

3

25

ПЛАНОВОЕ ХОЗЯЙСТВО

3

1948



ПЛАНОВОЕ ХОЗЯЙСТВО

ПОЛИТИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ГОСПЛАНА СССР

№ 3

МАЙ—ИЮНЬ

1948

ГОСПЛАНИЗДАТ
МОСКВА

7/398

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Передовая — Улучшить теоретическую работу в области статистики	3
А. Коробов — Капитальное строительство в третьем решающем году пятилетнего пятилетия	13
В. Никонов — О резервах чёрной металлургии СССР	25
А. Зворыкин — Механизация трудовых работ	38
В. Домрачев — Восстановление и развитие животноводства	52
В. Соболев — Вопросы определения объёма и состава общественного продукта социалистического хозяйства	64
С. Гольдин — Положение рабочего класса в США и Англия	75
КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ	
А. Курский — За марксистско-ленинскую разработку проблем социалистиче- ского воспроизводства	91

Улучшить теоретическую работу в области статистики

Ленин и Сталин неоднократно подчёркивали огромное значение статистики в социалистическом государстве. Ещё в 1918 году в своей исторической работе «Очередные задачи советской власти», наметившей основные принципы социалистической организации производства и управления хозяйством, Ленин подчёркивал решающее значение государственного учёта и контроля над производством и распределением. В 1924 году товарищ Сталин следующим образом определил роль статистики в социалистическом обществе: «никакая строительная работа, никакая государственная работа, никакая плановая работа невозможна без правильного учёта. А учёт немислим без статистики. Учёт без статистики ни на шаг не двинется вперёд» (Соч., т. 6, стр. 214).

Советская статистика — самая передовая статистика в мире.

Величайшим преимуществом советской статистики является прежде всего то, что это — статистика планирующего социалистического государства. Господство общественной собственности на средства производства, морально-политическое единство народа и государственное планирование народного хозяйства создали возможность для такого расцвета статистики в СССР, который невозможен в капиталистических странах. Советская статистика основывается на политической экономии социализма, созданной трудами Ленина и Сталина и являющейся научным обобщением всемирно-исторического опыта построения социализма в СССР.

Эти преимущества советской статистики находят своё выражение как в её теоретическом содержании, так и в размахе, характере и организации статистических работ.

Социализм создал такую организацию статистики, которая совершенно немислива в условиях капиталистического строя.

Известно, например, что существование коммерческой тайны при капитализме исключает возможность получения достоверных данных от предприятий. Вследствие этого оказывается порочным исходный материал, на котором основывается буржуазная статистика. Но буржуазное государство и не стремится к тому, чтобы данные статистики были действительно правдивыми, так как такие данные обнажили бы противоречия капитализма и явились бы обвинительным актом против эксплуататоров и их государства. «Интересы буржуазии требуют прикрашивания капитализма и завуалирования классовой пропасти» (В. И. Ленин, Соч., т. XVI, стр. 605). Характеризуя правительственную статистику царской России, Ленин писал, что она является не чем иным, как полицейской оптикой. «Российская бюрократия, — писал Ленин, — мешает русскому народу узнать всю правду о его положении» (Соч., т. IX, стр. 77—78).

В противоположность буржуазной статистике — советская статистика служит интересам народа.

Ленин указывал на значение борьбы за всенародный учёт и контроль. Статистика была в капиталистическом обществе предметом исключительного ведения узких специалистов. В советском государстве статистика стала подлинно всенародным делом. Ленин поставил задачу понести статистику в массы, всемерно популяризировать ее.

Это указание Ленина воплощено в жизнь. Советский народ внимательно следит за показателями выполнения плана производства, роста производительности труда, снижения себестоимости продукции и т. д. Борьба за правдивую отчетность и правильный учёт, за правильные методы исчисления статистических показателей стала у нас кровным делом миллионов людей.

Благодаря преимуществам социалистического хозяйства и советского государственного строя, советская статистика имеет возможность проводить крупные статистические работы в короткие сроки. Ежедневные итоги работы важнейших отраслей промышленности и транспорта нашей необъятной страны подводятся к концу следующего дня. Срочные переписи оборудования, сырья и материалов проводятся в течение нескольких дней.

Только в Советском Союзе имеется возможность за одну-две недели не только получить отчетные данные об итогах работы всех отраслей хозяйства, но и тщательно проверить их, сопоставив ведомственные отчеты с сообщениями местных статистических органов.

Советская статистика имеет возможность организовать собрание и обработку статистических данных по единой программе, которая строится в соответствии с системой показателей народнохозяйственного плана. Эти данные позволяют своевременно и полно производить статистическую проверку хода выполнения народнохозяйственных планов, планов снабжения народного хозяйства и планов внедрения новой техники в народное хозяйство, устанавливать причины отклонений от планов, выявлять и предупреждать возможные частичные диспропорции в развитии отдельных отраслей хозяйства, вскрывать дополнительные резервы, обеспечивающие перевыполнение государственных планов.

Сила советской статистики состоит в том, что она основывается на великом учении Ленина и Сталина.

Ленинские исследования путей развития капитализма в России, в других странах Европы и в США были основаны на критическом использовании громадного количества статистических источников (правительственная статистика и земская статистика царской России, переписи западно-европейских стран, цены США и т. д.). В трудах и выступлениях Ленина и Сталина по вопросам социалистического строительства содержатся многочисленные и исчерпывающие указания об учёте и статистике при социализме, об их роли и задачах в советском государстве.

Ленин и Сталин показали, что теоретической основой социально-экономической статистики является марксистская политическая экономия и всегда вели борьбу против статистики от экономической теории. «Статистика должна иллюстрировать установленные всесторонним анализом общественно-экономические отношения, а не превращаться в самоцель, как у нас это слишком часто бывает» (В. И. Ленин, Соч., т. III, стр. 394). Политико-экономический анализ определяет постановку вопросов, подлежащих исследованию, определяет программу статистической работы. Методы разработки статистических данных

должны соответствовать социально-экономической, классовой природе изучаемых явлений. «Социально-экономическая статистика», — писал Ленин, — одно из самых могущественных орудий социального познания» (Ленинский сборник XIX, стр. 368).

Образцы научного статистического анализа содержатся в работах товарища Сталина, в которых широко используются статистические данные при характеристике основных итогов социалистического строительства на различных его этапах, а также при анализе закономерностей развития капиталистического хозяйства.

Статистика именно потому и является орудием социального познания, что она оперирует не случайными фактами, а всей совокупностью фактов, относящихся к данному явлению. В незавершенной работе «Статистика и социология» В. И. Ленин писал: «В области явлений общественных нет приема более распространенного и более несостоятельного, как выхватывание отдельных фактиков, игра в примеры. Подобрать примеры вообще — не стоит никакого труда, но и значения это не имеет никакого, или чисто отрицательное, ибо все дело в исторической конкретной обстановке отдельных случаев. Факты, если взять их в их целом, в их связи, не только «упрямые», но и безусловно доказательная вещь. Фактики, если они берутся не целого, в их связи, если они отрывочны и произвольны, являются именно только игрушкой или кое-чем еще похуже... Вывод отсюда ясен: надо попытаться установить такой фундамент из точных и бесспорных фактов, на который можно бы только опираться, с которым можно было бы сопоставлять любое из тех «общих» или «примernih» рассуждений, которыми так безмерно злоупотребляют в некоторых странах в наши дни. Чтобы это было действительно фундаментом, необходимо брать не отдельные факты, а всю совокупность относящихся к рассматриваемому вопросу фактов, без единого исключения... Исходя из этих соображений, мы решили начать со статистики...» (Ленинский сборник XXX, стр. 303—304).

Товарищ Сталин указывает: «Работа статистики такова, что отдельные отрасли целого представляют непрерывные звенья, и если испорчено одно звено, то вся работа рискует быть испорченной» (XIII съезд РКП(б). Стенографический отчет, стр. 130).

Ленин и Сталин разработали вопрос о группировках как важнейшем методе научной статистики. Ленин показал, что научными могут быть только те группировки, которые исходят из законов, установленных марксистской политической экономией. «Один и тот же материал», — указывал Ленин, — дает диаметрально противоположные выводы при различных приемах группировки» (Соч., т. XVII, стр. 617). Приемы группировки, выбор признаков, позволяющих ограничить явления одного типа от явлений других типов, — все это определяется не субъективными построениями статистиков, а особенно исследуемых экономических явлений.

Ленин и Сталин, опровергнув буржуазные утверждения, сводящие статистику к «науке о средних», указали границы и условия научного применения метода средних, подвергли критике метод формальных некорректированных средних.

Статистическое исследование должно строиться так, чтобы выделять новые явления и изучать новое, передовое, зарождающееся, которому принадлежит будущее, хотя оно и не стало пока массовым, типичным. «Для диалектического метода важно прежде всего не то, что кажется в данный момент прочным, но начинать уже отмирать, а то, что возникает и развивается, если даже выглядит уже в данный момент непрочным, ибо для него неодолимо только то, что возникает и развивается» (И. Сталин, Вопросы ленинизма, изд. 11, стр. 537).

Статистическая работа в СССР подчинена требованиям государственного управления и планового руководства социалистическим народным хозяйством.

Ленин и Сталин бичевали схоластику в статистической работе «Статистики должны быть нашими практическими помощниками, а не схоластиками» (В. И. Ленин, Соч., т. XXVI, стр. 382). Формалистические упражнения, оторванные от социально-экономического анализа, Ленин и Сталин называют «игрой в шифры».

Враги партии и советского народа неоднократно пытались извратить статистические данные для борьбы против партии, используя для этой цели ошибки тогдашнего ЦСУ. Разоблачая врагов партии и народа, Ленин и Сталин указывали пути дальнейшего совершенствования советской статистики.

Товарищ Сталин подверг уничтожающей критике опубликованный ЦСУ в 1926 году баланс народного хозяйства, охарактеризовав его, как «игру в шифры».

В своё время в литературе, посвящённой статистической разработке вопросов баланса народного хозяйства, имели хождение антимарксистские «теории», трактовавшие баланс народного хозяйства как категорию стихийного хозяйства и рассматривавшие вопросы баланса с точки зрения вражеской «теории» равновесия, разоблачённой и осуждённой партией. Большевицкая партия разгромила антиленинские «теории» воспроизводства. Товарищ Сталин разработал теорию социалистического воспроизводства и поставил перед марксистами-экономистами задачу выработки схемы построения баланса народного хозяйства СССР.

В книге тов. Вознесенского «Военная экономика СССР в период Отечественной войны» показано, что баланс народного хозяйства есть выражение расширенного социалистического воспроизводства, сформулированы основные разделы баланса народного хозяйства и определено его содержание.

Разработка политической экономии социализма требует обобщения огромного опыта социалистического строительства в СССР. Поэтому применение научных методов статистики, при помощи которых анализируется экономическое развитие советского общества, должно играть крупную роль в научной разработке политической экономии социализма.

Большевистская партийность во всей практической и теоретической работе — таково важнейшее требование, предъявляемое партией и правительством к нашим статистическим органам и теоретическим работникам в области статистики. Теория и практика советской статистики — один из важнейших участков борьбы за победу коммунизма в нашей стране. Вместе с тем теория статистики — один из важнейших участков борьбы против реакционной буржуазной идеологии. Статистическая практика помогает партии и правительству решать задачи хозяйственного и культурного строительства.

Между тем теоретическая разработка вопросов статистики в настоящее время отстает от тех требований, которые практика социалистического строительства предъявляет к советской статистической науке.

Состояние теоретического фронта в области статистики свидетельствует о том, что многие научные работники в области статистики до сих пор ещё не понимают задач, выдвигаемых практикой социалистического строительства, уклоняются от решения этих задач и идут по неправильному и опасному пути формализма и схоластики. Среди известной части работников теоретического фронта статистики имеет

хождение формалистическая теория, рассматривающая статистику как сумму абстрактно-математических положений и приёмов. Эти положения нашли своё отражение в ряде распространённых учебников по статистике, например, в «Курсе теории статистики» проф. В. С. Ястремского, проф. А. Я. Боярского и других, в учебнике проф. Некраша и ряде других учебников.

Если в некоторых из этих работ и признаётся, что основой социально-экономической статистики является политическая экономия, то это признание носит декларативный характер, а экономические проблемы изучаются чисто количественным методом в отрыве от законов экономического развития, раскрытых марксистско-ленинской политической экономией. Эти учебники основное внимание уделяют изложению математических приёмов и формул, которые имеют лишь подчинённое значение, но сами по себе не могут вскрыть закономерности изучаемых явлений. Вопросы экономической статистики, исследование экономических явлений трактуются в этих учебниках лишь в порядке примеров, иллюстрирующих те или иные положения математической статистики.

Не подлежит сомнению, что целесообразное использование математики, в том числе и высшей математики, в статистической науке — вполне законно и необходимо. Однако математические приёмы и формулы могут иметь в экономической статистике только служебное, вспомогательное значение. Попытки трактовать математику как основу экономической статистики наряду и параллельно с политической экономией — это проявление буржуазных влияний в области статистики.

Отрыв статистики от марксистско-ленинской политической экономии находит своё выражение в недооценке и игнорировании метода группировок, на особую принципиальную важность которого неоднократно указывали Ленин и Сталин. Это неизбежно вытекает из «математической» концепции, потому что группировки — это результат экономического анализа, а в формально-математической схеме им не находится места.

В противоположность прямому указанию товарища Сталина о том, что «метод средних чисел, не корректируемый данными по районам, не есть научный метод» (Вопросы ленинизма, изд. II, стр. 256), — некоторые авторы рассматривают метод средних в качестве основы статистики и умалчивают о том, что средняя без группировок — это формальная, отбуржуазная средняя, что анализ средних невозможен без научных группировок. Одним из примеров недопустимого игнорирования ленинского метода группировок является учебник проф. Некраша, в котором ленинскому методу группировок противопоставляются математические приёмы построения вариационных рядов.

Уже давно разоблачена и осуждена антинаучная теория об «отмирании» статистики в плановом социалистическом хозяйстве.

Однако подмена экономического анализа формально-математическими схемами — это по сути дела не что иное, как попытка ликвидации экономической статистики. Именно поэтому авторы ряда учебников по статистике не только не сумели разоблачить теорию отмирания статистики при социализме, но и выставили ряд положений, по существу поддерживающих эту теорию.

Разоблачение и преодоление формалистических «теорий» и ошибок является необходимым условием подъёма теоретической работы в области статистики.

Попытки трактовать общественные явления с точки зрения математической схемы неизбежно приводят к грубым политическим ошибкам. Так например, в работах проф. Урлиани по статистике населения вопрос об уровне смертности рассматривается вне связи с

историческими и социальными условиями. В составленной им шкале смертности смешаны воедино страны с различным общественным строем, с различными социальными условиями. Проф. Урланис оказался в плену буржуазной статистической методологии, утверждая, что к числу стран с самым низким уровнем смертности относится такая страна, как Южная Африка. Проф. Урланис не указывает при этом, что приведенные им низкие коэффициенты смертности в Южной Африке относятся лишь к европейскому населению, составляющему только 20% всего населения Южной Африки. Известно, что смертность местного населения во много раз выше смертности среди европейских колонизаторов.

Отход от марксистско-ленинских основ советской статистики находит своё выражение в раблении и низкопоклонстве некоторых наших статистиков перед буржуазной статистикой. Примером такого недостойного советского научного работника рабешения является утверждение П. П. Маслова, что привлечение в нашу советскую статистику последних технических «достижений» английской статистической школы... «ставит нашу статистику на более высокую историческую(!) ступень» (Известия Академии Наук, Отделение экономики и права № 3 за 1946 г., стр. 263). Это высказывание П. П. Маслова свидетельствует о неимоверной высоте работами Ленина и Сталина и практикой социалистического строительства в СССР и что советская статистика обладает величайшим превосходством перед статистикой буржуазной.

Многие научные работники в области статистики не уделяют внимания разработке актуальных вопросов экономической статистики, обобщению богатейшего опыта, накопленного практикой социалистического строительства в СССР.

Так например, совершенно недостаточное внимание уделяется разработке теоретических основ и принципов такого важнейшего вопроса советской статистики, как организация государственной отчетности. Советский Союз является единственной страной в мире, где статистическое наблюдение охватывает все организации и предприятия, все отрасли хозяйства и все области культурного строительства по единой программе. Ещё в 1920 году товарищ Сталин говорил, что нужно, чтобы «работники инспекции помогали нашим товарищам, стоящим у власти как в центре, так и на местах, установить наиболее целесообразные формы учёта государственного имущества, помогали бы установить целесообразные формы отчетности, помогали бы налаживать аппараты снабжения, аппараты мирного и военного времени, аппараты хозяйства» (Соч., т. 4, стр. 366). За годы социалистического строительства в соответствии с особенностями каждого его этапа менялись, совершенствовались формы и приёмы управления хозяйством и на этой основе изменялись и формы учёта и отчетности. В связи с этим являются чрезвычайно важными задачи установления наиболее целесообразных форм учёта и отчетности, задачи борьбы с извращениями в отчетности, с антигосударственными местническими тенденциями в этом вопросе. Все эти вопросы обходятся в нашей теоретической литературе.

До сих пор нашими научными работниками не опубликовано ни одной работы по вопросам организации отчетности. В учебниках по теории статистики организации государственной отчетности уделяется совершенно недостаточное внимание, а вопросы статистического наблюдения освещаются часто без того нового, что внесла в эту область практика социалистического строительства, без учёта того, что наличие государственной статистики социалистического общества принципиально меняет всю организацию статистического наблюдения.

Отставание в разработке актуальных вопросов теории экономической статистики особенно сильно сказывается в низком теоретическом уровне ряда учебников по отраслевой статистике. Это находит своё выражение в неудовлетворительном экономическом обосновании статистических показателей, в упрощенной и ошибочной трактовке ряда вопросов.

Совершенно нетерпимым является отсутствие общего курса экономической статистики. Тов. Молотов в своём выступлении на Всесоюзном совещании работников высшей школы в 1933 году специально указывал на необходимость создания учебника по парадоксизму и нигилизму учёту. Это указание тов. Молотова до сих пор не выполнено, что несомненно является одним из результатов отставания теоретической работы в области статистики от задач и практики социалистического строительства.

Серьёзнейшим недостатком теоретической работы в области статистики является отсутствие настоящей боевой критики современных буржуазных теорий и методов статистики и систематического разоблачения фальсификации фактов, примененной буржуазной статистикой.

Методологической основой буржуазной статистики является реакционная идеалистическая философия и вульгарная политическая экономия. Современная буржуазная наука как в области философии, так и в области экономики отрицает возможность познания объективных закономерностей и даже отрицает само их существование. Этот крайний идеализм и крайняя реакционность являются результатом стремления буржуазной науки уйти от объяснения законов развития современного общества, скрыть, затуманить противоречия капитализма и создать фальсифицированную картину капиталистической экономики. В соответствии с этим современная буржуазная политическая экономия и, прежде всего, англо-американская её школа, заменяет изучение внутренних законов экономического развития поверхностными эмпирическими описаниями, а экономический анализ формально-математическими построениями.

По этому же пути идёт и современная школа американских статистиков (У. Митчелл, У. Персонс, В. Кинг, Т. Келли и др.). Они изобрели, например, псевдонаучное понятие «тренда» («вековое движение»), т. е. воображаемые линии бесконечного поступательного движения капиталистического строя, и пытаются истолковать все отклонения от воображаемой линии — кризисы, стачки и даже революции как «случайные нарушения».

Одним из наибольших «авторитетов» современной буржуазной теоретической статистики считается английский профессор Пирсон. Ленин подверг философию Пирсона уничтожающей критике в своём знаменитом труде «Материализм и эмпириокритицизм». Для Пирсона реальные вещи есть «чувственные восприятия». Он отрицает существование объективной закономерности в природе и обществе, отрицает существование объективной причинности. Цель науки Пирсон видит не в объяснении явлений, а в описании их. Отражением этой реакционной субъективно-идеалистической философии в области статистики является пирсоновская «теория» кривых распределения и его противопоставление «ложной» и «истинной» корреляции.

Советская статистическая наука должна вскрыть теоретическую несостоятельность и маразм современной буржуазной статистики и разоблачить её фальсификаторские приёмы. Эти фальсификаторские приёмы особенно часто применяются в области статистики труда — в ста-

тистике заработной платы и безработицы, т. е. там, где буржуазная статистика имеет дело с данными об уровне жизни трудящихся.

Фальсификация заработной платы буржуазной статистикой достигается, например, путём подмены фактического заработка рабочего тарифной ставкой (а последние всегда превышают фактическую заработную плату, в некоторые годы — на 10 и больше процентов) или путём приведения данных об изменении часовых ставок заработной платы. Данные о заработной плате собираются не по всему народному хозяйству, а по кругу лучше всего оплачиваемых профессий и категорий рабочих. В фонд заработной платы рабочих и служащих включаются жалованье и танкетты директоров трестов.

Фальсификация реальной заработной платы достигается также построением порочных и лживых индексов стоимости жизни, индексов цен. Так при исчислении индексов стоимости жизни во время войны не принимались во внимание цены чёрного рынка, хотя известно, что рабочие вынуждены были к нему обращаться. Квартирная плата оценивалась по довоенным данным. В набор продуктов потребления для исчисления индексов включаются товары, цены на которые выросли в наименьшей степени. Вот почему официальный индекс стоимости жизни в буржуазных странах всегда преуменьшен.

Буржуазная статистика совершенно игнорирует влияние безработицы на уровень жизни рабочего класса.

Статистика безработицы обычно учитывает лишь, небольшую часть безработицы. Порочная методология определения числа безработных на основании процента безработных среди ограниченного числа профессий; это искусственно преуменьшает фактическую численность безработных. Не учитываются лица, работающие неполный рабочий день, незарегистрированные на биржах труда, не пользующиеся правом на пособие, ушедшие в деревню, в «домашнее хозяйство» и ищущие работу.

Меньшей фальсификации подвергаются данные о народном доходе. Народный доход преувеличивается путём включения в него услуг, расходов на буржуазный государственный аппарат, на армию, на церковь и т. д. Искажается распределение народного дохода по классам.

Товарищ Сталин в докладе на XVI съезде партии разоблачил приёмы буржуазной фальсификации, «имеющие своей целью отчасти скрыть доходы капиталистов и преуменьшить их, отчасти раздуть и увеличить доходы рабочего класса, прислужая к работам чиновников, получающих огромные оклады» (Вопросы ленинизма, изд. 10, стр. 381).

Нет ни одной отрасли социально-экономической статистики, где буржуазная статистика не фальсифицировала бы статистических данных.

Советские экономисты и статистики должны не только разоблачить перед всем миром порочность буржуазной статистики, но и раскрыть действительное положение вещей, противопоставив буржуазной фальсификации свои, правильные, научно проверенные данные и расчёты.

Перед советскими экономистами и статистиками стоит задача большевистской разработки вопросов теории статистики. Прежде всего необходимо освоить богатейшее ленинское наследие и указания товарища Сталина по вопросам статистики. В деле разработки материалов ленинского наследия в области статистики сделано ещё очень мало. В частности, до настоящего времени не написано и не издано ни одной специальной работы, посвящённой этому важнейшему вопросу.

Внимание наших научных работников должно быть переключено на актуальные вопросы экономической статистики. Важнейшее значение

во всей статистической работе имеют вопросы организации и методов проверки выполнения народнохозяйственных планов, балансов и планов распределения материальных фондов, планов развития и внедрения новой техники в народное хозяйство и научный анализ статистических материалов. Должны быть разработаны вопросы, связанные с построением отчётного баланса народного хозяйства, со статистикой общественного продукта, валовой и чистой продукции отдельных отраслей народного хозяйства, статистикой производства и распределения народного дохода. Изучение пропорций между отдельными отраслями народного хозяйства, направленное на выявление и предупреждение частичных диспропорций, могущих возникнуть в ходе выполнения планов, также требует разработки ряда теоретических вопросов статистики — методов построения отчётных балансов, сравнения структурных показателей и темпов развития отдельных отраслей.

Научные работники статистики должны разрабатывать вопросы, связанные с обобщением передового опыта, изучением среднепрогрессивных норм, выявлением отстающих предприятий и причин их отставания, а это требует дальнейшего развития теории группировок.

Применение статистико-экономического анализа массовых статистических материалов для проверки выполнения планов в сочетании с живым наблюдением за действительностью требует дальнейшей теоретической разработки выборочного метода во всех отраслях народного хозяйства, а также методов монографических исследований отдельных предприятий.

Изучение вопросов, связанных с выполнением грандиозной строительной программы пятилетнего плана восстановления и развития народного хозяйства СССР, требует разработки вопросов о методах учёта объёма капитального строительства, объёма ввода в действие основных фондов, ввода в действие важнейших пусковых объектов, оценки основных фондов.

Значительное количество актуальных теоретических вопросов выдвигается разработкой системы советских индексов — индексов физического объёма производства, индексов оптовых и розничных цен, индексов цен колхозной торговли, индексов физического объёма капитального строительства, индексов себестоимости промышленной продукции и строительства, индексов издержек обращения, индексов производительности труда. Особенно возрастает значение правильного исчисления индексов по мере усиления роли тесных оптовых цен в промышленности и текущих цен в строительстве.

В сообщении Госплана СССР об итогах выполнения народнохозяйственного плана на 1948 год за первый квартал приведены данные о повышении покупательной способности советского рубля в первом квартале 1948 года на 41% и повышении реальной заработной платы рабочих и служащих в результате снижения цен и повышения покупательной способности рубля, а также в связи с ростом денежной заработной платы в первом квартале 1948 года по сравнению с первым кварталом 1947 года, в среднем на 51%. Дальнейшая разработка вопросов, связанных с изучением роста покупательной способности рубля и реальной заработной платы рабочих и служащих СССР, является важной задачей советской статистики.

Ответственные требования предъявляются к теории статистики в деле научной разработки вопросов, связанных с изучением действия закона стоимости в СССР. Сюда относятся прежде всего такие вопросы, как исчисление индексов цен, себестоимости продукции, издержек обращения.

Советская государственная статистика должна обеспечить единое методологическое руководство всеми статистическими работами мини-

стерств и ведомств, бороться за правдивую отчетную цифру. Следует помнить, что борьба за правильную цифру имеет огромное политическое значение. Борьба за правильную цифру есть борьба за антигосударственными и местническими тенденциями, с очковитательством, недоучетом, приписками и всякого рода другими попытками извратить фактические данные о выполнении плана. Действительное выполнение плана есть выполнение плана не только в среднем по валовой продукции, но и выполнение заданий по производству важнейших видов продукции в натуре, по ассортименту, по себестоимости и другим качественным показателям. Статистика является мощным орудием проверки выполнения государственных планов. В этой связи особое значение приобретает разработка теоретических вопросов о методах контрольных работ в области статистики и о сопоставимости статистических данных с показателями планов.

Необходимым условием подъема всей теоретической работы в области статистики является беспощадная борьба с буржуазной статистикой, разоблачение её антинаучного и апологетического характера, борьба со всеми попытками протаскивания буржуазной идеологии в теорию статистики. До конца ликвидировать формализм в теории статистики, искоренить имеющееся среди некоторых статистиков рабочее перед иностранной и преклонение перед буржуазной статистикой — таков долг советских статистиков.

Наши теоретические работники должны всерьез заняться изучением истории русской статистики. Совершенно недопустимым является тот факт, что до сих пор замалчиваются достижения русских статистиков. Ленин, жестоко критикуя ошибки земской статистики, в то же время отмечал её достижения и писал: «Ближайшее ознакомление европейцев с нашей земской статистикой, вероятно, дало бы сильный толчок прогрессу социальной статистики вообще» (Соч., т. IV, стр. 266).

Научное обобщение богатейшего материала, которым располагает советская статистика, требует дальнейшего вооружения наших кадров глубоким знанием марксистско-ленинской теории и непрерывного повышения их теоретического уровня.

Делом чести советских статистиков является создание учебника по экономической статистике, который в полной мере отразил бы многочисленные и разносторонние указания Ленина и Сталина по вопросам статистики и теоретически обобщил бы практический опыт советской статистики.

Необходимо поднять идейно-политический уровень всей научной работы советских статистиков, организовать теоретическую разработку актуальных вопросов статистики, выдвигаемых практикой социалистического строительства в СССР.

Капитальное строительство в третьем решающем году послевоенной пятилетки

По всей стране ширится фронт социалистического соревнования за досрочное выполнение послевоенного пятилетнего плана. В общенародном движении за досрочное выполнение пятилетнего плана почетное место занимают строители.

Новый пятилетний план предусматривает на 1946—1950 годы объем только централизованных капитальных вложений во всех отраслях народного хозяйства СССР в размере 250,3 миллиардов рублей (в ценах и нормах 1945 года). За пять лет должно быть восстановлено, построено и введено в действие 5900 государственных предприятий, не считая мелких, в том числе 3200 предприятий в районах, пострадавших от вражеского нашествия. Это значит, что в новой пятилетке должно быть введено в действие предприятий почти столько же, сколько в первой и второй пятилетках вместе взятых. Стоимость вводимых в действие основных фондов во всех отраслях народного хозяйства СССР составит за пять лет 234 миллиарда рублей.

Чтобы успешно выполнять и перевыполнять грандиозную строительную программу новой пятилетки, советские строители должны использовать весь свой богатый опыт, накопленный за годы сталинских пятилеток, изыскать и использовать все резервы для ускорения темпов строительства.

В докладе на сессии Верховного Совета СССР о новом пятилетнем плане тов. Вознесенский, характеризую задачи строителей, указал, что в период Отечественной войны наши строители научились строить более быстро и экономно. «Однако эти темпы и стоимость работ, — говорил тов. Вознесенский, — в настоящее время для нас неприемлемы. Необходимо строить еще более экономно и в более сжатые сроки. Для этого требуется:

- во-первых, пресечь «гигантоманию» в строительстве и ликвидировать излишества в технических проектах;
- во-вторых, строить по сметам, которые заказчики и подрядчики должны взаимно проверять и которые должны быть экономными;
- в-третьих, строительным организациям иметь постоянные кадры, а также собственные подсобные предприятия по производству строительных материалов и механизмов».

В 1946 и 1947 годах и за первые месяцы 1948 года советские строители добились значительных успехов в выполнении заданий нового пятилетнего плана. Неизмеримо вырос фронт строительных работ, ускорены сроки строительства предприятий, значительно улучшено проектное и сметное дело, укреплены строительные организации во всех районах страны. Передовые строительные организации берут на себя обязательства по досрочному выполнению пятилетки и выполняют эти обязательства.

В 1946 году, первом году послевоенной пятилетки, объем централизованных капитальных работ по народному хозяйству СССР (в сравнимых ценах) составил 117% по отношению к предшествующему 1945 году и был намного выше, чем в любой предвоенный год. Объем капитальных работ в 1946 году в черной и цветной металлургии был выше, чем в 1945 году на 16%, по электростанциям — на 10%, по гражданскому машиностроению — на 12%, по легкой и пищевой промышленности — на 67%, по транспорту — на 14%, а по жилищному строительству — на 55%.

В 1947 году объем капитальных работ по народному хозяйству СССР составил 110% к 1946 году, в том числе объем капитальных работ по угольной промышленности — 109%, по электростанциям — 104%, по легкой и пищевой промышленности — 130% и по транспорту — 108%.

В соответствии с заданиями пятилетнего плана о первоочередном восстановлении и развитии тяжелой промышленности и железнодорожного транспорта, без чего невозможно быстрое и успешное восстановление и развитие всего народного хозяйства СССР, в 1946 и 1947 годах широким фронтом были развернуты работы в этих отраслях. Объем централизованных капитальных работ в черной и цветной металлургии, в угольной и нефтяной промышленности, по электростанциям, в химической промышленности в 1946 и 1947 годах в среднем за год был на 70% выше, чем в довоенном 1940 году.

За истекший период новой пятилетки широким фронтом развернуты строительные работы во всех отраслях хозяйства районов, подвергавшихся оккупации. В 1946 и 1947 годах и в первом квартале 1948 года в этих районах осуществлены капитальные работы в размере 38,7 миллиардов рублей.

План восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1948 год предусматривает значительный рост капитальных вложений в народное хозяйство, по сравнению с предшествующим 1947 годом. Ассигнования из государственного бюджета на капитальное строительство в 1948 году намечены в сумме 60,9 миллиардов рублей.

В 1948 году значительно увеличиваются капитальные вложения в отрасли тяжелой промышленности, в железнодорожный транспорт и отрасли машиностроения, изготовляющие оборудование для тяжелой и легкой промышленности и машины для сельского хозяйства, в легкую промышленность и жилищное строительство.

Задания государственного плана на 1948 год успешно выполняются. Объем капитальных работ в первом квартале 1948 года был выше, чем в первом квартале 1947 года в целом по народному хозяйству на 19%, в угольной промышленности — на 21%, в черной и цветной металлургии — на 16%, в легкой и пищевой промышленности — на 16%, на транспорте — на 27% и в жилищном строительстве — на 40%. В апреле и мае достигнуты новые успехи в выполнении плана по объему капитальных работ.

Центральное место в строительной программе нового пятилетнего плана занимает план ввода в действие предприятий.

За пять лет в нашей стране должно быть введено в действие мощностей в черной металлургии, угольной промышленности и на электростанциях больше, чем за 13 предвоенных лет. Вводимые в действие в течение пятилетия мощности в ряде отраслей химической промышленности превышают наличные мощности в этих отраслях к началу третьей пятилетки.

В текстильной промышленности за пять лет должно быть введено в действие прядильных веретен почти в 3 раза больше, чем за первые три года третьей пятилетки. Вводимая в действие в пятилетке жилая площадь в полтора раза превышает жилую площадь, введенную в действие во второй и первой пятилетках, вместе взятых.

Этот грандиозный план ввода в действие мощностей требует прежде всего сокращения сроков строительства. Только при условии ускорения сроков строительства предприятий можно выполнить и перемолотить пятилетку. Ускорение ввода в действие предприятий даёт народному хозяйству новые источники социалистического накопления и значительно снижает стоимость строительства. Наоборот, при увеличении сроков строительства и ввода в действие предприятий, на длительный срок выключаются из процесса общественного воспроизводства, омертвляются вложенные в строительство средства, требуются дополнительные затраты на содержание производственного аппарата строительства, задерживается выпуск необходимой для народного хозяйства продукции.

За истекший период новой пятилетки советские строители создали, восстановили и заново построили сотни крупнейших предприятий, многие сотни тысяч жилых домов, тысяч школ, больниц и других зданий.

За 1946 год построено, восстановлено и введено в действие около 800 государственных предприятий. Восстановлены и вступили в строй 6 доменных печей, 18 мартеновских печей, 9 прокатных станов, мощный бломинг, 11 коксовых батарей, 36 крупных угольных шахт, 117 турбин на электростанциях. На текстильных предприятиях введено в действие около 300 тысяч прядильных веретен. Мощности по переработке сырья на сахарных заводах увеличились более чем на 100 тысяч центнеров в сутки. В 1946 году открыта навигация на восстановленном Беломорско-Балтийском канале имени Сталина.

Однако в 1946 году в некоторых отраслях хозяйства план ввода в действие был не выполнен. Совет Министров СССР в постановлении о государственном плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1947 год указал, что не выполнение плана ввода в действие производственных мощностей по ряду отраслей, особенно в угольной промышленности и черной металлургии, привело к росту незавершенного строительства, повышению стоимости строительства и омертвлению значительных государственных средств и установил, что одной из важнейших задач 1947 года является «ускорение ввода в действие производственных мощностей за счет восстановления и нового строительства предприятий, в первую очередь в топливной промышленности, на электростанциях, в металлургии, текстильной промышленности, машиностроении и железнодорожном транспорте».

В выполнении этой директивы Совета Министров СССР многими министерствами и ведомствами достигнуты серьезные успехи.

В 1947 году было построено, восстановлено и введено в действие около 1100 государственных предприятий. Это значит, что каждый день в 1947 году в среднем вступало в строй три новых предприятия.

В черной металлургии были введены в действие десятки крупнейших объектов — доменных печей, мартеновских печей, прокатных станов, коксовых батарей и других объектов. В 1947 году были введены также такие важнейшие объекты, как Запорожский и трубопрокатный стан «Большой штифель» на Никопольском трубном заводе.

В угольной промышленности были введены в действие десятки крупных угольных шахт в Донбассе, Подмосковном бассейне и в восточных районах, сланцевые шахты в Эстонской ССР, Ленинградской и Саратовской областях. В нефтяной промышленности введены в действие новые мощности по первичной переработке нефти и крекированию на ряде заводов и новые нефтепереработки в восточных районах

СССР. В химической промышленности введены в действие новые производственные мощности на 60 крупных предприятий этой отрасли. В области электроэнергетики введены в действие десятки мощных турбин на электростанциях Донбасса, Приднепровья, Урала, Центра, Северо-запада и в других районах СССР, а также многие сотни километров линий высоковольтных электропередач. Следует особо отметить введенные в действие в 1947 году три мощные турбины на крупнейшей в СССР Днепровской гидроэлектростанции. В машиностроительной промышленности введены в действие новые производственные мощности на 207 крупных предприятий. Сотни предприятий были введены в действие в 1947 году в легкой и пищевой промышленности.

Значительные успехи в 1947 году были достигнуты и в области жилищного строительства. Государственными предприятиями, учреждениями и местными советами в 1947 году вновь построено и восстановлено около 9 миллионов квадратных метров жилой площади — в полтора раза больше, чем в 1946 году. Кроме того, гражданами в индивидуальном порядке построены дома в городах и рабочих поселках на свои трудовые сбережения, общей жилой площадью в 4 миллиона квадратных метров.

Но и в 1947 году не все строительные организации выполнили установленные для них планы ввода в действие производственных мощностей.

Так например, в 1947 году по Министерству резиновой промышленности план капитальных работ был выполнен на 73%, а план ввода в действие — всего лишь на 53,7%. По Министерству легкой промышленности и Министерству промышленности строительных материалов выполнение плана ввода в действие производственных мощностей было значительно ниже по сравнению с выполнением плана по объему капитальных работ.

Одной из важнейших причин невыполнения плана ввода в действие производственных мощностей является распыление строительства по большому количеству строек и объектов внутри строек. При доведении государственного плана до строек некоторые министерства и главные управления вместо концентрации финансовых и материальных средств, а также рабочей силы прежде всего на пусковых стройках, распределяют их по большому количеству объектов и этим самым уже с начала года нарушают государственный план. Отдельные стройки не обеспечиваются комплектом необходимыми строительными материалами или оборудованием. Многие пусковые объекты 1947 года не были своевременно обеспечены технической документацией. Во всех этих случаях строительные организации вынуждены задержать рабочих, дать им работу и в ряде случаев, конечно, не на законных объектах строек.

На Липецком тракторном заводе в плане на 1947 год было предусмотрено строительство 8 цехов, ввод в действие по этим цехам 23,5 тысяч квадратных метров площади и, кроме того, ввод в действие 17 тысяч квадратных метров жилой площади. Строительная организация — Липецкстрой Министерства строительства предприятий тяжелой индустрии, вопреки государственному плану, распыляла ресурсы по строительству 24 объектов и в результате этого план ввода в действие не был выполнен. При перевыполнении годового плана по строительству завода по объему капитальных работ, план ввода в действие производственной и жилой площади был выполнен лишь на 42%.

В тресте Артемуголь Министерства угольной промышленности западных районов в 1947 году план восстановления шахт был выполнен всего лишь на 31,5%. Этот срыв выполнения плана ввода в действие объясняется, главным образом, тем, что строительные работы

были распылены по многочисленным, в том числе и второстепенным объектам. Из общего числа рабочих треста, занятых на строительном-монтажных работах, в количестве 6363 человека на пусковых шахтах работало лишь 2400 человек, или 38%.

Совершенно неудовлетворительно в 1947 году были организованы строительные работы на Брянском цементном заводе Министерства промышленности строительных материалов. В начале года Министерством промышленности строительных материалов и Министерством строительства предприятий тяжелой индустрии, осуществляющими строительство Брянского завода, был утвержден график строительных работ по 26 объектам завода. На деле строительные работы велись на 122 объектах. Если к этому прибавить, что на стройке в течение года сменилось четыре начальника — строительного-монтажного управления, что непосредственно на строительство не было ни одного инженера и что производительность труда рабочих составляла 58% к плану, то станет понятным, почему план ввода в действие мощностей на 1947 год был по заводу сорван.

Некоторые строительные организации не выполнили также плана 1947 года по вводу в действие жилой площади и указания Совета Министров СССР об увеличении доли жилищного строительства в общем объеме капитальных работ.

Эти строительные организации не подготовились к развертыванию жилищного строительства с начала 1947 года. В зимний период ими не была проведена в должных размерах заготовка и вывозка на строительные площадки деловой древесины; строительство не было обеспечено проектами и сметами. Жилищное строительство не было обеспечено также и местными строительными материалами — кирпичом, шлакоблоками, известью, хотя имеющиеся мощности предприятий, производящих местные строительные материалы, не были использованы. В жилищном строительстве еще слабо внедряются индустриальные методы производства работ и совершенно недостаточно применяются сборные строительные детали и конструкции заводского изготовления.

План капитальных работ на 1948 год предусматривает значительное увеличение, по сравнению с 1947 годом, ввода в действие производственных мощностей и жилой площади.

Важнейшим условием успешного выполнения намеченного на 1948 год плана ввода в действие производственных мощностей является ликвидация распыления денежных и материальных ресурсов, а также рабочей силы на многих стройках и объектах и сосредоточение этих ресурсов прежде всего на важнейших стройках, которые должны быть введены в действие в 1948 году и дать дополнительный прирост производственных мощностей и продукции. Совет Министров СССР обязал министерства и ведомства СССР при распределении капитальных вложений, выделенных для соответствующей стройки по отдельным объектам, сосредоточить денежные и материальные ресурсы, а также рабочую силу, прежде всего, на важнейших цехах и сооружениях, которые должны быть введены в действие в 1948 году и дать дополнительный рост продукции уже в этом году. Это решающее условие выполнения плана ввода в действие производственных мощностей должно быть выполнено по что бы то ни стало.

На основе этой директивы Совета Министров СССР министерства и ведомства разработали специальные указания строительным организациям.

Министерством черной металлургии, цветной металлургии, химической промышленности и резиновой промышленности при утверждении пообъектных титульных списков предусмотрено сосредоточение ресур-

1398

сов прежде всего на объектах, подлежащих вводу в действие в 1948 году и исключено строительство ряда второстепенных объектов; совместно с подчиненными строительными организациями пересматриваются проекты и сметы объектов, строящихся в 1948 году, с целью устранения имеющихся в них излишеств, принимаются меры к скорейшему вводу в действие в постоянную эксплуатацию объектов, находящихся во временной эксплуатации.

Министерство электростанций специальным приказом дало указание строительным организациям о сосредоточении материальных и финансовых ресурсов прежде всего на пусковых объектах, приняло меры к укреплению строительных организаций на важнейших электростанциях на Урале и в центральном районе, составило план комплектования оборудованием пусковых объектов, утверждает проекты организации работ на важнейших вновь строящихся электростанциях.

Такие же меры приняты и рядом других министерств и ведомств. В первые месяцы 1948 года план ввода в действие производственных мощностей в ряде важнейших отраслей промышленности был выполнен. Улучшилось по сравнению с прошлым годом выполнение плана жилищного строительства. В первом квартале 1948 года было введено в действие жилой площади на 62% больше, чем за соответствующий период прошлого года. Эти успехи в выполнении плана ввода в действие являются, прежде всего, результатом достижений строительных организаций в деле выполнения указаний правительства о ликвидации распыления ресурсов и об их сосредоточении на пусковых стройках.

Но ещё не всеми министерствами выполнено указание Совета Министров СССР о ликвидации распыления средств в строительстве по многим объектам и сосредоточении материальных и финансовых ресурсов, а также рабочей силы прежде всего на пусковых стройках 1948 года. В связи с этим по ряду строек установленный для них план капитальных работ на первый квартал 1948 года не был выполнен.

Министерством чёрной металлургии не выполнен план капитальных работ по заводам, где должны быть введены в действие рельсобалочные станы, мощности по производству труб и жести. Министерством угольной промышленности крайне неудовлетворительно выполняется план строительства обогатительных и брикетных фабрик. Министерством лесной промышленности неудовлетворительно ведётся строительство лесовозных дорог на Севере, Урале, в Западной и Восточной Сибири.

Рядом министерств не выполнены также установленные для них планы жилищного строительства. Значительно недополнены план жилищного строительства по Министерству тяжёлого машиностроения, Министерству станкостроения, Министерству пищевой промышленности.

За истекший период новой пятилетки достигнуты серьёзные успехи в деле осуществления более правильного размещения производительных сил по территории СССР, приближения промышленности к источникам сырья и районам потребления, обеспечивающего сокращение нерациональных и дальних перевозок. Во всех отраслях промышленности создаются новые производственные базы, обеспечивающие более равномерное размещение промышленности СССР.

В районах Поволжья создаются новые отрасли машиностроительной промышленности, увеличиваются мощности в нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленности, организуется в широких масштабах добыча газа в районах Бугуруслана и Саратова.

В районах Урала, наряду с дальнейшим развитием основных отраслей хозяйства — чёрной и цветной металлургии, химической промышленности и существовавших к началу пятилетки отраслей машиностроения, создаются новые отрасли машиностроительной промышленности. Увеличиваются мощности в отраслях, обеспечивающих комплексное развитие хозяйства этого района — угольной, нефтяной, строительных материалов, лёгкой и пищевой промышленности.

В районах Сибири, наряду с дальнейшим развитием угольной и металлургической промышленности, создаются новые отрасли, прежде всего в машиностроении — автостроение, тракторостроение и электропромышленность. Увеличиваются мощности предприятий текстильной промышленности. Приступлено к созданию базы искусственного жидкого топлива и этого района.

В Казахской ССР и республиках Средней Азии приступлено к строительству Казахского металлургического завода, увеличиваются мощности предприятий Алтайского полиметаллического района, строятся гидростанции, ведётся строительство ряда крупных машиностроительных и текстильных предприятий, создаётся база по производству минеральных удобрений на базе фосфоритов Кара-Тая.

В Закавказских союзных республиках создаётся собственная металлургическая база, строятся металлургический и трубопрокатный заводы. Строятся новые гидростанции и среди них мощная Мингечаурская ГЭС. Увеличиваются мощности в угольной и текстильной промышленности. Создаётся автомобильный завод.

В районах, подвергавшихся оккупации, в процессе восстановления хозяйства ликвидируются недостатки довоенного размещения производительных сил. В Украинской ССР создаётся новая топливная база — газовая и угольная промышленность в западных и правобережных областях республики, развёртывается строительство автомобильного завода, восстанавливаются и строятся заново предприятия промышленности строительных материалов, а также предприятия лёгкой промышленности. В Белорусской ССР широким фронтом развёрнуто строительство предусмотренных пятилетним планом новых машиностроительных предприятий, укрепляется топливная и энергетическая база республики.

План на 1948 год предусматривает ещё более значительные сдвиги в размещении производительных сил СССР. Наряду с дальнейшим развёртыванием работ по восстановлению хозяйства в районах, подвергавшихся оккупации, план на 1948 год в больших размерах, чем в предшествующие годы, намечает крупное промышленное строительство в восточных районах СССР, где создаются новые производственные базы промышленности. Теперь, в 1948 году, когда в районах, подвергавшихся оккупации, уже созданы мощные строительные организации и темпы восстановления хозяйства ускорены, необходимо, не ослабляя внимания к делу восстановления хозяйства пострадавших районов, укрепить строительные организации и ускорить темпы промышленного строительства в восточных районах.

При выполнении плана капитальных работ 1948 года по отдельным районам СССР необходимо обратить особое внимание на строительство предприятий, ввод в действие которых способствует сокращению нерациональных и дальних перевозок и обеспечивает более правильные пропорции в развитии хозяйства данного экономического района.

В северо-западных районах СССР должно быть обращено особое внимание на создание собственной металлургической базы, строительство предприятий топливной промышленности и электростроительство. В центральных районах РСФСР необходимо более быстрыми темпами осуществлять строительство топливных предприятий и электростанций.

В районах Урала необходимо более быстрыми темпами, чем в предшествующие годы, строить электростанции, угольные шахты, нефтяные промыслы и нефтеперерабатывающие предприятия.

За первые два года пятилетки были значительно укреплены строительные организации по всем министерствам и прежде всего строительные организации специализированных министерств и главных управлений по строительству — Министерства строительства предприятий тяжёлой индустрии, Министерства строительства топливных предприятий, Министерства строительства военных и военно-морских предприятий, Главного управления по строительству предприятий нефтяной и газовой промышленности, Главного управления по строительству машиностроительных предприятий и министерств жилищно-гражданского строительства союзных республик. Объём строительно-монтажных работ, выполненных в 1946 и 1947 годах в среднем за год только этих специализированных строительных организациях, на 57% превысил объём этих работ в 1945 году.

В 1948 году принимается ряд мер, обеспечивающих дальнейшее укрепление строительной индустрии. Значительно возрастает по сравнению с 1947 годом производство строительных материалов и строительных механизмов. План на 1948 год предусматривает серьёзное увеличение против 1947 года производства цемента, мыльной крошки, кирпича и черепицы, радиаторов, стандартных домов. По всем видам строительных материалов уровень производства в 1948 году значительно выше, чем в довоенном 1940 году. Производство строительных машин увеличивается в 1948 году по сравнению с 1947 годом в ещё больших размерах. По всем видам строительных машин производство 1948 года в несколько раз превышает довоенный уровень.

В целях всемерного укрепления строительной индустрии и особенно строительной индустрии специализированных подведомственных строительных организаций, план на 1948 год предусматривает значительные капитальные вложения в основные фонды строительной индустрии. План предусматривает ввод в действие большого количества заводов металлостроительных, заводов шлакоблоков, домостроительных комбинатов, кирпичных заводов и других предприятий строительной индустрии.

Для внедрения в строительство новых улучшенных видов строительных материалов в плане предусматриваются отдельно для каждого строительного министерства задания по увеличению производства цемента марки 400—600, декоративного цемента, пустотелого и пористого кирпича, бронированного рубероида, крупногабаритных асбестоцементных плит, полых асбестоцементных плит с термоизоляцией, оргалита, сухой гипсовой штукатурки, торфоплит, синтетита и других новых строительных материалов.

Для выполнения плана строительства 1948 года министерствам и ведомствам необходимо организовать бесперебойное комплексное обеспечение строек всеми строительными материалами. В 1948 году значительно увеличивается материальное обеспечение строек основными строительными материалами — металлом, лесом, цементом, стеклом и кровельными материалами. План предусматривает повышенные задания для всех министерств и ведомств и по производству местных строительных материалов, которыми в 1947 году большое количество строек было обеспечено недостаточно.

В ряде краёв и областей в 1947 году не был выполнен план производства местных строительных материалов. Недовыполнен план 1947 года по производству этих материалов в Краснодарском крае, Башкирской АССР, Брянской, Воронежской, Горьковской, Ивановской,

Калужской, Кировской, Костромской, Молотовской, Новгородской, Новосибирской, Пензенской, Ростовской, Сталинградской, Томской, Челябинской и Ярославской областях, а также в Украинской, Молдавской, Туркменской и Караело-Финской ССР.

Министерства и ведомства, а также областные и краевые советы депутатов трудящихся и советы министров автономных республик должны ликвидировать отставание промышленности местных строительных материалов и выполнить установленный для них государственный план производства этих материалов.

Но производству местных строительных материалов недостаточно внимания уделяется и самими строительными организациями. Строительные организации рассчитывают на получение этих материалов со стороны, и в то же время сами они не принимают мер к тому, чтобы обеспечить стройки материалами со своих предприятий. Так, например, трест Челябинскпромстрой Министерства строительства предприятий тяжёлой индустрии был обеспечен местными строительными материалами в 1947 году: по кирпичу — на 55%, по камню — на 61%, по бетону — на 50% и по песку — на 52%. Между тем этот трест далеко неполностью использовал мощности своих предприятий, производящих эти материалы. Так например, на механизированном кирпичном заводе треста в 1947 году было выпущено лишь 7 миллионов штук кирпича, а в то время как на этом заводе в 1946 году было произведено 11,2 миллионов штук кирпича, в 1945 году — 16,2 миллионов штук и в 1944 году — 18,6 миллионов штук. Недоиспользованы трестом мощности завода шлакоблоков, каменных карьеров и других предприятий.

В трестах Министерства строительства предприятий тяжёлой индустрии в Сталинской области в 1947 году был острый недостаток местных строительных материалов на 1947 год трестами не был выполнен. По тресту Азовсталстройплан был выполнен на 64%, по тресту Сталинметаллургострой — на 54%, по тресту Макевострой — на 56% и по тресту Енакиевострой — на 53%.

Не приняв мер к обеспечению строек местными строительными материалами в 1947 году и строительные организации, занятые восстановлением шахт в Сталинской области. Строительство шахт № 6 «Красная звезда», № 9 «Капитальная», № 16—17 комбината Сталинуголь было обеспечено камнем от 15 до 35%, песком от 20 до 40%, щебнем от 20 до 30%, известью до 15% от потребности. Строительство завода «Красная звезда» Министерства сельскохозяйственного машиностроения в достаточной мере было обеспечено металлом, лесом и цементом. Строительство полностью обеспечено и рабочей силой. Но строительная организация не обеспечивала себя кирпичом, бутовым камнем, щебнем и песком и не выполняла поэтому установленный для неё государственный план.

Очень важным условием ускорения темпов строительства и ввода в действие производственных мощностей является механизация строительных работ. В механизации трудоемких процессов строительства заложены огромные резервы выполнения и перевыполнения строительной программы.

Закон о новом пятилетнем плане предусматривает довести в 1950 году механизацию земляных работ до 60%, добычи щебня — до 90%, приготовления бетона — до 95%, растворов — до 90%, кладки бетона — до 60% и наливных работ — до 50%.

Большое задание по механизации строительных работ были предусмотрены и в плане на 1947 год. Однако на многих стройках эти задания не были выполнены. Уровень механизации строительных работ всё ещё низок не только потому, что производство строительных ма-

шин отстаёт от потребности, но и потому, что наличные строительные механизмы не используются на полную мощность. Так, например, на ряде строек Министерства строительства топливных предприятий парк экскаваторов был использован на 55—65%, бетономешалки — на 55—60%, растворомешалки — на 75—85%, камнедробилки — на 40—45%.

На стройках Министерства жилищно-гражданского строительства УССР не выполнен план механизации по всем видам строительных работ, в то время как строительные механизмы были использованы стройками этого министерства крайне недостаточно. Однокосильные экскаваторы были использованы на 39%, бетономешалки — на 19%, растворомешалки — на 53%, камнедробилки — на 60%, транспортеры ленточные — на 58%.

На строительстве газопровода Дашава—Киев имелось в 1947 году 198 единиц оборудования. Из этого количества оборудования в конце 1947 года использовалась только одна треть, остальные механизмы бездействовали. Между тем, значительная часть трудовых работ на строительстве этого газопровода проводилась в 1947 году вручную. Так, например, земляные работы на трассе газопровода в 1947 году были механизированы только на 11%.

Этот недостаток в работе строительных организаций должен быть ликвидирован во что бы то ни стало в 1948 году.

План на 1948 год предусматривает конкретные задания по уровню механизации трудовых процессов и по использованию наличных строительных механизмов для каждого министерства в отдельности. Строительные организации должны принять все меры к тому, чтобы это задание государственного плана не только выполнить, но и переполнить.

Строительные организации в 1948 году могут и должны использовать имеющиеся огромные резервы для увеличения темпов строительства и ускорения ввода в действие производственных мощностей.

Необходимым условием успешного осуществления строительной программы 1948 года является упорядочение проектного и сметного дела, соблюдение строжайшего режима экономии в строительстве и укрепление хозяйственного расчёта. Закон о пятилетнем плане предусматривает полный переход к осуществлению строительных работ на основе утверждённых в установленном порядке технических проектов и смет к ним и снижение стоимости строительных работ к концу пятилетки на 12% против уровня 1945 года.

В 1946 и 1947 годах было значительно улучшено проектное и сметное дело на стройках и многие строительные организации добились серьёзных успехов в осуществлении режима экономии в строительстве.

Однако до сих пор некоторые министерства не выполнили указаний правительства об утверждении в надлежащем порядке проектов и смет на стройки. Неблагополучно обстоит дело с обеспечением проектами и сметами строек по министерствам транспортного машиностроения, лёгкой промышленности, мясной и молочной промышленности, промышленности строительных материалов, лесной промышленности и строительства военных и военно-морских предприятий. По этим министерствам ещё на 1 мая 1948 года многие стройки не были обеспечены технической документацией.

При отсутствии технической документации даже на отдельные объекты строительство задерживается на длительные сроки, установленный планом ввод в действие мощностей не выполняется. Так на

пример, шахты № 45 и 46 комбината Челябинскуголь Министерства угольной промышленности восточных районов до сих пор не введены в действие на полную мощность. Одной из основных причин задержки строительных работ является необеспеченность многих объектов этих шахт технической документацией.

В 1947 году некоторые строительные организации вместо снижения стоимости строительных работ допустили удорожание стоимости строительства.

Удорожание стоимости строительства у этих строительных организаций является прежде всего результатом высокой себестоимости материалов, производимых на их подсобных предприятиях, перерасхода фонда заработной платы и высоких накладных расходов.

По Сталинградскому тресту «Тракторострой» себестоимость кирпича на подсобных предприятиях треста, вследствие неудовлетворительного использования производственных мощностей, увеличилась в 1947 году по сравнению с 1946 годом в 2,5 раза. Себестоимость строительного леса в Макеевском и Держинском трестах возросла примерно в полтора раза.

Перерасход фонда заработной платы, за счёт, главным образом, не оправданного увеличения числа подсобных рабочих, имеет место в 1947 году у некоторых строительных организаций Министерства строительства предприятий тяжёлой индустрии и Министерства строительства топливных предприятий.

Высокие накладные расходы строек являются результатом невыполнения стройками установленных для них планов работ, а также результатом прямой бесхозяйственности. Так например, Особое строительство-монтажное управление № 4 третьего треста Главнефтедобычи в течение года в этом управлении имелось 32 служащих, при наличии лишь 156 рабочих. Стройуправление выполнило работы на сумму 443 треста пищевых промышленности при наличии лишь 82 рабочих. Совершенно недопустимо, когда в одних и тех же пунктах сосредоточены ряд строительных организаций одного министерства. Каждая из этих организаций выполняет небольшой объём работ и содержит непомерно раздутый административно-хозяйственный аппарат. Так например, по Октябрьской железной дороге на ст. Славянка работали в 1947 году одновременно четыре строительных организации Министерства путей сообщения с максимальным годовым объёмом строительно-монтажных работ у каждой от 200 тысяч до одного миллиона рублей.

План на 1948 год предусматривает снижение стоимости строительных работ от сметной стоимости за счёт повышения производительности труда строительных рабочих, экономии строительных материалов, снижения расходов на эксплуатацию строительных машин, уменьшения транспортных расходов, сокращения накладных расходов, сокращения переделок. Эти мероприятия означают экономии средств в строительстве больше чем на один миллиард рублей в год.

Очень важным условием выполнения и перевыполнения установленного плана строительных работ является повышение производительности труда строительных рабочих. Закон о пятилетнем плане предусматривает рост производительности труда в строительстве на 40% по сравнению с довоенным уровнем.

Однако до сих пор на многих стройках установленные планы производительности труда рабочих не выполняются. Так например, в 1947 году в результате несогласованной работы подрядных и субподрядных строительных организаций и по ряду других причин в некоторых строительных трестах Министерства строительства предприятий

тяжёлой индустрии Сталинской области простои рабочих достигали 20% рабочего времени, а число рабочих, не выполняющих нормы выработки, по большинству строительных трестов составляло 30% к общему количеству рабочих. По тресту Азовстальстрой план по производительности труда рабочих в первом квартале 1947 года был выполнен на 60%, во втором квартале — на 47% и в третьем квартале — на 65%.

В результате неудовлетворительных жилищных условий на стройках имеет место большая текучесть рабочей силы. Особенно велика текучесть рабочей силы на ряде строек в угольной промышленности.

Чёткая организация труда на стройках, повышение квалификации строительных рабочих, выполнение заданий по механизации трудовых процессов, создание необходимых бытовых условий для строительных рабочих — всё это должно обеспечить дальнейшее повышение производительности труда на строительстве.

Некоторыми министерствами первый квартал 1948 года не был использован для того, чтобы тщательно подготовиться к строительному сезону 1948 года. Утверждённый правительством план капитальных работ на 1948 год не был в ряде случаев своевременно доведён до строек. До 10 марта 1948 года план не был доведён до строек по Министерству путей сообщения, до ряда электростанций Министерства электростанций, до строек Министерства промышленности строительных материалов СССР, Министерства электропромышленности.

Некоторые министерства, и особенно, Министерство пищевой промышленности, Министерство вкусовой промышленности, Министерство мясной и молочной промышленности, Министерство рыбной промышленности западных районов, Министерство промышленности строительных материалов не обеспечили в начале 1948 года своевременного заключения подрядных договоров на строительство.

Недостатки в организации строительных работ в 1948 году должны были ликвидированы министерствами в кратчайший срок.

Необходимо полностью использовать все созданные в нашей стране благоприятные условия для строительства в 1948 году. Советские строители, вписавшие немало славных страниц в историю индустриализации нашей страны, должны в 1948 году занять заслуженное ими видное место в авангарде борцов за победу новой сталинской пятилетки.

О резервах чёрной металлургии СССР

За годы сталинских пятилеток в результате социалистической индустриализации страны, осуществлённой под руководством коммунистической партии и великого Сталина, в СССР была создана мощная металлургическая промышленность, которая является важнейшей материальной основой техники-экономической независимости и обороноспособности нашей Родины. Металлургия, по определению товарища Сталина, является основой основ нашей промышленности.

Законом о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 годы перед чёрной металлургией поставлены огромные задачи не только по восстановлению, но и по дальнейшему значительному расширению производственных мощностей и увеличению выплавки металла в среднем на 35% по сравнению с довоенным уровнем.

Первоочередное восстановление и развитие тяжёлой индустрии и железнодорожного транспорта является необходимым условием успешного восстановления и развития всего народного хозяйства СССР. «Споздать в этом деле, — говорил тов. Вознесенский в докладе о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 гг., — значит потерять материальные предпосылки, которые обеспечили нам в период Отечественной войны военную, экономическую и политическую победу».

Для осуществления задач, поставленных пятилетним планом перед чёрной металлургией, нужно возродить на более совершенной основе крупнейшие заводы южной металлургической базы СССР и в то же время всемерно развивать металлургическую базу на Урале, в Сибири и Средней Азии, строить металлургические заводы в районах, до сих пор не имевших своей металлургии.

За первые два года пятилетки (1946 и 1947 годы) чёрная металлургия неуклонно двигалась вперёд, увеличивала производство продукции, осваивала новые марки сталей и сплавов, расширяла сортамент проката, труб, метизов и огнеупоров, применительно к растущим требованиям народного хозяйства.

В 1946 году производство чугуна в СССР по сравнению с 1945 годом выросло на 12%, стали — на 9% и проката — на 13%. В 1946 году был завершён переход металлургических заводов с производства металла для военных целей на производство металла широкого назначения для гражданских нужд.

В 1947 году по сравнению с 1946 годом выплавка чугуна выросла на 14%, стали — на 9% и производство проката — на 15%. Предприятия Министерства чёрной металлургии выполнили установленный для них на 1947 год план по валовой продукции на 101%. Особенно заметных успехов добились по темпам роста восстанавливаемые предприятия в освобождённых от оккупации районах. В 1947 году выплавка чугуна в этих районах во отношению к 1946 году выросла на 30%, производство проката — на 35% и выжиг кокса — на 36%.

Больших успехов за эти два года чёрная металлургия добилась также и в деле увеличения производственных мощностей путём строи-

тельства и ввода в действие новых и восстанавливаемых металлургических агрегатов, цехов и заводов. В 1946 году было введено в действие 6 доменных печей, 18 мартеновских печей, 9 прокатных станов, мощный блюминг, 11 коковых батарей, значительно увеличилась мощность по добыче железной руды, по производству железных и чугунных труб и других видов продукции чёрной металлургии.

В 1946 году вступили в строй первые доменные печи на Алапаевском и Алмазинецком заводах. На Азовстали введена вторая по счёту доменная печь объёмом 1300 м³, на Макеевском заводе вступила в строй печь объёмом 1145 м³, на заводе им. Дзержинского — объёмом 945 м³. На Казахском и Узбекском металлургических заводах введены в действие первые прокатные станы. Вступили в строй новые станы по прокату универсального железа, мелкого сорта, катанки, тонкого листа.

Большим достижением 1947 года является ввод в действие доменной печи, слэббинга, непрерывного тонколистого стана и цеха холодного проката и отдели листа на Запорожском металлургическом заводе, мощного грубопрокатного стана «Большой штифель» на Никопольском трубном заводе, цеха цельнокатаных стальных колёс на заводе имени К. Либкнехта и блюминга на Ново-Тагильском заводе. Кроме того в 1947 году был введён ряд доменных печей, мартеновских печей, прокатных станов и коковых батарей на других заводах юга, центра и востока СССР.

Опираясь на успехи в деле выполнения пятилетнего плана, достигнутые за первые два года пятилетки и выявленные производственные резервы, многие заводы чёрной металлургии, а также многие рудоуправления по добыче рудного и нерудного сырья взяли на себя обязательства по выполнению пятилетнего плана в четыре года. Среди этих предприятий ведущими являются гиганты чёрной металлургии — Магнитогорский и Кузнецкий комбинаты, Ново-Тагильский, Макеевский, «Запорожсталь» и другие заводы. О реальности этих обязательств по досрочному выполнению плана говорит то, что в 1948 году некоторые предприятия уже работают на уровне, принятом для них пятилетним планом на 1950 год, а предприятия Главураметалла имеют все возможности выполнить пятилетку в три года и превысить в 1948 году производство металла на 50% по сравнению с довоенным 1940 годом.

Однако, несмотря на большие успехи, достигнутые в 1946 и 1947 годах, анализ работы чёрной металлургии за прошедшие два года пятилетки, особенно за 1947 год, показывает, что металлургия имеет огромные внутренние резервы, ещё неиспользованные для усиления выплавки металла. Мобилизация этих резервов для значительного ускорения роста производства чёрных металлов является важнейшей задачей металлургов в 1948 году.

В Законе о пятилетнем плане развития и восстановления народного хозяйства СССР на 1946—1950 годы поставлена задача перед всеми отраслями народного хозяйства — «повысить внимание хозяйственных организаций к мобилизации внутренних ресурсов, к режиму экономии и решительной ликвидации потерь от бесхозяйственности и непроизводительных затрат».

Резервы металлургии велики и многообразны. Эти резервы, как показала практика работы металлургии в четвёртом квартале 1947 года и в первом квартале 1948 года, заложены прежде всего в возможности значительного повышения производительности доменных и мартеновских печей, прокатных и трубопрокатных станов за счёт резкого сокращения их простоев, за счёт интенсификации процессов произво-

ства, сокращения норм расхода сырья и материалов, ликвидации аварийности и брака, строгого соблюдения технологической и производственной дисциплины, внедрения автоматизации и механизации трудёмок производственных процессов, резкого сокращения текучести рабочей силы, повышения квалификации кадров и всемерного роста производительности труда. Эти резервы должны быть приведены в движение путём мобилизации творческой инициативы металлургов на улучшение работы всех участков металлургического производства.

Как велики внутрипроизводственные резервы чёрной металлургии можно видеть на примере использования металлургических агрегатов.

Опыт передовых заводов показывает, что имеются все возможности для резкого сокращения простоев оборудования. В 1947 году доменные печи Кузнецкого комбината имели только 1,1% простоев от номинального времени, что является результатом большой работы, проведённой на этом комбинате по организации сложного технологического процесса. В то же время доменные печи Енакиевского завода простояли 7% номинального времени, Сталинского завода — 5,2%, Челябинского металлургического завода — 3,4%, Ново-Тагильского завода — 3,3%. Совершенно очевидно, что, если бы руководители этих заводов использовали передовой опыт Кузнецкого комбината, они могли бы добиться при тех же производственных мощностях значительно больших размеров выплавки чугуна, чем они дали в 1947 году. Достаточно сказать, что вследствие простоев доменных печей на ряде заводов в 1947 году было недополучено для народного хозяйства не менее 200 тысяч тонн чугуна. Кроме того, значительные потери, далеко превышавшие потери от регистрируемых простоев, имели место вследствие того, что на некоторых заводах доменные печи работали длительное время на «тихом ходу».

Следует признать, что предприятия чёрной металлургии не уделяют ещё необходимого внимания борьбе с простоями металлургических агрегатов и тем самым допускают значительные потери, наносящие ущерб делу обеспечения народного хозяйства металлом. Это относится не только к доменному, но и к мартеновскому и прокатному производству.

По мартеновским печам заводов Министерства чёрной металлургии в 1947 году были допущены большие простои, причём как и по доменным печам, наибольшие простои имели место в первом квартале. По сравнению с простоями, которые имелись в 1947 году на Кузнецком комбинате, мартеновские печи Ново-Тагильского и Енакиевского заводов простояли примерно в три раза больше, печи Чусовского и Макеевского заводов — в два раза больше и т. д. Потери металла для народного хозяйства из-за простоев мартеновских печей в 1947 году составили многие сотни тысяч тонн. Заводы Министерства чёрной металлургии, особенно южные, допускают также большие простои прокатных станов.

Особенно большие простои оборудования имеют место в металлургических цехах машиностроительных заводов, например, Министерства транспортного машиностроения и Министерства тяжёлого машиностроения.

Для снижения простоев агрегатов большое значение имеет улучшение ухода за ними, соблюдение строгой технологической дисциплины, улучшение качества и сокращение сроков ремонта, повышение качества огнеупорных материалов. В этом отношении большинству металлургических и огнеупорных заводов предстоит ещё проделывать очень большую работу. Насколько работа мартеновских печей зависит от качества огнеупоров и работы обслуживающего печь персонала показывает огромный разрыв между лучшим и худшим показателями

стойкости сводов мартеновских печей за 1947 год на всех металлургических заводах. Например, на Ново-Тагильском заводе стойкость свода по отдельным печам в 1947 году колебалась от 102 до 257 плавов, на заводе «Красный Октябрь» — от 123 до 280 плавов, на «Серге и Молоте» — от 114 до 278, на заводе им. Дзержинского — от 140 до 269 плавов и т. д. Общие показатели сроков службы огнеупоров в доменных и мартеновских цехах говорят о том, что качество огнеупорных изделий может и должно быть в ближайшее время значительно улучшено и это должно предотвратить остановки агрегатов на ремонт из-за недостаточного качества огнеупоров.

Примером бережного, технически грамотного ухода за механизмами, своевременного и высококачественного ремонта их является Кузнецкий металлургический комбинат. На этом комбинате дело поставлено так, что к проведению любого ремонта проводится тщательная предварительная подготовка, заранее готовятся все запасные части и материалы, необходимые для ремонта. Как известно, Кузнецкий комбинат в рекордно короткий срок — в течение 75 дней провёл реконструкцию доменной печи при высоком качестве всех работ по реконструкции, за что лучшие работники завода награждены сталинскими премиями.

Обеспечить технически грамотный уход за механизмами и их ремонт — одна из основных задач, над разрешением которой должны неустанно работать руководители и инженерно-технические работники заводов чёрной металлургии. Это дело должно быть организовано таким образом, чтобы каждый рабочий, управляющий механизмом, мог сам провести мелкий текущий ремонт и быстро устранить мелкие неисправности. Для этого требуется повышение квалификации рабочих и обучение их смежным квалификациям в порядке совмещения профессий.

Другой крупнейший внутрипроизводственный резерв заводов чёрной металлургии состоит в улучшении использования сырья, топлива и материалов.

В 1947 году на многих заводах, особенно на заводах южной металлургии, положение с расходом топлива, сырья и материалов было неудовлетворительным. Между тем снижение норм расхода топлива, металлургического сырья и электроэнергии до уровня, достигнутого на передовых заводах, дало бы возможность при тех же материальных ресурсах произвести в 1947 году значительно больше металла.

Так например, на многих заводах в 1947 году расход кокса не только не снизился, но даже повысился по сравнению с 1946 годом. Это повышение расхода кокса по Сталинскому заводу составило 79 килограммов на тонну чугуна, по Енакиевскому — 59 килограммов, по Азовстали — 33 килограмма, по заводу имени Петровского — 37 килограммов, по Макеевскому — 19 килограммов, несмотря на одинаковые условия работы доменных печей на этих заводах. Между тем, при тех же условиях работы завод им. Дзержинского снизил в 1947 году расход кокса на 50 килограммов.

В некоторых доменных цехах имеются повышенные потери чугуна и образуются большое количество скрапа в процессе выпуска, транспортировки, слива в миксер, а также на разливе чугуна. Ничем не оправдан также высокий расход шихты (железной руды, агломерата и металлодобавок), который в 1947 году имел место на южных заводах. И здесь опыт передовых заводов показывает, какие в этом деле имеются большие неиспользованные возможности. Так, если расход шихты на Магнитогорском комбинате составил в 1947 году 1718 килограммов на тонну чугуна, на Ново-Тагильском заводе — 1842 килограмма, то на заводе имени Петровского расходовалось в среднем за

год 2004 килограмма, а на Азовстали — 2051 килограмм. Такие резкие разрывы в расходе шихты не могут быть объяснены только различиями физико-химических свойств железных руд, применяемых на этих заводах.

К серьёзным потерям на заводах чёрной металлургии относится также непомерно большой вынос колошниковой пыли. В 1947 году вынос колошниковой пыли на Енакиевском заводе составил 21%, на Ново-Тульском — 20%, Макеевском — 18,5%, Азовстали и Челябинском — 20%.

В мартеновских цехах на многих заводах также имеет место перерасход металлошихты и большие потери металла на угарах и браке. По расходу металлошихты на сталь наилучшие показатели дают Кузнецкий комбинат, затратавший в 1947 году на выплавку одной тонны мартеновской стали 1085 килограммов металлошихты, и Магнитогорский комбинат, который затрачивает 1089 килограммов. В то же время Енакиевский завод расходовал в 1947 году на тонну мартеновской стали 1179 килограммов металлошихты, завод им. Петровского — 1216 килограммов, Азовсталь — 1185 килограммов, завод им. Дзержинского — 1205 килограммов и Макеевский — 1186 килограммов. Повышенные расходы металлошихты вызывают излишние затраты не только материалов, но и топлива на их расплавление, а также излишний расход рабочей силы на обслуживание печей.

Для улучшения работы доменных и мартеновских печей необходимо провести на заводах ряд мероприятий по упорядочению подготовки руд и материалов к плавке, по строгому соблюдению технологических инструкций по шихтовке и уменьшению выноса колошниковой пыли.

Большие резервы увеличения выпуска металла имеются в прокатных цехах. Эти резервы заложены прежде всего в сокращении расхода слитков и заготовки на тонну годного проката, в уменьшении обрез, угара и брака продукции.

Сокращение норм расходования сырья, топлива и материалов составляет одну из важнейших задач заводов чёрной металлургии. Решающее значение в этом деле имеет внедрение среднетермостойких норм на основе всестороннего учёта достижений передовых заводов и выявленных этими заводами внутрипроизводственных резервов.

Одной из основных задач в деле использования внутренних резервов металлургии является обеспечение устойчивой, ритмичной работы всех предприятий и металлургических агрегатов в течение всего года, систематическое улучшение показателей работы и повышение производства из квартала в квартал. В 1947 году чёрная металлургия не сумела преодолеть имеющуюся в её работе известную сезонность производства. Это нашло своё выражение в том, что в первом квартале 1947 года, вместо увеличения против четвёртого квартала 1946 года, имело место даже некоторое снижение производства чёрных металлов. Основной причиной этого следует считать неудовлетворительную подготовку предприятий к работе в зимних условиях. Довольно суровые условия зима 1946/47 года застали многих руководителей заводов врасплох, внутризаводской транспорт не справлялся со своей работой и тормозил работу основных цехов, необходимые запасы сырья и топлива не были заблаговременно созданы и вследствие всего этого народное хозяйство недополучило значительное количество металла.

В первом квартале 1948 года достигнуты значительные успехи в преодолении сезонности в работе чёрной металлургии. Партия и правительство оказали большую помощь чёрной металлургии в деле накопления на предприятиях резервов сырья, топлива и материалов.

Предприятия значительно лучше подготовились к работе в зимних условиях — и в результате в первом квартале 1948 года не только было предотвращено зимнее снижение выпуска металла, но выплавка чугуна, стали и производство проката превысили уровень четвертого квартала 1947 года.

Этот успех в преодолении сезонности производства металла необходимо закрепить и обеспечить неуклонное увеличение выплавки продукции из месяца в месяц, из квартала в квартал.

Ненасчерпываемые резервы повышения производительности труда и увеличения производства чёрных металлов заложены в механизации трудоемких процессов и автоматизации управления работой агрегатов в основных технологических процессах.

Известно, что производство чёрных металлов связано с переработкой и транспортировкой огромных масс сырья — руды, топлива, флюсов, металлического лома, готовой продукции и отходов металлургического производства. Поэтому механизация труда на всех стадиях процесса производства и ликвидации ручного труда на погрузочно-разгрузочных работах имеют исключительное значение для увеличения производительности труда в металлургии. Наличие больших резервов, заложенных в росте механизации труда, видно из того, что даже на таком высокомеханизированном предприятии, как Кузнецкий комбинат, при некотором улучшении механизации в 1947 году в железнодорожном цехе было высвобождено 134 человека и в скрапоразделочном цехе 100 человек. Для проведения механизации трудоемких процессов каждый завод должен прежде всего использовать свои внутренние возможности и инициативу передовых людей.

Исключительно большое значение для увеличения производства металла имеет распространение опыта передовых предприятий по автоматизации агрегатов. Как показал опыт Кузнецкого и Магнитогорского комбинатов, автоматизация мартеновских печей по перекидке клапанов, регулированию давления в печи, по поддержанию постоянного соотношения между воздухом и топливом и т. д. даёт большой производственный и экономический эффект. Благодаря этим мероприятиям, на обоих комбинатах улучшается использование печей, облегчаются условия труда и выплавка стали систематически растёт из года в год.

Проведение автоматизации некоторых процессов на мартеновских печах завода «Серп и Молот» в 1947 году значительно улучшило показатели работы мартеновского цеха и сопровождалось увеличением стойкости печей и сокращением длительности плавов. По сравнению с 1946 годом длительность плавов по заводу на 70-тонных печах сократилась с 8,5 часов до 8,1 часов в первом полугодии 1947 года и до 7,5 часов во втором полугодии, а на 25-тонных печах соответственно с 7,5 часов до 5,9 и до 4,8 часов. Опыт работы автоматизированных печей должен получить самое широкое распространение и стать одним из важнейших источников дальнейшего увеличения производства металла в нашей стране.

В первом полугодии 1948 года чёрная металлургия СССР сделала огромный шаг вперёд в деле увеличения производства металла, улучшения технико-экономических показателей и снижения себестоимости продукции.

В первом квартале 1948 года производство чугуна по сравнению с тем же периодом 1947 года выросло на 36%, стали — на 41%, проката — на 43%, железнодорожных рельсов — на 57%, труб железных —

на 41%. Установленный правительством план производства по всем указанным видам чёрных металлов в первом квартале был перевыполнен.

Во втором квартале продолжалось дальнейшее увеличение производства чёрных металлов. Так, в апреле, по сравнению с мартом, среднесуточная выплавка чугуна выросла на 4%, стали — на 4% и производство проката — на 2%. План производства в апреле и мае также перевыполнен.

Восстанавливаемые предприятия чёрной металлургии южных и центральных районов план за 5 месяцев 1948 года выполнили по чугуну на 104%, по стали — на 108%, по прокату — на 109%, по выжигу кокса — на 103%, по добыче руды — на 103%. По сравнению с соответствующим периодом прошлого года увеличилась выплавка чугуна на 61%, стали — на 81%, производство проката — на 90%, выжиг кокса — на 42%, добыча руды — на 61%.

Улучшение работы в 1948 году имеет место не только по Министерству чёрной металлургии, но и по значительному кругу металлургических цехов предприятий других министерств.

За истекшее время 1948 года чёрная металлургия добилась серьёзных успехов в деле мобилизации и использования своих внутренних резервов. Этому способствовали два чрезвычайно важных обстоятельства. Во-первых, в 1947 году правительство оказало чёрной металлургии большую помощь в деле создания необходимых запасов топлива и металлургического сырья на предприятиях для обеспечения бесперебойной работы в осенне-зимний период 1947/48 года. В результате этой помощи предприятия чёрной металлургии вышли к зиме с такими запасами сырья и топлива, каких они не имели уже много лет. Предприятия значительно лучше подготовились к работе в зимних условиях, чем это имело место раньше. Большую роль в улучшении работы металлургических заводов сыграло решение правительства о преимуществах и льготах для работников чёрной металлургии.

Во-вторых, проведение денежной реформы и отмена карточной системы резко изменили положение с обеспечением производства рабочей силой и создали дополнительные стимулы повышения производительности труда.

Важно отметить, что темпы роста выплавки металла выше средних темпов роста всего промышленного производства. В первом квартале 1948 года валовая продукция всей промышленности выросла по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 32%, добыча угля — на 20%, нефти — на 24%, выработка электроэнергии — на 18%, а выплавка чугуна — на 36%, стали — на 41% и производство проката — на 43%. Производительность труда по всей промышленности выросла на 21%, а по чёрной металлургии — на 36%. В освобождённых районах валовая продукция промышленности в целом выросла на 59%, а выплавка чугуна — на 75%, стали — на 97% и производство проката — на 103%.

В первом квартале, апреле и мае 1948 года чёрная металлургия СССР перевыполнила установленный план производства, и народное хозяйство получило сверх плана значительные количества металла в виде рельсов, рельсокатаных колёс, динамного и трансформаторного железа, белой жести, труб нефтяного сортамента, стального троса и т. д.

В 1948 году значительно улучшились все технико-экономические показатели работы металлургии, причём не только по сравнению с 1947 годом, но на ряде заводов и по сравнению с довоенным 1940 годом. Это является огромным достижением чёрной металлургии СССР.

Коэффициент использования полезного объема доменных печей в первом квартале 1948 года улучшился по сравнению с 1940 годом на 9,2%, в марте на 11%, а в апреле на 13,5%. Показатели 1940 года по использованию доменных печей перекрыты в 1948 году значительным количеством как действующих, так и восстанавливаемых заводов. Так на Ноло-Тагильском заводе этот показатель улучшен с 1,25 в 1940 году до 0,96 в первом квартале 1948 года, на Макеевском заводе — с 1,05 до 0,94, на заводе им. Дзержинского — с 1,12 до 0,89, на заводе им. Петровского — с 1,18 до 0,99, на Азовстали — с 1,37 до 1,17 и т. д.

Съём стали с одного квадратного метра площади пода мареновских печей вырос по сравнению с 1940 годом в первом квартале 1948 года на 7,1%, в марте на 8,2%, а в апреле на 13%. Особенно серьёзных успехов добились мареновцы Кузнецкого металлургического комбината, где съём стали в первом квартале 1948 года достиг 6,01 тонны. Магнитогорский металлургический комбинат повысил съём стали в первом квартале 1948 года до 5,91 тонны, против 4,58 тонн в 1940 году, Азовсталь — до 5,88 тонн, вместо 4,66 тонн в 1940 году, завод им. Петровского — до 4,68 тонн, вместо 3,73 тонн, Сталинский завод — до 5,35, вместо 4,44 тонн.

Уменьшились в 1948 году и простои агрегатов. Если простои мареновских печей в 1947 году составляли 25,6% от календарного времени, а в 1940 году — 23,0%, то в первом квартале 1948 года они снизились до 22,0% и в апреле до 19,3%.

Значительно улучшились и расходные коэффициенты топлива и сырья на единицу продукции. Расход металлошихты на 1 тону передельного чугуна в первом квартале 1948 года по Министерству чёрной металлургии составил 1848 килограммов, вместо 1895 килограммов в 1947 году и 1948 килограммов в 1940 году. В апреле расход снова снизился до 1790 килограммов. Расход металлошихты на 1 тону мареновской стали соответственно составил 1128 килограммов, 1135 килограммов и 1161 килограмм, а в апреле — 1125 килограммов.

Улучшение работы чёрной металлургии нашло серьёзное отражение и на снижении себестоимости металла. В первом квартале 1948 года вместо предусмотренного планом снижения себестоимости на 2%, себестоимость металла была снижена на 4,5% и в апреле вместо 5,1% — на 9,2%. За 4 месяца по Министерству чёрной металлургии получено более 190 миллионов рублей сверхплановой экономии.

Однако эти достижения далеко ещё не означают, что чёрная металлургия сделала всё для того, чтобы реализовать имеющиеся в её распоряжении резервы. И в настоящее время на предприятиях чёрной металлургии имеются огромные возможности для дальнейшей мобилизации внутренних резервов, для повышения производительности труда и увеличения выпуска продукции на действующих агрегатах. Для того чтобы привести в движение эти резервы и использовать их для увеличения производства металла, необходимо прежде всего широко распространить опыт передовых заводов, цехов, отдельных агрегатов и стахановцев, сделать этот опыт достоянием всей массы металлургов, внедрять и расширять прогрессивные формы и методы работы.

Партия и правительство требуют от всех руководителей промышленности постоянной и систематической работы по внедрению передовых, прогрессивных норм использования оборудования, расходования сырья и топлива. Эта работа на ряде предприятий проводится ещё недостаточно. Министерство чёрной металлургии ещё не сумело обеспе-

чить действительное внедрение среднепрогрессивных норм в практику работы предприятий.

Проводимая уполномоченными Госплана СССР проверка хода выполнения плана предприятиями чёрной металлургии по внедрению среднепрогрессивных норм использования оборудования, расхода металлургического сырья, огнеупоров и топлива, показывает на наличие существенных недостатков в этом отношении. В ряде случаев установленные Министерством чёрной металлургии на 1948 год нормы расхода сырья и топлива не были не только прогрессивными, мобилизующими на улучшение работы, но оказались даже хуже уже достигнутых на предприятиях норм. Например, завод им. Дзержинского в четвёртом квартале 1947 года имел расход условного топлива на 1 тону мартеновской стали 299 килограммов и в первом квартале 1948 года — 271 килограмм, а Министерство чёрной металлургии 10 апреля 1948 года утвердило заводу на 1948 год норму в 300 килограммов. По заводу им. Петровского расход условного топлива в четвёртом квартале 1947 года составил 270 килограммов, а Министерство утвердило норму на 1948 год тоже в 270 килограммов при фактическом расходе в первом квартале 1948 года — 253 килограммов. Расход динаса на 1 тону стали на Магнитогорском заводе в 1946 году составил 13,9 килограммов и в 1947 году — 12,8 килограмма, а Министерство установило норму на 1948 год в 14 килограммов и т. д.

Расход металлической части шихты (железная руда, агломерат, металлодобавки) в доменных печах на заводе им. Петровского в четвёртом квартале 1947 года составил 1779 килограммов, в первом квартале 1948 года 1800 килограммов и в апреле 1739 килограммов, а норма, установленная Министерством 10 апреля 1948 года, составляет 1950 килограммов. По заводу им. Дзержинского норма на 1948 год установлена в 1850 килограммов, при фактическом расходе в четвёртом квартале 1947 года в 1850 килограммов, в первом квартале 1948 года — 1760 килограммов и в апреле — 1626 килограммов. Совершенно ясно, что такие нормы не мобилизуют коллективы предприятий на улучшение работы.

Проведённая уполномоченным Госплана СССР по Днепропетровской области проверка работы предприятий чёрной металлургии по области за первый квартал 1948 года и апрель показала, что планы по снижению себестоимости, утверждённые Министерством чёрной металлургии для большинства предприятий этой области оказались заниженными и вследствие этого установленные размеры государственных дотаций заводам значительно завышенными. По самым скромным подсчётам по предприятиям чёрной металлургии Днепропетровской области государственная дотация может быть уменьшена в 1948 году более чем на 100 миллионов рублей. Большие возможности сверхплановой экономии имеются также и на заводах других районов. Так Макеевский завод им. Кирова за 5 месяцев 1948 года получил сверхплановую экономию в сумме около 6,4 миллионов рублей.

На проведённом в июне 1948 года совещании передовых рабочих, инженерно-технических работников предприятий чёрной металлургии Юга и Центра и в июле на совещании передовых металлургов Урала и Востока обобщён опыт передовых заводов и намечены конкретные мероприятия по дальнейшему выявлению и использованию внутренних производственных резервов для увеличения выплавки металла.

В решениях совещаний указывается, что, несмотря на успехи, достигнутые в работе чёрной металлургии, имеются ещё большие неиспользованные резервы. Так например, доменщики Сталинского, Енакиевского и других заводов ещё не достигли довоенного уровня

использования объёма доменных печей. Но и на тех заводах, которые по использованию доменных печей работают лучше чем до войны, есть большие возможности дальнейшего улучшения работы металлургических агрегатов. Доменички Юга должны являться на работу передовых заводов — завода им. Дзержинского, завода им. Петровского и Макеевского заводов! Необходимо серьёзно улучшить подготовку материалов к плавке и питание леей шихтой. Разработаны также мероприятия по улучшению работы сталеплавильных и прокатных печей, коксохимических и огнеупорных заводов, открыты резервы Криворожского железорудного бассейна, намечены пути повышения производительности труда на металлургических предприятиях.

Большими внутренними резервами располагают также заводы чёрной металлургии Урала и Востока. На заводах Ново-Тагильском, Чусовском, имени Серова и Кузнецком комбинате значительно улучшены показатели использования объёма доменных печей, но наряду с этим на некоторых заводах коэффициент использования объёма доменных печей хуже, чем эти же заводы достигали в предыдущие периоды. Если многие заводы — и прежде всего Магнитогорский комбинат, превзошли по съёму стали с площади пода мартеновской печи уровни 1940—1941 годов, то такие заводы, как Златоустовский, Алапаевский и некоторые другие или снизили съём по сравнению с 1941 годом или не двигаются вперед.

На совещании металлургов Урала и Востока отмечалась неудовлетворительная работа ряда основных рудоуправлений Урала и Востока. Отставание горняков Уралруды объясняется главным образом неудовлетворительным использованием имеющегося оборудования и транспортных средств на подготовительных работах и добыче руды, а также неудовлетворительной постановкой ремонта. Между тем опыт работы горняков Магнитогорска, успешно справляющихся с выполнением плана, показывает, каких результатов могут добиться все рудоуправления при правильном использовании внутренних резервов. Дальнейшее развитие чёрной металлургии Урала и Востока требует решительного улучшения работы горняков Бакальского, Гороблагодатского и других рудоуправлений.

В письмах товарищу Сталину металлурги взяли на себя на второе полугодие 1948 года обязательства, рассчитанные на досрочное выполнение плана третьего решающего года послевоенной сталинской пятилетки. Эти обязательства основаны на детальном рассмотрении производственных возможностей по каждой доменной и мартеновской печи, прокатному стану, коксовой батарее, по каждому цеху, заводу, руднику.

Металлурги Юга и Центра, Урала и Востока обязались добиться высоких показателей использования оборудования, которые должны обеспечить получение уже во втором полугодии 1948 года значительного количества металла сверх плана. Так например, металлургический завод им. Дзержинского взял обязательство достигнуть коэффициента использования полезного объёма доменных печей — 0,83 при плане 0,92, съёма стали с квадратного метра площади пода мартеновской печи по цеху № 1 — 3,35 тонны при плане 2,93 тонны и по цеху № 2 — 6,2 тонны при плане 5,36 тонн. На Макеевском металлургическом заводе должен быть достигнут коэффициент использования полезного объёма доменных печей — 0,85 вместо 0,95, предусмотренных планом, съём стали с квадратного метра площади пода мартеновских печей по цеху № 1—5,5 тонны вместо 4,57 тонн по плану и по цеху № 2 — 5,23 вместо 4,63 тонны.

В работе обоих совещаний большое внимание было уделено вопросам снижения себестоимости продукции и увеличения накоплений в чёрной металлургии. Так например, металлурги завода им. Дзержин-

ского обязались дать сверх плана 1948 года дополнительно 24,4 миллиона рублей экономии, металлурги Запорожстали — 24 миллиона рублей, завода «Красный Октябрь» — 20 миллионов рублей экономии, горняки Кривого Рога — 21 миллион рублей. Металлурги Урала и Востока обязались сэкономить в текущем году сверх плана 280 миллионов рублей.

Важнейшим результатом работы совещаний металлургов является установление для предприятий чёрной металлургии передовых среднепрогрессивных норм использования оборудования, сырья, топлива и материалов. Так например, для стана «500» Магнитогорского комбината, который имел в первом квартале 1948 года производительность на горячий час работы 107,8 тонн, в апреле — 110,3 тонн, в мае — 106,3 тонн, — установлена норма в 110 тонн. Для стана «300» того же комбината, давшего в первом квартале 52,8 тонны за горячий час, в апреле — 52,6 тонны, в мае — 54,5 тонны, — установлена норма в 55 тонн.

Теперь, когда установлены технически обоснованные среднепрогрессивные нормы, задача Министерства чёрной металлургии и всех руководителей металлургических предприятий состоит в том, чтобы как можно быстрее освоить эти нормы и обеспечить их выполнение на всех участках металлургического производства. Итоги работы совещаний должны вызвать новый подъём социалистического соревнования металлургов за освоение среднепрогрессивных норм, мобилизацию внутрипроизводственных резервов и увеличение производства металла. Возяявить это социалистическое соревнование — важнейшая задача всех партийных организаций и руководителей металлургических предприятий.

Обеспечение бесперебойной работы предприятий чёрной металлургии и улучшение их работы является задачей не только самой металлургии; это задача и других отраслей народного хозяйства, в первую очередь таких, как угольная промышленность, железнодорожный транспорт и электростанции.

Угольная промышленность, например, находится в долгу у металлургов, так как она неполностью удовлетворяет потребность чёрной металлургии в кокующихся углях. В первом квартале 1948 года, особенно в марте, а также в апреле и мае угольная промышленность недогрузила металлургии кокующиеся кузнецкие и карагандинские угли, а также чистые и мытые донецкие угли. Кроме того донецкие угли поставляются с повышенным против доменного содержания серы, что ухудшает условия работы доменных печей и вызывает перерасход кокса на выплавку чугуна. Угольная промышленность должна приложить все усилия к тому, чтобы увеличить добычу и улучшить качество кокующихся углей, поставляемых коксохимическим заводам.

Серьёзные недостатки в обеспечении предприятий чёрной металлургии электроэнергией, имевшие место в первом квартале 1948 года, особенно по системе Уральского, сдерживали работу таких электроёмких производств, как выплавка электроферросплавов. Для нормальной работы металлургических заводов необходимо обеспечить полное покрытие потребностей всех ферросплавных заводов в электроэнергии.

Уже в настоящее время предприятия чёрной металлургии должны накапливать запасы металлургического сырья и топлива для обеспечения бесперебойной работы в осенне-зимний период 1948/49 года. Поэтому железнодорожный транспорт должен перевозить для металлургов значительно больше, чем в первом квартале, грузов — угля, руды, флюсов, огнеупоров, железного лома и т. д.

Растущее производство чёрных металлов предъявляет всё больший спрос на металлический лом. Увеличение сбора и использование лома является серьёзным источником роста металлургического производства. Образование лома чёрных металлов происходит во всех отраслях, народного хозяйства. На всех предприятиях, в колхозах и совхозах, на железных дорогах, на полях бывших сражений, нужно усилить и улучшить сбор металлического лома, привлечь к этому важнейшему делу местные партийные, комсомольские и советские организации, сделать сбор металлического лома общенародным делом.

Для обеспечения необходимых темпов роста производства металла и досрочного выполнения пятилетнего плана по чёрной металлургии необходимо добиться ускорения ввода в действие новых и восстанавливаемых мощностей чёрной металлургии. Однако работа Министерства строительства предприятий тяжёлой индустрии в области строительства заводов чёрной металлургии не может быть признана удовлетворительной и требует срочного и коренного улучшения.

По установленному на 1948 год плану, в чёрной металлургии должны быть построены и введены в действие десятки новых металлургических агрегатов, среди которых несколько мощных доменных печей, много мартеновских печей, блуингов и рельсобалочные станы, трубоброкатные станы и коксовые батареи. На Запорожском металлургическом заводе строится вторая очередь завода и в 1948 году должны быть введены в действие ещё одна доменная печь, 6 мартеновских печей, 2 коксовые батареи. На Макеевском заводе должно быть введено в действие несколько крупных мартеновских печей и прокатных станов, на Азовстали — мощные прокатные станы (блуинг и рельсобалочный) и т. д. На заводах Востока продолжается большая работа по окончанию строительства, начатого во время войны, и по расширению действующих заводов, по развитию местной рудной базы предприятий Урала и Сибири. В 1948 году начинается строительство нескольких новых заводов чёрной металлургии. Строители чёрной металлургии в 1948 году держат экзамен перед страной, так как от выполнения или плана 1948 года зависит выполнение и перевыполнение пятилетнего плана по производству металла.

В первом полугодии 1948 года на строительстве предприятий чёрной металлургии значительно увеличен объём капитальных работ по сравнению с тем же периодом 1947 года. Но план по общему объёму капитального строительства всё ещё не выполняется. Основная причина невыполнения плана капитального строительства состоит в том, что строительные организации в ряде случаев распыляют ресурсы на мелких объектах вместо того, чтобы сосредоточить эти средства прежде всего на важнейших стройках, которые могут быть пущены в 1948 году. Ликвидация этого недостатка составляет важнейшую задачу Министерства строительства предприятий тяжёлой индустрии, которое должно сосредоточить денежные и материальные ресурсы, а также рабочую силу прежде всего на важнейших пусковых объектах 1948 года.

Машиностроители должны в 1948 году поставить предприятиям и стройкам чёрной металлургии огромное количество самого разнообразного и сложного оборудования, в частности, Министерство тяжёлого машиностроения должно изготовить и поставить десятки тысяч тонн специального металлургического оборудования и десятки специальных кранов. До последнего времени машиностроительные министерства не полностью выполняли свои обязательства перед чёрной металлургией. Нужно, чтобы в 1948 году был достигнут решительный перелом в работе машиностроительных министерств и предприятий в деле обеспечения чёрной металлургии необходимым оборудованием.

Успешный ход выполнения плана 1948 года, третьего решающего года новой сталинской пятилетки, свидетельствует о больших резервах чёрной металлургии СССР, о том, что металлургия имеет все возможности выполнить и перевыполнить план этого года. Нужно также, чтобы смежные отрасли по-большевистски отнеслись к своим обязательствам перед чёрной металлургией и не сдерживали её быстрого роста.

В 1948 году на всех предприятиях чёрной металлургии широко развернулось социалистическое соревнование за досрочное выполнение послевоенной сталинской пятилетки. Творческая инициатива рабочих и инженерно-технических работников раскрывает новые источники и резервы повышения производительности труда и увеличения производства металла. Этот могучий подъём трудовой активности советских металлургов является верной гарантией того, что чёрная металлургия успешно справится с задачами третьего решающего года послевоенной сталинской пятилетки и досрочно выполнит пятилетку по производству металла.

Механизация трудоёмких работ

Среди крупнейших мероприятий в области развития советской техники, намеченных послевоенным пятилетним планом, на первом месте стоит механизация трудоёмких отраслей народного хозяйства.

Всенародное социалистическое соревнование за выполнение пятилетки в четыре года теснейшим образом связано с дальнейшим ускоренным повышением уровня механизации трудоёмких работ. Речь идёт в первую очередь о повышении уровня механизации труда в чёрной и цветной металлургии, угольной, торфяной, строительной и лесной промышленности, в сельском хозяйстве и на транспорте. В механизации трудоёмких работ заложены крупнейшие резервы досрочного выполнения послевоенного пятилетнего плана восстановления и развития народного хозяйства.

На примере механизации можно видеть глубокое принципиальное отличие нашей социалистической экономики и техники от экономики и техники в капиталистических странах.

Механизация производства в капиталистических странах осуществляется не в соответствии с интересами действительного облегчения труда, а подчинена интересам логик капиталистов за прибылью и является средством повышения степени эксплуатации трудящихся. Механизация производства в капиталистических странах неизбежно ведёт к безработице и в конечном счёте направлена против рабочего класса.

Пугающие последствия для рабочего класса капиталистического применения машин приобрели невиданную остроту в эпоху империализма и общего кризиса капитализма и особенно резкие формы нанесли на этапе общего кризиса. Так высокая военная конъюнктура в США периода второй мировой войны способствовала механизации и механизации промышленности, но уже к концу войны обнаружилось, что капитализм не способен использовать весь созданный им производственный аппарат.

Буржуазные экономисты, в преддверии окончания послевоенного «бума», лихорадочно ищут выхода из противоречий капиталистического хозяйства, ведущих к новому кризису. На страницах журнала «Форчун» в статье «Военный бум кончается» автор не находит ничего лучшего, как предложить утопить излишки металлооборудующих станков в море. Другой автор на страницах журнала «Стил» истерически вопит «о кошмаре избытка станочного парка».

Так производительные силы, созданные в недрах буржуазного общества, всё более приходят в непримиримое противоречие с капиталистическими производственными отношениями.

Капиталистическое хозяйство, потрясённое кризисами, не может использовать производительные силы, созданные развитием науки и техники. Капиталисты не только вынуждены, но и сознательно идут на хроническую безработицу, как способ экономического и политического давления на рабочий класс. Хроническая безработица, растущая сейчас в капиталистических странах, в том числе и в США — одно из самых ярких проявлений загнивания капитализма, одна из самых ярких форм разрушения капитализмом производительных сил человеческого общества.

Иное значение имеет механизация трудоёмких процессов в социалистическом народном хозяйстве СССР. Проблема механизации труда в советской республике со всей остротой была поставлена В. И. Лениным ещё в 1920 году, и, прежде всего, для такой трудоёмкой отрасли, как топливная промышленность. Уже тогда, говоря о гидротурбине, как способе эффективной механизации, Ленин требовал «всюду быстро вводить машины, переходить к применению машинной техники возможно шире».

Чем шире становился размах социалистического строительства и грандиознее его задачи, тем большее значение приобретала задача механизации труда. Глубокое революционное значение механизации труда для великого социалистического преобразования нашей Родины не раз подчёркивал товарищ Сталин. В годы первой пятилетки товарищ Сталин указывал: «нужно немедленно перейти на механизацию наиболее тяжёлых процессов труда, развёртывая это дело во всю (лесная промышленность, строительное дело, угольная промышленность, погрузка — выгрузка, транспорт, чёрная металлургия и т. п.)... механизация процессов труда является той новой для нас и решающей силой, без которой невозможно выдержать ни наших темпов, ни новых масштабов производства»¹.

За годы сталинских пятилеток достигнуты огромные успехи в области механизации трудоёмких работ в народном хозяйстве. В отраслях тяжёлой промышленности — в чёрной металлургии, угольной промышленности, нефтяной промышленности и др., в которой до революции чрезвычайно большое место занимал ручной труд, — достигнут высокий уровень механизации основных производственных процессов. Социалистическое сельское хозяйство СССР является самым механизированным сельским хозяйством в мире. В строительстве и в лесной промышленности внедрены индустриальные методы труда.

Эти успехи в области механизации производства сыграли исключительно большую роль в годы Великой Отечественной войны, когда наше народное хозяйство в труднейших условиях военного времени обеспечило бесперебойное снабжение фронта вооружением, боеприпасами, снаряжением и продовольствием.

В настоящее время в условиях борьбы за выполнение послевоенной пятилетки в четыре года, в свете огромных перспектив развития народного хозяйства СССР, намеченных товарищем Сталиным на ближайшие несколько пятилеток, дальнейшее повышение уровня механизации труда составляет одну из важнейших народнохозяйственных задач.

Для того чтобы выполнить генеральную хозяйственную задачу СССР — перенять в экономическом отношении главные капиталистические страны, необходимо, вместе с развёртыванием в больших масштабах нового капитального строительства, решительно повысить уровень вооружения труда машинами и механизмами. Отсюда вывод: как ни велики достижения механизации на предшествующих этапах, задачи, стоящие на этом участке, ещё более грандиозны, и указанию товарища Сталина о том, что без механизации невозможно выдержать ни наших темпов, ни масштабов производства, особенно важны в настоящее время.

Механизация труда имеет огромную народнохозяйственную эффективность. Она является одним из решающих условий повышения производительности труда. Будучи мощным источником экономии

¹ И. Сталин, Вопросы ленинизма, изд. 10, стр. 449—450.

труда, она даёт возможность высвободить значительные трудовые ресурсы для дополнительного увеличения производства в данной отрасли или в других отраслях.

Огромная эффективность механизации может быть проиллюстрирована бесчисленным количеством примеров. Рабочий быстроходного скрепера на земляных работах перемещает 250—300 кубометров земли, что больше чем в 100 раз превышает производительность труда рабочего, работающего вручную в аналогичных условиях. Экскаватор ёмкостью ковша в 1 кубометр заменяет 300—350 рабочих.

Поэтому всемерное повышение уровня механизации труда составляет одну из важнейших народнохозяйственных задач. При этом дело идёт не только о механизации тех видов работ, которые на отдельных участках нашего хозяйства ещё сохранили ручной характер, но и о дальнейшем повышении уровня механизации во всех отраслях народного хозяйства, в том числе и в тех, где уже достигнут высокий её уровень. Так например, за годы сталинских пятилеток все основные трудоёмкие процессы в цехах металлургических заводов были механизированы, но было бы ошибочным предполагать, что можно остановиться на этих достижениях. Даже на наших мощных металлургических заводах с технически совершенным оборудованием остаётся ещё широкое поле для механизации.

У нас осуществлён переход к доменным печам ёмкостью в 1300 кубометров. Только одна такая печь требует в день 2,5 тысячи тонн руды, 1,3 тысячи тонн кокса, 0,8 тысячи тонн стружки. Хорошо работающая печь даёт 1,5 тысячи тонн чугуна, 1 тысячу тонн шлака, что в целом составляет грузооборот в сутки 7400 тонн. Даже с точки зрения чисто технической работа такой печи невозможна без механизированной подвозки кокса, руды, известняка и стружки и без механизированной вывозки чугуна и шлака.

При восстановлении металлургических заводов Юга предусматривается широкое применение крайних различной грузоподъёмности и саморазгружающихся вагонов. Ещё много нужно сделать для разрешения задачи механизации в горячих цехах металлургических заводов и усовершенствования применяющихся здесь машин.

Уже первый год новой пятилетки ознаменовался рядом достижений в этой области. Коллектив Уральского завода тяжёлого машиностроения освоил, например, новые чугуновозы для перевозки 200 тонн расплавленного чугуна, что в два раза превышает грузоподъёмность старых чугуновозов. Особенно важно отметить, что новые чугуновозы сохраняют высокую температуру расплавленного металла в течение 48 часов, тогда как старые чугуновозы сохраняли температуру всего в течение 6 часов.

Возможности дальнейшего повышения уровня механизации труда в металлургической и других отраслях промышленности исключительно велики. Имеется ещё много литейных цехов, где заливка шихты производится вручную. Есть такие процессы даже на технически совершенных металлургических предприятиях, которые могут и должны быть широко механизированы. Так например, каждая специальная машина для огневой зачистки металла заменит 150 рабочих.

Особенно велики и ответственны задачи в области механизации труда в горной и, в первую очередь, в каменноугольной промышленности. За годы сталинских пятилеток облик наших шахт и рудников в корне изменился. На смену шахтам — «мышеловкам», оснащённым примитивным паровым подъёмом, устаревшим конструкциями вентиляторов, с господством ручного труда во всех процессах добычи, пришли мощные механизированные предприятия. Электрические подъёмные машины, мощные вентиляторы, компрессоры, механизированная

зарубка угля, механизированное бурение шпуров, механизированная доставка, электропневматическая и т. д. — всё это характеризует тип советских горных предприятий и ставит их по уровню техники на одно из первых мест в мире. Советские горняки в короткие сроки уже к 1947 году восстановили основной фонд разрушенных шахт, откачали воду из 227 шахт, восстановили 236 подъёмных машин, 119 главных вентиляторов. Инженеры, руководившие восстановлением, — Н. Н. Игнатов и другие, удостоенные Сталинской премии, предложили целый ряд оригинальных способов механизации работ в строительстве и восстановлении горных выработок.

В годы Отечественной войны конструкторы горного машиностроения создали ряд новых, более совершенных машин. За время войны была создана мощная врубная машина КМП-1. Сейчас в Донбассе появилась врубная машина МВ-60 с мотором 60 киловатт. Скорость МВ-60 в три раза больше скорости ныне работающих врубных машин.

В связи с задачей механизации откачки угля и породы, в настоящее время угольная промышленность восточных районов испытывает неотложную потребность в электровозах колес 900 мм. Производство этих электровозов должно быть организовано на предприятиях Министерства транспортного машиностроения уже в 1948 году.

В трудных условиях военного времени был налажен выпуск скреповых транспортеров (конструкции т. Самойлова и др.), которые являются менее совершенные качающиеся конвейеры на всех шахтах Мобассы, а в 1947 году получили широкое распространение и в других бассейнах, в том числе и в Донбассе. Однако до сих пор продолжает оставаться нерешённой важнейшей проблемой механизации труда на шахтах — проблема навалки угля на доставочные механизмы, проблема погрузки угля и породы при проведении подготовительных выработок.

Ещё перед войной советские изобретатели — тт. Бахмутский и Сердюк, создали первые угольные комбайны и успешно решили для мягких углей проблему механизации всего основного комплекса работы в забое, в том числе и навалки. За время Отечественной войны и после войны комбайностроение для угольной промышленности сделало большой шаг вперёд. На базе конструкции комбайна т. Бахмутского был создан новый комбайн т. Абакумова, успешно прошедший испытания в Кизеловском бассейне, и отвечающий требованиям разработки крепких углей.

На базе мощной врубной машины МВ-60 инженерами тт. Гридиным и Пичугиным создан комбайн ВОМ-2 для Подмосковского бассейна. Конструкторы тт. Турин, Бадинов и Седов разработали оригинальную машину — угольный струг, испытание которого в Донбассе подтвердило высокую эффективность этих машин.

Победой советской технической мысли является создание инженером С. С. Макаровым и другими конструкторами высокопроизводительного угольного комбайна для разработки пологих и наклонно-задающих угольных пластов. В 1945 году угольным комбайном С. С. Макарова в Карагандинском бассейне было добыто 53 тысячи тонн угля, в 1946 году — 180 тысяч тонн, в 1947 году — 417 тысяч тонн. Производительность труда на комбайновых участках в 1947 году составила 3,72 тонны в минуту на рабочего против 2,4 тонны при работе врубными машинами в тех же условиях.

Угольный комбайн, созданный группой советских горных инженеров, открывает новую страницу в развитии механизации добычи угля. Но все эти достижения не должны заслонять того факта, что ручной труд в угольной промышленности распространён ещё очень широко.

ко. Требования товарища Сталина о механизации угольной промышленности полностью еще не выполнены.

Дальнейшее развитие угольной промышленности настоятельно требует перехода на новую более высокую ступень механизации и техники добычи угля и обеспечения на этой базе быстрого роста производительности труда в угольной промышленности.

Наряду с подземными работами огромные перспективы в горнорудной промышленности имеют открытые работы. Открытая добыча полезных ископаемых при современной механизации повышает производительность труда в 4—5 раз по сравнению с подземными работами.

Группа конструкторов Уральского завода тяжелого машиностроения под руководством Б. И. Сатовского создала сейчас новый мощный экскаватор, развивающий подъемное усилие до 40 тонн и режущее усилие до 13 тонн. Этот экскаватор пущен в серийное производство и будет играть все большую роль в деле дальнейшей механизации земных работ.

О возможностях вновь созданного экскаватора говорят следующие данные. При среднем по крепости грунте он может выбрасывать 162 кубических метра грунта в час и является наиболее производительной машиной в мире по данной группе машин. Эффективность вновь созданного в Советском Союзе экскаватора по крайней мере на 20% выше всех экскаваторов подобного типа.

Помимо применения мощных экскаваторов весьма эффективными являются массовые взрывные работы на выброс. В 1946 и 1947 годах в течение 11 месяцев тремя массовыми взрывами на Новоугорском угольном разрезе Черемховского угольного бассейна было выброшено 300 тысяч кубометров породы и создана пионерная траншея более одной тысячи метров длины, 40—65 метров ширины и 17 метров глубины.

Исключительные перспективы как для горной промышленности, так и для земляных работ в других отраслях промышленности имеет гидромеханизация, основанная на использовании ударной силы струи воды для разрушения и перемещения полезного ископаемого. С помощью гидромеханизации может осуществляться копка, погрузка, транспортировка, разгрузка и укладка грунта. Гидромеханизация значительно экономичнее механизации, осуществляемой с помощью экскаваторов. Производительность труда на работах, где применяется гидромеханизация, в два раза выше, а себестоимость в два раза ниже работ, осуществляемых при помощи экскаваторов. По сравнению с ручной работой гидромеханизация повышает производительность в 15 раз.

Группа инженеров-строителей под руководством Героя Социалистического Труда И. Ю. Баренбойма разработала систему гидромеханизации кессонных работ. При восстановлении Дарницкого железнодорожного моста через Днепр этим способом было вынуто 16,5 тысяч кубометров грунта и сэкономлено около 2 миллионов рублей.

Глубоко преобразовалась за годы сталинских пятилеток в техническом отношении и торфяная промышленность. Группа инженеров (М. С. Бочаров, Г. А. Блох, Ш. Я. Чернухин) создала сейчас специальный осушительный агрегат для торфяных болот. При помощи дренажно-дисковой машины и трактора-тягача агрегат делает глубокий разрез — узкую канаву, в которую стекает вода. Заболоченное торфяное поле таким образом подготавливается для эффективной обработки. Добытый с предварительно осушенного участка торф имеет меньше влаги и вследствие этого сокращается последующая его сушка.

Особенно надо отметить успехи в совершенствовании так называемого фрезерного способа добычи торфа. Производительность труда

при этом способе в 4 раза выше, чем производительность при резном способе и почти в 2 раза выше, чем при гидравлическом способе.

Советские инженеры (К. Е. Сафонов и другие) разработали более совершенную технологию добычи торфа фрезерным способом с дифференцированной глубиной фрезерования, механизацию уборки торфа, что способствовало успехам механизации трудоемких работ на этом участке. Однако, несмотря на успехи и огромный размах технического перевооружения торфяной промышленности, задачи механизации этой трудоемкой отрасли промышленности, несущей до сих пор сезонный характер, очень велики. Дело здесь не сводится только к механизации того или иного процесса (добыча, сушка, уборка торфа, подготовительные и погрузочно-разгрузочные работы); в торфяной промышленности необходимо создать систему машин комплексно решающих всю сумму технических вопросов.

Уровень производства машин для механизации торфяной промышленности еще недостаточно высок. Однако имеющийся парк торфяных машин в ряде министерств — электростанций, местной промышленности и других, используется неудовлетворительно. Очень низка производительность труда в торфодобыче. Если до войны выработка на одного рабочего составляла 178 тонн, то сейчас она не превышает 140 тонн. Между тем средств механизации на торфодобычу в настоящее время больше, чем до войны. Можно привести следующий пример. На полях Озерского торфопредприятия Главторфа, из-за неудовлетворительной организации труда в бригадах и отсутствия должного контроля, не выполняется план добычи торфа. Производительность труда на Озерском торфопредприятии ниже плановой и фактической шкеловского сбор торфа с одного гектара поля находится на уровне 10—11 тонн при норме 15—18 тонн. Основная причина плохой работы заключается в том, что практически мелкогрупповая сделчина не введена. Рабочие не закреплены за определенными участками, систематически перебарываются с одного участка работы на другие. Неблагополучно обстоит дело с использованием средств механизации торфодобычи. Имеющиеся торфяные машины систематически выходят из строя, либо вовсе бездействуют (фрезерные барабаны). Плохо занимаются на Озерском торфопредприятии планово-предупредительным ремонтом оборудования. Механизация труда в торфяной промышленности должно быть уделено исключительно большое внимание. Важнейшей задачей здесь является внедрение комплексной механизации фрезерного способа, которая сокращает затраты труда на 40%.

Необходимым условием успешного осуществления строительной программы послевоенной пятилетки является всесторонняя механизация строительных работ. Пятилетний план установил, что механизация земляных работ на строительстве должна быть доведена до 60%, механизация дробления щебня и приготвления растворов — до 90%, изготовления бетона — до 95%, кладки бетона — до 60%. Осуществление этих директив в первые два года пятилетки шло недостаточными темпами, что не могло не сказаться на размахе и сроках восстановительных и строительных работ.

В деле механизации строительных работ огромное значение в настоящее время имеет не только увеличение парка строительных машин, но и повышение степени его использования. На многих строительных площадках наличие строительных механизмов используется на 40—60%. Это является результатом еще неизжитых у некоторых работников строительной индустрии антимеханизаторских тенденций, решительная борьба с которыми является одним из важнейших условий успешного выполнения заданий пятилетнего плана в области механизации строительных работ.

На ряде строек имеют место факты расточительного использования рабочей силы, проявляющиеся в том, что многие работы выполняются вручную, несмотря на имеющиеся возможности их механизации. Так например, на работах треста Днепротракторстрой в первом квартале текущего года действующие бетономешалки и растворомешалки были использованы всего лишь на 17%. Там же на участке Жилстрой кирпич и раствор для кладки дымовых труб стандартных домов подавался на высоту 5—6 метров при помощи верёвки и блокча вручную, тремя работниками в то время как трест имеет в запасе фрикционные лебёдки. В тресте Днепровскпромстрой на участке Жилпром подоконные доски изготавливаются вручную, в то время как трест имеет технически оснащённый деревообделочный комбинат, изготавливающий все виды столярных изделий.

Весьма трудоемкой работой в строительной отрасли является загрузка и выгрузка лесных материалов, связанные с сушкой леса. По преимуществу эти работы производятся вручную. В настоящее время на домостроительных комбинатах только начинается применение электрифицированных тележек и подъёмников в трудоемких работах. Необходимо в широких размерах организовать производство агрегатов и механизмов для механизации трудоемких погрузочно-разгрузочных процессов на деревообделочных комбинатах.

Проблема механизации строительства связана не только с применением машин, заменяющих ручной труд на известных строительных операциях. Ещё большие перспективы открываются перед строительством на пути перехода к новым индустриальным методам строительства, при которых стандартные элементы строительных сооружений в массовом порядке изготавливаются на заводах, перевозятся на место строительства, где из этих стандартных элементов и деталей собираются сооружения.

В первые годы послевоенной пятилетки на ряде наших ударных строек, в том числе на Запорожстали, широко были использованы эти методы индустриального строительства, что обеспечило высокие темпы строительства и ускорение ввода в действие строящихся объектов.

Особенно важную роль должна сыграть организация фабрично-заводского производства стандартных домов. При фабрично-заводском домостроительстве отпадают многочисленные трудоемкие работы. Дело сводится лишь к сборке домов, что может быть осуществлено опять-таки индустриальными методами, с соблюдением поточной технологии. Несмотря на блестящий опыт подобного строительства и прямые директивы пятилетнего плана, фабрично-заводское производство стандартных домов ещё развешивается крайне медленно и это замедляет решение одних из важнейших задач новой пятилетки — восстановления и строительства жилого фонда.

В деле механизации трудоемких работ особо большое значение имеет механизация лесной промышленности. В 1950 году вывозка деловой древесины по сравнению с довоенным временем должна быть увеличена на 59%, производство пиломатериалов — на 14%. В пятилетнем плане поставлена задача: «Превратить заготовку и вывозку леса из отрасли, в которой преобладает ручной труд, в развитую механизированную промышленность, с постоянными и квалифицированными кадрами рабочих».

В первые два года пятилетки Министерством лесной промышленности эта задача выполнялась неудовлетворительно. Ряд операций, имеющих существенное значение в лесозаготовке, не был механизирован. Так, например, обрубка сучьев занимает 25% времени, затрачи-

ваемого на лесозаготовку, но промышленность и научно-исследовательские институты не создали для соответствующих механизмов для этой весьма трудоемкой операции.

В 1947 году на техническое вооружение лесной промышленности поступило более 10 тысяч электропил. Стахановцы лесной промышленности показали замечательные образцы высокой производительности труда, работая с помощью этих электропил. Бригада Алексея Годичева в Медвежьегорском лесхозе Карело-Финской ССР в четвёртом квартале 1947 года заготавливала ежедневно по 23,6 кубометра на человека (всего в бригаде — 5 человек). Но высокие показатели производительности труда оставались в лесной промышленности единичными. План механизированной заготовки по Министерству лесной промышленности СССР в 1947 году выполнен на 52,8%. Удельный вес механизированной заготовки в 1947 году составил всего 8,9% против 17% по плану.

На работе лесной промышленности отрицательно сказывается отставание трелёвки леса, т. е. вывозки его от места заготовки к транспортным магистралям. Важным достижением в деле механизации лесозаготовок является создание на Кировском заводе в Ленинграде Героем Социалистического Труда Ж. Я. Котлиным и другими конструкторами специального трактора для трелёвки. Этот трактор, пущенный сейчас в серийное производство, означает новый шаг в решении задачи механизации лесного хозяйства. Применение трелёвочного трактора на лесозаготовках значительно повысит темпы развешивания работ и позволит улучшить снабжение народного хозяйства лесом.

Необходимо также увеличить выпуск газогенераторных автомашин для лесной промышленности с тем, чтобы резко сократить использование в лесной промышленности жидкого топлива, которое в настоящее время приходится доставлять на расстояние 100—150 километров, причём доставкой горючего занято 20—30% автомобильного парка. Недостаточно производится также запасных частей к газогенераторным автомобилям, вследствие чего простирается большое количество газогенераторных машин.

Вместе с тем необходимо отметить, что имеющиеся в народном хозяйстве газогенераторные автомобили используются неудовлетворительно. Особенно плохо используются газогенераторные автомобили в хозяйствах: Министерства лесной промышленности СССР, Министерства путей сообщения, Министерства промышленности строительных материалов СССР, Министерства строительства военных и военно-морских предприятий, Министерства электростанций и Министерства чёрной металлургии. Парк газогенераторных автомобилей находится в неудовлетворительно техническом состоянии. Значительное количество газогенераторных автомобилей разукрупнено, многие из них переоборудуются на бензиновые автомобили или вовсе списываются как негодные.

В целях лучшего использования парка газогенераторных автомобилей и большего внедрения их в народное хозяйство, Совет Министров СССР принял решение о полном вводе в действие к 1 декабря 1948 года всего наличного парка газогенераторных автомобилей о доведении коэффициента использования газогенераторных автомобилей до уровня бензиновых автомобилей, об обеспечении чуркозаготовочных автомобилей твёрдым топливом, путём организации чуркозаготовительных баз, о сосредоточении газогенераторных автомашин в отдельных хозяйствах таким образом, чтобы они были в этих хозяйствах основным видом автомобильного транспорта. Выполнение этого решения правительства будет иметь большое значение для улучшения обслуживания народного хозяйства автомобильным транспортом.

Огромные задачи стоят перед железнодорожным, водным и автомобильным транспортом в области механизации погрузочно-разгрузочных работ. Нередко затруднения в выполнении производственных программ фабриками, заводами, шахтами вызываются не отсутствием или недостатком материалов, необходимых для строительства, а чрезвычайно медленной переработкой этих материалов от пунктов заготовки к пунктам потребления. Главной причиной этого является медленное проведение погрузочно-разгрузочных работ. Из-за малой механизации погрузочно-разгрузочных работ очень слабо используется подвижной состав транспорта. На железнодорожном транспорте простоя из-за отставания механизации погрузочно-разгрузочных работ составляют 22%, на автомобильном транспорте — 50%. Для механизации погрузки, выгрузки, штабелирования и транспортировки штучных грузов, различных грузов и материалов, а также сыпучих и кусковых материалов, необходимо в широких масштабах применять автопогрузчики.

Решением правительства организация производства автопогрузчиков возложена на Министерство транспортного машиностроения и Министерство автотракторной промышленности, при этом намечен выпуск различных типов автопогрузчиков грузоподъемностью от 1 до 5 тонн:

а) малый автопогрузчик с вилочным захватом, грузоподъемностью 1—1,5 тонны для погрузки и разгрузки крытых вагонов, штабелирования штучных грузов на складах и транспортировки различных грузов между цехами и внутри цехов, на подъездных путях и железнодорожных станциях, в морских и речных портах;

б) средний автопогрузчик со съёмным вилочным захватом, грузоподъемностью 3 тонны с ковшем и крановой стрелой для погрузки и выгрузки различных тяжёлых грузов, длинномерных и сыпучих грузов на подъездных путях промышленных предприятий, строительных площадках, грузовых дворах железных дорог, в речных и морских портах;

в) крупный автопогрузчик со съёмным вилочным захватом, грузоподъемностью 5 тонн с ковшем и крановой стрелой для погрузки и выгрузки различных тяжёлых грузов, длинномерных грузов на подъездных путях, строительных площадках, грузовых дворах железных дорог, в речных и морских портах.

Развёртыванию механизации погрузочно-разгрузочных работ препятствуют имеющие место среди отдельных работников транспорта антимеханизаторские настроения, находящие своё выражение в гнилой «теории», согласно которой большое разнообразие перевозимых грузов делает якобы невозможной механизацию их погрузки и разгрузки. В действительности же, при всем разнообразии погрузочно-разгрузочных работ здесь вполне возможно установить виды работ, типичные для больших количеств перевозимых грузов: составляющие сыпучие и кусковые грузы, 60% всех перевозимых грузов составляют сыпучие и кусковые грузы, для погрузки и разгрузки которых имеются все возможности установить единые технические способы механизации и стандартные виды оборудования.

В общей системе задач механизации трудоемких работ особенно большое значение имеет механизация сельского хозяйства. Социалистическое сельское хозяйство СССР — это самое крупное и наиболее механизированное сельское хозяйство в мире. По уровню механизации сельского хозяйства наша страна значительно опередила все страны мира. В 1940 году подъем паров в колхозах был механизирован на 83%, зяби — на 71%, посев яровых и озимых культур — на 53%, уборка зерновых комбайнами — на 43%. По производству комбайнов и сельскохозяйственных машин Советский Союз уже перед войной

заявил первое место в мире, по производству тракторов — второе. Война задержала дальнейший рост механизации сельского хозяйства. Большинство заводов, производящих сельскохозяйственные машины, было переключено на производство вооружения и боеприпасов. Закон о пятилетнем плане и исторические решения февральского пленума ЦК ВКП(б) 1947 года дали развёрнутую программу нового подъёма социалистического сельского хозяйства. В этой программе большое место отведено механизации сельскохозяйственных работ.

В механизации сельского хозяйства ведущую роль играет трактор. Наряду с мощными дизельными тракторами для степных районов в новой пятилетке должно быть налажено производство специализированных тракторов для пропашных культур, овощеводства и т. д. Большое распространение должны получить так называемые навесные машины и орудия, заменяющие прицепные. Уже в настоящее время освоены и внедрены в производство самоходный комбайн. Преимущества самоходного комбайна в сравнении с прицепными заключаются в возможности производить выборочную уборку. Вместо трёх человек, обычно занятых при работе прицепных комбайнов, самоходный комбайн обслуживается одним человеком. Большой экономический эффект от внедрения навесных орудий виден из следующего. На изготовление навесных орудий идёт примерно в два раза меньше металла. Уменьшение веса машин снижает тяговое сопротивление, поощряет производительность и маневренность трактора. Сокращается расход горючего, высвобождается огромная армия рабочих, ранее занятых на прицепных орудиях.

Помимо общего усовершенствования почвообрабатывающих и посевных машин должна быть достигнута их дальнейшая специализация применительно к глубине вспашки и особенностям обрабатываемых почв. Широкое распространение должны получить дисковые лущильники для лужения почвы. Большое значение для сокращения роли ручного труда имеют комбинированные культиваторы, которые обеспечивают одновременное рыхление междурядий и внесение в почву удобрений.

Пятилетний план поставил большие задачи в области механизации возделывания технических культур, площадь под которыми должна вырасти в 1950 году в 2,6 раза против 1913 года. Здесь ещё перед войной имел место ряд крупных прогрессивных сдвигов, которые значительно снижают трудоемкость возделывания технических культур. Например, трудоемкость работ по прорывке и прореживанию посевов свёклы сокращается при посеве проблемными (одноростковыми) семенами, при этом семена свёклы разделяются механическими средствами на одноростковые доли. Высев одноростковых семян пунктирными сеялками исключает необходимость прореживания. Эти методы посева свёклы проблемными семенами были впервые разработаны и применены в Советском Союзе и затем были применены в США.

Советские изобретатели и конструкторы создали комбайны для уборки свёклы (комбайны Павлова, Герасимова, Коренькова и др.). Внедрение этих комбайнов сокращает затраты труда по уборке в четыре раза. Огромное значение для механизации трудоемких работ в сельском хозяйстве имеет также сконструированный в СССР лущильно-уборочный комбайн (Шлыкова, Маят, Моисеева). Применение этого комбайна увеличивает производительность лущильно-уборочных работ по сравнению с ручной работой. В настоящее время ведутся также работы по созданию и внедрению хлопкоуборочных, картофелеуборочных и других машин, призванных обеспечить дальнейшее повышение уровня механизации труда в сельском хозяйстве.

Проблема механизации трудоёмких работ в промышленности, на транспорте, в сельском хозяйстве ставит целый ряд общих вопросов.

Решающее значение для эффективности технологических процессов различных отраслей имеет работа ведущих машин и механизмов. Например, в угольной промышленности такой ведущей машиной является врубовая машина, зарубающая угольный пласт. Здесь решающее значение имеет установление технических норм производительности этой машины. Высокие показатели производительности врубовой машины означают одновременно как большую добычу на угольном участке, так и интенсивное протекание производственных процессов на шахте.

В процессе механизации строительства чрезвычайно плодотворной оказалось подчинение отдельных видов работы ритму ведущих механизмов.

По этим ведущим машинам правительство утвердило государственные среднепрогрессивные нормы. Освоение этих среднепрогрессивных норм есть путь интенсификации всех технологических процессов. Среднепрогрессивная норма на экскаватор, например, составляет 80 тысяч кубометров в год на 1 кубометр ёмкости ковша для списочного парка. Между тем до сих пор многие организации не развернули борьбы за действительно полное использование экскаваторного парка. Так, 18 экскаваторов треста Желдормеханизация на стройках Цустров Министрства путей сообщения используются на 7% от установленной нормы. Простой и нерациональное использование экскаваторов не только срывают строительно-земельные работы, но и приводят к омертвлению капитальных вложений.

Практика передовых предприятий раскрывает резервы более эффективного использования машин, играющих ведущую роль в механизации трудоёмких работ. Так более высокое использование механизмов достигается в условиях, когда они применяются на специализированных предприятиях. Экскаваторы, например, сведённые в специальные колонны «Союзэкскавация», используются значительно лучше, чем экскаваторы, работающие разрозненно.

Опыт также показывает, что, как правило, нельзя решать вопрос о производительной работе ведущих механизмов, если эти ведущие механизмы и машины брать изолированно от других смежных процессов. Здесь мы подходим к проблеме комплексной механизации в целом. Не основному методу повышения эффективности механизации в целом. Не может, например, эффективно работать высокопроизводительная машина для дробления камня, если не механизирована подвозка камня к машине. Каждое последующее звено в технологической цепи должно иметь резервы, перекрывающие предшествующее звено.

Важнейшим достижением угольной промышленности последних лет является создание таких машин, которые позволяют осуществлять комплексную механизацию в угольной промышленности. В комплексной механизации заложены огромные резервы повышения производительности труда и увеличения добычи угля. Так перевоза среднего размера шахты Мосбасса на комплексную механизацию, т. е. на применение комбайна ВОР-2 в забое, погружной машины на подготовительных выработках и соответствующих этим машинам транспортных средств, позволяет увеличить производительность труда на шахте в целом на 43%. Это — в условиях неизменного подвигания линии забоя.

Значение комплексной механизации заключается не только в том, что ручной труд на всех процессах заменяется машинным, но и в том, что переход к комплексной механизации позволяет интенсифицировать

технологические процессы. Интенсификация технологического процесса для указанной угольной шахты и увеличение подвигания линии очистного забоя в два раза, т. е. достижение одного цикла в сутки, позволяют увеличить производительность труда по шахте в целом уже не на 43, а на 140%.

Партия и правительство поставили перед угольщиками задачу разработать план комплексной механизации, отобрать наиболее производительные системы разработки и технологию с применением высокопроизводительных машин, установить типы машин и обеспечить их широкое производство.

Эти выводы о значении комплексной механизации для эффективного использования механизмов и для интенсификации технологических процессов могут быть распространены и на другие отрасли промышленности.

Комплексная механизация вплотную подводит все отрасли народного хозяйства к осуществлению принципа поточного производства. Поточное производство является крупнейшим достижением в организации технологических процессов машиностроительных заводов. Сельское хозяйство нашей страны было насыщено в короткие сроки значительным количеством тракторов благодаря тому, что вновь создаваемая тракторная промышленность, тракторные заводы Сталинградский, Харьковский, Челябинский базировались на применении поточного производства. Мобилизация машиностроения на нужды войны осуществлялась также путём производства вооружения и боеприпасов по принципу потока.

До сих пор распространено мнение, что поточное производство — особенность только машиностроительных заводов. На самом деле это не так. Возможности осуществления потока имеются во всех отраслях промышленности. Взять хотя бы такую индивидуализированную отрасль, как строительство домов. Передовые строители ещё в 1939 году построили в Москве 23 дома поточно-скоростными методами. Постройка 6-этажного дома от начала земляных работ до заселения продолжалась всего пять с половиной месяцев. Опыт поточного строительства имеется и в послевоенной пятилетке на стройках Магнитостроя, в Сталинске и других местах. В Сталинске, например, при строительстве рабочего посёлка в 1946 году ежедневно заканчивалась постройка одного двухквартирного дома.

На принципах потока может быть организована и заготовка леса, причём расчёты показывают, что производительность труда здесь может быть увеличена в два раза.

Механизация трудоёмких процессов требует усиления внимания к так называемой малой механизации. Малая механизация не связана с большими затратами. Оборудование для малой механизации может быть с успехом изготовлено собственными силами предприятий, а также в небольших механических мастерских на ремонтных заводах.

Министерство чёрной металлургии, в целях упорядочения малой механизации, проводило за истекшие годы очень хорошее начинание. Здесь разрабатывались обязательные минимума механизации для предприятий. Предприятия получили чертежи и схемы механизмов и машин, которые они обязаны изготовлять своими силами.

Подобное планирование малой механизации может иметь огромное значение и для других отраслей промышленности. Например, для угольной промышленности, где имеется большое количество рабочих различных профессий, работающих вручную не только на основных забоях, но и на вспомогательных обслуживающих процессах и операциях. Сюда относятся такие операции, как подготовка, закрепление и раскрепление машин, перемещение крепёжных материалов и многие другие.

Переход на поточные методы производства необходим не только в отраслях, где осуществляется механизация трудовых работ, но и в самой промышленности, производящей машины для этой механизации. Однотипные машины для механизации трудовых работ часто одновременно производятся на десятках предприятий различных министерств и ведомств. При такой постановке дела, естественно, исключается возможность перехода на крупносерийное, а затем и на массовое поточное производство. Между тем при правильной организации производства машин и механизмов вполне возможно осуществить переход к крупносерийному и поточному производству.

Общесоударственная типизация и стандартизация подъемно-транспортного, погрузочного и других видов массового оборудования, возможная только в нашей социалистической стране, является необходимым условием перехода от мелкосерийного к крупносерийному и к массовому поточному производству. Это увеличит производственные возможности предприятий и позволит быстрее насытить трудовые отрасли промышленности необходимыми машинами.

Работники Научно-исследовательского института транспортного машиностроения в свое время сконструировали и начали внедрить в производство подъемно-транспортные механизмы, передающиеся по подвешенному рельсу. Институт подсчитал, что народному хозяйству ежегодно потребуется около 8 тысяч таких механизмов. Поэтому конструирование велось так, чтобы можно было организовать крупносерийное и поточное производство этих механизмов. Узлы механизмов, независимо от различной грузоподъемности, были максимально унифицированы. Конструкция построена на принципе блочности отдельных узлов, входивших в машину.

Большим недостатком в работе заводов, выпускающих оборудование для механизации, является невнимание к производству запасных частей. На ряде шахт приходится сталкиваться с таким явлением, когда запасную часть к конвейерному приводу бывает труднее получить, чем новый конвейерный привод. В результате руководитель предприятия, нуждающегося в запасной части, вынужденный новый конвейерный привод и тем самым увеличивает число неиспользуемых на шахте машин.

То же самое происходит и с новыми конструкциями. Казалось бы, в отношении новых машин, которые проходят экспериментальную проверку, задача обеспечения их запасными частями должна быть особенно продумана. На самом деле в ряде случаев этого нет. Например, экспериментально проверяемые в Подмоковском бассейне комбайны ВОМ-2 часто простаивают из-за отсутствия запасных частей.

Развёртывая производство уже освоенных и проверенных практикой машин и механизмов, необходимо одновременно форсировать работу по освоению новых, более совершенных машин и механизмов. Ещё более широко должна развернуться работа по типизации и стандартизации систем машин, применяемых для однородных процессов, по унификации узлов и деталей, шире должен осуществляться переход на массовое поточное производство.

Исключительно ответственные задачи стоят перед Министерством автомобильной промышленности в развёртывании производства грузовиков-самосвалов и перед Министерством транспортного машиностроения — по производству саморазгружающихся вагонов-думпкаров. Вагоны-думпкары, так же как и грузовики-самосвалы, освобождают десятки тысяч рабочих, занятых на разгрузке, помогают резко ускорить транспортные операции. Однако Калининградский завод Министерства транспортного машиностроения не выполняет план выпуска думпкаров.

Заводы горного машиностроения Министерства угольной промышленности и заводы ряда машиностроительных министерств должны обеспечить необходимый выпуск машин для механизации угольной и горной промышленности.

В ближайшие годы угольная промышленность должна значительно приблизиться к завершению механизации и внедрению комплексной механизации. Все предпосылки для завершения механизации по существу есть. В продолжение ряда лет проводились большие конструкторские экспериментальные работы в угольной промышленности, созданы машины для разнообразных естественных условий. Задача 1948 года — испытать эти машины в комплексе, во взаимной увязке друг с другом на ряде шахт, полностью переведенных на комплексную механизацию. Вторая задача — перейти к массовому серийному выпуску оправдавших себя горных машин. Решающее слово в этом деле принадлежит советским машиностроителям.

Третий год послевоенной пятилетки является решающим для всех отраслей промышленности в деле выполнения лозунга «пятилетка в четыре года». Этот год должен являться решающим и в ликвидации недостатков в деле механизации трудовых отраслей.

Задачи в области механизации трудовых отраслей велики и ответственны. Осуществление намеченной пятилетним планом программы механизации должно поднять народное хозяйство на более высокий технический уровень, освободить сотни тысяч людей от тяжёлых ручных операций, позволить им работать более производительнее, более совершенными техническими средствами.

Механизация трудовых отраслей — важнейшее звено в великих планах строительства социализма, в планах постепенного перехода от социализма к коммунизму, который окончательно освободит человека от тяжёлых, трудовых и примитивных операций, сотрёт разницу между умственным и физическим трудом и полностью возложит выполнение этих тяжёлых операций на разнообразные, чётко и безотказно работающие машины и механизмы.

Восстановление и развитие животноводства

Определяя задачи подъема животноводства, товарищ Сталин в докладе на XVII съезде ВКП(б) указывал: «Дело животноводства должно быть взято в свои руки все партией, все наши работники, партийные и беспартийные, имея в виду, что проблема животноводства является теперь такой же первоочередной проблемой, какой была вчера уже разрешенная с успехом проблема зерновой». Это историческое указание товарища Сталина мобилизовало нашу партию и советский народ на ликвидацию отставания животноводства, на всемерный подъем социалистического животноводства в колхозах и совхозах.

Основным звеном в деле подъема животноводства является развертывание колхозных товарных ферм и укрепление животноводческих совхозов. Создание в каждом колхозе животноводческих ферм, их организационно-хозяйственное укрепление было поставлено июньским пленумом ЦК ВКП(б) 1934 года в качестве одной из основных задач партийных и советских организаций. Наряду с этим, крупное значение и развитию советского животноводства имеет животноводство в подсобном личном хозяйстве колхозников, являющееся серьезным источником роста животноводческой продукции.

В годы сталинских пятилеток на основе победы колхозного строя в сельском хозяйстве достигнуты серьезные успехи в развитии животноводства. Наряду с ростом поголовья скота, росла и его продуктивность. Продукция мяса в 1938 году к 1932 году составляла 157,2%, молока 140,4% и шерсти 192,8%. В 1940 году население нашей страны не испытывало недостатка в продуктах животноводства.

Колхозы и совхозы стали основными поставщиками государству продуктов животноводства. В период войны фронт и тыл, благодаря колхозному строю, были обеспечены бесперебойным снабжением продуктами питания.

Война с немецко-фашистскими захватчиками нанесла огромный урон животноводству в нашей стране.

За время оккупации немецко-фашистские захватчики разорили и разграбили 98 тысяч колхозов, 1876 совхозов, зарезали или угнали в Германию 7 миллионов лошадей, 17 миллионов голов крупного рогатого скота, 20 миллионов голов свиней, 27 миллионов овец и коз и 110 миллионов голов домашней птицы.

В районах РСФСР, временно оккупированных гитлеровской Германией, поголовье крупного рогатого скота сократилось против довоенного уровня на 60%, овец и коз — на 70%, свиней — на 90% и лошадей — на 77%. В Украинской ССР поголовье крупного рогатого скота уменьшилось на 44%, овец и коз — на 74%, свиней — на 89% и лошадей — на 70%. В районах Белорусской ССР поголовье крупного рогатого скота сократилось на 69%, овец и коз — на 78%, свиней — на 88% и лошадей — на 61%. В целом по СССР вследствие временной оккупации ряда районов поголовье всех видов скота в 1942 и 1943 годах уменьшилось против 1941 года. Однако в колхозах восточных районов, несмотря на трудности военного времени, происходил рост поголовья крупного рогатого скота, овец и коз.

Восстановление животноводства в районах, подвергавшихся временной оккупации, началось немедленно после изгнания немцев. В первых, в эти районы был возвращен скот, эвакуированный в восточные районы, во-вторых, колхозы и совхозы восточных районов выделили значительное количество скота для восстановления животноводства в колхозах и совхозах освобожденных районов.

Тов. Вознесенский в книге «Военная экономика СССР в период Отечественной войны» пишет: «В развитии животноводства 1944 год также явился годом перелома. Уменьшение поголовья скота прекратилось. Самый низкий уровень остался позади».

Пятилетний план восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 годы предусматривает увеличение за пятилетие поголовья лошадей на 46%, крупного рогатого скота на 39%, овец и коз на 75%, свиней в три раза по сравнению с 1945 годом. Осмерно должны быть развито скороспелое животноводство и особенно птицеводство. Грандиозная программа развития животноводства предусматривает полное восстановление общественного продуктивного животноводства и всемерное увеличение поголовья рабочего скота в районах, подвергавшихся немецкой оккупации. Одновременно должен быть обеспечен дальнейший рост общественного животноводства в колхозах всех районов и на этой основе должен быть превзойден довоенный уровень численности поголовья всего продуктивного скота в СССР.

Февральский пленум ЦК ВКП(б) 1947 года в своем историческом постановлении «О мерах подъема сельского хозяйства в послевоенный период» дал конкретную, разбурную программу восстановления и подъема сельского хозяйства, в том числе и животноводства.

В соответствии с решениями Февральского пленума ЦК ВКП(б), необходимо восстановить и превзойти к концу 1948 года довоенный уровень поголовья крупного рогатого скота, овец и коз и к концу 1949 года — поголовья свиней, значительно превзойти довоенный уровень по всем видам продуктивного скота к концу пятилетия; увеличить поголовье лошадей в колхозах к концу 1950 года на 58% по сравнению с 1946 годом.

Наряду с ростом численности поголовья всех видов скота, пятилетним планом поставлены серьезные задачи в области повышения продуктивности животноводства. Удой коров необходимо повысить на 67% против 1945 года, а настриг шерсти с овец на 30%. Необходимо обеспечить всемерное развитие молочного скотоводства в районах изданных сложившегося товарного маслоседела и сыроварения — в Вологодской области, Западной Сибири, Ярославской, Кировской, Костромской и других областях, а также широко развить молочное животноводство в пригородных зонах крупных городов и промышленных центров, чтобы в ближайшее время решить задачу снабжения их цельным молоком.

В Казахской ССР, Киргизской ССР, районах Северного Кавказа, Поволжья, Южного Урала и Восточной Сибири необходимо всемерно развивать мясное скотоводство для организации в больших размерах производства высококачественного мяса и тяжелых кож.

В решениях Февральского пленума ЦК ВКП(б) поставлена задача достигнуть довоенного уровня по валовому выходу молока и шерсти в 1948 году, по мясу в 1949 году и значительно превзойти этот уровень к концу пятилетия.

Основной задачей дальнейшего подъема общественного животноводства является резкое увеличение маточного поголовья скота на колхозных фермах. Несмотря на большой урон, нанесенный войной общественному животноводству, а также засухой 1946 года, в ряде областей, краёв и республик установленный в 1939 году минимум по маточному поголовью скота, особенно по овцам, в настоящее время значительно перевыполнен. В колхозах Туркменской ССР минимум по поголовью овец перевыполнен в 6,5 раз, в Таджикской ССР — в 4 раза, в Азербайджанской ССР — в 3 раза. Перевыполнили минимум по овцам колхозы Армянской ССР, Грузинской ССР, Казахской ССР, Киргизской ССР, Ставропольского края и др. По поголовью коров минимум перевыполнен в колхозах Дагестанской и Бурят-Монгольской АССР, Грузинской ССР и Армянской ССР и ряде других республик, краёв и областей.

Февральский пленум ЦК ВКП(б) 1947 года обязал партийные, советские и сельскохозяйственные органы в течение 1947—1948 годов обеспечить организацию молочно-товарных ферм во всех колхозах, а к концу 1950 года добиться, чтобы все колхозы имели фермы с количеством маточного поголовья не ниже установленного законом. В колхозах, вышедших минимум по коровам, должен происходить дальнейший рост маточного поголовья.

Чтобы выполнить это важнейшее решение партии, сельскохозяйственным органам нужно немедленно принять ряд неотложных мер, обеспечивающих быстрый рост маточного поголовья на колхозных фермах. Прежде всего надо самым решительным образом и категорически пресечь как антиколхозные действия чрезмерную браковку и разбазаривание как маточного поголовья, так и ремонтного молодняка нетелей и телок с колхозных ферм.

В каждом колхозе следует разработать мероприятия, обеспечивающие в ближайшие два-три года безусловное выполнение минимума маточного поголовья на фермах. Для этого необходимо взять на учёт весь ремонтный молодняк. Надо точно подсчитать, сколько коров можно вырастить из наличных нетелей и телок и исходя из этого наметить и провести план покупки недостающих коров и телок с тем, чтобы безусловно обеспечить выполнение минимума по маточному поголовью в установленный Февральским пленумом ЦК ВКП(б) срок.

Февральский пленум ЦК ВКП(б) 1947 года отметил в качестве серьёзного недостатка в развитии животноводства наличие во многих колхозах мелких ферм, которые не обеспечивают производства достаточного количества продукции животноводства для выполнения обязательств перед государством и выдачи на трудодни колхозникам. Мелкие фермы имеются в некоторых колхозах Пензенской, Тульской, Кировской областей. Многие колхозы имеют мелкие свиноводческие фермы или не имеют их совсем. В ряде колхозов имеет место вредная практика, когда поросят на фермах не выращивают, а в раннем возрасте раздают и распродают на сторону. Мелкие карликовые фермы не только не обеспечивают высокой товарности колхозного животноводства, но и сдерживают дальнейший его рост и развитие за счёт собственного расширенного воспроизводства стада.

Медленное восстановление маточного поголовья коров, в частности, в освобождённых районах, в первые послевоенные годы объяснялось тем, что общественное животноводство в этих районах было полностью уничтожено немцами. В настоящее время, благодаря помощи советского государства, в этих районах уже созданы большие резервы для увеличения маточного поголовья на фермах колхозов. Вычисляя

область УССР, например, за один прошлый год увеличила поголовье коров на фермах на 52%, Каменец-Подольская и Черниговская области — на 42%, Киевская — на 35,9% и т. д.

В результате отставания роста численности поголовья коров от общих темпов роста крупного рогатого скота в колхозах ряда районов создавалась неправильная структура стада крупного рогатого скота с низким удельным весом коров. Низкий удельный вес коров задерживает дальнейший быстрый рост поголовья крупного рогатого скота и снижает доходность колхозных товарных ферм. Особенно низкий удельный вес коров в общем стаде имеют колхозы Воронежской, Курской и ряда других областей.

Задача состоит в том, чтобы в ближайшие годы резко увеличить поголовье коров на колхозных фермах и поднять их удельный вес в общем стаде колхозных ферм. Эту задачу необходимо решить прежде всего в колхозах, расположенных вокруг крупных городов и промышленных центров, где основным направлением животноводства колхозов является производство и сдача цельного молока. В колхозах этих районов, а также районов развитого товарного маслоделия и сыроварения в ближайшие два-три года необходимо повысить удельный вес коров в общем стаде до 40—45%.

Между тем Министерство сельского хозяйства СССР и местные сельскохозяйственные органы не ведут достаточно энергичной борьбы за выполнение планов увеличения маточного поголовья в колхозах. В результате этого за последние годы браковка коров и нетелей на многих колхозных фермах достигает больших размеров.

Одним из серьёзных недостатков, препятствующих росту маточного поголовья на колхозных фермах, является совершенно недостаточный контроль со стороны зоотехнического и ветеринарного персонала за своевременным покрытием телок, достигших случного возраста. СНК СССР и ЦК ВКП(б) ещё в 1943 году установили как обязательное мероприятие покрытие телок в возрасте 1,5—2 лет. По данным выборочной проверки на фермах обследованных колхозов в 1947 году имелись свыше 22% телок в возрасте старше 2,5 лет, в том числе 3% телок от 3,5 до 4,5 лет, а 2% телок старше 4,5 лет. Здесь, скрытые серьёзные резервы роста маточного поголовья и их необходимо быстрее выявить и использовать.

Быстрее восстановление маточного поголовья и дальнейший его рост являются первоочередной и основной задачей, от успешного решения которой в значительной мере будет зависеть дальнейший подъём колхозного животноводства и увеличение животноводческой продукции.

Высокая яловость маточного поголовья является серьёзным тормозом развития общественного животноводства колхозов. Она не только задерживает расширенное воспроизводство стада и рост поголовья скота, но и значительно снижает продуктивность молочного скотоводства. Например, в 1947 году в колхозе «Путь Ленина» Чебоксарского района из 19 коров и нетелей оказались яловыми 14, а из 7 козенок — 5. В тех колхозах, где были приняты меры по ликвидации яловости, она была полностью ликвидирована. Например, в колхозе «Красное знамя» той же Чувашской АССР в 1947 году от 27 коров было получено 27 телат, в колхозе «Молнии» Чувашской АССР от 14 коров получено 14 телат.

Насколько велики резервы увеличения поголовья скота за счёт ликвидации яловости, можно видеть из следующих данных: колхозы Якутской АССР в 1947 году получили на 100 коров и нетелей 80 телат, а их соседи — колхозы Приморского края — только 57 телат, в Хабаровском крае — 61. Колхозы Сталинградской области получили на 100

коров и нетелей 82 телёнка, а колхозы Житомирской и Каменец-Подольской областей Украинской ССР только по 57 телят.

План 1948 года предусматривает, что по выходу молодняка в колхозах довоенные показатели должны быть превзойдены. Борьба с высокой яловостью маточного поголовья на колхозных фермах имеет большое значение для дальнейшего подъёма животноводства. Ликвидация яловости и организация лучшего сохранения молодняка являются крупнейшими и основными источниками дальнейшего роста общественного животноводства колхозов. Серьёзную помощь в деле ликвидации яловости должно оказать широкое применение искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и полное обеспечение маточного стада высокопродуктивными производителями.

Надо шире развернуть работу по строительству и оборудованию пунктов искусственного осеменения, а в Прибалтийских республиках наряду с этим необходимо организовать кооперативные и государственные случные пункты, куда поставить достаточное количество хороших породных производителей.

Наряду с подъёмом общественного животноводства, одной из важных задач является ликвидация в течение двух лет бескоровности среди колхозников. В 1947 году правительством отпущено необходимый кредит на приобретение телок для бескоровных колхозников и в первую очередь для инвалидов войны и для семей воинов, погибших в боях с немецкими захватчиками.

Птицеводство как важнейшая высокодоходная отрасль животноводства должно получить широкое развитие во всех колхозах и совхозах, а также в личном пользовании колхозников, рабочих и служащих.

В 1947 году ряд республик, краёв и областей добился значительных результатов в сокращении падежа скота. Передачи животноводства и лучшие колхозы добились полного прекращения падежа скота. Но наряду с этим в большом количестве районов потери от падежа скота продолжают оставаться большими, что задерживает дальнейший подъём общественного животноводства колхозов.

Большие потери молодняка в 1947 году были допущены в колхозах Саратовской, Челябинской, Курганской областей и Коми АССР. В Горьковской, Кировской, Челябинской, Чкаловской областях, Чувашской АССР, Удмуртской АССР, Приморском и Хабаровском краях были допущены значительные потери крупного рогатого скота.

Чтобы свести к минимуму падеж скота, для этого не требуется каких-нибудь больших затрат или капитальных вложений, надо только навести самый элементарный порядок на животноводческих фермах, обеспечить бесперебойное кормление и водопой скота, привести в порядок помещения, поставить на уход за скотом лучших добросовестных и честных работников, а сельскохозяйственным органам усилить контроль за работой колхозов.

Одним из крупнейших недостатков в развитии общественного животноводства является то, что до сих пор в большом количестве колхозов и совхозов плохо организовано нагул и откорм скота. Плохая организация нагула скота приводит к тому, что колхозы ежегодно вынуждены забивать на мясо большое количество излишнего поголовья скота, а это задерживает дальнейший рост стада и значительно снижает мясные ресурсы страны. Кроме того при плохой организованности нагула государство получает мясо низкого качества. Насколько велики здесь потери, которые несут колхозы, и насколько значительны резер-

вы увеличения мясных ресурсов и роста поголовья скота, можно видеть на следующем примере. В 1946 году колхозы Вологодской области сдали на мясо государству крупный рогатый скот с живым весом одной головы на 101 килограмм ниже, чем колхозы Ленинградской области, имеющие не лучшие условия для организации нагула, чем колхозы Вологодской области. Колхозы Кубышевской области в том же 1946 году, имея одинаковые условия по организации нагула скота с колхозами Сталинградской области, сдали на мясо крупный рогатый скот средним живым весом одной головы на 86 килограмм ниже, чем колхозы Сталинградской области.

В большинстве районов СССР и в особенности в районах Казахстана и Средней Азии, Восточной и Западной Сибири, в районах Южного Урала и Поволжья, а также на юге СССР имеются большие пастбищные массивы, пригодные для организации в больших размерах нагула крупного рогатого скота и овец. Организация в этих районах правильного летнего содержания скота и максимальное использование травы на-корно позволит значительно поднять продуктивность животноводства.

По данным Чкаловского Научно-исследовательского института молочного-мясного скотоводства в период пастбищного сезона, используя лишь одну траву, можно поднять привес животных в среднем на 120—150 килограммов, увеличив при этом живой вес взрослого скота на 40—50%, а молодняка на 60—70%. Эти же данные показывают, что при умелой организации естественных выпасов в степных районах можно в период пастбищного содержания получить 20—30 килограммов и более ежемесячного привеса крупного рогатого скота на протяжении всего пастбищного сезона без какой-либо дополнительной подкормки нагульных животных концентрированными кормами. Ряд совхозов и колхозов, правильно организовав нагул, широко используя опыты Чкаловского института в этой области, даже в период военного времени обеспечили ежедневный привес нагульных животных—1100—1200 граммов в течение всего сезона. Массовые данные этого института по организации нагула скота в условиях сухих степей показывают, что даже при скудном зимнем кормлении, когда скот не даёт привесов, благодаря правильной организации нагула в летние периоды бычки-кастраты в возрасте 28 месяцев весили в среднем по 450—470 килограммов.

Опыты Чкаловского Научно-исследовательского института молочного-мясного скотоводства по организации нагула скота заслуживают того, чтобы их как можно шире популяризировать и использовать в самых широких размерах в массе колхозов и совхозов.

Плохо используются для откорма скота и отходы пищевой и пищевкусовой промышленности—жом, барда, пивная дробина и пр. Между тем правильная организация нагула и откорма скота является важнейшим мероприятием в деле дальнейшего увеличения мясных ресурсов страны и дальнейшего роста численности поголовья скота.

Большие задачи поставлены пятилетним планом в области племенной работы и повышения качественных показателей животноводства.

Необходимо восстановить и организовать племенные совхозы, государственные племенные рассадники, а также племенные фермы колхозов. В самых широких размерах необходимо организовать улучшение породного состава стада и значительно повысить удельный вес породного скота, как наиболее продуктивного, в общей численности скота. Большую и серьёзную работу необходимо провести по правильному породному районированию сельскохозяйственных животных.

В годы сталинских пятилеток была проведена большая работа по усовершенствованию пород сельскохозяйственных животных и по со-

зданию новых отечественных пород, отличающихся высокой продуктивностью.

В списке новых пород сельскохозяйственных животных прежде всего необходимо отметить костромскую породу крупного рогатого скота, имеющую исключительно большое значение для улучшения местного скота в центральных районах — Костромской, Ивановской, Владимирской и других областях. Костромская порода крупного рогатого скота была выведена в совхозе «Каравеево» и в колхозах Костромского государственного племенного рассадника. Новую выведенную породу отличается большим живым весом, высокой молочностью и жирномолочностью. Средний удой коров этой породы в совхозе «Каравеево» в 1947 году составил 5095 килограммов. В совхозе «Каравеево» была выращена корова «Послушница 2-я», давшая за год удой 16262 килограмма молока с содержанием жира 3,92%. Задача сельскохозяйственных органов состоит в том, чтобы в ближайшие годы охватить метизацией быками костромской породы возможно большее количество местного скота окружающих областей.

Серьезных успехов в создании новых отечественных ценных пород добились овководы. На родине тонкорунного овцеводства — в племенных овцеводческих совхозах «Большеники» и «Ипатьевский» Ставropolского края создана новая отечественная порода тонкорунных овец казакский рамбулей. Овцы этой породы хорошо приспособлены к степным условиям содержания и дают высокий настриг хорошей шерсти от 5 до 6 килограммов в среднем на голову. Ещё до войны баранами этой породы было улучшено большое поголовье овец в самых различных районах Союза.

В суровых условиях Сибири в Марьяновском племенном совхозе Омской области, в Рубцовском племенном совхозе и колхозе «Сибмелино» создана новая отечественная порода высокопродуктивных тонкорунных овец сибирский рамбулей. В связи с решением правительства о расширении тонкорунного овцеводства в районах Западной Сибири, новая порода сибирских тонкорунных овец в ближайшем будущем должна сыграть основную роль в улучшении сибирского овцеводства и превращении его в высокопродуктивное и высокоотарное.

Поголовье тонкорунных овец в Казахстане к 1950 году должно быть доведено до 7,0 миллионов голов. Для производства большого количества тонкой шерсти Казахстану нужна была порода тонкорунных овец, хорошо приспособленная к суровым условиям. Казахским Научно-исследовательским институтом выведена такая порода тонкорунных овец, имеющая высокую мясную и шерстную продуктивность — казахская тонкорунная овца. Овцы этой породы хорошо переносят суровые условия зимней пастбы, не снижая продуктивности. Задача состоит в том, чтобы быстрее внедрить и размножить овец этой породы. В 1946 году в Азербайджанской ССР в Кадебекском племенном рассаднике выведена новая порода тонкорунных овец, ценная для условий Закавказья — азербайджанский горный меринос. В Куйбышевской области создана новая ценная порода полутрубшерстных овец — куйбышевская порода, имеющая большое значение для районов Поволжья и нечернозёмной полосы.

В Украинской ССР академиком М. Ф. Ивановым выведена ценная порода мериносовых овец «саксанийский рамбулей», имеющая исключительно большие перспективы для разведения и улучшения местных овец на юге Украины и в Крыму. Здесь же создана ценная порода свиней — украинская белая.

Сибирским Научно-исследовательским институтом животноводства выведена новая порода ценных сибирских северных свиней. Серьёзная

работа проведена в колхозах Ярославской и Орловской областей по улучшению выведенных отечественных пород свиней — брейтовской и ливенской.

В колхозах Владимирской и Ивановской областей в зоне деятельности Гаврилово-Посадского Госплемрассадника выведена владимирская порода тяжеловозных лошадей, отличающаяся высокой грузоподъемностью и способностью к быстрым движениям. На военных конных заводах выведены ценные новые породы верховых лошадей, которым принадлежит большое будущее в улучшении нашего коневодства, особенно в степных районах.

Создание ценных высокопродуктивных отечественных пород сельскохозяйственных животных является крупным достижением социалистического животноводства. Наряду с этим следует отметить, что за последнее время недостаточно проводится работа по улучшению племенных качеств и повышению продуктивности ценных отечественных пород крупного рогатого скота: ярославской, холмогорской, красногорбатой, красной и др.

Улучшение местного скота высокопродуктивными производителями как отечественных пород, так и лучших пород иностранного происхождения получило в предвоенные годы исключительный большой размах, ещё невиданный в истории мирового животноводства. Уже в 1938 году в колхозах было покрыто племенными производителями 90% коров и телок, 86% овцематок и 99% свиноматок. Огромный размах получило искусственное осеменение сельскохозяйственных животных. В 1940 году было искусственно осеменено 13,4 миллионов голов овцематок, 1,3 миллиона голов коров, были созданы десятки тысяч пунктов искусственного осеменения сельскохозяйственных животных. Применение искусственного осеменения сыграло серьёзную роль в улучшении качественных показателей животноводства.

В результате этой большой работы скот по своим качествам стал значительно лучше и продуктивнее. Удой молока на одну фуражную корову на племенных колхозных фермах уже в 1939 году составлял 1785 литров, в том числе по чистопородному стаду он был выше 2000 литров. В передовых районах, например, Раменском и Луковницком Московской области, удой превышал 3100 литров на корову. Ещё выше был удой в племенных совхозах. Совхоз «Каравеево» в 1940 году получил средний удой 6310 литров, совхоз «Молочное» 5419 литров и т. д. Настриг шерсти на одну овцу на племенных фермах достигал 3,3 килограмма в целом по СССР, а по овцам породы «советский меринос» он составил 4,4 килограмма на голову.

С 1935 по 1940 год количество породного скота в СССР значительно увеличилось. В период с 1 октября 1935 года по 1 октября 1939 года поголовье породного скота увеличилось следующим образом (в тыс. голов):

	1935 г.	1939 г.	1939 г. в % к 1935 г.
По всем категориям хозяйств:			
Крупный рогатый скот	2628	7854	299
Овцы и козы	5970	30570	512
Свиные	1123	7023	625
Лошади	268	1500	560
В том числе по колхозам:			
Крупный рогатый скот	1052	3239	308
Овцы и козы	2554	13692	728
Свиные	516	4578	887
Лошади	212	1275	601

Такого размаха племенной работы и улучшения качественного состава стада не знала ни одна капиталистическая страна. Увеличение

поголовья породного скота было достигнуто в результате массовой метизации местного скота высокопродуктивными производителями, при одновременном улучшении и коренной перестройке кормовой базы социалистического животноводства.

Война нанесла огромный урон племенному животноводству, большое количество племенного скота было убито в Германии или уничтожено немцами. Особенно пострадали районы тонкорунного овцеводства, верхового коневодства, а также мясного и молочного скотоводства и свиноводства.

Во время войны серьёзно ослабла племенная работа и в тыловых районах. Местные организации не уделяли достаточного внимания вопросам племенного дела. Под влиянием временных трудностей, вызванных войной, распространились неправильные взгляды, будто местный скот не нужно улучшать, так как он наиболее «приспособлен» к местным условиям кормления и содержания.

Февральский пленум ЦК ВКП(б) указал местным партийным и советским органам на недооценку значения племенного животноводства. Пленум указал, что местные органы не учитывают того, что увеличение породного скота даст возможность быстрее поднять продуктивность животноводства. Пленум намечает конкретные мероприятия по улучшению племенного дела. Дальнейший подъём животноводства в СССР и значительное увеличение поголовья всех видов продуктивного и рабочего скота должно проходить одновременно с улучшением породного состава стада путём массовой метизации малопродуктивного скота производителями высокопродуктивных пород и коренного улучшения кормовой базы.

Необходимо всемерно усилить выращивание племенных производителей в колхозах и совхозах и особенно в племенных совхозах и государственных племенных рассадниках, где сосредоточен лучший по качеству скот. В ближайшее время надо обеспечить все колхозные фермы и совхозы достаточным количеством высокопродуктивных племенных производителей, улучшить их кормление и уход за ними, широко развернуть применение искусственного осеменения.

Пятилетний план намечал дальнейшее развитие тонкорунного и полугрубошерстного овцеводства, особенно в районах Северного Казахстана, Украинской ССР, Казахской ССР, Киргизской ССР, в Западной Сибири и Поволжья. Серьёзное внимание должно быть обращено на развитие смушкового, овчинно-шубного и мясосоляного овцеводства.

Развитию тонкорунного овцеводства, дающего высококачественную однородную тонкую и полугрубую шерсть, большое внимание уделяется в постановлении Февральского пленума ЦК ВКП(б). Поголовье тонкорунных и полугрубошерстных овец должно быть доведено к 1 января 1949 года до 27,2 миллионов голов, в том числе в колхозах до 18,9 миллионов голов.

Колхозам и колхозникам оказывается серьёзная помощь в разведении тонкорунных и полугрубошерстных овец. Значительно расширяется сеть пунктов искусственного осеменения, причём государство принимает на свой счёт как оборудование, так и подготовку кадров для этих пунктов. В 1948 году при помощи искусственного осеменения должно быть осеменено не менее 11,0 миллионов голов овец, в том числе тонкорунными и полугрубошерстными баранами свыше 10,0 миллионов голов.

Идя навстречу колхозам в развитии тонкорунного овцеводства, государство освободило колхозы от сдачи мяса за приобретаемых ими через Заготживконтору племенных баранов, устанавливало более выгодные эквиваленты зачёта на тонкорунную и полугрубую шерсть при сдаче

её государству. Колхозникам, разводящим тонкорунных овец, предоставлены крупные льготы по сдаче шерсти.

Кормовая база является основой развития животноводства. За годы сталинских пятилеток колхозы и совхозы добились серьёзных успехов в укреплении и создании прочной кормовой базы для социалистического животноводства.

Увеличение посевов кормовых культур в 1940 году по сравнению с 1913 годом характеризуется следующими данными (в миллионах га):

	1913 г.	1938 г.	1940 г.
Всего кормовых культур	2,1	14,1	18,1
В том числе:			
а) многолетних трав	1,41	12,7	12,1
б) однолетних трав	0,61	4,2	4,2
в) корнеплодов и силосных культур	—	1,4	1,8

Площадь кормовых культур увеличилась в 1940 году по сравнению с 1913 годом в 9 раз, значительно повысилась их урожайность, социалистическое земледелие стало более квалифицированным и продуктивным. В кормовых районах сельскохозяйственных животных как в колхозах, так и в совхозах значительно увеличился удельный вес зерновых кормов и картофеля.

Улучшение кормления и условий содержания скота, а также значительная работа, сделанная по повышению породных качеств сельскохозяйственных животных путём массовой метизации, дали возможность серьёзно поднять продуктивность животноводства. Живой вес свиней, сдаваемых колхозами на мясо государству, с 1932 по 1938 год повысился с 53 килограммов до 86 килограммов и крупного рогатого скота с 182 килограммов до 255 килограммов. Настигли шерсть на одну овцу за тот же период увеличилась больше чем на 30%, повысился удой на одну фуражную корову.

За годы войны кормовая база животноводства ухудшилась, сократилось выделение зерна и картофеля на корм скоту, сократились площади посева многолетних и однолетних трав, силосных культур и корнеплодов. Всё это привело к снижению продуктивности животноводства. В послевоенный период восстановление кормовой базы проходило недостаточными темпами. Планы посева кормовых культур в ряде районов не выполнялись, и это в первую очередь относится к посевам многолетних трав. Урожайность кормовых культур кормовой базы является пор низкой. Недостаточное восстановление кормовой базы является одним из основных тормозов дальнейшего подъёма животноводства. Особенно плохо обстоит дело с созданием устойчивой кормовой базы в районах центрально-чернозёмных областей, Украинской ССР, Татар в районах центрально-чернозёмных областей. В этих районах почти все ской АССР и некоторых районах центра. В этих районах почти все земли распаханы, колхозы имеют мало заливных лугов и других посевы родных кормовых угодий, а полевое кормодобывание, т. е. посевы многолетних бобовых и злаковых трав, корнеплодов и силосных культур, в послевоенный период восстанавливалось совершенно неудовлетворительно.

В районах нечернозёмной полосы, где имеется большое количество лугов, не организованы работы по их улучшению, ценные луга и пастбища во многих колхозах стали зарастать кустарниками, заболочиваться и резко снизилась урожайность.

Решительное улучшение полевое кормодобывание особенно в центрально-чернозёмной зоне, Украинской ССР, в районах Поволжья, а

в районах нечернозёмной зоны и севера кроме того улучшения лугов и пастбищ являются неотложными мерами дальнейшего подъёма животноводства в этих районах.

Большие задачи стоят в области расширения кормовой базы для животноводства в Казахстане, республиках Средней Азии, Закавказья и частично в районах Северного Кавказа, где животноводство за последние годы значительно выросло и превысило довоенный уровень. Решение задачи создания кормовой базы в этих районах идёт по пути использования огромных массивов природных пастбищ пустынных и полупустынных районов. Но чтобы полнее использовать эти огромные пастбища и получить дешёвое мясо, шерсть, кожу и другие продукты животноводства, надо провести большую работу по обводнению этих пастбищ, по организации скотопрогонных, а также по созданию необходимых страховых запасов кормов на зиму.

Для того чтобы обеспечить значительное повышение продуктивности животноводства, намеченное пятилетним планом, необходимо всемерно расширить производство сочных кормов. Значительное расширение производства сочных кормов должно быть организовано в первую очередь в районах интенсивного животноводства и молочного скотоводства, а также свиноводства.

Пятилетним планом намечены крупнейшие мероприятия по созданию устойчивой кормовой базы для социалистического животноводства. Площадь всех кормовых культур в 1950 году должна составить 157% к 1940 году, в том числе многолетних трав 206%, силосных и корнеплодов — 121%.

Товарищ Сталин в своей речи на совещании передовых комбайнеров и комбайнерок 1 декабря 1935 года говорил, что «рост животноводства немалым без больших запасов зерна для скота. Только растущее и развивающееся зерновое хозяйство может создать условия, необходимые для роста животноводства». В 1947 году валовый урожай зерновых культур в СССР вырос в сравнении с 1946 годом на 58%. Урожайность зерновых культур достигла довоенного уровня. Быстрый рост зернового хозяйства создал все необходимые предпосылки для такого же быстрого роста животноводства в нашей стране в ближайшее время. Следовательно, важнейшей задачей в деле дальнейшего подъёма животноводства является всемерное укрепление кормовой базы и, в первую очередь, организация правильного использования огромных массивов природных кормовых угодий, лугов и пастбищ, повышение их продуктивности, а также всемерное расширение полевого кормодобывания и повышение урожайности всех кормовых культур на основе введения правильных полевых и кормовых севооборотов в колхозах и совхозах. Необходимо увеличить удельный вес концентрированных кормов в кормовых рационах сельскохозяйственных животных.

Ярд республик, краёв и областей в 1947 году добились значительных успехов в подъёме животноводства и перевыполнил установленный им на 1947 год план развития животноводства в колхозах.

В 1947 году значительно перевыполнили план развития общественного животноводства по крупному рогатому скоту колхозы Воронежской, Курской, Орловской, Пензенской, Брянской, Великолукской, Астраханской, Ульяновской областей, Мордовской и Татарской АССР, а также колхозы Казахской ССР, Киргизской ССР, Таджикской ССР, Молдавской ССР, Белорусской ССР и другие.

По поголовью овец и коз перевыполнили план 1947 года колхозы Грузинской ССР, Азербайджанской ССР, Таджикской ССР, Молдавской ССР, Астраханской, Воронежской, Курской и других областей.

Борясь за выполнение пятилетнего плана и решений Фефральского пленума ЦК ВКП(б) 32 республики, края и области уже в 1947 году превзошли довоенный уровень по поголовью крупного рогатого скота. По поголовью овец и коз в целом по Союзу колхозы к концу 1947 года превзошли довоенный уровень. Ярд республик, краёв и областей поставил перед собой задачу досрочного выполнения пятилетнего плана подъёма и развития животноводства и успешно борется за её выполнение. Чтобы двинуть быстрее вперёд дело развития животноводства, необходимо максимально мобилизовать и использовать огромные резервы, которыми располагает общественное животноводство колхозов, надо полностью учесть и шире использовать богатый опыт передовиков социалистического животноводства, а также достижения науки.

Прекратить разбазаривание общественного стада колхозов на так называемые «прочие нужды» колхозов, организовать ветеринарно-зоотехническое обслуживание, наладить новое строительство животноводческих построек в соответствии с ростом поголовья скота, широко внедрить механизацию трудовых процессов в животноводстве, организовать нагул и откорм скота — таковы неотложные задачи, стоящие перед всеми работниками животноводства.

1948 год должен стать годом перелома в развитии всех отраслей общественного животноводства, увеличения всех видов огулсельского скота и повышения его продуктивности. Зимовка скота в 1947/48 году прошла более успешно, чем в прошлые годы, значительно успешнее идёт отёл коров, окот овец и опорос свиной, что создаёт необходимые условия для выполнения плана развития животноводства на 1948 год — третий год послевоенной сталинской пятилетки.

Могучей силой в борьбе за дальнейший подъём животноводства является широко развернувшееся в деревне и послевоенный период социалистическое соревнование, охватившее миллионы колхозников, колхозниц и работников совхозов. Письма колхозников и колхозниц, работников МТС и совхозов на имя великого Сталина знаменуют собой новый исторический этап всенародного движения за дальнейший подъём сельского хозяйства.

Рост массового движения за досрочное выполнение пятилетки служит верным залогом тому, что колхозное крестьянство под руководством большинства партии с успехом справится с теми большими задачами, которые стоят перед ним в деле дальнейшего подъёма животноводства.

Вопросы определения объема и состава общественного продукта социалистического хозяйства*

Производство и распределение общественного продукта является важнейшей составной частью баланса народного хозяйства СССР. Между тем выяснением содержания этой экономической категории социалистического хозяйства экономисты занимались очень мало. В литературе большей частью обсуждались вопросы определения и исчисления продукции отдельных отраслей народного хозяйства, главным образом — продукции промышленности и сельского хозяйства. Однако при обсуждении методологии исчисления продукции отдельных отраслей при обсуждении продукции каждой отрасли рассматривается за народное хозяйство, а не как часть совокупного общественного продукта всего народного хозяйства. Поэтому существующие методы исчисления продукции отдельных отраслей народного хозяйства не согласованы между собой, но нередко прямо противоречат друг другу, как это имеет место в отношении методов исчисления валовой продукции промышленности и валовой продукции сельского хозяйства.

Правильное определение общественного продукта возможно вывести лишь на основе марксистской теории воспроизводства. Только теория воспроизводства позволяет установить объективные признаки, определяющие содержание и форму общественного продукта СССР.

На основании анализа воспроизводства в капиталистическом обществе К. Маркс дал следующее определение общественного продукта: «Валовая выручка или валовой продукт капиталистического хозяйства: За вычетом авансированного, это — весь воспроизведенный продукт. За вычетом авансированной, но непотребленной части равняется стоимости авансированной выручки или валового продукта капитала, постоянного и переменного, и потребленного в производстве капитала, равняется на прибыль и ренту. Плюс прибавочная стоимость, которая разлагается на прибыль и ренту. Если рассматривать продукт не единичного капитала, а всего общественного капитала, то валовая выручка равняется вещественным элементам, образующим постоянный и переменный капитал, плюс вещественные элементы прибавочного продукта, в которых представлены прибыль и рента»¹. Во втором томе «Капитала» Маркс называет общественный продукт товарным продуктом: «Годовой продукт заключает в течение года. Там же Маркс пишет: «Годовой продукт заключает в себе как те части общественного продукта, которые возмещают капитал — общественное воспроизводство, так и те части, которые входят в фонд потребления, потребляемые рабочими и капиталистами, следовательно, охватывает как производственное, так и индивидуальное потребление»².

Многообразие общественных отношений, выраженных в общественном продукте, сказывается в многообразии его определений. Наиболее важные определения общественного продукта капиталистического хозяйства, непосредственно содержащиеся в вышеприведенных высказываниях Маркса, могут быть сформулированы следующим образом:

1. Общественный продукт — это товарный продукт. Его величина должна корреспондировать выручке производителей или сумме платежей покупателей.

2. Общественный продукт равен стоимости потребленного в процессе производства постоянного капитала плюс вновь созданная стоимость, которая распадается на доходы классов капиталистического общества: заработную плату, прибыль и ренту.

3. Общественный продукт равняется вещественным элементам, образующим постоянный и переменный капитал, затраченный на производство продукции, плюс вещественные элементы прибавочного продукта, в которых представлены прибыль и рента.

Эти определения общественного продукта не противоречат друг другу, так как они исходят из общего учения Маркса о воспроизводстве капитала и друг друга дополняют.

Общественный продукт социалистического общества принципиально отличается от общественного продукта капиталистического общества. Это отличие состоит в том, что в капиталистическом обществе производство, обмен и распределение общественного продукта происходят стихийно, на основе частной собственности на средства производства и эксплуатации рабочего класса капиталистами. В капиталистическом обществе продукт труда господствует над судьбами людей. Характерной особенностью капиталистического воспроизводства являются периодические кризисы.

Принципиально иной характер имеет воспроизводство общественного продукта в социалистическом хозяйстве. В социалистическом обществе нет эксплуататорских и эксплуатируемых классов. Производство основано на общественной собственности на средства производства. Общество заранее устанавливает пропорции производства и потребления общественного продукта, и процесс воспроизводства во всех своих существенных моментах находится под контролем общества и совершается в его интересах и на основе государственного народнохозяйственного плана.

В распределении общественного продукта СССР нет противоречия между накопленной и потребленной частью, так как социалистическое накопление происходит в интересах всего общества. Для СССР характерен быстрый рост общественного продукта на базе укрепления социалистического строя. В этом состоит одна из главных особенностей планового расширенного социалистического воспроизводства. Стоимость общественного продукта СССР определяется издержками производства, т. е. затратами общественно необходимого труда.

Общественный продукт проходит все фазы общественного воспроизводства. В каждой фазе воспроизводства общественный продукт имеет особую характеристику. Так после выхода из производства общественный продукт СССР выступает в форме готовых изделий и продуктов, далее в форме товара общественный продукт совершает обращение, которое завершается распределением по потребителям. У потребителей общественный продукт выступает в качестве основных и оборотных производственных фондов и предметов потребления для удовлетворения личных и общественных потребностей. Необходимо, чтобы определение величины общественного продукта в разных фазах общественного воспроизводства давало бы один и тот же результат. Отсюда следует, что правильное определение и исчисление объема

* В порядке обсуждения. — Редакция.

¹ К. Маркс, Капитал, т. III, изд. 1936 г., стр. 740.

² Там же, т. II, стр. 339—340.

общественного продукта может быть установлено на основе анализа общественного производства, распределения и конечного использования общественного продукта. Нельзя определить объем общественного продукта исходя из одной фазы воспроизводства.

Основой социалистического хозяйства СССР является социалистическая собственность на средства производства в двух формах: государственная (всенародной) собственности и кооперативно-колхозной собственности. Кроме социалистической собственности как основной формы, в СССР имеются еще следующие формы: личная собственность, исключая эксплуатацию чужого труда и являющаяся, в подсобным элементом к социалистической колхозной собственности, а также мелкая частная собственность единоличника-крестьянина и кулака, основанная на личном труде.

Общественный продукт является результатом труда, приложенного населением СССР в сфере материального производства, к которой относятся: промышленность, строительство, сельское хозяйство, транспорт по перевозке грузов, связь по обслуживанию производственного порт по перевозке грузов, связь по обслуживанию населения, не перечисленные выше (самозаготовка дров, охота, рыбная ловля и т. п.).

В основной своей части общественный продукт представляет собой товарную продукцию предприятий сферы материального производства. Однако часть общественного продукта не имеет товарного характера.

Рассмотрим сначала нетоварную часть общественного продукта. В СССР в следующих хозяйствах имеет место производство нетоварного общественного продукта:

1. В колхозах — та часть распределяемой по трудовым между колхозниками продукции, которая в натуральной форме. Нетоварной или лично или идет на накопление в натуральной форме. Нетоварной является также та часть продукции колхоза, которая в натуральной форме идет на накопление основных и оборотных фондов колхозов.

2. В подсобных хозяйствах колхозников, а также в подсобных сельских хозяйствах рабочих и служащих — в той части продуктов, которые идут в натуральном виде на личное потребление и накопление.

3. В хозяйствах единоличников — в той части продукции, которая используется в натуральном виде на личное потребление и накопление.

Нетоварная часть общественного продукта отображает наличие части хозяйственных отношений и процессов, которые непосредственно не включены в хозяйственный оборот. Тем не менее нетоварная часть общественного продукта не находится за пределами общественного производства. Эта часть общественного продукта не механически присоединяется ко всему общественному продукту, а включена в него как неотъемлемая составная часть. Это видно из следующего:

1. Вся продукция колхозов производится на основе социалистических производственных отношений и общественного разделения труда. Продукция учитывается и оценивается социалистическим предприятием — колхозом как часть непосредственно общественного продукта.

2. Распределение колхозной продукции между колхозниками происходит как общественно организованное распределение на основе социалистического принципа распределения продукта в соответствии с количеством и качеством труда. Следует иметь в виду, что часть продукции, полученной колхозниками по трудовым, фактически реализуется ими на колхозном рынке и тем самым становится товарной продукцией.

3. Накопление производственных запасов и образование основных фондов в нетоварной форме из текущей продукции колхозов производится на основе общественного распределения продукции и является важнейшей фазой расширенного воспроизводства социалистического колхозного хозяйства.

Из сказанного видно, что нетоварная часть продукции колхозов непосредственно включена в расширенное социалистическое воспроизводство и тем самым составляет часть общественного продукта, хотя и не приобретающую товарной формы.

4. Нетоварная часть продукции подсобного хозяйства колхозников, а также рабочих и служащих (огороды, мелкое скотоводство) носит подсобный характер, является дополнением к продукции социалистических хозяйств и удовлетворяет общественные потребности. Поэтому эта часть нетоварной продукции также входит в общественный продукт.

5. Нетоварная часть продукции крестьян-единоличников также составляет часть общественного продукта, поскольку она служит для удовлетворения части их потребностей.

Следует заметить, что не все производимые в обществе нетоварные продукты должны включаться в состав общественного продукта. Такие продукты, которые удовлетворяют исключительно личные потребности и которые в незначительной своей части производятся на основе общественного разделения труда, как то: домашняя починка одежды и обуви, домашнее изготовление и починка предметов домашнего обихода — не должны включаться в общественный продукт.

Производство нетоварного общественного продукта может быть учтено как сумма личного потребления и накопления нетоварного продукта в следующих случаях: личное потребление и накопление запасов нетоварных сельскохозяйственных продуктов населением а) из полученных по трудовым и произведенных в собственных подсобных хозяйствах колхозниками, б) из произведенных в подсобных хозяйствах рабочих и служащими, в) из произведенных в хозяйствах единоличников.

Нетоварная часть общественного продукта является элементом социалистического воспроизводства, в котором действует в преобразованной форме закон стоимости. В силу этого нетоварная часть общественного продукта обладает стоимостью, хотя и не нашедшей выражения в форме цены. Оценка нетоварной части общественного продукта в рублях имеет не только формальное статистическое значение, но отражает тот факт, что нетоварная часть общественного продукта фактически производится для удовлетворения общественных потребностей.

Основная масса общественного продукта СССР имеет товарную форму.

Товарная часть общественного продукта СССР как по стоимости, так и по потребительной стоимости распадается на следующие разделы:

1) стоимость средств производства, израсходованных в процессе производства общественного продукта, перенесенная трудом на продукт, — образует фонд, необходимый для возмещения израсходованных средств производства;

2) вновь созданная стоимость образует народный доход, который распадается на фонд личного потребления, фонд общественного воспроизводства и фонд накопления.

содержание «годового продукта» Маркса, пишет: «... в годовом продукте народного хозяйства, как целого ($c + v + m$), величина c является не продукцией, перешедшая с предприятия на предприятие (так как этого рода двойной счет уничтожен), а вещь продукт прошлых лет, перешедший в качестве «входящего запаса» на начало данного годового периода и в нем переработанный, а также потребленная в производстве часть основных фондов народного хозяйства» (стр. 169—170).

Тов. Ротштейн пишет, что в с общественному продукту не включается продукция, перешедшая с предприятия на предприятие, иными словами — в c , по мнению Т. Ротштейна, не включается товарный продукт общества текущего года. И это пишется после того как Маркс, начиная с первой страницы и до последней страницы «Капитала», не устаёт подчеркивать, что специфической чертой продукта капиталистического общества является его товарный характер. Ленин писал, что существенными признаками капитализма по учению Маркса «являются (1) товарное производство, как общая форма производства. Продукт принимает форму товара в самых различных общественных производственных организациях, но только в капиталистическом производстве такая форма продукта труда является общей, а не исключительной, не единичной, не случайной. Второй признак капитализма — (2) принятие товарной формы не только продуктом труда, но и самим трудом, т. е. рабочей силой человека»¹.

По мнению Т. Ротштейна с общественному продукте представляет продукт прошлых лет, перешедший в качестве «входящего запаса» на начало данного годового периода и в нём переработанный, а также потребленная в производстве часть основных фондов народного хозяйства. Таким образом Т. Ротштейн исключает из общественного продукта часть реального товарного продукта, совершающего обращение в процессе общественного воспроизводства, и включает чисто счётную категорию «входящих остатков». Так как это чисто счётная категория, то она неизбежно носит условный характер, поскольку она не определяется спецификой общественного воспроизводства. В действительности из условий общественного воспроизводства вовсе не вытекает, что общественный продукт может быть сосчитан только за год. Годовой цикл производства имеет тем большее производственное значение, чем ниже техника и чем большее значение в общественном воспроизводстве имеет сельское хозяйство. Современный процесс воспроизводства несомненно может быть разделён на кварталы и даже на месяцы. Если принять всерьёз метод исчисления общественного продукта, предлагаемый Т. Ротштейном, тогда общественный продукт, сосчитанный по месяцам, не будет совпадать с общественным продуктом, сосчитанным по кварталам, а сумма квартальных итогов общественного продукта будет больше общественного продукта за год. Таким образом величина общественного продукта не имеет, по мнению Т. Ротштейна, объективного характера, а является условной, зависящей от «методологии» счёта. Тов. Ротштейн должен объяснить, почему сырьё, купленное 31 декабря, входит в с общественному продукту, а сырьё, купленное 1 января, не поддежит включению.

Тов. Ротштейн следующим образом излагает учение Маркса об общественном продукте: «Говоря о «стоимости годового продукта» и сравнивая ее с «вновь созданной стоимостью», Маркс указывает, что «последняя является продуктом только труда истекшего года; первая заключает в себе, кроме того, все те элементы стоимости, которые были потреблены на производство годового продукта, но произведены

в предшествующий год, а частью и в ранее истекшие годы: средства производства, стоимость которых лишь по-является вновь и которые... не были ни произведены, ни воспроизведены трудом, израсходованным в течение последнего года» (стр. 169).

Прежде всего необходимо отметить, что Т. Ротштейн пропустил, как это отмечено многоточием после слова «которые», следующие слова Маркса: «что касается их стоимости», и тем самым искажил смысл написанного К. Марксом.

Маркс пишет², что только стоимость товаров, потреблённых на производство, не была произведена в текущем году, а Ротштейн, пропуская ограничительные слова Маркса «что касается их стоимости», приписывает Марксу мысль, что вообще в с общественному продукту не входят продукты, произведенные в текущем году. Это неправильное утверждение принадлежит, однако, не Марксу, а Т. Ротштейну.

Маркс в действительности высказывает ту мысль, что с по стоимости представляет собою оборот стоимости постоянного капитала, которая была создана в предшествующие годы. Следовательно, по мысли Маркса в стоимость с общественного продукта входит стоимость постоянного капитала, произведенная в предшествующие годы.

Но Маркс не утверждал, что носителями этой стоимости являются товары, произведенные только в прошлом году. Это утверждает Т. Ротштейн, который не только искажал мысль Маркса в приводимой цитате, но и игнорирует множество других высказываний Маркса, в которых Маркс называет общественный продукт «товарным продуктом», «валовой выручкой» и, наконец, все учение Маркса, основанное на анализе товарного характера общественного продукта.

В процессе воспроизводства часть стоимости постоянного капитала, созданная в предшествующие годы, может совершить несколько оборотов и перенести на продукт свою стоимость, помноженную на число оборотов, т. е. еще всего большую стоимость, чем стоимость постоянного капитала. Маркс не рассматривает этого вопроса, так как отталкивается от того, что в течение года капитал может совершить несколько оборотов и считает год равным одному циклу производства или одному обороту общественного капитала.

Исчисление перенесенной стоимости общественного продукта СССР может быть освобождено от условностей только в том случае, если оно будет опираться на объективно существующий факт товарности общественного продукта. Переход продукта из одного цеха в другой не может считаться равнозначным переходу продукта из одного предприятия в другое. Переход продукта из цеха в цех так же отличается от перехода продукта из предприятия в предприятие, как отличается социалистическое предприятие от всего социалистического хозяйства.

Социалистическое законодательство резко различает обращение продукта внутри предприятия от обращения продукта между предприятиями. Это различие имеет не формальный, как некоторые думают, а существенный характер. Цех не покупает у другого цеха изделий, а предприятие обязано платить за продукцию других предприятий. Упразднение этого различия статистикой придаёт другое понимание общественному продукту, чем это содержится в самом процессе социалистического воспроизводства. Пренебрежение к товарной форме общественного продукта СССР несомненно имеет нечто общее с опровергнутой товарищем Сталиным теорией превращения денег в СССР в простые расчётные знаки.

¹ В. И. Ленин, Соч., т. I, стр. 320—321.

² К. Маркс, Капитал, т. II, изд. 1936 г., стр. 326.

Общественный продукт как товарный продукт связан с важнейшими категориями социалистического воспроизводства. Как товарный продукт общественный продукт определяет товарную выручку и имеет прямое отношение к характеристике денежного обращения. В качестве товарного продукта общественный продукт предопределяет денежные доходы и расходы населения предприятий и организаций. Наконец, материальные связи между отраслями и сферами народного хозяйства характеризуются именно товарным продуктом. Характеристика общественного продукта воспроизводства может быть дана только на основе анализа товарного общественного продукта.

Общественный продукт не включает перенесенной стоимости продуктов, переходящих в процессе производства из одного цеха в другой, или из одной стадии производства в другую, поскольку эти переходы протекают в нетоварной форме и представляют повторный счёт в пределах предприятия. Поэтому общественный продукт отражает перенесенную стоимость только товарных продуктов.

Перенесенная стоимость имеет неодинаковый удельный вес в разных отраслях народного хозяйства. В добывающих отраслях удельный вес перенесенной стоимости ниже, чем в отраслях перерабатывающей промышленности, так как в стоимости продукции перерабатывающей промышленности входят стоимость потребленной в качестве сырья продукции добывающей промышленности. Поэтому сравнивать общественный продукт различных отраслей следует с учётом этой его особенности.

Весь общественный продукт состоит из отдельных натуральных продуктов, но из этого не следует, что его можно исчислить как сумму стоимостей отдельных произведенных продуктов.

Для исчисления общественного продукта как суммы натуральных продуктов необходимо установить номенклатуру изделий. Номенклатура изделий может быть только условной, так как многие производства недостаточно разделены или объединены. Чем больше стадий производства будет учтено в качестве производящих общественный продукт, тем больше необходимо будет отнестись к материальным затратам или перенесенной стоимости на следующих стадиях общественного производства. Так как детализация стадий производства или, что то же самое, увеличение номенклатуры продуктов ничем не ограничено и носит в известной мере условный характер, то и исчисление общественного продукта таким методом приобретает чисто счётный условный характер. Это исчисление не может быть связано с элементами общественного воспроизводства, так как будет отражать моменты внутризаводского разделения труда.

Общественный продукт, исчисленный как сумма стоимостей произведенных продуктов, не удовлетворяя бы тем определениям, которые вытекают из учения Маркса. Возмещение стоимости потребленных средств производства носило бы неопределённый характер. Обращение продукта между предприятиями приравнивалось бы к техническому передвижению продукта в пределах предприятия. Материально-технические связи между отраслями народного хозяйства были бы затенены оборотом продуктов внутри предприятий.

Наряду с учётом общественного продукта в стоимостном выражении должен существовать натуральный учёт производства тех продуктов, которые имеют особенно большое значение в народном хозяйстве.

Так например, необходим учёт производства в натуральном выражении основных видов топлива, электроэнергии, чёрных и цветных металлов, основных видов машин и оборудования, важнейших сельскохозяйственных продуктов и т. д. Без такого натурального учёта производства невозможно планировать развитие нашего хозяйства. Однако пра-

вильно исчислить весь общественный продукт путём учёта отдельных изделий — невозможно.

При учёте общественного продукта имеет 'существенное значение определение размеров общественного продукта за определённый период времени: квартал, год, пятилетие. Отсюда возникает вопрос о правильном распределении общественного продукта по периодам его производства.

Производство общественного продукта не совпадает по времени с его реализацией. Часть произведенных в отчётном периоде продуктов будет реализована в будущем периоде. С другой стороны, в отчётном периоде могут быть реализованы изделия, произведенные в предшествующие периоды. В предприятии могут возрасти или уменьшиться запасы полуфабрикатов собственного производства, или остатки незавершённого производства. Увеличение запасов полуфабрикатов и незавершённого производства представляют собою накопление и поэтому должны быть учтены также и в производстве общественного продукта. Точно так же уменьшение запасов незавершённого производства, полуфабрикатов собственного производства и готовых изделий, должно рассматриваться как реализация в текущем периоде продукта, произведенного в предшествующем периоде. Поэтому для правильного учёта общественного продукта за отчётный период необходимо к стоимости реализованных товаров собственного производства добавить прирост запасов готовых изделий, полуфабрикатов собственного производства и незавершённого производства. Если же произошло уменьшение этих средств, то сумма их уменьшения должна быть вычтена из стоимости реализованного продукта.

Тов. Ротштейн считает, что исчисление продукции промышленности и сельского хозяйства должно производиться по методу исчисления продукции изолированного периода.

Валовая продукция изолированного периода «равна валовому производственному обороту ($A + B$) за вычетом стоимости переработанных полуфабрикатов (B_1), уменьшенной на стоимость потребленной в производстве части полуфабрикатов из переходящих запасов прошлых периодов (B_2), с добавлением остатка незавершённого производства на конец отчетного периода (N_2)» (стр. 158).

Валовая продукция изолированного периода больше валовой продукции предприятия потому, что включает не прирост остатков полуфабрикатов и незавершённого производства, а всю стоимость незавершённого производства на начало и на конец периода и всю стоимость остатков полуфабрикатов на начало и на конец периода. Особенность этой «продукции» состоит в том, что сумма продукции за четыре квартала всегда будет больше продукции года, а сумма годовых продукций будет больше продукции пятилетия. В основе счёта продукции изолированного периода лежит внутрихозяйственный оборот в виде расчёта одного периода с другим периодом.

В действительности нетоварный оборот внутри хозяйства не должен включаться в общественный продукт. «Входящие» запасы полуфабрикатов и незавершённого производства уже вошли в стоимость товарного продукта предприятия в истекшем периоде и там учтены. Полуфабрикаты и незавершённое производство, переходящие на следующий период, не должны считаться в общественном продукте, поскольку они представляют имущество предприятия, существовавшее на начало периода, видоизменённое в процессе внутризаводского оборота. Если же стоимость остатков полуфабрикатов и готовых изделий увеличилась по сравнению с начальным периодом, то это есть накопление, которое должно быть включено в общественный продукт.

Из рассмотрения основных вопросов, относящихся к определению общественного продукта, вытекает следующее определение. Общественный продукт СССР является результатом общественно необходимого труда, приложенного в сфере материального производства. Произведенный за отчетный промежуток времени общественный продукт равен сумме: 1) стоимости произведенной товарной продукции с добавлением прироста, или за вычетом уменьшения, стоимости незавершенного производства и полуфабрикатов собственного производства и 2) стоимости произведенного нетоварного общественного продукта.

Таковы общие принципы, на основании которых должна быть установлена статистика общественного продукта социалистического хозяйства. Установление правильных принципов исчисления общественного продукта даст также возможность правильного учёта общественного продукта по отраслям. Только при соблюдении этих принципов возможно будет рассматривать общественный продукт в связи со всеми другими показателями социалистического воспроизводства и исчисления общественного продукта будет освобождено от условностей.

Положение рабочего класса в США и Англии

Абсолютное и относительное обнищание рабочего класса — безусловный закон капитализма. Чем больше развит капитализм, чем выше концентрация производства, чем крупнее и мощнее монополистические объединения, чем выше производительность труда, тем постояннее и многочисленнее становится безработица, тем глубже и продолжительнее кризисы перепроизводства, тем в большей мере снижается уровень жизни трудящихся.

Период общего кризиса капитализма характеризуется невиданным доселе ростом абсолютного и относительного обнищания трудящихся. Мировые войны и их последствия явились для рабочего класса капиталистических стран — в первую очередь Европы и Азии — источником величайших лишений, истребления миллионов человеческих жизней, голода, эпидемий, инвалидности, бездомности, колоссального обнищания и прямого физического вымирания.

Правда, некоторые капиталистические страны, как Соединенные Штаты Америки, мало пострадали как от первой, так и от второй мировых войн, а буржуазия этих стран колоссально на них нажилась. Однако и в этих странах в период общего кризиса капитализма во всё более увеличивающейся степени продолжал действовать закон абсолютного и относительного обнищания рабочего класса. Во всех капиталистических странах армия безработных, которая при домонополистическом капитализме носила характер резервной армии труда, превратилась в эпоху общего кризиса капитализма — в хроническую, постоянную армию безработных, достигающую крупных размеров даже в периоды подъёмов. В США в период наибольшей глубины кризиса 1929—1933 годов безработица охватывала значительно более половины всего рабочего класса.

Буржуазии невыгодно показывать действительные размеры безработицы, так как безработица является наиболее ярким доказательством несостоятельности капиталистического строя. И буржуазная статистика выполняет социальный заказ буржуазии. Методы, применяемые буржуазной статистикой при исчисления безработицы, явно рассчитаны на фальсификацию данных о безработице.

Порочность буржуазной методологии исчисления безработицы заключается, прежде всего, в том, что она не направлена на охват всех явлений безработицы, а учитывает лишь отдельные категории безработных, что приводит к преуменьшению действительной безработицы в несколько раз.

В США официальная статистика показывала в ноябре 1937 года 4421 тысячу безработных. Реформистская Американская Федерация труда насчитывала на ноябрь 1937 года 9100 тысяч безработных, а Американская Ассоциация исследований проблем труда оценивала число безработных в США на тот же месяц в 14 825 тысяч человек.

На тот же месяц — ноябрь 1937 года в США был проведен специальный перепись безработных. По данным этого переписа полностью безра-

ботных было 7845 тысяч человек, а частично безработных 3219 тысяч человек¹. Эти данные, несмотря на их неполноту, всё же позволяют с уверенностью заключить, что по крайней мере до 2/3 частично безработных следует считать фактически полностью безработными.

Вот данные о распределении в 1937 году 3118,5 тысяч частично безработных (из общего числа 3219 тысяч человек) по количеству проработанных часов в неделю (в тыс. человек)²:

Совершенно не работали	1—8 часов	9—16 часов	17—24 часов	15—32 часов	33—40 часов	40 и выше
693,5	298,1	551,2	589,9	399,6	191,0	295,4

Если перевести на основе данных этого ценса частично безработных в полностью безработных, то число полностью безработных в этом наиболее благоприятном послекризисном довоенном году составит не менее 10 миллионов человек.

Это подтверждается также данными о распределении дохода частично безработных³:

Совершенно без дохода	1—9 долл.	10—19 долл.	20—29 долл.	30 долл. и выше	
в неделю					
Число людей в тысячах . . .	639,9	1314,5	749,8	236,2	102,0
В % к общему числу частично безработных	21,0	43,2	24,3	7,8	3,7

Следует учесть, что данные этого специального ценса безработных также являются значительно преуменьшенными, так как проведенные проверочные обследования по ряду районов показали, что ценозом охвачено всего 72% всех безработных. Следовательно, если добавить эту поправку на неполный охват ценозом, то более близкими к истине окажутся именно данные Ассоциации исследования проблем труда, а не данные АФТ и тем менее официальные данные.

Очередной, 16-й ценз США, проведенный 1 апреля 1940 года, насчитывал 7624 тысячи безработных, а число частично безработных было в 1940 году по крайней мере не меньше, чем в 1937 году.

Безработица в США отличается не только огромными размерами, но и особенно большой продолжительностью. Так, в 1935/36 году около 40% всех безработных США был без работы не менее одного года, а в штате Массачусетс этот процент доходил даже до 71.

Хронический характер безработицы и её особая продолжительность, превращение промышленной резервной армии в постоянную многомиллионную армию безработных чреват самыми тяжёлыми последствиями для рабочего класса. Голод, бездомность, рост заболеваемости, декардификация, — таковы результаты хронической безработицы. Если в 1929 году, в год американского «проедания», численность 2 миллиона официально зарегистрированных пауперов, то в 1936/37 году их численность уже 10 миллионов⁴.

Это — «нижний слой относительного перенаселения» (Маркс), это — жертвы капиталистического общества, надолго, если не навсегда,

да, выбывшие из производственного процесса, преждевременно потерявшие трудоспособность и т. д. Это — жертвы капитализма, увеличивающиеся после каждого экономического кризиса и особенно резко возросшие после мирового экономического кризиса 1929—1933 годов.

Вторая мировая война открыла перед США огромные рынки сбыта вооружения, обмундирования, продовольствия. Кроме того значительная часть настоящих или потенциальных безработных была мобилизована в армию, выросшую с 530 тысяч человек в 1940 году до 11 610 тысяч человек в 1945 году. Но даже и в 1943 году, который был годом наиболее высокого уровня военного производства, в США насчитывалось по официальным, явно преуменьшенным, данным, 1070 тысяч безработных. В 1946 году безработных насчитывалось по официальным данным 2270 тысяч человек, в 1947 году (первые 6 месяцев) — 2350 тысяч человек, а в июле 1947 года — 2584 тысячи человек. По данным бюро статистики Министерства торговли, на 10 мая 1760 тысяч человек работало от 1 до 14 часов в неделю. Эта армия безработных не включена в данные правительственного бюро статистики по безработице. Сюда не включены также 1600 тысяч безработных ветеранов войны. Таким образом, даже по минимальным оценкам число безработных в США в 1947 году составляло около шести миллионов человек.

Многие миллионы рабочих и служащих в действительности являются частично безработными: так в 1947 году работающих от 15 до 34 часов в неделю также насчитывалось не менее 6 миллионов человек.

Официальная статистика безработицы не причисляет к безработным молодежь, кончившую школу и не вступающую в производственный процесс вследствие отсутствия работы, разорённых фермеров и т. д.

Если учесть все категории безработных, то число безработных в США в 1947 году было раза в четыре более официальных данных.

В США, как известно, возлагали большие надежды для предотвращения безработицы на так называемый «отложенный» спрос, выражающийся в накопленных во время войны сбережениях. Но если сбережения составляли в 1944 году 35,6 миллиардов долларов, или 24,4% к личному доходу населения после уплаты налогов, то в 1946 году они снизились до 14,8 миллиардов, а в 1947 году до 11 миллиардов долларов. Несмотря на израсходование в послевоенный период такой значительной суммы сбережений, безработица в послевоенные годы всё увеличивалась. Естественно, что исчерпание этого источника явится одним из факторов дальнейшего роста безработицы.

Рабочая печать США приводит немало трагических фактов, являющихся результатом безработицы. Вот один из многочисленных примеров: безработный Аллен 7 недель тщетно ждал пособия по безработице, которое должно было составлять 21 доллар в неделю (в 3 1/2 раза ниже прожиточного минимума). Вся семья (муж, жена и трое детей) занимала старую, нетопленную квартиру на площади Эмerson (Бруклин), за которую платили 44 доллара в месяц. Так как у Аллена не было средств на квартирную плату, домовладелец выбросил всю семью на улицу. Одну ночь семья Аллен провела в ночлежном доме, другую ночь в каком-то погребке, а потом вся семья поселилась в открытом павильоне парка. Аллен бивал все пороги в поисках работы или помощи, но безрезультатно. Только когда жена Аллена упала на улице от голода и отчаяния, она была отвезена в больницу, а семья была взята на полицейскую станцию. Конечно, в печать попадают только отдельные случаи. Масса же трагедий, являющихся следствием безработицы, происходит в тиши и не предаётся огласке.

До какой степени отчаяния доводит безработица и связанная с ней бездомность людей в хваленной буржуазно-демократической

¹ Census of Partial Employment Unemployment and Occupation, 1937, Final Report on Total and Partial Unemployment, Washington, 1938, стр. 12.

² Там же, стр. 15.

³ Там же, стр. 13.

⁴ Ferdinand Lundberg, America's 60 Families, 1946, стр. 410.

Америке, показывает следующий поразительный факт, о котором недавно сообщила газета «Морган-Фрайхейт»: в Нью-Йорке образовался широкий нелегальный рынок детей. Богатые бездетные пары закупают у одиноких матерей из трудящихся классов маленьких детей, причём, «контракты» через соответствующих агентов заключаются ещё до рождения ребенка, который прямо отбирается уже из родильного дома.

Газета «Daily Worker» сообщала, что директор одного предприятия хвастался, что угроза безработицы укрепила «дисциплину» на его предприятии, рабочие стали более «послушны» и т. д.

Устрашение безработностью и голодом, являющимися спутниками безработицы — вот чем капиталисты стремятся «укрепить дисциплину труда» и держать рабочих в «послушании».

После второй мировой войны не только значительно возросла безработица, но и положение работающих также систематически ухудшается.

Реальная заработная плата рабочих США составляла за период 1922—1933 годов, согласно исследованиям Юргена Кучинского, 71,4% по сравнению с 70-ми годами прошлого века.

В годы после глубочайшего экономического кризиса 1929—1933 годов реальная заработная плата рабочих США, естественно, несколько повысилась, но и в 1940 году она была ниже уровня 1929 года.

Следует, однако, учесть, что один только уровень реальной заработной платы недостаточен для определения жизненного уровня рабочего класса. Такие факторы, как рост интенсивности труда, сокращение трудоспособного возраста и другие факторы, влияющие на ухудшение положения рабочего класса, не учитываются индексом реальной заработной платы. Кроме того индекс стоимости жизни, служащий базой для исчисления реальной заработной платы, явно преуменьшен, а номинальная заработная плата преувеличена.

Военный спрос, вызвавший огромный рост производства в США, имел своим результатом некоторое повышение заработной платы. Но ещё до конца войны при одновременном удлинении рабочего дня. Но ещё до окончания войны и особенно после её окончания американский монополистический капитал начал новое наступление на жизненный уровень рабочего класса. Это наступление ведётся по всем направлениям: сокращается номинальная заработная плата и в ещё больших размерах падает реальная заработная плата вследствие резкого вздорожания стоимости жизни — цены на продукты питания, на одежду и обувь, на квартиру резко возросли и продолжают расти.

Буржуазная статистика заработной платы не менее порочна, чем буржуазная статистика безработицы. Исчисляемая буржуазной статистикой номинальная заработная плата значительно преувеличена. Базой для исчисления номинальной заработной платы служат первичные данные, представляемые отдельными капиталистическими предприятиями, заинтересованными в том, чтобы показывать более высокую заработную плату, чем на самом деле.

Неправильность данных исчисляемой буржуазной статистикой номинальной заработной платы вынужден был признать даже ежегодник по труду Лиги наций. «Так как число предприятий, охватываемых этой статистикой, — говорится в ежегоднике, — неполно и охватывает непропорционально высокое число предприятий, представляющих более благоприятные условия оплаты, то полученные средние не являются

вполне показательными для всех рабочих данных отраслей занятий»¹. Эти с самого начала преувеличенные данные о заработной плате подвергнутся дальнейшей фальсификации при обработке.

Выводимые буржуазными экономистами средние величины затупевают различия в заработной плате между квалифицированными и неквалифицированными рабочими, между широкой рабочей массой и рабочей аристократией, между белыми и неграми и т. д. и могут показать повышение заработной платы в тех случаях, когда на самом деле имело место её понижение.

При исчислении средней денежной заработной платы рабочих буржуазная статистика не принимает в расчёт безработицы и тем самым даёт фальсифицированные данные о средней заработной плате рабочих, значительно преувеличивая её размеры. Буржуазная статистика затупеживает то катастрофическое снижение жизненного уровня рабочего класса, которое является результатом безработицы. «Наличие в США и Англии постоянной и периодически увеличивающейся во время кризисов безработицы катастрофически снижает жизненный уровень и заработную плату рабочего класса. Если учесть количество безработных в Соединённых Штатах Америки в довоенные годы, то необходимо для определения средней заработной платы рабочих США снизить публикуемые в Америке данные о денежной зарплате на 32%. К тому же во время кризисов этот уровень заработной платы снижается ещё более»². В США, например, в период наибольшей глубины мирового экономического кризиса 1929—1933 годов среднюю денежную заработную плату при учёте безработных следует снизить значительно более, чем на половину.

При исчислении, далее, реальной заработной платы фальсифицированные данные о номинальной заработной плате дополняются фальсифицированными данными о стоимости жизни.

Что касается индекса стоимости жизни, исчисленного бюро статистики труда США, то ошибочность его исчисления состоит в следующем: бюро статистики труда оценивает выборочный набор продуктов питания, причём каждая группа этого набора представлена небольшим числом товаров. Многие основные продукты питания в этот набор совершенно не входят, а цены на них выросли вдвое по сравнению с ценами на продукты, входящими в бюджетный набор. В отношении одежды также не учтено худшее качество, а следовательно, большая скорость изнашивания. Несмотря на «контроль над ценами», цены и в военные годы были выше, чем те, которые вошли в оценку индекса стоимости жизни. Квартирная плата также оценивалась по старым довоенным данным, которые не учитывали изменившихся квартирных условий военного времени и фактического роста квартирной платы после войны. В результате уже во время войны получились значительное расхождение между официальным индексом стоимости жизни и действительностью. В марте 1944 года по сравнению с январём 1941 года, по данным официального индекса, стоимость жизни повысилась на 22,8%, а по данным профсоюзов — на 45,3%³.

В декабре 1947 года стоимость жизни, даже по официальным, значительно преуменьшенным данным, выросла по сравнению с 1945 годом на 30,5%, причём розничные цены на предметы питания выросли по тем же данным на 49%. Если учесть вышеуказанное расхождение между официальным индексом стоимости жизни и действительной

¹ *Annuaire des Statistiques du Travail*, 1940, стр. 85—86. Повторяется в последующих изданиях этого ежегодника.

² *Labour Fact Book* 7, New-York, стр. 132.

стоимостью жизни, то реальная заработная плата рабочих составил в конце 1947 года приблизительно 70% от уровня 1945 года. Если же включить потери от безработицы, то можно без преувеличения сказать, что реальная заработная плата всех рабочих составляла в США в конце 1947 года около 60% от уровня 1945 года.

Экономика США давно находится под знаком инфляции, которая продолжает усиливаться. Доллар обесценивается, его покупательная способность всё более уменьшается. Инфляция стала в руках американских монополий орудием безудержной эксплуатации рабочего класса и трудящихся масс, сокращения реальной заработной платы, падения фактического дохода мелких фермеров и т. д., орудием дальнейшего обогащения американской монополистической буржуазии. Американский народ — рабочие, служащие, мелкие фермеры — уже потеряли на инфляции десятки миллиардов долларов, которые разными способами (в виде высоких прибылей, тантэм, непомерно высоких окладов и т. п.) перекочевали в карманы монополий. Как сообщает газета деловых кругов «Journal of Commerce» от 13 декабря 1947 года, известные экономисты-эксперты, собравшиеся по приглашению синдиката инвесторов для обсуждения экономического положения, заявили, что «мажоритарно, чтобы естественные силы остановили инфляцию и совершенно невероятно, чтобы были предприняты серьезные действия для ее обуздания».

Рабочий класс начинает сопротивляться и этой форме эксплуатации, как бы ему ни затуманивали глаза реформисты.

В речи на II конгрессе Коминтерна Ленин, приводя данные о несоответствии цен и заработной платы после первой мировой войны, отмечал революционизирующее значение этого несоответствия.

«Цены продуктов», — говорил Ленин, — повысились в среднем в Соединенных Штатах Америки на 120%, а заработная плата возросла там только на 100%. В Англии — продукты на 170%, заработная плата на 130%. Во Франции цены продуктов — на 300%, заработная плата на 200%. В Японии — продукты на 130%, заработная плата на 60%...

Ясное дело, что при таком положении рост возмущения рабочих, рост революционных настроений и идей, рост стихийных массовых стачек неизбежен. Ибо положение рабочих становится невыносимым. Рабочие убеждаются на опыте, что капиталисты безмерно нажились на войне и сваливают расходы и долги на плечи рабочих. Недавно телеграф сообщил нам, что Америка хочет выслать к нам, в Россию, еще 500 коммунистов, чтобы избавиться от «верных агитаторов».

Если бы даже Америка не 500, а целых 500.000 русских, американских, японских, французских «агитаторов» выслала к нам, то дело не изменится, ибо останется это несоответствие цен, с которым они поделаться ничем не могут. А поделаться они ничего не могут потому, что частная собственность у них строгаише охраняется, у них она «священна»¹.

Несоответствие между заработной платой и ценами после второй мировой войны значительно больше, чем после первой мировой войны. Уже во время войны заработная плата рабочего в США отставала от бюджетного прожиточного минимума, исчисленного для содержания семьи в 4 человека (мужа, жена и двоих ребят) Хеллеровским комитетом Калифорнийского университета. Но особенно выросло это отставание заработной платы после войны, о чем можно судить по следующим данным (в долларах)²:

Годы и месяцы	Прожиточный минимум, исчисленный комитетом Хеллера Калифорнийского университета	Средняя недельная заработная плата в обрабатывающей промышленности	Ежемесячный дефицит
Март 1941	42,80	29,11	13,69
• 1944	57,00	45,64	11,36
• 1945	59,15	47,40	11,75
Сентябрь 1946	68,77	45,41	23,36
Январь 1947	72,52	46,94	25,58

Следует отметить, что устанавливаемый Хеллеровским комитетом прожиточный минимум является весьма урезанным. Достаточно сказать, что на квартирную плату, согласно этому прожиточному минимуму, должно расходоваться 35 долларов в месяц. А между тем даже до широко распространяющегося в настоящее время повышения квартирной платы 35 долларов платили за самое плохое подвальное помещение. Рабочая семья нередко тратит 25—30% своей заработной платы на квартирную плату.

С начала 1947 года домовладельцы стали повышать квартирную плату на 15 и более процентов. По сообщению газеты «Daily Worker» от 7 июля 1947 года, имеются случаи повышения квартирной платы на 40% и выше.

«Контроль» над возникшем квартирной платы находится и в руках самих домовладельцев или в руках других слоев буржуазии. Из 506 членов бюро по контролю над квартирной платой 449 человек являются домовладельцами, банкирами, торговцами, представителями страховых компаний, адвокатами и прочими представителями буржуазии.

Между тем повышение квартирной платы не учитывается при определении официального индекса стоимости жизни.

Индекс стоимости жизни не отражает также и не в состоянии отразить такой важный фактор ухудшения положения рабочего класса, как интенсификация труда. Между тем повышение интенсивности труда является одним из методов выжимания прибавочной стоимости и снижения реальной заработной платы рабочего.

В области интенсификации труда США побил рекорд. О чрезвычайной интенсификации труда, наряду с пренебрежением к вопросам охраны труда и техники безопасности, свидетельствует огромное число несчастных случаев. Потери рабочего времени от несчастных случаев в 1944 году составляли один рабочий год 145 тысяч человек, а в 1946 году — один рабочий год 156 тысяч человек. Из 3345 битуминозных шахт, обследованных в 1946 году, только в двух не было обнаружено нарушений правил безопасности. Неудивительно поэтому, что в этих шахтах часты несчастные случаи (обвалы, взрывы и т. д.) со смертельным исходом. Такой несчастный случай произошел в марте 1947 года в шахте в Сентралла (штат Иллинойс), когда при взрыве погибло 111 горняков.

Безработица, низкая заработная плата вызывают недоедание, голод, заставляя рабочих ютиться в темных, тесных, холодных помещениях, а эти условия вместе с выросшей интенсификацией труда пагубно отражаются на здоровье трудящихся масс.

По данным буржуазного экономиста Стюарта Чейза, половина осмотренных накануне войны в США молодых людей была признана годной к военной службе. По мнению медицинских экспертов, пришедшей к военной службе. По мнению медицинских экспертов, пришедшей к военной службе. По мнению медицинских экспертов, пришедшей к военной службе.

¹ В. И. Ленин, Соч. т. XXV, стр. 336.

² Economic Notes, May 1947.

Миллионы людей в США совершенно лишены во время болезни всякой медицинской помощи вследствие недостатка врачей, больничных коек, а прежде всего, вследствие отсутствия средств для оплаты врачебной помощи. Ежегодно не менее 225 тысяч женщин США рожают без медицинской помощи. При лучшей медицинской помощи 30 тысяч из 75 тысяч мертворождающихся (в среднем за год) детей могли бы быть спасены, а из 70 тысяч детей, умирающих в первый месяц своей жизни, половина также могла быть спасена¹.

Так же обстоит дело с образованием для народных масс. Достаточно сказать, что по данным переписи 1940 года 2800 тысяч человек от 25 лет и старше совсем не посещали школу, а 7305 тысяч человек этой возрастной группы посещали лишь от 1 до 4 класса. По данным Министерства народного образования США за 1938 год, из 229 тысяч зданий народных школ 121 тысяча являются одноклассными школьными зданиями². Подавляющая часть народных школ — это школы с одним учителем.

Двойное ярмо несут в США трудящиеся-негры — тяжелое ярмо социального и расового гнета.

По переписи 1940 года в США числилось 12 миллионов 860 тысяч негров. Негритянский рабочий получает гораздо более низкую заработную плату, чем белый рабочий. Наиболее эксплуатируемые и приравленные сельскохозяйственные рабочие США — это негры. Но не менее, если не более, тяжела доля так называемых негров-фермеров. Достаточно сказать, что в 1940 году 3/4 всех фермеров-негров составили арендаторы, которые фактически лишены не только земли, но и всех средств производства. По своему экономическому и социальному положению они являются по существу сельскохозяйственными пролетариями, отличающимися от последних еще большей расовой зависимостью от произвола белого ленд-лорда. Но и так называемая «самостоятельная» часть негритянского фермерства не в состоянии прокормиться от своего хозяйства и вынуждена продавать свою рабочую силу. Она живет в постоянной нужде и нищете.

Если в среднем в США лиц, не посещавших школы или посещавших от 1 до 4 класса народной школы, было 13,5%, то негров насчитывалось в этой группе 41,3%. Негритянская школа — это наилучшие обстоятельства и наименее обеспеченная школа США. Постановка дела народного образования среди негров такова, что значительная часть негритянского населения продолжает оставаться фактически безграмотной.

Негры в США лишаются избирательного права потому, что они неграмотны и не знают конституции США. А вместе с тем, всё расчитано на то, чтобы держать негра в темноте и невежестве. В штатах Южная Каролина и Миссисипи, в которых негры составляют почти половину населения, на школьника тратится приблизительно 23% средних затрат на школьника по США в целом и 1/3 того, что расходует на школьника штат Калифорния. В Миссисипи (1943—1944 годы) на одного белого школьника тратилось в 6 раз больше средств, чем на негритянского школьника. Негритянский учитель получал в Луизиане (1943—1945 годы) меньше половины жалованья белого учителя, а в Джорджии (1944—1945 годы) меньше 40%³.

Следствием чрезвычайно тяжелого положения негритянского населения США является огромная смертность негров по сравнению с белыми. В то время как 1/4 белых США умирает в возрасте до 45 лет,

среди негров этого возраста смертность составляет более половины. Смертность негров в США была в 1940 году на 71% больше смертности белых. В 2 1/2 раза больше умирают от родов негритянские матери. Почти в два раза больше высока детская смертность у негров. В два раза больше мертворожденных детей у негров, чем у белых.

Прошло более 80 лет со времени отмены рабства в США, но негры до сих пор являются лишенными прав людьми, которых можно безнаказанно линчевать, для которых созданы гетто. Ярчайшим проявлением расового, приниженого, бесправного положения негров в США, а вместе с тем показателем цены американского «демократизма», «американских свобод» может служить недавний арест и осуждение американским судом кандидата в вице-президенты Тейлора за то, что он пытался пройти через вход, предназначенный полицией для негров. На подобное извержение была способна только гитлеровская Германия.

Растущее обнищание пролетариата США происходит в условиях неслабшего обогащения американской монополистической буржуазии. За всю историю капитализма контрасты между капиталистами и рабочими не были так велики, как в настоящее время, в период общего кризиса капитализма.

В 1929 году 38 самых богатых людей США получили вместе 360 644 тысячи долларов дохода, или 9 490 тысяч долларов каждый, а 428 128 рабочих хлопчатобумажной промышленности США получили за год 322 389 тысяч долларов общей суммы заработной платы, или по 753 доллара каждый. 523 богача США имели в 1929 году общий доход в 1212,1 миллионы долларов, или по 2318 тысяч долларов каждый. В том же году получили: 781,8 тысяч рабочих металлургической промышленности — 1239,5 миллионов долларов, или 1572 доллара в год каждый, 737,8 тысяч рабочих пищевой промышленности — 781,7 миллион долларов, или 1060 долларов в год каждый, 511,7 тысяч рабочих автомобильной промышленности — 828 420 тысяч долларов, или 1617 долларов каждый⁴. Огромный рост прибылей, имевший место во время второй мировой войны, значительно увеличил относительное обнищание рабочего класса. Со времени окончания второй мировой войны прибыли продолжали расти. С другой стороны, как мы видели, значительно упала после окончания войны, особенно в 1947 году, заработная плата рабочих.

К прибылям следует также отнести те чрезвычайно высокие оклады и другие виды «вознаграждения», которые получают крупнейшие функционеры корпораций. Во время второй мировой войны оклады эти неизмеримо выросли. Прибыли американских компаний выросли в 1946 году почти в 3 1/2 раза по сравнению с 1939 годом. В 1947 году прибыли 960 американских компаний обрабатывающей промышленности выросли на 50,2% по сравнению с 1946 годом⁵.

Процесс капиталистического накопления в период общего кризиса капитализма, вызывающий на одном полюсе хроническую массовую безработицу и нищету, а на другом полюсе сосредоточение огромных богатств в немногих руках, сопровождается небывалой прежде расточительностью магнатов капитала нажитых чужим трудом доходов.

Цитированный уже выше Ландберг посвятил целую главу своей чрезвычайно интересной книги этой расточительности магнатов капитала. Приведем для иллюстрации лишь немногие из фактов, помещенных в этой главе.

Замок известного американского короля печати Вильяма Рондольфа Херста (Калифорния) занимает 200 акров. Стоимость одной только

¹ Stuart Chase, Goals for America, 1942, стр. 73.

² Там же, стр. 42.

³ 1943—1944 годы по данным U. S. Office of Education, 1944—1945 годы по данным департамента народного образования отдельных штатов (см. Labour Fact Book № 8 стр. 95—96).

⁴ Ferdinand Lundberg, America's 60 Families, изд. 1946 г., стр. 410

⁵ См. Board of the National City Bank за март 1948 г.

мебели и антиквариатом составляет 15 миллионов долларов. Весь «жилищный фонд» семьи Дюпона, включая землю, строения, мебель и оборудование, можно оценить по мнению Ландберга, по крайней мере в 150 миллионов долларов, семья Вандербильта — в 125 миллионов долларов и т. д. Яхта Моргана «Корсар» стоит 2 миллиона долларов. Одно управление этой яхтой обойдется от 250 до 500 тысяч долларов в год. Один устраиваемый этими богатейшими семьями США вечер обойдется по крайней мере в 100 тысяч долларов, т. е. такую сумму, на которую «можно содержать обычную американскую семью в 5 человек на всю жизнь в относительной роскоши»¹.

Наступление монополистического капитала США на жизненный уровень рабочего класса сопровождается его наступлением на политические права трудящихся. Наиболее ярким выражением истинного характера буржуазной «демократии» как орудия диктатуры монополистического капитала над рабочим классом является принятый парламентом (сенатом и конгрессом) так называемый закон Тафта-Хартли. Этот закон запрещает забастовки солидарности, требует публикации отчетов о работе профсоюзов. По этому закону профсоюзы не имеют права создавать фонды помощи безработным и больным. Профсоюз лишается права заключать коллективные договоры, если его руководители подозреваются в «коммунистических настроениях» и т. д.

Цель этого закона состоит в том, чтобы подавить сопротивление пролетариата США наступлению капитала и облегчить империалистической буржуазии США подготовку новой войны. Этот закон напоминает «рабочее» законодательство царских министров или фашистских государств.

Быстрыми темпами идет фашизация общественной и политической жизни США. Это находит свое выражение в дикой травле не только коммунистов, но и всех прогрессивных людей в США — тюремным преследованиям бастующих рабочих, похищению неугодных монополиям людей и т. д.

Чудовищные штрафы на профессиональные союзы и на их руководителей, аресты руководителей профсоюзов и бастующих рабочих стали в этой стране хваленой буржуазной «демократией» обычным явлением.

Состояние послевоенной экономики США свидетельствует о неизбежности нового, гораздо более глубокого экономического кризиса в самые ближайшие годы. Вынужденная внутренняя и внешняя политика американских монополий ускоряет наступление этого кризиса.

Избавиться навсегда от кризисов и безработицы, голода и бедности, производства и насилий монополистических компаний и их лакеев американский рабочий класс и трудящиеся массы смогут только в решительной борьбе с монополистическим капиталом и в победе над ним.

За весь период между двумя мировыми войнами в Англии существовала массовая хроническая безработица. После окончания первой мировой войны до мирового экономического кризиса 1929—1933 годов среднегодовое число безработных составляло в Англии, по официальным данным, более 1,2 миллиона человек. В годы мирового экономического кризиса безработица достигла по официальным данным 22%, но в лучший предвоенный год (1939) она всё ещё составляет 10,3%.

Только война, предъявлявшая и к английской экономике большие требования, резко сократила безработицу в Англии.

С окончанием войны число безработных в Англии снова стало увеличиваться: в 1946 году в Англии было по тем же официальным данным 392 тысячи безработных, а в 1947 году (первые 6 месяцев) — более 796 тысяч, причём в феврале 1947 года, вследствие резкого ухудшения топливного положения в стране, в Англии было 1914 тысяч безработных, т. е. больше, чем в 1936—1939 годах.

Реальная заработная плата английских рабочих, по исчислениям Кучинского, произведенным на основе официального, явно преуменьшенного индекса стоимости жизни и преувеличенного индекса номинальной заработной платы, составляла в 1939 году 94% от 1900 года. Во время войны заработная плата была ниже её уровня в 1938 году, причём эта более низкая заработная плата выплачивалась за удлинённый рабочий день.

Объём потребления населения Англии (без учёта ухудшившегося качества товаров) составил в 1943 году, по оценке Кучинского, 76 (1938 = 100)¹.

Английский рабочий имеет как относительно, так и абсолютно, причём ухудшается положение не только широкой рабочей массы, но и рабочей аристократии, привилегированное положение которой всё более и более подтачивается кризисом британского империализма, особенно усилившимся после второй мировой войны.

Цены во время и после войны значительно выросли и продолжают расти неослабевающим темпом. Оптовые цены составляли в феврале 1948 года (1938 = 100) по официальным данным 213,7%. Особенно выросли цены на импортные товары. С февраля 1946 года оптовые цены выросли в феврале 1948 года на 26%, импортные цены возросли с декабря 1945 года по январь 1948 года на 38%, на животноводческие продукты с января 1946 года по январь 1948 года — на 29% и на зерновые за тот же период — на 140%.

Если учесть, что на неконтролируемые товары и на чёрном рынке цены поднялись значительно больше, то станет ясно, чего стоит официальный индекс стоимости жизни, показывающий повышение на 31% по сравнению с довоенным уровнем, при незначительном повышении даже за последние два года. В стране царит инфляция. Количество денег в обращении увеличилось примерно в 3 раза по сравнению с довоенным периодом. Следует иметь в виду, что инфляция в Англии усиливается под влиянием инфляции в США. Связывая свою судьбу с «долларовой помощью», английская экономика самым пагубным образом испытывает на себе падение покупательной способности американского доллара. На состоявшейся 7/1 1948 года в Лондоне пресс-конференции Криппс сказал: «Важнее сократить объём импорта больше, чем мы бы того хотели, мы вынуждены будем тратить больше, потому что цены за океаном возросли».

«Мы все больше и больше движемся к бесконтрольной инфляции, которая окажется разрушительной», — заявил он несколькими днями раньше при открытии промышленной выставки в Лондоне. «План Маршалла» предусматривает для Англии импорт табака и яичного порошка на сумму в 262 миллиона фунтов стерлингов, а также других пищевых продуктов, в экспорте которых заинтересованы США, но весьма малое количество шахтного оборудования, стали, горючего и других средств производства, в которых Англия нуждается. Такой характер американской «помощи» усугубит нынешнее тяжелое положение Англии; быстрее пойдёт процесс истощения золотых запасов, уси-

¹ Kuczynski, A Short History of Labour Conditions under Industrial Capitalism, vol. I, part I, 1944, стр. 152.

² Monthly Digest of Statistics, март 1948 г. По тому же источнику приводятся последующие данные.

лится инфляция, дальше будет расти дороговизна жизни; неизбежно возникнет массовая безработица вследствие сокращения производства ряда отраслей английской промышленности (судостроение и др.).

«План Маршалла» угрожает ещё большим ухудшением положения рабочего класса капиталистических стран Европы и рабочего класса самих Соединенных Штатов Америки. Опасаясь конкуренции других капиталистических стран, американский монополистический капитал отнюдь не заинтересован в восстановлении разорённых стран Европы. «План Маршалла» рассчитан на задержку этого восстановления. «Планом Маршалла» предусмотрено сокращение ряда важнейших отраслей промышленности Англии, Франции, Италии и других стран. Его осуществление усилит безработицу в других странах. Инфляция в США, находящая своё отражение в высоких экспортных ценах на предоставляемые по «плану Маршалла» товары, усиливает дороговизну и инфляцию в «облагодетельствованных» «планом Маршалла» странах, ещё более снижает жизненный уровень рабочего класса и трудящихся масс. Вместе с этим предоставляемые по «плану Маршалла» займы усиливают налоговый пресс, который всё больше и больше давит на рабочий класс и трудящиеся массы США, являясь фактором дальнейшего снижения их жизненного уровня.

Как отметил в своём докладе на XX съезде коммунистической партии Англии её генеральный секретарь Гарри Полит 21/II 1948 года, лейбористское правительство уже сократило под диктовку монополистического капитала США на 20% снабжение сталью судоостроительной промышленности, что означает лишение работы 1/3 части рабочих судоостроительной промышленности.

Лейбористские министры дают рабочим только один совет — меньше потреблять и больше работать. Нормирование продуктов не только не уменьшается, но даже усиливается. Если до сих пор по карточкам выдавались такие продукты, как хлеб, жиры, сахар, мясо, то в настоящее время установлено нормирование на картофель, который выдаётся в размере 3 фунтов в неделю на человека. А картофель играет в рационе английского рабочего ещё большую роль, чем хлеб. Мясо выдаётся в размере полфунта в неделю на человека.

Переживаемые в настоящее время в Англии продовольственный и сырьевой кризисы, инфляция и дороговизна со всей тяжестью ложатся прежде всего на плечи рабочего класса. При значительном снижении реальной заработной платы рабочих прибыли английских предпринимателей повысились в 1947 году на 30% по сравнению с максимальным уровнем военных лет.

Закон об удлинении рабочего дня, приказ министра труда об отмене ограничений работы женщин и несовершеннолетних, отказ от борьбы с растущей дороговизной, дальнейшее усиление карточной системы на предметы первой необходимости и другие меры, ущемляющие интересы рабочего класса — такова политика лейбористского правительства. Выполняя волю империалистической реакции, лейбористское правительство ищет выхода из создавшегося в Англии специфического экономического кризиса за счёт усиления эксплуатации рабочего класса и дальнейшего снижения его жизненного уровня.

Особенно тяжёлым является положение рабочего класса и трудящихся масс колоний. Здесь рабочие массы находятся под гнетом не только своей, но и иноземной буржуазии. Сверхэксплуатация трудящихся колониальных стран является источником тех сверхприбылей, которые иностранные монополии вывозят к себе на родину.

В очень тяжёлом положении находится рабочий класс Индии.

Если верить официальному индексу стоимости жизни, то реальная заработная плата индийского рабочего не понизилась по сравнению с последними десятилетиями прошлого века. Но этот индекс ещё более порочен, нежели английский индекс стоимости жизни.

Надо иметь в виду, что индекс стоимости жизни в Индии исчисляется по ценам лишь некоторых крупных городов. Кроме того в Индии до сих пор распространена «трик-система», т. е. выдача заработной платы товарам из лавки предпринимателя. До войны рабочие вынуждены были получать значительную часть своей заработной платы товарами из фабрично-заводских лавок по повышенным ценам.

Реальная заработная плата рабочих Индии снижалась и другими способами: системой штрафов, работой в долг, вымогательством мажорантов и т. д.

Индийский рабочий питается хуже и весит меньше арестанта. Вот приведенные Юргеном Кучинским данные о весе (в английских фунтах) прядильщика на фабриках и арестанта в тюрьмах¹:

Провинция	Средний вес прядильщика	Средний вес арестанта	Разница в процентах
Бомбей	102,09	112,12	10,03
Центральные провинции	100,52	110,45	9,53
Барма	117,14	125,70	8,56
Объединённые провинции	107,01	115,08	8,07

Понижение реальной заработной платы индийского пролетариата происходит и в результате интенсификации труда.

О большом росте интенсификации труда в предвоенные годы говорят, прежде всего, данные об увеличении числа несчастных случаев: в 1919—1923 годах несчастных случаев было в среднем 5 на 1000, а в 1934—1938 годах — 16 — увеличилось более чем в три раза. Увеличившаяся в последние годы выработка на рабочего на 44% (1919—1923 годы = 100) достигнута в значительной мере благодаря интенсификации труда.

Индийский пролетариат живет в крайне скверных жилищных условиях. Скученность прямо ужасающая. Согласно отчёту Комитета по обследованию квартирной платы, в Бомбее, например, 256 379 жителей жило по 6—9 человек в комнате, 80 113 жителей — по 10—19 человек и 15 490 жителей по 20 и больше человек в комнате.

Во время войны жизненный уровень индийских рабочих упал ещё ниже. На текстильных предприятиях Бомбей реальная заработная плата, даже по официальным данным, составляла 91,4% от 1939 года, а в угольных шахтах Джария она составляла в 1942 году 60,2% от 1939 года. В Бомбейской провинции заработная плата выросла для разных категорий рабочих от 2 до 9% между 1941 и 1942 годами, а стоимости жизни, по официальным данным, за этот период повысилась почти на 1/3. Безработица в Индии за время войны почти не снизилась.

В довершение мрачной картины жизни индийских трудящихся следует добавить очередной голод, поразивший страну в 1943 году.

По словам Кучинского, «число погибших от голода в 1943 году (Кучинский пишет «убитых голодом»), вследствие преступной небрежности правительства, было, вероятно, в 10 раз больше, чем число не-

¹ Kuczynski, A. Short History of Labour Conditions in the British Empire 1800 to the present day. 1945, стр. 40 и последующие страницы.

мецких солдат, убитых за этот период комбинированными усилиями Англии, Америки и доминионов.

Не лучше положение трудящихся в Южно-Африканском Союзе.

Господствующее и привилегированное положение в стране занимают белые: они являются предпринимателями, директорами компаний, инженерами, надсмотрщиками, служащими.

Наиболее тяжёлую и дешёво оплачиваемую физическую работу делают чёрные, которые и создают богатство страны. Даже в официальном ежегоднике Южно-Африканского Союза за 1938 год мы читаем: общепризнано, что процветает южно-африканской торговли и промышленности зависит в большей степени от соответствующего наличия относительно дешёвой неквалифицированной, неевропейской рабочей силы¹.

«Насколько важным источником эксплуатации является туземное население для предпринимателей, особенно для горнопромышленников, — пишет Кучинский, — видно из того, что на рудниках существует определенная пропорция между количеством европейских и туземных рабочих, и во время кризиса 1920—1921 годов горнопромышленники успешно удерживали свои прибыли на высоком уровне, увеличивая пропорцию туземных рабочих»².

О колоссальном контрасте в заработной плате белых и чёрных можно судить по следующим данным: в 1939 году 55 008 белых получали 21 миллион 104 тысячи фунтов стерлингов, а 425 731 цветных (чёрных) — 14 миллионов 129 тысяч фунтов стерлингов. Средняя заработная плата белого составляла 384 фунта стерлингов за год, а цветного — 33 фунта стерлингов, т. е. почти в 12 раз меньше.

О положении рабочих и трудящихся масс в колониях почти нет статистических данных: империалистическая буржуазия вовсе не заинтересована в том, чтобы показать истинное положение широких масс в колониях. Тем не менее отдельные официальные органы не могут скрыть ужасающие тяжёлые условия жизни туземных трудящихся масс. Кучинский собрал ряд официальных высказываний о положении туземных трудящихся в британских колониях. Все эти высказывания свидетельствуют о том, что их положение значительно хуже, чем в прежние времена.

В правительственном обзоре о состоянии здоровья и питания туземного населения Шерра-Леоне говорится, что в XVII веке народ Сиерра-Леоне был в хорошем физическом состоянии и имел разнообразную пищу, в том числе достаточно животной пищи. Питание ещё было удовлетворительно до середины XVIII века. К концу XVIII века, особенно в XIX веке наступает ухудшение. В настоящее время потребляется непропорционально много углеводов, в результате чего значительно выросла заболеваемость. Особенно страдают от плохого питания дети.

О британском Гондурасе говорится, что рабы в начале XVIII века имели лучшее медицинское обслуживание, чем нынешние жители Гондураса. О населении Золотого Берега: «почти 70% населения города Сантагонда заражено туберкулёзом».

Исследования распространённой на о. Цейлоне слепоты показали, что 66% заболеваний является следствием плохого питания. Это же является причиной 81% детской смертности на о. Цейлоне.

Официально признано, что в Сев. Родезии туземное население буквально голодает.

Растущему наступлению монополистического капитала на жизненный уровень трудящихся и на добываемых жертвами завоевания рабочий класс оказывает все возрастающее сопротивление.

Усилившееся после войны наступление монополистического капитала на жизненный уровень рабочего класса, снижение заработной платы, резкое повышение цен на предметы первой необходимости вызвали значительный рост забастовочного движения в США. По официальным данным Министерства труда, только за первые 8 месяцев 1946 года произошло 7875 забастовок с числом участников около 7 миллионов человек. В 1946 году в США бастовало на четыре с лишним миллиона человек больше, чем в 1919 году, который считался рекордным в этом отношении.

В мае 1947 года 22 союза железнодорожников объявили забастовку, требую повышения заработной платы на 20 центов в час и заключения единых коллективных договоров в масштабе всей страны. В середине июня забастовало 200 тысяч моряков, потребовавших повышения заработной платы на 20%, сокращения рабочей недели и создания фонда помощи престарелым и больным морякам. В марте 400 тысяч горняков битуминозных угольных шахт объявили траур и забастовку на одну неделю в знак протеста в связи с гибелью 111 горняков при взрыве в шахте в Сентрاليا (штат Иллинойс).

В апреле 1948 года в США бастовало не менее 600 тысяч человек: забастовка горняков — 350 тысяч человек, продолжавшаяся два месяца, забастовка 200 рабочих мясной промышленности и т. д.

Несмотря на бешеную травлю коммунизма и коммунистов в США, на предельную роль Американской федерации труда и правых лидеров Конгресса производственных профсоюзов, лучшая часть американского рабочего класса и трудящиеся масс все более сплачиваются вокруг коммунистической партии США в борьбе против дороговизны и безработицы, против реакционного трудового законодательства, против угнетения негров, против поддержки реакционных режимов в Греции и Китае, против травмы СССР и стран народной демократии, против поджигателей войны, против всей реакционной внутренней и внешней политики американского правительства и стоящих за ним монополий.

Резкое ухудшение продовольственного положения, удорожание рабочего дня и снижение заработной платы вызвали значительный рост забастовочного движения в Англии после войны. За время с 1 мая 1945 года до начала 1947 года в Англии произошло 3855 забастовок, в результате которых потеряно около 4750 тысяч рабочих дней. В середине января 1947 года закончилась забастовка транспортных рабочих, которая по своему размаху и продолжительности являлась одной из самых крупных со времени всеобщей забастовки 1926 года. В январе 1948 года имело место 180 забастовок с числом участников в 32 600 человек. Весною 1948 года бастовали рабочие газовой промышленности (100 тысяч человек), автомобильной (20 тысяч человек) и т. д. В июне вспыхнула крупная забастовка докеров лондонского и других английских портов.

Коммунистическая партия Англии разоблачает лейбористское правительство и правых лейбористских лидеров как агентов и пособников английской и американской империалистической буржуазии. В борьбе с реакционной внутренней и внешней политикой лейбористского правительства, английская компартия выдвинула трёхлетний план развития экономики Англии. В плане содержится программа переоборудования важнейших отраслей промышленности, значительного роста жилищного строительства, увеличения производства предметов потребления. План

¹ Official Year Book of the Union of South Africa, 1938, стр. 306.

² Kuczyński, A Short History of Labour Conditions in the British Empire 1800 to the present day 1945, стр. 134.

предусматривает заключение двусторонних торговых соглашений с СССР и странами народной демократии. Английская коммунистическая партия разъясняет массам, что нынешнее лейбористское правительство, состоящее из правых лейбористских лидеров, неспособно осуществить этот план. Несмотря на усилившийся в настоящее время поход правых лейбористских лидеров против английской компартии, рабочие Англии всё больше прислушиваются к её голосу.

Таково положение пролетариата в США и в Англии. Ещё более мрачным является положение трудящихся масс в разорённых войной капиталистических странах Европы и Азии. Пролетариат и все трудящиеся массы капиталистических стран имеют теперь возможность сопоставить старый капиталистический мир, в котором они живут и в котором государственная власть находится в руках воротил монополистического капитала, с Советским Союзом, с новым миром социализма, в котором власть находится в руках рабочего класса, в руках народа, где ликвидированы эксплуататорские классы, где средства производства принадлежат народу, где навсегда уничтожено социальное и национальное рабство. Они сопоставляют капиталистический мир эксплуатации, кризисов, безработицы, постоянной неуверенности в завтрашнем дне, со страной, где нет и не может быть эксплуатации, кризисов и безработицы, где построено социалистическое общество и где народ поставил своей целью в течение ближайших десятилетий построение коммунизма. Они сопоставляют нашу великую советскую Родину, одержавшую всемирно-историческую победу над германским фашизмом и являющуюся самой надёжной опорой мира, со странами капитализма, где до сих пор потворствуют фашизму, где империалистическая реакция вынашивает планы новой разбойничьей войны. Всемирно-историческая победа социализма в СССР и хозяйственно-политические успехи стран народной демократии показывают трудящимся капиталистических стран путь освобождения от гнёта капитализма.

«Если успехи рабочего класса нашей страны, если его борьба и победа послужат к тому, чтобы поднять дух рабочего класса капиталистических стран и укрепить в нем веру в свои силы, веру в свою победу, то наша партия может сказать, что она работает недаром. Можно не сомневаться, что так оно и будет»¹.

За марксистско-ленинскую разработку проблем социалистического воспроизводства

А. И. Ноткин. Очерки теории социалистического воспроизводства, Госполитиздат, 1948, стр. 291, тираж 25 тыс. экз. Цена 6 рублей.

Теория социалистического воспроизводства является одним из наиболее важных и сложных разделов политической экономики социализма. Это — одно из острых теоретических орудий в руках партии Ленина — Сталина в разрешении коренных вопросов построения коммунизма, в борьбе за полный расгром враждебных социализму буржуазных и оппортунистических теорий. «Стоило только извлечь, — говорит товарищ Сталин, — из сокровищницы марксизма теорию воспроизводства и противопоставить ее теории разномыслия, чтобы от этой последней теория не осталась и следа!»². Товарищ Сталин указал на огромное значение марксистской теории воспроизводства для практики социалистического строительства и сосредоточил внимание советских работников на задачах разработки теории социалистического воспроизводства: «Надо также поставить вопрос о популяризации марксистской теории воспроизводства. Надо разработать вопрос о схеме построения баланса нашего народного хозяйства».

Теория социалистического воспроизводства, созванная трудами Ленина и Сталина, сыграла огромную роль в разрешении таких крупнейших вопросов советской экономики, как построение и развитие материальной базы социализма, осуществление советского метода индустриализации страны, коллективизация сельского хозяйства, создание сложного военного хозяйства СССР в годы Великой Отечественной войны. Ленино-Сталинская теория социалистического воспроизводства раскрывает пути и средства решения основной экономической задачи СССР как материальной основы постепенного перехода от социализма к коммунизму.

Социалистическое воспроизводство организуется и направляется планированием советским государством, партией Ленина — Сталина. Оно охватывает всё народное хозяйство СССР, неразрывно связано с многообразной практикой социалистического планирования, с осуществлением повседневной деятельности, с разрешением актуаль-

ных задач постепенного перехода от социализма к коммунизму.

Вышедшая в 1948 году книга А. И. Ноткина «Очерки теории социалистического воспроизводства» (редактор — С. Рубинчик), не удовлетворяет требованиям марксистско-ленинской разработки этого важнейшего раздела политической экономики социализма.

Обращает на себя внимание прежде всего схема, положенная в основу книги. Автор, как указывается в предисловии, стремился изложить изучаемые проблемы в их взаимной связи, дать не только анализ отдельных проблем, но и затронуть догматику социалистического расширенного воспроизводства в целом (стр. 5).

Первая глава рассматриваемой книги посвящена характеристике воспроизводства социалистических производственных отношений в переходный период от капитализма к социализму и в первой фазе коммунизма.

Второй глава рассматривает состав общественного богатства и общественного продукта. Здесь высказаны воззрения общественного богатства в общественном продукте, приводятся данные, характеризующие изменение социальной и отраслевой структуры основных фондов как важнейшей части общественного богатства, высветляется значение материально-вещной и стоимостной форм производства общественного продукта.

Третья глава, посвящённая вопросу о возмещении производственных фондов социалистического хозяйства, характеризует основные факторы, определяющие размеры выбытия основных фондов.

В четвёртой главе излагаются вопросы народного дохода социалистического общества. Автор рассматривает объём и структуру народного дохода СССР и основные источники его роста: увеличение рабочего времени, рост производительности социалистического труда, экономии средств производства.

Пятая глава посвящена одному из коренных вопросов социалистического воспроизводства — распределению народного дохода. Автор излагает, что «потребление, обеспечивающее рост накопления, увеличивает фон-

¹ И. Сталин, Вопросы ленинизма, изд. 11, стр. 277.

² Там же, стр. 294.

да потребления, а также соотношение между потреблением и накоплением в общей сумме народного дохода СССР.

В шестой главе рассматривается соотношение средств производства и предметов потребления. Автор характеризует в этой главе сдвиги в структуре общественного производства, влияющие на эти сдвиги темпов прогресса, масштабов и темпов социалистического накопления.

Седьмая, заключительная, глава книги посвящена социалистическому воспроизводству в условиях войны и послевоенного развития.

При оценке работы прежде всего встает вопрос: отвечают ли авторам круг проблем, включаемых в теорию социалистического воспроизводства, и правильно ли дана постановка и изложение их в книге? На этот вопрос приходится ответить отрицательно. Работа Т. Ноткина не охватывает целого ряда важнейших проблем воспроизводства.

«Расширенное социальное воспроизводство», указывает Н. А. Вознесенский, — означает прежде всего расширение совокупного общественного продукта; автор, оно означает увеличение действующих средств производства (орудий труда и предметов труда); далее, расширенное воспроизводство означает рост рабочего класса и фонда его заработной платы; наконец, оно означает отчуждение извлекшей доли общественного продукта (прибыль) на нужды социалистического накопления и капитального строительства¹.

Названные теории социалистического воспроизводства должны, таким образом, показать, во-первых, воспроизводство совокупного общественного продукта как выражение результатов всего процесса воспроизводства. Во-вторых, теории социалистического воспроизводства должны показать, как расширенное воспроизводство средств производства и рабочей силы, представляющих собой основные факторы роста общественного продукта. В-третьих, теории воспроизводства должны дать анализ распределения народного дохода СССР, обеспечивающего рост социалистического накопления и увеличение народного потребления.

Однако мы не находим в работе Т. Ноткина анализа воспроизводства всего общественного продукта СССР в целом. Автор лишь в общей форме касается состава общественного продукта, не давая серьезного анализа изменений его социальной, отраслевой структуры, материально-вещного и стоимостного состава.

В книге отсутствует анализ воспроизводства важнейшей производительной силы советского общества — рабочей силы. Между тем воспроизводство рабочей силы — это решающее условие общественного воспроизводства. При капитализме воспроизводство рабочей силы обусловлено наличием стихийно образующей резервной армии

безработных, постоянным превращением части рабочего населения в платящих или полузависимых. Социализм ликвидировал этот источник пополнения промышленности рабочей силой, устранил стихийный приток рабочей силы из деревни в город. Государственные трудовые резервы, организованный набор рабочей силы, плановое перераспределение трудовых ресурсов между производством и непроизводительной сферой, — всё это новые источники увеличения численности рабочего класса, обеспечивающие расширение социалистического воспроизводства в СССР.

Партия и советское правительство уделяют вопросам выяснения источников пополнения народного хозяйства рабочей силой и её планомерного распределения огромное внимание. Это особенно важно в переходный период, когда на балансе рабочей силы неизбежно сказываются досадные потери на время войны, понесённые за счёт наиболее активной части трудящегося населения СССР, а также в период, когда приходится решать вопросы развития советской экономики безупречно объективно для работы, посвящённой теории социалистического воспроизводства.

Совершенно обобщены в работе также проблемы общности фондов, планового и стихийного роста. Автор не касается всего сложнейшего механизма распределения общественного продукта и народного дохода через систему финансов и экономических рычагов советского государства. Между тем воспроизводство представляет собой неразрывное единство производства, распределения и обращения. Вне этого единства не может быть закончен процесс непрерывного возобновления процесса воспроизводства, и вне этого единства нет самой проблемы воспроизводства.

Исходя из анализа общественного воспроизводства воспроизводство рабочей силы и всю сферу распределения и обращения, автор тем самым свёл дело лишь к рассмотрению некоторых отдельных вопросов социалистического воспроизводства, и никак он не может претендовать на то, что он дал внутреннюю логику социалистического расширенного воспроизводства в целом.

Проблема воспроизводства по своему существу — это социалистическая проблема, охватывающая развитие народного хозяйства как целого. Характеристика же социалистического воспроизводства, данная в книге Т. Ноткина, является неполной, крайне схематичной, исключившей ряд важнейших сторон воспроизводства и поэтому неправильной.

Один из коренных пороков книги Т. Ноткина состоит в отрыве рассматриваемых им вопросов от социалистического планирования.

Социалистическое воспроизводство обуславливает необходимость определять соотношения между отраслями материального производства, между производством, распределением и обращением. Соблюдение правильных пропорций между отраслями

предупреждение диспропорций — одна из основных задач социалистического планирования.

Теория социалистического воспроизводства неразрывно связана с теорией баланса народного хозяйства СССР, являющегося выражением расширенного социалистического воспроизводства. Товарищ Сталин, поставив задачу разработки схемы построения баланса народного хозяйства СССР, указал на неразрывную связь проблемы баланса народного хозяйства с теорией воспроизводства.

Победа социалистической системы хозяйства, огромный опыт социалистического планирования, в частности в области разработки системы балансов народного хозяйства, — всё это дало возможность разрешить в основном задачу разработки баланса народного хозяйства СССР. Планирование баланса народного хозяйства, как указывает Н. А. Вознесенский, является отличительной особенностью советской экономики СССР. Разработка народнохозяйственного баланса сыграла большую роль при составлении плана послевоенной пятилетки. Планирование баланса народного хозяйства, «это — наиболее сложная ступень планирования народного хозяйства, ставшая возможной в условиях социалистического общества. Ни одна капиталистическая страна не может решить эту задачу».

Вне органической связи с балансом народного хозяйства вообще невозможно разработать теории социалистического воспроизводства, так как отсутствие этой связи означает отказ от правильного марксистского понимания сути социалистического воспроизводства. Между тем Т. Ноткина в своей работе считает возможным рассматривать социалистическое воспроизводство в отрыве от актуальных вопросов народнохозяйственного планирования, вне связи с балансом народного хозяйства СССР.

Этот отрыв теории социалистического воспроизводства от планирования народного хозяйства означает фактически игнорирование одного из важнейших принципов политической экономики социализма — о роли советского государства как источника движения социалистической экономики.

В целом работа Т. Ноткина носит печать схематичности, обобщённости и излагает проблемы социалистического воспроизводства оторвано от актуальных хозяйственно-политических задач партии и советского государства, в частности, от задач послевоенного развития советской экономики. Всё это в значительной мере является результатом исторического подхода к изучению социалистического воспроизводства. Автор не рассматривает особенностей воспроизводства на различных этапах социалистического строительства. Совершенно неудовлетворительной является пер-

вая глава книги, посвящённая характеристике воспроизводства в переходный период и в первой фазе коммунизма. В разделе о переходном периоде даже не поставлены такие вопросы, как значение теории экономического уклада в переходный период, новая экономическая политика, историческое место пятилеток в социалистическом строительстве.

При этом в характеристике экономики переходного периода автор допускает ошибку, утверждая, что «на протяжении более десяти лет существования советского строя процесс воспроизводства в сельском хозяйстве СССР протекал в основном на базе частной собственности на средства производства». В действительности главным условием производства в сельском хозяйстве — земля была национализирована в октябре 1917 года — и это имело огромное, принципиальное значение для процесса воспроизводства в сельском хозяйстве в переходный период и подготовки ликвидации крестьянских хозяйств.

Во втором разделе первой главы, посвящённом воспроизводству социалистических производственных отношений в переходный период коммунизма, автор говорит о различии социалистического и капиталистического «типов» воспроизводства, характере экономичных законов социализма, о товарно-денежных отношениях, но мы не находим здесь даже основной закономерности экономической жизни СССР, борьба за осуществление которой определяет масштабы и темпы расширенного социалистического воспроизводства в период социализма. Действительно содержание расширенного воспроизводства в период социализма состоит в осуществлении постепенного перехода от социализма к коммунизму. Поэтому автор должен был остановиться в своей работе на политике партии и советского государства по осуществлению этого периода.

Отрывая изложение проблем социалистического воспроизводства от политических и хозяйственных задач, автор не в состоянии дать правдивую картину процессов, определяющих основные законы социалистического воспроизводства. Вместо действительного анализа законов воспроизводства автор занимается схематическими определениями, лишёнными реального экономического содержания.

Это особенно отчётливо выявляется при характеристике одной из основных проблем социалистического воспроизводства — распределения народного дохода СССР на накопление и потребление.

Автор устанавливает понятие «нормы социального накопления», утверждая, что «норма социалистического накопления представляется в руках социалистического государства самостоятельный рычаг в планировании масштабов расширенного воспроизводства» (стр. 239).

«Норма социалистического накопления», — заявляет автор, — устанавливается социалистическим государством на основе оптимального соотношения между средствами

производства и живым трудом, которые откладываются для длительного накопления, и средства производства и запасы товаров, служащих текущему производству (стр. 258).

Что дают эти рассуждения для действительного анализа проблемы социалистического накопления? Ровным счётом ничего.

Закономерное расширение социалистического воспроизводства является безусловной потребностью социалистического населения, так же как и безусловный подъём народного потребления. Что касается темпов роста накопления и потребления и их соотношения с общим доходом СССР, то это определяется в каждой исторической определённый период развития советской экономики в соответствии с политическими и хозяйственными задачами социалистического государства, которые учитываются вместе с тем достигнутый уровень производительных сил и возможности их дальнейшего развития.

Так например, в период довоенных пятилетий темпы накопления и потребления в общем доходе возрастали при одновременном абсолютном росте потребления, что определялось осуществлением программ строительных работ, проводимой в интересах советской военной индустриализации. В годы войны для накопления, а также потребления в народном доходе резко сократилось за счёт увеличения военных расходов. Это явилось результатом планового перераспределения производительных сил на нужды Отечественной войны. Рост народного дохода в ходе войны дал возможность при возрастании абсолютных размеров военных расходов повысить абсолютные размеры и удельный вес накопления в народном доходе, что позволило обеспечить резкий скачок военного хозяйства, необходимо осуществлять крупную программу строительства предприятий военной и тыловой промышленности в восточных районах страны.

Характерной особенностью послевоенной экономики является возрастание фонда потребления в общей сумме народного дохода по сравнению с годами войны и довоенным периодом. Это необходимо в интересах дальнейшего восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства СССР, в интересах подъёма материального благосостояния народов СССР.

Таким образом структура народного дохода определяется в связи с конкретными задачами данного исторического периода.

Явно ошибочными являются положения, выдвинутые в литовской книге по вопросу об определении фонда потребления в народном доходе. На стр. 181 мы читаем: «Фонд потребления социалистического общества должен обеспечить прежде всего поддержание уже достигнутого — в результате предшествующего роста производительности народного труда — объёма потребления на душу народа. По анализу, основанному на сопоставлении производственных фондов автор рассуждает: «Поддержание достигнутого объёма потребления предполагает

постоянное засвоение как предметов текущего потребления, так и выбывающих в каждом данном году части потребительских фондов длительного пользования, которые по мере роста богатства социалистического общества агитируют все большую роль» (стр. 182). И далее автор ставит вопрос: «Какой образцовый путь развития выходит от прежнего объёма фонда потребления к новому его объёму» (стр. 183). Все эти рассуждения т. Ноткина, характерные для его социалистической концепции, противоречат действительному положению вещей. Для социалистического общества, где основным законом является непрерывный рост потребления трудящихся, не существует проблемы «поддержания» достигнутого уровня потребления. Когда советское государство переживает в условиях мирного времени уровень потребления трудящихся, исходя из общего объёма народного дохода и учитывая необходимость роста социалистического накопления, то оно решает задачу — как расширить и увеличить уровень потребления народа и как улучшить его структуру.

Следует отметить, что автор вообще даёт совершенно неправильное соотношение экономических законов социализма. На стр. 41 мы читаем: «Общественное хозяйство не только существует и использует эти законы, но оно существует и использует законы социалистического хозяйства, но преобразует один закон в другое в соответствии с новым уровнем производительных сил и производственных отношений социализма». То обстоятельство, что планирование социалистического государства является могучей экономической силой развития советской страны не означает, что государство «преобразует» один экономический закон в другой, но не изменяет их, а наоборот, сознательно повышает советский социализм. В действительности советское государство, осуществляя планирование народного хозяйства, опирается на экономические законы, существующие в социальном хозяйстве, и осуществляет перераспределение, управляет движением этих законов в интересах построения коммунизма.

Крупнейшим вопросом социалистического воспроизводства, имеющим решающее значение для осуществления индустриализации страны, является соотношение производства средств производства и предметов потребления.

«Самым ярким показателем роста индустриализации страны», — утверждает Спалли, — «нужно считать достаточный рост удельного веса производства орудий и средств производства (тяжелая промышленность) в общей продукции народного хозяйства». Законом соотношения средств производства и предметов потребления определяется прежде всего задачами социалистической индустриализации страны.

Между тем в книге т. Ноткина проблема соотношения средств производства и пред-

метов потребления рассматривается, как и в книге т. Ноткина, в рамках

метов потребления рассматривается в отрыве от этих задач. При этом автор ограничивается только доводным утверждением, не пытаясь проанализировать, как складывается это соотношение в послевоенной пятилетке.

Основным фактором изменения структуры производства является, по Ноткину, является технико-экономический прогресс и рост социалистического накопления. «Более высоким уровнем механизации, электрификации и вообще технико-экономического прогресса любого типа при социализме соответствует также более высокий, чем при капитализме, удельный вес средств производства в общественном продукте» (стр. 233). «Более высокая норма социалистического накопления в СССР, по сравнению с нормой накопления в капиталистических странах, означает (после продолжения технико-экономической отсталости стран) необходимость и более высокого удельного веса средств производства в общественном продукте» (стр. 241).

Масштабы и темпы технического прогресса, рост социалистического накопления несомненно определяют темпы производства средств производства. Однако ограничивать только этой стороной анализ неправильно. В самом деле. При капитализме соотношение средств производства и предметов потребления определяется не только прогрессом техники, но и также антагонизмом противящихся между накоплением и потреблением. «Этот разрыв производственных сил общества без соответственного развития потребления есть, конечно, противоречие, но именно такое противоречие, которое имеет место в действительности, которое приводит к изобретению, к созданию изобретений, изобретения из которого вытекают отвлечённые чуждые формулы». При социализме, где нет противоречия между тем частью общественного продукта, которая идёт на потребление и той частью, которая идёт на расширение производства или на накопление, высокие темпы увеличения средств производства являются условием быстрого роста производства предметов потребления. Одновременно стороны проблемы игнорируется т. Ноткиным, высокий автор не рассматривает действительных связей между темпами роста первого и второго подразделения.

Автор обходит одну из важнейших проблем социалистического воспроизводства и благосостояния народного хозяйства, вопрос о соотношении $I + m$ и C , на значение которого в своё время указывал В. И. Ленин.

«Если социалистическое производство СССР решит, что в I подразделении, производящем средства производства, и во II подразделении, производящем средства потребления, то очевидно, что стоимость средств производства, выделяемых Советским государством для предприятий II подразделения, должна в известной мере превышать стоимость средств, выделяемых

для предприятий I подразделения».

Выяснение влияния материальной теории воспроизводства является задачей теории общественного продукта — по вещественной форме и по стоимости, которое последовательно проводится в известных работах т. Ноткина. Анализ соотношения между вещественной и стоимостной формами общественного продукта — по вещественной форме и по стоимости, которое последовательно проводится в известных работах т. Ноткина. Анализ соотношения между вещественной и стоимостной формами общественного продукта — по вещественной форме и по стоимости, которое последовательно проводится в известных работах т. Ноткина.

Показать роль закона стоимости, его использование государством является в интересах расширения воспроизводства, о чём на основных и наиболее трудных задачах теории социалистического воспроизводства. Надо сказать, что и в этих задачах автор решающую роль не отыскал. Рассуждения автора о законе стоимости СССР имеют формальный характер. Действие закона стоимости, его использование советским государством в интересах расширения социалистического воспроизводства в работе не показано.

Автор преуменьшает значение материально-вещественных пропорций и связей. Значение непосредственного планирования натуральных пропорций, по мнению т. Ноткина, не велико, что, по существу, является частью натуральной теории, утверждающей правильность как составная часть народнохозяйственного плана.

«Труд работников каждого данного социалистического предприятия является универсальным, народнохозяйственным планом по всей системе социалистического производства и воспроизводства и даёт право на определённую долю общественного продукта. Следовательно, совершенно одинаковые формы индивидуального и коллективного труда (при наличии других материальных стимулов и непосредственной формы контроля) включение коллективного труда каждого социалистического предприятия в систему народнохозяйственного плана общественного разделения труда» (стр. 49).

Таким образом по т. Ноткину стоимостные отношения сводятся к допущению натуральных отношений и связей и не играют активной роли в социалистическом воспроизводстве. В действительности же, как это показано в книге тов. Воиенского, «Государственный план в советской экономике использует закон стоимости для осуществления необходимых пропорций»

производстве и распределении общественного труда и продукта, подчинённых задачам укрепления и развития социалистического строя»¹.

Между тем в книге т. Ноткина не поставлена проблема соотношения материально-вещественных и стоимостных пропорций в распределении общественного продукта, являющаяся крупнейшей проблемой социалистического воспроизводства. Работа т. Ноткина основана на натуралистическом понимании воспроизводства в СССР и игнорирует то значение, какое имеет использование советским государством закона стоимости в планировании социалистического воспроизводства. Поэтому из поля зрения автора выпадают и такие экономические рычаги социалистической организации производства и распределения, как деньги, цена, прибыль, кредит, премия. Это связано и с тем, что автор рассматривает процесс воспроизводства в отрыве от сферы распределения и обращения.

Автор игнорирует одну из важнейших проблем социалистического воспроизводства — проблему резервов и запасов, наличие которых обеспечивает устойчивый плановый характер развития народного хозяйства СССР и даёт возможность советскому государству управлять законом стоимости в интересах расширенного социалистического воспроизводства.

Особенно неудовлетворительной является последняя глава книги т. Ноткина, посвящённая социалистическому воспроизводству в условиях войны и в послевоенный период.

Автор работы, посвящённой теории социалистического воспроизводства, должен был всесторонне изучить действие законов и особенностей социалистического воспроизводства в период Великой Отечественной войны, а также в послевоенный период. Как это блестяще показано в книге тов. Вознесенского, «расширенное социалистическое воспроизводство имело место и в период военной экономики СССР, хотя оно было ограничено рядом экономических районов страны»². В ходе войны

продолжалось нарастание процессов расширенного воспроизводства, и поэтому автор должен был показать особенности воспроизводства на различных этапах периода военной экономики СССР.

В отношении послевоенной экономики, занимающей в изложении т. Ноткина всего лишь 17 страниц, автор ограничивается некоторыми общими положениями и отрывочными данными. В то же время во всех других разделах книги автор почти совершенно не касается вопросов воспроизводства в послевоенный период. Между тем одной из основных задач работы должно было явиться обобщение материалов послевоенной пятилетки на основе теории социалистического воспроизводства. Необходимо было конкретно показать изменение пропорций воспроизводства в связи с послевоенной перестройкой социалистической экономики. Автор должен был остановиться на особенностях социалистического воспроизводства за период истекших лет послевоенной пятилетки, показать напряжённую деятельность советского народа, направляемую партией и советским государством на ускорение темпов социалистического воспроизводства.

Схематизм и формализм работы т. Ноткина находят своё отражение и в языке, которым она написана. Это — нарочито усложнённый стиль изложения с множеством заумных определений и терминов.

Книга А. И. Ноткина «Очерки теории социалистического воспроизводства» не может быть рекомендована для широкого советского и партийного актива, для изучающих политическую экономию социализма, ибо она не вооружает читателя пониманием задач коммунистического строительства в СССР и излагает вопросы социалистического воспроизводства в отрыве от политики партии и практики государственного планирования народного хозяйства.

Марксистско-ленинская разработка теории социалистического воспроизводства на основе обобщения огромного опыта построения социализма в СССР и дальнейшего продвижения нашей страны к коммунизму — неотложная задача советских экономистов.

А. Курский.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ: Г. П. Косяченко (главный редактор), М. Н. Мызников, П. В. Никитин, Г. М. Сорокин, В. Н. Старовский, Б. М. Сухаревский, М. А. Ямпольский

Адрес редакции: Москва, Центр. Б. Вузовский пер., д. 2, тел. К 7-16-01

A06244

Подп. к печ. 14/VII 1948 г.

Объём 6 печ. л.

8,9 уч.-изд. л.

В печ. л. 62 176 зн. Формат бум. 70 × 108/16 л. л.

Тираж 15 000 экз.

Цена 3 руб.

Зак. 112

Типография Госпландата. им. Воровского, г. Калуга.