въ низовьяхъ Днѣпра, прошла бы вверхъ, гдѣ мѣста метанія икры не такъ удобны, какъ въ низовыхъ плавняхъ. 2) Часть той рыбы, которая прошла бы въ плавни, вмѣсто того, чтобы выметать тамъ икру, сбѣла-лась бы добычею котниковъ и другихъ плавенныхъ ловцовъ. Главное же: 3) Притокъ большого количества рыбы въ плавни, при ограниченіи лова въ самыхъ рукавахъ Днѣпра, усилилъ бы плавенный ловъ, и какъ это обыкновенно бываетъ, усилилъ бы даже его въ сильнѣйшей степени, нежели на сколько усилился бы притокъ рыбы въ плавни, такъ что излишекъ пропуска ея въ плавни остался бы по меньшей мѣрѣ безъ пользы для размноженія рыбы. Къ этому надо прибавить, что запрещеніе лова по озерамъ, лиманамъ, ерикамъ и рукавамъ плавней въ теченіе одного мѣсяца, въ послѣднемъ результатѣ, вовсе не уменьшитъ выгоды плавеннаго рыболовства, а только перемѣститъ эти выгоды съ весны на лѣто и осень. Въ началѣ мая рыба, зашедшая въ разливы днѣпровской дельты, еще не возвращается въ рѣку, а слѣдовательно и послѣ этого времени можетъ быть вылавливаема тѣми же котами, устройство которыхъ позволяетъ ловить, какъ ту рыбу, которая спускается по протокамъ, такъ и ту, которая по нимъ поднимается. Преимущественный ловъ этой послѣдней рыбы представилъ бы ту выгоду, что онъ происходилъ бы уже послѣ того, какъ она выметала икру не въ котахъ, а на полномъ просторѣ, а также и то, что было бы больше рыбы въ лѣтнее время, когда въ ней болѣе всего нуждаются и когда она дороже.

Время запрещенія плавеннаго лова, съ 10 апрѣля по 10 мая, соображено еще съ слѣдующимъ обстоятельствомъ. Весенній ловъ въ Днѣпрѣ и его рукавахъ начинается въ мартѣ или въ апрѣлѣ и продолжается до начала мая. Уже къ концу апрѣля вода становится столь быстрою, что неводный ловъ дѣлается затруднительнымъ. Хозяева или арендаторы промысловъ должны поэтому непременно принимать къ своимъ рѣчнымъ участкамъ — озера лежащія въ плавняхъ, куда могли бы переносить свой ловъ съ прекращеніемъ рѣчнаго, безъ чего на одинъ кратковременный днѣпровскій весенній ловъ трудно найти артели работниковъ, приходящихъ обыкновенно издалека.

Ограниченіе способа употребленія котъ. Если весенній ловъ въ днѣпровскихъ плавняхъ будетъ запрещенъ въ теченіе одного мѣсяца, то ловъ котами въ остальное время года можетъ оставаться дозволеннымъ, съ единственнымъ ограниченіемъ, общимъ для всѣхъ ставныхъ орудій лова, чтобы треть занимаемого ими водовмѣстилища всегда оставалась свободною, для безпрепятственнаго прохода рыбы. Хотя размноженіе большей части породъ рыбъ будетъ уже достаточно обезпечено воспрещеніемъ весенняго плавеннаго рыболовства, но это ограниченіе для выставки котъ въ остальное время года необходимо сохранить, какъ потому, что нѣкоторыя породы рыбъ мечутъ икру въ болѣе позднее время года, такъ и для того, чтобы обезпечить справедливое распредѣленіе рыбы между разными промышленниками не позволяя никому заперать рыбу въ водовмѣстилищахъ, соединяющихся съ другими узкими протоками, и тѣмъ обращать ее въ свою исключительную собственность, еще прежде ея поимки.

Я такъ распространился о котахъ потому, что съ ними связанъ вопросъ о главной охранительной мѣрѣ днѣпровскаго рыболовства.

в) *Ботвильная сѣть*. Въ Днѣпровскомъ лиманѣ по отмелямъ, составляющимъ продолженіе острововъ, раздѣляющихъ днѣпровскіе рукава, и вдоль южнаго берега его производится ловъ такъ-называемыми ботвильными сѣтями. Это двухсѣтвенная ставная сѣть, имѣющая отъ 30 до 50 сажень длины. Одна сѣтѣна ея имѣетъ ячеи въ 1 вершокъ, а другая въ 4 и въ 5 вершковъ въ сторонѣ, отъ узла до узла. Въ эти сѣти, разставленныя между кустами высокорослыхъ водяныхъ травъ, загоняютъ рыбу крикомъ и шумомъ, производимымъ ударами объ лодку веслами или стябломъ (родъ корыта, въ которое складывается сѣть) и объ воду шестомъ, имѣющимъ на концѣ коническую пустоту. Шестъ этотъ называется ботвнєю. Шумъ этотъ говорятъ очень громокъ, и, при большомъ числѣ производящихъ его ловцовъ, слышенъ на далекое разстояніе. Шумъ при производствѣ рыбной ловли вообще считается вреднымъ, ибо распугиваетъ рыбу; на этомъ основаніи запрещена, напримѣръ, на Каспійскомъ морѣ, гонка тюленя въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ по близости существуютъ рыбные промыслы. Особливо же вреденъ шумъ во время метанія рыбою икры. Ботвильный ловъ въ Днѣпровскомъ лиманѣ происходитъ уже лѣтомъ, когда большая часть рыбъ окончила метаніе икры. Хотя поэтому онъ и не имѣетъ вліянія на уменьшеніе рыбнаго запаса, онъ долженъ однако же все-таки быть запрещенъ, потому что отпугиваетъ рыбу отъ тѣхъ мѣстъ, куда она безъ этого могла бы зайти.

г) *Гребли и хватки*. Изъ способовъ лова, безвредность употребленія которыхъ также подлежитъ сомнѣнію, надо еще упомянуть о гребляхъ. Они придуманы исключительно для лова рыбаца (*Leuciscus Vimba*) и основаны на наблюденіи особенностей въ метаніи икры этою рыбою. Рыбецъ мечетъ икру по каменистымъ грядамъ въ самомъ руслѣ рѣкъ, на довольно быстро текущей водѣ. Гребли ничто иное какъ искусственно устроенныя каменные гряды, для привлеченія на нихъ рыбацѣвъ и вылова ихъ разостланною тамъ сѣтью. У крутаго берега, гдѣ глубина достигаетъ 3 саж. и куда слѣдовательно прибываетъ теченіе, наваливаютъ груды камней въ видѣ маленькаго мыса, вдающагося на сажень или на полторы въ глубь рѣки. Дабы эту кучу не размыло теченіемъ, по концамъ ея вбиваютъ нѣсколько тонкихъ свай и переплетаютъ ихъ хворостомъ. Устройство гребли на глубокомъ мѣстѣ подрываемомъ теченіемъ стоитъ не дешево; если цѣнить собственный трудъ рыбака и его семейства, то конечно не дешевле 50 р. На греблю разстилаютъ во время половодья сѣть, называемую хваткою. Человѣкъ караулитъ за нею, и когда рыбецъ соберется на каменную кучу, чтобы метать на ней икру, онъ поднимаетъ сѣтку и рыба въ ней остается. Гребли болѣе употребительны на правой херсонской сторонѣ Днѣпра и его рукавовъ, подъ возвышеннымъ берегомъ, и оттуда занесены онѣ и на таврическій берегъ. Въ половодье наваливаютъ одною греблею въ Конкѣ отъ 500 до 2.000 штукъ рыбаца, на херсонской же сторонѣ, куда рыбецъ болѣе идетъ, до 4 и 5 тысячъ штукъ. Этотъ способъ можетъ показаться вреднымъ, потому что вылавливаетъ рыбу, притомъ довольно цѣнную, именно во время метанія ею икры. Но если принять въ соображеніе, что гребли доставляютъ рыбацу искусственныя удобства для метанія икры, и что при поднятіи сѣтки, что дѣлается не ранѣе, чѣмъ значительное число его соберется на греблю, — часть его успѣваетъ почти всегда уже выметать икру, то мы придемъ къ заключенію, что вредъ греблей по крайней мѣрѣ уравнивается ихъ пользою. Выловъ рыбы, успѣвшей уже выметать икру, хотя бы выловъ былъ до-чиста, долженъ считаться безвреднымъ; особенность же лова греблями и хватками и заключается именно въ томъ, что ловъ слѣдуетъ непосредственно за выметаніемъ икры, если и не всѣмъ, то по крайней мѣрѣ нѣкоторою частью рыбаца, въ мѣстѣ совершенно принаровленномъ къ тому, чтобы эта икра могла хорошо развиться.

д) *Самодеры*. Наблюденіе за правами рыбы привело на Днѣпрѣ къ устройству еще одного видоизмѣненія крючковой снасти, для лова короховъ и сомовъ. Рыбаки знаютъ, что близъ крутыхъ мѣстъ, гдѣ берегъ подмытъ и въ глубокихъ ямахъ, корохи и сомы собираются зимовать. Къ такимъ мѣстамъ передъ заморозками подплываютъ на лодкахъ, или подходятъ уже по тонкому льду, и опускаютъ веревку съ грузиломъ, къ которой прикрѣплены три большія уди безъ наживки, называемую самодеромъ. Удами поддѣвается рыба, скопившаяся въ густую стаю, какъ багромъ, и такимъ образомъ наваливаютъ по нѣскольку сотенъ штукъ самой крупной рыбы, доходящей до двухъ пудовъ вѣсомъ. Съ такими рыбами много надо возиться, прежде чѣмъ успѣютъ ихъ вытащить въ лодку, надо то подтягивать, то опускать уди, утомляя рыбу, иначе она перерветъ веревку.

е) *Ловъ сазана въ ерикахъ*. Еще слѣдующій, чрезвычайно интересный способъ лова коропа, свидѣтельствующій о наблюдательности здѣшнихъ рыбаковъ, привожу со словъ г. Середы. «Весною, какъ извѣстно, корохи ищутъ мелкихъ и закрытыхъ мѣстъ. Этой привычкой ихъ особенно пользуются жители таврическаго берега, гдѣ находятся небольшія озера, соединенныя съ главнымъ бассейномъ узкими ериками, по большей части искусственными. Во время хода короховъ, стараются охранять такіе ерики и самыя озера отъ всякаго шума; а чтобы имѣть возможность слѣдить за появленіемъ короховъ, предварительно вбиваютъ въ дно ерика нѣсколько тростинокъ, располагая ихъ рядомъ поперегъ ерика, вершка на два одну отъ другой. Одинъ изъ рыбаковъ постоянно наблюдаетъ здѣсь и по движенію тростинокъ узнаетъ, когда корохъ пройдетъ по ерику въ озеро. Утверждаютъ, что сначала всегда приходитъ одинъ и не болѣе трехъ короховъ, какъ будто съ цѣлью развѣдать объ удобствахъ, представляемыхъ озеромъ, и убѣдиться въ безопасности мѣста. Когда замѣтятъ появленіе такихъ соглядатаевъ, то больше всего заботятся о соблюденіи тишины, потому что корохъ, по мнѣнію рыбаковъ, остороженъ и смысленъ всѣхъ рыбъ (*). Если соглядатаи, спокойно осмотрѣвъ озеро, снова возвратятся и выйдутъ изъ озера, тогда ждутъ цѣлаго стада и приготовляются запереть ерикъ. Рассказываютъ, что вскорѣ послѣ этого появляется множество короховъ, которые внезапно опрокидываютъ тростики и наполняютъ собою ерикъ, стремясь въ озеро. Давъ имъ время пройти въ него, перегораживаютъ ерикъ прочной стѣной, и потомъ вываливаютъ всѣхъ зашедшихъ туда короховъ.»

(*) Корохъ вообще пользуется у днѣпровскихъ рыболововъ славою умнѣйшей рыбы; онъ, говорятъ, даже и въ коты нейдетъ иначе, какъ во время сильныхъ вѣтровъ, когда прячется въ разные закоулки, — «у куты хватается», какъ говорятъ малороссіане. Эту репутацію коропа и я могу подтвердить всѣмъ, что мнѣ случилось видѣть и слышать объ немъ на Волгѣ, Уралѣ, Кубани и Дону. Коропа или сазана всего труднѣе удержать въ садкахъ или забитыхъ озерахъ и ерикахъ. Собственно противъ него устилаютъ дно камнями и кулями набитыми землею у тѣхъ заколовъ, которыми обрабатываютъ уральскія котлубани и старицы — въ садки для вылова осенью рыбы, зашедшей туда весною. Эту репутацію раздѣляетъ впрочемъ съ коропомъ или сазаномъ — еще сомъ. По рассказамъ очевидцевъ, сомъ подплываетъ къ склонившимся надъ водою деревьямъ, и ловкимъ ударомъ хвоста сбиваетъ гнѣзда, чтобы проглотить упавшихъ въ воду молодыхъ птицъ. Мнѣ случилось однажды ѣхать изъ Царицына въ Сарепту въ прорѣзи, т. е. въ лодкѣ съ продравленными стѣнами, въ которой перевозятъ живую рыбу и которая поддерживается на водѣ только кормовою и носовою частью, въ которыхъ не продѣлано дыръ, какъ бы на пузыряхъ. Въ прорѣзи было нѣсколько десятковъ севрюгъ, осетровъ и сомовъ. Севрюги и осетры преспокойно плавали въ пловучемъ садкѣ, но сомы безпрестанно подплывали къ той части садка, которая не была прикрыта сверху досками, выставляли изъ воды голову и искали случая перекинуться черезъ низкій бортъ лодки. Нѣсколько разъ проговили мы ихъ ударами по головѣ, но самый большой сомъ, воспользовавшись тѣмъ, что мы всѣ какъ-то заглядѣлись, все-таки успѣлъ выскочить изъ лодки въ рѣку.

Эти способы лова, основанные на наблюденіи жизни и нравовъ рыбъ, какъ и вообще всѣ хитро придуманныя ловушки, дѣлая честь наблюдательности и изобрѣтательности промышленниковъ, доказываютъ вмѣстѣ съ тѣмъ, что въ мѣстности, гдѣ они употребляются, количество рыбы не слишкомъ велико. Гдѣ рыба тѣснится огромными массами, какъ на Волгѣ или Кубани, тамъ нѣтъ ни времени, ни надобности подмѣчать особенности въ привычкахъ разныхъ рыбъ;—ихъ просто вычерпываютъ неводами, предоставляя дилеттантамъ рыболовства борьбу ума съ инстинктомъ рыбъ. Въ такихъ мѣстахъ впрочемъ и нѣтъ рыболововъ-охотниковъ, а есть только рыболовы-промышленники.

Условіе отдачи на откупъ рыбныхъ ловель собственно въ Днѣпрѣ и его рукавахъ. Такъ какъ берега Днѣпра, лимана и плавни большею частью принадлежатъ частнымъ лицамъ, или составляютъ оброчныя статьи, то ловъ въ нихъ почти вездѣ отдается въ арендное содержаніе на весьма различныхъ условіяхъ. Чтобы дать понятіе о нихъ, я приведу нѣсколько примѣровъ. По Днѣпру и его рукавамъ рыболовство вообще не очень значительно, и владѣльцы береговъ отдаютъ свои топи рублей отъ 150 до 200 въ годъ. Арендаторъ самъ обыкновенно занимается рыболовствомъ и пускаетъ постороннихъ ловить въ своемъ участкѣ только мелкими снастями, греблями, котами, бреднями; неводной же ловъ предоставляетъ себѣ. Такъ напримѣръ у селенія Казачьи Лагери, гдѣ лѣвый берегъ Конки принадлежитъ государственнымъ крестьянамъ, а плавни помѣщику, воды откупаютъ одинъ рыбопромышленникъ, который платитъ помѣщику 170 р. а обществу крестьянъ 100 р. въ годъ. На снимаемомъ пространствѣ держать онъ 4 невода, по одному на Конкѣ и на Днѣпрѣ и 2 на озерѣ; за ерики, запираемые котами, беретъ онъ по 5 р., а за греблю отъ 2 до 3 руб. въ годъ. Воды близъ селенія Каховки отдаются всего за 150 р. Карбунскій монастырь, находящійся близъ селенія Британы, вовсе не беретъ аренды за свои воды, выговоривши себѣ лишь столько рыбы, сколько потребуется на продовольствіе братіи.

Иногда впрочемъ и на Днѣпрѣ случаются значительные заловы. Рассказываютъ случай, что на херсонской сторонѣ Днѣпра близъ селенія Тягинки, затанули въ ноябрѣ мѣсяцѣ передъ заморозками въ одну тоню на 4.000 р. рыбы; но это лишь исключенія, которыя по самой ихъ рѣдкости остаются въ народной памяти. Лиманный ловъ вообще значительнѣе днѣпровскаго, но и здѣсь по заведенному обычаю, точно такъ какъ и на Днѣстровскомъ лиманѣ, арендаторъ не пользуется правомъ исключительнаго лова, часто самъ даже имъ вовсе не занимается; если же и занимается, то всетаки дозволяетъ ловить и другимъ, за извѣстную плату или долю въ уловѣ. Способы сбора этой пошлины деньгами или рыбою весьма различны по мѣстностямъ, времени года и снастямъ, которыми производится ловъ. Такъ селеніе Збурьевка, лежащее близъ самаго устья Конки, имѣетъ двѣ рыболовныя дачи: Днѣпровская Ставка и такъ называемый куть или Збурьевскій лиманъ, отрогъ большаго лимана. Первая отдается съ 1863 по 1869 годъ на откупъ за 160 р. съ полнымъ правомъ откупщика ловить какъ онъ хочетъ. Жители выговариваютъ себѣ лишь право ловить въ ней рыбу маленькими бреднями, въ 3 или 4 сажени длиною, для домашняго употребленія. За ловомъ въ этой дачѣ они не гонятся, такъ какъ она удалена отъ нихъ и противоположный берегъ помѣщичій.

Условія отдачи рыбныхъ ловель на лиманѣ. Збурьевскій же лиманъ отдавался на откупъ съ 1858 года по 1864 за 92 р. 40 к., а съ 1864 по 1870 за 105 р. Здѣсь всѣ крестьяне имѣютъ право тянуть невода наравнѣ съ откупщикомъ, платя лишь десятую копѣйку съ той цѣны, по которой атаманъ продаетъ рыбу въ первыя руки, а не съ той, по которой продаетъ ее хозяинъ невода, имѣю-

ний право оставлять рыбу за собою. Какъ велика эта разница можно видѣть изъ продажи вышеприведеннаго, необыкновеннаго по своему изобилію, залава близъ Тягинки. Хозяинъ невода, который былъ вмѣстѣ содержателемъ воды, продалъ свой уловъ за 4000 р., но пользуясь своимъ правомъ купилъ тоню у своихъ работниковъ всего за 2000 р., и такъ какъ, по существующему здѣсь способу дѣлажа добычи, половина принадлежитъ хозяину, то заплатилъ имъ только 1000 р. Съ ловящихъ ставными сѣтками беретъ откупщикъ не долею улова, а по 5 р. съ каждаго каюка. За ловъ маленькими бреднями и рогелями, особливо треугольною сѣтью, употребляемою для лова раковъ, не должно ничего брать. Зимой въ Збурьевскомъ лиманѣ происходитъ неводной ловъ на 14 тоняхъ, которыя распределяются между всѣми хозяевами неводовъ по жеребью, разъ на всю зиму, при чемъ откупщикъ не имѣетъ никакихъ преимуществъ передъ прочими промышленниками. Только если кто либо оставитъ свою тоню, по невыгодности ли ея, или по другимъ причинамъ, то ему дается 3 или 4 дня льготы, послѣ чего или самъ откупщикъ занимаетъ эти мѣста, или отдаетъ кому либо другому. Десятую часть улова платить ему и съ зимняго лова. Иногда впрочемъ соглашаются хозяева не метать жеребья, а ловить всякому, гдѣ кто каждый день себѣ мѣсто захватить. Этому распорядку подчиняется и откупщикъ.

Условія откупа нѣсколько сложнѣе въ лежащемъ ниже по лиману селеніи Рыбальшѣ. Откупщикъ платитъ въ экономію 3.000 р.; прежде же платилъ 4.000 р. Льготныхъ условій для крестьянъ никакихъ нѣтъ, т. е. они не пользуются никакимъ даровымъ ловомъ. Главный промыселъ, какъ и вообще на лиманѣ, происходитъ здѣсь зимою, потому что въ весеннее время неводами на лиманѣ тянуть нельзя, ибо сильнымъ теченіемъ приподнимаетъ ихъ къ верху, употреблять же грузила, которыя погружали бы неводъ, не позволяютъ илистое топкое дно лимана. Съ невода бралъ прежде откупщикъ десятую рыбу, санки съ рыбою и 2 осетра для экономіи; съ зимы же 1864 на 1865 годъ перемѣнили эти условія, предоставляя выбору хозяевъ неводовъ платить $\frac{1}{7}$ часть улова, или 170 руб. въ годъ. Если бы кто пожелалъ ловить внѣ доставшихся по очереди мѣстъ, на такъ называемыя полюбки, съ того берутъ 50 р. съ тони, т. е. съ каждой проруби вновь сдѣланной, хотя бы на ней пришлось всего одинъ разъ вытянуть неводъ. Сѣтчики въ зимнее время должны отдавать третью рыбу, въ осеннее же время платятъ съ дуба, т. е. съ лодки, на которой ставятъ и перебираютъ ставные сѣти, имѣющія обыкновенно 30 сажень въ длину,—2 р. 50 к., если на немъ два человѣка, и 5 р. если четыре. Этимъ пріобрѣтается право на ловъ со Спасова дня (1 августа) до Покрова (1 октября), съ Покрова по Филиппово заговѣнье (14 ноября) дѣлается новый уговоръ на тѣхъ же условіяхъ. При этомъ рыбу должны продавать сѣтныя ловцы непременно откупщику; лѣтніе же неводные могутъ продавать свои уловы кому хотятъ, ибо въ теплое время сбытъ ея труденъ. Откупщикъ даетъ за крупную рыбу: чечугу (стерлядь), пестрюгу (севрюгу), судака, большаго коропа, щуку и крупнаго леща 60 и 65 к. за пудъ, за остальную рыбу 30 и 35 к., тогда какъ первую можно бы было продать на сторону по 80 к. и даже по 1 руб. пудъ.

Ниже Рыбальши у начала Кинбурнской косы лежитъ селеніе Бузовое, гдѣ берегъ лимана принадлежитъ нѣмецкимъ колонистамъ, овцеводамъ Шмиту и Шреду. У нихъ 4 завода, изъ которыхъ на одномъ неводъ тянется отъ самой экономіи. Ловъ бываетъ лишь во время зимы. Другой отдается на откупъ за 200 р., мѣстность не позволяетъ здѣсь употреблять невода, и откупщикъ пускаетъ ловить сѣтчиковъ. Два другіе завода—неводные, гдѣ, какъ и на первомъ, тянуть только зимою; они отдаются въ арендное содержаніе по 60 р. каждый. За имѣніемъ Шмита и Шреда идутъ на небольшое про-

странство архіерейскія воды, главный участокъ которыхъ идетъ вдоль лиманной стороны самой оконечности Кинбурнской косы. На них пускаютъ ловить всѣхъ желающихъ за десятую часть суммы, выручаемой отъ продажи рыбы. Между обоими архіерейскими участками простираются версты на 30 воды Любенковой, которая отдаются на откупъ за 400 р. Теперешній откупщикъ ихъ имѣетъ три своихъ невода, а право ловить сѣтками передаетъ нѣсколькимъ артелямъ за 200 р. въ годъ. Хотя за морской ловъ съ Кинбурнской косы и ничего не платится, однако же стрѣлка ея, начиная отъ крѣпости, такъ узка, что не было бы мѣста для просушки двухъ отдѣльныхъ неводовъ морскаго и лиманнаго, поэтому тѣ же промышленники ловятъ и въ морѣ и въ лиманѣ, платя за архіерейскія воды 10% съ цѣнности лиманскихъ улововъ.

Условія хозяевъ съ работниками. Условія хозяевъ съ работниками на Днѣпрѣ тѣже, что и на Днѣстрѣ и вообще на берегахъ Чернаго и Азовскаго морей. Съ неводнаго лова получаетъ работничья артель половину улова, продажу производитъ атаманъ, но хозяинъ по большей части выговариваетъ себѣ право скупать всю рыбу. При ловѣ ставными сѣтками, гдѣ и число работниковъ меньше и работа легче, получаютъ работники только третью часть, съ котъ же только шестую. Доля работниковъ дѣлится между ними поровну, а атаманъ получаетъ сверхъ того еще одинъ или два пая отъ хозяина. Если не самъ хозяинъ невода откупаетъ воды, то плата откупщику взимается до выдѣленія части работниковъ, или другими словами хозяинъ и работники вносятъ ее пополамъ; харчи также половинные.

Особенности въ сбытѣ и приготовленіи рыбы. Приготовление и сбытъ рыбы имѣютъ на Днѣпрѣ также нѣкоторыя свои особенности. Довольно значительная часть рыбы продается свѣжею, не только зимняго, но и лѣтняго улововъ; ибо лѣтомъ рыбы не много и въ ней нуждаются въ сосѣднихъ городахъ; весенняя же, осенняя и то, что не разоидется въ свѣжемъ видѣ лѣтомъ, солится. Сами рыболовы рѣдко занимаются соленіемъ рыбы, ее покупаютъ обыкновенно чумаки, которые развозятъ ее частью въ Крымъ, большею же частью въ югозападные губерніи. Покупка рыбы идетъ или на глазъ прямо изъ невода, или на ведра казенной мѣры. Для этого вымѣряютъ водою бочки или шапьяки (обрѣзы), въ которыхъ солятъ рыбу, накладываютъ ихъ рыбою, пересыпая слою солью, нагнетаютъ, даютъ ей дня три или четыре осѣдать, дополняютъ рыбою, и только послѣ этого считаютъ, сколько продано рыбы, по числу ведеръ вмѣщающихся въ бочкѣ. При этомъ раздѣляютъ рыбу на различные сорта по величинѣ ея. Самая крупная называется *крошень*, къ которому причисляютъ: сома, кропа, судака, леща, вырѣзуба и бѣлизну; за тѣмъ слѣдуетъ *плотка*: подлещикъ, крупный синець, клепецъ, рыбець и мелкія рыбы перваго сорта; за плоткою слѣдуетъ *отымнякъ* или *выскребокъ*, къ которому относятъ: красноперку, окуня, мелкую синьгу, мелкаго кленца и т. п. Отымнякъ подраздѣляютъ иногда еще на два сорта: *полуплотку* и *собственно отымнякъ*, къ которому относятъ уже самыхъ мелкихъ окуньковъ, плотвичекъ, однимъ словомъ такую рыбу, которую не стоитъ везти въ даль. Крошень продается отъ 80 к. до 1 р. за ведро, плотка отъ 50 до 60 к., а отымнякъ отъ 35 до 40 к.

Чумаки, покупающіе рыбу, собираются артелями изъ нѣсколькихъ хозяевъ, имѣющихъ по одному, по два, по три воза; артели располагаются лагеремъ около мѣстъ, гдѣ происходитъ ловъ, и по мѣрѣ улова сортируютъ и солятъ купленную рыбу въ бочки; мелочь же солятъ прямо въ фуры, предназначая ее или на собственное употребленіе дома и во время дороги, или на распродажу по мелочамъ по городамъ и селамъ, черезъ которые будутъ проѣзжать. Иногда платятъ разныя цѣны не по означеннымъ только сортамъ, но и по породамъ рыбы. Замѣчательно, что за щуку платятъ обыкновенно до-

роже, нежели за коропа, который и на Азовскомъ морѣ и на Волгѣ цѣнится гораздо дороже. Это происходитъ отъ того, что днѣпровская рыба везется большею частью въ еврейскую сторону. Евреи, какъ извѣстно, болѣе всего цѣнятъ щуку, которая составляетъ почти необходимую принадлежность всякаго шабаша. Только если нѣтъ чумаковъ, солить рыбу, которую нельзя сбыть въ свѣжемъ видѣ, сами ловцы. Эту рыбу скупаютъ обыкновенно евреи. Главный покупатель ея одинъ балтскій еврей, который объѣзжаетъ два раза въ годъ, въ маѣ и въ октябрѣ, всю нижнюю часть Днѣпра, отъ Никополя до устья лимана. Эта рыба продается: крошень на вѣсъ обыкновенно по 1 р. 20 к. пудъ, а плотка съчетомъ отъ 10 до 11 р. тысяча; двѣ тысячи полуплотки идутъ за тысячу плотки; отымнякъ же не покупается, а расходуется по окрестнымъ деревнямъ, рубля по 4 за тысячу.

Такъ такъ рыбаки, поджидая чумаковъ, нерѣдко оставляютъ пойманную рыбу не соленою по нѣскольку дней, то она начинаетъ портиться; но на это, и вообще на качество рыбы, мало обращаютъ вниманія, — была бы только солонка, потому что въ мѣстахъ ея сбыта соль дорога, и самую сильно соленую рыбу употребляютъ въ приправу къ кушаньямъ. Крупную рыбу, крошень и плотку, передъ соленіемъ или просто распластываютъ, или отбиваютъ еще балыкъ, какъ на Кубани; отымнякъ же, очистивъ отъ внутренностей, кладутъ въ бочки, не распластывая. На бочку употребляютъ до 3½ пудовъ соли. Икру, молоки и даже рыбы пузыри солить отдѣльно въ мѣшкахъ. Чумаки сами занимаются чисткою и соленіемъ рыбы; ловцы же или скупщики евреи нанимаютъ женщинъ, которымъ платятъ по 70 к. съ тысячи крошня и по 40 к. съ плотки.

Ловъ тюльки въ Бугѣ. Въ Бугскомъ лиманѣ до Николаева и выше производится въ зимнее время, начиная съ октября мѣсяца, значительный ловъ мелкой породы сельдей, извѣстной подъ именемъ тюльки (*Alosa cultriventris*). Эта рыба обыкновенно солится въ небольшихъ боченкахъ, тѣмъ же способомъ какъ и керченская сельдь, съ тою разницею, что посоль происходитъ прямо въ бочки, а не въ большіе лари, и что невычищеніе внутренностей по мелкости рыбы не вредитъ ея качеству. Въ небольшомъ количествѣ для мѣстнаго употребленія солить тюльку съ перцомъ и лавровымъ листомъ, на подобіе ревельскихъ килекъ, только не съ такимъ искусствомъ. Подробности лова и приготовленія этой рыбы будутъ описаны въ техническомъ отдѣлѣ отчета черноморскаго и азовскаго рыболовствъ.

Ловъ раковъ въ Алешкахъ. Кромѣ рыбы, какъ въ Днѣпрѣ, такъ и въ Днѣстрѣ, водится и ловится много раковъ. Болѣе всего занимаются ловомъ ихъ въ городѣ Алешкахъ. Одна женщина, продавая по копейкѣ сотню, зарабатываетъ до 50 к. въ сутки. Вычищенные шейки и клешни крупныхъ раковъ здѣсь сушатъ въ печахъ и продаютъ отъ 8 до 12 р. за пудъ.

Общая цѣнность днѣпровскихъ улововъ. Общую цѣнность днѣпровскаго улова, по словамъ скупщиковъ рыбы, можно оцѣнить приблизительно до 250.000 и даже до 300.000 руб. сер. Но такая значительная сумма выручается лишь потому, что средняя цѣна рыбы здѣсь вдвое выше, чѣмъ на Кубани, на Дону и на Волгѣ, гдѣ цѣну крупной рыбы можно положить кругомъ въ 50 к. пудъ, тогда какъ на Днѣпрѣ она доходитъ до рубля и до 1 р. 20 к. Рыболовство это слѣдовательно довольно значительно для того, чтобы обратить на него вниманіе и принять заблаговременно мѣры къ правильному его устройству и къ предотвращенію оскуденія рыбы въ мѣстности, гдѣ существуютъ значительные центры народонаселенія. Мѣры эти должны быть однако же по возможности просты, такъ чтобы соблюденіе ихъ достаточно обезпечивалось немногосложнымъ надзоромъ. По моему мнѣнію, онѣ могли бы ограничиваться слѣдующимъ:

Меры къ устройству днѣпровскаго и днѣстровскаго рыболовства. 1) Рыболовство въ лиманахъ Днѣпровскомъ и Днѣстровскомъ должно быть, на основаніи нашего рыболовнаго законодательства, вольнымъ, т. е. нужно, чтобы имъ могъ заниматься каждый желающій, безъ всякой платы береговымъ владѣльцамъ, будутъ ли то частныя лица, городскія или сельскія общества. Эта свобода рыболовства должна распространяться и на ловъ въ ерикахъ, прокопанныхъ между Днѣпровскимъ лиманомъ и Шаболотскимъ озеромъ.

2) Довольно значительные барыши, получаемые съ лиманнаго рыболовства, и простота его производства позволяютъ установить съ него пошлину въ пользу казны. Годовая плата въ 75 р. съ невода, въ 3 р. съ ставной сѣтки и въ 10 р. съ шаболотскаго ерика не можетъ быть отяготительна для промышленниковъ, такъ какъ они уплачиваютъ нынѣ гораздо значительнѣйшія суммы деньгами или долями улововъ откупщикамъ различныхъ участковъ, отъ которыхъ терпятъ сверхъ того разнаго рода стѣсненія, при продажѣ пойманной ими рыбы.

3) Въ видахъ охраненія бѣлой рыбы отъ излишняго вылова и доставленія ей возможности безпрепятственнаго размноженія, должно запретить производство весенняго рыболовства съ 10 апрѣля по 10 мая, какими бы то ни было снастями, въ нижнихъ частяхъ днѣпровскихъ и днѣстровскихъ плавней, т. е. по лиманамъ, озерамъ, ерикамъ и протокамъ, лежащимъ въ дельтахъ этихъ рѣкъ: для Днѣпра ниже Берислава и Каховки, для Днѣстра же ниже селенія Тудорова. Ловъ въ лиманахъ, въ самыхъ рѣкахъ Днѣпрѣ, Бугѣ и Днѣстрѣ, равно какъ и въ главныхъ рукавахъ, на которые они подраздѣляются, остается дозволеннымъ во всякое время года.

4) Для охраненія безпрепятственнаго входа красной рыбы въ рѣки: Днѣпръ, Бугъ и Днѣстръ и лиманы ихъ, запрещается въ слѣдующихъ мѣстахъ употребленіе крючной снасти: а) При входѣ въ Днѣпровскій лиманъ на пространствѣ между островомъ Березанью и оконечностями косъ: лѣвой Березанской, Очаковской и Кинбурнской. б) Передъ гирлами Днѣпра въ кутѣ или въ углу Днѣпровскаго лимана до мыса Станислава съ правой и до острова Янушева съ лѣвой стороны. в) У входовъ въ Днѣстровскій лиманъ на двѣ версты влѣво отъ Цареградскаго, а вправо отъ Очаковскаго гирла, въ промежуткѣ между обоими гирлами и въ глубь моря на закрой обыкновенныхъ рыбацкихъ лодокъ, съ которыхъ производится переборка снастей. г) Передъ устьями Днѣстра въ лиманъ на 1½ версты отъ него вправо, влѣво и въ глубь лимана.

5) Запрещается ловъ рыбы посредствомъ загона ея въ сѣти шумомъ, крикомъ и битьемъ объ воду такъ называемою бовтнею.

6) Дабы не лишить хозяевъ ериковъ, соединяющихъ Днѣпровскій лиманъ съ Шаболотскимъ озеромъ, выгодъ отъ лова, обязаннаго своимъ происхожденіемъ прокопанію и содержанію въ исправности этихъ канавокъ, запрещается производство всякаго рыболовства внутри Шаболотскаго озера съ 1 апрѣля по 1 ноября.

7) Въ предотвращеніе излишняго вылова кефали, заходящей въ лѣтнее время въ Шаболотское озеро,—промышляющіе ловомъ въ такъ называемыхъ ерикахъ, соединяющихъ это озеро съ Днѣстровскимъ лиманомъ, обязаны ежегодно объявлять передъ началомъ лова, т. е. къ 1 сентябрю: желаютъ ли они начать ловъ не ранѣе 15 сентября, въ каковомъ случаѣ могутъ продолжать оный до самаго прекращенія хода кефали изъ озера въ лиманъ, или же намѣреваются начать его ранѣе, въ каковомъ случаѣ должны прекращать его къ 20 октября.

8) Въ Дніпровскомъ и Дністровскомъ лиманахъ, въ рѣкахъ Дніпрѣ, Бугѣ и Дністрѣ и въ плавняхъ, образуемыхъ этими рѣками, передъ впаденіемъ ихъ, дозволяется употребленіе всякаго рода орудій лова, не исключая крючной самоловной снасти и котъ, во всякомъ мѣстѣ и во всякое время года, кромѣ ограниченій, постановленныхъ въ предыдущихъ статьяхъ (отъ 3 до 7 включительно), съ соблюденіемъ слѣдующихъ правилъ:

а) Всѣ ставныя орудія лова: самоловная крючная снасть, ставныя сѣти, вентера, коты могутъ занимать собою лишь двѣ трети ширины того протока или вообще того водовмѣстилища, въ которомъ онѣ выставляются.

б) Невода, вытягиваемые на берегъ, не должны имѣть болѣе $\frac{2}{3}$ ширины рѣки, протока или озера въ томъ мѣстѣ, гдѣ они вытягиваются.

в) Распорные невода передъ устьями Дніпра и Дністра не могутъ употребляться на томъ пространствѣ, въ которомъ запрещено употребленіе крючной самоловной снасти.

Для наблюденія за исполненіемъ этихъ правилъ, я полагаю бы, сверхъ общаго полицейскаго надзора, назначить одного старшаго и двухъ младшихъ смотрителей съ тѣмъ же содержаніемъ, какое назначено смотрителямъ въ низовьяхъ Волги. За неимѣніемъ особаго управленія, которое завѣдывало бы дніпровскими и дністровскими рыбными промыслами, старшій смотритель долженъ бы быть подчиненъ херсонскому управленію государственными имуществами, какъ ближайшему къ мѣсту главнаго производства лова. Младшіе смотрителя, одному изъ которыхъ специально поручалось бы наблюденіе за дністровскимъ ловомъ, должны находиться въ подчиненіи у старшаго смотрителя и считаться его помощниками. Управленію херсонскими государственными имуществами могла бы быть поручена выдача билетовъ на обложенный пошлиною ловъ въ лиманахъ, а смотрителямъ — наблюденіе за непроизводствомъ безбилетнаго лова.

Въ послѣднемъ отчетѣ, который будетъ имѣть своимъ предметомъ морское рыболовство вдоль всѣхъ береговъ Чернаго моря, я предложу обложеніе пошлиною какъ неводовъ, которыми ловятъ скумбрію или баламута, такъ и заводовъ, устроенныхъ для лова той же скумбріи и кефали. Здѣсь же ограничусь замѣчаніемъ, что наблюденіе за непроизводствомъ безбилетнаго лова вдоль береговъ бессарабской области, херсонской губерніи и дніпровскаго уѣзда таврической губерніи могло бы быть поручено тѣмъ же дніпровскимъ и дністровскимъ смотрителямъ.

ШЕСТОЙ ОТЧЕТЪ.

ЧЕРНОМОРСКОЕ РЫБОЛОВСТВО.

1) МОРСКОЙ ЛОВЪ.

Послѣ описанія рыболовства, производимаго въ рѣкахъ, впадающихъ, въ нашихъ предѣлахъ, въ Черное море, должно обратиться къ самому черноморскому бассейну. Съ нѣкоторою подробностью я буду говорить о тѣхъ рыбныхъ промыслахъ, которые производятся вдоль нашихъ береговъ; свѣдѣнія же, почерпнутыя мною, при объѣздѣ турецкихъ береговъ Чернаго моря, послужатъ большею частію только для объясненія нѣкоторыхъ обстоятельствъ въ образѣ жизни населяющихъ его рыбъ, — обстоятельствъ, имѣющихъ вліяніе на время и способы нашего черноморскаго лова, такъ какъ самое рыболовство вдоль анатолійскаго берега весьма незначительно. При этомъ обзорѣ черноморскаго рыбнаго лова, я буду имѣть случай изложить и немногое, относящееся до лова въ нашихъ кавказскихъ рѣкахъ и преимущественно въ Ріонѣ, такъ какъ, по незначительности своей, это рѣчное рыболовство не можетъ составить предмета особаго отчета.

Что же касается до рыболовства въ Дунаѣ, то хотя въ настоящее время оно и не имѣетъ для насъ большаго интереса, потому что мы не можемъ принять какихъ либо, къ развитію его служащихъ, мѣръ, — однако самая важность его доставляетъ ему уже большое право на наше вниманіе, и потому я думаю удѣлить ему нѣсколько болѣе мѣста.

Незначительность рыболовства въ Черномъ морѣ сравнительно съ прочими морями. Если сравнить Черное море относительно рыбнаго богатства съ прочими нашими морями, то оно займетъ безъ сомнѣнія послѣднее мѣсто въ ряду ихъ. Не смотря на число видовъ рыбъ, населяющихъ разныя водомѣстилища и служащихъ какъ въ пищу человѣка, такъ и на удовлетвореніе другихъ его нуждъ, значительно превосходящее число полезныхъ для человѣка видовъ изъ всѣхъ прочихъ классовъ животнаго царства, — всемірно-промышленное значеніе имѣютъ, собственно говоря, только двѣ морскія рыбы: сельдь и треска, уловы которыхъ превосходятъ, безъ всякаго сомнѣнія, по количеству и по цѣнности, уловы всѣхъ прочихъ морскихъ рыбъ вмѣстѣ взятыхъ. Съ этими двумя породами морскихъ рыбъ могутъ соперничать, въ промышленной важности, только нѣкоторые виды прѣсноводныхъ рыбъ, живущихъ въ слабосоленыхъ внутреннихъ моряхъ Россіи и въ рѣкахъ въ нихъ впадающихъ, какъ-то: судакъ, лещъ, тарань и каспійская сельдь.

Къ нимъ присоединяются еще породы осетровыхъ рыбъ, если принимать во вниманіе, не столько количество, сколько цѣнность доставляемыхъ ими продуктовъ.

На огромное значеніе этихъ прѣсноводныхъ и полупрѣсноводныхъ рыбъ было указано мною въ статьѣ: «Взглядъ на рыболовство въ Россіи», на которую и ссылаюсь въ настоящемъ случаѣ.

Такъ какъ Черное море слишкомъ солено для того чтобы въ немъ могли жить только что упомянутыя прѣсноводныя рыбы, такъ какъ, съ другой стороны, въ немъ нѣтъ ни трески, ни настоящихъ сельдей, то это уже показываетъ, что производимое въ немъ рыболовство не можетъ имѣть первостепенной важности.

И въ этомъ отношеніи, какъ и вообще по своему біологическому характеру, Черное море составляетъ часть бассейна Средиземнаго моря, которое, не смотря на чрезвычайное разнообразіе населяющихъ его рыбъ, занимаетъ въ рыбной промышленности весьма второстепенное мѣсто.

Перечень породъ черноморскихъ рыбъ, составляющихъ предметъ болѣе или менѣе важнаго лова. Меньшая соленость Чернаго моря сравнительно съ Средиземнымъ, составляетъ главную причину того, что фауна его далеко не столь разнообразна, какъ въ этомъ послѣднемъ; со всѣмъ тѣмъ однако же, изъ всѣхъ внутреннихъ морей Россіи, оно представляетъ самое разнообразное населеніе. Не упоминая о рыбахъ, не употребляемыхъ въ пользу человѣка, по ихъ мелкости, или по другимъ причинамъ, ни о тѣхъ, которыя хотя и употребляются, но по своей чрезвычайной рѣдкости, не имѣютъ никакого значенія,—насчитывается все еще отъ 50 до 60 породъ, составляющихъ предметъ болѣе или менѣе значительнаго лова. Я перечислю ихъ здѣсь съ нѣкоторыми объ нихъ замѣчаніями.

1) *Lucioperca marina* (Cuv.)—морской судакъ. Не составляетъ, по моему мнѣнію, особой породы. Это обыкновенный рѣчной судакъ, заплывшій изъ рѣкъ или изъ Азовскаго моря въ Черное, гдѣ, отъ несвойственной ему солености воды, глаза его мутятся и онъ слѣпнетъ, подобно тому, какъ это замѣчено рыбаками въ Анапѣ относительно коропа или сазана.

2) *Serranus Scirba* (Cuv.)—попадается изрѣдка вмѣстѣ въ другими рыбами у крымскихъ береговъ.

3) *Uranos copus scaber* (L.)—довольно часто ловится вмѣстѣ съ другими рыбами и смѣшивается неопытными рыбаками съ еще болѣе обыкновеннымъ морскимъ ершомъ, съ которымъ имѣетъ нѣкоторое наружное сходство.

4) *Mullus barbatus* (L.)—султанка или барбулька. Самая вкусная изъ всѣхъ черноморскихъ рыбъ; ловится по временамъ въ большомъ количествѣ въ Балаклавѣ, Феодосіи и Ялтѣ. Въ сѣверной части моря, напримѣръ у Одессы, попадаетъ рѣдко.

Другой видъ этого рода *Mullus surmuletus*, который гораздо крупнѣе барбульки, уже очень обыкновененъ въ Мраморномъ морѣ и Босфорѣ и попадаетъ часто во всѣхъ гостиницахъ Константинополя, какъ самое лакомое рыбное блюдо.

Въ Черное море онъ заходитъ не иначе, какъ случайно, въ самыхъ рѣдкихъ случаяхъ, также точно какъ напримѣръ и мечъ рыба (*Xiphuis gladius* L.), которая разъ была поймана даже въ Азовскомъ морѣ.

5) *Trigla hyrax* (Pall.)—летучая рыба, по гречески хелидонопсеръ. Рѣдко ловится въ Балаклавѣ и у крымскихъ береговъ; почитается чрезвычайно вкусною и дорогою рыбою, такъ что если она попадаетъ балаклавскимъ грекамъ, то они мечутъ жребій, кому она должна достаться.

Репутаціи этой рыбы, думаю я, много содѣйствуетъ красота ея формъ и красокъ.

6) *Scorpoena porcus* (L.)—морской ершъ. Едва ли не самая обыкновенная рыба, изъ постоянно живущихъ около береговъ Крыма и несобирающихся большими стаями.

7) *Corvina nigra* (Cuv.).

8) *Umbrina vulgaris* (Cuv.) — греки называютъ ее мелакопомъ. Она достигаетъ до пуда и болѣе вѣсомъ, но такихъ размѣровъ рѣдко попадаетъ.

9) *Sargus annularis* (Cuv.)—морской карась; по своей плоскости имѣетъ отдаленное сходство съ карасемъ.

10) *Smaris chryselis* (Cuv.)—смарида или морской окунь, довольно обыкновенная, вкусная и красивая рыба.

11) *Scomber scombrus* (L.)—скумбрія, балаламутъ или макрель. Подъ первымъ именемъ извѣстна она между греками въ Балаклавѣ и вообще у береговъ Крыма, баламутомъ же называютъ ее русскіе ловцы въ сѣверозападной части моря. Рыба эта составляетъ одинъ изъ главныхъ предметовъ черноморскаго лова.

12) *Pelamys sarda* (Cuv.)—лакерда или пеламида достигаетъ до аршина въ длину, но въ Черномъ морѣ ловится не въ большомъ количествѣ. Извѣстная же въ торговлѣ, въ городахъ южной Россіи, соленая, разрѣзанная на куски, рыба, привозимая изъ Греціи, есть тунецъ (*Thynnus vulgaris*), который если и заходитъ въ Черное, то только случайно и какъ рѣдкое исключеніе.

13) *Caranx trachurus* (Jac.) — ставрида, довольно обыкновенна въ балаклавской бухтѣ.

14) *Temnodon saltator* (Cuv.)—луфарь. Одиночно попадаетъ съ другими рыбами, какъ въ балаклавской бухтѣ, такъ и въ другихъ мѣстахъ Крыма.

15) *Mugil cephalus* (Cuv.)—лобанъ, большая очень вкусная рыба, достигающая 12 фунтовъ вѣса, не часто однако же попадающаяся. Гораздо обыкновеннѣе прочіе виды рода *Mugil*.

16) *M. Chela* (Cuv.), 17) *M. auratus* (Risso) 18) *M. Saliens* (Risso). Они такъ схожи между собою, что смѣшиваются рыбаками, которые то понимаютъ ихъ всѣхъ подъ общимъ именемъ кефали, то различаютъ сингиль, ларичъ, кефаль, придавая эти названія или дѣйствительно различнымъ видамъ, или же различнымъ возрастамъ одного и того же вида. Эти три породы въ совокупности составляютъ не менѣе важный предметъ лова, чѣмъ скумбрія. Самая обыкновенная изъ нихъ кажется *Mugil saliens*.

19) *Atherina hepsetus* (L.) и 20) *A. pontica* (Eichw.)—песочный снѣтокъ. Въ балаклавской бухтѣ очень обыкновененъ. Сушеная въ вольномъ духу или маринованная эта рыба очень нѣжна и вкусна.

21) *Labrus prosostictus* (Pall). Одна изъ красивѣйшихъ рыбъ Чернаго моря, по яркости и расположенію окрашивающихъ ее цвѣтовъ. Она изрѣдка попадаетъ у крымскихъ береговъ, вмѣстѣ съ другими рыбами, ловимыми удочками или мережками.

22) *Belone rostrata* (Faber)—морская щука, длинная, тонкая рыба, серебристаго розоватаго цвѣта, съ зелеными костями. Попадаетъ въ сѣти иногда въ довольно большихъ количествахъ, но безвкусна и мало цѣнится даже простымъ народомъ.

23) *Clupea pontica* (Eichw.)—керченская сельдь. Она принадлежитъ болѣе къ Азовскому, чѣмъ къ Черному морю, ибо въ первомъ производится главнѣйшій ловъ ея, и тамъ же мечетъ она икру. Ловъ ея составилъ предметъ особаго отчета, и потому теперь объ ней говорить не буду.

24) *Clupea cultriventris* (Nord.)—тюлька. Скорѣ рѣчная или лиманная рыба, чѣмъ морская, такъ какъ главный ловъ ея производится въ бугскомъ лиманѣ, около Николаева.

25) *Clupea delicatula* (Nord.) сарделька, которую не должно смѣшивать съ настоящею сардинкою. Эта послѣдняя, въ довольно значительномъ количествѣ ловимая въ Мраморномъ морѣ и Босфорѣ, только случайно и единично заходитъ въ Черное море. Одинъ экземпляръ ея попался и мнѣ въ балаклавской бухтѣ. Что касается до сардельки, то она имѣетъ довольно значительное мѣстное употребленіе осенью и зимою въ Одессѣ; въ другихъ же мѣстахъ Чернаго моря, сколько мнѣ извѣстно, не составляетъ предмета лова.

26) *Engaulis encrasicolus* (Cuv.)—хамса или анчоусъ. Безъ сомнѣнія самая изобильная въ Черномъ морѣ рыба, какъ это замѣчено уже Палласомъ. Тѣмъ удивительнѣе кажется, что авторъ понтійской фауны, извѣстный профессоръ Нордманъ, говоритъ про эту рыбу: «ее ловятъ въ Крыму и въ окрестностяхъ Одессы, но рѣдко въ большомъ количествѣ». Это объясняется только тѣмъ, что путешествія, какъ зоологическія, такъ и другія, дѣлаются обыкновенно лѣтомъ, когда дѣйствительно хамсы у крымскихъ береговъ не бываетъ вовсе.

27) *Gadus euxinus* (Nord)—единственная порода трески извѣстная въ Черномъ морѣ, но ни по величинѣ своей, ни по количеству, она не представляетъ важности въ промышленномъ отношеніи, также какъ и другая рыба трескового семейства

28) *Motella tricirrata* (Nilss.)—морской налимъ.

29) *Platesa luscus* (Pall.)—мелкая камбала. Ловится въ Балаклавѣ въ небольшомъ количествѣ, а также въ днѣпровскомъ лиманѣ.

30) *Soba nasuta* (Pall.) ловится въ небольшомъ количествѣ у Одессы и около Балаклавы.

31) *Rhombus macoticus* (Pall.)—большая камбала. Какъ и всѣ камбалы, эта рыба мѣстная, не совершающая большихъ миграцій или передвиженій. Ловится у береговъ Крыма въ большомъ количествѣ, начиная съ марта мѣсяца. Хамса привлекаетъ ее, и при раннемъ появленіи этой послѣдней и камбала начинаетъ въ иные годы ловиться съ января. Эта превосходная рыба, извѣстная гастрономамъ подъ французскимъ названіемъ *turbot*, хотя принадлежитъ къ другому виду, нежели ловимая по берегамъ Атлантическаго океана, но столь же вкусна и жирна. Въ маѣ мечетъ она икру. Къ этому времени худѣетъ, мясо ея теряетъ свои превосходныя качества и потому ее перестаютъ ловить. Въ консервахъ могла бы развиться и составить предметъ довольно значительнаго промысла, но просто соленая теряетъ всѣ свои превосходныя качества.

32) *Acipenser huso* (L.)—бѣлуга; 33) *Guldenstädtii* (Brandt)—осетръ; 34) *A. Schyba* (Guld.)—шипъ, и 35) *A. stellatus* (Pall.)—севрюга. Эти рыбы живутъ въ Черномъ морѣ только по близости устьевъ значительныхъ рѣкъ: Дуная, Днѣстра, Днѣпра, Кубани, Ріона, Чореха, Ешиль и Кизиль-Ирмака; въ прочіе части моря лишь изрѣдка заходятъ, гоняясь за хамсою и другими рыбами.

Къ этимъ рыбамъ нужно еще прибавить лапину *Crenilabrus Lapina* (Cuv.) и шесть, семь видовъ этого же рода, извѣстныхъ подъ именемъ зеленушекъ, по яркости окрашивающихъ ихъ цвѣтовъ. Онѣ ловятся единично удочками и мережками, вдоль всѣхъ береговъ Крыма, и весьма рѣдко у Одессы и вообще въ сѣверозападномъ углу моря.

Еще большее разнообразіе видовъ представляетъ родъ *Gobius* — бычки, которые въ изобиліи ловятся вдоль всѣхъ береговъ Чернаго моря. Они населяютъ побережья, держась между камнями и травами. Ихъ ловятъ также удочками, мережками и подъемными сѣтями, около Одессы, въ весьма значи-

тельномъ числѣ, для мѣстнаго употребленія. Маринованные, жаренные и въ ухѣ они очень вкусны. Морскихъ породъ бычковъ, не составляющихъ особенной рѣдкости, насчитывается болѣе дюжины.

Наконецъ въ числѣ, имѣющихъ промышленное значеніе, рыбъ, хотя и употребляемыхъ въ пищу, надо упомянуть морскаго кота (*Trigon postinaca* Cuv.), о которомъ я уже говорилъ, при описаніи морскаго азовскаго рыболовства.

Замѣчанія о передвиженіяхъ и образъ жизни главныхъ, въ промышленномъ отношеніи, породъ черноморскихъ рыбъ. Такимъ образомъ безъ малаго 60 видовъ рыбъ составляютъ предметъ черноморскаго рыболовства; но изъ этого числа только три породы встрѣчаются въ такомъ количествѣ, что придаютъ ему промышленный и торговый характеръ, это: скумбрія (баламутъ или макрель), кефаль и хамса, которыя совершаютъ болѣе или менѣе правильныя путешествія вдоль береговъ Чернаго моря, посѣщая разные пункты его въ разное время и на разные сроки. Кромѣ этихъ трехъ главныхъ породъ, еще двѣ рыбы: султанка и большая камбала имѣютъ довольно значительное мѣстное употребленіе.

Изъ этихъ рыбъ, первыя три считаются совершающими болѣе или менѣе правильныя миграціи вдоль береговъ Чернаго моря. Мнѣніе это основано на періодическомъ появленіи и исчезновеніи этихъ рыбъ въ различныхъ мѣстахъ берега. Но эти появленія совершаются вовсе не въ такой простой послѣдовательности, чтобы изъ нея можно было вывести порядокъ, въ которомъ онѣ подвигаются въ извѣстномъ направленіи, а потомъ возвращаются назадъ. Перемѣны мѣстъ, замѣчаемыя у рыбъ, подводятся подъ три разряда причинъ: отыскиваніе ими удобныхъ мѣстъ для метанія икры; измѣненія въ температурѣ воды, заставляющія ихъ избѣгать то слишкомъ холодной, то слишкомъ теплой воды, и наконецъ отыскиваніе пищи. Эти причины такъ сказать перекрещиваются, и только тамъ легко бываетъ отнести замѣчаемыя передвиженія рыбъ къ одной изъ назначенныхъ побудительныхъ причинъ, гдѣ различія между условіями, которыхъ ищутъ или избѣгаютъ рыбы, выдаются весьма рѣзко. Такъ напри-
мѣръ, если рыбы перемежаются, для метанія икры, стоячую воду морей или озеръ на текучую воду рѣкъ, то періодическій ходъ ихъ, съ этою цѣлью въ рѣки, не можетъ подлежать ни малѣйшему сомнѣнію. Подобный же примѣръ представляютъ азовскія сельди, которыя къ осени уходятъ изъ мелкаго, а потому скоро холодѣющаго, а наконецъ совершенно замерзающаго, Азовскаго моря въ болѣе теплое Черное море, и возвращаются въ первое уже весною для метанія икры въ наиболѣе прѣсной части его и въ самомъ Донѣ.

Передвиженія черноморскихъ рыбъ далеко не запечатлѣны такимъ рѣзкимъ характеромъ. Про скумбрію и кефаль кажется можно, съ нѣкоторою достовѣрностью, утверждать, что въ извѣстныя времена года, онѣ двигаются съ запада на востокъ, а потомъ обращаются назадъ; но едвали можно себѣ представить это движеніе такъ, чтобы одна или нѣсколько стай этихъ рыбъ постоянно передвигались въ извѣстномъ направленіи и потомъ столь же правильно возвращались назадъ. Неправильность, замѣчаемая въ ихъ появленіи, то тамъ, то здѣсь, кажется мнѣ, гораздо легче объясняется тѣмъ, что въ извѣстное время года рыбы эти оставляютъ глубину, приближаются къ берегамъ, слѣдуютъ въ теченіи нѣкотораго времени вдоль ихъ, но вовсе не обплываютъ всю длину ихъ, а снова удаляются на глубину, и такимъ образомъ теряются изъ вида рыбаковъ, которые по всему Черному морю занимаются, безъ исключенія, однимъ прибрежнымъ ловомъ. Поступательный характеръ этого движенія гораздо яснѣе выражается въ скумбріи, менѣе въ кефали, которая то приплываетъ къ берегамъ, то

отплываетъ отъ нихъ, безъ замѣтной разности во времени ея появленія у различныхъ пунктовъ берега. Еще съ большимъ правомъ можно утверждать, что таковъ именно характеръ появленія хамсы.

Какова бы ни была причина этого передвиженія кефали, хамсы и нѣкоторыхъ другихъ рыбъ, какъ напримѣръ султанки, явленія, имъ представляемыя, еще значительно усложняются тѣмъ, что эти рыбы, послѣ того какъ онѣ уже удалятся отъ береговъ, продолжаютъ еще заходить зимою косяками въ балаклавскую бухту, вѣроятно, чтобы укрыться, въ ея тихихъ и невозмутимыхъ водахъ, отъ зимнихъ бурь и непогодъ. Это захожденіе въ балаклавскую бухту зимою необходимо совершенно устранить, при разсмотрѣніи вопроса объ общемъ передвиженіи тѣхъ рыбъ Чернаго моря, которыхъ можно назвать кочующими. Вотъ вкратцѣ тѣ факты, которые можно было извлечь изъ наблюденій рыбаковъ надъ періодическими передвиженіями скучивающихся стадами рыбъ: скумбріи, кефали и хамсы.

Не должно думать, чтобы скумбрія, кефаль, а еще того менѣе хамса, заходили временно въ Черное море и, пробывъ въ немъ нѣкоторое время, удалялись снова въ Архипелагъ, чрезъ Босфоръ и Дарданеллы. Это явствуетъ изъ того, что время, когда эти рыбы исчезаютъ изъ окрестностей Босфора, вовсе не соотвѣтствуетъ тому, когда онѣ появляются у береговъ Чернаго моря. Лѣтомъ, къ концу іюля и началу августа, скумбрія и кефаль перестаютъ ловиться въ Босфорѣ; у береговъ же Крыма скумбрія появляется уже въ мартѣ, но въ большомъ количествѣ съ мая, когда выметываетъ икру, и когда ловъ ея начинается и въ сѣверозападномъ углу моря въ окрестностяхъ Одессы, Днѣстра и Днѣпра. Она въ это время подвигается съ западной въ восточную часть моря, а около августа начинается уже обратное ея движеніе, и ловъ ея продолжается въ теченіи всей осени до ноября, когда она пропадаетъ и, какъ рѣдкость только, случается поймать ее иногда у крымскихъ береговъ; а около дня Дмитрія Солунскаго начинается она въ изобиліи ловиться у Константинополя, гдѣ держится въ теченіи всей зимы и весны. На ходъ ея, по замѣчанію балаклавскихъ грековъ, имѣютъ вліяніе вѣтры; именно низовые западные вѣтры, охлаждающіе воду (*), пренятствуютъ ходу ея на востокъ, — она возвращается въ это время назадъ. Это можетъ служить доказательствомъ тому, что температура воды имѣетъ вліяніе на передвиженіе скумбріи. Но обратный ходъ ея неудержимъ никакими погодами.

Кефаль также покидаетъ окрестности Босфора въ половинѣ лѣта, и около того же времени, какъ и скумбрія, снова тамъ появляется. Но въ зимнее время держится она, кромѣ Босфора, и у береговъ Крыма, гдѣ въ большомъ количествѣ ловится въ балаклавской бухтѣ и у береговъ Кавказа; только въ сѣверозападной болѣе холодной, у береговъ замерзающей на дозволено значительное разстояніе, части моря — ея нѣтъ въ это время года. Весною въ мартѣ начинается она появляться и тамъ, какъ

(*) Вліяніе вѣтровъ на температуру воды Чернаго моря весьма замѣчительно. Лѣтомъ, когда температура воды доходитъ до 21° Реомюра, сильный западный вѣтеръ менѣе чѣмъ въ сутки понижаетъ ее иногда до 14 и 13 градусовъ. Въ этомъ я самъ неоднократно убѣждался. Объяснить это явленіе, кажется мнѣ, можно слѣдующимъ образомъ. Изъ Азовскаго моря, которое, по его мелкости, сильно нагрѣвается, вода, какъ извѣстно, течетъ въ Черное, и восточные вѣтры способствуютъ этому теченію. Эта теплая и притомъ менѣе соленая вода, какъ болѣе легкая, разливается тонкимъ слоемъ на поверхности болѣе холодной воды Чернаго моря; западные вѣтры, отгѣсняя поверхностный слой — такъ сказать обнажаютъ болѣе холодную черноморскую воду. Для того, чтобы удостовѣриться въ справедливости этого объясненія, нужно бы имѣть наблюденія съ разныхъ мѣстъ побережья Чернаго моря и въ разные времена года, надъ вѣтрами и температурою воды.

напримѣръ у сѣверозападнаго угла Крыма въ Тарханкутѣ и въ Шихларѣ, и потому лишь не составляетъ предмета лова, что въ это время бываетъ худа. Въ теченіи весны и начала лѣта, кефаль вообще рѣдко подходитъ къ берегамъ, а держится на глубинѣ, съ августа же идетъ на мелкія мѣста метать икру, что, по замѣчаніямъ балаклавскихъ рыбаковъ, дѣлаетъ на небольшой глубинѣ, избирая дно покрытое мелкими камушками. Съ этого времени и начинается настоящій ея ловъ. Въ сѣверной части онъ оканчивается ранѣе, ибо въ тарханкутскихъ заводахъ къ началу октября ловъ большею частью прекращается, и уже съ половины сентября кефаль рѣдко бываетъ съ икрою, тогда какъ вдоль южнаго берега Крыма ловъ длится до ноября.

Что касается до хамсы, то она вообще рѣдко встрѣчается въ сѣверной части моря. Появляется она въ одно и то же время, именно зимою, въ Константинополѣ, у береговъ Крыма, Малой Азіи и Закавказья; лѣтомъ же пропадаетъ у всѣхъ береговъ, вѣроятно скрываясь въ глубинахъ моря.

Изъ всего изложеннаго здѣсь, о времени появленія трехъ главныхъ, въ промышленномъ отношеніи рыбъ Чернаго моря, можно кажется заключить, что оно зависитъ не отъ передвиженія рыбы изъ Средиземнаго моря въ Черное и обратно, а отъ приближенія и удаленія ихъ отъ береговъ, какъ въ Босфорѣ, такъ и въ другихъ мѣстностяхъ черноморскаго побережья. Во многихъ случаяхъ, это приближеніе и удаленіе зависятъ отъ измѣненій въ температурѣ воды. Въ самое холодное время и кефаль, и скумбрія оставляютъ сѣверозападный уголъ моря, точно также какъ сельдь покидаетъ Азовское море; при этомъ кефаль зимуетъ какъ у Босфора, такъ и у береговъ Крыма и Закавказья, гдѣ турки ловятъ ее вмѣстѣ съ другою рыбою, съ октября по май; скумбрія же уходитъ въ глубь. Въ теплое время года, именно около августа, кефаль подходитъ къ берегамъ, чтобы метать икру; но правильнаго поступательнаго движенія, въ какомъ либо направленіи, трудно замѣтить въ ея передвиженіяхъ. Относительно скумбріи напротивъ того замѣчается болѣе правильности; съ марта идетъ она вверхъ, т. е. съ запада на востокъ, и около мая мечетъ икру, послѣ чего въ іюнѣ и іюлѣ начинаетъ возвращаться, сообразно чему и ловъ ея производится съ мая и до ноября. Она движется открытымъ моремъ, придерживаясь однако же береговъ, но не заходя въ загибы и углубленія берега. Такъ напримѣръ въ Шихларѣ, лежащій уже довольно глубоко въ киркенискомъ заливѣ, очень рѣдко заходитъ скумбрія; тогда какъ въ тарханкутскихъ заводахъ, лежащихъ на мысу, при входѣ въ заливъ, ежегодно бываетъ на нее ловъ.

Нравы хамсы очень странны. Мечетъ она икру въ маѣ, бываетъ тогда худа и потому не ловится. Въ зимнее же время появляется она огромными массами у крымскихъ, кавказскихъ и анатолійскихъ береговъ, однако же не каждый годъ; такъ въ 1866 году ея у береговъ Крыма вовсе не было, въ 1867 было много, какъ у Крыма, такъ и у береговъ Малой Азіи, преимущественно около Керасунда и Самсуна. Появляется она обыкновенно у югозападнаго берега Крыма и стоитъ на мѣстѣ, то удаляясь немного, то приближаясь къ берегу. Замѣчаютъ, что ежели она появляется позже, въ февралѣ, то стоитъ дольше; при раннемъ же появленіи скорѣе расходится, и чѣмъ долѣе она стоитъ, тѣмъ болѣе стѣсняется и сучивается. Кромѣ приближенія и удаленія отъ береговъ, она еще нѣсколько разъ въ сутки то поднимается на поверхность, то опускается въ глубь. Когда она поднимается на поверхность моря, то балаклавскіе греки говорятъ, что хамса кормитъ собою птицу, которая стаями надъ нею летаетъ. Постоявъ нѣсколько времени передъ входомъ въ балаклавскую бухту, куда съѣзжаются ловцы съ разныхъ мѣстъ, хамса подвигается далѣе вдоль южнаго берега, въ столь же огромныхъ массахъ.

Тоже замѣчается въ сухумской бухтѣ, у Батума и особенно у Керасунда, куда изъ Трапезунда, Самсуна и другихъ мѣстъ съѣзжается до 60-ти лодокъ на ея ловъ.

Для какой цѣли скучивается такимъ образомъ хамса, сказать трудно. Балаклавскіе греки рассказываютъ, по этому случаю, что хамса питается своею чешуею, падающею съ нея при скученіи, ибо кромѣ этой чешуи ничего не находятъ у ней въ желудкѣ, а постепенное скучиваніе ея объясняется тѣмъ, что начиная худѣть, она все болѣе скучивается, дабы треніемъ рыбы объ рыбу падало болѣе чешуи. Поводъ къ такому странному мнѣнію подало то, что у хамсы, какъ и у всѣхъ сельдяныхъ породъ, чешуя очень легко спадаетъ, и что конечно хамса глотаетъ всѣ мелкія частички плавающія въ водѣ, а въ томъ числѣ и свою чешую, которая трудно переваривается въ желудкѣ и потому находится въ немъ, когда тѣ мелкія животныя, которыми она дѣйствительно питается, обращаются въ питательный сокъ и становятся незамѣтными.

Кромѣ птицъ гоняются за стадами хамсы большія рыбы, всего же болѣе дельфины. Не разъ случилось мнѣ видѣть, какъ тысячи эти животныхъ, напавъ на стаю хамсы, плывутъ въ одномъ направленіи, безпрестанно кувыркаясь, пока не доплывутъ до выдающагося мыса, образующаго границу какой-либо бухты, послѣ чего возвращаются назадъ, повторяя въ теченіи нѣсколькихъ часовъ этотъ маневръ. Если въ морѣ много хамсы, то дельфины не приближаются къ берегу, въ противномъ же случаѣ, тѣснятъ стаю ея къ берегу и заставляютъ бросаться въ бухты и въ углубленія берега. Бывали случаи, что балаклавская бухта, имѣющая очень узкій входъ, совершенно переполнялась этою рыбою. Самый замѣчательный примѣръ этого рода былъ въ 1859 году, когда изобиліе хамсы, зашедшей въ бухту, вмѣсто благодѣянія природы — обратилось въ настоящее народное бѣдствіе. Отъ натиска сзади, зашедшая въ бухту, хамса не могла возвратиться назадъ. Весь заливъ, имѣющій болѣе версты въ длину и около 100 сажень въ ширину, до того переполнился рыбою, что не было видно воды. Отъ такого скученія, она вся задохлась, и задушила всю прочую рыбу, которая выскакивала на берегъ; морскіе раки также выползали вонъ изъ воды. Отъ гніенія этой рыбы распространилось такое зловоніе, что серебро въ шкафахъ и масляныя картины (съ бѣлилами) совершенно почернѣли. Изъ угла бухты, гдѣ она очень мелка, заставляли выгребать хамсу и уносить въ мѣшкахъ. Ее зарывали въ землю, нѣкоторые удобряли поля, но все это не могло уменьшить зловонія. Въ началѣ, бывшія въ бухтѣ турецкія суда начерпали себѣ корзинами нѣсколько тысячъ пудовъ, но греки ея не ловили, такъ какъ дохлой рыбы никто брать не хотѣлъ. Невыносимый запахъ продолжался съ годъ въ окрестностяхъ Балаклавы, и рыба совершенно исчезла изъ бухты. На другой годъ лѣтомъ можно было видѣть съ набережной, устроенной здѣсь англичанами, въ тихую погоду, цѣлыя кучи дохлой рыбы на днѣ — лежавшія точно скирды. По словамъ жителей тутъ погибли миллионы пудовъ хамсы. Въ малыхъ размѣрахъ повторилось это и въ февралѣ 1867 года.

Порядокъ описанія разныхъ отраслей черноморскаго рыболовства. Перечисливъ важныя въ промышленномъ отношеніи рыбы Чернаго моря и изложивъ тѣ обстоятельства изъ ихъ образа жизни, которыя имѣютъ вліяніе на время и способы лова ихъ, я приступаю къ описанію самаго рыбнаго промысла. — Ловъ каждой изъ главныхъ породъ черноморскихъ рыбъ производится отдѣльно особыми способами и снарядами въ извѣстное время года и для каждой рыбы въ особыхъ мѣстностяхъ; почему и должно разсматривать отдѣльно ловъ кефали, скумбріи и хамсы или анчаусовъ. Только одна балаклавская бухта составляетъ исключеніе изъ этого правила. Здѣсь ловъ имѣетъ своимъ предметомъ всѣхъ

главнѣйшихъ, въ промышленномъ отношеніи, рыбъ Чернаго моря и производится круглый годъ, за исключеніемъ развѣ однихъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, когда хотя и ловятъ рыбу, но только для мѣстнаго употребленія. Съ этой главной рыболовной мѣстности, гдѣ рыболовство наиболѣе сосредоточено и составляетъ постоянный промыселъ ея жителей, я и начну свое описаніе; послѣ этого перейду къ описанію лова кефали, скумбріи, хамсы и красной рыбы, а затѣмъ рѣчнаго лова въ Закавказьѣ, въ Анатоліи и на Дунаѣ.

Ловъ въ балаклавской бухтѣ и въ морѣ предъ устьемъ ея. Балаклавская бухта врѣзывается въ крутую, почти вертикальную, стѣну, которою, начиная отъ мыса Ая, обрываются въ море таврическія горы. Этотъ заливъ есть горное ущелье, открывающееся съ одной стороны въ море, а съ другой въ долину, простирающуюся у подножья возвышенности Херсонеса Таврическаго, — ущелье, дно котораго ниже морскаго уровня и потому наполнено морскою водою. Это ущелье дѣлаетъ три заворота, подъ тупыми углами, такъ что изъ глубины его вовсе не видно моря, и заливъ кажется озеромъ, поверхность котораго едва покрывается рябью, въ самыя сильныя бури. Крутые берега такъ близко подходятъ къ водѣ, что по берегу нѣтъ даже тропинки, по которой можно бы было пробраться къ морю. Только съ лѣваго берега задней части бухты возвышенность на столько отступаетъ отъ воды, что тутъ могъ быть построенъ городокъ, тянуційся узкою полоскою. Эта часть лѣваго берега окаймлена деревянною пристанью, построенною англичанами во время восточной войны; но чрезъ 12 лѣтъ послѣ своего построенія она приходитъ уже въ совершенное разрушеніе, какъ отъ того, что сваи, на которыхъ она утверждена, протачиваются корабельнымъ червемъ (*Teredo navalis*), какъ и отъ того, что поддержка этаго сооруженія не подъ силу бѣдному городку.

Бухта, при устьѣ ея въ морѣ имѣетъ около 17 сажень глубины и постепенно мелѣетъ къ своему куту, гдѣ такъ мелко, что и на маленькой лодкѣ нельзя проѣхать. Это мелкое пространство обозначается кольями для того, чтобы во время лова лодки туда не заходили. Понятно, что такая бухта служить убѣжищемъ рыбѣ, преимущественно мелкой и не живущей на большой глубинѣ, во время зимнихъ бурь и непогодъ; сюда тѣснится рыба во время своего хода болшими стаями или косяками вдоль береговъ Крыма, особливо ища спасенія отъ преслѣдующихъ ее дельфиновъ.

Бухта эта, болѣе похожая на внутреннее озеро, нежели на морской заливъ, находилась въ исключительномъ пользованіи греческаго балаклавскаго баталіона. Съ уничтоженіемъ балаклавскаго баталіона, послѣ крымской войны, оставшимся жителямъ Балаклавы дано знать приказомъ новороссійскаго и бессарабскаго генералъ-губернатора, отъ 15 ноября 1859 года, о Высочайшемъ повелѣніи—наименовать мѣстечко Балаклаву заштатнымъ городомъ, обществу коего, имѣющему составиться изъ желающихъ лицъ всякаго состоянія, предоставить пользованіе бухтою. Общество это состоитъ однако же и по сіе время изъ тѣхъ грековъ, которые составляли прежній баталіонъ. Хотя это право балаклавскаго общества на исключительное пользованіе бухтою и составляетъ изъятіе изъ общаго закона о свободѣ морскаго лова, оно не представляетъ однако же на практикѣ никакихъ неудобствъ, такъ какъ балаклавская бухта можетъ почитаться какъ бы внутреннимъ бассейномъ, со всѣхъ сторонъ окруженнымъ дачами одного владѣльца. Участіе постороннихъ лицъ въ рыболовствѣ, въ столь замкнутомъ тѣсномъ пространствѣ, неминуемо повело бы къ разнаго рода замѣшательствамъ. Къ тому же при маломъ развитіи рыболовства у береговъ Крыма, да и вообще въ Черномъ морѣ, нѣтъ и лицъ, которые изъявляли бы притязанія на рыболовство въ балаклавской бухтѣ. Что касается до лова въ морѣ, передъ входомъ въ

бухту, то онъ производится всѣми желающими, на тѣхъ же точно основаніяхъ, какъ и въ прочихъ частяхъ моря.

Но если мѣстные и временныя обстоятельства оправдываютъ предоставленіе балаклавской бухты въ пользованіе жителей Балаклавы, то конечно это исключеніе изъ общихъ правилъ можетъ быть признано полезнымъ подѣ тѣмъ лишь условіемъ, чтобы выгоды отъ лова распредѣлялись между ними по возможности равномерно, тѣмъ болѣе, что другихъ средствъ къ пропитанію имѣютъ они весьма мало, ибо 1,500 десятинъ, отведенныхъ городу, расположены большею частію въ гористой мѣстности, и состоятъ изъ каменистой почвы, мало удобной даже для пастбищъ. Между тѣмъ балаклавская бухта отдавалась отъ думы на откупъ, снимавшійся нѣкоторыми изъ балаклавскихъ же жителей, которые такимъ образомъ одни сосредоточивали въ своихъ рукахъ всѣ выгоды отъ лова. Наибольшая сумма, которую платили откупщики, составляла 1,250 р. въ годъ; получили же они барыша на каждый изъ двухъ паевъ въ первый годъ до 6,000 р., во второй до 10,000, а въ третій до 5,000 р. Такъ какъ третья часть улова шла на долю забродчиковъ, то въ эти годы весь доходъ съ бухты можетъ быть опредѣленъ въ 18,000 р., въ 30,000 р. и въ 15,000 р., или среднимъ числомъ въ 21,000 р., не считая откупной суммы, стоимости и ремонта снастей. Изъ этого дохода только третья часть приходилась на небольшое число балаклавцевъ, принимавшихъ участіе въ ловѣ, какъ работники откупщиковъ.

Въ 1863 году, когда я въ первый разъ посѣтилъ Балаклаву, откупъ уже не существовалъ, ловъ былъ свободный для всѣхъ членовъ общества; въ доходъ же думы отчислялась десятая часть выручаемой за пойманную рыбу цѣны, причемъ дума получала, правда, меньше прежняго отъ 300 до 450 р., какъ потому, что контроль надъ уловами производился тщательно, такъ главнѣйше потому, что наступилъ рядъ неудовольствъ годовъ; но за то жители извлекли несравненно болѣе пользы изъ дарованной имъ льготы. Самые богатые и вліятельные изъ балаклавскихъ грековъ сами добиваются вновь учрежденія откупа, желая монополизировать ловъ въ бухтѣ, ко вреду остальнаго общества.

Организація лова, т. е. способы пользованія рыбнымъ богатствомъ, доставляемымъ бухтою, различна, смотря по породѣ рыбъ, преимущественно посѣщающихъ бухту въ разныя времена года, и по употребляемымъ для сего снастямъ. Посему мы и будемъ разсматривать всѣ эти предметы въ совокупности, расположивъ наше описаніе по временамъ года.

Самый главный ловъ въ балаклавской бухтѣ производится зимою, куда въ это время набирается много рыбы. Предметъ его главнѣйше составляютъ: кефаль—мелкая порода, преимущественно *Mugil saliens*, султанка и хамса. Главный ловъ производится наметами. Ловъ этимъ орудіемъ почитается общественно собственностью и производится слѣдующимъ образомъ.

Отъ всѣхъ участниковъ, которыхъ бываетъ до 150 человѣкъ, избирается главный атаманъ или распорядитель лова. Этотъ атаманъ въ работѣ не участвуетъ, а только надъ всѣмъ наблюдаетъ, за что и получаетъ два пая изъ общаго улова. Кромѣ главнаго атамана выбираются еще: казначей, продавецъ и помощникъ его. Казначей хранитъ вырученныя за продажу рыбы деньги, до раздѣла ихъ между всѣми участниками; продавецъ одинъ только имѣетъ право продавать рыбу, какъ гуртомъ, такъ и по мелочамъ; но цѣну, которая мѣняется, смотря по изобилію улововъ и числу съѣхавшихся покупателей, назначаетъ главный атаманъ; казначей и продавецъ получаютъ по два пая, а помощникъ продавца $1\frac{1}{2}$ пая. Весь уловъ и вырученная за него сумма записываютъ въ особыя шнуровыя книги, изъ которыхъ одна у казначея, а другая у члена отъ ратуши, дабы онъ могъ слѣдить за правильностью поступленія де-

сятины. Впрочем и каждый из участников может завести у себя такую же книгу, если желает контролировать, верно ли должностные лица ведут счет уловам и выручкам.

Кромѣ этого должностных лицъ, выбирается еще караульщикъ бухты, который обязанъ стрѣлять птицъ, поѣдающихъ и пугающихъ рыбу. Эти же караульщики стрѣляютъ дельфиновъ, когда они входятъ въ бухту и тѣмъ распугиваютъ ее и загоняютъ на мель въ самой вершинѣ залива, гдѣ даже на мелко сидящихъ лодкахъ нельзя проѣхать. Но внѣ бухты дельфиновъ не стрѣляютъ, ибо они весьма полезны тѣмъ, что загоняютъ въ нее рыбу. Впрочемъ дельфины иногда приносятъ вредъ ловцамъ тѣмъ, что разрываютъ и перепутываютъ выставляемыя въ морѣ сѣти. Караульщикъ получаетъ за свой трудъ 4 пая, но за то онъ долженъ на свой счетъ запастись порохомъ и дробью.

Въ Балаклавѣ вообще очень заботятся о доставленіи спокойствія рыбѣ, зашедшей въ бухту, въ родѣ того, какъ это дѣлается на Уралѣ. Такъ замѣчаютъ, на сколько въ глубь бухты зашла рыба, и выше этого мѣста не дозволяютъ даже ѣздить на лодкѣ, чтобы не спугнуть ее и не заставить уйти обратно въ море.

Для самаго производства лова, выбираютъ нѣсколько рыболовныхъ атамановъ, изъ самыхъ искушенныхъ ловцовъ, и къ каждому изъ нихъ причисляютъ по три работника. Во время моего посѣщенія Балаклавы такихъ атамановъ было 17. Каждую ночь, по очереди, выѣзжаетъ по одному атаману на ловъ. Каждый атаманъ долженъ имѣть лодку и два намета, за что получаетъ два пая, и кромѣ того еще по 2 или $1\frac{1}{2}$ пая за свой трудъ, что назначается отъ общества, смотря по искусству атамана. Каждый работникъ получаетъ по паю. Если у атамана нѣтъ своей лодки и наметовъ, то онъ беретъ ихъ у другихъ, которые и получаютъ за нихъ пай, да атаманъ приплачиваетъ еще имъ $\frac{1}{2}$ пая изъ своей доли.

На берегу бухты устроенъ особый сарай, гдѣ очередные атаманъ и ловцы ожидаютъ времени отправления на ловъ. Въ сараѣ раскладываютъ огонь, и сюда собираются, кромѣ ихъ, не только должностные лица, но множество постороннихъ, такъ что сарай обращается въ родъ клуба, гдѣ между разговорами ожидаютъ результата лова. Атаманъ съ своими работниками нѣсколько разъ въ ночь объѣзжаетъ тѣ мѣста, гдѣ удобно выметывать наметъ, выгружаетъ рыбу и, подождавъ нѣсколько, чтобы дать время рыбѣ снова собраться, отправляется во второй и третій разы. Самое удобное время для лова безмѣсячная ночь; поэтому если мѣсяцъ свѣтитъ съ вечера, то пережидаютъ, когда онъ сядетъ; если же онъ восходитъ поздно, то съ восходомъ его оканчивается уже ловъ. Наметъ, которымъ этотъ ловъ производится, будетъ подробно описанъ въ технической части отчета, здѣсь же, чтобы дать общее понятіе объ этомъ главнѣйшемъ орудіи черноморскаго лова, опишу его только въ нѣсколькихъ словахъ. Это — сѣтяной кругъ, сажени въ четыре (маховыхъ) въ діаметрѣ; въ центрѣ онъ собранъ и завязанъ веревкою, а въ окружности усаженъ небольшими свинцовыми грузилами. По этой окружности также обходитъ веревка. Ячей уменьшаются отъ окружности къ центру.

Такіе большіе наметы употребляются только балаклавскими греками. Татары же на южномъ берегу имѣютъ наметы не болѣе какъ отъ $1\frac{1}{2}$ до 2 сажени въ діаметрѣ.

Въ собранномъ видѣ наметъ виситъ черезъ плечо, и долженъ при метаніи однимъ размахомъ развернуться и лечь на воду всею своею поверхностью. Тяжесть грузилъ заставляетъ его опускаться до дна, и онъ прикрываетъ собою всю рыбу, которая случится въ томъ мѣстѣ гдѣ наброшенъ наметъ. Рыба конечно могла бы спастись въ стороны, но испуганная она бросается вверхъ и скучивается

подъ сѣтью. Когда наметъ дошелъ до дна, выметавшій вытягиваетъ его за нижнюю веревку, такъ что весь наметъ оборачивается, и постепенно выпускаютъ изъ него рыбу въ лодку. Для того, чтобы ловъ этотъ былъ удаченъ, необходимо, чтобы рыба ходила стаями и наметъ выбрасывался не ранѣе, чѣмъ встрѣтится такая стая. Впрочемъ, татары и русскіе на южномъ берегу, выбрасывая наметъ съ камней или съ берега, захватываютъ этимъ манеромъ и отдѣльныхъ рыбъ. При насъ въ Балаклавѣ въ восемь накидокъ поймали только 1500 штукъ кефали, а во всю ночь только 6000, но случается захватывать въ одну накидку до 20,000 кефалей. Возвращаясь съ лова, атаманъ идетъ грѣться и отдыхать въ сарай, оставляя рыбу въ лодкѣ, и уже послѣ того ее принимаютъ, считаютъ и выгружаютъ. Зимняя кефаль и султанка продаются свѣжими и отвозятся выѣзжающими скупщиками, рѣдко самими балаклавцами, въ Севастополь, Симферополь, Бахчисарай, Ялту и даже въ Карасу-Базаръ. Обыкновенная цѣна на кефаль измѣняется отъ 4 до 5 р. за тысячу, султанка же дешевле 5 руб. никогда не продается. Цѣна зависитъ какъ отъ числа наѣхавшихъ покупателей, такъ и отъ количества имѣющейся въ готовности рыбы. Поэтому, при маломъ числѣ покупателей, главный атаманъ, чтобы не уронить цѣны, не позволяетъ выѣзжать въ ночь болѣе какъ одной лодкѣ, въ случаяхъ же большаго пріѣзда покупателей назначаетъ двухъ или даже нѣсколькихъ рыболовныхъ атамановъ на ночь.

Дѣлежъ добычи производится послѣ продажи рыбы, деньгами, нѣсколько разъ въ зиму. Зимніе уловы кефали и султанки весьма не равномерны и зависятъ отъ того, сколько рыбы загонится въ бухту погодами. Въ иные годы налавливали одной кефали до 4.000,000 штукъ, на 16 или на 20 тысячъ рублей; въ другой же, какъ напримѣръ, въ зиму съ 1863 на 1864 годъ, поймали ея не болѣе какъ на 1000 рублей. Благопріятными погодами считаются, когда дуютъ западные и южные вѣтры, при восточныхъ же и сѣверныхъ даже не выѣзжаютъ на ловъ. Поэтому уловы бываютъ изобильны въ теплыя зимы; неудовистая зима съ 1863 на 1864 годъ, которая была необыкновенно холодна, вполне подтвердила это замѣчаніе.

Сверхъ лова наметами, въ продолженіи всей зимы идетъ довольно значительный ловъ мережками, который хотя и бываетъ во всякое время года, но только зимою и позднею осенью доставляетъ рыбу на продажу. Ловъ мережками производитъ каждый для себя, и въ устройствѣ его нѣтъ никакихъ особенностей. Не описывая балаклавскихъ мережекъ, которыя имѣютъ нѣкоторое отличіе, замѣчу только, что онѣ дѣлаются обь одномъ крылѣ, которое разгораживаетъ входъ въ нее, или такъ называемое устье и первое горло, на двѣ части: этимъ крыломъ прикрѣпляется мережка къ камнямъ или сваямъ, на которыхъ утверждена, устроенная англичанами во время войны, балаклавская пристань.

Мережки ставятъ съ вечера, около времени захожденія солнца, а вынимаютъ изъ воды на лодки утромъ. Рыбу вытрясаютъ, развязавъ сзади сѣть, а самую мережку до вечера оставляютъ на берегу сохнуть. Если рыба хорошо ловится, оставляютъ мережку на томъ же мѣстѣ, при дурномъ же уловѣ переставляютъ въ другое. Для уравненія шансовъ улова, нѣсколько товарищей составляютъ одну артель и дѣлятъ свои уловы поровну. Всякій можетъ выставить неограниченное число мережекъ, и многіе имѣютъ ихъ по нѣскольку. вмѣстѣ съ кефалью, какъ наметами, такъ и мережками, ловится и султанка, которая могла бы въ маринованномъ видѣ составить довольно дорогой предметъ отпуска, и разъ одинъ одесскій купецъ вывезъ ея до 30,000 штукъ.

Ловъ передъ бухтою въ открытомъ морѣ, какъ само собою разумѣется, совершенно свободенъ и не обложенъ никакою пошлиною. Въ зимнее время выставляютъ тутъ подольники, т. е. ряды ярусовъ

или веревокъ, до 200 сажень длиною, къ которымъ, на разстояніи сажени другъ отъ друга, привязаны болѣе тонкія веревочки съ мѣдными крючками, наживляемыми кусками рыбы. Этихъ крючковъ выходитъ до 120 штукъ изъ фунта мѣдной проволоки.

Подольники выставляютъ отъ берега прямо въ море, обозначая концы пробочными поплавками. Перебираютъ ихъ по утрамъ, при хорошей погодѣ — отъ берега въ глубь моря, а при волненіи и вѣтрѣ въ обратномъ направленіи. Такими подольниками ловятъ большихъ камбалъ (*Rhombus nasoticus*). Въ концѣ осени и въ началѣ зимы ловятъ еще кефаль на раковъ, — особаго рода удочкою, о трехъ или четырехъ концахъ, привязанныхъ къ общей веревкѣ, прикрѣпленной къ палкѣ.

Въ тѣ годы, когда появляется хамса у входа въ балаклавскую бухту, производится главный ловъ ея, какъ балаклавскими греками, такъ и посторонними ловцами, приѣзжающими туда изъ Ялты и другихъ мѣстъ южнаго берега. Такъ въ январѣ и февралѣ 1867 года занимались тамъ ловомъ 14 балаклавскихъ и 3 ялтинскихъ лодокъ. Хамса при первомъ появленіи стояла версты 4 отъ входа въ бухту, потомъ начала приближаться и тутъ собственно начался ловъ. Въ бухту она долго не шла, потому что въ морѣ было много хамсы, и дельфины, имѣя достаточно пищи, не тѣснили и не гнали ее. Подойдетъ сажень на 50, простоятъ часа два и опять удалится; только въ февралѣ она наполнила бухту, и частью тамъ задохлась, какъ объ этомъ было уже упомянуто выше. Главный ловъ хамсы производится наметами. Въ началѣ, когда она еще не очень скучена, на ловъ выѣзжаютъ только ночью, потому что она расходится, какъ только на нее накинута сѣть; но когда очень скучится, то не только ночью, но и днемъ ловятъ ее наметами. Можно даже, въ то время, когда хамса поднимается на верхъ птицу кормить, какъ говорятъ балаклавцы, ловить распорными неводами съ двухъ лодокъ. Бываетъ, что хамса стоитъ такъ густо, что наметъ не можетъ дойти до дна, останавливаемый скучившеюся рыбою. Замѣтивъ это, вытягиваютъ наметъ и конечно много залавливаютъ. Такъ въ 1867 году ловили въ сутки отъ 20 до 50 пудовъ, а нѣкоторымъ удавалось въ одну накидку вытягивать 50 пудовъ, причѣмъ конечно наметъ надо опораживать только мало по малу. При меньшемъ количествѣ рыбы допускаютъ наметъ до дна, хотя бы ловъ происходилъ на 30 или 40-саженной глубинѣ. Когда узнаютъ, что въ Балаклавѣ ловится много хамсы, наѣзжаютъ за нею покупатели изъ Севастополя, Бахчисарая, Симферополя и другихъ мѣстъ, и при изобиліи покупаютъ ее отъ 30 до 50 коп. пудъ. Свежую хамсу употребляютъ жареную и въ ухѣ, большею же частью солятъ, не отрывая головокъ и валя въ перемежку съ большимъ или меньшимъ количествомъ соли, смотря потому на сколько времени имѣютъ въ виду еѣ сохранить.

Въ зимнее же время производится, передъ входомъ въ балаклавскую бухту, небольшой ловъ красной рыбы, осетровъ, севрюги и бѣлуги, привлекаемыхъ сюда хамсою вѣроятно изъ части моря, прилежащей къ устью днѣпровскаго лимана. Ловъ красной рыбы производится мѣдными наживленными крючками, навязанными въ двухъ саженномъ разстояніи другъ отъ друга на веревки, длиною отъ 500 до 700 маховыхъ сажень, которыя выставляются линіями въ морѣ. Слѣдовательно, это тѣже подольники, которые употребляются и для камбалъ, только съ большими крючками. Замѣчаютъ, что осетръ идетъ преимущественно на наживку изъ хамсы, на кефаль же мало берется. Бѣлуга хватается все. Во время лова хамсы, налавливаютъ въ Балаклавѣ отъ 15 до 20 штукъ красной рыбы, которую продаютъ въ свѣжемъ видѣ, копѣекъ по 15 фунтъ. Эта красная рыба бываетъ жирна и вкусна.

Въ мартѣ мѣсяцѣ, а иногда и ранѣе, какъ передъ балаклавскою бухтою, такъ и въ Ялтѣ, начи-

нается ловъ большой камбалы, ставными сѣтьми съ весьма крупными ячеями, имѣющими по 4 вершка вдоль по ниткѣ. Такая сѣть бываетъ до $2\frac{1}{2}$ маховыхъ сажень въ вышину и выставляется длинными рядами, отъ 200 до 500 сажень, счаливаемыми изъ нѣсколькихъ сѣтей. Пряжа, изъ которой она дѣлается, очень тонка. На нижней подборѣ навѣшаны грузила, а на верхней плавки. Для обозначенія мѣста сѣтей, прикрѣпляются по концамъ линіи боченки; эти сѣти выставляются въ морѣ на большой глубинѣ, и камбала въ нихъ застрѣвается. Не рѣдко рвутся они въ клочки дельфинами, но, по своей крупноячейности и тонинѣ пряжи, сѣть эта не дорога. Въ зимнее время онѣ не употребляются для лова камбалъ, потому что ихъ трудно просушивать, хотя ими всего удобнѣе ловить эту рыбу.

Лѣтомъ въ балаклавской бухтѣ производится только ловъ мережами, исключительно почти для пропитанія самихъ жителей, пойманная рыба только изрѣдка возится въ Севастополь. Но съ іюля начинаютъ устроить заводъ для лова макрели. Эти заводы совершенно особенной формы и употребляются въ большомъ числѣ въ Босфорѣ; но въ Россіи намъ нигдѣ не случалось ихъ видѣть, кромѣ Балаклавы. Я здѣсь постараюсь дать объ нихъ только самое краткое понятіе, ибо точно описать ихъ безъ чертежа очень трудно.

Въ балаклавской бухтѣ дѣлаются два такихъ завода, близъ устья или выхода въ море. Общая форма завода — прямоугольникъ, обращенный короткими сторонами къ берегамъ бухты (правому и лѣвому), а длинными къ куту и устью ея. Для краткости назову ближайшій къ правому берегу (около котораго устроены заводы), короткій край — внутреннимъ, противоположный ему — наружнымъ, а оба длинные бока, смотря потому въ какую сторону они обращены, кутовымъ и морскимъ. Главная составная часть завода состоитъ изъ сѣтянаго полотна растянутаго на кольяхъ такимъ образомъ, что начиная отъ наружнаго края приблизительно до двухъ третей или трехъ четвертей длины, оба бока его (кутовый и морской) и самый наружный край приподняты выше поверхности воды. Само полотно отъ этихъ трехъ линій прикрѣпленія спускается въ видѣ четвероугольнаго ящика въ воду; а вдоль четвертой стороны, параллельной берегу, на двухъ же третяхъ или трехъ четвертяхъ всей своей длины также приподнимается къ верху, но примѣрно на аршинъ или около того до поверхности не доходитъ; съ этого мѣста остальная часть полотна полого опускается до самаго дна въ видѣ косаго пола или наклонной плоскости. Слѣдовательно, четвертый внутренній край полотна лежитъ по дну, въ нѣкоторомъ разстояніи отъ скалы образующей берегъ и параллельно ему. По той линіи, по которой сѣтяное полотно приподнято, недоходя около аршина до поверхности воды, къ нему отъ бока до бока (кутоваго и морскаго) пришворено сѣтяное же полотно, приподнимающееся въ видѣ наклонной плоскости косо вверхъ, по направленію къ наружному краю, и дойдя почти до поверхности воды, еще на какой нибудь аршинъ растягивается параллельно на поверхности воды. Край, которымъ оканчивается эта крышечка, не доходитъ до наружнаго края нижняго, т. е. главнаго сѣтянаго полотна еще на нѣсколько сажень. Такимъ образомъ образуется мѣшокъ, состоящій изъ двухъ сѣтяныхъ полотень, изъ которыхъ нижнее образуетъ дно и три стороны приподнятыя выше поверхности воды, четвертая же сторона состоитъ частью изъ этого же полотна, не доходящаго приблизительно на аршинъ до поверхности, и изъ другаго полотна, составляющаго какъ бы крышку. Отверстіе мѣшка во всю ширину завода находится между краемъ горизонтальной части крышки и наружнымъ краемъ нижняго полотна. Этотъ мѣшокъ расположенъ въ нѣкоторомъ разстояніи (въ саженьхъ 3 или 4) отъ берега и соединяется съ нимъ вертикальною сѣтяною стѣной или крыломъ, которое составляетъ продолженіе направленія морскаго обра-

щенного къ выходу въ море) бока мѣшка, такъ что проливецъ между мѣшкомъ и берегомъ совершенно перегораживается этимъ крыломъ, отъ дна до поверхности воды. Сообразно ходу скумбріи, оба завода устроены у праваго берега бухты, въ нѣкоторомъ разстояніи одинъ отъ другаго.

Войдя въ бухту, скумбрія обплываетъ ее по лѣвому берегу и возвращается правымъ. Войдя въ проливецъ между мѣшкомъ и берегомъ, она натывается на преграждающее ей путь крыло, поворачиваетъ на лѣво, плыветъ вдоль сѣтяной наклонной плоскости, находящейся еще внѣ мѣшка и образуемой сначала нижнимъ полотномъ, а потомъ крышечкою; огнetaетъ собою и такъ сказать проскальзываетъ по горизонтальной части крышечки и попадаетъ въ мѣшокъ. Выходу изъ мѣшка препятствуетъ ей, почти у самой поверхности лежащій, внутренній край этой горизонтальной части крышечки, черезъ который ей надо бы было перескочить, чтобы выйти вонъ изъ мѣшка, что кефаль, выпрыгивающая изъ воды, непременно бы и сдѣлала; но скумбрія, не имѣющая этой привычки, остается внутри мѣшка, откуда и вычерпывается сачками въ лодку, или высыпается приподнятіемъ сѣтянаго дна. Всѣ части завода укрѣплены толстыми веревками, какъ къ скалѣ берега, такъ и шестамъ, вертикально стоящимъ въ водѣ, на тяжелыхъ камняхъ. Такое укрѣпленіе нужно, потому что въ наружную часть бухты заходить сильная морская зыбь.

Оба завода стоятъ рублей около 600. Всѣ, желающіе участвовать въ ловѣ посредствомъ ихъ, складываются поровну, и за это получаютъ по паю изъ улова. Дабы доставить нѣсколькимъ грекамъ, которые не въ состояніи дать денегъ на устройство заводовъ, возможность участвовать въ этомъ ловѣ, соблюдается правило, что тѣ, которые давали деньги, не могутъ участвовать въ немъ личнымъ трудомъ, — и эти послѣдніе, наблюдающіе за исправностью заводовъ, входомъ рыбы, выгребаящіе ее изъ мѣшка и т. п., получаютъ также по паю. Ловъ заводами бываетъ очень выгоденъ, но весьма не вѣренъ, ибо зависитъ отъ случайности захода рыбы въ бухту. Такъ въ 1864 году въ оба завода попало только 15,000 штукъ, а въ 1866 году въ заводъ, устроенный далѣе внутрь бухты, попало 60,000, въ наружный же 300,000 штукъ. Почти все это количество зашло въ три пріема, и въ однѣ сутки два раза выпораживали изъ мѣшка тысячъ по сту. Свежее продавали ее по 10 и 11 руб. тысячу, такъ что выручили за скумбрію до 4,000 руб. Тѣ, которые взяли свою часть рыбою и посолили ее, продавали потомъ въ Симферополь по 14 р., а сберегшіе до зимы по 18 и 20 р. тысячу. Въ нѣкоторые годы вынимаютъ и до полумилліона штукъ скумбріи.

Въ концѣ лѣта и въ началѣ осени ловятъ въ Балаклавѣ и кефаль, какъ въ бухтѣ, такъ и въ морѣ, при входѣ въ нее. Кефаль, которую не могутъ на мѣстѣ продать, коптятъ; но такъ какъ этотъ способъ приготовленія кефали мало употребителенъ въ Балаклавѣ, то я буду говорить объ немъ при описаніи кефальнаго лова въ другихъ мѣстахъ черноморскаго побережья.

Точно опредѣлить цѣнность балаклавскихъ улововъ не возможно, но изъ сказаннаго видно, что въ хорошіе годы они могутъ достигать до 30 и даже до 40 тысячъ рублей; но за то бываютъ неурожайные годы, когда, кромѣ рыбы употребленной въ пищу, продадутъ едва на 6 или на 7 тысячъ рублей. Относительно балаклавскаго лова надо замѣтить ту особенность, что здѣсь, при ловѣ, нѣтъ ни хозяевъ, ни работниковъ, потому что всѣ имѣютъ одинаковое право на ловъ, а орудія лова — за исключеніемъ заводовъ — такъ мало цѣнны, что всякій имѣетъ возможность самостоятельно въ немъ участвовать. Поэтому, для охраненія этого выгоднаго для всего балаклавскаго общества и вполне справедливаго

устройства, слѣдовало бы запретить навсегда отдачу рыболовства въ бухтѣ на откупъ, дозволивъ городу взимать не болѣе $\frac{1}{10}$ улововъ. Но съ другой стороны справедливость требуетъ, чтобы и балаклавское рыболовство, какъ доходный промыслъ, облагалось въ пользу земства.

Ловъ кефали у береговъ Крыма. Ловъ кефали, кромѣ описаннаго въ предыдущемъ отчетѣ лова въ Шабалотскомъ озерѣ, близъ устья Днѣстровскаго лимана, и въ Балаклавской бухтѣ производится въ значительныхъ размѣрахъ только вдоль береговъ Крыма. Производится онъ или особаго устройства заводами, или рѣже рогожами, распорными неводами и наметами. Заводы эти устраиваются обыкновенно въ бухтахъ, или по крайней мѣрѣ въ нѣсколько защищенныхъ выдавшимся мысомъ мѣстахъ. Главные изъ нихъ находятся въ Шихларѣ, Утлешѣ и Чародаѣ близъ Тарханкутскаго мыса, на крымскомъ берегу Киркенинскаго залива, отдѣляющаго этотъ полуостровъ отъ материковой части таврической губерніи, около Евпаторіи, въ Ласпи (между Балаклавою и началомъ южнаго берега), въ Ялтѣ близъ Судака, въ Козѣ (между Судакомъ и Феодосіей) и въ Феодосіи.

Устройство кефальнаго завода очень просто и состоитъ въ слѣдующемъ: Сѣтяное квадратное или прямоугольное полотно, сажень въ 20 въ сторонѣ, разстилается по дну или прикрѣпляется къ сваямъ такъ, чтобы три стороны поднимались надъ водою, а четвертая, съ которой ожидаютъ рыбу, была опущена подъ воду. У двухъ угловъ, ближайшихъ къ берегу, устраиваютъ изъ вбитыхъ въ дно, перекрещивающихся между собою, трехъ или четырехъ свай — козлы, на которыхъ настилаютъ помость. На этомъ помостѣ укрѣпляютъ по вороту и по буточкѣ, изъ которыхъ сторожатъ за ходомъ рыбы. Когда стая кефали заплыветъ на сѣть, то воротомъ поднимаютъ четвертую, опущенную подъ воду, сторону сѣти, чрезъ которую зашла рыба, а потомъ приподнимаютъ и всю сѣть и вычерпываютъ попавшуюся въ нее рыбу. Между этими заводами замѣчается только та разница, что сторожевые козлы или прислонены къ берегу, или болѣе или менѣе удалены отъ него. Замѣчательныя особенности представляетъ одинъ Утлешскій заводъ, по южную сторону Тарханкутскаго мыса. Заводъ расположенъ въ небольшой бухтѣ, съ обрывистыми, почти вертикальными каменными берегами, въ которыхъ высѣчены ступеньки для спуска къ водѣ. Весь берегъ изрытъ пещерами, изъ которыхъ однѣ открываются въ уровнѣ воды и залиты ею, другія же гораздо выше и служатъ сараями, куда, во время бури, или на зиму вытягиваютъ лодки и снасти. Маленькія пещерки въ одномъ изъ уступовъ берега служатъ жилищемъ для работниковъ. Но наибольшую пользу извлекли на Утлешскомъ заводѣ изъ сквозной пещеры или тунеля, проходящаго сквозъ оконечность мыса, ограничивающаго съ лѣвой стороны бухту. Этотъ природный тунель имѣетъ 43 сажени въ длину и 4 сажени 2 вершка въ высоту отъ поверхности воды до вершины свода, который самъ имѣетъ 5 сажень 4 вершка толщины. Вода въ этомъ тунелѣ довольно глубока. Таскать рыбу, пойманную на заводѣ, по крутой извилистой лѣстницѣ, высѣченной въ вертикальной стѣнѣ, было чрезвычайно затруднительно. Поэтому пробили въ сводѣ тунеля круглое сквозное отверстіе, или колодезь, и надъ нимъ устроили воротъ, которымъ и вытягиваютъ корзины или мѣшки съ рыбою, подвозимыя на лодкѣхъ подъ отверстіе свода. Эта же замѣчательная мѣстность представляетъ примѣръ необыкновенной силы волнъ даже въ такомъ маленькомъ морѣ какъ Черное. На самомъ концѣ мыса, прорытаго тунелемъ и обрывающагося вертикальною стѣною съ небольшимъ въ 9 сажень вышиною, стоитъ каменный домикъ, сложенный, какъ большая часть построекъ въ Крыму, на глинѣ. Во время ужасной бури 22-го ноября 1861 года, которая силою своею превосходила даже бурю 2-го ноября 1854 года, во время севастопольской осады, отъ удара волнъ о берегъ сдѣлался такой

сильный бурень, что не только обливало водою этот домикъ, но разрушило всю переднюю его стѣну, обращенную къ морю.

На всѣхъ крымскихъ заводахъ ловъ кефали производится въ теченіи августа, сентября и октября, когда эта рыба приближается къ берегамъ, для метанія икры. Во время весенняго приближенія кефали къ берегамъ, ее не ловятъ, по причинѣ худобы, и даже заводы устанавливаются только къ августу мѣсяцу. За право устроить эти заводы платятъ владѣльцамъ берега извѣстную арендную плату, которая простирается въ Шихларѣ, принадлежащемъ князю Воронцову, до 260 р., въ Утлешѣ, принадлежащемъ г. Попову, 350 р., въ Чародаѣ, также г. Попову, 100 р., въ прочихъ заводахъ платятъ еще менѣе значительныя суммы. Такая плата незаконна въ томъ только случаѣ, если заводъ занимаетъ не болѣе 10 сажень берега; но такъ какъ почти вездѣ у завода есть и коптильни, которыя не возможно устроить на низменныхъ припаяхъ, преимущественно состоящихъ изъ песка, ракушъ и мелкихъ камешковъ и которыя занимаютъ болѣе 10 или даже 25 сажень, (какъ предположено для береговой полосы, въ отчетѣ объ азовскомъ рыболовствѣ) то плату эту должно считать арендою за землю, не входящую въ прибрежную полосу, выдѣляемую вдоль морей и большихъ озеръ, для свободнаго пристанища ловцовъ.

Уловъ кефали на заводахъ, какъ зависящій отъ случайности приближенія къ нимъ стай этой рыбы, въ разные годы бываетъ весьма различенъ. Такъ въ трехъ тарханкутскихъ заводахъ случается, что въ хорошій годъ налавливаютъ 100,000 крупной (сингиля) и по 300,000 мелкой кефали (ларича). Въ 1864 году поймали не болѣе 200 тысячъ ларича и только 35,000 сингиля. Въ Утлешѣ въ томъ же году, съ половины августа по октябрь, когда окончился ловъ, поймано было до 400,000 ларича, но за то только 15,000 сингиля, да еще 20,000 штукъ скумбріи, въ Чарадаѣ же всего только 100,000 ларича. На ялтинскомъ заводѣ, въ теченіи одного сентября мѣсяца 1864 года поймано до 120,000 штукъ кефали. Общій уловъ этой рыбы по всѣмъ берегамъ Крыма можно положить въ хорошій годъ отъ 3 до 4 милліоновъ штукъ, что, смотря по цѣнамъ и крупности рыбы, составитъ отъ 15,000 до 25,000 рублей. Самой крупной кефали — лобана (*Mugil Cephalus Cuv.*) ловятъ гораздо меньше; на шихларскомъ заводѣ, напримѣръ, не болѣе 5000 штукъ въ годъ.

Ловъ производится на всѣхъ заводахъ работниками греками и малоросами, изъ извѣстной доли въ уловѣ. Именно всѣ снасти, лодки и устройство завода дѣлаются на хозяйскій счетъ, харчи идутъ пополамъ между хозяиномъ и работниками, а за тѣмъ рыба дѣлится по поламъ, и половину, принадлежащую работникамъ, обыкновенно скупаетъ самъ же хозяинъ, который уже потомъ продаетъ ее въ свою пользу свѣжею, или солить и коптить. Работники получаютъ изъ своей половины не равныя доли; такъ новобранцы и неискусные изъ нихъ получаютъ по 1 пая, лучшіе же по 1¹/₄, по 1¹/₂ и даже по 2 пая, а атаманъ имѣетъ 4 пая. Поэтому назначается больше паевъ, чѣмъ сколько работниковъ. Такъ напримѣръ, въ Шихларѣ на 13 или 14 человекъ рабочихъ дѣлаютъ 25 паевъ.

Пойманную кефаль солятъ, не вычищая внутренностей, и это тѣмъ непріятнѣе, что у ней мѣшокъ, похожій на птичій зобъ, всегда набитъ черною массою отъ растительной пищи, которою эта рыба питается. Въ соленомъ видѣ кефаль мало продаютъ, а обыкновенно еще коптятъ. Для этого вымачиваютъ ее въ морской водѣ, обыкновенно около полусутокъ; но ежели она долго лежала въ соли, то и вымочка бываетъ продолжительнѣе. Вынувъ изъ воды, связываютъ рыбы попарно хвостами и даютъ дня два или три провянуть, прежде чѣмъ начать коптить. Коптильни состоятъ изъ сараевъ, въ

земляномъ полу которыхъ выкапываютъ въ разныхъ мѣстахъ до 15 и болѣе ямъ, въ которыя накладываютъ то топливо, медленнымъ горѣніемъ котораго должна прокапчиваться рыба. На тарханкутскихъ заводахъ, гдѣ готовится лучшая кефаль, употребляютъ для этого смѣсь мякины и перебитой соломы (которая всегда образуется при употребительномъ въ южной Россіи способѣ молотбы — волами) съ отрубями. Копченіе продолжается отъ недѣли до 10 дней, причемъ огонь поддерживаютъ только съ вечера до утра, а днемъ даютъ рыбѣ остывать, чтобы не слишкомъ много вытекло изъ нея жира, и чтобы она, не слишкомъ высохнувъ, сохраняла свои полноту и красивый видъ. Цѣна крупной копченой кефали (сингиля) отъ 10 до 11 р. сотня, а мелкой (ларича) 5 и 6 рублей.

Всѣ виды кефали составляютъ самое любимое кушанье грековъ, и дѣйствительно лобаны отличаются нѣжностью и превосходнымъ вкусомъ; что же касается до мелкой кефали, то для непривычнаго она нѣсколько отзывается ворванью. Кромѣ самой рыбы, чрезвычайно цѣнится греками и вообще жителями береговъ Чернаго моря кефаль икра. Для этого вынимаютъ ее изъ рыбы; въ тѣхъ мѣшочкахъ или ястыкахъ (яичникахъ), въ которыхъ она заключена, пересыпаютъ ихъ солью и сушатъ на солнцѣ, нѣсколько разъ переворачивая и вновь посыпая солью. Въ Константинополѣ охотно даютъ за приготовленную такимъ образомъ икру лобановъ по 3 р. за фунтъ, да и въ Крыму дешевле 2 р. фунта, т. е. гораздо дороже осетровой икры, — купить ее нельзя. Икра мелкой кефали продается дешевле, но все же не менѣе 1 р. или 1 р. 50 к. фунтъ.

Тамъ, гдѣ нѣтъ заводовъ, ловятъ кефаль наметами, преимущественно же рогоженными неводами. Изъ хорошихъ циновокъ сшиваютъ полосу въ 1 аршинъ или 1¼ аршина шириною, оба края которой загибаются къ верху на вершокъ въ вышину, и снаружи образовавшагося ребра протягивается веревка, чтобы загибъ держался. Черезъ это рогоженная полоса, сажень въ 50 длиною, принимаетъ видъ узкой, длинной и весьма мелкой коробки.

Въ темныя безлунныя ночи выкидываютъ, или правильнѣе разстилаютъ, этотъ неводъ на поверхности воды, или отъ берега въ глубь моря, или же съ двухъ лодокъ въ разныхъ направленіяхъ. Неводъ выкидываютъ только тогда, когда по всплескамъ замѣтятъ приближеніе стаи кефали, которая, видя темную полосу въ водѣ, старается черезъ нее перепрыгнуть, но попадаетъ въ плоскую рогоженную коробку, откуда уже не можетъ выскочить. Изъ этого видно, что это, дѣлаемое изъ циновокъ орудіе, ни по устройству своему, ни по способу производства имъ лова, не заслуживаетъ названія невода, отличительный признакъ котораго состоитъ въ томъ, что имъ окружаютъ рыбу, и вытягиваютъ ее на берегъ или на лодку; неводомъ же его называютъ только потому, что его какъ неводъ выкидываютъ съ лодки. Скорѣе же можно его назвать лежачею плавною или ставною сѣтью. Рогоженными же неводами ловятъ кефаль и около Сухума. Турки, пріѣзжающіе сюда для сельдянаго лова, съ октября по май, коптятъ здѣсь и кефаль въ особу для сего устроенныхъ маленькихъ коптильняхъ, мѣстные же жители просто въ духанахъ, для домашняго употребленія и мѣстной продажи. Суланки бываетъ мало у кавказскихъ береговъ.

Ловъ скумбріи въ сѣверо-западной части моря. Другая изъ ловимыхъ, въ значительныхъ количествахъ, рыбъ Чернаго моря есть скумбрія, макрель или баламутъ. Мы видѣли уже, что специально для лова ея устраиваются балаклавскіе заводы; кромѣ того попадаетъ она и въ только что описанные кефальные заводы, иногда по нѣскольку десятковъ тысячъ, и даже болѣе ста тысячъ штукъ. Такъ напримѣръ, по свидѣтельству г. профессора Кесслера, на одномъ заводѣ близъ Судака наловили въ

изобильный годъ въ одну осень до 250 тысячъ штукъ скумбріи. Но главный ловъ этой рыбы производится не у крымскихъ береговъ, а въ сѣверо-западномъ углу моря, начиная отъ устья Дуная до входа въ Киркеницкій заливъ, по песчанымъ косамъ, которыми изобилуетъ эта часть морскаго прибрежья, гдѣ вливаются три главные притока Чернаго моря.

Въ предѣлахъ бессарабской области, отъ новой границы съ Молдавіею до Цареградскаго устья Днѣпровскаго Лимана, по косамъ отдѣляющимъ внутреннія озера или лиманы находятся 4 баламутныхъ завода. Это пространство отдается казною, въ противность законовъ о свободѣ морскаго лова, на откупъ за 1000 р. Откупщикъ, по общему обычаю здѣшняго края, беретъ съ ловцовъ по одной осмой доли улова въ свою пользу. На острову, раздѣляющемъ выходъ изъ днѣпровскаго лимана на два устья, 1 заводъ, который также отдается на откупъ. Начиная отъ лѣваго берега днѣпровскаго лимана, въ предѣлахъ херсонской и таврической губерній, прибрежныя мѣста, принадлежація казнѣ, на откупъ не отдаются; здѣсь до Одессы считается 11 заводовъ, на Одесской пересыпи 9, на Дофинской 1, на Григорьевскомъ 3, въ урочищѣ Сычевскомъ 1, на Телигулѣ 4, на Каробашѣ 2 и до Березани еще 2, на морской сторонѣ Кинбурнской косы до крѣпости 6, отъ крѣпости до окончности косы 11, на Тендрѣ отъ 15 до 30 заводовъ, смотря по году, ибо, при неуловѣ въ другихъ мѣстахъ, оттуда стекаются промышленники сюда. Такимъ образомъ на всемъ пространствѣ сѣверо-западнаго берега Чернаго моря насчитывается отъ 69 до 84 баламутныхъ заводовъ. Удобныхъ мѣстъ для лова баламута еще много къ востоку отъ Тендры, на промежуткѣ раздѣляющемъ эту косу, или рядъ острововъ, отъ косы Джаралагачской, и на самой этой косѣ. Но все это пространство, какъ и сама Тендра, принадлежитъ г. Васалю, который за ловъ на Тендрѣ беретъ съ промышленниковъ по 30 рублей съ мѣста, будто бы за камышъ и бурьянъ, которые они употребляютъ на топливо; прежде брали только 7 руб. 50 к. На Джаралагачѣ и на промежуткѣ между обѣими косами экономія Васали даже совершенно запрещаетъ не только ловить, но и приставать къ берегу. Очевидно, что сборъ за камышъ есть только предлогъ, ибо на 30 руб. промышленники никоимъ образомъ сжечь его не могутъ, употребляя только на вареніе пищи, тѣмъ болѣе, что тѣже 30 руб. берутъ и съ тѣхъ ловцовъ, которые останавливаются на косѣ только на нѣсколько дней, отправляясь на нее въ случаѣ дурнаго лова на Кинбурнской косѣ. Такъ во время моего посѣщенія этихъ мѣстностей забрали у одного еврея на 70 р. пойманнаго имъ баламута за то, что онъ не заплатилъ въ прошедшемъ году 30 р., когда остановился на нѣсколько лишь дней на Тендрѣ.

Эти незаконные поборы съ ловцовъ и произвольныя запрещенія приставать къ берегу должны быть непремѣнно прекращены, тѣмъ болѣе, что ловцы занимаютъ совершенно безплодное песчаное прибрежье, и если отмѣрить не болѣе 20 сажень отъ заплесковъ, при самой сильной водѣ, то на этомъ пространствѣ ловцы могутъ найти и необходимую для нихъ прѣсную воду; а для помѣщенія ихъ, состоящаго изъ простаго шалаша, и 10 сажень было бы большею частію достаточно. Но для установленія свободы морскаго рыболовства, по косамъ Чернаго моря, было бы еще недостаточно освободить ловцовъ отъ поборовъ, взимаемыхъ съ нихъ владѣльцами; ибо здѣсь установилась еще особаго рода монополія, отъ которой терпятъ бѣднѣйшіе промышленники. Лучшія и выгоднѣйшія для лова мѣста, лежація на самой окончности косъ: на Кинбурнской, начиная отъ крѣпости, а на Тендрѣ отъ маяка, занимаютъ нѣкоторые самые богатые и вліятельные промышленники, какъ постоянную свою собственность, тогда какъ въ законѣ сказано, что свободная прибрежная полоса предназначается только для временнаго

пристанища ловцовъ. Чтобы обезпечить свои мѣста отъ занятія другими ловцами, эти промышленники оставляютъ свои шалаши на зиму, такъ какъ они не имѣютъ почти никакой стоимости, и хотя зимними бурями ихъ совершенно размечетъ, — оставшіеся столбы считаются достаточнымъ знакомъ, для обезпеченія того, что то мѣсто, гдѣ они стоятъ, уже занято. Для устраненія этого злоупотребленія, слѣдовало бы раздавать мѣста на оконечностяхъ Кинбурнской и Тендринской косъ по жеребью. Для тяги неводовъ, достаточно здѣсь 200 сажень вдоль берега. Такихъ участковъ 6 или 7 на Кинбурнской косѣ и 8 на Тендрѣ. Для распредѣленія ихъ по жеребью, промышленники могли бы собираться къ 1 мая въ Очаковъ, — какъ въ ближайшее мѣсто, и здѣсь метать жеребьи о томъ, кому достанутся, на все время наступающаго лова до самой зимы, эти лучшіе участки. При этомъ слѣдовало бы наблюдать, чтобы промышленникъ могъ получить не болѣе одного участка и чтобы получившій его напримѣръ на Кинбурнской косѣ не имѣлъ бы права на жеребьевой участокъ на Тендрѣ. Во избѣжаніе подлоговъ надо, чтобы каждый мечущій жребій представлялъ свидѣтельство, что онъ дѣйствительно имѣетъ промысловую артель, а не подставное лицо, и не составляетъ нераздѣльнаго семейства съ другимъ, мечущимъ жребій, промышленникомъ. На Тендрѣ, — въ уваженіе правъ владѣльца, — могло бы быть предоставлено экономіи одно мѣсто, по выбору, на которомъ она имѣла бы право производить сама ловъ, ежели пожелаетъ. Въ прочихъ частяхъ косъ, гдѣ нѣтъ недостатка въ пространствѣ, нѣтъ надобности въ жеребьевомъ распредѣленіи мѣстъ. Оно даже было бы вредно, потому что въ этихъ, менѣе ловистыхъ мѣстахъ, предстоитъ часто нужда переходить съ мѣста на мѣсто. Надо впрочемъ прибавить, что иногда на заднихъ мѣстахъ болѣе наваливаются, чѣмъ на оконечностяхъ косъ; но вообще передніе ловцы имѣютъ большое преимущество, состоящее въ томъ, что въ большинствѣ случаевъ имъ первымъ приходится встрѣчать подходящую стаю. Въ сочиненіи г. Кеслера — «Путешествіе съ зоологическою цѣлью къ сѣверному берегу Чернаго моря и въ Крымъ» — приведенъ интересный примѣръ обильнаго залога баламута на Кинбурнской косѣ, именно въ заднихъ мѣстахъ, тогда какъ передніе поймали гораздо меньше. Но причина такого удачнаго лова заключается въ распорядительности и находчивости артельного атамана, между тѣмъ какъ передовыя артели не успѣли во время приготовиться къ лову (см. ст. 95—98).

Ловъ баламута по косамъ производится обыкновенными морскими неводами, закидываемыми на лодкѣ, начиная съ берега, куда неводъ и вытягивается. При этомъ наблюдается только, чтобы неводъ хваталъ до самой поверхности воды, ибо стаи баламута плаваютъ на верху. Неводъ бываетъ не выше 3 или 4 маховыхъ сажень, поэтому ловить имъ на глубинѣ нельзя. Обыкновенно закидываютъ его не далѣе полуверсты отъ берега. Длина невода около 200, рѣдко до 300 сажень; но по причинѣ мелкочейности онъ стоитъ не дешево — до 300 р. Ячей эти однако же не столь часты, чтобы могла попадаться въ неводъ хамса, за которою баламутъ гоняется.

Стаи баламута начинаютъ появляться около половины мая, и ловъ продолжается до половины октября. Лѣтній ловъ рѣдко бываетъ такъ изобиленъ, какъ осенній, да осенній баламутъ и гораздо жирнѣе, и притомъ лучше просаливается въ не столь жаркое время. Поэтому цѣна соленого баламута тѣмъ дороже, чѣмъ позднѣе время года: начинаясь отъ 3 и 4 р. въ маѣ, она возрастаетъ до 7 руб. въ іюнѣ, до 15 въ августѣ и сентябрѣ, а въ иные годы въ сентябрѣ и октябрѣ доходитъ даже до 20 р. за тысячу. Ловъ баламута производится лишь при вѣтрахъ, дующихъ съ берега, ибо онъ, по замѣчанію рыбаковъ, приближается къ берегамъ только противъ вѣтра. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ черно-

морского берега — около Одессы — ловцы поджидают стаи баламута съ особо устроенныхъ вышекъ, какъ это дѣлалось еще въ древности, во времена греческихъ колоній. Но на косахъ Кинбурнской и Тендринской вышекъ нѣтъ, и приближеніе баламута замѣчаютъ по стаямъ птицъ, которыя кружатся надъ нимъ и хватаютъ какъ хамсу и сардельки, за которыми онъ гоняется, такъ и самого баламута. Въ изобильные годы, при удачѣ, захватываютъ въ одинъ неводъ до 100,000 шт. разомъ. Величина баламута бываетъ весьма различна. Самого мелкаго, котораго называютъ чирусомъ, входитъ въ бочку въ 1 аршинъ вышиною и 11 вершковъ въ діаметръ у дна, отъ 4000 до 5000 штукъ; средняго чибрика до 3000, самого же крупнаго отъ 1100 до 1400 штукъ. Кругомъ считаютъ, что около половины налавливаемого количества бываетъ крупнаго и половина мелкаго.

Рабочая артель состоитъ обыкновенно изъ 15 человекъ, считая въ томъ числѣ и кухаря, приготовляющаго пищу. Дѣлежъ добычи производится на общемъ основаніи — половина хозяину, а половина работникамъ; атаманъ получаетъ лишній пай отъ хозяина; харчи и соль пополамъ. Но при этомъ дѣлежъ бываетъ много злоупотребленій; именно хозяева ставятъ соль въ 1 р. с. за пудъ, харчи цѣнятъ дороже дѣйствительнаго, а главное — оставляютъ за собою рыбу по произвольной дешевой цѣнѣ, тогда какъ, по настоящему, рыбу должно продавать купцамъ по вольной цѣнѣ, а если хозяинъ желаетъ оставить ее за собою, то долженъ давать ту же цѣну, какъ и купцы, за половину доставшуюся работникамъ. Уничтожить этого рода злоупотребленія чрезвычайно трудно, тѣмъ болѣе, что хозяева лова обыкновенно бываютъ евреи. Единственнымъ средствомъ для этого, кажется мнѣ, можетъ быть только судъ по совѣсти у мировыхъ судей, которые должны бы внушать работникамъ, чтобы они заключали съ хозяевами правильные контракты, съ обозначеніемъ всѣхъ условій артельного дѣлежа.

Соленіе баламута производится довольно тщательно. Жабры и внутренности у нихъ вырываютъ, какъ у голландскихъ сельдей, потомъ кладутъ въ шапликъ, т. е. обрѣзь, и, перемѣшавъ съ солью, оставляютъ на нѣкоторое время. Рыбу считаютъ готовою, когда она окрѣпнетъ въ соли до того, что если взять ее за хвостъ и держать къ верху, то она стоитъ и не гнется. Послѣ этого укладываютъ ее тщательно въ боченки брюшкомъ вверхъ и нѣсколько наискось рядами, рядъ головами въ одну сторону, другой въ другую; а слѣдующіе два ряда такимъ же образомъ въ перекрестъ съ первыми и т. д. Лѣтомъ кладутъ до 2 пудовъ соли въ шаплики на тысячу, а при перекладкѣ рядами въ боченки употребляютъ еще 1½ пуда, на пересыпку, оставляя въ шапликахъ не долѣе трехъ дней; осенью же оставляютъ до 6 дней и кладутъ до 3 пудовъ соли, потому что хотя въ это время года и холоднѣе, но за то рыба жирнѣе и крупнѣе, и на пересыпку держать только отъ 3 до 5 фунтовъ самой мелкой соли. Боченки наклоняютъ, чтобы дать сжечь жиру, отъ излишества котораго рыба портится и который продается отдѣльно. Удивительно, почему завелось такое тщательное соленіе баламута, тогда какъ, не смотря на всѣ старанія бывшаго новороссійскаго генераль-губернатора князя Воронцова, улучшеніе соленія керченскихъ сельдей не могло привиться. Я думаю, что это зависитъ отъ того, что на сельдей и такъ сбытъ хорошъ, тогда какъ на скумбрію, при менѣе тщательномъ приготовленіи, не нашлось бы охотниковъ, ибо эта рыба, не смотря на репутацію, которою она пользуется за границею, ни въ свѣжемъ, ни въ соленомъ видѣ не отличается хорошимъ вкусомъ, и во всякомъ случаѣ уступаетъ сельдямъ самого посредственнаго качества и приготовленія. Покупщики обыкновенно являются на самыя мѣста лова. Купцы, а частью и сами хозяева, свозятъ баламутъ въ лѣтнее время въ Одессу; другое мѣсто склада составляютъ лежащія близъ Днѣпровскаго лимана имѣнія графа Кушелева-Безбородко, Парутино

и Анчекраки, откуда уже онъ разводится далѣе въ Херсонъ, на ярмарку въ Вознесенскъ, въ Елисаветградъ, и даже въ Кіевъ, гдѣ баламутъ извѣстенъ подъ именемъ кинбурнскихъ сельдей. Весь ловъ баламута въ сѣверо-западной части Чернаго моря можно приблизительно положить отъ 5 до 8 милліоновъ штукъ, цѣною отъ 50 до 100,000 рублей.

Ловъ хамсы у береговъ Крыма и Анатоли. Третья порода, водящаяся въ большомъ количествѣ въ Черномъ морѣ. — хамса, у русскихъ береговъ, нигдѣ кромѣ Балаклавы, въ сколько нибудь значительномъ количествѣ не ловится, хотя она и появляется огромными массами почти вездѣ у южнаго берега. Ее такъ мало ловятъ потому, что почти нигдѣ кромѣ Ялты нѣтъ лодокъ. Поэтому когда хамса удалится изъ окрестностей Балаклавы и направится вдоль берега далѣе на востокъ, то только балаклавскіе греки провожаютъ ее и, вмѣстѣ съ немногими ялтинскими рыбаками, продолжаютъ ловить. Не смотря на этотъ незначительный ловъ, цѣна на хамсу на южномъ берегу бываетъ еще дешевле, чѣмъ въ Балаклавѣ, ибо здѣсь нѣтъ на нее другихъ покупателей, кромѣ мѣстныхъ жителей, изъ которыхъ также немногіе готовятъ ее въ большомъ количествѣ въ прокъ. Когда при изобиліи хамсы, какъ напримѣръ въ 1865 и 1867 годахъ, татары достанутъ себѣ лодку и, сдѣлавъ нужные для нихъ запасы, не знаютъ куда имъ дѣвать лишнюю хамсу, они продаютъ ее по 20 и даже по 15 к. пудъ.

Гораздо значительнѣе ловъ хамсы въ Сухумъ-Кале и у береговъ Малой Азіи, преимущественно у Керасунда и Самсуна, гдѣ ее ловятъ какъ накидными сѣтями, такъ еще болѣе распорными неводами съ двухъ лодокъ. Въ зимнее время, при появленіи хамсы, сѣзжаются къ Керасунду изъ Трапезунда и другихъ мѣстъ до 60 лодокъ. Хамсу солятъ самымъ простымъ способомъ, не отрывая головокъ, какъ и въ Крыму, для собственнаго употребленія и для продажи вдоль малоазіатскаго берега. Но иногда вывозятъ ее за предѣлы Чернаго моря. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ одинъ грекъ получилъ большой барышъ отъ хамсы, вывезенной имъ въ Смирну, на острова и побережья Архипелага. Когда зимою и весною 1867 года снова появилась хамса и на южномъ берегу Чернаго моря въ огромныхъ количествахъ, то ее очень много наловили и приготовили, надѣясь также выгодно сбыть; но по большей части осталась она не распроданною вездѣ, куда ее не возили, ибо въ Архипелагѣ и своей было бездна, а въ Марсели не покупали анчаусовъ съ неоторванными головами, такъ какъ большое количество желчи, заключающееся въ этой рыбѣ, придаетъ ей непріятную горечь, если не отрывать передъ соленіемъ, вмѣстѣ съ головами и другими внутренностями, и желчнаго пузыря. Въ 1867 г. ловили до 40,000 окъ, т. е. до 3000 пудовъ хамсы въ ночь; но не смотря на такіе значительные уловы, цѣна ея у анатолійскаго берега не была дешевле, чѣмъ въ Крыму; именно свѣжую продавали въ Керасундѣ по 12½ к. пудъ, съ посоломъ же и боченками обходилась она по 65 к. пудъ (30 паръ око). Въ Марсели надѣялись продать по 70 франковъ 100 килограммовъ, что составитъ по 2 р. 80 к. пудъ; но надежды эти, какъ сказано выше, не сбылись.

Изъ сравненія лова трехъ многочисленныхъ рыбъ Чернаго моря кефали, скумбріи и хамсы, видно, что эта послѣдняя имѣетъ наименьшее значеніе, такъ какъ она составляетъ только предметъ мѣстнаго и то весьма незначительнаго употребленія. Между тѣмъ изобиліе ея, легкость лова, превосходныя качества самой рыбы, необыкновенно вкусной даже при самомъ несовершенномъ приготовленіи, должны бы сдѣлать изъ этой рыбы главный предметъ черноморскаго рыболовства. Къ этимъ достоинствамъ хамсы присоединяется еще и то, что ее можно и легко солить для скорого употребленія, и заготовлять въ прокъ на очень долгое время, круто соля, причемъ она дѣлается годна въ пищу не ранѣе какъ черезъ

годъ, но за то не портится ни при какихъ жарахъ. Одна лишь случайность непоявленія хамсы у береговъ, такъ что въ иной годъ ея вовсе не бываетъ, составляетъ неудобство, повидимому противодѣйствующее большому распространенію ея лова. Но, по словамъ рыбаковъ, она только не всякій годъ приближается къ берегамъ, далѣе же въ морѣ всегда бываетъ въ изобиліи, такъ что, употребляя для лова ея распорные невода, а еще лучше мелкоячейныя ставныя сѣти, можно бы добывать ее въ довольно большихъ количествахъ и въ тѣ годы, когда она къ берегамъ не приближается. Примѣръ керасундскихъ ловцовъ показываетъ, что хамса можетъ иногда доставлять значительныя выгоды промышленникамъ, даже и въ Турціи, гдѣ для успѣшнаго сбыта ея существуетъ то важное препятствіе, что тамъ приходится везти хамсу въ такія мѣстности, около которыхъ она водится въ изобиліи, — слѣдовательно надо, чтобы хорошему лову у анатолійскихъ береговъ соответствовалъ неудачный ловъ въ Архипелагѣ; тогда какъ у насъ всегда существуетъ огромная потребность на дешевую соленую рыбу, какъ это доказывается обширнымъ сбытомъ въ соленомъ видѣ такихъ дурныхъ рыбъ, какъ тарань, чехонь, синецъ и т. п. Примѣръ введенія въ общее употребленіе рыбы, прежде неупотребительной, видѣли мы въ недавнее время на астраханской селедкѣ, или бѣшенкѣ, не смотря на то, что противъ нея существовалъ *народный предразсудокъ*, такъ что небольшое количество ея, прежде расходившееся, шло подъ презрительнымъ именемъ мордовскаго товара. Хамса имѣетъ въ этомъ отношеніи большое преимущество, такъ какъ противъ нея нѣтъ не только никакого предразсудка, но всѣ, которые знаютъ ее, какъ крымскіе старожилы татары и русскіе, такъ и вновь пріѣзжающіе изъ всѣхъ классовъ населенія, чрезвычайно охотно ѣдятъ ее. Все это можетъ служить ручательствомъ, что соленая хамса очень скоро пришлась бы по вкусу народонаселенія внутри Россіи, особенно въ безрыбныхъ мѣстностяхъ, ближайшихъ къ Черному морю, въ Новороссіи, Малороссіи и юго-западныхъ губерніяхъ.

Чтобы разширить такимъ образомъ сбытъ хамсы и увеличить въ нѣсколько разъ ея ловъ, нужно бы только ознакомить съ этою рыбою внутреннія губерніи, гдѣ она совершенно неизвѣстна, и предприимчивый человѣкъ легко могъ бы это сдѣлать, если бы, имѣя нѣкоторый капиталъ, сталъ скупать свѣжую хамсу у ловцовъ и занялся соленіемъ ея самымъ простымъ, нынѣ употребительнымъ на южномъ берегу, способомъ. Опасаться недостатка сбыта нельзя, даже и на первое время, потому что хамса нашла бы себѣ обширный сбытъ даже между однимъ крымскимъ населеніемъ, если бы оно имѣло возможность покупать эту рыбу исподволь, по мѣрѣ надобности въ ней, такъ какъ небогатый крестьянинъ, особенно же татаринъ, не привыкъ, да и не въ состояніи, дѣлать для себя запасъ. Выше мы видѣли, на примѣрѣ кефали ловимой въ балаклавской бухтѣ, что главный атаманъ заботится не о возможно большемъ заловѣ рыбы, когда ея много, а о томъ, чтобы цѣна на нее не упала, и потому соображаетъ ловъ съ числомъ наѣхавшихъ покушниковъ. Очевидно, что при такомъ расчетѣ много упускается рыбы. При существующихъ условіяхъ сбыта, можно пожалуй назвать расчетъ этотъ и правильнымъ; но если бы заготовлять рыбу въ прокъ, не разчитывая на непосредственный сбытъ, то само собою разумѣется, что количество вылавливаемой рыбы, также какъ и доходъ отъ рыболовства, въ нѣсколько разъ увеличился бы. Все это относится еще въ сильнѣйшей степени къ хамсѣ, по причинѣ случайности и кратковременности ея появленій. Упустивъ случай много наловить ея, по недостатку въ покупателяхъ, — упущеннаго уже наверстать нельзя. Разговаривая съ рыбаками, я часто давалъ имъ совѣтъ употреблять вмѣсто наметовъ ставныя сѣти, которыя они могли бы выставять гораздо дальше въ морѣ и перебирать въ удобное время, что избавило бы ихъ отъ той зависимости, въ которой они находятся

отъ случайностей приближенія хамсы къ самымъ берегамъ. На это мнѣ всегда отвѣчали: «зачѣмъ намъ это дѣлать; когда и наметомъ въ два, три раза, мы захватимъ столько, сколько намъ нужно, а если у насъ слишкомъ много будетъ рыбы, то и дѣвать ее некуда». Если бы хамса ловилась по немногу въ теченіи всего года, то она расходилась бы въ значительномъ количествѣ, но при кратковременномъ изобильномъ ловѣ, она не находитъ себѣ покупателей. Это неудобство можетъ быть устранено только устройствомъ солильных заведеній, которыя, скупая хамсу разомъ, сколько бы ея ни ловилось, продавали бы исподволь по мѣрѣ требованій на нее. Хамса въ этомъ отношеніи можетъ быть совершенно уподоблена сороцкимъ сельдямъ или астраханской бѣшенкѣ, которыя тоже разомъ появляются огромными массами. Но ловцы сельдей имѣютъ то преимущество, что сельди появляются зимою, когда и рыба можетъ долго сохраняться и удобства сообщеній привлекаютъ покупателей изъ дальнихъ мѣстъ вологодской и олонекской губерній. Бѣшенка въ прежнее время также точно упускалась бы безъ лова, какъ теперь хамса, если бы не нашлось для нея другаго употребленія, хотя и весьма невыгоднаго — топленіемъ на жиръ. Все это измѣнилось, когда начали бѣшенку солить, ибо съ этихъ поръ она составляетъ одну изъ важнѣйшихъ отраслей ниже-волжской рыбной промышленности. Одинъ предприимчивый человѣкъ, или небольшая компанія, можетъ сдѣлать тоже самое и для черноморскаго рыболовства заведеніемъ въ довольнѣ обширныхъ размѣрахъ солильни для хамсы. Такое заведеніе, довольствуясь сначала мѣстнымъ крымскимъ сбытомъ, могло бы смѣло рассчитывать, что при нѣкоторой дѣятельности со стороны его хозяевъ, сбытъ этотъ въ скоромъ бы времени расширится.

Кромѣ приготовленія дешеваго товара простымъ соленіемъ, изъ хамсы можно бы дѣлать и другое употребленіе, соля ее какъ французскіе анчаусы, или какъ ревальскія кильки, или заливая прованскимъ масломъ, какъ сардинки. Но для этого необходимо практически изучить эти способы приготовленія и заниматься этимъ вмѣстѣ съ простымъ соленіемъ хамсы, потому что на обширный сбытъ этихъ консервовъ трудно рассчитывать въ началѣ. И нѣсколько разъ пробовалъ готовить хамсу въ маленькихъ боченкахъ, слѣдуя описанію французскаго способа, и хотя выходили анчаусы довольно хорошаго вкуса, но все же они не могли сравниться съ тѣми французскими анчаусами, которые находятся въ продажѣ. Въ маслѣ могли бы готовиться, кромѣ хамсы, еще султанка и камбала, которыя въ этомъ видѣ привозятся къ намъ изъ-за границы.

При быстромъ сообщеніи съ столицами, которое открылось съ проведеніемъ одесско-киевской желѣзной дороги, и маринованная султанка, не могущая долго сохраняться, могла бы тоже получить довольно значительное распространеніе.

Мнѣ остается еще сказать нѣсколько словъ о ловѣ красной рыбы въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Чернаго моря и въ Ріонѣ, и затѣмъ перейти къ краткому описанію дунайскаго рыболовства, составлявшаго нѣкогда довольно значительную отрасль русской рыбной промышленности, производимой и теперь русскими же, перешедшими въ подданство румынскихъ княжествъ.

Ловъ красной рыбы у Анапы и къ востоку отъ устья Днѣпра. Влѣво отъ устья Днѣпровскаго лимана, до входа въ Киркенитскій заливъ, и въ самомъ этомъ заливѣ, отъ притока прѣсной воды изъ Днѣпра и небольшой глубины моря, соленость его уменьшается. Тоже самое встрѣчается и въ сѣверо-восточномъ углу, вслѣдствіе притока слабосоленой воды изъ Азовскаго моря и изъ Черноморскаго устья Кубани. Въ обоихъ этихъ мѣстностяхъ встрѣчается довольно много бѣлуги, которую и ловятъ здѣсь особеннымъ образомъ, основаннымъ на особенности въ образѣ ея жизни, именно на болѣзни, которой

онѣ подвергаются въ лѣтнее время. Къ жабрамъ бѣлугъ присасываются въ это время чужеродныя животныя, изъ отдѣла ракообразныхъ. Въ это время года, при вѣтряной погодѣ, бѣлуга, раскрывъ жаберы, плаваетъ по волнамъ, на самой поверхности воды, чтобы сильнымъ теченіемъ, проходящимъ сквозь жаберы, освободиться отъ паразитовъ. Такую бѣлугу называютъ сонною, хотя она жива и не спитъ, а только плыветъ по поверхности воды, на подобіе уснувшей рыбы. Ловцы преслѣдуютъ ее на лодкахъ, стараясь попасть въ рыбу особаго рода острогой, называемой сандолью (тоже самое, что астраханская сандовъ). Это трезубецъ, зубки котораго укрѣплены на поперечной перекладинѣ, къ которой придѣлана рукоятка рюмкою, какъ на желѣзныхъ лопатахъ или заступахъ. Въ эту рюмку вставляется, не очень плотно, древко съ желѣзнымъ кольцомъ на противоположной оконечности, называемое сандолищемъ. Къ зубцамъ придѣланы подвижныя зубрины, или лучше сказать клапаны, на шарнирахъ, могущія дѣлать четверть оборота снизу вверхъ. У двухъ крайнихъ зубцовъ и у средняго клапаны дѣлаются всегда съ разныхъ сторонъ, — если у первыхъ съ передней, то у послѣднихъ съ задней, или на оборотъ. Посредствомъ петли зацѣпляется за средній зубецъ веревка сажень въ 50 или 60 длиною, которая сначала идетъ вдоль древка и продѣвается въ кольцо, такъ чтобы рука, держащая сандовъ, охватывала вмѣстѣ древко и веревку. Для этого лова или охоты, избирается ясная и вѣтряная погода. Лодка идетъ на греблѣ, а атаманъ, съ сандовью въ рукахъ, стоитъ на носу, слѣдя за плывущею по волнамъ, на поверхности воды, бѣлугою и указывая кормщику, куда онъ долженъ держать, чтобы не упускать бѣлугу изъ виду, знаками, потому что, дабы не испугать бѣлуги, ловъ этотъ требуетъ совершенной тишины; даже уключины весель смазываютъ саломъ. Сама сандовъ служитъ для подачи условныхъ сигналовъ. Если атаманъ держитъ ее горизонтально, двигая понемногу впередъ, это значитъ, что править надо прямо въ догоню за бѣлугою; если рыба уклоняется вправо или влево, то въ ту же сторону поворачиваетъ атаманъ свой трезубецъ и туда же править кормчій. Если рыба уходитъ подъ воду, то сандовъ опускается трезубцемъ внизъ и гребцы перестаютъ грести, ожидая появленія рыбы на поверхность. Какъ только она всплываетъ, атаманъ поднимаетъ сандовъ и т. д. Когда удастся подплыть сажени на двѣ къ бѣлугѣ, атаманъ съ силою бросаетъ въ нее сандовью, зубцы впиваются въ тѣло и обратно выскочить не могутъ, потому что зазубрины, или клапаны, раскроются. При этомъ древко выскакиваетъ изъ рукоятки трезубца и, падая въ воду, плаваетъ на веревкѣ продѣтой сквозь его кольцо. Рыба уходитъ ко дну и ей надаютъ веревку, ибо если, уходя внизъ, она сильно рванетъ, то трезубецъ можетъ вырваться изъ ея тѣла, такъ какъ кожа у бѣлуги очень тонка. Когда она ослабѣетъ, то быстро поднимается на поверхность, и ее подхватываютъ баграми, у которыхъ оконечность крючка расплюснута лопаточкой, чтобы онъ не могъ выскочить при сильныхъ движеніяхъ бьющейся бѣлуги. Затѣмъ глушатъ ее по головѣ деревянною колотушкою, называемой байбашомъ.

Занимающіеся этимъ ловомъ кубанскіе казаки, между черноморскимъ устьемъ Кубани, такъ называемымъ Бугазскимъ гирломъ, и Анапою, не терпятъ никакихъ стѣсненій; но бѣлужникамъ, ловящимъ между Тендрою и крымскими берегами, во-первыхъ, не позволяютъ приставать къ Джаралагонской косѣ и къ промежуточному пространству между нею и Тендрою, о чемъ было говорено выше, а во-вторыхъ, промыселъ ихъ стѣсняется карантинными постановленіями, примѣняемыми къ нимъ, какъ мнѣ кажется, безъ достаточнаго основанія.

Съ морскихъ ловцовъ западной части моря въ херсонской и таврической губерніяхъ, какъ съ баламутниковъ, такъ и съ бѣлужниковъ, снимаютъ присягу въ томъ, что они не будутъ сообщаться

ни съ какимъ судномъ въ морѣ, не будутъ трогать мертвыхъ тѣлъ, или плавающихъ въ водѣ и выброшенныхъ на берегъ вещей, а обо всемъ встрѣченномъ ими доносить карантинному начальству. Прежде приводили къ присягѣ всѣхъ работниковъ, а теперь только однихъ атамановъ. Хотя давно уже не было въ Турціи чумы, однако, противъ этихъ мѣръ предосторожности я ничего съ своей стороны возразить не имѣю. Но этого мало, промышленникамъ не позволяютъ удаляться въ море далѣе 3 версты отъ берега, и прежде сажали даже на лодки солдатъ—гвардіоновъ, какъ ихъ называютъ промышленники, для наблюденія. Занимающимся ловомъ баламута нѣтъ и надобности удаляться далѣе полуверсты, или въ рѣдкихъ случаяхъ далѣе версты отъ берега; но бѣлужникамъ необходимо идти туда, куда завлечетъ ихъ рыба. Въ Киркенитскомъ заливѣ, на примѣръ, ловцамъ изъ днѣпровскаго уѣзда, ѣздящимъ за водящеюся тутъ красною рыбою, пограничная стража не позволяетъ приставать къ крымскимъ берегамъ, хотя оба берега принадлежатъ къ одной даже губерніи. Эти стѣсненія много вредятъ не одному только бѣлужьему лову, но и вообще развитію морскаго рыболовства, которое можетъ принять болѣе значительные размѣры только тогда, когда ловцы станутъ отыскивать рыбу въ открытомъ морѣ, стараясь тамъ еще встрѣтить стаи ея. Такая осторожность была понятна въ то время, когда чума часто посѣщала Турцію, но теперь, кажется мнѣ, эти правила могли бы быть отмѣнены и вводимы вновь лишь въ томъ случаѣ, если того потребуютъ неблагоприятныя санитарныя условія въ предѣлахъ Турціи. Пограничная стража, вдоль крымскаго берега Киркенитскаго залива, присвоила себѣ еще право запрещать сборъ перьевъ лебедей и другихъ водяныхъ птицъ, въ довольно большомъ количествѣ валяющихся на берегу, дѣлая изъ сбора ихъ какую-то привиллегію въ свою пользу, вѣроятно подъ тѣмъ предлогомъ, что ловцамъ запрещено прикасаться къ предметамъ, выбрасываемымъ моремъ на берегъ, что конечно никакимъ образомъ не можетъ относиться до птичьихъ перьевъ.

Ріонское рыболовство. Изъ рѣкъ впадающихъ въ Черное море, въ предѣлахъ Россіи, кромѣ Днѣпра и Днѣстра производится довольно значительный ловъ красной рыбы и обыкновенныхъ рѣчныхъ породъ бѣлой рыбы въ одномъ только Ріонѣ.

Немного выше Поти Ріонъ раздѣляется на два рукава, которыми и впадаетъ теперь въ Черное море. Но въ небольшомъ разстояніи отъ главнаго лѣваго или южнаго рукава его, на которомъ стоитъ городъ, находится довольно обширное прѣсноводное озеро, извѣстное подъ именемъ Палеостомъ, составляющее настоящій лиманъ Ріона, который, какъ показываетъ самое названіе, былъ въ древности если не единственнымъ, то во всякомъ случаѣ главнымъ устьемъ этой рѣки. Это озеро соединено въ настоящее время съ Ріономъ двумя протоками или ериками, изъ коихъ одинъ отдѣляется отъ рѣки въ нѣсколькихъ верстахъ выше города, а другой въ самомъ городѣ. Кромѣ того, Палеостомъ соединяется вытекающею изъ него рѣчкою, которая вѣроятно и составляла древнее устье, непосредственно съ моремъ. Рѣчка передъ впаденіемъ своимъ образовала косу, которая, все болѣе и болѣе удлиняясь влѣво, произвела странное явленіе—рѣчки текущей на большомъ протяженіи между озеромъ и моремъ, отдѣляясь отъ того и отъ другаго весьма узкою полосой земли. Теченіе въ этой рѣчкѣ весьма медленное и при морскихъ вѣтрахъ, какъ къ ней, такъ и въ Палеостомѣ, вода дѣлается солонцеватою. Въ іюль вода въ озерѣ зацвѣтаетъ, т. е. покрывается лемнами и загниваетъ, что и составляетъ главную причину знаменитыхъ понтійскихъ лихорадокъ. Рыба въ это время вся удаляется изъ озера въ море и возвращается не ранѣе осени, октября или ноября. Самъ Ріонъ и небольшое пространство взморья передъ его впаденіемъ, прѣсноватая и мутная вода котораго отдѣляется рѣзкою чертою отъ чистой,

прозрачной и соленой морской воды, составляют поприще довольно значительнаго красноловья, а въ озерѣ Палеостомѣ производится обильный ловъ короховъ (сазановъ), сомовъ, судаковъ и лещей.

Ловъ красной рыбы въ Ріонѣ отъ устья до 3 версты выше города, а также и морской ловъ обложены особаго рода пошлиною. Именно право продажи свѣжей рыбы въ Поті, откуда бы она ни приходила, изъ рѣки, изъ моря или изъ Палеостомы, отдается на откупъ за 200 руб.; а откупщикъ, арендующій это право, взимаетъ съ рыбы, продаваемой въ городѣ, по 40 коп. съ штуки красной, не взирая на величину, и по 20 коп. съ пуда бѣлой рыбы. Очевидно, что эта странная пошлина есть между прочимъ и косвенный налогъ на морское рыболовство. Съ другой стороны этотъ налогъ, будучи весьма стѣснительнымъ для жителей, ибо сильно поднимаетъ цѣну на рыбу, которая могла бы служить дешевою пищею для бѣднаго класса населенія, приносить самую ничтожную выгоду. По этой отчасти причинѣ, свѣжая рыба въ Поті довольно дорога, не смотря на то, что ея было бы съ излишкомъ достаточно для мѣстнаго употребленія. Пудъ осетра и севрюги стоитъ отъ 4 до 5 р., шипа отъ 3 р. 50 к. до 4 р., судака 10 к. око (1 р. 30 к. пудъ), коропа (сазана) 15 к. око (2 р. пудъ), сома 8 к. око (1 р. 7 к. пудъ), леща отъ 5 до 10 к. око (65 к. до 1 р. 30 к. пудъ), смотря по величинѣ. Выше по Ріону красноловьемъ занимаются скопцы, которые прежде сюда ссылались и составляли рабочій баталіонъ.

Въ февралѣ начинается идти бѣлуга, но въ весьма небольшомъ еще количествѣ, даже въ мартѣ еще мало лова; съ апрѣля идетъ шипъ и севрюга, а около половины мая появляется осетръ. Икру выметываетъ осетръ еще позднѣе, не ранѣе іюня. Здѣшнимъ ловцамъ очень хорошо извѣстно, что метаніе икры красною рыбою бываетъ по каменистымъ мѣстамъ, которыхъ нѣтъ въ низовьяхъ Ріона, но уже начинаютъ встрѣчаться въ 3-хъ верстахъ ниже Орпири, выше же этого города все пойдетъ каменистое дно. Тутъ-то случается ловить осетровъ въ то время, когда у нихъ свободно вытекаетъ икра, такъ что нерѣдко икранные осетры, которыхъ держатъ въ водѣ на куканѣ (веревкѣ продѣваемой сквозь жабры), дня черезъ два оказываются холостыми. Въ Ріонѣ случалось также ловить мелкоючейными бреднями самыхъ крошечныхъ осетриковъ. Позднее метаніе икры красною рыбою въ Ріонѣ объясняется тѣми же причинами, что и въ Курѣ,—именно: притокомъ холодной воды, отъ тающихъ въ горахъ снѣговъ.

Ловъ въ Ріонѣ производится исключительно крючьями. Единицею крючковой снасти считается здѣсь перетяга въ 70 крючьевъ, расположенныхъ на разстояніи 12 вершковъ одинъ отъ другаго.

Крючья ставятъ поперегъ рѣки, но на 25 саженъ отъ каждаго берега на веревкѣ нѣтъ крючьевъ, такъ что двухъ перетягъ обыкновенно бываетъ достаточно, чтобы перетянуть рѣку снастью. Но такъ какъ пространство занятое крючьями равняется, въ этомъ случаѣ, оставляемому отъ каждаго берега свободнымъ мѣстамъ, для прохода рыбы, то снасть эта не представляетъ никакого препятствія для прохожденія рыбы вверхъ. Впрочемъ и здѣсь позволяютъ себѣ забивать устье крючьями. Для прекращенія этого злоупотребленія слѣдовало бы и для Ріона принять за общее правило, что $\frac{1}{3}$ рѣки должна непремѣнно оставаться свободною отъ всякаго рода ставныхъ орудій лова. Для наблюденія за исполненіемъ этого правила, сами ловцы могли бы избирать изъ себя одного или двухъ старшинъ. На взморьѣ, гдѣ глубина, версты на двѣ слишкомъ, не превышаетъ 8 саженъ, также ловятъ крючьями выставляемыми болѣе длинными рядами или порядками. По мѣстному обычаю начинаютъ здѣсь выстав-

лять крючья съ 9 марта. Но скопцы этому не слѣдуютъ, а ставятъ свои снасти, когда замутится вода, т. е. потечетъ съ горь, ибо на мутную воду преимущественно стремится красная рыба.

Опредѣлить количество красной рыбы можно только приблизительно, по числу выставляемыхъ снастей, которыхъ насчитываютъ до 40,000 крючьевъ, именно: 20,000 въ устьяхъ Ріона и въ окрестностяхъ Поти, 15,000 у скопцовъ, выше по Ріону до Орпири, и до 5,000 на взморьѣ. Всѣхъ ловцовъ считается до 400 человекъ. На 5,000 крючьевъ считаютъ около 30 пудовъ икры, а такъ какъ здѣсь изъ трехъ рыбъ одна икряная, и икра составляетъ $\frac{1}{5}$ часть вѣса икряной рыбы, то ее можно принять за $\frac{1}{15}$ общаго вѣса рыбы. По этому расчету средній ріонскій уловъ можно считать въ 250 пудовъ икры и въ 3,750, или отъ 3 до 4 тысячъ пудовъ рыбы. Икру и рыбу, кромѣ Поти, везутъ продавать въ Кутаисъ, Зугдиди, Озургеты и Сухумъ. Съ открытіемъ желѣзной дороги откроется этимъ продуктамъ обширный сбытъ въ Тифлисъ, куда теперь они доставляются болѣе съ Куръ.

Кромѣ Ріона красная рыба ловится въ Хопи, въ Ингурѣ, но въ меньшемъ количествѣ. Прежде всѣ эти воды съ Ріономъ и озеромъ Палеостомомъ отдавались мингрельскими князьями на откупъ за 2,000 р.; теперь же мѣста эти отданы отдѣльно на откупъ разнымъ лицамъ. Также точно и князь Гуріэль отдаетъ на откупъ всѣ берега Гуріи, и исключительное право рубки лѣса на его земляхъ за 250 р.

Ловъ въ озерѣ Палеостомѣ. Въ Палеостомѣ ловъ находится теперь на откупѣ у Колосовскаго за 1,000 р. въ годъ. Прежде же мингрельцы ловили въ немъ рыбу сами и платили князьямъ 600 р. И здѣсь, по общему обычаю, какъ Закавказья, такъ и южной Россіи вообще, откупщикъ не пользуется исключительнымъ правомъ лова, а взымаетъ лишь извѣстную пошлину съ тѣхъ, кого пускаетъ ловить. Поэтому ловятъ все тѣже мингрельцы, которые отдаютъ откупщику $\frac{1}{3}$ своихъ улововъ.

Въ ноябрѣ мѣсяцѣ идутъ изъ моря въ Палеостомъ: коропъ, сомъ, судакъ, лещъ и изрѣдка, случайно севрюга—крупная кефаль (лабанъ *Mugil cephalus* Cuv.). Къ этому времени собирается до 250 человекъ мингрельцевъ на 8 парахъ каюковъ, съ небольшимъ неводомъ, сажень въ сто маховыхъ, на каждомъ. На каждомъ каюкѣ 16 рабочихъ, изъ коихъ, при ловѣ, три остаются на берегу, одинъ для приготовленія кушанья на артель и двое запасныхъ.

Невода эти употребляютъ какъ распорные, вытягивая на лодки, потому что берега тонкіе и болотистые. Закинувъ неводъ и окруживъ имъ извѣстное пространство, сводятъ концы и здѣсь вбиваютъ по тонкой сваѣ, или просто по колу въ руку толщиной, къ которымъ привязываютъ каюки. Неводъ тянутъ на перекрестъ, причемъ нижнюю подбору огнетаютъ грузиломъ особаго устройства, состоящимъ изъ шеста съ придѣланною къ нему обоими концами желѣзною дугою. Подбору заставляютъ проходить подъ угломъ, образуемымъ выкуплостью дуги и самимъ древкомъ, въ которое она утверждена. Нижній заостренный конецъ шеста втыкаютъ для этого въ дно. Это необходимо дѣлать, потому что здѣшніе невода, по вязкости грунта, не имѣютъ тащъ или грузилъ. Зимой рыба лежитъ неподвижно и ее бьютъ острогой. Къ Пасхѣ, мингрельцы прекращаютъ ловъ, уходя домой заниматься своими хозяйственными работами. Послѣ Пасхи ловъ могъ бы производиться тѣмъ успѣшнѣе, что рыба подходитъ къ берегамъ метать икру и ее можно тянуть простымъ неводомъ на берегъ, расчистивъ для этого мѣсто и укрѣпивъ берегъ. Самъ откупщикъ устроилъ съ этою цѣлью собственный неводъ, но его сожгли, какъ говорятъ, мингрельцы, для того, чтобы имъ однимъ ловить. Но въ 1867 году, одинъ русскій сталъ заниматься этимъ ловомъ, производя его до самаго ухода рыбы въ озеро. Онъ отдаетъ

за это откупщику четвертую часть своих улововъ. Работники у него наняты по 6 р. въ мѣсяцъ. Рыба продается почти вся въ свѣжемъ видѣ въ Поті, а ту, что не успѣли продать въ теченіи дня, солятъ просто на полу лавки, перекладывая каждый слой рыбы рогожами. Изъ этого видно, что палеостомское рыболовство, какъ по способамъ и количеству лова, такъ и по приготовленію рыбы, находится въ самомъ первобытномъ состояніи. Заведя большіе невода и устройвъ на берегу удобныя для того мѣста, можно бы вылавливать въ нѣсколько разъ больше рыбы, но въ такомъ случаѣ пришлось бы устроить и солильни, ибо свѣжей некуда было бы сбывать.

Ловъ красной и бѣлой рыбы въ окрестностяхъ Самсуна. На малоазіатскомъ берегу сколько нибудь значительный ловъ красной и бѣлой рѣчной рыбы производится лишь въ окрестностяхъ Самсуна, по обѣ стороны котораго впадаютъ въ море двѣ значительныя рѣки: Кизиль-Ирмакъ и Ешил-Ирмакъ, образующія передъ устьями своими значительныя лиманы. Красную рыбу, именно осетра и шипа, которые достигаютъ здѣсь до 5 и даже до 9 пудовъ вѣса, ловятъ въ морѣ круглый годъ. Въ концѣ мая и началѣ іюня шипъ и осетръ мечутъ икру. Хотя здѣсь и дѣлаютъ икру, но весьма дурнаго качества, увѣряя, что ее нельзя иначе приготовить, какъ положивъ, послѣ вынутія изъ рыбы, на нѣкоторое время въ тузлукъ, чтобы дать ей окрѣпнуть, послѣ чего уже протираютъ, складываютъ въ шерстяныя мѣшки и даютъ стекать. Икра, такимъ образомъ получаемая, полузернистая, но очень соленая. Это происходитъ вѣроятно отъ того, что рыбу ловятъ въ то время, когда икра у ней, уже совершенно созрѣвъ, или даже перезрѣвъ, сдѣлалась жидкою, ибо въ Астрахани размяшную лѣтнюю икру готовятъ точно такимъ же образомъ. Совсѣмъ тѣмъ, икра эта въ Самсунѣ дорога, до 1 р. 15 к. око, т. е. слишкомъ 15 р. пудъ, тогда какъ этого сорта икра въ Астрахани продается не дороже 6 или 8 р. Зато самая рыба чрезвычайно дешева, менѣ копѣйки фунтъ ($2\frac{1}{2}$ к. око).

Въ лиманахъ ловится болѣе всего коропъ и судакъ, сома же и леща вовсе нѣтъ. Ловъ производятъ трехстѣнною сѣтью, съ весьма крупными ячейми въ обѣихъ наружныхъ сѣтяхъ, а во внутренней съ мелкими, чтобы рыба могла въ нихъ застрѣвать. Лиманнымъ ловомъ занимаются почти исключительно русскіе — некрасовцы и жители устьевъ Дуная, извѣстные здѣсь подъ именемъ казаковъ. Они нерѣдко пріѣзжаютъ сюда на простыхъ рыбацкихъ лодкахъ.

2) Дунайское рыболовство.

Изъ всѣхъ рыбныхъ ловель Чернаго моря и рѣкъ въ него вливающихся, самыя обширныя, безъ сомнѣній, тѣ, которыя производятся въ низовьяхъ Дуная, въ морѣ передъ его устьями и въ лиманахъ или озерахъ, которые соединяются ериками съ Дунаемъ и составляютъ рядъ удлинненныхъ параллельныхъ между собою водныхъ бассейновъ, главные изъ которыхъ суть лиманы: Кагульскій, Елпукскій и Котлобугскій. Значительная часть этой рыболовной мѣстности отошла по парижскому трактату отъ Россіи къ Молдавіи и Турціи; но такъ какъ дунайскія рыбныя лови довольно значительны сами по себѣ, и производятся отчасти людьми русскаго происхожденія, недавно еще бывшими русскими подданными, то я считаю не лишнимъ войти объ нихъ въ нѣкоторыя подробности, тѣмъ болѣе, что права, которыми пользуются вилковцы (одни изъ главныхъ рыбопромышленниковъ этого края), основываются на тѣхъ льготахъ, которыя были дарованы еще русскимъ правительствомъ, заступничеству котораго они и теперь, главнымъ образомъ, обязаны сохраненіемъ своихъ правъ, въ которыхъ терпѣли со стороны турецкаго правительства большія стѣсненія, въ первое время послѣ своего отдѣленія отъ Россіи.

Исторія рыболовства въ части Бессарабіи, отошедшей отъ Россіи къ Молдавіи. Всѣ рыбныя ловли въ бывшемъ измаиловскомъ градоначальствѣ и аккерманскомъ уѣздѣ, т. е. по низовьямъ Дуная до днѣстровскаго лимана, отдавались, при русскомъ правительствѣ, на откупъ, или самимъ жителямъ прибрежныхъ мѣстъ, занимавшимся рыболовствомъ, или постороннимъ лицамъ. Но эта отдача на откупъ заключалась лишь въ дозволеніи откупщику собирать извѣстную долю съ улововъ, а не въ исключительномъ правѣ на ловъ, въ откупленныхъ имъ водахъ. Такъ съ 1 января 1831 года по 1 января 1834 года рыбныя ловли къ сѣверу отъ Килійскаго гирла Дуная, раздѣленные на 7 участковъ или дистанцій: вилковскую, килійскую, галилештскую, фурманскую, китайскую и шабскую (*) отдавались на откупъ за 9.495 р. асс. (2.712 р. 89 к. сер.), въ томъ числѣ около $\frac{3}{4}$ всей суммы—7.300 р. асс.—приходилось на долю вилковцевъ, которые сами взяли свой участокъ на откупъ. Право откупщиковъ заключалось во взиманіи $\frac{1}{8}$ части рыбы, вылавливаемой неводами, и $\frac{1}{4}$ — вылавливаемой котами. Крючной же ловъ, на основаніи общихъ законовъ, считался совершенно запрещеннымъ, хотя, конечно, это запрещеніе никогда не соблюдалось. На 1834 годъ также воды были отданы за 6.246 р. асс. (1.784 р. 57 к. сер.), а на 1835 годъ—за 6.580 р. асс. (1.957 р. 14 к. с.). Съ 1 іюля 1836 по 1 января 1839 года эти воды, съ присоединеніемъ къ нимъ пространства, между Килійскимъ и Сулинскимъ гирлами, составляющаго острова Четаль и Лети, отданы были за 6.825 р. асс. (1.950 р. с.). Но эти воды не заключали въ себѣ всей области дунайскаго рыболовства, ибо Георгіевскій островъ, между Сулинскимъ и самымъ южнымъ Георгіевскимъ гирлами, отдавался особо на откупъ, съ 1 іюня 1836 года по 1 января 1839 года, за 5,700 р. асс. (1,628 р. 56 к. с.), такъ что за послѣдніе три года, съ дунайскаго рыболовства получалось казною 3,578 р. 57 к. с. До 1841 года эти воды, какъ-то Георгіевскій островъ, острова Лети и Чаталь и остальные дунайскія и часть днѣстровскихъ водъ, отдавались отдѣльно. Въ концѣ 1840 года суражскій купецъ Широковъ предложилъ правительству гораздо значительнѣйшую сумму, чѣмъ до тѣхъ поръ имъ получавшаяся, если дунайскія воды будутъ ему отданы на тѣхъ же основаніяхъ, на которыхъ отдавались участки казенныхъ водъ нѣ Волгѣ и въ другихъ мѣстахъ, т. е. съ правомъ исключительнаго въ нихъ лова. Онъ желалъ заключить условіе на 6 лѣтъ, обѣщая устроить, по берегамъ моря и Дуная, заводы для ловли и соленія рыбы, по примѣру существующихъ въ астраханской губерніи. Торги состоялись въ пользу Широкова—за 4,342 р. 85 $\frac{5}{7}$ к. с. 28 октября 1840 года утвержденъ сенатомъ, заключенный съ нимъ, контрактъ, коимъ дозволялось откупщику, вмѣсто взиманія десятины съ рыбопромышленниковъ, предлагать имъ произвольныя условія, а въ случаѣ несогласія на нихъ, запрещать имъ ловъ рыбы. Широковъ потребовалъ съ рыбаковъ третьей доли улововъ и сверхъ того воспретилъ вольную продажу остальной рыбы, требуя, чтобы она доставлялась въ его конторы, гдѣ давалъ произвольную цѣну. Сверхъ сего, Широковъ предъявилъ еще то странное требованіе, «чтобы каждый рыбопромышленникъ занимался постоянно и безотлучно, въ теченіи всего времени, когда Дунай не покрытъ льдомъ, ловлею рыбы. Этимъ контрактомъ отдавались Широкову только воды до Килійскаго гирла; острова же Четаль и Лети, между Килійскимъ и Сулинскимъ гирлами, были взяты имъ на откупъ только съ 10 марта 1842 года, съ платежамъ въ годъ 2.503 р. с., такъ что всего Широковъ пла-

(*) Эта послѣдняя состояла въ Шаболотскомъ озерѣ, ерикахъ соединяющихъ его съ Днѣстровскимъ лиманомъ и въ правомъ берегѣ южной части этого послѣдняго лимана. (См. описаніе днѣстровскаго рыболовства).

тиль въ казну 6.845 р. 85⁵/₇ к. сер. Жители Вилкова, Килии и другихъ прибрежныхъ мѣстъ пришли отъ этого въ разореніе, такъ что многіе должны были бросить прежнія свои занятія. Между тѣмъ городъ Килия пользовался до 1835 года, какъ своею собственностью, значительнымъ пространствомъ дунайскихъ ловель, десятина съ которыхъ отдавалась городомъ на откупъ въ свою пользу. По неимѣнію однакоже документовъ на право владѣнія прибрежными землями, большая часть этихъ водъ была отобрана отъ Килии, по распоряженію графа Канкринна, 29 іюня 1836 года, и городу оставлено было лишь въ собственность пространство въ 400 сажень длиною, прилегающее къ городской выгонной землѣ. Это послѣднее обстоятельство подало, вѣроятно, вилковцамъ, народу чрезвычайно тонкому и смышленному въ сохраненіи и приобрѣтеніи для себя выгодъ, мысль какимъ образомъ утвердить за собою право на рыбныя ловли, о чемъ они стали еще сильнѣе хлопотать со времени откупа Широкова, отъ котораго всего болѣе они пострадали. Вилковцы почти всѣ перешли въ купцы и мѣщане и стали хлопотать о переименованіи ихъ селенія въ посадъ, что и воспослѣдовало по указу 1840 года. Въ качествѣ посадскихъ жителей, имъ не было надобности въ пахатной землѣ, и они предложили возвратитъ въ казну оставшіяся у нихъ излишнія земли, въ количествѣ 3,853 десятинъ, лежащія въ 30 верстахъ отъ Вилкова, а взамѣнъ ихъ просили о надѣленіи выгономъ, съ тѣмъ конечно, чтобы и тѣ воды, которыя окажутся въ границахъ ихъ земли, на основаніи 625 ст. XII т. св. зак. и по примѣру городовъ Измаила и Килии, были отданы имъ въ собственность.

Новороссійскій генераль-губернаторъ съ своей стороны подкрѣпилъ ходатайство вилковцевъ тѣми соображеніями: 1) что они имѣютъ единственное свое пропитаніе отъ рыбныхъ ловель; 2) что въ 1828 году, во время войны съ Турціею, они перевозили наши войска черезъ Дунай и теперь перевозятъ пограничную стражу безъ вознагражденія; 3) что зная всѣ мѣстности Дуная, оказываютъ пособіе входящимъ въ него кораблямъ; 4) что издержки на эти предметы, если правительство приметъ на свой счетъ, превзойдутъ излишекъ дохода, который получится съ откупа, за полное предоставленіе ему вилковскихъ водъ. Сенатъ, согласно мнѣнія новороссійскаго генераль-губернатора и министра внутреннихъ дѣлъ, рѣшилъ предоставить вилковцамъ рыбныя ловли, на пространствѣ ихъ земель, по окончаніи срока содержанія Широкова. Въ число этихъ мѣстъ вошли не только прилегавшая къ посадѣ часть Дуная, но и всѣ гирла, на которыя развѣтляется Килийскій рукавъ, какъ-то: собственно Килийское, Стамбульское, Очаковское, Анкудиново, Песчаное, Крымское, Попово, Новое или Южное, протокъ Кубанка, гирло Боковое, Суденное и протокъ Бѣлгородскій. Указъ сената былъ обнародованъ 14 декабря 1844 года, а актъ объ отводѣ выгонной земли былъ совершенъ 19 іюня 1846 года. Земля должна была поступить въ ихъ владѣніе съ начала 1847 года. Пока продолжался откупъ Широкова жителямъ Вилкова и селенія Сулинскаго предоставлены были рыбныя ловли на Георгіевскомъ островѣ, не входившемъ въ число откупныхъ водъ.

Однако Вилковцы, получивъ свои выгонныя земли, не получили вмѣстѣ съ нею прилегавшихъ къ ней водъ, вѣроятно по хлопотамъ Широкова, и по сомнѣнію въ ихъ правахъ со стороны министерства государственныхъ имуществъ; въ 1847 году были произведены новыя торги на всѣ дунайскія воды до Сулинскаго гирла. Воды эти не остались, однако же, за Широковымъ, а взяты были опять на 6 лѣтъ, по 1 января 1863 года, каменецъ-подольскимъ 3-й гильдіи купцомъ евреемъ Крайзомъ за 20,000 р. с. Георгіевскія же воды были отдаваемы отдѣльно съ 1849 года по 1854 годъ за 5,050 р. с.; съ 1853 по 1858 годъ дунайскія воды, кромѣ Георгіевскаго острова, были отданы на откупъ

одесскому 3 гильдии купцу еврею Гедульду за тѣже 20,000 руб. Такимъ образомъ, въ послѣднее время передъ восточной войною, дунайскія воды, отъ южнаго Георгіевскаго гирла и вдоль бессарабскаго берега до устья Днѣстровскаго лимана, отдавались за 25,050 р. с. Въ вознагражденіе вилковцевъ, имъ предоставлено было съ 1854 года на пять лѣтъ (до 1859 года, когда они должны были вступить во владѣніи водами, прилегающими къ ихъ землямъ) безоборочное пользованіе Георгіевскими островами и гирломъ.

Все это измѣнено было результатами восточной войны, по которымъ принадлежавшія Россіи низовья Дуная, съ частью Бессарабіи, отошли къ Молдавіи. Молдавское правительство обязалось притомъ сохранить всѣ права жителей. «Молдавское правительство», говорится въ прокламаціи къ жителямъ части Бессарабіи, отошедшей къ Молдавіи, обнародованной 4 февраля 1857 года, «не только не коснется правъ, которыми пользовались вы понынѣ, подъ правленіемъ Россійской имперіи, но сверхъ всего поставить себя долгомъ почитать привилегіи и права, вами приобрѣтенныя, и сдѣлать васъ участниками въ преимуществахъ, которыя могутъ обѣщать вамъ княжества».

По несчастію, правительство княжествъ, если бы и желало исполнять свои обѣщанія, оказалось въ невозможности сдѣлать это, относительно вилковцевъ, потому что острова дунайскихъ гирлъ, отъ самаго сѣвернаго протока ихъ, извѣстнаго подъ именемъ Гусинаго Дуная, на которомъ расположено Вилково, и до Георгіевскаго гирла, отошли въ дѣйствительности не къ Молдавіи, а къ Турціи, хотя на всѣхъ картахъ доселѣ обозначаются принадлежащими Молдавіи: какимъ образомъ это могло произойти, мнѣ извѣстно только по мѣстнымъ слухамъ. Причина этого, говоритъ, была измѣна тогдашняго молдавскаго каймакана, который будто бы намѣренно не занялъ молдавскими постами дунайскихъ острововъ, допустивъ это сдѣлать туркамъ, которые, при пристрастномъ расположеніи къ нимъ западныхъ державъ, въ послѣдствіи удержали сдѣланный ими захватъ.

Такимъ образомъ, вся мѣстность, на которой вилковцы производили свой ловъ, очутилась въ рукахъ Турціи и турецкое правительство воспользовалось этимъ случаемъ, чтобы извлечь какъ можно болѣе изъ него доходовъ. Оно назначило, съ цѣны ловимой рыбы, 20% пошлины, извѣстной подъ именемъ вамы, и кромѣ того 12% пошлины другаго наименованія—темрюха, собираемой при вызовѣ рыбы изъ турецкихъ владѣній. При этомъ всю рыбу перевѣшивали турецкіе чиновники, на правомъ берегу Гусинаго Дуная, противъ самаго Вилкова, и назначали ей произвольную цѣну. Молдавское правительство взимало съ своей стороны 5% ввозной пошлины съ рыбы, привозимой съ правой турецкой стороны Гусинаго Дуная, въ Вилково; а при вызовѣ соленой рыбы изъ предѣловъ Молдавіи еще 5% вывозной пошлины. Наконецъ, правительство княжествъ, полагая, что вилковскія воды составляли, во время принадлежности ихъ Россіи, казенную собственность, отдало, съ прочими принадлежавшими прежде русскому правительству водами, нѣкому Кара-Васильеву на откупъ, съ правомъ взиманія $\frac{1}{10}$ доли улововъ въ свою пользу. Такимъ образомъ большая часть рыбы, ловимой вилковцами, платила 52 процента пошлины, въ томъ числѣ — 32% турецкому, а 20% молдавскому правительствамъ, и только та часть, которая потреблялась внутри Молдавіи, или вывозилась свѣжею въ Россію, платила 5% меньше. Наконецъ, та рыба, которая шла прямо изъ Турціи въ Сербію, не проходя черезъ молдавскую территорію, оплачивалась 40%, потому что при ввозѣ въ Сербію взималось еще 8%.

По сознанію самаго турецкаго правительства, доходы его съ вилковскихъ ловей простирались до 6,000 червонцевъ. Сейчасъ мы увидимъ, что десятина, платимая молдавскому откупщику, состав-

ляла около 7,500 р. въ годъ. Положивъ, что 5⁰/₀ ввозная и такая же вывозная пошлины составляютъ половину этой суммы, такъ какъ не вся рыба ввозилась въ предѣлы Молдавіи и не вся вывозилась изъ нея въ соленомъ видѣ, найдемъ, что вся сумма, уплачиваемая вилковцами, въ видѣ различныхъ пошлинъ, не могла быть менѣе 30,000 р. с., т. е. значительно превосходила сумму, получавшуюся русскимъ правительствомъ со всѣхъ водъ Георгіевскаго гирла Дуная, до устья Днѣстровскаго лимана.

Очевидно, что при такихъ условіяхъ рыболовство становилось невозможнымъ. Вилковцы начали поэтому хлопотать объ облегченіи ихъ участи. Имъ скоро удалось убѣдить правительство княжествъ, что вилковскія воды были признаны еще русскимъ правительствомъ частною ихъ собственностью, и что поэтому онѣ не подлежатъ 10⁰/₀ сбору откупщика Кара-Васильева. Въ новомъ контрактѣ, заключенномъ съ Кара-Васильевыхъ, въ 1858 году, правительство княжествъ обязало его не взимать десятины съ вилковцевъ, а въ вознагражденіе за это присоединило къ откупаемымъ имъ водамъ нѣсколько лимановъ. Но Кара-Васильевъ продолжалъ свои сборы незаконнымъ образомъ въ теченіи 1858 и 1859 годовъ, конхъ набралъ 15,300 р. Эту сумму вилковцы стараются получить съ него; на то же, что переплачено ими самому молдавскому правительству въ теченіе 1857 года, они претензіи не имѣютъ.

Гораздо труднѣе было вилковцамъ избавиться отъ тяжестей, наложенныхъ на нихъ турецкимъ правительствомъ. Съ этою цѣлью, избравъ, по русскому обычаю, ходаковъ, они обратились къ русскому генеральному консулу въ Бухарестѣ Офенбергу, бывшему комиссаромъ при европейской дунайской комиссіи. Ходатайство ихъ было уважено, и комиссія, за исключеніемъ лишь турецкаго комиссара, приняла единогласно слѣдующее рѣшеніе:

1) *Относительно Высокой Порты (*)*.

а) «Полное освобожденіе рыбаковъ, какъ отъ десятины (вамы), такъ и отъ вывозной пошлины (темрюка), для всѣхъ произведеній, добываемыхъ въ границахъ общественныхъ рыбныхъ ловель Вилкова».

б) «Установленіе ежегодной платы, въ замѣнъ всѣхъ податей и таможенныхъ сборовъ, съ рыбы, ловимой жителями этой общины, въ сосѣдственныхъ турецкихъ водахъ, внѣ предѣловъ имъ уступленныхъ.» (Т. е. внѣ предѣловъ водъ, признанныхъ въ предъидущемъ параграфѣ общественными вилковскими рыбными ловлями).

в) «Признаніе правъ жителей Вилкова на рубку лѣса, для топлива, и необходимаго для нихъ камыша на островахъ дельты Килійскаго рукава.»

(*) *Vis à vis de la Sublime Porte.*

а) «Franchise complète assurée aux pêcheurs, tant sous le rapport de la dime (vama), que des droits d'exportation (temrionk) pour tout les produits recueillis dans les limites de la pêcherie communale de Vilko».

б) «Fixation d'une redevance annuelle, remplaçant tous les impôts et droits des douanes, sur le poisson pêché par les habitants de cette commune, dans les eaux turques avoisinantes, en dehors des limites de leurs concessions».

в) «Reconnaissance des droits des habitants de Vilko, de couper dans les îles du delta de la Kilia, le bois de chauffage et es roseaux nécessaires à leur usage».

2) *Vis à vis du gouvernement Moldave.*

а) «Exemption du droit d'importation pour les produits de la pêche, exercée par les habitants de Vilko».

б) «Egalité parfaite entre le traitement appliqué à cette commune, sous le rapport des taxes intérieures de toute nature, et des droits de transit et d'exportation — et le régime en vigueur dans les autres parties de la Moldavie, et notamment abolition complète du monopole concédé pour la vente du poisson.»

2) *Относительно молдавскаго правительства.*

а) «Освобожденіе отъ ввозной пошлины съ продуктовъ рыболовства, производимаго жителями Вилкова».

б) «Полное приравненіе правъ этой общины, въ отношеніи всякаго рода внутреннихъ налоговъ, транзитныхъ и вывозныхъ пошлинъ, съ правами дѣйствующими въ другихъ частяхъ Молдавіи,—и именно совершенное уничтоженіе монополіи, данной на продажу рыбы.»

Ежегодную плату, о которой говорится во второмъ пунктѣ рѣшенія комиссіи относительно Турціи, комиссія опредѣлила въ 1,500 червонцевъ. Но турецкое правительство признало европейскую дунайскую комиссію не компетентною въ этомъ дѣлѣ. Съ того времени, какъ нашимъ посланникомъ въ Константинополь былъ назначенъ генераль Игнатьевъ, наше посольство приняло горячее участіе въ облегченіи участи нашихъ земляковъ. Кромѣ сего, они обращались съ своими просьбами и къ прочимъ посольствамъ державъ, подписавшихъ парижскій трактатъ. Этими усиліями достигли вилковцы того, что турецкое правительство наконецъ согласилось взимать съ нихъ, вмѣсто разныхъ пошлинъ, 2,000 червонцевъ (вмѣсто 1,500 опредѣленныхъ комиссіею) ежегодной пошлины и 1⁰/₀ темрюка съ вывозной рыбы, въ теченіи 5 лѣтъ, съ обѣщаніемъ, впрочемъ словеснымъ только, продолжать тотъ же сборъ и по истеченіи пятилѣтняго срока. Фирманъ объ этомъ послѣдовалъ только 1-го марта 1865 года, но по 1-ое сентября продолжали взимать съ вилковцевъ прежнюю пошлину, и о возвратѣ лишнихъ денегъ, съ нихъ собранныхъ, какъ и объ уменьшеніи платимой ими оброчной суммы до 1,500 червонцевъ, они продолжаютъ хлопотать.

Съ ввоза соленой рыбы, съ турецкаго берега въ Вилково, молдавское правительство не только продолжаетъ взимать пошлину, но еще увеличило ее съ 5 на 7¹/₂ ⁰/₀. Но такъ какъ съ ввоза свѣжей рыбы пошлины нѣтъ, то это не приноситъ никакого ущерба вилковцамъ, потому что въ Турціи соль обходится не дешевле 1 р. пудъ по причинѣ большой пошлины на нее наложенной, такъ что солить рыбу на турецкомъ берегу нѣтъ никакого расчета. Въ Галацѣ не взимаютъ казенной пошлины даже и съ соленой рыбы, а только 3 ока (*) со 100 въ пользу города.

Сборъ пошлины вилковцами турецкому правительству. 2,000 червонцевъ, которые вилковцы должны уплачивать турецкому правительству, собираютъ они слѣдующимъ образомъ. На первый годъ поручили они сборъ одному греку, положивъ, что каждый долженъ платить 15⁰/₀ съ цѣны наловленной имъ рыбы по слѣдующей таксѣ:

Бѣлуга и осетръ.	1 р. 40 к. пудъ
Головизна (бѣлужья башка)	— 60 » »
Икра бѣлужья	11 р. — » »
Икра осетровая.	6 р. — » »
Сомъ и коропъ.	— 80 » »
Йипракъ и шаранъ (**).	— 34 » »
Отбой (мелкій шаранъ).	20 » »

(*) Око = 3 фунтамъ.

(**) Йипракъ мелкій сомъ. Шаранъ особый видъ корона или сазана, который меньше обыкновеннаго сазана — *Dyrinus hungaricus*.

Полуотбой (еще мельче шарань).	—	10 к. пудъ
Сельди крупныя.	2 р.	сотня.
» мелкія	2 р.	тысяча.

За свой трудъ грекъ получалъ 15 червонцевъ жалованья въ мѣсяцъ. Онъ собралъ до 3,000 червонцевъ и излишекъ противъ 2,000, которые слѣдовало уплатить турецкому правительству, возвратилъ обществу. Въ 1866 году сборъ отданъ былъ двумъ вилковцамъ, которые стали собирать не деньгами, а рыбою, а сами должны были готовить и продавать ее. Выгоды и убытки отъ сбора принимали они на себя. Оказался значительный убытокъ, по причинѣ упадка цѣны на рыбу, которую, въ тогдашнее холерное время, почти совершенно перестали употреблять въ пищу. Бѣлугу, которая оцѣнивалась въ 1 р. 40 к. пудъ, едва могли продать по 70 к. Принявшіе на себя сборъ не могли выдержать убытка, не смотря на свое обѣщаніе, и общество должно было взять его на свой счетъ, занявъ у одного еврея не достававшую сумму, которому на слѣдующій годъ и отданъ былъ сборъ. Въ надеждѣ на большіе барыши онъ не только простилъ обществу долгъ, но еще далъ ему 50 червонцевъ, и въ убыткѣ навѣрно не остался. Клей не включается въ предметы обложенные сборомъ, ибо вилковцы положили жертвовать его на устраиваемую ими старообрядческую церковь. Его собралось до 40 пудовъ; но такъ какъ онъ сборный и худо готовится, то онъ продается не дороже 1 р. 20 к. или 1 р. 50 к. за фунтъ.

Рыболовство въ Турціи. Прочія дунайскія воды, отъ Рушукъ до впаденія Сулинскаго и Георгіевскаго рукавовъ, также какъ и всѣ обширныя лиманы, лежащія на правомъ берегу Дуная, турецкое правительство отдаетъ на откупъ, предоставляющій откупщику право взиманія вымы въ 15% съ улавливаемой рыбы. За этотъ откупъ откупщикъ платилъ въ 1867 г. 12,000 червонцевъ. Прежде бралось 20%, но съ облегченіемъ вилковцевъ послѣдовало такое же и для занимающихся рыболовствомъ въ другихъ водахъ. Кромѣ сего само правительство взимаетъ 8% съ рыбы при вывозѣ ея изъ складовъ (темрюкъ), такъ что рыба обложена по закону 23%, но въ дѣйствительности налогъ этотъ гораздо выше, потому что откупщикъ собираетъ болѣе 15%, а главное потому, что соль обложена чрезвычайно высокою пошлиною, въ 140 піастровъ со 100 окъ (7½ пудовъ), что составитъ болѣе 1 р. съ пуда. Всѣ эти сборы и пошлины чрезвычайно увеличиваютъ цѣны на рыбу, которыя, говоря вообще, очень высоки, если нѣтъ какихъ либо особливыхъ случайныхъ причинъ ее удешевляющихъ, какъ на примѣръ холера 1866 года, когда запрещено было употреблять въ пищу соленую рыбу. Такъ въ Сербіи обыкновенно продается 100 окъ бѣлужины и сомовины по 10 червонцевъ (4 руб. пудъ), осетрины 6 червонцевъ (2 р. 40 к. пудъ), а севрюжины 4 червонца (1 р. 60 к. пудъ).

Воды по берегамъ Чернаго моря къ сѣверу отъ вилковскихъ, отошедшія къ Молдавіи по парижскому трактату, отдаются правительствомъ княжествъ за 200 червонцевъ на откупъ, также не съ правомъ исключительнаго лова, а только сбора десятины.

Замѣчаніе о ходѣ красной рыбы въ Дунай и способы лова ея. Относительно хода красной рыбы и метанія ею икры въ Дунаѣ, замѣчаютъ, что весною, т. е. до метанія икры, рыба идетъ главнѣйше Георгіевскимъ гирломъ, а также Сулинскимъ; Килийскимъ же гирломъ выходитъ преимущественно лѣтомъ, въ жаркое время, слѣдовательно уже не для метанія икры, а для питанія дунайскою рыбою. Въ Дунаѣ и на взморьѣ, передъ его устьями, очень мало севрюги, такъ что она едва ли составляетъ 1/10 ловимой здѣсь красной рыбы. Число ловимыхъ осетровъ равняется числу бѣлугъ, но по вѣсу они со-

ставляют не болѣе $\frac{1}{5}$ общаго количества вылавливаемой красной рыбы, такъ что главная дунайская рыба—бѣлуга, обстоятельство не встрѣчающееся ни въ одной изъ рѣкъ впадающихъ въ Каспійское, Азовское и Черное моря, въ которыхъ преобладаютъ или севрюга, или осетръ. Самыя большія изъ попадающихся здѣсь бѣлугъ не превосходятъ вѣсомъ 24-хъ пудовъ. Красная рыба, и преимущественно бѣлуга, зимуетъ въ Дунаѣ, и въ концѣ апрѣля, около Георгіева дня, начинаетъ уже ловиться покатная бѣлуга, т. е. уже выметавшая икру, и ловъ этотъ продолжается въ теченіе всего мая. Это та рыба, которая вошла еще лѣтомъ прошлаго года въ рѣку съ молодою жировою икрою. Въ сентябрѣ, по замѣчанію рыбаковъ, икра значительно вырастаетъ, а въ ноябрѣ достигаетъ уже своей настоящей величины и почти полной зрѣлости. Та же бѣлуга, которая провела зиму въ морѣ, поднимается въ Дунай (преимущественно Георгіевскимъ гирломъ) со взломомъ льда и удобныхъ для метанія икры мѣстъ достигаетъ конечно уже гораздо позже той, которая зимовала въ рѣкѣ. Поэтому въ концѣ апрѣля встрѣчаются въ Дунаѣ покатная, выметавшая икру, рыба и идущая еще метать ее.

Въ Вилковѣ и вообще на Дунаѣ ловъ начинается, какъ въ морѣ, такъ и въ рѣкѣ, со вскрытіемъ льда и продолжается до замерзанія Дуная, около начала декабря. Зимой же, по причинѣ ненадежности льда, никакого рыболовства не производится ни въ рѣкѣ, ни въ морѣ, а только въ лиманахъ (о ловѣ въ которыхъ сказано будетъ ниже). Во время откупа Широка, пробовали впрочемъ ловить крючками и зимою подо льдомъ, но безуспѣшно. Надо бы въ сильныя зимы попробовать ловить подледными неводами, ибо если рыба лежитъ въ ямахъ, то не проснется, чтобы попадать на крючки. Въ это время и аханы были бы, по вѣсѣмъ вѣроятіямъ, дѣйствительныѣ крючьевъ. Вилковцы ловятъ красную рыбу почти исключительно крючковою снастью. 30 или 35 крючьевъ составляютъ длинникъ, три длинника—перетягу. Снасть устанавливають на чипчикахъ, по астраханскому способу. Это введено здѣсь Широковымъ, который выписывалъ опытныхъ ловцовъ изъ Астрахани и этимъ принесъ большую пользу здѣшнему рыболовству. Прежде крючной ловъ производился такъ называемыми долдонами, отличавшимися главнѣйше тѣмъ, что крючки были гораздо больше и сидѣли на длинныхъ поводкахъ въ 1 аршинъ 6 вершковъ длиною, разстояніе между которыми было болѣе аршина. Хребтина долдоны лежала на днѣ, а крючки были обращены вверхъ, поддерживаясь въ этомъ направленіи балберами. Хребтина въ 20 поводковъ называлась предметомъ; два перемета составляли метище; а два метища ставку. Два перемета одного метища связывались вмѣстѣ, и по концамъ его привязывалось по камню, вмѣсто якоря, и по пучку куги (lupcus) для обозначенія мѣста. Два метища выставались рядомъ, и два внутреннихъ соседнихъ пучка и камня назывались стычными, а два крайнихъ полевыми. Снасть эта была слѣдовательно подвижная, и по перемѣнѣ въ положеніи пучковъ узнавали, что рыба поймалась на крючки. Снасть разставлялась поперекъ всего Дуная, а на взморѣ передъ устьями, линіями, даже до 5 верстъ длиною. Иногда вся линія была одного хозяина; иногда же состояла изъ частей, принадлежавшихъ разнымъ хозяевамъ. Когда начали ловить астраханскими крючками, всѣ смѣялись надъ затѣей Широкова, думая, что чипчикъ (небольшой, вбиваемый въ дно, колушекъ, къ которому прикрѣплена хребтина) не удержитъ снасти, и что крючки слишкомъ малы и тонки для здѣшней рыбы. Однако удобство, легкость и большее число крючьевъ на одинаковомъ пространствѣ вскорѣ заставили всѣхъ принять на Дунаѣ новую снасть, которую и теперь получаютъ изъ Россіи, черезъ Ростовъ на Дону. Иногда употребляютъ здѣсь и двустѣнную крючковую снасть, въ которой поочередно одинъ крючокъ виситъ внизъ, а другой съ балберою торчитъ вверхъ. Въ выставкѣ снасти не придерживаются здѣсь никакихъ правилъ, жеребья нѣтъ, и

всякій нарочитъ выставить свою снасть ниже сосѣда, когда рыба поднимается вверхъ, и выше, когда она спускается. Дунай перебиваютъ снастями съ берега на берегъ. Такой безпорядочный, ничѣмъ неограниченный, ловъ долженъ бы, казалось, скоро привести къ оскудѣнію рыбы, тѣмъ болѣе, что здѣсь она далеко не въ такомъ изобиліи, какъ въ низовьяхъ Волги, Куры, Кубани или Дона. Однако же никакого уменьшенія въ рыбѣ здѣсь не замѣчается, ни по словамъ промышленниковъ, которые такъ склонны видѣть настоящее въ худшемъ, а прошедшее въ лучшемъ свѣтѣ, и которые здѣсь не имѣли ни малѣйшаго основанія скрывать или извращать передо мною истину; ни по нѣкоторымъ положительнымъ даннымъ, которыя сообщу ниже. По видимому, это могло бы служить доказательствомъ противъ необходимости принимать какія либо ограничительныя мѣры относительно рыболовства; но вникнувъ въ условія нижнедунайскаго лова, легко открыть причину этого единственнаго въ своемъ родѣ явленія. Изъ трехъ главныхъ рукавовъ, на которые раздѣляется Дунай передъ своимъ впаденіемъ въ морѣ: Килійскаго, Сулинскаго и Георгіевскаго, ловъ производится только въ двухъ крайнихъ, въ среднемъ же, Сулинскомъ, гирлѣ, по обширному въ немъ судоходству, лова красной рыбы, который на Дунаѣ производится исключительно крючьями, не существуетъ. Кромѣ этого, и въ Килійскомъ рукавѣ усиленный ловъ производится только въ вилковскихъ водахъ; выше же, до самаго соединенія этого рукава съ Георгіевскимъ въ общее русло Дуная, рыболовство весьма незначительно. Наконецъ мы видѣли, что бѣлуга, заходящая въ Дунай лѣтомъ и осенью, зимуетъ въ немъ и весною успѣваетъ безпрепятственно выметывать икру, такъ какъ вверху мало занимаются красноловьемъ. Эта рыба попадается на крючья низовыхъ ловцовъ уже покатою, т. е. выметавшею икру, и самая значительность количества ловимой покатной рыбы показываетъ, что много рыбы успѣваетъ выметывать икру. Эти особенности въ условіяхъ дунайскаго рыболовства позволяютъ намъ извлечь изъ нихъ два слѣдствія, имѣющихъ большую важность по отношенію къ рыболовному законодательству: 1) здѣсь находимъ мы подтвержденіе на опытѣ, въ обширныхъ размѣрахъ, хотя и не преднамѣренно произведенномъ, положенія, высказаннаго г. академикомъ Бэромъ, что нечего опасаться оскудѣнія рыбы въ обширномъ водоемѣ, если только не преграждаютъ ей прохода къ мѣстамъ, удобнымъ для метанія икры, какъ бы усиленно, впрочемъ, ни производился ловъ ея. 2) Примѣръ Сулинскаго гирла, которымъ главнѣйше проходитъ красная рыба, поддерживающая изобиліе своихъ породъ въ Дунаѣ, показываетъ, что не только парусное судоходство, но даже и пароходство, по крайней мѣрѣ въ широкихъ рѣкахъ, не вредитъ размноженію рыбы, хотя, конечно, оно можетъ препятствовать производству нѣкоторыхъ весьма выгодныхъ способовъ лова, въ родѣ уральскихъ багренья и плавни, волжской громки, основанныхъ на лежаніи или отдыхѣ рыбы въ спокойныхъ водахъ, гдѣ ее ничто не тревожитъ.

Кромѣ крючьевъ, на Дунаѣ употребляются, для лова бѣлой рыбы: вентеря, выставляемые въ лиманахъ, рукавахъ и протокахъ; плавныя сельдяныя сѣти, одинъ конецъ которыхъ держатъ въ лодкѣ, а другой свободно плыветъ съ пучкомъ куги; трехстѣнная плавная сѣть, оба конца которой держатъ въ лодкахъ, плывущихъ по теченію, и узкіе невода, которыми ловятъ на взморьѣ у самыхъ береговъ или у острововъ по мелямъ. Трехстѣнныя сѣти имѣютъ около 20 сажень въ длину, и ихъ счаливаютъ обыкновенно по четыре вмѣстѣ. Онѣ называются тягольными сѣтями. Невода, съ ячеями въ 1 вершокъ отъ узла до узла, имѣютъ не болѣе 1 сажени въ вершину и отъ 120 до 160 сажень въ длину. Подборы ихъ очень тонки; верхняя съ плавками, а нижняя безъ грузилъ. Такой неводъ или волокушу, называемую черепчею, тянутъ не болѣе 4 человекъ.

Икра на Дунаѣ готовится трехъ сортовъ: зернистая, паюсная и солонурная, которая соотвѣтствуетъ астраханской жаркой икрѣ и также полужернистой икрѣ, которая готовится въ Самсунѣ изъ рыбы, ловимой въ Кизиль и Ешилъ-Ирмакъ. Солонурная икра готовится опущеніемъ ястыковъ въ крѣпкій разсолъ, дабы икрянки окрѣпли, прежде протиранья. Хотя она и очень солонa, держится однако же хуже паюсной, сдавливаніе которой, уменьшая доступъ воздуха внутрь массы и выжимая бѣлковинныя части, служитъ къ ея сохраненію. Зернистая икра протирается здѣсь не въ разсолъ, а въ пустой сосудъ, и потомъ уже смѣшивается съ солью. Вообще она не довольно тщательно протирается и потому гораздо худшаго достоинства, не только въ сравненіи съ астраханскою, но даже и съ азовскою. Бѣлужья икра цѣнится здѣсь почти вдвое дороже осетровой, тогда какъ въ Россіи цѣна на оба сорта почти одинакова.

Разсчетъ съ работниками производится здѣсь сообразно обычному, господствующему во всей южной Россіи, исполу. Сами рыбаки обыкновенно рыбы не готовятъ, а продаютъ свѣжею на солильные заводы, называемые здѣсь кирханами. Не болѣе 4 хозяевъ рыболововъ въ Вилковѣ имѣютъ свои собственные кирханы.

Количество улововъ въ вилковскихъ водахъ. Относительно количества рыбы, ловимой въ настоящее время въ вилковскихъ водахъ, можно имѣть довольно точныя свѣдѣнія, такъ какъ всей улавливаемой рыбѣ дѣлается учетъ сборщиками вaмы для турецкаго правительства. Въ 1866 году было поймано рыбы:

Бѣлуги и осетра.	27,207 п. 27 ф.
Головизны.	3,462 » 9 »
Икры бѣлужьей	1,664 »
» осетровой	261 » 13 »
» шиповой	40 »
Сомы и корона	538 » 33 »
Йипрака и шарапа	7,414 » 15 »
Отбоя	7,154 » 14 »
Полуотбоя.	2,187 » 36 »
Сельдей крупныхъ	137,000 штукъ
» мелкихъ	30,000 »

И того красной рыбы и ея продуктовъ	32,634 п. 36 ф.
Бѣлой рыбы	17,295 п. 18 ф. и 167,000 шт.

По отчету Широкова за 1843 годъ, помѣщенному въ «Ж. М. Вн. Дѣлъ», было поймано:

Бѣлуги.	25,797 пудъ.
Осетра.	3,177 »
Севрюги	396 »
Стерляди	82 »
Сомы	2,221 »
Корона.	901,736 » (*)

(*) Вѣроятно не пудовъ, а штукъ, потому что далѣе все количество проданной рыбы опредѣляется въ 290,000 пуд. Если изъ этого вѣса вычесть вѣсъ прочей рыбы, то на корона осталось бы 243,727 пудовъ.

Мелкой рыбы	14,600 пудъ.
Сельдей	222,877 штукъ.

Изъ этой рыбы было приготовлено:

Икры бѣлужьей и осетровой . .	5,287 пудъ.
Вязиги	50 »
Клею	61 »
Жиру рыбьяго до	500 пудовъ.

Сравнивая обѣ таблицы, мы замѣчаемъ, что количество красной рыбы, пойманной въ оба года, почти одинаково. Нѣсколько большее количество клея, 23 года тому назадъ, объясняется большею тщательностью собиранія его, ибо теперь, при продажѣ рыбы въ свѣжемъ видѣ, клея вовсе не выдираютъ. Что касается до почти втрое большаго количества икры, добытой при Широковѣ съ того же количества рыбы, то не должно упускать изъ виду, что въ рукахъ Широкова съ 1842 года былъ ловъ и на островахъ Четали и Лети, а слѣдовательно и въ Сулинскомъ гирлѣ, которымъ икряная рыба главнѣйше проходитъ вверхъ, тогда какъ Килійскимъ гирломъ болѣе идетъ лѣтняя жировая рыба. Въ то время судоходства по нижнему Дунаю, по причинѣ засоренія гирлѣ, еще почти вовсе не происходило, и потому въ Сулинскомъ рукавѣ можно было безпрепятственно производить ловъ. Поэтому Широковъ могъ обращать гораздо болѣе вниманія на ранній весенній ловъ, когда рыба идетъ вверхъ метать икру, тогда какъ вилковцы должны довольствоваться ловомъ въ рѣкѣ покатной рыбы. Наконецъ, можетъ быть, что въ 1843 году шло особенно много икряной рыбы, какъ это иногда случается. Что касается до несравненно большаго количества бѣлой рыбы, то она была поймана не въ Дунаѣ, а въ остальныхъ шести дистанціяхъ, взятыхъ Широковымъ на откупъ, вмѣстѣ съ вилковскою, въ которыхъ находится много, изобилующихъ бѣлою рыбою, лимановъ.

Ловъ въ лиманахъ лѣваго берега Дуная. Лиманы, соединяющіеся съ Дунаемъ посредствомъ ериковъ, населяются рыбою изъ Дуная, и потому очищеніе этихъ естественныхъ соединительныхъ каналовъ и прорытіе искусственныхъ составляютъ главное условіе изобилія въ нихъ рыбы. Въ этомъ отношеніи эти лиманы имѣютъ сходство съ кубанскими. Уменьшеніе рыболовства и получавшейся съ него русскимъ правительствомъ откупной суммы, въ началѣ тридцатыхъ годовъ, обратили на себя вниманіе новороссійскаго генералъ-губернатора, который изслѣдованіе этого дѣла поручилъ капитану генеральнаго штаба Семякину, который весьма основательно обратилъ вниманіе на оскудѣніе притока прѣсной воды въ лиманы. Жабріанскій лиманъ, говоритъ онъ, постоянно снабжался прежде водою изъ Дуная, черезъ множество ручьевъ или ериковъ, которые и были ежегодно расчищаемы жителями селеній; но когда эти селенія отошли въ аккерманскій уѣздъ, а городъ Килія и селеніе Вилково поступили въ измаильское градоначальство, то часть лимановъ равно поступили въ непосредственное владѣніе города Киліи, и жители города, не имѣя надобности въ водахъ лимана, ибо могли пользоваться текущею водою изъ Дуная, перестали обращать вниманіе на главнѣйшіе ерики, снабжавшіе лиманъ водою, отъ чего они засорились. Къ тому же засуха и мелководіе Дуная въ 1833 году совершенно прекратили всякій притокъ воды изъ Дуная, а лиманъ черезъ это постепенно высыхалъ. Такимъ же образомъ обмелѣлъ вслѣдствіе засухи 1833 года и другой лиманъ—Китайскій, и рыба въ немъ почти совершенно уничтожилась; но когда въ 1834 году онъ нѣсколько наполнился, при половодьи Дуная, то съ этимъ вмѣстѣ взошла и рыба. Соответственно

этому, Семякинъ совѣтывалъ дозволить жителямъ селеній Жабріаны, Галилешти и Карачковки расчистить нѣсколько ериковъ, для наполненія Жабріанскаго лимана водою.

Я не могу не воспользоваться этимъ новымъ фактическимъ доказательствомъ важности поддержанія сообщенія между лиманами и рѣкою, изъ которой они питаются водою, въ рыболовномъ отношеніи, дабы снова обратить вниманіе министерства на настоятельную надобность, какъ можно скорѣе приступить къ устройству кубанскаго рыболовства на основаніяхъ, изложенныхъ во второмъ отчетѣ моемъ «О рыболовствѣ въ Черномъ и Азовскомъ моряхъ», такъ какъ тамъ дѣло идетъ не о поддержаніи изобилія рыбы въ одномъ какомъ-либо лиманѣ, а о предотвращеніи оскуденія рыбы въ цѣломъ Азовскомъ морѣ, съ системою впадающихъ въ него рѣкъ.

Относительно дунайскихъ лимановъ я долженъ замѣтить, что по видимому сообщенія ихъ съ рѣкою находятся въ настоящее время въ довольно исправномъ состояніи, такъ какъ къ этому побуждаетъ личная выгода самихъ ловцовъ. Проѣзжая по берегу Дуная, отъ Измаила до Вилкова, мнѣ приходилось переѣзжать по узенькимъ мостикамъ безчисленное число ериковъ, проводящихъ воду изъ Дуная въ лиманы. Въ этихъ ерикахъ ставятъ промышленники коты и такимъ образомъ перехватываютъ рыбу, которая хочетъ возвратиться изъ лимана въ Дунай, въ чемъ нѣтъ никакого вреда. За то по этимъ расчищеннымъ ерикамъ, весною не запертымъ, въ изобиліи проходитъ рыба въ лиманы, гдѣ и размножается.

Перегородки, которыми запираются ерики послѣ входа рыбы, бываютъ изъ камыша и называются гардами. Въ большихъ протокахъ это настоящіе забойки, въ которыя вставляются вентери или коты, чтобы перехватывать рыбу, идущую обратно въ Дунай. Главная рыба въ лиманахъ: шаранъ (*Syrprinus hungaricus*) и коропъ; довольно много судака; есть щука и лини, леща же мало. Красная рыба заходитъ въ нихъ только случайно.

Лиманы принадлежатъ тѣмъ городамъ или селеніямъ, на землѣ которыхъ находятся, и отдаются ими на откупъ на разныхъ основаніяхъ. Самый значительный ловъ производится: въ лиманахъ Елпукскомъ и соединенномъ съ нимъ Покровскомъ, которые лежатъ въ нѣсколькихъ верстахъ къ западу отъ Измаила. Главная часть ихъ принадлежитъ болгарской колоніи Болградъ, а остальная—селу Покровцѣ и городу Измаилу. Болградъ отдаетъ свою часть на откупъ за 3000 червонцевъ. Самъ откупщикъ ловитъ 8 неводами на такъ называемой Большой косѣ, а на другой косѣ, называемой Малой, пускаетъ ловить постороннихъ, отдающихъ ему за это четвертую часть своихъ улововъ, которую должны сами приготовить и посолить. Покровцы ловятъ сами двумя неводами; а городская часть снимается откупщиками, ловящими также двумя неводами. Всего на лиманахъ Елпукскомъ и Покровскомъ ходитъ 18 неводовъ. Хозяева держатъ по 15 рабочихъ на неводъ, изъ которыхъ одинъ, —бухаръ или поваръ, въ ловѣ не участвуетъ а только готовитъ пищу. Уловъ, на общемъ основаніи, дѣлится пополамъ между хозяиномъ и рабочею артелью, но въ дѣйствительности дѣлежъ этотъ только номинальный, ибо хозяева берутъ себѣ всю рыбу, за которую платятъ напередъ условленную цѣну, гораздо ниже продажной. Такъ, во время осенняго и зимняго подледнаго лова, производимаго въ лиманахъ въ обширныхъ размѣрахъ, платятъ хозяева за половину, принадлежащую работникамъ отъ 4 до 5 р. с. (въ уступленной Молдавіи части Бессарабіи счетъ постоянно ведется на русскія деньги) за 100 окъ (отъ 53 до 65 к. за пудъ); сами же продаютъ это количество не дешевле 3 червонцевъ (1 р. 20 к. пудъ). Лѣтомъ платится работникамъ не дороже 3 р. за 100 окъ.

Въ 1867 году, въ нѣкоторыхъ артеляхъ пришлось на брата по 100 р. выручки. Считая среднимъ числомъ по 4 р. за 100 окъ, это соотвѣтствуетъ 7,700 фунтамъ на брата, или 225,000 фунтамъ на неводъ; а на всѣ 18 неводовъ — 4,050,000 фунтамъ, или съ небольшимъ 100,000 пудамъ; но такъ какъ 100 р. на брата составляютъ высшую, а не среднюю выручку, то общій уловъ въ Елукскомъ и Покровскомъ лиманахъ нельзя опредѣлить выше 60 или 70 тысячъ пудовъ.

Приблизительное исчисленіе цѣнности улововъ въ низовьяхъ Дуная. Судя по значительности этихъ лимановъ, на всѣ остальные лиманы по молдавской сторонѣ Дуная можно положить не болѣе этого количества, такъ что весь лиманный ловъ доставляетъ можетъ быть около 150,000 пудовъ рыбы, приблизительно тысячъ на сто рублей въ годъ. Вилковскій ловъ можно опредѣлить приблизительно въ 70,000 р., какъ оказывается, если помножить количество улововъ за 1866 годъ на таксу, по которой опредѣлена цѣна на рыбу, для взиманія турецкой ваты.

Бѣлуги и осетра было добыто на.	38,091 руб.
Головизны	2,077 »
Икры бѣлужьей	18,304 »
» осетровой	1,568 »
Клею	2,400 »
Сомы и коропа	432 »
Йипрака и шарапа	2,522 »
Отбоя	1,430 »
Полуотбоя	219 »
Крупныхъ сельдей	2,740 »
Мелкихъ	60 »
	69,843 руб.

Ловъ въ Дунаѣ (кромѣ вилковского участка) и въ лиманахъ на турецкомъ берегу этой рѣки отдается, какъ мы видѣли, на откупъ за 12,000 червонцевъ, съ правомъ взимать 15% съ улововъ. Если бы поэтому откупщикъ не имѣлъ никакого барыша отъ своего откупа, а ограничивался бы дѣйствительно 15% улова, то доходъ съ этихъ промысловъ составлялъ бы около 240.000 р. Я думаю, что его и можно приблизительно положить въ 250.000 р. или немногимъ больше, принимая въ соображеніе, что откупщикъ, безъ сомнѣнія, не довольствуется сборомъ опредѣленной ему закономъ части. Такимъ образомъ цѣнность всего улова въ низовьяхъ Дуная, начиная отъ Руцукъ, на взморьѣ передъ его устьями, въ лиманахъ праваго и лѣваго береговъ и внутри дельты, опредѣлится приблизительно 420,000 и никакъ не болѣе 45,0000 р. с. Если принять въ расчетъ величину рѣки, обширность образуемыхъ ею лимановъ и дорогую цѣну на рыбу, ловъ этотъ окажется относительно незначительнымъ, ибо цѣнность улововъ въ такихъ ничтожныхъ сравнительно, рѣчкахъ, какъ Кубань и Уралъ, превосходить отъ двухъ до трехъ разъ цѣнность дунайскаго рыболовства, не смотря на гораздо дешевую цѣну на рыбу—особенно бѣлую.

Предложенія для развитія черноморскаго рыболовства. Изъ представленнаго описанія рыбныхъ промысловъ въ Черномъ морѣ и въ рѣкахъ, въ него впадающихъ, видно, что не только они сравнительно незначительны, но что и очень мало можно сдѣлать для усиленія ихъ, какъ потому, что запасъ

рыбы въ Черномъ морѣ вообще не великъ, такъ и потому, что прибрежное населеніе значительной части береговъ Чернаго моря имѣетъ весьма мало привычки и склонности къ занятіямъ рыболовствомъ. Для этого достаточно указать на неимѣніе даже лодокъ въ большей части прибрежныхъ деревень Крыма. Поэтому все, что можетъ сдѣлать правительство, для поднятія черноморскихъ рыбныхъ промысловъ, состоитъ, почти исключительно, въ устраненіи тѣхъ стѣсненій, которымъ подвергаются нѣкоторые изъ этихъ промысловъ.

1) Балаклавская бухта не должна быть отдаваема на откупъ, и городское управленіе должно довольствоваться $\frac{1}{10}$ и никакъ не болѣе $\frac{1}{8}$ доли улова.

2) Свобода морскаго рыболовства должна быть наблюдаема съ тою же строгостью въ Черномъ морѣ, какъ въ прочихъ моряхъ Россіи. Посему: а) отдача правительствомъ морскаго рыболовства на откупъ, вдоль береговъ Бессарабіи, должна быть прекращена; б) поборы частныхъ лицъ съ ловцовъ, пристающихъ къ принадлежащихъ имъ берегамъ для производства рыбной ловли, должны быть воспрещены; в) съ этою цѣлью должно быть назначено пространство берега для свободнаго пристанища ловцовъ, сушки рыболовныхъ снастей и устройства временныхъ заведеній для жилищъ промышленниковъ и приготовленія рыбы. Основанія для опредѣленія величины этихъ пространствъ изложены мною въ отчетѣ объ азовскомъ морскомъ рыболовствѣ, и потому нѣтъ надобности еще разъ повторять ихъ.

3) Когда нѣтъ въ Турціи чумы или другихъ заразительныхъ болѣзней, требующихъ строгаго соблюденія карантинныхъ мѣръ, рыбакамъ должна быть дана полная свобода удалаться отъ береговъ на произвольное разстояніе; въ особенности должны быть прекращены стѣсненія въ посѣщеніи крымскаго берега Киркенитскаго залива съ береговъ днѣпровскаго уѣзда, а также и въ собраніи ими птичьихъ перьевъ по берегамъ.

4) Въ отчетѣ объ азовскомъ морскомъ рыболовствѣ предложено мною установленіе пошлыны съ занимающихся рыболовствомъ въ этотъ морѣ. Слабое развитіе черноморскаго рыболовства составляетъ, кажется мнѣ, причину, по которой оно могло быть освобождено отъ этого сбора, тѣмъ болѣе, что сумма, которая могла бы черезъ это собираться, была бы весьма ничтожна.

5) Изъ всѣхъ рыбныхъ промысловъ на Черномъ морѣ значительному развитію подлежитъ только ловъ хамсы: поэтому, если бы нашлся желающій заняться ловомъ этой рыбы и приготовленіемъ ея въ большихъ размѣрахъ, то денежное пособіе отъ правительства, въ видѣ безпроцентной ссуды на нѣсколько лѣтъ, могло бы ускорить и значительно подвинуть впередъ это дѣло.

6) Нѣкоторую важность могло бы также имѣть приготовленіе анчаусовъ, тюльки, сардельки, султанки и камбалы на манеръ сардинки и другими способами, употребительными во Франціи и Англіи, для заготовленія рыбы въ прокъ въ герметически запаиваемыхъ ящичкахъ. Посему полезно было бы поручить кому нибудь изученіе этихъ способовъ приготовленія на мѣстахъ. Мнѣ кажется, что весьма удобно было бы поручить это г. Соломону, который уже посланъ министерствомъ за границу и преимущественно во Францію, для изученія винодѣлія. Такъ какъ, по возвращеніи изъ-за границы, г. Соломонъ будетъ жить въ Крыму, то онъ своими совѣтами могъ бы быть полезнымъ тѣмъ, которые пожелали бы заняться этимъ дѣломъ. Ему даже могло бы быть вмѣнено въ обязанность приготовить нѣсколько ящичковъ различныхъ рыбныхъ консервовъ, которые, будучи отправлены на промышленныя выставки въ Петербургъ или въ Москвѣ, могли бы ознакомить русскую публику съ этими произведеніями Чернаго моря.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	СТРАН.
Отчетъ первый	1
Общій обзоръ рыболовства въ Азовскомъ морѣ	1
Предметъ отчета, стр. 1.—Краткій обзоръ поѣздокъ экспедиціи, стр. 1.—Значеніе азовскаго рыболовства и сравненіе его съ Каспійскимъ, стр. 2.—Причины изобилія рыбы въ Азовскомъ морѣ, стр. 3.—Его мелкость, стр. 3.—Малая соленость Азовскаго моря, стр. 3.—Изобиліе питательныхъ органическихъ веществъ, стр. 4.—Выгодныя для размноженія рыбы условія въ низовьяхъ Кубани, стр. 4.—Прѣсноводный характеръ азовскихъ рыбъ, стр. 4.—Вліяніе прѣсноводнаго характера азовскихъ рыбъ на сбытъ рыбныхъ товаровъ, стр. 6.—Перечисленіе породъ азовскихъ рыбъ, имѣющихъ промышленное значеніе, стр. 8.—Замѣчанія объ особенностяхъ осетровыхъ породъ Азовскаго моря, стр. 8.—Географическое распредѣленіе рыбъ Азовскаго моря, стр. 12.—Характеръ рыбнаго хозяйства въ разныхъ частяхъ Азовскаго моря, стр. 13.—Характеристика орудій лова, употребляемыхъ въ азовскомъ рыболовствѣ, стр. 13.—Раздѣленіе Азовскаго бассейна на три рыболовныя области, стр. 14.	
Кубанское рыболовство	16
А) Очеркъ естественныхъ условій кубанскаго рыболовства	17
Двойной характеръ, представляемый берегами Черноморья, относительно рыболовства, стр. 16.—Краткое описаніе Кубанской дельты, стр. 16.—Выгодность естественныхъ условій кубанской дельты для размноженія рыбы, стр. 18.—Преимущество кубанской дельты передъ Волжскою, стр. 19.—Невыгодная сторона кубанской дельты: ея высыханіе сверху безъ соответственнаго приращенія снизу, стр. 20.—Естественныя и искусственныя условія, ускоряющія высыханіе кубанской дельты, стр. 22.—Прокопаніе Переволоки для введенія пароходства на Кубани, стр. 23.—Забитіе ериковъ ачужевскимъ откупщикомъ, стр. 22.—Противоположность интересовъ между ачужевскимъ откупомъ и прочими рыбопромышленниками Черноморья, стр. 26.—Противоположность интересовъ между рыбопромышленниками въ разныхъ группахъ лимановъ, а также между рыбною и нѣкоторыми другими промышленностями, стр. 26.—Важность разумнаго и справедливаго распредѣленія прѣсной воды посредствомъ ериковъ, стр. 27.—Характеръ морскаго прибрежья и вліяніе его на способы лова, стр. 28.—Порядокъ хода рыбы и основаннаго на немъ лова, стр. 28.—Вліяніе вѣтровъ на изобиліе улововъ, стр. 29.—Метаніе икры красною рыбою, стр. 31.	
Б) Историческій взглядъ на Кубанское рыболовство	32
Необходимость подробнаго изложенія переменъ, которымъ подвергалось устройство кубанскаго рыболовства, стр. 32.—Исторія ачужевскаго рыболовства, стр. 33.—Ачужевскій ловъ составляетъ служебную повинность казаковъ до 1834 г., стр. 33.—Ачужевскій ловъ на откупъ, стр. 34.—Недостатокъ мѣръ для свободнаго пропуска рыбы чрезъ откупной участокъ, стр. 36.—Границы Ачужевскаго откупнаго участка, стр. 38.—Исторія рыбнаго лова въ такъ называемомъ Черноморѣ, стр. 40.—Нераздѣльность пользованія всѣми водами Черноморья, стр. 41.—Исключительное право казаковъ на ловъ рыбы въ водахъ Черноморья, стр. 42.—Неопредѣленность правъ казаковъ на прилежащій къ Черноморью участокъ моря, стр. 43.—Пошлина, взимаемая съ вольнаго рыболовства, стр. 44.—Свобода лова и нераздѣльность пользованія водами прекращены положеніемъ 1842 г., стр. 46.—Приморскія воды отдаются на откупъ, стр. 47.—Рыболовство въ Черноморьи составляетъ полную монополію, стр. 48.—Блестящая наружность, которою прикрывалось тягостное положеніе казаковъ, стр. 48.—Благодѣтельныя, повидимому, мѣры, принятыя откупщикомъ, стр. 49.—По развитію лова, стр. 49.—По облегченію, усиленію и выгоды сбыта, стр. 49.—По облегченію въ уплатѣ самаго акциза, стр. 50.—Стѣснительныя формальности, введенныя откупомъ, стр. 50.—Бѣдственное положеніе рыбопромышленниковъ во время откупа Посполитаки, стр. 50.—Недобросовѣстность откупа, стр. 53.—Мѣры откупа, чтобы держали въ своей зависимости работниковъ и заводохозяевъ, стр. 54.—Нарушеніе правилъ о безпрепятственномъ пропускѣ рыбы, стр. 55.—Неправильность въ уплатѣ откупной суммы, стр. 55.—Рыболовству въ Черноморьи возвращается въ 1855 году его прежняя свобода, стр. 56.—Установленіе временныхъ правилъ для рыболовства въ Черноморьи, стр. 56.—Возвращеніе казакамъ исключительнаго права на ловъ въ водахъ Черноморья, стр. 57.—Недостаточность взиманія акциза чрезъ смотрителей, стр. 61.—Предположеніе объ отдачѣ на откупъ права взиманія акциза, стр. 61.—При-	

чины, по которым уральская откупная система взимания акциза не применима къ Черноморью, стр. 63. — Установленіе нормы акциза не обезпечиваетъ отъ злоупотребленій откупа, стр. 64. — Проектъ, поданный рыболовами Кубанскаго войска въ 1862 году, стр. 65. — Неудобства замѣненія акциза съ улавливаемой рыбы постояннымъ налогомъ съ рыболовныхъ заведеній, стр. 66. — Нынѣ дѣйствующая система взиманія акциза, стр. 69. — Средства усилить войсковою сборъ безъ отягощенія рыбопромышленниковъ, стр. 70. — Проекты центрального управленія иррегулярными войсками и войсковаго начальства, стр. 72.

В) Хозяйственная организація Кубанскаго рыболовства 73

Неосновательность предлагаемыхъ войсковымъ начальствомъ ограниченій нераздѣльнаго пользованія водами, стр. 73. — Раздѣленіе рыболовства на постоянное и временное, стр. 74. — Описаніе рыболовнаго завода, стр. 75. — Права казаковъ на участіе въ постоянномъ рыболовствѣ, стр. 75. — Необходимыя дополненія къ этимъ правиламъ, стр. 76. — Права казаковъ на участіе во временномъ рыболовствѣ, стр. 78. — Мелкое рыболовство для домашняго употребленія, стр. 79. — Таловирничество, стр. 79. — Рыбоспѣтство, стр. 80. — Правила для охраненія рыбнаго запаса, стр. 81. — Дополненія и измѣненія правилъ охраненія рыбнаго запаса, предложенныя центральнымъ управленіемъ и войсковымъ начальствомъ, стр. 82. — Измѣненія и дополненія, необходимыя по мнѣнію экспедиціи, стр. 84. — Права города Ейска на рыболовство въ водахъ Черноморья, стр. 86. — Права города Темрюка на рыболовство въ водахъ Черноморья, стр. 87. — Способы пользованія солью, стр. 88. — Отношенія между хозяевами и работниками, стр. 89. — Артели забродчиковъ и ихъ атаманы, стр. 89. — Періоды лова—добычи, на которыя нанимаются работники, стр. 90. — Число рабочихъ при рыбныхъ ловахъ, стр. 91. — Двойкаго рода условія найма работниковъ, стр. 91. — Работники нанятые или срочные, стр. 91. — Добычники, стр. 92. — Условія мелкихъ ловцовъ со сѣтчиками на поставку имъ рыбы, стр. 93. — Условіе работниковъ съ ачужскимъ откупомъ, стр. 95. — Сравненіе условій найма работниковъ въ Черноморьи, на Бѣломъ и Каспійскомъ моряхъ, стр. 95.

Г) Краткій техническій обзоръ Кубанскаго рыболовства 96

Краткій обзоръ употребляемыхъ орудій лова, стр. 96. — Вентеря, стр. 96. — Базы, стр. 98. — Вліяніе употребительныхъ въ Черноморьи способовъ лова на сохраненіе и размноженіе рыбнаго запаса, стр. 99. — Ловъ шемаи въ вольныхъ и откупныхъ водахъ, стр. 100. — Предложеніе объ искусственномъ оплодотвореніи шемаи и рыбаца, стр. 101. — Краткій очеркъ способовъ приготовленія рыбы, стр. 101. — Невыгодныя условія для соленія рыбы въ Черноморьи и вообще на Азовскомъ морѣ, стр. 102. — Средства, которыми невыгодныя условія соленія устраняются, стр. 103. — Особенности въ размѣрѣ и приготовленія рыбы, стр. 103. — Вымочка рыбы передъ посоломъ, стр. 107. — Употребленіе тузлука, стр. 107. — Дурное приготовленіе шемаи, стр. 107. — Галаганы и тарома, стр. 108. — Садки для сохраненія рыбы, стр. 108.

Д) Статистика Кубанскаго рыболовства 103

Невѣрность официальныхъ свѣдѣній о количествѣ улововъ въ Ачужѣ, стр. 109. — Величина ачужскихъ улововъ по частнымъ официальнымъ свѣдѣніямъ, стр. 110. — Определеніе цѣнности улововъ, стр. 114. — Определеніе количества улововъ въ вольныхъ водахъ Черноморья, стр. 114. — Определеніе средней цѣны различныхъ сортовъ рыбъ, стр. 115. — Цѣнность улововъ въ вольныхъ водахъ Черноморья, стр. 118. — Мѣста сбыта и употребленія, стр. 119.

Е) Заключение 120

Главныя основанія кубанскаго рыбнаго хозяйства, стр. 120. — Частныя измѣненія и дополненія нынѣ дѣйствующихъ правилъ для рыболовства, стр. 123. — Мѣры, опредѣляющія права казаковъ на участіе въ рыболовствѣ, стр. 127. Мѣры къ развитію рыбнаго промысла, стр. 128.

Временныя правила о свободномъ рыболовствѣ въ водахъ, черноморскому войску принадлежащихъ 131

Глава I. О правахъ по рыболовству, стр. 131. — Глава II. О рыболовныхъ снастяхъ, стр. 132. — Глава III. Порядокъ разрѣшенія на устройство рыболовныхъ заведеній, стр. 133. — Порядокъ раздачи вентерныхъ ставокъ и установки вентерей, стр. 134. — Рыболовство временное и таловирничество, стр. 135. — Мѣста запрещенія для рыболовства, стр. 135. — Глава IV. Обязанности рыболововъ, стр. 136. — Глава V. Денежный сборъ въ доходъ войска за выловленную рыбу и приготовленные изъ нея продукты, стр. 137. — Глава VI. Надзоръ по рыболовству, стр. 138.

Очетъ второй 139

Донское рыболовство 139

Упадокъ донскаго рыболовства, стр. 139. — Естественныя условія Дона относительно размноженія рыбы, стр. 141. — Красная рыба, стр. 141. — Бѣлая рыба, стр. 143. — Важность пропуска бѣлой рыбы въ Кубань, а красной въ Донъ для рыболовства во всемъ Азовскомъ бассейнѣ, стр. 144. — Правила донскаго рыболовства нынѣ

въ виду даже не частную пользу донскаго войска, а только низовыхъ станицъ, даже одной Елисаветовки, стр. 146. — Исторія взгляда на развитіе донскаго рыболовства, стр. 146. — Ссоры съ прибрежными жителями не казацкаго сословія, стр. 147. — Нелюбовь казаковъ къ крючному лову, стр. 148. — Установленіе нынѣ дѣйствующихъ рыболовныхъ правилъ положеніемъ 1835 года, стр. 150. — Раздѣленіе донскаго лова по времени его производства и употребляемымъ для него снастямъ, стр. 150. — Лѣтній ловъ, раздѣленіе по тонямъ, порядокъ очереди, перегораживаніе рѣки неводами, стр. 152. — Неводной ловъ въ Гниловской станицѣ, стр. 154. — Зимній ловъ. Распредѣленіе жеребьемъ мѣстъ для стѣнокъ, сижъ и вентерей, стр. 154. — Фарватеръ, оставляемый свободнымъ отъ рыболовства, стр. 155. — Весенній ловъ, стр. 155. — Сельдяной ловъ, стр. 156. — Запрещеніе нанимать иногородныхъ работниковъ изъ доли въ добычѣ, стр. 156. — Ловъ въ притокахъ Дона, стр. 156. — Перегораживаніе устьевъ Маныча, стр. 157. — Три характеристическія черты донскаго рыболовства, стр. 158. — Раздѣленіе рыболовныхъ водъ по станичнымъ юртамъ. Присвоеніе лова въ низовьяхъ Дона отдѣльнымъ станицамъ, стр. 158. — Сосредоточеніе лова выше раздѣленія Дона на рукава. Запрещеніе лова въ рукавахъ Дона, послѣ его развѣтвленія, стр. 161. — Запрещеніе рыболовства на взморьѣ. Запрещеніе лова въ куту залива до урочища Семибаловъ съ лѣвой и до Армянскаго участка Ростовскаго уѣзда съ правой стороны залива, стр. 163. — Правила для огражденія рыбы въ Донѣ и метанія ею тамъ игры, стр. 164. — Разборъ главнѣйшихъ измѣненій въ нынѣ дѣйствующихъ рыболовныхъ законахъ, предлагаемыхъ новымъ проектомъ донскаго рыболовства, стр. 164. — Соблюденіе праздничныхъ и воскресныхъ дней, стр. 165. — Дозволеніе смоленія снастей, стр. 165. — Усиленіе запрещенія крючковой снасти, стр. 165. — Запрещеніе продажи крючковой снасти, стр. 166. — Запрещеніе ставить многоярусные вентери, стр. 166. — Перечень предлагаемыхъ экспедиціею мѣръ для развитія и правильнаго устройства, донскаго рыболовства стр. 167. — Предложеніе введенія пошлины на донское рыболовство, стр. 168. — Таблица донскихъ улововъ на основаніи официальныхъ свѣдѣній и критическая ихъ оцѣнка, стр. 172.

Проектъ положенія о рыболовствѣ въ войскѣ донскомъ 173

Глава I. Права и порядокъ рыбной ловли 173

Отдѣленіе I-е. Положенія общія, стр. 173. — Отдѣленіе 2-е. Права станицъ на рыболовство, стр. 173. — Отдѣленіе 3-е. Мѣста запрещенныя для рыболовства, стр. 175. — Отдѣленіе 4-е. Порядокъ рыболовства, стр. 176. — Отдѣленіе 5-е. О рыбосѣтныхъ заводахъ, стр. 178.

Глава II. Надзоръ надъ рыболовствомъ 178

Отдѣленіе I-е. Въ станичныхъ юртахъ, стр. 178. — Отдѣленіе 2-е. Надзоръ за рыболовствомъ въ водахъ запрещенныхъ, стр. 180. — Отдѣленіе 3-е. О балберочныхъ крючьяхъ, стр. 183.

Отчетъ третій 185

Азовское морское рыболовство 185

Удобства азовскаго морскаго рыболовства сравнительно съ каспійскимъ, стр. 185. — Общее протяженіе удобныхъ для рыболовства мѣстностей сравнительно съ величиною окружности Азовскаго моря, стр. 186. — Результаты, произтекающіе изъ удобства производства Азовскаго лова, и слѣдствія ихъ, стр. 187. — Опасность оскудѣнія рыбнаго запаса, если не будетъ установлено рациональныхъ правилъ для рѣчнаго лова, стр. 187. — Рѣки Калміусъ и Міусъ, стр. 189. — Обложеніе налогомъ азовскаго рыболовства, стр. 189. Несоблюденіе закона о свободѣ морскаго лова, стр. 190. — На Сазальницкой косѣ, стр. 190. — На Чубурской косѣ, стр. 191. — Въ Мариупольскомъ участкѣ, стр. 191. — На Оедотовой косѣ, стр. 192. — Въ Керченскомъ проливѣ, стр. 193. — Необходимость прекращенія вкравшихся злоупотребленій касательно свободы морскаго лова, стр. 194. — Опредѣленіе пространства берега, которое должно быть предоставлено въ свободное пользованіе всѣхъ, занимающихся морскимъ ловомъ, стр. 195. — Способъ взиманія и размѣръ предлагаемаго налога, стр. 196. — Надзоръ за непроизводствомъ безбилетнаго лова, стр. 197. — Спеціальнй обзоръ Азовскаго рыболовства въ главнѣйшихъ мѣстностяхъ его производства, стр. 198. — Ейскій участокъ, стр. 199. — Сазальницкая коса, стр. 199. — Старая Маргаритовка, стр. 200. — Кутъ залива отъ Чубурской косы, стр. 200. — Міусскій округъ, стр. 201. — Участокъ маріупольскихъ грековъ и Бердянская коса, стр. 202. — Косы Обиточная и Оедотова, стр. 203. — Арабатская коса и сѣверный берегъ Керченскаго полуострова, стр. 204. — Вліяніе крючной снасти на качество балыка и вообще мнимая вредность этого орудія лова, стр. 204. — Нѣкоторыя особенности лова на Арабатской косѣ, стр. 206. — Общее число лодокъ и неводовъ въ Азовскомъ морѣ и приблизительное опредѣленіе дохода съ налога на Азовское морское рыболовство, стр. 206. — Общее опредѣленіе цѣнности улова, доставляемаго Азовскимъ моремъ и его притоками, стр. 207. — Мелкіе промыслы собственно морскихъ рыбъ и животныхъ въ западной части моря, стр. 209. — Ловъ дельфиновъ, стр. 209. — Ловъ морскихъ котовъ, стр. 209. — Ловъ кефали, стр. 210. — Общіе результаты изслѣдованія Азовскаго морскаго лова, перечисленіе предложенныхъ мѣръ, стр. 210.

Отчетъ четвертый	212
Сельдяной ловъ	212

Породы сельдей, стр. 212. — Образъ жизни азовской и черноморской сельди, стр. 214. — Описание способовъ сельдяного лова, стр. 220. — Попытки ввести улучшенные способы соленія, стр. 224. — Мѣры, предлагаемыя экспедиціею для развитія сельдяного рыболовства въ Черномъ и Азовскомъ моряхъ, стр. 232.

Отчетъ пятый	234
Днѣпровское и днѣстровское рыболовство	234

Независимость рѣчнаго лова отъ морскаго въ Черномъ морѣ и его притокахъ, стр. 234. — Красная рыба живетъ въ изобиліи лишь въ болѣе прѣсныхъ частяхъ Чернаго моря, стр. 234. — Сравнительная бѣдность рыбою Днѣпра и Днѣстра, стр. 235. — Причины бѣдности рыбою, стр. 236. — Сравненіе мѣстныхъ условій Днѣпра и Днѣстра съ тѣми, въ которыхъ находятся болѣе богатые рыбою притоки, стр. 237. — Распределение рѣкъ на 4 разряда по степени ихъ рыбности, стр. 239. — Ловъ днѣстровскій, раздѣленіе его на рѣчной и морской, стр. 240. — Прѣсноводныя рыбы, составляющія предметъ днѣстровскаго лова, стр. 241. — Должны-ли примѣняться къ лиманамъ правила рѣчнаго или морскаго и озернаго рыболовства? стр. 241. — Условія отдачи лиманныхъ водъ въ оброчное содержаніе и хозяйственное устройство лова, стр. 242. — Употребительнѣйшія орудія лова въ Днѣстрѣ и въ его лиманѣ, стр. 245. — Вліяніе на ловъ рыбы, приписываемое пароходамъ, стр. 245. — Времена изобильнѣйшаго лова и способы сбыта рыбы, стр. 246. — Ловъ морской рыбы въ Днѣстровскомъ лиманѣ, или ловъ въ такъ называемыхъ Шаболотскихъ ерикахъ, стр. 246. — Устройство ериковъ, засореніе ими Шаболотскаго озера, стр. 247. — Исторія шаболотскаго лова и отдача его въ откупное содержаніе, стр. 248. — Шаболотскій ловъ долженъ быть свободный, какъ и вообще лиманное рыболовство, стр. 250. — Вліяніе шаболотскаго лова на уменьшеніе кефали и мѣры къ правильному устройству этого лова, стр. 250. — Приблизительная оцѣнка цѣнности днѣстровскаго улова, стр. 252. — Днѣпровскій ловъ и его подраздѣленія, стр. 252. — Вліяніе нѣкоторыхъ способовъ и орудій лова, употребительныхъ на Днѣпрѣ, стр. 253. — Самоловная снасть; ограниченія въ употребленіи ея, введенныя распоряженіями мѣстныхъ властей; предложенія экспедиціи, стр. 253. — Коты, устройство ихъ, стр. 254. — Споръ о вредѣ или безвредности котъ; запрещеніе употребленія ихъ въ 1853 г., стр. 255. — Безвредность котъ на вредъ весенняго рыболовства на пространствѣ днѣпровской плавни, стр. 257. — Запрещеніе весенняго плавеннаго рыболовства не можетъ быть замѣнено болѣе строгими ограниченіями въ лиманѣ и въ главныхъ рукавахъ Днѣпра, стр. 260. — Ограниченіе способа употребленія котъ, стр. 261. — Ботвильная сѣть, стр. 262. — Гребли и хватки, стр. 262. — Самодеры, стр. 263. — Ловъ сазана въ ерикахъ, стр. 263. — Условіе отдачи на откупъ рыбныхъ ловель собственно въ Днѣпрѣ и его рукавахъ, стр. 264. — Условія отдачи рыбныхъ ловель на лиманѣ, стр. 264. — Условія хозяевъ съ работниками, стр. 266. — Особенности въ сбытѣ и приготовленіи рыбы, стр. 266. — Ловъ тюльки въ Бугѣ, стр. 267. — Ловъ раковъ въ Алешкахъ, стр. 267. Общая цѣнность днѣпровскихъ улововъ, стр. 267. — Мѣры къ устройству днѣпровскаго и днѣстровскаго рыболовства, стр. 268.

Шестой отчетъ	270
Черноморское рыболовство	270
Морской ловъ	270

Незначительность рыболовства въ Черномъ морѣ сравнительно съ прочими морями, стр. 270. — Перечень породъ черноморскихъ рыбъ, составляющихъ предметъ болѣе или менѣ важнаго лова, стр. 271. — Замѣчанія о передвиженіяхъ и образѣ жизни главныхъ, въ промышленномъ отношеніи, породъ черноморскихъ рыбъ, стр. 274. — Порядокъ описанія разныхъ отраслей черноморскаго рыболовства, стр. 277. — Ловъ въ Балаклавской бухтѣ и въ морѣ предъ устьемъ ея, стр. 278. — Ловъ кефали у береговъ Крыма, стр. 285. — Ловъ скумбріи въ сѣверо-западной части моря, стр. 287. — Ловъ хамсы у береговъ Крыма и Анатолиі, стр. 291. — Ловъ красной рыбы у Анапы и къ востоку отъ устья Днѣпра, стр. 293. — Ріонское рыболовство, стр. 295. — Ловъ въ озерѣ Полеостомѣ, стр. 297. — Ловъ красной и бѣлой рыбы въ окрестностяхъ Самсуна. Дунайское рыболовство, стр. 298. — Исторія рыболовства въ части Бессарабіи, отошедшей отъ Россіи къ Молдавіи, стр. 299. — Рыболовство въ Турціи, стр. 304. — Замѣчаніе о ходѣ красной рыбы въ Дунай и способы лова ея, стр. 304. — Количество улововъ въ видловскихъ водахъ, стр. 306. — Ловъ въ лиманахъ лѣваго берега Дуная, стр. 307. — Приблизительное исчисленіе цѣнности улововъ въ низовьяхъ Дуная, стр. 309. — Предложенія для развитія черноморскаго рыболовства, стр. 309.

