

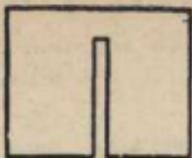
101



лановое хозяйство

7
1967

ПОЛИТИКО-
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ
ГОСПЛАНА СССР
Год издания XLIV



плановое хозяйство

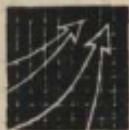
ИЮЛЬ 1967

К 50-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОЙ ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ

Б. Брагинский

Важнейшее орудие создания социалистической экономики	3
Новые цены — этап хозяйственной реформы	13
Ближайшие задачи советской статистики	20

В. Старовский



НОВАЯ СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ И ЭКОНОМИЧЕСКОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ

М. Красников
И. Винокур
Ф. Потапенко,
Г. Галахов
В. Никитин,
К. Колесова
М. Постников

Главное управление министерства в новых условиях	28
Хозрасчет главка	35
От предприятий к отрасли	45
Методологические вопросы исчисления и применения показателя реализации	52
Реформа и городское хозяйство	59



ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ ПЛАНИРОВАНИЯ

В. Гусев
М. Сорокопуд

Вопросы разработки натурально-продуктового межотраслевого баланса	65
О структуре общественного продукта и пропорциях воспроизводства	71



ЭКОНОМИКА СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН

И. Варга,
Э. Нюл,
Л. Отвальд
Р. Володарская

Экономическая реформа в Венгрии	79
О системе материального стимулирования в ЧССР	87



ЗАМЕТКИ ЭКОНОМИСТА

A. Пробст	Надежность топливоснабжения и размеры запасов топлива	90
И. Левитанус	К вопросу о сопотношении плана и рынка	93
К. Тагиев	Размещение производства нефтепромыслового оборудования и транспорт	95
В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию в системе партийной учебы		97

К 50-летию Великой
Октябрьской революции

**Важнейшее орудие создания
социалистической экономики**

Б. Брагинский

Завоевание политической власти пролетариатом, ликвидация частной собственности на средства производства открыли возможность планового развития экономики в интересах всего общества. Это объективный процесс, обусловленный закономерностями общественного развития.

Социалистическая революция создала новый тип народного хозяйства, планомерно управляемого государством в соответствии с экономическими законами развития общества. Впервые в истории человечества общество на подлинно научной основе сознательно, планомерно направляет хозяйственное и социальное развитие к единой цели. Принципиально изменилась роль экономической науки, которая наряду с познанием экономических законов определяет пути, методы и средства их наиболее полного и эффективного использования в практике хозяйственного строительства.

Практический опыт планирования и хозяйствования, его анализ и научное обобщение имают решающее значение для развития экономической теории, в частности планового руководства социалистическим народным хозяйством. В связи с этим представляет интерес характеристика важнейших этапов развития планирования народного хозяйства СССР. В пятидесятилетней истории развития планирования в СССР могут быть выделены следующие из них:

создание политических, экономических и организационных основ планового ведения хозяйства;
планирование и регулирование народного хозяйства в переходный период от капитализма к социализму;
развитие и совершенствование планирования народного хозяйства в период формирования развитой социалистической экономики;
планирование на современном этапе — этапе развитой социалистической экономики и создания материально-технической базы коммунизма.

Незыблевой основой планового хозяйства на всех этапах является единный государственный народнохозяйственный план. Однако в зависимости от особенностей каждого из них менялись формы планирования и методы разработки планов. При этом переход к каждому последующему этапу означал не измену форм и методов планирования, применявшихся на предыдущем, а совершенствование и развитие их в новых условиях.

Таким образом, сущность государственного планирования, его цели и направление остаются неизменными, меняются лишь формы планового руководства, подход к осуществлению государственного плана, развиваются и совершенствуются методы планирования. Все это обусловлено развитием производительных сил, совершенствованием производственных отношений, накопленным опытом планового руководства экономикой.

Политические, экономические и организационные предпосылки планирования в нашей стране создавались в годы ожесточенной борьбы против белогвардейцев и иностранных интервентов, жестокой хозяйственной разрухи, порожденной империалистической и гражданской войнами, распада экономических связей между районами, натурализации хозяйства.

Формы и методы хозяйственного руководства, управления и планирования в период «всенного коммунизма» были вызваны специфическими условиями гражданской войны и иностранной военной интервенции. Созданный уже в первый год существования Советского государства органы хозяйственного управления — Высший Совет Народного Хозяйства с отраслевыми главками, народные комиссариаты продовольствия, путей сообщения и другие — проводили поистине титаническую работу по обеспечению нужд многочисленных фронтов, военной промышленности, трудащегося населения городов. Условия «всенного коммунизма» требовали всеобъемлющей централизации распределения ресурсов в руках государства, применения в области производства и использования продукции жесткого администрирования. Необходимость полного учета всех ресурсов и их целевого направления и использования привела к созданию балансового метода планирования, который впоследствии стал основным в разработке планов.

В эти годы были разработаны основы технико-экономического планирования производства в масштабе целых отраслей, руководимых главными управлениями ВСНХ. Завершением этого этапа в развитии планирования стал план ГОЭЛРО — первый перспективный народнохозяйственный план социалистического государства.

В эти годы В. И. Ленинами были сформулированы важнейшие положения теории социалистического планирования народного хозяйства. В дальнейшем он дополнил их важными указаниями о планировании применительно к условиям многоукладной социалистической экономики. Теоретическая глубина и практическая цельустремленность ленинских положений определили основные направления и задачи планового руководства народным хозяйством; вместе с тем они явились отправным пунктом развития теории планирования.

На первое место В. И. Ленин выдвигал научность планирования, научную обоснованность государственных планов. В связи с этим важное значение имеет его оценка плана ГОЭЛРО как плана, основанного на точных расчетах специалистов «по всем основным вопросам ... по всем отраслям промышленности, в результате которых мы имеем материальный и финансовый (в золотых рублях) баланс электрификации»¹. В. И. Ленин неоднократно подчеркивал, что важнейшее условие научности планов, их действенности — глубокое и конкретное изучение собственного практического опыта, анализа фактического состояния хозяйства, полный учет конкретных хозяйственных условий. Им сформулировано важнейшее положение о сочетании в планировании текущих задач с перспективами развития на длительный период. Эта идея пронизывает все ленинские указания о планировании.

¹ См. В. И. Ленин. Полн. собр. соч., т. 42, стр. 341.

Указывая на необходимость постоянного улучшения, совершенствования планов в ходе их осуществления, привлечения к разработке планов профсоюзов, широких масс трудящихся, пропаганды наших планов в печати, В. И. Ленин подчеркивал, что в планировании недопустимы канцелярско-бюрократические методы, шаблонный подход, установление единобразия сверху, проектизм, субъективизм. План нужно строить исходя из принципов демократического централизма, учтывая местные особенности, местный почин и инициативу, разнообразие путей, приемов и способов движения к общей цели².

Новая экономическая политика обусловила необходимость замены методов «главократического» администрирования методами «хозяйственного маневрирования»³, регулирования производства и распределения посредством экономических рычагов, в том числе механизма рынка. В решении XI конференции РКП(б) указывалось: «Основной задачей РКП в данный момент в области хозяйства является руководство хозяйственной работой Советской власти в том направлении, чтобы, исходя из наличия рынка и считаясь с его законами, овладеть им и путем систематических, строго обдуманных и построенных на точном учете процесса рынка экономических мероприятий взять в свои руки регулирование рынка и денежного обращения»⁴.

В решениях XII съезда партии определены основные методы правильного сочетания плана и рынка в условиях, когда в экономике СССР большое место занимало мелкокрестьянское хозяйство и имелись капиталистические элементы в розничной торговле и мелкой промышленности. Задача плановых и хозяйственных органов состояла в «хозяйственном предвидении экономических залежей, в конкретизации этого предвидения по отдельным отраслям промышленности и районам, «с примерными календарными директивами относительно необходимых мероприятий для использования ожидаемой ситуации»⁵. Вместе с тем в решениях съезда подчеркивалось, что далеко не все хозяйствственные связи должны осуществляться только рыночным путем: «Взаимоотношения между легкой промышленностью и тяжелой никак не могут разрешаться только рыночным путем, ибо это фактически грозило бы в ближайшие годы разрушением тяжелой промышленности с перспективой восстановления ее затем в результате стихийной работы рынка, но уже на основах частной собственности»⁶. Возникла необходимость координации и увязки планов, был создан центральный плановый орган, сочетающий общегосударственное планирование с текущим хозяйственным регулированием — Государственная общеплановая комиссия (Госплан), первый в мировой истории общеэкономический планирующий орган.

Созданием Госплана и плановых комиссий в республиках, губернских (областных) и местных исполнительных комитетах Советов, плановых отделов в народных комиссариатах и ведомствах было завершено построение плановой системы. Перевод государственных предприятий и трестов на хозяйственный расчет, предоставление им свободы хозяйственной деятельности, проведение денежной реформы, обеспечивающие стабилизацию валюты, развитие форм и методов государственного экономического регулирования и управление вместе с тем централизованного планового начала, составление первого отчетного баланса народного хозяйства на 1923—1924 годы, развертывание

¹ См. В. И. Ленин. Полн. собр. соч., т. 36, стр. 152.

² См. «КПСС в разрезах» и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК, ч. I. Госполитиздат, 1954, стр. 692.

³ Там же, стр. 388.

⁴ Там же, стр. 692.

⁵ «КПСС в разрезах» и решениях..., ч. I, стр. 691.

работы по изучению конъюнктуры рынка — все это звенья единой системы мер по созданию в стране сложенного планового руководства. В работах В. И. Ленина, относящихся к 1921—1923 годам, в решениях партии и правительства в этот период содержатся важнейшие положения теории, методологии и организации планирования в условиях многоукладной экономики. Особо следует подчеркнуть значение решений XII съезда РКП(б) по вопросу о формах и методах плановой работы, в которых изложены наиболее эффективные в условиях многоукладной экономики формы и способы сочетания централизованного планирования с регулирующей ролью рынка, централизованных форм управления с предоставлением республиканским и местным органам необходимой самостоятельности в решении хозяйственных задач, вытекающих из естественных и производственных условий: «Общесоюзная плановая работа должна состоять прежде всего в правильном учете и направлении работы отдельных областей и в органическом объединении областных планов и хозяйственных задач общесоюзного порядка в единый план СССР!».

В условиях диктатуры пролетариата и социалистического обобществления средств производства, национализации банков, внутренней оптовой торговли, государственной монополии внешней торговли стихийно-рыночного регулирование хозяйства заменяется планомерным его развитием, которое по мере социалистического обобществления все больше подчиняет рыночную стихию. В 1924 году Г. М. Кржижановский писал: «Пролетарская власть и командные высоты советской экономики дают нам в руки элементы совершенно необычного свойства как для уничтожения всякой рады феодализма, так и для воздействия на стихийную игру рыночных отношений, которое может отличаться чрезвычайно крупным размером желательных для нас целевых достижений»¹. Важнейшее средство овладения рынком, обуздание его стихийных тенденций — плановое регулирование цен, маневрирование товарными ресурсами, сосредоточенными в руках государства.

Важной чертой процесса формирования научных основ планирования народного хозяйства является стремление к единству научной теории и хозяйственной практики. Органическое сочетание их обеспечило в конечном счете успешное решение важнейших проблем планомерного развития советской экономики в переходный период.

Опыт советского планирования многоукладной экономики имеет большое международное значение. Он с успехом использовался странами народной демократии при создании ими основ социалистического хозяйства; глубоко изучается развивающимися странами со «смещенным» экономикой, вступившими на путь некапиталистического развития.

Осуществление коренных социалистических преобразований потребовало создания новых экономических пропорций на основе индустриализации страны, перехода к колективному хозяйству в деревне и вытеснения из экономики капиталистических элементов. Годовые контрольные цифры развития народного хозяйства не соответствовали новым требованиям; нуждался в конкретизации применительно к новым условиям развития советской экономики и план ГОЭЛРО. Возникла необходимость составления пятилетних народнохозяйственных планов. Определяя основные направления разработки первого такого плана, XV съезд партии указывал, что «при составлении пятилетнего плана народного хозяйства, как и при составлении всякого хозяйственного плана, рассчитанного на более или менее длительный срок, необходимо стремиться к достижению наиболее благоприятного сочетания следу-

ющих элементов: расширенного потребления рабочих и крестьянских масс, расширенного воспроизводства (накопления) в государственной индустрии на основе расширенного воспроизводства в народном хозяйстве вообще; более быстрого, чем в капиталистических странах, темпа народнохозяйственного развития и непрерывного повышения удельного веса социалистического хозяйственного сектора, что является решающим и главным моментом во всей хозяйственной политике пролетариата»². В решениях съезда было подчеркнуто, что при разработке плана необходимо обеспечить оптимальное сочетание между накоплением и потреблением, определить оптимальный темп накопления. Съезд определил, что при составлении плана нужно исходить «не из максимума темпа накопления на ближайший год и несколько лет, а из такого соотношения элементов народного хозяйства, которое обеспечивало бы длительное наиболее быстрый темп развития»³.

Принципиальное значение для разработки методологии планирования народного хозяйства имели директивы XV съезда ВКП(б) об оптимальном сочетании развития отдельных отраслей народного хозяйства, особенно производства средств производства и предметов потребления, тяжелой и легкой промышленности, промышленности и сельского хозяйства. Коренное изменение народнохозяйственных пропорций требовало резкого увеличения темпов роста тяжелой индустрии. Однако при этом подчеркивалась необходимость соблюдения объективных условий воспроизводства и требований не выходить из рамок реальных хозяйственных условий, возможностей, ограниченных, определяемых не только экономическими и политическими факторами внутри страны, но и международной обстановкой.

Решениями XV съезда ВКП(б) по первому пятилетнему плану были определены пути развития теории и методологии планирования на многие годы. При разработке плана впервые были составлены основные общехозяйственные балансы: сводный финансовый план, баланс национального дохода, денежных доходов и расходов населения, спроса и предложения потребительских товаров, баланс платежеспособного спроса городского и сельского населения. По 50 отраслям промышленности были определены задания по производству продукции. Впервые был разработан баланс трудовых ресурсов. Все основные балансовые расчеты сделаны в разрезе государственного, кооперативного и частного секторов.

Коренные изменения в формах и методах текущего планирования произошли в 1931—1932 годах в связи с решительным вытеснением из экономики капиталистических элементов и победой социалистических форм хозяйства в деревне. Применявшиеся до первой пятилетки формы косвенного планирования, или экономического регулирования, стали недостаточными. Методы «прамого» планирования производства и распределения были распространены на мелкую промышленность, торговлю, реализацию продукции и обобществленный сектор сельского хозяйства. Значительно усилилась централизация планирования капитальных вложений, что было во многом связано с изменением внешних условий, в первую очередь с обострением угрозы военного нападения на Советский Союз. Это привело к направлению дополнительных крупных ресурсов на развитие оборонной промышленности и потребовало введения более жесткого фондоиздания ресурсов с обеспечением первоочередных нужд отраслей оборонной и тяжелой промышленности.

В годы второй пятилетки был завершен переходный период от капитализма к социализму. Это предопределило и соответствующие

¹ См. «КПСС в резолюциях и решениях...», ч. II. Госполитиздат, 1954, стр. 332—333.

² См. «КПСС в резолюциях и решениях...», ч. II, стр. 344.

³ КПСС в резолюциях и решениях..., ч. I, стр. 693.

⁴ Г. М. Кржижановский. Соч., т. 2, М.—Л., 1934, стр. 189.

изменения в планировании народного хозяйства. Был расширен круг отраслей, производств и участков народного хозяйства, задания по развитию которых устанавливались в общегосударственном плане. В эти годы продолжался процесс расширения сферы директивного планирования. Государственный план охватывал все стороны производственно-хозяйственной и культурно-бытовой деятельности предприятий, организаций и учреждений.

Одновременно с расширением сферы государственного централизованного планирования развивались методы разработки планов, системы, планов, совершенствовалась организация народнохозяйственного, республиканского и местного планирования. На предприятиях стартала разрабатываться техпромфинпланы.

Строительство крупной современной индустрии, создание мощной оборонной промышленности не могло быть осуществлено без перестройки форм и методов планирования, без перехода от преимущественного экономического регулирования к директивному «прямому» планированию с доведением до предприятий заданий по производству продукции в натуральном выражении по обширной номенклатуре, капитальным вложениям, по труду, себестоимости, материально-техническому складению и другим показателям.

Расширение сферы прямого планирования сопровождалось детализацией централизованных заданий. При этом большое внимание уделялось всестороннему обоснованию плановых заданий; технико-экономические показатели подлежали утверждению вышестоящими органами.

Коренные изменения произошли и в области планирования сельского хозяйства. С 1935 года утверждается годовой план развития животноводства, с 1938 года — годовые планы сельскохозяйственных работ, охватывающие основные агрокультурные мероприятия. Детализация государственного планирования сельскохозяйственного производства в первые годы массового колхозного строительства была необходима ввиду того, что основная масса колхозов была создана в 1930—1934 годах и они не имели еще опыта планирования производства с учетом нужд государства. Однако при доведении до исполнителей плановых заданий допускались ошибки, зачастую не учитывались природно-экономические условия отдельных хозяйств, сковывалась инициатива колхозников. Несмотря на это, с 1933 по 1937 год продукция сельского хозяйства возрастала в среднем на 7% в год. Это были невиданные темпы роста в истории земледелия.

Для данного периода характерны две основные особенности в развитии планирования — расширение базы централизованного планирования и развитие методов технико-производственного обоснования плановых заданий. Расширение базы планирования явилось крупнейшим завоеванием советского планового хозяйства в начальный период формирования развитой социалистической экономики.

Развитие теории социалистического планирования в эти годы было связано главным образом с нуждами его дальнейшей централизации. Вопросы совершенствования методологии разработки материальных балансов и планов распределения, технико-производственных измерителей, нормативной базы плановых расчетов потребности и производствия стояли в центре внимания плановых органов и научных учреждений.

Одностороннее развитие теории планирования в эти годы объясняется недостатками в развитии политической экономии социализма. В частности, не было правильного понимания роли закона стоимости и товарно-денежных отношений в социалистическом хозяйстве, недооценивались такие экономические показатели, как прибыль, рентабель-

ность и т. п. Более того, делались выводы о закономерности отмирания товарно-денежных отношений при социализме и перехода к прямому распределению.

Было бы неправильным, однако, утверждать, что в годы второй и третьей пятилеток в планировании совершившему не использовались экономические рычаги и оно носило административный характер. После отмены карточной системы и проведения реформы оптовых промышленных цен (1935—1936 годы) товарно-денежные отношения были укреплены, стимулирующая роль денег значительно усиlena, хозрасчет принял более действенный характер. Экономические методы воздействия на хозяйственное развитие осуществлялись через стимулирующие системы вознаграждения за труд, отраслевую и порайонную дифференциацию заработной платы, национальное премирование колхозников.

Великая Отечественная война явилась величайшим испытанием жизненной силы советского строя, плановой системы народного хозяйства. Благодаря преимуществам этой системы, созданной в годы пятилеток индустриальной мощи, громадному опыту централизованного планирования в невиданно короткие сроки, несмотря на неудачи в начале войны, была осуществлена полная перестройка народного хозяйства на военные рельсы.

Послевоенное восстановление народного хозяйства потребовало сосредоточить максимум хозяйственных ресурсов на быстрейшем возрождении экономики районов, пострадавших от военных действий. Поэтому, хотя экономические мероприятия военного времени по дополнительной мобилизации ресурсов были отменены, необходимость строгой регламентации хозяйственной деятельности и, следовательно, известного ограничения экономической самостоятельности предприятий сохранилась. Восстановление хозяйства происходило на новом, более высоком техническом уровне, и это требовало расширения номенклатуры централизованно планируемой и финансируемой продукции, регламентирования затрат, численности занятых, капитальныхложений.

В послевоенные годы совершенствуются формы и методы планирования, сложившиеся в годы добывших пятилеток. Серьезные изменения происходят в планировании колхозного производства: начиная с 1955 года до колхозов доводится лишь план поставок продукции государства; отменено установление «сверху» заданий по посевным площадям, поголовью, урожайности, объему сельскохозяйственных работ и т. д. Был осуществлен переход к территориальной системе планирования; расширены права союзных республик. Организация совнархозов экономических районов дала некоторые положительные результаты, особенно в первые годы их действия.

Однако территориальный принцип планового руководства имел и серьезные отрицательные стороны. Никто в стране комплексно не руководил развитием отрасли промышленности как единым целым, ее экономикой, техническим развитием. По существу произошло ослабление централизованного хозяйственного планового руководства. Вместо ведомственных барьеров возникли территориальные. Регламентирование и мелочная опека деятельности предприятий при совнархозах еще более усилились; административные формы руководства стали более жесткими, а хозрасчетные стимулы, не получив какого-либо развития, в ряде случаев даже были ослаблены. Между тем быстрые темпы технического прогресса, рост доходов населения и соответствующим образом приводили к серьезным изменениям всей хозяйственной обстановки.

Сложившиеся формы и методы планирования стали недостаточно гибкими, начали сдерживать темпы развития промышленности. Нареза необходимость коренной перестройки планового и хозяйственного руководства, укрепления отраслевого принципа управления и планирования и усиления роли экономических форм и методов планового руководства.

Важнейшим этапом совершенствования системы планового управления социалистическим хозяйством явились решения мартовского и сентябрьского (1965 год) Пленумов ЦК КПСС. Принятые на этих пленумах решения были затем одобрены XXIII съездом партии. В соответствии с этими решениями в течение двух последних лет осуществляются крупнейшие государственные мероприятия в области управления, хозяйствования и планирования. Определены наиболее целесообразные формы и методы планового руководства, сочетающие централизованное директивное планирование основных направлений экономического развития с полным хозрасчетом предприятий и производственных объединений, получают все большее развитие методы экономического стимулирования.

В создаваемом экономической реформой механизме хозяйственного функционирования достигается единство плана и хозяйственного расчета. Последовательному осуществлению принципов последнего способствует создание хозрасчетных производственных объединений, что является одним из важнейших элементов реформы. Создание таких объединений позволяет довести хозрасчет до уровня отрасли и перейти к экономическим методам планирования во всех звеньях и сферах народного хозяйства (в производстве, снабжении, строительстве, транспорте и т. д.).

Решения мартовского и сентябрьского (1965 год) Пленумов ЦК и XXIII съезда КПСС имеют огромное принципиальное значение. В них дана ясная программа совершенствования механизма хозяйственного руководства, управления и планирования в период перехода к коммунизму, на основе которой экономическая наука должна разрабатывать проблемы теории народнохозяйственного планирования и тем самым способствовать совершенствованию практики планового руководства в новых условиях.

Центральная задача теории планирования — научное обоснование форм и методов планирования и материальный стимулирования, которые дают наибольший простор действию экономических законов социализма и раскрывают пути их эффективного использования в хозяйственной практике; совершенствование механизма использования экономических законов, наиболее рационального, эффективного хозяйственного функционирования.

Научная обоснованность планов означает глубокий и всесторонний анализ экономических и технико-экономических процессов, их обычную оценку и теоретическое осмысливание, систематическое, постоянное изучение хозяйственной конъюнктуры во всех звеньях — от предприятия до центральных планирующих органов. Должна быть создана теория конъюнктуры как составная часть теории планового руководства социалистическим хозяйством.

На современном этапе коммунистического строительства развитие методологии планирования — это прежде всего развитие методологии оптимального планирования народного хозяйства с применением экономико-математических методов и современной вычислительной техники. В последние годы достигнуты известные результаты в разработке экономико-математических методов и моделей для оптимального решения многих важных отраслевых и территориальных хозяйственных проблем — размещения и развития отдельных отраслей произ-

водства, рационального прикрепления потребителей к поставщикам, загрузки оборудования, структуры посыщенных площадей и т. д. Разрабатываются оптимальные планы производства и распределения замозаменяемых продуктов (в частности, перспективный топливный баланс), баланс производства и оптимального использования минеральных удобрений.

Ведется интенсивная работа по применению экономико-математических методов в изучении спроса населения, в планировании и управлении на предприятиях. Серьезное достижение теории планирования — научная разработка межотраслевого баланса. Расчеты планового баланса на 1966—1970 годы по статистической модели явились началом его практического использования для разработки перспективных народнохозяйственных планов. ЦСУ впервые разработан отчетный межотраслевой баланс за 1959 год. Научными учреждениями страны начата исследование проблем оптимизации развития всего народного хозяйства на основе разработки динамических народнохозяйственных и межотраслевых моделей.

Дальнейшее совершенствование балансового метода и метода технико-экономического обоснования плановых заданий на базе научно обоснованных нормативов неразрывно связано с оптимизацией планирования. Сбалансированность плана, то есть полная связь производства и потребностей, должна достигаться на оптимальной основе при минимизации затрат.

Большое теоретическое и практическое значение имеет уже широко применявшаяся в практике планирования разработка теории и методологии исчисления и планирования экономической эффективности общественного производства, капитальных вложений, внедрения новой техники. Экономическая реформа создает условия для того, чтобы предприятия сами, без всякого административного нажима «сверху» устанавливали направляемые планы и стремились к экономии всех видов ресурсов, к минимуму затрат. Экономическая наука должна не дать исходные теоретические позиции для обоснования нормативной базы, выработки оптимальных норм, в том числе норм, регулирующих экономические отношения предприятий с государством (нормативы прибыли, платы за фонды, отчислений в бюджет, процента и т. п.).

Задача теории планирования — обоснование наиболее целесообразного разграничения функций между звеньями плановой системы — от предприятия до Госплана СССР, — что обеспечит наилучшее сочетание их работы в единой системе оптимального планирования. В связи с этим возникает ряд проблем организации плановой работы, изменения порядка подготовки, разработки, рассмотрения и утверждения планов.

Составной частью теории планового руководства является разработка теории и методологии экономических прогнозов на длительный период. Пока сделаны лишь первые шаги в выработке методов определения и планирования важнейших синтетических коэффициентов и соотношений, позволяющих выявить закономерности в количественных зависимостях между определяемыми глобальными технико-экономическими и экономическими величинами (например, зависимость темпов роста общественного продукта и национального дохода от основных факторов этого роста, закономерность связи между фондовооруженностью, энерговооруженностью и производительностью труда и др.).

Научная обоснованность глобальных и отраслевых экономических прогнозов зависит от прогнозов научно-технического развития, разработка которых должна предшествовать экономическим прогнозам,

Вместе с тем теория планирования призвана вооружать научные учреждения методами экономического обоснования важнейших перспективных направлений развития науки и проектируемых технических решений.

Опыт планирования народного хозяйства СССР богат и многообразен. Плановое руководство экономикой осуществлялось в условиях мирного развития и самой ожесточенной войны, которую когда-либо знала история человечества, в условиях переходного периода от капитализма к социализму — при существовании многоукладной экономики — и социалистической экономики, развивающейся на собственной материально-технической базе. Практика убедительно подтверждает, что плановое ведение хозяйства — величайшее преимущество социализма перед капитализмом. Именно в этом заключается всемирно-историческое значение пятидесятилетнего опыта советского планирования.

Новые цены —

этап хозяйственной реформы

Совершенствование ценообразования — необходимое условие осуществления новых принципов планового руководства социалистическим хозяйством. Именно поэтому решениями партии и правительства в области экономической политики предусмотрено дальнейшее совершенствование системы цен.

В докладе А. Н. Косыгина на сентябрьском (1965 год) Пленуме ЦК КПСС указывалось: «Переход на новые формы и методы экономического стимулирования промышленного производства требует улучшения системы ценообразования... Если нет обоснованных цен, то и экономические расчеты становятся недостаточно надежными, а это в свою очередь способствует принятию субъективистских решений».

Цена, как известно, есть денежное выражение стоимости. Она служит средством измерения общественно необходимых затрат на производство продукции. Однако это не означает, что цена и стоимость количественно совпадают: отклонение цен от стоимости в принципе не является редким исключением. Не случайно В. И. Ленин называл закон стоимости «законом движения цен». Однако тот факт, что отклонение цены от стоимости — нормальное явление, совсем не означает, что нормальные являются и необоснованные длительные отклонения. Наличие таких отклонений может оказывать неблагоприятное влияние на экономический обмен и привести к другим нарушениям в хозяйственном механизме страны.

Первое требование, предъявляемое к ценообразованию, — наиболее точное выражение в цене общественно необходимых затрат живого и овеществленного труда. В настоящих условиях приближение цен к общественно необходимым затратам возможно лишь путем их наиболее тесной увязки с себестоимостью, которая наиболее точно отражает расходы предприятия на производство продукции.

Между тем большинство действовавших до 1 июля 1967 года цен на продукцию отраслей горной промышленности не отражало действительного уровня общественных издержек. По многим видам продукции цены были установлены более десяти лет назад, а некоторые из них были ниже ее себестоимости. Так, цена на уголь возмещалась только две трети затрат на его добчу. По железной руде, добываемой подземным способом, и марганцевой руде соотношение между ценой и себестоимостью составляло примерно 75 %. Действительные же размеры затрат, не возмещаемых в цене на продукцию по основным видам искупаемого сырья и топлива, намного больше, чем показаны в подобного рода соотношениях. Дело в том, что в состав затрат добывающих отраслей не включена значительная часть расходов на геологоразведку и научные работы. В расчете на год эти расходы составляют около 800 миллионов рублей.

Существенное отклонение цен от стоимости в отраслях добывающей промышленности, естественно, не могло не оказывать исказжающее влияния на уровень издержек в отраслях, потребляющих топливо и сырье, и в первую очередь в металлургии, машиностроении. Если принять во внимание особенности производственного потребления, то

некорректное между ценой и стоимостью в сырьевых отраслях оказывало существенное влияние и на другие отрасли, поскольку это влияние имеет характер цепной связи. Новые ценсы устранили этот недостаток.

При разработке новых оптовых цен принимались во внимание также различия в фондоемкости производства. До сих пор при установлении цен учтывались лишь текущие затраты и в соответствии с уровнем себестоимости определялся уровень рентабельности. Между тем определение действительного уровня общественных издержек на производство той или иной продукции требует учета ее капиталоемкости. Единовременные затраты капитальных вложений в производственные основные фонды не могут получить полного отражения в ценах только через амортизацию, особенно в тех случаях, когда применяемые средства труда имеют длительный срок службы.

Учет фондоемкости продукции при разработке цен нашел свое выражение в установлении уровня рентабельности к производственным фондам. Это означает, что при установлении новых цен, которое определяет иное, чем прежде, распределение создаваемого в промышленности чистого дохода между ее отраслями и предприятиями, принимались во внимание различия не только в величине текущих затрат, но и в размерах применяемых производственных фондов, их составе, скорости оборота и т. д.

Переход всей промышленности на новую систему планирования и эффективное применение новых принципов на практике возможны лишь при условии, что система цен обеспечивает распределение чистого дохода между отраслями и предприятиями с учетом размеров и эффективности использования ими экономических ресурсов. Следовательно, различия в рентабельности предприятий и отраслей должны определяться прежде всего экономическими факторами.

Введение новых оптовых цен ликвидирует существовавшие до сих пор необоснованные различия в уровне рентабельности. Если при действовавших оптовых ценах уровень рентабельности колебался от 16% убытка по угольным шахтам до 60 и более процентов прибыли по промышленному строительству, то новые цены обеспечивают более равномерное распределение чистого дохода между отраслями, создают хозяйствственные условия работы подавляющему большинству предприятий во всех отраслях промышленности.

При новых ценах на продукцию черной металлургии, машиностроения, нефтедобычи и нефтепереработки, газовой и химической промышленности рентабельность этих отраслей составит примерно 15%. В некоторых отраслях ввиду особенностей структуры и обороны производственных фондов, а также в соответствии с назначением выпускаемой продукции предусматривается более низкий уровень рентабельности (тракторное и сельскохозяйственное машиностроение, промышленность строительных материалов, целлюлозно-бумажная, электротехническая) — 10%. В лесозаготовительной промышленности устанавливается более высокая рентабельность — 20%.

Введение новых оптовых цен позволит резко сократить количество убыточных предприятий, ликвидирует чрезмерно высокую рентабельность, которая была следствием необоснованных отклонений цен от стоимости. Убыточными окажутся предприятия с устаревшей техникой и технологией, неправильной специализацией или нерациональными связями по кооперации, а также работающие в особо неблагоприятных природных условиях. Министерствам и ведомствам такие предприятия необходимо взять под особый контроль, оказывать им всестороннюю помощь, с тем чтобы в ближайшие годы ликвидировать плановую убыточность.

Повышение цен, предусмотренное в новых прейскурантах, относится в первую очередь к сырьевым и топливным отраслям и обеспечивает подавляющему большинству предприятий добывающей промышленности достаточный уровень рентабельности. Это в свою очередь является необходимым условием внедрения новых принципов планирования и материального стимулирования.

Оптовые цены на продукцию тяжелой промышленности и машиностроения повышаются в среднем на 15%, а в целом по промышленности (включая легкую и пищевую) — на 8%. В наибольшей степени они повышены на уголь, сырую нефть, железную и марганцевую руду, производство черной металлургии, асBESTоматериалы.

Цены на уголь повышены в среднем на 78%, в том числе по кокующимися — на 93 и энергетическим — на 70%. В связи с повышением цен рентабельность угольной промышленности составляет примерно 8%. Если учесть, что для предприятий угольной промышленности устанавливается пониженная норма оплаты за фонды, то предусмотренный в ценах уровень рентабельности обеспечивает необходимые экономические предпосылки для перехода всей отрасли на новую систему. Однако часть шахт по-прежнему будет убыточной, в первую очередь Кузнецкого, Ткачевского и Туймазинского месторождений.

Новый прейскурант оптовых цен на уголь построен на базе издержек каждого бассейна и месторождения, поэтому затраты потребителей при использовании углей одинакового качества (в переходе на условное топливо), поставляемых из разных бассейнов, в ряде случаев будут различны. Так, в Центральном районе цены на подмосковные угли будут на 20—25% выше, чем на призванные угли из Донбасса. Полностью выравнивать цены на уголь для потребителей в настоящее время не представляется возможным, так как это потребовало бы дальнейшего значительного повышения их уровня или установления для ряда бассейнов таких цен, которые не позволяют возвращать произведенные затраты на добчуку угля.

В нефтедобывающей промышленности вместо множества индивидуальных цен для каждого промысла установлены цены по зонам добчики. Новые оптовые цены на нефть установлены на базе затрат предприятий со средними масштабами добчики, но работающих в относительно худших, чем средние, природных условиях. Кроме того, в них предусмотрено возмещение затрат на геологоразведочные работы. Сумма этих затрат, относимых на продукцию нефтедобывающей промышленности, составляет 250 миллионов рублей. В целом общий уровень цен на нефть повышается в 2,3 раза. Предприятия нефтедобывающей промышленности, работающие в относительно лучших условиях, будут вносить рентные платежи, сумма которых составляет примерно 600 миллионов рублей. Повышение оптовых цен на нефть обеспечит рентабельную работу всем нефтепромысловым управлениям (при одновременном внесении в бюджет рентных платежей) и вместе с тем позволяет более правильно определять эффективность экспорта нефти.

Оптовые цены на нефтепродукты для потребителей почти не изменились. В связи с этим доходы государства от реализации нефти существенно не меняются. Однако значительная их часть, поступающая в настоящее время в виде налога с оборота, уплачивающегося сбытовыми организациями, будет вноситься в государственный бюджет в форме рентных платежей и отчислений на возмещение затрат по геологоразведке.

Цены на высококачественные сорта дизельного топлива несколько повышены при одновременном снижении цен на низкокачественные. В целях улучшения ценностных соотношений между маслами и другими нефтепродуктами, а также стимулирования бережного отношения

к расходованию масел цены на смазочные масла повышенены на 43%. Чтобы обеспечить правильное соотношение цен на энергетические угли, газ и мазут оптовые цены на газ для потребителей повышены в среднем на 51% (на топочный мазут (сернистый и высокосернистый) — на 11%). При этом цена на газ, отпускаемый предприятиям бытового обслуживания и населению, не изменены.

Оптовые цены на газ для газопромысловых предприятий определяются, как и на сырью нефть, исходя из затрат предприятий, осуществляющих свою деятельность в относительно худших природных условиях. В связи с этим часть газопромысловых предприятий будет вносить в бюджет рентные платежи, сумма которых составит примерно 500 миллиардов рублей.

В связи с повышением цен на топливо новые тарифы на электроэнергию, отпускаемую народному хозяйству (для сельского хозяйства и непроизводственной сферы они оставлены без изменений), увеличиваются на 22%. Тарифы установлены по 15 зонам на базе средних затрат по выработке и передаче электроэнергии, складывающихся в каждой зоне. Наиболее низкие тарифы будут по Иркутской и Красноярской энергосистемам (6,3 копейки за 10 квт·ч), в Центральном районе средний тариф составит 14,5 копейки, а в районе Урала — 11,3 копейки. Дифференциация тарифов направлена на стимулирование развития энергетических производств в Сибири и других районах, где имеется дефицит электроэнергии.

Ликвидация убыточности железнодорожной промышленности и повышение цен на кокс в связи с удорожанием угля обусловили значительное повышение цен на черные металлы. Так, оптовые цены на прокат из стали обыкновенного качества повышаются на 54%, а из качественной стали — на 30%. В целом на прокат черных металлов они повышаются на 43%. Несмотря на меньшее повышение цен на качественную сталь по сравнению с рядовым прокатом, по-прежнему сохраняется значительная разница в ценах на обыкновенный и качественный прокат. В новых прейскурантах предусмотрена система надбавок за выпуск прогрессивных профилей проката повышенного качества.

Оптовые цены на цветные металлы повысятся в среднем на 20—22%, в том числе на медь — на 26, на цинк — на 64, на алюминий — на 33%; на свинец снижаются на 7%. Новые цены будут более правильно отражать затраты на производство различных видов цветных металлов.

Уровень цен на основные виды химической продукции изменится незначительно (повысится на 5%), однако по отдельным ее видам произойдут существенные изменения цен. Так, оптовые цены на продукцию горной химии, многие отрасли которой в настоящее время убыточны, повысятся в среднем на 61%. В связи с повышением цен на сырье произойдет удорожание минеральных удобрений в среднем на 34%, продукции лакокрасочной промышленности примерно на 5%. В то же время снижаются цены на такие виды продукции, как синтетические смолы и пластмассы, синтетические волокна. Однако ввиду повышения цен на целлюлозу оптовые цены на искусственные волокна не снижаются. Поэтому в целом по химическим волокнам снижение уровня оптовых цен будет составлять примерно 7%.

В связи с необходимостью обеспечения рентабельной работы для большинства организаций лесозаготовительной промышленности, а также с учетом увеличения затрат для проведения мероприятий по развитию этой отрасли оптовые цены на деловую древесину повышены на 26%, на пиломатериалы — на 33, а на дрова остались прежними.

В новых оптовых ценах на круглый лес предусмотрено повышение пополненной платы в 2,3 раза (с 0,52 до 1,2 рубля за кубометр). Это по-

зволит осуществить большую дифференциацию ставок с учетом необходимости экономического стимулирования заготовок древесины в лесоизбыточных зонах и ограничения рубки леса в районах с небольшими ресурсами, а также выравнивания издержек лесозаготовительных организаций, работающих в разных условиях.

Повышение оптовых цен на древесину, электроэнергию, химикаты и другие материалы, а также необходимость ликвидации убыточности обусловили повышение их на целлюлозу (в среднем на 46%), газетную и типографскую бумагу. Однако удорожание ее не должно повлечь повышения цен на газеты и книги, поскольку есть возможность компенсировать удорожание за счет некоторого снижения прибыльных издательств.

В связи с удорожанием топлива и необходимостью ликвидировать убыточность предприятий промышленности строительных материалов, повышаются цены на строительные материалы: на цемент — на 13%, на железобетонные изделия — на 27 и на местные строительные материалы (кирпич, черепица, известок) — на 25—30%.

Новые оптовые цены на прокат черных металлов, нефть и нефтепродукты, лес и лесоматериалы, цемент и некоторые другие виды продукции разработаны, как и прежде, по принципу цен франко-вагон станции назначения. При этом в ряде прейскурантов дифференциация их по поясам определяется различиями не только в транспортных расходах, но и в зональных затратах на производство продукции.

Несмотря на повышение цен на сырье и материалы, уровень их на продукцию машиностроения в целом не повышается, что достигнуто за счет некоторого снижения рентабельности в отраслях машиностроения, где она необоснованно завышена. В таких отраслях машиностроения, как приборостроение, радиотехника, электротехника, электронная промышленность, уровень оптовых цен значительно снижается (на 12%).

Несколько повышаются оптовые цены на продукцию металлоемких отраслей машиностроения, в частности тракторного и сельскохозяйственного.

Тарифы на железнодорожные перевозки были пересмотрены на ряд грузов, составляющих примерно половину грузооборота железных дорог, и измениены таким образом, чтобы установить более правильную их дифференциацию по расстояниям перевозок с учетом действительных издержек железнодорожного транспорта. Новые тарифные схемы будут способствовать более рациональному распределению перевозок грузов на короткие расстояния между железнодорожным и автомобильным транспортом. Упорядочение тарифов привело к небольшому их снижению по отдельным грузам.

Тарифы на перевозку грузов речным транспортом повышены в среднем на 8,6%, в результате чего несколько сократились различия в рентабельности перевозок по видам грузов и речным бассейнам. Среднее повышение тарифов на перевозки грузов морским транспортом в каботажном плавании составляет 4,4%. Изменение тарифов морского транспорта привело к выравниванию рентабельности перевозок по видам грузов, видам плаваний (большой и малый каботаж), бассейнам, расстояниям и направлениям. Тарифы на перевозку грузов автомобильным транспортом пересматривались комитетами цен при госпланах союзных республик, и уровень их в целом не изменился.

Повышение цен на продукцию тяжелой промышленности, тарифов на электроэнергию и транспортных тарифов приведет к соответствующим изменениям затрат как в отраслях материального производства, так и в непроизводственной сфере.

Произведенный пересмотр оптовых цен был направлен и на то, чтобы повысить роль цен как активного инструмента воздействия на

технический прогресс, которое может осуществляться в разных направлениях.

Во-первых, политика цен может оказывать неоднинаковое влияние на темпы роста отраслей, способствуя расширению производства, оказы-вающих существенное (или главное) влияние на техническое перевооружение других отраслей в настоящем и особенно в будущем; во-вто-рых, политика цен может оказывать сдерживающее влияние как на раз-витии масштабов производства, так и на уровень потребления средств производства, уже не соответствующих требованиям технического прогресса; а-третых, может оказывать влияние на технический прогресс путем стимулирования высокого качества продукции. Это является наи-более важным направлением в использовании цен в качестве орудия воздействия на технический прогресс и тем самым повышения эффективности производства. В современных условиях улучшение качества продукции — одно из главных направлений повышения эффективности общественного производства. Не случайно в Директивах XXIII съезда КПСС решение проблемы качества поставлено как одна из важнейших задач в области промышленного производства.

Формулируя задачи, стоящие перед органами ценообразования, А. Н. Косягин в своем докладе на сентябрьском Пленуме ЦК КПСС отмечал: «...большую роль призвана сыграть цена также в решении вопросов, связанных с повышением качества продукции, целесообразной долговечности и надежности изделий». Новые цены построены таким образом, чтобы стимулировать выпуск изделий высокого качества. Так, новыми прейскурантами предусматривается, что цены на новые высококачественные виды каучуков повышены при одновременном сниже-нии цен на менее качественные каучуки, ранее основные производ-ством. Повыshены также цены на натуральный каучук — в среднем на 17%. Новые оптовые цены на шины разработаны с учетом повыше-ния их качества (ходимости и нагрузки) и новой структуры потребле-ния каучуков и других материалов; вследствие этого они повыше-ны на 16%.

Экономически обоснованные, сознательно регулируемые отклоне-ния цен от стоимости — важное средство воздействия на пропорции общественного воспроизводства. Закон стоимости не является главным, основным регулятором социалистического производства. Но было бы неправильно недооценивать роль стоимостных категорий — цены, при-были, рентабельности. При этом первая может выступать и как незави-симый объективный фактор, определяющий сдвиги в структуре произ-водства, и как средство, применяемое для сознательного воздейст-вия на этот процесс. Установление цен есть одновременно и установление известных стоимостных пропорций (например, в распределении при-были между отраслями), которые складываются под воздействием объ-ективных изменений, влияющих на уровень цен, и в результате сози-тельного их регулирования.

Пересмотр оптовых цен на продукцию тяжелой промышленности и машиностроения — серьезный шаг в совершенствовании системы цен и ценообразования в соответствии с решениями сентябрьского (1965 год) Пленума ЦК и XXIII съезда КПСС. Новая система цен явит-ся важнейшим инструментом учета общественно необходимых затрат и воздейстия на экономику отраслей и предприятий, будет стимулиро-вать снижение издержек, способствовать рациональному размещению и специализации производства, повышению его эффективности.

В. Старовский,
нач. ЦСУ ССР

Ближайшие задачи советской статистики *

Задачи советской статистики определены историческими решениями ХХIII съезда нашей партии, октябрьского (1964 год), мартовского и сентябрьского (1965 год) и майского (1966 год) Пленумов ЦК КПСС, которые поставили перед экономическими, плановыми и хозяйственными органами новые, более сложные задачи — совершенствования ме-тодов руководства хозяйством, научных методов планирования и эко-номической информации. Из этих главных задач и должны исходить в своей теоретической и практической работе советские статистики.

В заявлении Советского правительства на августовской (1966 года) сессии Верховного Совета СССР указано на большое значение приме-нения в народном хозяйстве электронно-вычислительной техники, орга-низации четкой системы информации и на то, что Госплан СССР и ЦСУ ССР разрабатывают мероприятия по организации государствен-ной сети вычислительных центров.

Перестройка системы отчетности началась в конце 1965 года, когда были созданы отраслевые промышленные министерства и ЦСУ было поручено установить порядок отчетности применительно к новой системе управления.

Статистическая отчетность, сбор и разработка данных были орга-низованы применительно к новой системе управления промышлен-ностью. Внесены необходимые изменения в государственную статисти-ческую отчетность промышленных предприятий, работающих в новых условиях. Пересмотрены формы отчетности колхозов и совхозов с целью более полного отражения в них показателей эффективности развития отраслей сельского хозяйства, материального стимулирования работников. Установлена также отчетность для предприятий (организа-ций) других отраслей народного хозяйства, переведенных на новую систему планирования и экономического стимулирования. В связи с этим решен ряд методологических вопросов, подготовлены и изданы соответствующие указания и инструкции. Впоследствии ЦСУ уста-новило систему отчетности для новых организованных строительных министерств. Следует отметить, что и в период территориального управления промышленностью и строительством ЦСУ через свои орга-ны обеспечивало отраслевой разрез в отчетности, но с переходом к управлению по отраслевому признаку значение и масштабы этой ра-боты значительно возросли.

ЦСУ установило порядок получения отчетности, в основе которого лежит сохранение принципа централизации статистики. Министерства получают всю основную отчетность через органы ЦСУ, опирающиеся на систему машинносчетных станций. Формы и методы получения тех видов отчетности, которые получают непосредственно министерства, утверждаются ЦСУ или его местными органами.

Сейчас ЦСУ ССР изучает опыт получения отчетности в условиях отраслевого управления, имея в виду его дальнейшее совершенствова-ние. Система отчетности должна обеспечивать планирующие органы

* Затронутые в настоящей статье вопросы были изложены автором на Всесоюзном научно-методическом семинаре преподавателей статистики.

и министерства необходимыми им данными. В то же время не только сохраняется, но и возрастает значение территориальных разработок для местных партийных, советских и хозяйственных органов, которые в новых условиях все больше интересуются статистическими данными и их анализом. Было бы неправильным возвращаться к старому (действовавшему до 1957 года) порядку прохождения отчетности, когда существовали два параллельных потока: через министерства и местные статистические органы. Сейчас правительственные органы, министерства и местные организации имеют возможность получать все основные статистические данные из одного источника — через машиносчетные станции ЦСУ, не отрываясь на разработку отчетности своих экономистов и инженеров.

Обеспечивая сбор всех необходимых данных, характеризующих экономические и технико-экономические результаты работы предприятий, а также минимум оперативной отчетности, органы ЦСУ обязаны оградить предприятия от безудержной волны отчетов и спровоцировать запрещаются нередко «на всякий случай». В связи с этим ЦСУ ведет систематическую борьбу с незаконной, то есть не утвержденной органами ЦСУ, отчетностью.

Самая важная задача, осуществляемая органами государственной статистики, — перестройка отчетности применительно к условиям новой системы планирования и экономического стимулирования производства. Как известно, на новую систему планирования переведено уже свыше 3 тысяч предприятий, дающих более 25% всей промышленной продукции. На ближайший период сохранена общая для всех предприятий отчетность по действующей системе плановых показателей и, кроме того, отчетность предприятий, переведенных на новые методы работы, по новым показателям планирования. Это, конечно, усложняет работу статистических органов, министерств и ведомств, но такое временное усложнение дает возможность изучать ход осуществления экономической реформы на отдельных предприятиях и в то же время сохранять единую систему учета для всей промышленности. С переводом всей промышленности на новые условия работы будут введены единые формы отчетности.

* По поручению правительства Госплан СССР и ЦСУ СССР с участием министерств и ведомств работают над дальнейшим усовершенствованием отчетности, исходя из необходимости ее упрощения и установления таких показателей, которые дали бы возможность правильно оценивать эффективность работы предприятий в новых условиях.

Система показателей планирования и статистики должна дать характеристику эффективности общественного производства, его рентабельности, уровня технического прогресса и производительности труда. Все это должно найти отражение в системе отчетности и методах ее анализа, которые обеспечивают получение необходимых данных, дающих возможность повысить уровень руководства промышленностью, сельским хозяйством, строительством и другими отраслями.

Опыт работы органов статистики в новых условиях вызывает и некоторые критические замечания и пожелания. Конечно, в работе ЦСУ СССР и его местных органов имеются существенные недостатки и достигнутый уровень развития статистики еще не полностью удовлетворяет требованиям управления и планирования народного хозяйства в новых условиях. Экономический анализ в ряде случаев ограничивается сопоставлением статистических данных. В программах статистических разработок и в экономическом анализе недостаточно используются метод группировок и материалы выборочных обследований, недостаточно анализируются общие экономические связи и пропорции. Имеются нерешенные методологические вопросы, затягиваются сроки

разработки некоторых видов отчетности, недостаточен уровень механизации статистических разработок, а имеющаяся счетно-вычислительная техника используется не полностью.

Намечая меры по дальнейшему совершенствованию учета и отчетности, методики и методологии советской статистики, ЦСУ СССР учитывает предложения министерств и ведомств, плановых и хозяйственных органов, научных учреждений и местных организаций о путях дальнейшего совершенствования работы органов государственной статистики. В ряде союзных республик и крупных экономических районов проведены совещания экономистов, на которых большое внимание было уделено и вопросам учета и отчетности в новых условиях. ЦСУ изучает материалы этих совещаний, чтобы учесть их в своей работе.

Развитие статистики неразрывно связано с перспективами развития всей системы экономической информации в стране. По этим вопросам в печати и на научных совещаниях высказывались различные точки зрения, наряду с очень важными и правильными соображениями были и такие, которые вряд ли могут быть приняты.

Ученые, придерживающиеся одной из крайних точек зрения, считали, например, что существующий общий объем экономической информации совершенно недостаточен, рост объема информации должен во много раз опережать развитие народного хозяйства. Утверждалось, что если сохранить нынешний уровень вычислительной техники, то для обеспечения работы по информации понадобится будто бы труд сотен миллионов людей. Некоторые представляли себе научное планирование в виде автоматической, чисто ли не саморегулирующейся системы вычислительных центров, дающих диспетчерские директивы каждому предприятию. Такие соображения особенно несуразно выглядят теперь, когда резко расширены права и хозяйственная самостоятельность предприятий и должна быть полностью устранена мелочная опека над ними.

Однако и сейчас еще есть экономисты, склонные преувеличивать объем информации, необходимой центральным плановым и хозяйственным органам.

Имеется и противоположная, тоже «краиняя», точка зрения, которую в печати высказывали главным образом некоторые статистики. Они считают, что надо вообще отказаться от текущей, в том числе и от мелочной, оперативной отчетности. Органы ЦСУ, по их мнению, должны заниматься только научным, экономическим анализом на основе квартальной и годовой отчетности. По нашему мнению, такая постановка вопроса так же неправильна, как и предложения о безудержном расширении информации.

Решение партии заостряет внимание как на усилении самостоятельности и ликвидации мелкой опеки предприятий, так и на необходимости улучшения оперативного руководства ими. Цель создания отраслевых министерств — не только усилить общее техническое и экономическое перспективное планирование развития отраслей, но и обеспечить более совершенное оперативное руководство предприятиями. Министерства должны руководить ими на основе глубокого знания фактического состояния дел.

Недостатки оперативного руководства особенно наглядно видны на примере капитального строительства. Если 1966 год характеризовался значительными успехами в развитии промышленности и сельского хозяйства, то план капитального строительства, особенно ввод в действие основных фондов, был недовыполнен. А это помимо прочих причин в значительной мере объяснялось недостатками в оперативном руководстве строительными организациями. Создание отраслевых строительных министерств должно способствовать устранению этих недостатков.

В предложениях отдельных товарищей подвергалось сомнению и установленное разделение функций между министерствами и ЦСУ. Были высказывания, что надо вновь возложить на министерства сбор всей отчетности, кроме квартальной и годовой. Следует сказать, что сами работники министерств, как правило, согласны с существующим порядком получения отчетности и вносят в него лишь частные поправки. Необходимо внимательно рассмотреть вопрос об отчетности сугубо ведомственного значения. Например, отчетность по материально-техническому снабжению, где отдельные формы непосредственно связаны с оперативной деятельностью сбытов и снабжен, может и должна оставаться в министерствах. В целом же для пересмотра принципа централизации отчетности нет оснований.

В дискуссии по определению новых задач статистики высказывались соображения, что органы ЦСУ должны отказаться от отчетности чисто информационного характера и контрола за выполнением плана, отдельными предприятиями, стройками, колхозами и т. д. Эти предложения также мотивируются необходимостью сосредоточить внимание работников статистических органов на углубленном анализе происходящих процессов. Полностью принимая критические замечания о необходимости расширения научно-аналитической работы статистических органов, более широкого применения метода группировок и т. д., мы и в этом случае не можем согласиться с отказом от, казалось бы, элементарной, но совершенной необходимости функции контроля за выполнением планов, а также от получения оперативной информации о важнейших хозяйственных и социальных процессах.

В ходе обсуждения большое внимание было уделено вопросу о расширении сферы применения выборочного метода. Если оставить в стороне чисто полемические увлечения (например, предложение о выборочном учете хода посевных кампаний и заготовок), вопрос в целом заслуживает серьезного внимания. Хотя в нашей стране широко применяются выборочные обследования, тем не менее предстоит очень многое сделать для их улучшения, расширения и популяризации.

Сошлемся на такой пример. Правительство обсудило в прошлом году вопрос о совершенствовании бюджетных обследований, проводимых ЦСУ. Если лет двадцать тому назад они носили относительно академический характер, то сейчас материалы бюджетов с каждым годом приобретают все более важное практическое значение в плановой и хозяйственной работе. Итоги бюджетных обследований все шире используются, например, для изучения баланса доходов и расходов населения, решения многих вопросов, связанных с планированием торговли и бытового обслуживания населения; определения продукции сельского хозяйства в личных подсобных хозяйствах и т. д. Перед организациями ЦСУ поставлен вопрос о том, чтобы добиться представительности бюджетных обследований не только по отраслям народного хозяйства и промышленности, но и в целом по территории союзных республик и крупных экономических районов. Для этого число обследуемых семей будет увеличено с 50 тысяч до 60 тысяч. Кроме того, раз в пять лет по более краткой программе будет производиться выборочное обследование 250 тысяч семей рабочих и служащих, которое в сочетании с бюджетным обследованием семей колхозников обеспечит получение данных о распределении населения страны по размерам доходов. Определение удельного веса отдельных групп по доходам позволит более правильно распространить выборочные данные бюджетного обследования на всю совокупность.

Имеется ряд работ, прежде всего различного рода социологических исследований или, например, учет потребительского спроса, где практически возможно только выборочное, а не сплошное наблюдение.

Кстати говоря, при социологических исследованиях далеко не всегда еще собираются научные правила отбора и обработки материалов. При предстоящей переписи населения ЦСУ также предполагает применить выборочный опрос для изучения ряда демографических проблем. Расширение применения таких обследований потребует дальнейшей разработки теории и практики выборочного метода, включая вопросы наиболее правильной системы отбора и научных методов распространения полученных данных на всю совокупность.

Из важнейших экономических работ, которыми сейчас занято ЦСУ, необходимо назвать прежде всего систему балансовых работ: материальные балансы, балансы трудовых ресурсов, денежных доходов и расходов населения и баланс народного хозяйства в целом. Особенно важным является составление отчетного межотраслевого баланса за 1966 год. Межотраслевой баланс наиболее полно и всесторонне характеризует взаимосвязь всех отраслей народного хозяйства. Идея такого баланса была предложена советскими статистиками еще в первые годы после Октября. За 1959 год ЦСУ был разработан и опубликован подобный межотраслевой баланс. По итогам 1966 года будет составлен новый межотраслевой баланс, причем не только в целом по стране, но и по союзным республикам. Для этого будет использован опыт статистиков некоторых союзных республик, например Белоруссии и Армении, где в экспериментальном порядке уже составлялись республиканские балансы.

Сейчас эта задача поставлена для всех союзных республик, а в дальнейшем межотраслевым балансам надо будет составлять и по крупным экономическим районам. Надо надеяться, что совершенствование отчетных балансов поможет практическому осуществлению построения плановых межотраслевых балансов.

Научно-исследовательский институт ЦСУ работает над методами перехода от единовременного межотраслевого баланса к такой системе ежегодных статистических показателей, на основе которых можно изучать межотраслевые связи в текущем порядке и по мере накопления материалов характеризовать динамику межотраслевых связей. Это труда, но очень важная тема, и на ее решение нельзя жалеть усилий.

Сейчас обсуждается вопрос о проведении новой переписи основных фондов в народном хозяйстве страны. С момента предыдущей переписи прошло около семи лет, и теперь, в условиях внедрения новой системы планирования и экономического стимулирования, а также введения новых оптовых цен на продукцию промышленности, вновь возникает необходимость в этом. Такая большая работа может быть успешно проведена лишь при активном участии плановых, финансовых и хозяйственных органов.

Уже начались подготовительные работы к предстоящей в январе 1970 года Всесоюзной переписи населения. В марте нынешнего года в девяти районах страны проведена пробная перепись, которая охватила около 840 тысяч человек. Были проверены формулировки различных вопросов программы переписи, некоторые из которых, например о рождаемости, миграции населения, родном языке, образовании и семейном состоянии, ставились в различных вариантах. Разработка материалов пробной переписи позволяет оценить по существу, что даст включение тех или иных вопросов в ее программу. Серьезная научная дискуссия о задачах предстоящей переписи населения развернулась в печати. Результаты дискуссии и проведенной пробной переписи будут внимательно изучены и представлены на обсуждение Всесоюзного совещания статистиков, которое предполагается собрать в апреле будущего года. ЦСУ с участием Госплана СССР и заинтересованных ведомств разрабатывает формы переписных листов, с тем чтобы утвердить

их до 1 июля 1968 года. На базе центральной станции механизированного счета начата организация крупного вычислительного центра для разработки материалов предстоящей переписи.

Генеральная перспектива развития всей системы экономической информации в стране определяется мероприятиями по организации государственной сети вычислительных центров. Как известно, Госплану СССР поручено сводное планирование работ по созданию вычислительных центров государственной сети, отраслевых и ведомственных вычислительных центров и автоматизированных систем управления с применением математических методов и средств вычислительной техники, а также по внедрению этих систем в народное хозяйство. На ЦСУ СССР возможно руководство работами по созданию и эксплуатации государственной сети вычислительных центров, предназначенных для сбора и обработки экономической информации в решении задач планирования и управления.

Предварительный проект государственной сети вычислительных центров разработан совместно ЦСУ СССР, Академией наук ССР и Министерством радиопромышленности СССР. Госплан ССР и ЦСУ должны детально обсудить этот проект с заинтересованными ведомствами и внести его на утверждение правительства. Необходимо правильно определить взаимоотношения между общегосударственной сетью и отраслевыми системами и очередность ввода в действие отдельных вычислительных центров.

Проект государственной сети вычислительных центров определяет наши задачи в этой области на много лет вперед. Но есть и более близкие задачи. К ним относятся прежде всего укрепление системы вычислительных центров и машиносчетных станций ЦСУ. В каждой республике и области при статистических органах имеются машиносчетные станции. Кроме того, более чем в 700 районах организованы районные машиносчетные станции (РМСС), которые работают на основе хозяйственного расчета и обслуживают более 12 тысяч промышленных предприятий, совхозов, колхозов, централизованных бухгалтерий бюджетных учреждений и хозрасчетных организаций, транспортных, торговых, заготовительных и других организаций. К концу нынешнего года число РМСС превысит 800, а в ближайшие годы необходимо создать машиносчетные станции во всех районах.

В области механизации учета имеется много нерешенных научно-технических вопросов, к ним относятся прежде всего проблемы разработки материалов предстоящей переписи населения. Надо надеяться, что материалы переписи будут подсчитаны без перфокарт или перфолент, ввод данных в электронные машины будет осуществляться без предварительного перфорирования. Это одна из первоочередных технических проблем применения электронной вычислительной техники в статистике.

Вопросы механизации касаются, конечно, не только переписи населения. Применительно к требованиям механизации необходимо перестроить и всю систему первичного учета в стране. Сейчас подготавливаются соответствующие предложения по этим вопросам. В настоящее время ЦСУ утверждает только типовые формы учета, а конкретные документы на их основе утверждает каждое министерство по-своему. Видимо, нужно изменить этот порядок и добиться единого стандарта первичных документов, обеспечивающего максимальные удобства для механизации.

Назрела необходимость создания специальной проектной организации по первичному учету. Подобная проектная организация для разработки систем механизации отчетности — Центральное проектное бюро Главмехсчета ЦСУ СССР — уже существует.

1967 год — юбилейный. Подводятся итоги развития всех отраслей экономики и культуры. ЦСУ СССР готовит к печати сборник статистических материалов «Страна Советов за 50 лет». Аналогичные сборники выпустят ЦСУ союзных республик и ряд статистических управлений краев, областей и АССР.

В течение последних лет многое сделано для лучшего обеспечения статистическими материалами научных учреждений. Помимо расширения статистических публикаций заинтересованным организациям и научным учреждениям широко предоставляются для использования первичные статистические таблицы. Для примера можно указать на результаты переписи населения 1959 года. Итоги переписи опубликованы в 16 томах, но кроме них в распоряжение научных учреждений предоставлены материалы, составляющие по объему около 300 томов, не считая первичных итоговых таблиц, которыми также пользуются заинтересованные организации и научные учреждения.

Пока еще не все запросы научных учреждений полностью удовлетворяются. В то же время следует отметить, что богатый статистический материал, который уже предоставляется им органами статистики, в ряде случаев плохо используется. И здесь мы вправе предъявить свои претензии научным учреждениям, особенно преподавателям статистики и других экономических дисциплин.

К советским статистикам справедливо предъявляются требования о расширении и совершенствовании системы экономических показателей в соответствии с новыми, усложняющимися задачами советской экономики. Конечно, это задача всех экономистов, но в ее осуществлении статистики нуждаются в первую очередь. Часто приходится слышать, что новый показатель нельзя ввести в план потому, что «нет базы». Но само содержание ряда показателей требует еще научной экономической разработки. В качестве примера можно было бы указать на сводные показатели технического прогресса, характеристику эффективности общественного производства, показатель закрепления и текучести кадров.

Государственная статистика СССР поддерживает тесную связь со статистическими службами социалистических стран. Такое сотрудничество очень плодотворно протекает в рамках Совета Экономической Взаимопомощи. Работа постоянной комиссии СЭВ по статистике и созданными ею рабочими группами позволяет взаимно использовать ценный опыт работы в этой области каждой социалистической страны. Значительно расширились наши контакты по статистике и по линии ООН и региональных организаций.

При обсуждении методов международной статистики представители СССР и других социалистических стран добиваются не только сопоставимости отдельных показателей (что очень важно для правильных международных сравнений), но и ведут идеологическую борьбу с представителями буржуазной экономической науки.

Как известно, в практике статистики капиталистических стран неизменно определяются такие исходные экономические показатели, как национальный доход, уровень жизни и т. д. Наши представители добиваются, чтобы показатели статистики, принятые в социалистических странах, рассматривались по крайней мере как равноправные с принятymi в других странах. Дискуссия по этим вопросам имеет большое значение для популяризации социалистической статистики за рубежом. В ряде стран, особенно в государствах, недавно добившихся независимости, растет интерес к методам и практике советской статистики. Об этом свидетельствует их активное участие в семинарах по различным вопросам статистики, которые по просьбе международных организаций проводились в Советском Союзе.

В последние годы ЦСУ СССР в содружестве со статистическими органами других социалистических стран и секретариатом СЭВ ведет работу по совершенствованию системы показателей материального производства (СМП), которая применяется в наших странах. В капиталистических странах используется система национальных счетов (СНС), длительное время фигурировавшая в документах Статистической комиссии ООН как единственная система. В результате проведенной работы статистики различных стран получили возможность ознакомиться с нашей системой, и в Статистической комиссии ООН и на Конференции европейских статистиков обсуждаются вопросы о сопоставимости обеих систем (СМП и СНС). К системе показателей материального производства проявил большой интерес статистики многих стран, в особенности развивающихся.

За последние годы проведена большая работа по обеспечению достоверности статистических данных. Своевременный и абсолютно достоверный контроль за ходом выполнения плана, обеспечение всех необходимых материалов для построения его — главнейшая задача органов статистики. Они могут оказать серьезную помощь в деле улучшения качества планов и выявления резервов. Необходимо усиление последовательных контактов статистических и плановых органов.

Сейчас, как никогда, имеет значение контакт статистиков с другими экономистами для разработки общих методологических вопросов. Был период, когда математикой и математической статистикой занимались только статистики, а некоторым экономистам, можно сказать, сознательно пренебрегали ею. Сейчас необходимость широкого применения математических методов в экономике никем не оспаривается. Но значительных результатов можно достигнуть лишь при условии, что применение и совершенствование математических методов будет всецело опираться на основные положения марксистско-ленинской теории. Нельзя допускать, чтобы применение математических методов проводилось не на основе марксистско-ленинской политической экономии, а на основе, например, теории предельной полезности. За рубежом подобных попыток сколько угодно, и наши экономисты и математики должны обеспечить надлежщий и своевременный отпор им.

Зарубежные эпилогисты пытаются изобразить происходящие в советской экономике и статистике явления как переход к буржуазным методам планирования и статистики. Ничего подобного на самом деле нет. Экономическая реформа — дальнейшее развитие марксистско-ленинской теории и практики социалистического хозяйствования.

Предстоящее в 1968 году сознание статистиков кроме вопросов переписи населения должно будет обсудить важнейшие вопросы совершенствования государственной статистики. Развитие и совершенствование учета и статистики в современных условиях несомненно должно идти по линии как улучшения организации учета и обеспечения оперативности и достоверности отчетных данных, так и повышения научного уровня работы, углубления экономического анализа процессов общественного производства и его эффективности, изучения межотраслевых связей и вскрытия резервов для ускорения темпов экономического развития.

Все это должно улучшить и по качеству, и по срокам обеспечение экономической информацией партийных, советских, плановых органов, а также хозяйственных организаций и научных учреждений.

новая система планирования и экономического стимулирования

М. Красников,
зам. нач. Главкомбайпрома

Главное управление
министерства
в новых условиях

Современный этап осуществления экономической реформы, характеризующийся переводом на новую систему планирования не отдельных предприятий, а отраслей промышленности, вызывает необходимость серьезной перестройки работы органов управления, прежде всего отраслевых управлений министерств.

В 1966 году на новую систему планирования было переведено пять заводов Главкомбайпрома. Обобщение их опыта позволило разработать план подготовки к переводу остальных предприятий отрасли. С января 1967 года все предприятия комбайностроения работают в новых условиях. Выявленные в процессе подготовки резервы дали возможность запланировать фонды экономического стимулирования, в несколько раз превышающие суммы средств, направлявшихся на аналогичные цели в 1966 году.

Многие вопросы работы в новых условиях еще окончательно не решены. Так, требует дальнейшего совершенствования система оптовых цен, материальная ответственность сторон за нарушение хозяйственных договоров осталась в старых границах, не наложены еще стабильные прямые хозяйствственные связи, много недостатков в материально-техническом снабжении, не отработаны до конца вопросы, связанные с реализацией и оплатой продукции. Однако и в этих условиях новая система планирования показала свои неоспоримые преимущества. Улучшились технико-экономические показатели всех предприятий. В целом по главному производительность труда в первом квартале 1967 года была на 7,8% выше, чем в первом квартале прошлого года (при росте средней заработной платы на 3%).

Успехи предприятий во многом зависят от уровня руководства ими. Вот почему в процессе подготовки и перевода отрасли на новую систему планирования и экономического стимулирования много внимания уделялось стилю и методам работы аппарата управления. В прошлом он являлся только административным центром планирования и управления предприятиями отрасли и должен был в процессе осуществления реформы освоить новые, не свойственные ему функции, овладеть экономическими методами хозяйствования, глубоко вникнуть в работу каждого предприятия. Нельзя утверждать, что административные, волевые, недостаточно экономически обоснованные методы управления полностью исчезли из практики работы управления. Они дают себя чувствовать в работе некоторых его отделов. К сожалению, до сих пор встречаются случаи установления предприятиям необоснованных заданий, на-

рушения правовой самостоятельности отдельных предприятий. Но в целом для работы управления это уже не характерно.

Решая организационные, экономические и технические вопросы работы предприятий комбайновстроения в новых условиях, главное управление ищет пути перестройки работы в соответствии с требованиями реформы — правильного соотношения методов административного руководства и экономического хозяйствования. В связи с этим возникла объективная необходимость дополнить административные взаимоотношения управления с предприятиями хозрасчетными, наделить главк соответствующими правами, превратив его в хозрасчетный центр, через который должны вестись расчеты по материально-техническому снабжению и сбыту продукции, с бюджетом и т. д. Речь идет о том, чтобы перевести главки на полный хозрасчет или внедрить в их деятельность элементы хозяйственного расчета путем создания соответствующих фондов и т. д. Это позволит повысить ответственность и материальную заинтересованность работников аппарата управления за выполнение экономических показателей предприятий. Таким образом, главк превращается в экономический и методический центр, который начинает все шире применять методы экономического хозяйствования, не ущемляя при этом самостоятельности предприятия и в то же время определяющие развитие отрасли в целом. Для решения этих задач он должен обладать экономическими рычагами помощи, воздействия и регулирования хозрасчетной деятельности предприятий. По нашему мнению, отношения главк с предприятиями должны строиться не на основах полного хозрасчета сторон, а на использовании отдельных его элементов, прежде всего путем создания материальных и денежных фондов. Кроме того, главку должна быть передана ряд прав, принадлежащих министерству.

Главное управление министерства не фирма и не хозяйственное объединение, а орган управления, планирования и контроля, осуществляющий единую экономическую и техническую политику в отрасли на основе принципов и методов экономического хозяйствования. Результаты реформы во многом зависят от взаимоотношений между главным управлением министерства и предприятиями. Для того, чтобы предприятия и управление представляли единый технико-экономический комплекс, необходимо перевести его на ограниченный хозрасчет. На этой основе можно наиболее эффективно в условиях отрасли организовать специализацию и кооперирование предприятий, централизовать и специализировать инструментальное хозяйство, ремонтные службы, конструкторские и другие организации, рационально использовать фонды развития производства.

В новых условиях со всей остройностью встают проблемы экономики, экономического анализа в отрасли. Так, отделы главного управления обязаны теперь ежеквартально проводить экономический анализ деятельности предприятий, выяснять причины отклонений директивных и расчетных показателей (реализации, прибыли и рентабельности, использования основных фондов и оборотных средств, себестоимости, фонда зарплаты и т. д.) от запланированных. Каждый отдел управления должен оказывать оперативную помощь предприятиям в ликвидации этих отклонений, причем работники отделов материально заинтересованы в выполнении плана предприятиями.

В настоящее время главное управление и его отделы имеют перспективные планы экономической работы, предусматривающие решение не только оперативных технико-экономических вопросов, но и целого ряда проблем, которые до перехода аппарата на новую систему практически не предусматривались и не решались. Это, в частности:

обобщение практики и распространение опыта внедрения на предприятиях творческих экономических планов и их стимулирование;

внедрение механизма действенного хозяйственного расчета цехов и участков;

комплексный, сравнительный технико-экономический анализ работы однородных предприятий главка, министерства, сопоставление показателей с данными аналогичных советских и зарубежных предприятий для выявления резервов;

сравнительный анализ расходов по содержанию и эксплуатации оборудования, выявление на его основе резервов сокращения затрат, разработка и внедрение мероприятий, способствующих повышению эффективности производственного кооперирования;

анализ и технико-экономическое обоснование предметной, технологической и подетально-узловой специализации; анализ рентабельности продукции;

анализ использования кредитов Госбанка и Стройбанка.

Только перечисление вопросов, имеющих важное значение для различных отраслей, которым в таком аспекте ранее аппарат главка практически не занимался, свидетельствует о повороте к методам экономического хозяйствования, который осуществляется в настоящее время в отдельах управления.

Методы сравнительного анализа, введенные в практику работы управления, дают уже результаты. Например, анализ показал, что по 22 заводам главка за 1965 год в отходах ушла 191 тысяча тонн металла, или почти столько, сколько требуется для выполнения годовой программы Красноярскому, Тульскому комбайновым заводам и Брянскремесльшу, вместе взятых. Потери от отходов материалов на Ростесьельмаше составляют 18% на Таганрогском комбайновом — 23, а на Дальсельхозмаше — до 31%. Сокращение отходов только на 1% по этим заводам может дать 125 тысяч рублей экономии. Метод сравнительного анализа позволил в 1966 году значительно снизить потери, разработать ряд мер по замене черных и цветных металлов пластмассами, снижению пропусков на обработку на заготовках путем освоения и применения методов точного литья и объемной штамповки, централизации и улучшения раската металла.

Анализ производства заготовок (штамповок) показал, что технический уровень его еще низок. Так, в 1965 году на изготовление 39 тысяч тонн штампов предприятий главка израсходовано 48 тысяч тонн проката, то есть коэффициент использования металла составил 0,82. Это означает, что из общего количества металла 8616 тонн потерянно безвозвратно. В денежном выражении эти потери составляют ежегодно до 600 тысяч рублей. Экономический анализ помог главному управлению сосредоточить внимание предприятий на совершенствовании технологии производства и снижении потерь.

В новых условиях работы предприятий организационно-технический план приобретает особое значение как документ, определяющий техническую и экономическую политику, как средство повышения производительности труда, снижения себестоимости, увеличения накоплений. Учитывая это, плановый и технический отделы главка совместно с соответствующими службами предприятий рассчитали ту часть задания по росту производительности труда и снижению себестоимости, которая должна быть обеспечена в 1967 году в результате разработки и внедрения организационно-технических мероприятий.

При плановом задании по отрасли повысить в 1967 году производительность труда на 5,8%, учитывая отрицательное влияние структурных сдвигов ($-1,5$), производительность должна быть повышена за счет организационно-технических мероприятий на 7,3% при вы свобождении 6468 человек промышленно-производственного персонала. При задании

главить снизить себестоимость на 0,95% за счет проведения организационно-технических мероприятий необходимо снизить ее на 2,56%.

Перед техническими и экономическими службами предприятий поставлена конкретная задача — разработать организационно-технический план, обеспечивающий заданный рост производительности труда и снижение себестоимости по годам и за пятилетие в целом. Это потребовало от аппарата главка изучения фактического уровня работы предприятия, определения характеризующих его сравнительных показателей, разработки мероприятий по повышению технического уровня предприятия и отдельных производств, определения их экономической целесообразности и т. д. Результаты сравнительного анализа положены в основу заданий по повышению технического уровня производства и увязаны с заданием по повышению производительности труда и другими основными показателями на текущее пятилетие. Так, в литеином производстве предусмотрено снизить трудоемкость тонны годового литья с 43,8 до 38 нормо-часов, или на 15%, а себестоимость — со 167 до 153 рублей, или на 8%; выпуск годного литья за одного работающего намечено повысить с 29 до 35,8 тонны (на 23,5%).

Аналогичные задания и мероприятия разрабатываются по всем видам производств. Они являются составной частью плана по новой технике, внедрению передовой технологии, механизации и автоматизации производственных процессов.

Такой экономической работой аппарат главного управления ранее не занимался, кроме того, эффективный сравнительный анализ стал возможен только в условиях отраслевого управления промышленностью.

Повышение роли экономических методов в работе аппарата позволяет устанавливать предприятиям задания на основе глубокого экономического обоснования, не ущемляющие их самостоятельности и в значительной степени гарантирующие от ошибок планирования. Решение экономических проблем, вставших перед главкомом и предприятиями в период осуществления хозяйственной реформы, требует укрепления их связей и творческого содружества с экономической наукой. Это касается прежде всего вопросов хозяйственного расчета, внутрипроизводствских планово-расчетных цен, определения полной трудоемкости изделий, разработки рациональной системы управления от заводауправления до главка и др.

Особенно важно добиться того, чтобы не формально, а по существу впис подстась — от предприятия до главного управления — представляла единый технико-экономический комплекс, повысилась ответственность и заинтересованность работников управления в принятии предприятиями и выполнении ими напряженных, но реальных планов.

Организация хозрасчетных отношений предприятий с главным управлением, роль и значение экономических рычагов, которыми должно располагать управление с целью экономического воздействия и регулирования деятельности предприятий, — эти вопросы положены в основу проекта «Временного положения о Главном управлении комбайновой промышленности, работающем на новых условиях планирования и экономического стимулирования промышленного производства».

Главное управление является структурным подразделением центрального аппарата Министерства тракторного и сельскохозяйственного машиностроения СССР; содержитя за счет отчислений от себестоимости продукции подчиненных ему предприятий в размерах, установленных министерством; строит свои взаимоотношения с предприятиями на основе «Положения о социалистическом государственном производственном предприятии»; использует в своей деятельности элементы хозяйственного расчета, экономические методы хозяйствования и регулирования деятельности предприятий.

В главном управлении создаются следующие централизованные фонды: освоения новой техники; научно-исследовательских работ; развития производств; материального поощрения; социально-культурных мероприятий и жилищного строительства; премирования за разработку и внедрение новой техники; временной финансовой помощи. Кроме того, в Главкомбайнпроме образуются резервы фонда заработной платы, фондов материально-технического снабжения, средств на капитальный ремонт, кредитов Госбанка. Через счета главного управления в Госбанк и Стройбанки осуществляются расчеты по импортным поступлениям материалов и оборудования, финансирование капиталовложений через централизованный фонд Главкомбайнпрома.

Фонды создаются за счет отчислений от соответствующих фондов предприятий и резервирования части фондов, утверждаемых Главкомбайнпромом министерством. Централизованные фонды используются главкомом для помощи, воздействия и экономического регулирования работы предприятий, повышения эффективности их производства, проведения мероприятий, способствующих снижению затрат и повышению уровня рентабельности на предприятиях отрасли, улучшению условий труда и работы работающих.

Главкомбайнпрому ежегодно утверждаются министерством следующие плановые показатели:

по производству — общий объем реализуемой продукции в действующих оптовых ценах; номенклатура важнейших изделий, в том числе продукции для экспорта, включая показатели качества продукции;

по труду — общий фонд заработной платы по предприятиям и организациям;

по финансам — общая сумма прибыли и рентабельность (к сумме основных фондов и оборотных средств); платежи в бюджет и ассигнования из бюджета; смета расходов на содержание аппарата главного управления;

по капитальному строительству — общий объем централизованных капитальных вложений, в том числе объем строительно-монтажных работ по предприятиям и организациям; ввод в действие основных фондов и производственных мощностей за счет централизованных капитальных вложений по предприятиям и организациям;

по внедрению новой техники — задание по освоению производства новых видов продукции и ассигнования на эти расходы, задания по внедрению новых технологических процессов, комплексной механизации и автоматизации производства, имеющих важное значение для развития отрасли;

по материально-техническому снабжению — объем поставок сырья, материалов и оборудования, распределляемых министерством.

Остальные показатели плана, разрабатываемые Главкомбайнпромом и используемые для планирования и руководства производственно-хозяйственной деятельностью предприятий, утверждение министерством не подлежат. Оно может только в исключительных случаях изменять утвержденные плановые задания по согласованию с руководством Главкомбайнпрома, соблюдая при этом порядок и сроки, установленные Советом Министров СССР, с одновременным внесением необходимых поправок во все взаимосвязанные показатели плана. Во «Временном положении» содержится характеристика основных задач и функций главного управления в области планирования и организации производства, технического прогресса, организации труда и заработной платы, кадров, капитального строительства, финансов, кредита и учета, материально-технического снабжения и сбыта, образования и использования фондов Главкомбайнпрома. В этих разделах определено правовое положение

главного управления, работающего на принципах хозяйственного расчета.

Главное управление осуществляет контроль за использованием оборотных средств на подчиненных предприятиях, перераспределяет излишние оборотные средства по итогам года или в связи с изменением производственной программы, использует временно свободные оборотные средства предприятий и организаций главка (с их согласия) для других предприятий и организаций на срок не свыше шести месяцев, оказывает предприятиям и организациям временную финансовую помощь из средств, выделенных министерством на эти цели.

По согласованию с Правлением Госбанка ССР главк перераспределяет между подведомственными предприятиями и организациями плановые кредиты под сезонные затраты и материальные ценности в пределах плана, при этом 5% от сумм кредитов, установленных по кредитным планам Госбанка, остаются в распоряжении главка в качестве резерва.

Определены также обязанности, права и ответственность отделов главного управления, а также условия материального поощрения его работников.

Наибольший интерес вызывает система образования и использования фондов в аппарате Главкомбайпрома. Они создаются из отчислений от соответствующих фондов предприятий. Размеры этих отчислений были предусмотрены при определении среднеотраслевых и групповых нормативов предприятий.

Фонд развития производства предназначен для проведения мероприятий, имеющих значение для развития как всей отрасли, так и ее отдельных предприятий. Средства фонда развития производства, централизованного в главном управлении, должны использоваться для создания специализированных производств по изготовлению специального инструмента и оснастки, деталей и крепежа общемашинностроительного применения, нормализованной тары межзаводского применения, централизации ремонта оборудования и, наконец, финансирования научно-исследовательских работ.

В централизованный фонд развития производства направляется до 20% амортизационных отчислений, предназначенных для образования фондов развития производства предприятий. По Главкомбайпрому это составляет примерно 1 миллион рублей год, то есть около 10% отчислений в фонд развития производства всех предприятий отрасли.

Для осуществления централизованных мероприятий по строительству жилого фонда, культурно-бытовых учреждений, детских садов, пионерских лагерей, баз и домов отдыха, а также для улучшения культурно-бытового обслуживания работников предприятий, организаций и аппарата управления образуется фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства Главкомбайпрома. Он создается за счет отчислений (до 5%) от фондов социально-культурных мероприятий и жилищного строительства предприятий (150 тысяч — 160 тысяч рублей в год).

Фонд материального поощрения образуется за счет отчислений от фондов материального поощрения предприятий (до 2%), что составляет примерно 200 тысяч рублей в год, из них 28 тысяч рублей, или 0,27% отчислений в фонд материального поощрения предприятий, направляется на премирование центрального аппарата Главкомбайпрома и 170 тысяч — на премирование особо отличившихся работников предприятий и конструкторских организаций.

Руководство главного управления имеет право направить до 20% суммы централизованного фонда материального поощрения на увеличение централизованного фонда социально-культурных мероприятий

и жилищного строительства, а при необходимости до 20% суммы централизованного фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства — на увеличение централизованного фонда материального поощрения. Фонд материального поощрения предназначен для единовременного премирования отдельных работников предприятий и конструкторских организаций, а также центрального аппарата управления за выполнение особо важных производственных заданий и, кроме того, для премирования работников аппарата управления за ежемесячное выполнение основных технико-экономических показателей по главке в целом и оказания им единовременной помощи.

Руководящие инженерно-технические работники и служащие главка премируются за выполнение плана реализации по управлению в целом при условии выполнения плана по прибыли и важнейшей номенклатуре, утвержденной министерством. При невыполнении плана по прибыли и важнейшей номенклатуре в целом по главному управлению премия не выплачивается. Если план по учитываемой номенклатуре в целом по управлению не выполнен, премия виновным в этом руководящим инженерно-техническим работникам и служащим снижается до 20%. В случае невыполнения основных плановых показателей (реализация, прибыль, рентабельность) отдельными предприятиями руководящим инженерно-техническим работникам и служащим главного управления, виновным в этом, размер премии снижается до 25%. Если по вине того или иного работника главка допущена ошибка в планировании, установлено неправильное задание, в результате чего предприятие понесло ущерб, данный работник полностью лишается премии, а главк обязан оказать необходимую помощь предприятию из централизованных фондов.

Размеры премии за выполнение основных и дополнительных условий премирования следующие: инженерно-техническим работникам — 20% к должностному окладу, служащим — 15, за каждый процент перевыполнения плана реализации и за каждый процент роста рентабельности против плана — до 1,5%. Для повышения эффективности экономического стимулирования введены дополнительные показатели премирования как для подразделений управления, так и для отдельных исполнителей: по производственному отдельзу — выполнение плана выпуска товаров по кооперированым поставкам и на экспорт; по техническому отдельзу — выполнение планов развития техники; по планово-экономическому отдельзу — выполнение плана по снижению себестоимости и т. д. Премии по дополнительным условиям не должны превышать 30% размера премий, установленного по основному показателю премирования.

Главное управление имеет право резервировать фонды материально-технического снабжения (до 3%), часть фонда заработной платы (до 2%), плановых кредитов Госбанка (до 5%) и амортизационных отчислений на капитальный ремонт (до 10%) и, наконец, создает фонд финансовой помощи, который является возвратным. Источником формирования последнего должна быть часть отчислений от прибыли предприятий в резерв временной финансовой помощи, бюджетной дотации на покрытие убытков, связанных с производством планово-бытовой продукции, часть прибылей предприятий, предназначенных по финансово-плану на пополнение оборотных средств, а также полученных при выполнении дополнительных обязательств по объему реализации.

Средства из фонда финансовой помощи могут использоваться главкомом на оказание помощи предприятиям при временном недостатке оборотных средств, на покрытие плановых убытков, на регулирование уровня рентабельности предприятий, если отклонения вызваны фактами, не зависящими от предприятия.

И. Винокур.
нач. сектора хозрасчета
ВПТИЭнергомаш

Хозрасчет главка

В настоящее время абсолютное большинство главков — чисто административные органы, структурные подразделения министерств. Их права ограничены, что отрицательно сказывается на эффективности работы подчиненных им предприятий. Между тем в системе органов управления промышленностью главки занимают особое место. Именно на уровне главка решаются важнейшие вопросы деятельности предприятий — внедрении новой техники, изучения рыночной конъюнктуры, планирования и распределения продукции, специализации и кооперирования производства, обмена передовым опытом и т. д.

Успешное их решение немыслимо без тесной связи аппарата главка с руководимыми им предприятиями, без создания единой хозрасчетной системы, охватывающей все предприятия, организации и его аппарат. Последний должен быть составной частью единого производственно-хозяйственного комплекса — хозрасчетной отраслевой производственной единицы. Каковы же те важнейшие принципы, которые, по нашему мнению, должны быть положены в основу организации хозрасчетного главка?

Самоокупаемость отрасли. Выручка от реализации продукции предприятий должна полностью возмещать все ее затраты, включая расходы по освоению новых изделий и на научно-исследовательские работы, обеспечивать получение прибыли, достаточной для внесения в бюджет платы за фонды, образования фондов экономического стимулирования, финансирования мероприятий по плану новой техники. На примере хозрасчетного объединения Главтурбопром проследим, соблюдаются ли этот и другие принципы в хозяйственной практике.

В себестоимости продукции турбостроения расходы на освоение новой техники составляют не менее 10%. В то же время планируются они в размере 3%. А если учесть, что в финансовых планах, как правило, не предусматриваются средства на изготовление опытных образцов и серий турбин, то отчисления на новую технику составят не более 1,5% себестоимости продукции.

Таким образом, действующий порядок возмещения затрат не всегда обеспечивает самоокупаемость отрасли. Главк испытывает большие трудности, изыскивая средства на выполнение работ по новой технике. Часть средств поступает из централизованного фонда министерства, часть — от заказчиков. Но, поскольку оплата ими этих расходов не предусмотрена инструкциями, рассчитывать на данный источник финансирования не приходится.

Затраты на научно-исследовательские работы также не обеспечиваются отчислениями в размере 1% от себестоимости и финансируются из бюджета. Это не способствует заинтересованности главка в освоении и увеличении выпуска новых изделий. По нашему мнению, если новые машины производятся для конкретных заказчиков (а это типично для турбостроения), нет необходимости устанавливать систему возмещения расходов через фонд освоения новой техники. Расходы по освоению новых образцов, партий должны полностью возмещаться заказчиком данных машин.

Рентабельность продукции турбостроения относительно невелика, и размер накоплений не обеспечивает расширенного воспроизводства отрасли. В настоящее время более 20% плановых капитальныхложений Главтурбопрома финансируются из бюджета. С переходом его на

хозрасчет бюджетные ассигнования заменяются долгосрочным банковским кредитом, который должен быть возмещен не позднее чем через пять лет с момента ввода основных фондов в действие. Следовательно, уровень рентабельности должен быть не ниже 20%. Однако это обеспечит возможность внесения платы за фонды (после истечения льготного срока), процентов за кредит, возврат суд, но не позволит образовать поощрительные фонды и финансировать другие необходимые мероприятия. Рентабельность же, предусмотренная ценой, составляет 15%. Таким образом, главк не будет располагать средствами для развития отрасли, в то время как его продукция дает большой народнохозяйственный эффект.

Хозяйственно-оперативная самостоятельность. Хозрасчетный главк, получая от министерства ограниченный круг важнейших показателей (номенклатура продукции, прибыль, объем реализации, капитальные вложения), строит свою деятельность на основе широкой самостоятельности. Аппарат министерства, освобожденный от необходимости заниматься большим количеством вопросов текущего характера, будет в состоянии изучать и решать важнейшие проблемы развития отрасли, технической политики, перспективного планирования, разработки и внедрения экономических методов хозяйствования.

Иногда высказываются опасения, что расширение самостоятельности главков сузят права предприятий в области производственно-хозяйственной деятельности. Однако эти опасения, на наш взгляд, не имеют под собой основы. Более того, поскольку внедрение действенного хозрасчета на заводах — обязательное условие повышения эффективности производства, главное управление заинтересовано в действительном, а не мнимом расширении самостоятельности предприятий. В то же время, если сосредоточение некоторых функций в аппарате главка более эффективно (создание централизованных отделов сбыта, фондов развития производства и т. д.), нет оснований от нее отказываться. Самостоятельность предприятия не самочель, она должна содействовать повышению эффективности производства, мобилизации внутренних резервов.

Материальное стимулирование предприятий, организаций и аппарата главка. Различное положение хозяйственных единиц определяет особенности в системе материального стимулирования. До перевода на хозрасчет работники главка несли только административную ответственность за результаты работы подведомственных заводов. В новых условиях предусматривается материальная ответственность за убытки, причиненные предприятиям в результате просчетов в планировании и других неправильных действий аппарата главка. Предприятия, понесшие убытки, выставляют иск, который рассматривается на совете главка; последний выносит решение о лишении премий конкретных виновников убытков и частичной компенсации убытков за счет поощрительных фондов аппарата главка и резервов.

Еще предложение о создании специального фонда для покрытия всех убытков, возникших по вине работников его аппарата. Однако опыт создания системы ответственности во внутривузовском хозрасчете показал, что подобная практика не содействует принятию надлежащих и своеобразных мер для предупреждения убытков. Если, например, в механическом цехе не подается пар и работы прекратятся; у начальника цеха нет оснований для особого беспокойства: убыток будет полностью оплачен виновником — паросиловым цехом. Подобная ситуация может возникнуть и во взаимоотношениях между заводами и главкомом. Поэтому данное предложение, на наш взгляд, не будет способствовать повышению эффективности работы предприятий.

Нередки случаи, когда виновником просчетов в планировании, причинивших убытки предприятиям, является не аппарат главка, а плани-

рующие организации и фондодержатели. К сожалению, система материальной ответственности этих организаций до сих пор отсутствует, что может отрицательно сказаться на эффективности работы хозрасчетных управлений. Практика такова, что их планы и планы предприятий в течение года неоднократно пересматриваются. По-видимому, корректировки планов могут быть и в дальнейшем, однако они должны происходить на подлинно хозрасчетной основе: убытки по причине отказа от продукции должны полностью возмещаться. Если же у заказчика возникла необходимость в производстве продукции после утверждения плана, он должен возместить дополнительные расходы, связанные с внеплановым ее изготовлением.

В связи с этим необходимо остановиться на вопросе, имеющем особое значение для турбостроения, а также для других отраслей, продукции которых реализуется капитальному строительству. Известно, что Госплан ССР и министерства сообщают предварительные сведения о выпуске продукции в предстоящем году главке и заводам не ранее чем за шесть месяцев. Окончательное же утверждение плана происходит за один-два месяца до начала планируемого периода, после чего заводы начинают заключать договоры. В то же время турбинные заводы, где цикл производства турбин от шести месяцев до двух лет, вынуждены иметь определенный задел задолго до начала планируемого периода на основе проекта плана. Заказчик же, давая заявку, не имеет еще утвержденного титульного списка (он утверждается в лучшем случае в конце отчетного года), а следовательно, и источников финансирования. Если на планируемый год ему не будут выделены средства, ответственности за закалы он не несет, поскольку не заключен договор. Завод-изготовитель и хозрасчетный главк в результате этого имеют огромные убытки по расходам на заделы.

В новых условиях заказчик должен давать заявки на машины, требующие длительного цикла изготовления, только при наличии плана финансирования. Для реализации этого, по-видимому, следует утверждать титульные списки на длительный период (пятилетку), что даст возможность главке устанавливать долгосрочные договоры с фондодержателями и повысить эффективность планирования.

Экономические методы руководства должны быть построены таким образом, чтобы структурные подразделения отрасли были заняты соревнованием в повышении эффективности производства. Этот важнейший принцип необходимо учитывать при решении всех вопросов деятельности главка — планировании, материальном стимулировании, выборе системы показателей и т. д. Нарушение его привносит большой урон производству. В 1966 году большинство заводов Глазтубропрома перешло на новую систему планирования. В то же время главк утвердил прежние показатели, находящиеся в противоречии с новой системой. Так, показатель уровня рентабельности стимулирует сокращение, а показатель валовой продукции — рост незавершенного производства. В 1967 году все предприятия главка перешли на новые условия работы и получили новые показатели плана. Однако министерству в целом планируются старые показатели, поскольку на новую систему перешли не все управление. Подобное отсутствие единства интересов не может способствовать успешной работе хозрасчетных главков.

Помимо общих принципов, положенных в основу организации хозрасчетного главка, следует учитывать особенности отдельных отраслей промышленности. Так, при переводе Глазтубропрома на хозрасчет необходимо учесть следующие особенности: единичный и мелкосерийный характер производства, длительный цикл производственного процесса, территориальная разобщенность предприятий, высокую фондоемкость продукции, большой удельный вес в производственной программе головных и опытных партий машин. Практика работы главка по новой

системе планирования и экономического стимулирования покажет, насколько полно были учтены эти особенности в процессе подготовки к переводу его на хозрасчет.

Показатель рентабельности наиболее полно отражает эффективность производства продукции, однако имеет существенные недостатки при использовании его в качестве критерия эффективности производства в целом по отрасли. Получение одинаковой суммы дополнительной прибыли за счет экономии на текущих расходах и увеличения объема производства в различной степени отразится на показателе рентабельности. Так, прирост прибыли на один миллион рублей увеличит уровень расчетной рентабельности на Ленинградском металлическом заводе на 1,14%, на Уральском турбо-моторном — на 1,64%. В то же время для оценки работы отрасли в целом совершенно безразлично, на каком предприятии получена прибыль. Показатель нетто-прибыли не имеет указанных недостатков. Однако при его использовании возможны случаи, когда при вводе в действие производственных фондов с эффективностью, превышающей уровень платы за фонды, но ниже планового уровня рентабельности нетто-прибыли (балансовая прибыль за вычетом платы за фонды) будет расти, а эффективность использования фондов — снижаться. Например, по Глазтубропрому при средней рентабельности 15,6% уровень платы за фонды 6%цов производственных фондов с рентабельностью 12% дал бы увеличение нетто-прибыли на миллион рублей вводимых фондов в размере 60 тысяч при одновременном снижении уровня рентабельности. Чтобы устранить этот недостаток, необходимо для всех новых вводимых производственных фондов главке установить единый плановый среднеотраслевой коэффициент эффективности и учитывать его при планировании показателя нетто-прибыли.

Планируемые и оценочные показатели главка. Количество планируемых главке показателей должно быть минимальным; кроме того, важное значение имеет обеспечение принципа единства показателей. Однако это совсем не значит, что показатели, планируемые хозрасчетному главке, должны точно повторять показатели, планируемые предприятиям. При их выборе следует учитывать, особенностей отраслей. Так, по нашему мнению, оценочными показателями Глазтубропрома должны быть номенклатура продукции и нетто-прибыль. Планирование объема реализуемой продукции в целом по главке не вызывается объективной необходимости.

Для народного хозяйства важно, чтобы главк произвел максимальный объем необходимой продукции при наименьших затратах и наиболее эффективно использовал производственные фонды. Это требование находит свое отражение в показателе номенклатуры продукции и нетто-прибыли, причем последний стимулирует не только снижение текущих расходов и использование производственных фондов, но и рост объема реализации. Следует также указать, что показатель объема реализованной продукции, исчисленный в стоимостном выражении по заводскому методу, сохраняет недостатки показателя товарной продукции (различная материалоемкость), что может отрицательно сказаться на деятельности главка.

Показатель реализованной продукции должен использоваться главком как расчетный для определения прибыли. Контроль и планирование фонда заработной платы в такой отрасли, как турбостроение, имеющей резкие различия в материалоемкости изделий, целесообразно производить по показателю чистой продукции. Главк должно быть дано право самостоятельно определять плановые объемы реализованной продукции по заводам. Помимо перечисленных показателей главке следовало бы планировать общий фонд заработной платы, платежи в бюджет и ассигнования из бюджета, объем капитальныхложений, меро-

приятия по плану новой техники и материально-техническому снабжению.

В новых условиях в функции главка должно входить изучение конъюнктуры рынка и заключение долгосрочных договоров с заказчиками. Создание централизованных сбытовых органов в Глазгубтурбопроме, выплачивающих преимущественно разовые заказы, по нашему мнению, неподходящий. Обязанности главка — своеобразное утверждение планов производства подведомственных предприятий с учетом длительности производственного цикла. При этом в план производства должна быть включена только та продукция, которая обеспечена финансированием у заказчика. Соответственно следует изменить систему формирования плана в вышестоящих планирующих органах.

Изменение министерством плана главку следует производить в исключительных случаях, после предварительного обсуждения этих изменений с руководством главка и возмещения дополнительных издержек. Главк должен иметь право самостоятельно изменять годовой и квартальный планы производства отдельным предприятиям по требованию заказчика с последующим сообщением об этом соответствующим планирующим организациям.

В настоящее время корректировка плана по выпуску особо важной продукции может производиться только по совместному решению Госплана СССР, министерства и фондоодержателя. Для того, чтобы в этих условиях решить вопрос об исключении из плана издержек, от которых отказался заказчик, предприятию и главке необходимо приложить большие усилия. Между тем в случае отказа заказчика решение может быть только одно: изделия не производить; принять такое решение может главк. Однако важно, чтобы об этом своевременно узнали планирующие органы.

В турбостроении имеет место значительный внутриотраслевой товарный оборот по кооперированным поставкам. При переходе главка на хозрасчет возникает вопрос: должен ли в его системе такой оборот учитываться? Причем это необходимо решить и в том случае, если не планировать показатель объема реализованной продукции. Ведь показатель объема производства необходим для определения фондов зарплатной платы. По нашему мнению, чтобы не сдерживать процесс развития и углубления кооперирования, при планировании объема производства следует учитывать внутриотраслевой оборот.

Распределение и планирование продукции по предприятиям главка. Критерий оптимальности распределения производственной программы по заводам может быть величина нетто-прибыли. После того как годовые программы заводов определены, возникает проблема наиболее неподходящего распределения объема производства по кварталам.

Как известно, в большинстве случаев при доведении планов до предприятия годовой объем производства более или менее равномерно распределяется по кварталам. Между тем практика равномерного распределения объема продукции по кварталам подчас затрудняет наиболее эффективное использование ресурсов. По нашему мнению, после того как удовлетворены требования заказчиков и высечены возможности материально-технического снабжения, квартальное распределение программы в новых условиях должно быть подчинено задаче максимального получения нетто-прибыли. Этой же задаче должен отвечать порядок составления, разработки сводного техпромфинплана главка, который призван обеспечивать выполнение заданной номенклатуры, стимулировать повышение эффективности производства.

В новых условиях следует расширить права и ответственность хозрасчетного главка в области капитального строительства. В настоящее время ограничены его права в области планирования капитального строительства и маневрирования средствами в течение года на эти

цели. Главк может утверждать титульные списки на новое строительство производственного назначения сметной стоимостью до миллиона рублей, а по переходящим стройкам до 2,5 миллиона. Для Глазгубтурбопрома, где стройки, как правило, значительно большей стоимости, это право практически не имеет существенного значения.

Между тем никто лучше главка не может знать, на какие объекты в первую очередь следует направлять капитальные вложения. Поэтому утверждение титульных списков на весь объем капитальныхложений должно производиться самим главкомом. В области оперативного руководства капитальным строительством главку следовало бы предоставить право перераспределить средства и изменить объемы капитальныхложений по отдельным стройкам производственного назначения без изменения установленных заданий по виду мощностей, объектов и основных фондов. Заданная эффективность использования выделенных капитальныхложений должна быть учтена при планировании долгосрочного норматива по показателю эффективности — нетто-прибыли.

При определении объектов капитального строительства главкомом должны быть получены предложения заводов. Однако стройка, выгодная с точки зрения данного завода, может оказаться независимой для отрасли в целом. Поэтому при выборе варианта капитальных вложений критерием может служить только среднеотраслевой коэффициент эффективности.

Важнейшее значение в новых условиях приобретает повышение ответственности проектных институтов и строительных организаций за качество проектов и сроки строительства. Как известно, в настоящее время проектные институты за фактическую эффективность проектов надлежащей ответственности не несут. Хозрасчетный главк не может мириться с таким положением. Взаимоотношения между ним и проектными конструкторскими учреждениями должны быть основаны на принципах хозяйственного расчета.

Важнейшей задачей хозрасчетного главка является повышение уровня рентабельности, максимальное увеличение накоплений. В связи с этим особое значение приобретают вопросы контроля за современной реализацией продукции, совершенствования форм расчетов, укрепления платежной дисциплины. Права и обязанности главка в области финансов, кредита и учета в настоящее время сводятся к разработке проектов перспективных, годовых и квартальных финансовых планов, устанавливаемых министерством, и ведению финансовых операций в Госбанке и Стройбанке СССР. Оказание финансовой помощи предприятиям производится, как правило, через министерство, так как главк не имеет собственных средств на эти цели.

На наш взгляд, должны быть расширены его права в области кредитования, перераспределения средств внутри отрасли, создания централизованных фондов и финансовых резервов. Необходимо предоставить ему право оставлять в своем распоряжении резерв перераспределенных банковских кредитов для последующего их распределения по отдельным кредитуемым мероприятиям, в том числе и не предусмотренным планом: перераспределить между предприятиями и организациями кредиты в соответствии с ходом выполнения хозяйственных договоров.

Главк должен иметь право пользоваться банковским кредитом для осуществления работ, производимых в централизованном порядке за счет фонда развития производства и социально-культурных мероприятий и жилищного строительства; решать вопросы о передаче с баланса на баланс основных фондов, реализации излишнего оборудования, списании затрат по прекращенным и снятым с производства заказам; иметь в своем распоряжении резерв финансовой помощи предприятиям

и резерв амортизационных отчислений на капитальный ремонт, находящиеся в настоящее время в ведении министерства.

Главкому целесообразно предоставить право перераспределения излишних сверхнормативных оборотных средств предприятий по результатам их работы за год. Важно подчеркнуть, что планирование оборотных средств самими предприятиями будет эффективно при условии наличия долгосрочных стабильных нормативов отчислений в поощрительные фонды, устанавливаемых главктом. Ответственность перед финансово-юридическими органами за своевременное и полное перечисление средств, а также контроль за выполнением планов платежей в бюджет наряду с предприятиями должен разделять и главк. Могут быть два варианта расчетов с бюджетом: главк рассчитывается за каждое предприятие или по сводному балансу. Последний вариант дает возможность перераспределять средства на покрытие плановых расходов предприятий, не выполняющих план прибыли. Окончательное решение об организации централизованных расчетов с бюджетом может быть принято, по-видимому, после экспериментальной проверки.

С переходом отрасли на новую систему планирования важнейшее значение приобретает организация наиболее эффективного стимулирования производства. Главк должен иметь свободу выбора при определении путей и средств достижения этой цели. Следует подчеркнуть, что рост эффективности производства в отдельных случаях может сопровождаться некоторым понижением темпов роста производительности труда и увеличением расходов на заработную плату. Тяжелостроение потребляет большое количество дорогостоящих легированных сталей, сплавов, припоев. Уменьшить их расходы нередко удается только за счет более щадительного расхода материалов, утилизации отходов, что требует дополнительных затрат на рабочую силу. Кроме того, для повышения надежности столь уникальных агрегатов, как турбины, подчас приходится проводить неоднократные, иногда непредвиденные, контрольные сборки и разборки, испытания на стендах. В итоге возрастают затраты живого труда. Незначительная экономия в данном случае может обернуться многократными убытками в процессе эксплуатации турбина.

Важнейшей функцией главка становится разработка отраслевых нормативов отчислений от прибыли в фонды экономического стимулирования. Групповые нормативы, разрабатываемые на основе утвержденных отраслевых нормативов, рассматриваются на советах и утверждаются начальником производственного объединения. Главк следует представить право выдавать предприятиям разрешения на покрытие относительного перерасхода фонда заработной платы за счет экономии с учетом выполнения плана по главке в целом и последующим возмещением перерасхода в установленные им сроки.

В целях создания материальной заинтересованности в результатах производства вводится система материального стимулирования аппарата Гластвурбпрома. В нем создается фонд материального поощрения, который используется для выплаты ежеквартальных премий, оказания единовременной материальной помощи, премирования особо отличившихся работником аппарата и выплаты вознаграждения за годовые итоги работы управления. Кроме того, образуется фонд поощрения для единовременного премирования отличившихся работникам предприятий и организаций за выполнение особенно важных для системы главка задач. Фонд материального поощрения для выплаты премий работникам аппарата главка формируется из прибыли предприятий по нормативам за выполнение перевыполнения показателей по главке в целом. Источник образования фонда поощрения для премирования отличившихся работников предприятий и организаций — отчисления в централизован-

ный фонд главка части средств из их фондов материального поощрения. Размер отчислений на эти цели устанавливается советом главка.

За выполнение отдельными предприятиями оценочных показателей целесообразно предусмотреть полное или частичное лишение работников аппарата главка, даже при условии выполнения показателей в целом по управлению. При этом важно, чтобы это в большей степени касалось тех работников, которые курируют данное предприятие. Для каждого отдела главк должны быть установлены дополнительные условия премирования, учитывающие важнейшие его функции. Начальник объединения должен иметь право за упущение в работе, ведущие к ухудшению деятельности отдельных предприятий и главка — в целом, по согласованию с профсоюзной организацией лишать отдельных работников вознаграждения полностью или частично.

Методическими указаниями по переводу предприятий отрасли на новую систему планирования предусмотрено, что сумма средств фондов поощрения отдельных предприятий должна соответствовать общему размеру фондов поощрения по главке в целом. Однако такое соответствие в принципе может быть достигнуто при определении плановых размеров поощрительных фондов. При отклонении фактических показателей от плана (в случае ассортиментных сдвигов) соответствия между суммами фондов поощрения отдельных предприятий и фондами поощрения, исчисленными по среднеотраслевому нормативу, может и не быть ввиду различной трудоемкости продукции, а также значимости показателя при наличии групповых индивидуальных нормативов.

Для доказательства этого приведем условный пример. Два предприятия, составляющие отрасль, имеют производственные фонды в размере 100 миллионов рублей каждое, одинаковый уровень рентабельности — по 10%, фонд заработной платы соответственно 10 миллионов и 20 миллионов рублей. При нормативе отчислений в поощрительные фонды, равном 10%, оба предприятия за 1% рентабельности отчислят в фонд материального поощрения 100 тысяч и 200 тысяч рублей, а в целом по отрасли — 300 тысяч рублей. При перевыполнении плана по уровню рентабельности по второму предприятию на один пункт дополнительные отчисления в его фонд составят 140 тысяч рублей (200 тыс. руб. \times 70%). Дополнительные же отчисления в поощрительный фонд в целом по отрасли составят 105 тысяч рублей.

При наличии в главке групповых нормативов поощрения за 1% уровня рентабельности будет различно даже при одинаковом фонде заработной платы и фонде материального поощрения. Так, две группы предприятий, имеющих фонд зарплаты 10 миллионов и фонды материального поощрения в размере одного миллиона рублей, уровень расчетной рентабельности — 5 и 10%, за каждый процент рентабельности будут отчисляться в фонды материального поощрения 2 и 1%. Естественно, что при ассортиментных сдвигах суммы начисленных фондов по нормативам предприятий и среднеотраслевому нормативу не совпадут.

В связи с этим есть предложения поощрять предприятия и аппарат хозрасчетного главка с учетом фактического выполнения показателя в пределах фондов, рассчитанных по среднеотраслевому нормативу. Некоторые экономисты, напротив, предлагают сохранить существующий порядок отчислений в поощрительные фонды предприятий, а отчисления в фонды управления производить в зависимости от фактически начисленных фондов предприятий. Мы полагаем, что предложение оставить за хозрасчетным главкомом право производить отчисления в поощрительные фонды предприятий в пределах среднеотраслевого норматива не может быть принято.

Дело в том, что в настоящее время фактически отсутствует зависимость между размером фонда заработной платы, а следовательно, и по-

ошрительного фонда и величиной показателя эффективности производства как предприятий, так и отраслей в целом. Естественно, что различная фондаемость и трудоемкость продукции не должны влиять на размер поощрительных фондов в целом, по главке в пределах среднеотраслевых нормативов, то предприятия, перевыполнившие план по более трудоемкой продукции, окажутся в худшем положении. Кроме того, нарушится соответствие между нормативами за выполнение и перевыполнение показателя. У предприятий, производящих менее трудоемкую продукцию, нормативы за перевыполнение плана могут быть выше, чем за выполнение.

Отчисления в фонды материального поощрения предприятий хозяйственного объединения должна производиться, как и теперь, по нормативам, рассчитанным к их плановому фонду зарплаты. Что же касается аппарата главка, то нет оснований устанавливать размеры поощрения его работников в зависимости от суммы поощрительных фондов всех предприятий, входящих в объединение. В противном случае такая система создаст нездоровий стимул, будет способствовать перевыполнению фондообразующих показателей на тех предприятиях, которые получают относительно большие отчисления в фонды материального поощрения вследствие более высокой трудоемкости продукции. Поэтому поощрение аппарата главка должно производиться по среднеотраслевому нормативу.

При наличии групповых нормативов могут быть резкие различия между суммой начисленных фондов предприятий за фактическое выполнение фондообразующих показателей, рассчитанных по групповому и среднеотраслевому нормативам. По нашему мнению, в этом случае главку должно быть дано право устанавливать для каждой группы предприятий поправочные коэффициенты, учитывающие различные условия работы.

В условиях хозрасчетного главка наиболее целесообразно вести поощрение по показателю нетто-прибыли, который, как указывалось выше, свободен от недостатков, свойственных показателю рентабельности. Отчисления в поощрительные фонды должны производиться за массу нетто-прибыли с учетом удельного веса заработной платы в себестоимости продукции.

Отраслевой норматив отчислений в поощрительные фонды предприятий за перевыполнение фондообразующего показателя, скорректированный на удельный вес заработной платы (H_{ep}), будет равен:

$$H_{ep} = H_{cp} \cdot K \cdot \Phi_a \cdot \kappa_a,$$

где

H_{cp} — среднеотраслевой норматив отчислений в поощрительные фонды (равен частному от деления планового фонда материального поощрения всех предприятий отрасли на плановую сумму нетто-прибыли);

K — коэффициент, характеризующий отношение фонда материального поощрения по отрасли в целом к отраслевому фонду заработной платы;

Φ_a — плановый фонд заработной платы данного предприятия;

κ_a — поправочный коэффициент на перевыполнение показателя.

Норматив отчислений в фонд материального поощрения главка равен частному от деления планового фонда материального поощрения аппарата главка на плановую сумму нетто-прибыли по отрасли.

Важнейшей функцией хоздрасчетного главка должно являться методическое руководство предприятиями при разработке ими нормативов расхода материальных и трудовых ресурсов. В настоящее время мате-

риальные нормативы представляются заводами на утверждение в министерство. Произвести квалифицированную проверку огромного количества нормено практически не может, и утверждение их — чисто формальный акт. В новых условиях хозяйствования утверждение норм расхода на изделия — прерогатива предприятия. Главк же должен только осуществлять методическое руководство этой работой и контролировать соблюдение нормативов.

В целях расширения самостоятельности и оперативности в управлении предприятиями и организациями главке образует также фонд развития производства и фонд освоения новой техники. Первый предназначен для финансирования мероприятий по внедрению новой техники, механизации и автоматизации технологических процессов, модернизации оборудования, обновлению основных фондов, приобретению транспортных средств и др. Источник централизованного фонда развития производства — отчисления от соответствующих фондов предприятий в проценте, установленном советом главка. Кроме того, по нашему мнению, источником образования этого фонда могут быть амортизационные отчисления в части на реновацию основных фондов, направляемые в Стройбанк. Распределение средств фонда развития производства будет осуществляться с учетом интересов отрасли в целом.

Фонд освоения новой техники в турбостроении предназначен для подготовки производства новых видов продукции, финансирования единовременных затрат, связанных с повышением качества, долговечности и надежности турбин, и дополнительных затрат в течение первого года серийного производства вновь осваиваемых изделий, финансирования доводочных работ на месте установки машин. Источник фонда освоения новой техники — отчисления от себестоимости в размере 3%, ранее направляемые в распоряжение министерства. В случае, если изделия производятся для определенного заказчика, затраты на освоение головных образцов и опытных партий должны финансироваться им самим. По решению совета главка может быть создан фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства.

В хоздрасчетном главке создаются также резервные фонды (за счет средств, ранее направляемых в распоряжение министерства):

резерв на фонду заработной платы — в размере 2% данного фонда;

резерв амортизационных отчислений — в размере 10% амортизационных отчислений в части на капитальный ремонт (для использования его на тех предприятиях, где собственных средств для проведения капитального ремонта недостаточно);

резерв материально-технического обеспечения — в размере 3% выделенных главке фондов материальных ресурсов;

резерв финансовой помощи главке (предназначен для оказания предприятиям финансовой помощи при временном недостатке у них собственных оборотных средств, возникшем не по их вине, на восполнение временного недостатка прибыли и т. д.). Источник образования этого резерва — часть отчислений от прибыли предприятий, ранее направляемых в распоряжение министерства; часть прибыли предприятий, поступающая главке в порядке ее перераспределения. Выдача предприятиям средств из резерва финансовой помощи носит возвратный характер и логируется в определенные сроки.

Особое значение имеет расширение прав хоздрасчетных главков в области ценообразования. На наш взгляд, вышестоящие органы должны устанавливать цены только на важнейшие изделия. Цены же на остальные изделия (в том числе на продукцию внутреннего потребления), а также на разовые, опытные заказы может устанавливать сам главк по согласованию с заказчиками и в соответствии с типовыми положениями об установлении оптовых цен на промышленную продукцию,

которое следовало бы разработать Госкомитету цен при Госплане ССР. В хозяйственных договорах должны быть предусмотрены выплаты различных надбавок к ценам за особые условия производства, что имеет большое значение для турбостроения. Решение этих вопросов способствовало бы развитию подлинно хозрасчетных отношений между предприятиями.

В систему отраслевого главка, на наш взгляд, должны входить все проектные и научно-исследовательские институты, обслуживающие данную отрасль. Создается явно иенормальное положение, когда институт — разработчик турбин не подчинен Главтурбопрому. Как и все звенья системы главка, отраслевые институты должны функционировать на принципах хозрасчета. Это является важнейшим условием повышения эффективности их работы. Таковы, на наш взгляд, те принципы и положения, которые должны быть положены в основу организации хозрасчетного отраслевого главка.

(г. Ленинград)

Ф. Потапенко,
зам. нач. планово-производственного управления
«Главмоспромстройматериалы»

Г. Галахов,
нач. отдела

От предприятий к отрасли

Промышленность строительных материалов и строительных деталей Москвы представляет собой комплекс специализированных отраслей производства, обеспечивающих выпуск всех основных материалов, изделий и конструкций, потребляемых в промышленном и гражданском строительстве города. Эти отрасли объединены в Главном управлении промышленности строительных материалов и строительных деталей при Мосгорспецкомплексе «Главмоспромстройматериалы».

Подготовка предприятий главка к переводу на новую систему планирования и экономического стимулирования была начата сразу после сентябрьского (1965 год) Пленума ЦК КПСС. Она включала в себя разъяснительную работу, изучение методических документов, разработку мероприятий по наращиванию темпов производства стройматериалов, выявление резервов. На ряде предприятий были учреждены экономические службы, что способствовало повышению их роли, укреплению хозяйственного расчета. Практически хозяйственная реформа в системе Главмоспромстройматериалов начала осуществляться с 1 апреля 1966 года, когда на новую систему планирования были переведены четыре предприятия; со второго полугодия минувшего года по новой системе стали работать еще пять заводов.

Основным условием перехода предприятий на новую систему планирования и экономического стимулирования является принятие ими дополнительных по сравнению с утвержденным планом заданий по приросту прибыли, реализации продукции. В качестве фондообразующих принятые показатели прироста реализации строительной продукции и уровня рентабельности. Выбор первого из них объясняется известной его стабильностью. Так, по предприятиям Главмоспромстройматериалов за 1960—1965 годы рост объема реализации был в пределах 9,3—10,7%, а прибыли — 1,5—18,6%. Кроме того, постоянно рас-

тующие объемы жилищного, гражданского и промышленного строительства Москвы настоятельно требуют увеличения производства строительных материалов. Поэтому принятый порядок экономического стимулирования предприятий полностью отвечает интересам народного хозяйства.

Анализ среднегодовых темпов прироста объема реализации и уровня рентабельности за минувшую пятилетку показывает, что они находятся в соотношении 1:2. Поэтому при расчете групповых нормативов средства, направленные в поощрительные фонды предприятий за рост реализации продукции и уровень рентабельности, принятый в плане, находится в том же соотношении, то есть треть их направлена на стимулирование прироста реализации продукции и две трети — за уровень рентабельности.

В ходе разработки нормативов была проведена большая работа по группировке предприятий. В основу группировки положены следующие признаки: объем и структура основных фондов, уровень организации производства, удельный вес заработной платы в себестоимости продукции, уровень рентабельности, и некоторые другие. Достоинством этой группировки является то, что в ней учтены условия работы каждого предприятия, она дает возможность отказаться от индивидуальных нормативов и, следовательно, заставляет оставшиеся предприятия улучшать свои показатели. В связи с этим мы отрицательно относимся к опыту тех хозрасчетных объединений, которые своей групповой нормативом «разбивают» на индивидуальные по отдельным предприятиям. На наш взгляд, такая практика по существу недалеко ушла от системы планирования по достигнутому уровню.

В основу расчета групповых нормативов отчислений в фонд материального поощрения заложены следующие размеры средств:

на премирование ИТР и служащих — 20% фонда их заработной платы (по должностным окладам);

на единовременные поощрения отличившихся работников, премии рабочим и материальную помощь — 1,5% фонда заработной платы всего персонала;

на выплату вознаграждений по итогам года — из расчета десятидневного заработка каждого работающего.

Размер фонда материального поощрения для предприятий промышленности, полносборного домостроения и сборного железобетона составил 7,7%, деревообрабатывающей промышленности — 7,7, керамической промышленности — 7,2 и промышленности нерудных материалов — 7,7% общего фонда зарплаты всего персонала.

Фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства принят в размере 2% фонда заработной платы всего персонала. Групповые нормативы отчислений от прибыли в фонды экономического стимулирования приведены в таблице.

По предприятиям, где имеет место значительное превышение показателей роста реализации и уровня рентабельности по сравнению с групповыми, применена шкала понижающих коэффициентов. При росте реализации и уровня рентабельности по сравнению с групповыми ростом в пределах до 150% принимался коэффициент, равный 1; при росте от 150 до 200% — 0,5, и при росте от 200% и выше — 0,25. Применение понижающих коэффициентов дало возможность поставить производственные единицы в более равные условия, исключив влияние факторов, не зависящих от них. Вместе с тем применение понижающих коэффициентов в ряде случаев не способствует принятию напряженных планов. Предприятиям выгоднее скрывать часть резервов, так как при перевыполнении плановых показателей они дополнительно отчислят из сверхплановой прибыли в фонды даже по пониженным нормативам,

Таблица

	Фонд материального поощрения		Фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства		Фонд развития производства	
	за каж- дый про- цесс ре- ализации	за каж- дый про- цесс ус- пешной ре- ализации	за каж- дый про- цесс ре- ализации	за каж- дый про- цесс ре- ализации	за каж- дый про- цесс ре- ализации	за каж- дый про- цесс ре- ализации
Предприятия промышленности						
Полноэнергетического домостроения и сборного железобетона						
первая группа . . .	0,530	0,335	0,136	0,088	0,020	0,010
вторая . . .	0,812	0,199	0,208	0,052	0,030	0,007
Керамических и кирзовидных материалов						
первая группа . . .	0,750	0,676	0,210	0,188	0,060	0,056
вторая . . .	0,914	0,735	0,250	0,207	0,170	0,137
Деревообрабатывающей						
первая группа . . .	0,458	0,272	0,127	0,076	0,040	0,030
вторая . . .	0,420	0,970	0,110	0,258	0,048	0,112
Отделочных и термозоляционных материалов						
первая группа . . .	0,586	0,374	0,102	0,064	0,044	0,020
вторая . . .	0,416	0,322	0,138	0,127	0,034	0,030
Нерудных материалов						
первая группа . . .	0,371	0,279	0,096	0,073	0,017	0,010

значительно большую сумму, чем в результате применения шкалы по-нижайших коэффициентов.

Учитывая, что заводов, у которых темпы роста реализации ниже среднеотраслевых, сравнительно немного, по нашему мнению, применение действующей шкалы понижающих коэффициентов правомерно лишь на первом этапе хозяйственной реформы. При массовом переходе предприятий и отраслей шкала понижающих коэффициентов должна быть построена таким образом, чтобы усилить их заинтересованность в принятии напряженных плановых заданий: отчисления в фонды за перевыполнение плана были бы меньше даже в том случае, если бы темпы роста фондообразующих показателей были значительно выше плановых. Поэтому пункт 53 методических указаний следует уточнить, имея в виду соблюдение этого условия.

Все девять предприятий, переведенных на новую систему планирования и экономического стимулирования в 1966 году, успешно справлялись с повышенными плановыми заданиями. План по реализации продукции выполнен на 104,5%, по производительности труда — на 106,2, по прибыли — на 111%; по сравнению с 1965 годом объем реализации возрос на 12,9%, прибыль — на 28,8%. Общая сумма платежей в бюджет увеличивалась почти на одну третью, средняя зарплата одного работающего — на 5,5%.

Следует отметить, что показатель производительности труда, исчисленный на базе валовой продукции, и показатель средней заработной платы (отношение суммы фонда зарплаты и фонда материального стимулирования за минусом материальной помощи и переходящего остатка на премирование по итогам года к среднегодовой численности работающих) не вполне отражают всего многообразия процесса расходования средств фонда оплаты труда и роста производительности живого труда. Недостатки первого показателя общизвестны, и нет необходимости подробно на них останавливаться. Что касается второго

показателя, то, на наш взгляд, при сравнении динамики производительности труда и средней заработной платы его следует дополнить показателем, характеризующим эффективность использования фонда материального стимулирования. В частности, эффективность материального стимулирования может оцениваться по следующему неравенству:

$$\frac{P_o}{Z_o} + \frac{P_{sa}}{Z_{sa}} < \frac{P_{sa}}{Z_o} + \frac{P_{sa}}{Z_{sa}},$$

где

P_o и P_{sa} — прирост прибыли предприятия в отчетном и плановом периодах, тысяч рублей;

P_o и P_{sa} — прирост реализации продукции в отчетном и плановом периодах, тысячи рублей;

Z_o и Z_{sa} — затраты на оплату труда и материальное стимулирование за рост прибыли в отчетном и плановом периодах, тысячи рублей;

Z_o и Z_{sa} — затраты на оплату труда и материальное стимулирование за рост реализации в отчетном и плановом периодах, тысячи рублей.

Если правая часть неравенства большие левой, то можно утверждать, что средства фонда материального поощрения используются рационально, и наоборот. На такой анализ провести трудно, главным образом из-за отсутствия необходимых данных.

Изменение системы материального стимулирования ИТР и служащих дало возможность улучшить ритмичность производства. Предприятия, работающие неритмично, не смогут обеспечить ежемесячного выполнения плана поставок, а значит, и реализации. Вместе с тем затруднения с выполнением плана по реализации, а следовательно, и прибыли остались, поскольку поставщики, транспортные организации, как и прежде, не несут должной ответственности за нарушение договорных обязательств.

Наряду с положительными результатами деятельности предприятий, переведенных на новую систему, выявились отдельные недостатки, которые затрудняют их работу. До сих пор не решен вопрос о дополнительных отчислениях в поощрительные фонды за освоение или выпуск новой продукции. В условиях перевода отдельных предприятий министерства и ведомства еще могут уменьшить объем централизованных капитальныхложений по министерству в целом, однако при массовом переводе предприятий такая возможность отпадает. Назрела необходимость решения этого вопроса в соответствии с постановлениями директивных органов о хозяйственной реформе.

Фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства не полностью использован большинством предприятий, так как малые размеры его не позволяют развернуть собственный жилищное строительство. На наш взгляд, необходимо предоставить право отраслевым управлениям централизовать данные фонды. Это позволит создать стабильный источник финансирования жилищного строительства.

С первого января 1967 года по Главному управлению «Главмоспромстройматериалы» на новую систему планирования и экономического стимулирования переведены еще 12 предприятий, в том числе заводы железобетонных изделий, деревообрабатывающие комбинаты, предприятия отделочных и термоизоляционных материалов. Все они переведены по тем же групповым нормативам, что и девять предприятий, переведенных в 1966 году. Ко второму полугодию текущего года уде-

ный вес предприятий, работающих по новой системе планирования и экономического стимулирования, составлял: по выпуску валовой продукции — 35,3% и численности промышленно-производственного персонала — 24,3%. Переведены на новую систему все заводы управления промышленности синтетических, отделочных и термоизоляционных материалов.

В связи с этим возникает вопрос об изменениях взаимоотношений между отраслевым управлением и его предприятиями, о более полном сочетании их интересов, о разработке и внедрении такой системы экономического стимулирования, которая бы способствовала эффективной работе главка в целом.

Решить эти вопросы можно только в результате перевода управления на хозрасчет, в основе которого должны быть положены принципы новой системы планирования и экономического стимулирования, разработанные сибирским (1965 год) Пленумом ЦК КПСС. На наш взгляд, известный интерес представляет практика перевода на работу по-новому данного отраслевого управления, которое объединяет восемь предприятий, выпускающих различные отделочные и термоизоляционные материалы, с объемом производства более 70 миллионов рублей и численностью работающих около 8 тысяч человек.

Главное управление утверждает отраслевому управлению такие же плановые показатели, как и его предприятиям:

объем реализуемой продукции, производство важнейших видов продукции в натуральном выражении, общий фонд заработной платы, прибыль, платежи в бюджет и ассигнования из бюджета, объем централизованных капитальных вложений, ввод в действие основных фондов и производственных мощностей за счет централизованных капитальных вложений, задания по освоению производства новых видов продукции, внедрению новых технологических процессов, комплексной механизации и автоматизации производства, объем поставок сырья, материалов и оборудования.

Остальные показатели разрабатываются предприятиями под руководством и контролем отраслевого управления и используются в качестве расчетных при составлении планов. При рассмотрении итогов работы управления план его рассматривается как сумма уточненных планов предприятий.

Отраслевое управление частично централизует фонды экономического стимулирования в следующих пределах:

до 50% амортизационных отчислений (в части на ревизию), а также до 10% фонда развития производства, образуемого за счет прибыли, — для финансирования мероприятий по специализации производства, улучшению кооперирования, устранению «узких мест» на производственных участках предприятий и др.;

до 10% средств фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства — для осуществления мероприятий по организации отдыха работников, строительству жилого фонда и культурно-бытовых учреждений отраслевого назначения.

Конкретные размеры отчислений от фондов предприятий централизованные фонды управления устанавливаются главным управлением по согласованию с советом директоров предприятий отрасли. Отчисления от соответствующих фондов предприятий в централизованные фонды управления производятся ежемесячно в пределах сумм, предусмотренных финансовым планом предприятия на квартал, с последующим пересчетом по фактическим итогам работы за квартал. Централизованные фонды социально-культурных мероприятий и жилищного строительства, развития производства распределяются начальником управ-

ления по согласованию с советом директоров предприятий и председателями заводских комитетов профсоюза.

Для выполнения важных производственных заданий создан резерв фонда заработной платы в размере 2% планового фонда зарплаты всего персонала управления; имеется резервный фонд для финансирования капитального ремонта на тех предприятиях, у которых недостаточно собственных средств на эти цели. Размер данного фонда — 5% амортизационных отчислений всех предприятий. Управление создает фонд материального поощрения для премирования работников аппарата в соответствии с нормативами, рассчитанными исходя из уточненных плановых показателей на 1967 год. Нормативы отчислений устанавливаются в процентах к годовому фонду заработной платы всего персонала управления:

- за каждый процент роста реализации продукции;
- за каждый процент расчетной рентабельности, предусмотренной в плане.

При расчете нормативов отчислений в фонд материального поощрения средства на выплату премий и вознаграждения по итогам года предусмотрены в тех же размерах, что и предприятиям, входящим в управление:

на премирование руководящих, инженерно-технических работников и служащих — 25% их должностного оклада;

на единовременное премирование работников, отличившихся при выполнении важных производственных заданий, а также на оказание материальной помощи — 2,5% их должностных окладов; на выплату вознаграждений по итогам года — в размере десятидневного заработка.

Соотношение средств, принимаемых для расчета нормативов за рост реализации продукции и уровень рентабельности, по управлению 1:3. Источник образования фонда материального поощрения управления — средства, отчисляемые предприятиями на содержание главного управления. Этот источник принял потому, что управление переводится на новую систему после того, как все его предприятия уже работают в новых условиях, а их прибыль распределена в установленном порядке и увеличить ее не представляется возможным. С 1 января 1968 года фонд материального поощрения будет сформирован за счет прибыли предприятий. Соответственно уменьшатся их расходы по содержанию главка.

Отчисления в фонд материального поощрения производятся ежеквартально на основе данных о выполнении плана по реализации продукции, рентабельности и производству важнейших видов продукции в натуральном выражении по отраслевому управлению в целом. При перевыполнении плана по реализации продукции и превышении планового уровня расчетной рентабельности в фонд материального поощрения управления производятся дополнительные отчисления за каждый процент перевыполнения плановых показателей по утвержденным нормативам, пониженным на 30%. При невыполнении плана реализации продукции, расчетной рентабельности и производства важнейших видов продукции суммы отчислений фонд материального поощрения уменьшаются. Главное управление устанавливает отраслевому управлению номенклатуру производства важнейших видов продукции, при не выполнении которой также уменьшаются отчисления в фонд материального поощрения.

Для премирования работников аппарата отраслевого управления по итогам работы за первый и второй месяц каждого квартала главное управление производит авансовые отчисления в фонд материального поощрения в размере, обеспечивающем выплату премий, полагающихся работникам в соответствии с положением о премировании и в меру вы-

полнения ими месячных планов. Премирование и другие выплаты работникам аппарата управления по итогам работы за третий месяц квартала производятся в пределах остатка фонда материального поощрения, исчисленного по показателям его работы нарастающим итогом с момента перевода на новую систему. При этом из указанного остатка исключаются суммы, резервируемые на выплату вознаграждения по итогам года.

Расширение прав отраслевого управления и создание фондов экономического стимулирования не потребовало привлечения дополнительных средств из бюджета и в то же время позволили повысить ответственность его работников за результаты работы подведомственных предприятий, улучшить показатели хозяйственной деятельности последних.

Опыт работы управления в новых условиях свидетельствует о том, что их права в области организации производственных связей, сыграв еще недостаточна; это сковывает решение оперативных вопросов. Так, в настоящее время изменение плана по производству железобетонных опор даже при отсутствии спроса на них может быть произведено только Советом Министров РСФСР. В то же время предприятие согласно 67 Положения о предприятиях имеет право по согласованию с покупателем изменять ассортимент, установленный плановыми заданиями.

В планах производства до сих пор присутствует большое количество позиций номенклатур. По нашему мнению, все натуральные показатели производства следует разбить на расчетные, необходимые для составления межотраслевых балансов, и важнейшую номенклатуру. Расчетные показатели, круг которых должен постоянно расширяться, определяются в период составления планов и в течение года могут изменяться министерствами и ведомствами с последующим сообщением об этом вышестоящей организацией. К ним следует отнести все натуральные показатели, отражающие внутриминистерский и внутриглавковский оборот. Переоценка важнейшей номенклатуры должна быть утверждена министерством. Изменение ее может быть санкционировано только вышестоящей организацией. За срыв поставок такого рода продукции следовало бы установить экономические санкции.

В настоящее время в системе «Главмоспромстройматериалы» ведется подготовка к переводу на новую систему планирования и экономического стимулирования всех предприятий отраслевых управлений и в целом главного управления с его спаечными, сбытовыми и другими организациями. Его намечено осуществить одновременно с вводом в действие новых оптовых цен на продукцию тяжелой промышленности и тарифов на грузовые перевозки. При этом будет использован опыт перевода и работы по новой системе управления синтетических, отделочных и термоизоляционных материалов.

В. Никитин,
К. Колесова,
научные сотрудники
НИЭИ Госплана СССР

Методологические вопросы исчисления и применения показателя реализации

Большинство экономистов считают показатель реализации более совершенным, чем показатель валовой (товарной) продукции, а у становление его в качестве директивного — шагом вперед. Но вместе с тем возникает и другой вопрос: следует ли в планировании наряду с этим показателем иметь другие, так называемые расчетные, и если следует, то какие.

Существуют две диаметрально противоположные точки зрения (первая — применять при разработке планов лишь один стоимостной показатель — реализации продукции; вторая — наряду с ним пользоваться всеми «старыми», которые имеют свою аргументацию). Есть и промежуточные точки зрения, заключающиеся в том, чтобы наряду с директивным сохранить один из расчетных показателей — валовую или товарную продукцию. По нашему мнению, такое компромиссное решение может быть лишь временным — на период перехода с старой системы планирования к новой. Вообще же достаточно иметь один стоимостной показатель — реализуемую продукцию, а для исчисления уровня производительности труда целесообразно ввести новый показатель — чистую (условно-чистую) продукцию.

Сложный является вопрос о составе реализуемой продукции. Весь общий объем фактически реализованной продукции на каждом производственном предприятии складывается из реализации товарной продукции прямой реализации. При этом в объем последней включаются выручка от продажи продуктов подсобного сельского хозяйства, материальных ценностей, в том числе сверхнормативных и излишних; услуги непромышленного характера.

Предприятиям, перешедшим на новую систему планирования, план устанавливается только по реализации товарной продукции. Непромышленная деятельность предприятия не планируется и при оценке его работы в части производства и реализации продукции не учитывается. Между тем финансовые работники предлагают оценивать деятельность предприятия по показателю полной или общей реализации, то есть учитывать и прочую реализацию, обосновывая это тем, что прямая реализация на многих предприятиях занимает довольно значительный удельный вес и объем ее необходим для расчета балансовой прибыли.

Мы не отрицаем необходимости определять объем прямой реализации при планировании и учете балансовой прибыли. Однако это можно рассчитывать независимо от определения объема реализуемой товарной продукции. Что же касается увязки между балансовой прибылью и полным объемом реализации, то здесь нет прямой зависимости, так как балансовая прибыль помимо прибыли от реализации включает и вне реализаций доходы и расходы.

Объем прямой реализации довольно значителен. По ряду заводов, особенно машиностроительных, он достигает одной десятой объема реализации товарной продукции и может оказывать существенное влияние на уровень выполнения плана. Поэтому к предложению о включе-

ния прочей реализации в общий объем реализуемой продукции следует отнести с особой серьезностью.

Объем реализуемой продукции — один из главных оценочных показателей; его величина должна всецело зависеть от результатов производственной деятельности предприятий. Между тем прочая реализация не всегда является следствием этих результатов. Это, в частности, касается и выручки от реализации покупных изделий, полуфабрикатов, деревянной тары, сверхнормативных и излишних материальных ценностей. Анализ структуры прочей реализации на предприятиях различных отраслей промышленности показывает, что наибольший удельный вес ее приходится как раз на выручку от продажи излишних материальных ценностей, к которым не была приложен труд работников данного предприятия. Например, в 1966 году стоимость проданных материальных ценностей в объеме прочей реализации составила: по Воскресенскому химическому комбинату — 90%, по Невскому машиностроительному заводу — 80, по Минскому заводу автоматических линий — 88% и т. д. На предприятиях пищевой промышленности, включая рыбную, большая часть прочей реализации приходится на выручку от продажи деревянной тары, стоимость которой взимается с покупателей сверх оптовой цены.

Может сложиться мнение, что столь большой удельный вес реализации излишних материальных ценностей в общем объеме прочей реализации есть следствие перехода предприятий на работу по новой системе. Однако данные за 1965 год показывают, что на большинстве предприятий выручка от прочей реализации сложилась за счет операций с тарой и перепродаж различных материальных ценностей, купленных ранее и оказавшихся излишними. Поэтому недалекообразно включать прочую реализацию в объем реализуемой продукции и оценивать деятельность предприятия по показателю общей реализации.

Вместе с тем в отраслях тяжелой промышленности, главным образом в машиностроении, в объеме прочей реализации включаются работы, непосредственно связанные с основной производственной деятельностью предприятия. Включение их в объем производства и объем реализации диктуется практической целесообразностью. Это шефмонтажные, опытно-конструкторские, научно-исследовательские и экспериментальные работы, выполняемые на сторону. Они учитываются как услуги непротивленного характера и, следовательно, не включаются ни в объем производства, ни в объем реализации. Эти работы выполняются инженерно-техническими работниками, входящими в состав промышленно-производственного персонала предприятия. Численность их принимается во внимание при расчете производительности труда, средней заработной платы и оказывает определенное влияние на размер планируемого фонда заработной платы. В существующих условиях предприятия не заинтересованы в расширении подобных служб, поскольку они отрицательно влияют на общие показатели.

В настоящее время обсуждается вопрос о включении шефмонтажных работ в объем производства и объем реализации. В проекте Методических указаний по планированию промышленной продукции в стоимостном выражении предлагается включать в работы промышленного характера стоимость шефмонтажа, относящегося к техническому руководству монтажом, пуском и наладкой оборудования, у заказчика. Требует обсуждения вопрос о включении в работы промышленного характера опытно-конструкторских и научно-исследовательских работ, выполняемых на сторону.

В существующей практике вопросы о включении таких работ в объем производства и реализации решаются по-разному. Если они произведены при изготовлении изделий новой техники по разовым (единичным) заказам, то стоимость их полностью включается в объем производства и реализации через оптовые цены на головной образец. По изделиям, затраты на освоение которых возмещаются из фонда освоения новой техники, разрешается в порядке исключения включать в объем производства работы, выполняемые предприятием по подготовке производства новых видов продукции, в том числе и научно-исследовательские, за исключением затрат по разработке и корректировке технической, технологической и сметной документации.

В то же время научно-исследовательские работы, выполняемые на сторону, не включаются ни в объем производства, ни в объем реализации, хотя по своему содержанию ничем не отличаются от работ, выполняемых для внутренних нужд предприятия. Так, на ленинградском металлическом заводе имени XXII съезда КПСС затраты на научно-исследовательские работы, выполняемые заводом по паровым турбинам, в полном объеме включаются в стоимость головного образца и соответственно отражаются в объеме производства и реализации. Однако проектные и часть исследовательских работ по гидротурбинам оплачиваются заказчиками отдельно, согласно договорам. В результате объем производства и реализации они не включаются, а учитываются как услуги непротивленного характера. Объем таких работ на заводе довольно значителен и составляет около миллиона рублей. В дальнейшем, по мере освоения новых турбин, он будет возрастать. По нашему мнению, данные работы целесообразно включать в объем товарной и реализуемой продукции.

К числу важных методологических и практических вопросов использования показателя реализуемой продукции для характеристики деятельности предприятия относится вопрос о ее оценке и увязке с показателем товарной продукции, являющимся базой для расчета объема реализации.

Проблема заключается в том, что между ценами реализации и оптовыми ценами предприятий, в которых определяется стоимость товарной продукции, по ряду отраслей промышленности существуют довольно значительные различия. Причины их в основном следующие: существование поясных цен реализации (например, по ряду отраслей пищевой промышленности); наличие расчетных цен, не совпадающих с оптовыми; дифференциация цен по потребителям (например, тарифы на электроэнергию); дифференциация торговых скidок (например, по потребителям; влияние изменения цен с начала планируемого года, когда продукция, произведенная в условиях действия старых цен (остатки нереализованной продукции на начало года), будет реализовываться в период действия новых цен; несовпадение в ряде случаев оптовых цен предприятий с различными ценами (за вычетом налога с оборота и торговых скidок)), по которым реализуется продукция предприятий некоторых отраслей.

Существование различий между оптовыми ценами и ценами реализации — значительная помеха в оценке работы предприятия:

во-первых, это приводит к возникновению двух показателей реализации (объема реализации в оптовых ценах предприятий — для оценки выполнения плана, выручки от реализации по ценам фактической реализации — для определения прибыли);

во-вторых, если фактическая реализация продукции по потребителям отличается от запланированного ее распределения, то на размер фактической реализации и прибыли будут влиять факторы, не зависящие от работы предприятия;

в-третьих, поскольку учет фактической реализации ведется по ценам реализации, а выполнение плана по этому показателю — в оптовых цен-

нах, возникает необходимость в дополнительном пересчете фактического объема реализованной продукции по оптовым ценам предприятия.

Целесообразно идти по пути сближения оптовых цен и цен реализации, с тем чтобы в конечном счете ликвидировать различия в оценке товарной и реализуемой продукции и по возможности применять единные цены. В результате планы производства и реализации продукции будут взаимоувязаны. Возможны два пути сближения цен: один — планировать товарную продукцию в ценах реализации, другой — менять систему цен реализации. На наш взгляд, первый путь нецелесообразен, поскольку в этом случае объем товарной продукции и объем реализуемой продукции зачастую будут зависеть от ценностных факторов, не связанных с работой предприятия, в частности при различии фактических и запланированных соотношений реализации по районам и потребителям с разным уровнем цен и размером торговых скидок. Такие различия неизбежны, так как в плане невозможно заранее точно предусмотреть дислокацию потребителей продукции. Она определяется либо по отчетным данным за прошлый год, либо исходя из средних цен реализации. В любом случае отклонения от плана при его выполнении неизбежны.

Изменение системы цен реализации позволит добиться максимального сближения объемов товарной и реализуемой продукции, наполнив разрыв между которыми возникает ввиду наличия поясных цен. На наш взгляд, последние целесообразно применять не на предприятиях, а лишь в системе сбытовых органов.

Следует также внести некоторые изменения во взаимоотношения промышленности с государственным бюджетом, например взимать в бюджет ту часть прибыли, которая возникает по не зависящим от предприятия причинам, что вполне возможно при дифференциации цен реализации по потребителям или применении расчетных цен. В целях устранения различий в оценке, возникающих при реализации товаров по розничным ценам за вычетом налога с оборота и торговых скидок, указанные скидки и налог следует взимать не в виде процента от розничной цены, а как разницу между оптовой и розничной ценой.

Опять работы в новых условиях, накопленный предприятиями различных отраслей промышленности, позволяет сделать некоторые выводы о возможностях и целесообразности применения показателя реализации на предприятиях различных отраслей промышленности. Однако на предприятиях с длительным циклом производства (например, судостроение), где трудности в применении его очевидны, по-видимому, придется сохранить показатель валовой продукции. Вместе с тем возникают трудности в применении этого показателя и на предприятиях некоторых отраслей с непрерывным циклом производства. Это отрасли с сезонным характером производства, на предприятиях которых объем продукции в отдельные периоды резко меняется, образуется разрыв между временем выпуска и временем фактической реализации значительной ее части. Здесь возникает ряд проблем, касающихся оценки работы предприятия, отчислений в фонды материального поощрения, стимулирования сезонных рабочих и т. д. Однокакое решение этих проблем непримлемо. Например, предприятия сахарной промышленности имеют ограниченный ассортимент выпускаемой продукции, пользующейся постоянным спросом покупателей, и нет опасений, что будут выпущены изделия, не пользующиеся спросом покупателей. Продукции, выработанной в сезон переработки сахарной свеклы, обязательно будет реализована в последующие месяцы.

В данном случае деятельность предприятия можно оценивать не по реализованной, а по фактически произведенной продукции, сданной на склад. Правда, в настоящее время в сахарной промышленности действует

порядок, согласно которому сданная на склад продукция оплачивается оптовой торгующей организацией и, следовательно, считается реализованной.

Однако такое решение вопроса непримлемо для другой сезонной отрасли — консервной промышленности. Ягоды, плоды и некоторые виды овощей созревают почти одновременно. Поэтому необходимо в сжатые сроки перерабатывать большое количество сельскохозяйственного сырья, имея в этом должны быть заинтересованы работники консервных заводов. В целях экономичного использования рабочей силы в сезон переработки сырья практикуется изготовление больших партий консервов без оклеивания банок этикетками. Эта операция производится в то время, когда проходит сезон переработки сырья.

Продукция консервных заводов исключительно разнообразна: из одного и того же вида сырья могут быть выпущены консервы различного качества, трудоемкости, стоимости в оптовых ценах и т. д. Раньше это обстоятельство позволяло предприятиям консервной промышленности маневрировать ассортиментом и зачастую производить продукцию, выгодную для выполнения плана, но не всегда пользующуюся спросом потребителей.

Естественно, что для предприятий этой отрасли основным показателем продукции может быть только тот, в котором находится свое отражение признание обществом изготовленной продукции, то есть только показатель реализованной продукции. Применение здесь порядка, существующего в сахарной промышленности (а с предложениями такого рода выступают многие работники этой отрасли), снимает всякий контроль над ассортиментом продукции, вырабатываемой консервными заводами. Ведь деятельность предприятия в этом случае будет оцениваться по моменту не фактической реализации, а по моменту производства, за шесть — восемь месяцев до фактической реализации. Предприятия потеряют заинтересованность в выяснении спроса на свою продукцию, у них не будет стимула добиваться изменения ассортимента и снятия с производства изделий, не пользующихся спросом у потребителей.

Между тем фабрики и заводы в течение всего сезона переработки сырья должны чувствовать ответственность за ассортимент вырабатываемой продукции. Показатель реализации (фактической, а не условной, как в сахарной промышленности) является для консервных заводов рычагом, стимулирующим выпуск продукции, нужной потребителю.

Однако использование показателя реализации в консервной промышленности наталкивается на ряд трудностей, обусловленных сезонным характером производства, наличием большого количества временных рабочих. К моменту фактической реализации выработанной продукции части этих работников на предприятии уже не будет. А в период их работы продукция не реализуется, не создаются поощрительные фонды.

К сожалению, в 1966 году ни одно предприятие консервной промышленности не работало по новой системе, и, следовательно, опыта работы в новых условиях еще нет. Ясно, что отказаться от показателя, характеризующего фактическую реализацию, с народнохозяйственной точки зрения ни в коем случае нельзя. По нашему мнению, решение вопроса следует искать в области материального стимулирования. Необходимо заинтересовать работников предприятий, изготавливающих консервы, в том, чтобы перерабатывать максимальное количество сырья в сжатые сроки и изготавливать из него только те виды продукции, которые через некоторое время найдут спрос у потребителя.

Материальное поощрение работников консервной промышленности следует организовать таким образом, чтобы заинтересовать их в максимальном увеличении производства тех видов консервов, которые

нужны потребителю. Для этого одну часть поощрительного фонда, по-видимому, нужно резервировать для выплаты поощрения в сезон переработки овощей и фруктов, когда реализуется очень мало продукции, другую — использовать для поощрения за реализацию.

Возможен другой вариант решения вопроса. В период массовой переработки сельскохозяйственного сырья премия ИТР можно не выплачивать, а премирование рабочих проводить в обычном порядке, из фонда заработной платы. По окончании сезона массовой переработки сырья при расчете с сезонными рабочими следует предусмотреть выплату вознаграждений из фонда материального поощрения. В год перевода предприятий на работу по-новому, когда они еще не имеют источника поощрения, средства на это можно выделять им в порядке возвратной ссуды, а в дальнейшем — резервировать соответствующие суммы из фонда материального поощрения. Премии ИТР и руководящим работникам в основном следует выплачивать в первом и втором кварталах следующего года (в зависимости от выполнения плана по реализации или прибыли), то есть в период наибольшей продажи выпущенной в прошлом году продукции.

Весьма важно правильно решить вопрос о целесообразности использования показателя реализуемой продукции как базы для построения нормативов при образовании поощрительных фондов. Основные требования, предъявляемые к таким нормативам, — их объективность и стабильность. Отвечает ли этому показатель реализации продукции?

Опыт работы предприятий в новых условиях показал, что для многих из них характерны значительные колебания темпов роста объемов производства и нарастающий уровень рентабельности. Ввиду этого абсолютный размер той части поощрительных фондов, которая формируется от роста объема производства (к уровню прошлого года), существенно меняется по годам, что отрицательно влияет на устойчивость самих нормативов, ибо требует ежегодного их пересчета.

Кроме того, на объем реализованной продукции существенно влияют ассортиментные сдвиги. В составе продукции, как правило, имеются изделия с различными различиями в соотношении между оптовыми ценами и прибылью, оптовыми ценами и материальными затратами. Так, при заложенном в плане темпе прироста 7,8% Невский машиностроительный завод имени В. И. Ленина добился в 1966 году прироста реализации против 1965 года на 13,3%. Перевыполнение плана реализации главным образом достигнуто не за счет увеличения выпуска основной, а за счет так называемой прочей (как правило, высокорентабельной) продукции. В то же время план не выполнен по изделиям, имеющим сравнительно низкую рентабельность.

Как уже было сказано, показатель объема реализации продукции более прогрессивный, чем показатели валовой и товарной продукции; его использование способствует активизации хозяйственного оборота и улучшению качества продукции. Однако при этом у предприятий может появиться односторонняя заинтересованность в выпуске выгодных изделий. В условиях большого разрыва между удельной трудоемкостью отдельных изделий предприятие имеет большие возможности перевыполнять план за счет структурных сдвигов. Кроме того, использование показателя темпов роста реализации продукции в известной мере противоречиво: если предприятие будет стремиться в данном году получить более высокий темп прироста за счет перевыполнения плана, ему труднее будет добиваться большого прироста в будущем году. Это обстоятельство может оказаться сдерживающим моментом в деле использования внутренних ресурсов предприятия.

Между тем речь идет о том, чтобы не только упростить систему распределения премий из фонда материального поощрения, но и при-

дать ей устойчивость, уменьшить колебания размера самих фондов. Поэтому, на наш взгляд, необходимо еще раз продумать вопрос о целесообразности формирования фондов за счет норматива по реализации. При всем положительном значении показателя реализации для этой цели он, видимо, мало подходит. Вероятно, следует ограничиться одним нормативом — за рост рентабельности, поскольку последние является наиболее стабильным показателем и наиболее точно отражает уровень эффективности производства.

Повышение роли показателя реализованной продукции в практике планирования и экономического стимулирования предприятий требует усиления внимания к вопросам формирования номенклатурного плана предприятий. На машиностроительных заводах с индивидуальным характером производства в решении этого вопроса возникают трудности с момента оформления заказа. Предприятие-изготовитель может принять заказ на изготовление продукции только в том случае, если предпринято-потребителю будут выделены соответствующие капиталовложения. На практике это означает, что заказчик, после предварительного выяснения возможности размещения своего заказа вынужден нескользко месяцев ждать лимитов по капитальным вложениям.

В связи с этим завод-изготовитель несколько месяцев находится в двойственном положении: с одной стороны, необходимо славать заказ в конструкторское бюро на проектирование машины и вести подготовку производства, чтобы не сорвать выполнения плана, с другой — договор с заказчиком не может быть заключен до тех пор, пока ему не будут выделены капиталовложения.

Иногда предприятия идут на риск, изготавливая то или иное изделие без уверенности в том, что заказчику будут выделены капиталовложения. Однако такая практика не всегда себя оправдывает, особенно если завод изготавливает машины оригинальных конструкций. В случае отказа заказчика от получения изготовленного ему изделия возможно, что другой потребитель не найдется.

Требует улучшения и дальнейший порядок согласования заказов. Протоколы согласования, которые предприятие составляет и подписывает по группе заводов-заказчиков с каждым соответствующим министерством, должны визироваться соответствующими союзглавкомитетами. Между тем последние не оказывают активного воздействия на распределение лимитов финансирования, визируют протоколы согласований без каких-либо замечаний. Таким образом, они зачастую не только не решают вопросов, но даже тормозят их решение, создают ненужную волокиту. В ряде случаев по вине центральных сбытовых органов возникают серьезные затруднения со сбытом продукции ввиду несправедливой выдачи нарядов на ее поставку потребителям. Устранение перечисленных недостатков и других неувязок формирования плана производства и реализации продукции в значительной степени будет способствовать улучшению действия новой системы планирования и экономического стимулирования.

М. Постников,
главный редактор журнала
«Городское хозяйство Москвы»

Реформа и городское хозяйство

За пятьдесят лет Советской власти городское хозяйство Москвы из отсталого, кустарного превратилось в передовую в техническом и организационном отношении индустрию городского быта, способную удовлетворять все потребности и нужды многонационального социалистического города.

Благодаря достигнутому уровню развития, постоянной тенденции к совершенствованию, определяемой объективными условиями роста и развития города, городское хозяйство Москвы стало лабораторией для проведения различного рода социальных, экономических и технических экспериментов, значение которых, как правило, далеко выходит за пределы столицы. Достаточно вспомнить такие технические новшества, зародившиеся в Москве и давно уже вышедшие из стадии экспериментов, как крупносборочное блочное и панельное строительство жилых домов и общественных зданий, московский метод строительства метрополитена, опыт сложной газификации города и др. Из числа прогрессивных начинаний в области экономики и управления производством можно упомянуть инициативу городских организаций по совершенствованию управления строительством и грузовым автомобильным транспортом (создание крупных строительных и транспортных организаций, централизации перевозок грузов), что дало большой экономический эффект.

Вместе с тем следует признать, что среди проводимых мероприятий преобладали технические и организационные, при незначительном удельном весе сугубо экономических. Это можно показать на примере использования в городском хозяйстве такого источника финансирования, как банковский кредит.

За годы семилеток кредитные связи госбанка с отраслями городского хозяйства неуклонно окрепли. На формирование основных и оборотных фондов промышленных, торговых, коммунальных и других предприятий были направлены кредиты на сумму более чем 200 миллиарнов рублей. Только за последние три года за счет судов построено 21 кинотеатр, расширена на 50 тысяч номеров телефонная сеть, сооружены крупные предприятия по хранению и переработке плодовоощной продукции и др.

И все же, несмотря на высокую эффективность использования кредитных ресурсов, доля бюджетных средств в капитальном строительстве Мосгорисполкома остается преобладающей и значительно выше, чем в промышленности города. Так, Гламосстрой на рубль оборотных средств привлек лишь 9,2 копейки кредитов; в то время как в промышленности города за счет этого источника формировалось 44,7% оборотных средств.

Конечно, помимо субъективных причин (известного безразличия хозяйственных руководителей к стоимости строительства в условиях безвозвратного финансирования) такое положение объясняется и рядом объективных обстоятельств, к которым относятся: разнохарактерность отраслей городского хозяйства (каждая из них имеет свои особенности, финансовые потребности и специфические формы их удовлетворения), неопределенность хозяйствственно-правового положения некоторых отраслей в общей системе народного хозяйства.

Так, в единой отрасли водопроводно-канализационного хозяйства водопроводы отнесены к промышленности (для них определяется

валовая и товарная продукция в виде стоимости поданной и отпущененной воды), а канализация — к сфере услуг, хотя по всем показателям современные автоматизированные очистные станции являются промышленными предприятиями. Более того, в отношении водопроводов этот принцип проведен непоследовательно: капиталовложения в эту отрасль не относятся к производственным.

Все это в условиях ограниченной хозяйственной самостоятельности предприятий городского хозяйства, строгой регламентации их деятельности не стимулировало проведение экономических экспериментов. Преобразование бюджетных средств в качестве источника финансирования капиталовложений и малый удельный вес кредитов в оборотных средствах строительных организаций являлись основной причиной слабого воздействия хозяйственного расчета на результаты городского строительства.

Поэтому важное место в городском хозяйстве занял экономический эксперимент, связанный с подготовкой к внедрению в народное хозяйство новой системы планирования и экономического стимулирования. Проведение его было поручено трем хозяйствам грузового автомобильного транспорта Москвы. Результаты этого эксперимента получили положительную оценку на сентябрьском (1965 год) Пленуме ЦК КПСС и хорошо известны.

В настоящее время новые принципы планирования и экономического стимулирования все шире проникают в различные отрасли городского хозяйства. По состоянию на 1 июня 1967 года экономическая реформа и эксперимент осуществляются в хозяйствах Гламосстроя, Гламосавтотранса, Гламоспромстройматериалов, в двух гостиницах, 2150 предприятиях торговли, около 200 предприятиях общественного питания и т. д.

Основное направление экспериментов — проверка новых плановых показателей и эффективности внедряемых материальных стимулов. Для иллюстрации разнообразия этих показателей, примененных в ходе эксперимента, приведем данные о количестве предприятий городского хозяйства, принимавших участие в эксперименте, их профиле и сроке перевода на новые условия хозяйствования (см. таблицу).

Как показал опыт, результаты работы предприятий в новых условиях находятся в непосредственной зависимости от степени их подготовки к проведению эксперимента. Не всегда подготовительная работа была осуществлена достаточно тщательно и конкретно, не всегда во главу угла были поставлены действительные интересы государства и коллектива. Вместе с тем в хозяйствах, где была проведена обстоятельная подготовка, положительные результаты эксперимента не замедлили сказаться. В связи с этим можно назвать те узловые мероприятия, проведение которых обязательно в процессе подготовки к переходу на новую систему.

Организационные. Их цель — определить правовое положение данного хозяйства в новых условиях, организовать и оформить его взаимоотношения со смежниками, заказчиками, подрядчиками, изыскать резервы, организовать разынктационную работу в коллективе и т. д. Сложности этих задач свидетельствует хотя бы перечень вопросов, которые в связи с переходом на новые условия возникли перед коллективом автобусов № 5 Управления городского транспорта Гламосавтотранса. Так, предстояло осуществить меры по улучшению организации перевозок, скажем, неприводительных потерь времени на погрузочно-разгрузочных работах, совершенствованию графиков выпуска автомашин на линию и их возврата, определить линейное задание по перевозкам, улучшить техническое обслуживание и ремонт автомобилей, рассчитать оптимальную численность и фонд зарплаты всех кате-

Таблица

Организации	Срок первоначальная	Число предпринимателей	Установленные плановые показатели
Грузовые автозаводы	май 1965 года	3	Размер отчислений от прибыли в бюджет
Грузовые автозаводы	ноябрь 1965 года	12	Прибыль и размер отчислений в бюджет
Таксомоторные парки	декабрь 1965 года	2	Выпуск автомобилей на линию, прибыль и размер отчислений в бюджет
Строительные управления Глазмостстрой	октябрь 1965 года	22	Задание по входу объектов в эксплуатацию, прибыль, размер отчислений в бюджет
Промышленные предприятия управления Глазмостстрой-материалов	апрель 1966 года	4	Объем реализуемой продукции, производство важнейших видов ее (включая показатели качества), фонд заработной платы, прибыль и рентабельность, платежи в бюджет и ассигнования из бюджета, объем централизованных капиталовложений, взят в действие основных фондов, освоение новых видов продукции, объем поставок сырья, материалов и оборудования
Торговли и универмаги	II полугодие 1965 года	21	Товарооборот и прибыль
Районные тресты супермаркетов	II полугодие 1965 года	2	Товарооборот и прибыль
Парки и депо Управления пассажирского транспорта	январь 1966 года	3	Прибыль, размер отчислений в бюджет, маршруты, расписание движения
Предприятия бытового обслуживания	январь 1966 года	3	Прибыль, размер отчислений в бюджет, налоговый доход от оказания услуг населению
Коммунальные предприятия	январь 1966 года	2	Прибыль, валовый доход от оказания услуг населению
Гостиницы	январь 1966 года	3	Прибыль, размер отчислений в бюджет

горий работающих, изыскать клиентуру в связи с более интенсивным использованием парка машин. Аналогичные проблемы (с учетом специфики предприятия) вставали перед каждым коллективом, готовящимся к работе по-новому.

Серьезная работа по подготовке к переходу на новую систему планирования проводилась в организациях Глазмостстроя, где был создан методический совет, в который наряду с работниками главка вошли представители Государственного комитета Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы, Госстрой СССР, Стройбанка СССР и др. Совет разработал ряд документов, в частности проекты положений о порядке образования и расходования фонда поощрения работников строительной организации, об оплате труда рабочих, инженерно-технических работников и служащих.

Не менее разнообразны мероприятия, призванные обеспечить достижение необходимого уровня рентабельности производства. Общими для всех предприятий в этом отношении являются, например, меры по сокращению численности управленческого персонала. Большая работа

по устранению штатных излишеств была проведена в трех грузовых автотехзахствах. На автотехзахвате № 1 были упразднены гараж (функции его переданы ремонтной службе) и строительная группа, обязанности которой возложены на отдел главного механика. В автобазе № 5 объединены техническое обслуживание и ремонт автомобилей, в результате чего не только сократилась численность персонала, но и улучшилось качество ремонта машин. Эти мероприятия позволили сократить численность персонала на 367 человек (7,7% общего числа работающих). По 18 автотехзахствам, перешедшим на новый порядок работы позднее, в результате упрощения структуры управления, укрупнения производственных участков только за четыре месяца численность работающих была сокращена на 900 человек.

Наиболее разнообразны осуществляемые предприятиями меры по разработке экономических стимулов. Это видно на примере тех же автотехзахств. Чтобы обеспечить повышение коэффициента выпуска автомобилей на линию, было осуществлена серийная перестройка системы заработной платы шоферов. При работе на коротких расстояниях (до 10 километров) расценки им были увеличены в 1,5—2 раза, за качественное и своевременное выполнение заданий выплачиваются премии в размере до 50% к заработной плате, за совмещение профессий — надбавка к тарифной ставке в размере до 20%. Изменение условий оплаты труда шоферов за попутный груз значительно повысило коэффициент использования пробега автомобилей.

Заработная плата руководящих и инженерно-технических работников на автотехзахвате № 1 поставлена в прямую зависимость от среднесуточного заработка шоферов: чем выше их заработка, тем выше заработная плата инженерно-технических работников. Для ремонтных рабочих в автотехзахствах Управления междугородных перевозок установлены сделанная оплата труда за каждый выпущенный на линию автомобиль; в ряде авторапарков выплачиваются премии в зависимости от коэффициента технической готовности автомобилей. В таксомоторных парках введено дополнительное материальное поощрение шоферов за сверхплановую выручку, экономию запасных частей и увеличение межремонтных пробегов.

В строительных организациях Глазмостстроя основное внимание было уделено применению таких систем оплаты труда и материального поощрения, которые способствовали бы повышению производительности труда, улучшению качества и снижению стоимости строительства. С этой целью в монтажных управлениях Домостроительного комбината № 1 введено премирование рабочих-сдельщиков за выполнение аккордного задания в установленный срок или досрочно при отличном и хорошем качестве работ в размере 1% сдельного заработка. Выплата премии производится в два этапа: одна половина — после окончания комплекса работ, порученных бригаде, другая — в зависимости от оценки качества работ государственной комиссией в целом по объекту.

Введено премирование рабочих за инициативу по внедрению технически обоснованных норм выработки в размере до 20% экономии квартального фонда зарплаты, полученного в результате пересмотра норм. В связи с этим участвуют в случаях, когда рабочие вносят предложения о повышении норм выработки.

Приведенные примеры свидетельствуют о сложности и разнообразии проблем, возникающих в различных отраслях городского хозяйства в связи с переходом на новые условия работы. Совсююностью организационных и экономических мероприятий в комплексе для одной из отраслей можно показать на примере промышленности Глазмостстроя-материала.

Еще в ноябре 1965 года для рассмотрения вопросов, связанных с переходом на новую систему, и оказания помощи предприятиям в главке была создана комиссия, перед которой ставилась задача отобрать для проведения эксперимента предприятия, имеющие необходимые экономические показатели. Специальным приказом были определены задачи управлений и отделов главка по оказанию помощи предприятиям. Планово-производственному управлению было поручено проанализировать расчеты по определению исходных данных при установлении нормативов отчислений от прибыли и платы за основные фонды и оборотные средства, институту «Моспроектстройиндустрия» — разработать меры по совершенствованию планирования и учета, укреплению хозрасчета на предприятиях.

Отбор и подготовка предприятий проводились следующим образом. Было выделено несколько групп предприятий по отраслевому признаку (19 железобетонных заводов, 8 предприятий, производящих синтетические и отделочные материалы, 11 деревообрабатывающих комбинатов), для каждой из которых определялись нормативы отчислений в фонды предприятий; плата за фонды для всех предприятий была установлена в размере 6%. Нормативы рассчитывались отдельно — за рост объема реализации и за уровень рентабельности. На основе групповых нормативов исчислялись размеры поощрительных фондов по каждому предпринятию.

Особую роль в подготовке к переходу на новые условия хозяйствования привнесли сырьевые плановые органы. Как показывает опыт работы плановой комиссии Мосгорисполкома, их роль не должна ограничиваться «выдачей» официальных заключений о готовности предприятий к работе по-новому и об обоснованности предложенных им показателей плана. Плановые органы должны шире рассматривать свои задачи. Совместно с отраслевыми управлениями и предприятиями они обязаны принимать активное участие в разработке плановых показателей для переводимых предприятий, а также экономических и организационных мероприятий, которые надлежат привести в процессе подготовки. Кроме того, плановые органы привнесли осуществлять анализ экономических показателей предприятий, уже перешедших на новый порядок планирования и экономического стимулирования, своевременно подсказывать им меры по улучшению работы, оказывать помощь в их проведении в жизнь, распространять лучший опыт работы.

Аналогичную работу с учетом специфических особенностей и форм воздействия на развитие экономики должны проводить и финансовые органы: финансовые отделы исполнкомов Советов, городские конторы Госбанка и Стройбанка, от инициативы которых в немалой степени зависит успех дела.

Нельзя не отметить, что плановая комиссия исполнкома Моссовета, Московского финансово-правления, а также городские конторы Госбанка и Стройбанка во многом способствовали достижению положительных результатов как в ходе подготовки, так и непосредственно в работе предприятий и организаций городского хозяйства в новых условиях планирования.

Разнохарактерность участвующих в эксперименте отраслей хозяйства, подведомственных исполнкуму Моссовета, разнообразие установленных для них плановых показателей, наконец, разные сроки перевода отдельных предприятий — все это не дает возможности подвести итоги проделанной работы в каком-либо едином комплексе, по единому кругу показателей. Вместе с тем есть и моменты, одинаково характерные для всех или большинства предприятий и хозяйств и с достаточной полнотой характеризующие экономическое положение предприятий после внедрения новой системы планирования.

Прежде всего в результате тщательного экономического анализа своей деятельности и большой организаторской работы переведимые предприятия, как правило, взяли на себя повышенные планы реализации продукции (или другие соответствующие задания) и получения прибыли. Одновременно возросли темпы роста производительности труда, уменьшились потери и непроизводительные затраты.

Наконец, важным итогом работы по-новому явилось обеспечение прямой материальной заинтересованности в ее результатах как коллектива в целом, так и отдельных работников. Приведем конкретные примеры. Введение нового порядка хозяйствования в организациях Главмосстроя позволило за девять месяцев прошлого года значительно перевыполнить план ввода эксплуатации жилой площади, сократить сроки и улучшить качество работ (77% жилой площади пришло с оценкой «отлично» и «хорошо»), повысить производительность труда почти на 10%, увеличить прибыль на 15%. В распоряжении строительных организаций осталось 1411 тысяч рублей сверхплановой прибыли, из них 935 тысяч направлено на материальное поощрение, а остальная сумма — на жилищное, культурно-бытовое строительство и развитие производства. Производительность труда в новых условиях росла быстрее средней заработной платы. Все показатели предприятий, работающих по-новому, превысили средние по Главмосстрою за соответствующий период.

При общей положительной оценке результатов проделанной работы нельзя, конечно, утверждать, что в ходе проведения эксперимента не было трудностей и недостатков. Их было и осталось немало.

Перечислим наиболее характерные из них: слабая подготовка отдельных предприятий к переводу на новые условия; в ряде случаев успехи дела мешают недостаточной обоснованности новых плановых показателей, устанавливаемых для предприятий; не изжиты еще случаи вмешательства плановых органов в их работу; руководители отдельных предприятий еще не изжили административных методов руководства. Так, в торговых ведомствах планирование по-новому, а материально-финансовые стимулы не предусмотрено.

Отдельные предприятия (особенно службы быта и пассажирского транспорта) в погоне за прибылью допускали ухудшение качества обслуживания. Необходимые более действенные меры борьбы с этими явлениями и веские стимулы к повышению качества работы.

Однако все это болезни роста, и они же могут заслонить общих положительных результатов эксперимента, подлинного экономического эффекта новой системы, которая будет получать все более широкое распространение в городском хозяйстве.

В текущем году намечается перевести на новую систему большую часть предприятий Главмоспостройматериалов и местной промышленности, все хозяйства Главмоссвятранса, метрополитена, автобусные и троллейбусные парки. Реформа получит распространение в организациях коммунального хозяйства, строительства, бытового обслуживания, с тем чтобы обеспечить перевод на новые условия работы всех хозяйственных организаций Мосгорисполкома в 1968 году.



организация и методология планирования

В. Гусев,
дл. специалист ГВЦ
Госплана СССР

Вопросы разработки натурализированного межотраслевого баланса

Работы по составлению плановых межотраслевых балансов в натуральном выражении в СССР ведутся в течение ряда лет. Разработка балансов на 1962 и 1963 годы имела своей целью определение методов составления межотраслевых балансов, подготовки исходных данных для них и создания единенного математического аппарата для решения балансовых задач на ЭВМ. Эти работы выполнены в Главном вычислительном центре Госплана СССР, который в последующем составил также межотраслевые натурализированные балансы на 1964 и 1965 годы. Наибольший размах работы по составлению межотраслевых балансов получили в текущий пятилетке.

Открытая статистическая модель баланса, использовавшаяся до настоящего времени при составлении плановых межотраслевых балансов в натуральном выражении, позволяет осуществлять ряд расчетов по определению количественной характеристики развития народного хозяйства. Наиболее важный и часто выполняемый из них — определение объемов производства продукции на основе коэффициентов прямых затрат материальных ресурсов при определенном уровне и структуре конечной продукции.

Традиционный метод нахождения объемов производства базируется на предварительном определении элементов обратной матрицы (коэффициентов полных затрат). Однако для больших матриц этот метод неэффективен ввиду больших затрат машинного времени и трудоемкости программирования. В связи с этим в ГВЦ Госплана СССР разработан метод определения объемов производства, минуя процесс обращения матрицы, основанный на итерационных расчетах. При решении балансовых задач на основе этого метода осуществляется узловитение матрицы коэффициентов, отличающихся небольшим числом ненулевых элементов, благодаря чему сокращается порядок решаемой системы уравнений и уменьшается расход машинного времени.

Бесспорно распространенной для межотраслевых разработок является задача, противоположная изложенной — определение размера конечного продукта на основе преектировон объемов производства различных видов продукции и коэффициентов прямых затрат. Выполнение таких расчетов целесообразно при приверке бюджетированности плана.

Очень часто при разработке вариантов народнохозяйственных планов возникает необходимость определения влияния развития той или иной отрасли на состояние экономики в целом. Принцип ведущего звена в планировании, широко используемый при составлении плановых проектировок, также предполагает последовательное установление количественных и качественных взаимосвязей между

Организация и методология планирования

65

ду отраслями и производствами и уровня развития народного хозяйства в зависимости от темпов развития недущих отраслей.

При составлении плановых межотраслевых балансов этот принцип может быть использован на основе решения так называемой смешанной задачи межотраслевого баланса, когда при известных коэффициентах прямых затрат, объемах производства по видам или дефинитивным видам изделий и размерах конечной продукции по другим ее видам определяются недостающие элементы — объемы производства конечной продукции. Такой метод решения задачи использован при разработке перспективного баланса на 1970 год, когда выявлялось влияние на развитие экономики роста (снижения) объемов производства черной металлургии, электротехники, транспортного и сельскохозяйственного машиностроения, масштабов национального строительства.

Численность результатов расчета межотраслевых балансов во многом зависит от правильного выбора номенклатуры баланса. Чем она более охватывает совокупный общественный продукт, тем более точными становятся результаты расчетов. Не менее важным является правильное агрегирование (укрупнение) позиций межотраслевого баланса. От того, насколько экономически обосновано оно произведено, зависит возможность определения достоверной исходной информации для межотраслевого баланса.

Межотраслевой баланс в натуральном выражении не охватывает всей продукции, производимой в стране. Даже при высокой степени агрегирования не представляется возможным включить в номенклатуру баланса всю продукцию. Нельзя также решить этот вопрос путем внесения в баланс дополнительных позиций, объединяющих в себе не охваченную номенклатурой продукцию отраслей промышленности и народного хозяйства, по двум причинам:

весьма затруднительно практическое исчисление величины подобных агрегатов. Объем валовой продукции отраслей исчисляется по заводскому методу, величина продукции отрасли в натуральном выражении — с учетом внутреннего оборота. Различие в принципах методического подхода не позволяет обойтись без весьма сложных дополнительных пересчетов;

пока невозможно определить для подобных позиций достоверные коэффициенты затрат материальных и трудовых ресурсов. Поэтому все разработанные межотраслевые балансы в натуральном выражении не охватывали совокупный общественный продукт полностью.

Тем не менее по мере развертывания работ число позиций в номенклатуре балансов непрерывно увеличивается, причем главным образом за счет внесения в баланс ранее не учитывавшейся продукции. Ниже приводятся данные о количественном составе и отраслевой структуре номенклатуры межотраслевого баланса в натуральном выражении (таблица 1).

При выборе номенклатуры для межотраслевого баланса в натуральном выражении принималась во внимание ряд факторов, главными из которых являлись: однородность структуры затрат, единство технологии изготовления, назначения продукции, однородность ее потребительских свойств, народнохозяйственное значение и масштабы выпуска продукции, возможность получения информации по продукции, включаемой в межотраслевой баланс.

Основной созданием номенклатуры баланса явилась номенклатура народнохозяйственного плана, принятая Госпланом СССР. Это продиктовано целями более быстрого внедрения результатов расчетов в практику плановой работы. Ниже приводится таблица 2, характеризующая охват номенклатурой межотраслевого баланса 1967 года продукции важнейших отраслей народного хозяйства.

Практика расчетов межотраслевых балансов в натуральном выражении показала, что метод межотраслевого баланса представляет собой важный инструмент планирования народного хозяйства. В использовании и развитии его уже достигнуты определенные успехи: отработаны методы расчетов балансов с большой номенклатурой продукции, созданы программы расчетов и определены коэффициенты полных затрат труда, материальных ресурсов и капитальных вложений.

Таблица 1

Продукция отраслей промышленности и народного хозяйства	отчетный баланс ИСЧ ССР за 1959 г.	Количество позиций в балансе			
		эксперимен- тальные ба- лансы		балансы	
		1961 г.	1963 г.	1964— 1965 гг.	1970 г.
Черной металлургии	15	17	18	20	28
Цветной металлургии	14	25	26	27	29
Топливно-энергетической	9	10	14	18	18
Химической	21	30	40	39	76
Строительной	6	15	16	18	33
Лесной, целлюлозно-бумажной и деревообра- батывающей	9	13	15	16	19
Легкой	13	20	26	40	40
Пищевой	10	13	12	34	38
Машиностроения и металлообработки	45	124	132	146	190
Электротехнической	15	55	55	59	65
Радиоэлектронной	—	—	—	11	12
Транспорта	—	5	5	7	9
Сельского хозяйства	—	14	19	20	29
Прочих отраслей материального производства	—	5	5	3	8
Всего	157	346	372	438	585

Таблица 2

Отрасль народного хозяйства	Процент share про- дукции отрасли в материальном балансе	Материальный баланс	
		1961 г.	1963 г.
Промышленность	68,5		
Сельское хозяйство	93,4		
Строительство	85,9		
Транспорт и связи	96,7		
Торговля и общественное питание	100		
Совокупный общественный продукт	79,7		

кий на единицу производимой продукции, собран и систематизирован огромный объем экономической информации.

Вместе с тем возможности этого метода далеко не исчерпаны. Принятая для практических разработок модель баланса позволяет осуществлять ряд плановых расчетов, имеющих важное значение для улучшения обсалансированности народнохозяйственного плана. В то же время для расширения сферы использования межотраслевого баланса существенное значение имеет улучшение методики разработки его. Можно указать следующие основные направления улучшения разработок межотраслевого баланса в натуральном выражении: совершенствование номенклатуры баланса, экономической схемы и математической модели баланса (включение в него характеристики процессов воспроизводства средств труда и рабочей силы), методики разработки исходных данных для межотраслевого баланса; повышение качества информации; создание системы взаимосвязанных межотраслевых балансов, то есть установление четкой взаимосвязи между балансами в натуральном и денежном выражении, отчетными и плановыми, общегосударственными, районными и отраслевыми.

Размерность номенклатуры баланса, охват ею продукции той или иной отрасли, классификация продукции в балансе предопределяются теми целями, которые ставятся перед конкретными разработками его. Тем не менее существует ряд требований, которые нельзя не учитывать при формировании номенклатуры межотраслевых балансов в натуральном выражении: концептуатура баланса должна отражать наиболее важные материально-вещественные связи, охватывать возможно более полно общественный продукт, обеспечивать удобство анализа, кроме того, быть максимально сопоставимой с номенклатурой народнохозяйственного плана и баланса в стоимостном выражении.

Отсутствие единой классификации отраслей и продукции — существенная трудность при разработке межотраслевых балансов. Между тем балансы в денежной и натуральной оценке продукции должны характеризовать процесс общественного воспроизведения в синхронности, опираться на адекватную исходную информацию, обеспечивающую цинхронный и вариантический пересчеты в случае необходимости обоих балансов без нарушения их сопоставимости. В этом случае характеристика всех важнейших пропорций развития народного хозяйства может быть обеспечена на базе метода межотраслевого баланса.

Потребности планирования предопределяют необходимость согласования номенклатуры межотраслевых балансов в натуральных выражениях с номенклатурой народнохозяйственного плана. Конечно, нельзя рассчитывать на полное сопадение их, поскольку номенклатура плана не является достаточно постоянной, подвергается почти ежегодному пересмотру. Между тем номенклатура межотраслевых балансов должна быть максимально стабильной, особенно в условиях недостаточно хорошо поставленной системы информации. В настоящие времена ГВЦ Госплана ССР разрабатывает новую номенклатуру плановых межотраслевых балансов в натуральном выражении, которая будет положена в основу их разработки на ближайшие пять — семь лет.

Эта номенклатура строится с учетом уже ранее использовавшихся критериев и учитывает необходимость типичной увязки балансов в денежных и натуральных измерителях (в этих целях предусматривается возможность получения позиций баланса в стоимостном выражении на основе объединения ряда позиций баланса в натуральном выражении), предусматривает возможность получения их на основе агрегирования отдельных позиций в более подробных внутрьотраслевых балансах, которые предполагается составлять наряду с межотраслевыми балансами.

Такой подход к определению номенклатуры балансов позволит заложить основу для увязки различных видов межотраслевых балансов в единую систему, что будет играть важную роль в дальнейшем развитии этого инструмента планирования.

В практике составления межотраслевых балансов формирование исходных данных — наиболее трудоемкая и длительная работа. До сих пор для получения исходной информации применялся два метода: технико-экономическое проектирование нормативов и экспертная оценка статистических данных. Последний из этих методов предполагает регулярную разработку отчетных межотраслевых балансов по сопоставимой с плановыми балансами номенклатуре, анализа матрицы коэффициентов прямых затрат, выделение наиболее важных коэффициентов, подвергающихся затем экспертной оценке для установления величины планового периода. Метод технико-экономического проектирования, использовавшийся при составлении балансов на 1965—1970 годы, наиболее точный, но трудоемкий, поскольку предполагает обработку обширной информации по всем без исключения направлениям расхода материальных ресурсов.

Подготовку необходимой нормативной информации для регулярного составления межотраслевых союзных балансов, по-видимому, следует обеспечивать на основе разумного сочетания обоих методов. Принципиальная схема организации работ в этой части представляется в следующем виде. Нормативы расхода материальных ресурсов должны разрабатываться в министерствах и ведомствах как обязательный материал к проекту плана развития соответствующей отрасли. За-

тем они поступают в ГВЦ Госплана СССР, который проводит их обработку (агрегирование, систематизация и т. д.).

Формирование другой части необходимых нормативных данных для межотраслевого баланса может осуществляться за счет использования отчетных балансов после соответствующей их оценки и технико-экономической экспертизы. Такая организация работ позволит, с одной стороны, максимально сократить трудозатраты на формирование исходных данных для баланса; с другой — обеспечить органическое единство их с другими показателями, на базе которых разрабатывается народнохозяйственный план.

Практические разработки межотраслевых балансов как в натуральном, так и в денежном выражении до сих пор базируются на линейной статистической модели. Она достаточно удобна для отражения процессов воспроизведения предметов труда, но не дает возможности отразить полностью особенности воспроизводства средств труда. Поэтому практически все расчеты, связанные с определением потребности в средствах труда (оборудовании, объеме строительно-монтажных работ), выполнялись за пределами межотраслевого баланса и включались в него для определения объема производств сырьевых ресурсов. В качестве основных источников определения потребности в средствах труда были принят проктографии, выполненные отделами Госплана СССР.

Такое упрощение в расчетах межотраслевых балансов лишь позволило установить, достаточны ли уровни развития отраслей, производящих предметы труда. Однако детальный анализ полученных решений показал, что и в этом случае необходима последующая увязка между объемами производства отраслей — производителей средств труда и отраслей — производителей предметов труда.

Для полной сбалансированности плана производства в рамках межотраслевого баланса в натуральном выражении необходимо расчет коэффициентов прямых затрат различных видов оборудования на производство всех видов продукции, включенных в номенклатуру межотраслевого баланса. В этом случае коэффициенты потребности в оборудовании включаются в матрицу коэффициентов прямых затрат баланса, а в составе изначального продукта по каждой позиции оборудования учитывается наличие его на начале планируемого периода и движение его в среднедневом исчислении. Как показали исследования, этот метод является эффективным при включении в баланс расчетов потребности в специализированном оборудовании.

Для универсального оборудования, используемого во многих отраслях, формирование исходных данных для таких расчетов затруднительно. В экономической литературе имеется ряд предложений об использовании статистической схемы межотраслевого баланса для увязки плана капитального строительства с текущим производством. Наиболее полное решение этого вопроса возможно из основе динамических схем межотраслевого баланса, которые требуют подготовки большого объема информации, никогда ранее не разрабатывавшейся в практике планирования, а также разработки специального математического аппарата. Поэтому статистическая схема баланса для практических плановых расчетов, по-видимому, малоохраняет свое значение. Для баланса в натуральном выражении, на наш взгляд, целесообразно согласование плана производства и капитального строительства осуществлять на базе включения в модель балансов производственных мощностей и показателей удельных капитальных затрат на единицу пропускной способности.

Важное значение для дальнейшего совершенствования и практического использования балансов межотраслевых связей имеет установление четкой взаимосвязи между натуральными и стоимостными показателями. Выше мы уже показали, что существующие различия в номенклатуре мешают взаимоувязке практических разработок этих балансов. Однако гораздо более сложным вопросом является различие в методах их составления. Балансы в денежном выражении в настоящее время составляются на базе валовой продукции, а балансы в натуральном выражении — на базе валового оборота. Это является камнем преткновения в решении проблемы сопоставимости результатов обоих балансов.

Представляется целесообразным после обработки исходных данных для построения отчетного баланса за 1966 год попытаться построить баланс в денежном выражении на основе показателей валового оборота. Это позволит получить ряд важных соотношений (между валовым оборотом и валовой продукцией во отдельных отраслях и производствами, соотношение цен конечного потребления и оптовые цен и др.), которые дадут возможность осуществлять экспериментальные разработки натурально-стоимостного баланса, необходимого для определения как основных стоимостных пропорций воспроизведения общественного продукта, так и важнейших межпродуктовых связей.

Внедрение методов межотраслевого баланса в практику планирования народного хозяйства по существу только начинается. Одновременно с практической реализацией достигнуты теоретические результатов идет дальнейшее развертывание исследований по приложению этого метода к различным объектам исследования. В этих условиях важной задачей является координация всех работ в этой области, которая должна в конечном счете предстать цель создания интегрированной системы межотраслевых балансов, позволяющей определить все важнейшие пропорции воспроизведения.

Применительно к народнохозяйственному планированию эта система, на наш взгляд, должна выглядеть следующим образом. После определения глобальных пропорций развития экономики страны в планируемом периоде на основе разработки макроэкономических моделей (одно-, двух-, трехсекторных или типа баланса народного хозяйства) предварительно устанавливаются размеры накопления, капитальных вложений, основных фондов, трудовых ресурсов, а также уровня потребления. На следующей стадии, когда возникает необходимость конкретизации основных показателей развития отдельных отраслей народного хозяйства, должны разрабатываться многосекторные модели. Разработка их базируется на межотраслевых балансах с разной степенью детализации отраслей и продуктов. На первом этапе составляется укрупненный межотраслевой баланс по 18—20 важнейшим отраслям народного хозяйства и промышленности, который обеспечивает увязку важнейших сторон производства — трудовых ресурсов, материальных ресурсов и капитальных вложений. Рассчитывается должно, как правило, несколько вариантов баланса, различие между которыми обусловливается разным характером межотраслевых связей.

Отобранные в качестве основных варианты укрупненного межотраслевого баланса в целиком выражении конкретизируются затем в более дифференцированном балансе на 20—100 отраслей, в результате разработки которого уточняются ограничения для отраслевых пропорций. На основе разработанного стоимостного баланса конкретизируются пропорции производства важнейших видов продукции в натуре. В дальнейшем этот баланс следует сразу составлять в натурально-стоимостной форме. Полученные результаты — исходный момент дальнейшего развертывания расчетов, которые осуществляются в двух направлениях: составление дифференцированного межотраслевого баланса в натуральном выражении (межпродуктового), разработка внутримежотраслевых балансов в денежном и натуральном выражении.

При составлении межотраслевого баланса в натуральном выражении предстоится цель определить сбалансированные уровни производства продуктов; уровня их производства и т. п., как наметки для увязки с отраслевыми планами. Составление внутримежотраслевых балансов в натуральном и денежном выражении рассматривается как метод увязки внутримежотраслевых пропорций, с одной стороны, на базе обобщения результатов отраслевого планирования и, с другой — конкретизация выполненных ранее расчетов. После уточнения показателей развития отдельных отраслей весь цикл расчетов повторяется в обратном порядке — от отраслевых балансов к межотраслевому в натуральном выражении, затем к натуральному-стоимостному, к балансу в денежном выражении, причем на каждом этапе осуществляются необходимые корректировки, вытекающие из анализа результатов расчета каждого звена системы.

Аналогичная система балансов должна разрабатываться не только по стране в целом, но и по крупным экономическим районам, благодаря чему на каждом этапе расчетов будет возможно проверять получаемые результаты с точки зрения обеспечения территориальных пропорций воспроизводства.

Непременным условием успешного и быстрого внедрения метода менеджерского баланса в практику планирования является привлечение к работе по его составлению всех отделов Госплана ССР. Пока их участие ограничивается экспертной оценкой исходных данных, что не является достаточным условием для повышения практической ценности менеджерских балансов. Попытки последних должны вытекать из плановых форм, разрабатываемых отделами Госплана ССР. В этих целях нужно внести в формы и показатели разработки народнохозяйственного плана необходимые изменения и дополнения. Работа по составлению менеджерских балансов (начиная от подготовки исходных данных и кончая расчетами на ЭВМ) должна координироваться следовыми отделами Госплана ССР. Эта координация должна охватывать также и область научных исследований.

М. Сорокопуд

О структуре общественного продукта и пропорциях воспроизводства

В дискуссии об изменении структуры совокупного общественного продукта и пропорий между двумя подразделениями ясно выристализовались две противоположные концепции. Одна из них сводится к доказательству того, что рост производительности труда ведет к увеличению удельного веса овеществленного и уменьшению удельного веса живого труда в продукте при сокращении общих затрат труда. Из этого, естественно, делается вывод об опережающем развитии производства средств производства как законе расширенного воспроизводства. Другая концепция сводится к отрицанию указанных выводов на том основании, что тенденция к росту удельного веса овеществленного труда в продукте характерна только для первоначального развития страны. Когда же достигается высокая степень индустриализации и в связи с этим появляется возможность снижения капиталоемкости и материалоемкости продукции, намечается иная тенденция в структуре продукта: доля овеществленного труда понижается, растет удельный вес национального дохода.

Эти вопросы имеют не только теоретико-познавательное, но и большое практическое значение для совершенствования планирования и повышения эффективности производства. Однако в публикуемых статьях и брошюрах не всегда содержится правильная постановка вопроса. Например, С. Шаталин в статье «Темпы роста валового продукта и национального дохода» указывает, что доля затрат овеществленного труда в стоимости совокупного продукта изменяется в зависимости от того, какими темпами растет производительность труда в отраслях I и II подразделений общественного производства¹. Но если сложность проблемы заключается в установлении того, что преобладает в совокупном общественном продукте — падение или рост доли материальных затрат. Ответа на этот вопрос С. Шаталин не дает. Между тем именно от этого зависит определение

сущности и значения закона преимущественного роста производства средств производства.

Как нам представляется, решение этих спорных проблем должно быть найдено в основном в теоретическом плане. Что касается фактических данных, то они имеют преимущественное иллюстративное значение, так как соотношение овеществленного и живого труда изменилось только постепенно, а цепи, в которых эти факторы могут серьезно исказить действительную структуру совокупного продукта.

Рассмотрим общую тенденцию изменений структуры общественного продукта. Хорошо известно замечание Ф. Энгельса по этому вопросу². Аналогичные высказывания содержатся и в трудах К. Маркса. В первом томе «Капитала» он пишет: «...если данный количественный труд и присоединяет к своему продукту всегда одну и ту же сумму новой стоимости, то с ростом производительности труда растет та старая капитальная стоимость, которая при этом переносится на продукт»³. Из этих положений вытекает, что удельный вес овеществленного труда возрастает. Но сторонники второй концепции указывают, что этот вывод справедлив только при неизменной стоимости средств производства. Если же растет производительность труда в отраслях, производящих средства производства, то растущий физический объем переносимых на продукт средств производства может содержать даже меньшую, чем это было раньше, стоимость. При этом также ссылаются на К. Маркса. И действительно, говоря о росте части стоимости продукции, образуемой сырьем, К. Маркс делает оговорку: «...если только этот рост не уничтожается соответственным уменьшением стоимости сырья, которое является результатом растущей производительности труда, применяемого для изготовления самого этого сырья»⁴. Однако, по нашему мнению, это не значит, что К. Маркс не считал рост удельного веса овеществленного труда в продукте закономерностью. Скорее всего его замечание свидетельствует о наличии кроме общей тенденции противодействующих факторов. Это подтверждается следующим высказыванием К. Маркса: «Короче говоря, то самое развитие, которое увеличивает массу постоянного капитала по отношению к переменному, уменьшает стоимость его элементов вследствие повышения производительной силы труда, и следовательно, препятствует стоимости постоянного капитала, хотя и постоянно возрастающей, возрастать в таком же отношении, как возрастает материальный объем основного капитала, то есть материальный объем средств производства, приводимых в движение: тем не самым количеством рабочей силы. В отдельных случаях масса элементов постоянного капитала может даже увеличиться, в то время как его стоимость остается прежней или даже уменьшается»⁵. Но остается сомнение, что, по мнению К. Маркса, общей тенденцией является рост удельного веса материальных затрат в продукте.

Нельзя отрицать, что в определенные периоды рост производительности труда в производстве средств производства может быть более интенсивным, чем во всех других отраслях. Но это в конечном счете означает рост производительности живого труда, если взять все общество в целом. К этому следует добавить, что повышение производительности труда в I подразделении в конце концов приведет к росту ее и во II подразделении общественного производства. Однако поскольку в этом процессе существует определенный временной разрыв, свободный лаг, то не исключено, что могут быть отмечены случаи временного понижения удельного веса овеществленного труда в продукте. Но эти отклонения не могут отменить общую тенденцию.

Сторонники второй концепции обычно заявляют, что приведенные выше положения верны в условиях первичного, как они называют, индустриального развития. В современных условиях, по их мнению, все принципиально меняется. Новая техника привела к резкому снижению капиталоемкости и материалоемко-

¹ См. К. Маркс и Ф. Энгельс. Соч., т. 25, ч. I, стр. 298.

² К. Маркс и Ф. Энгельс. Соч., т. 23, стр. 619.

³ К. Маркс и Ф. Энгельс. Соч., т. 25, ч. I, стр. 121.

⁴ К. Маркс и Ф. Энгельс. Соч., т. 25, ч. I, стр. 258.

⁵ См. «Вопросы экономики», № 1, 1966 г.

сти продукции, в силу чего можно обеспечить экономию в средствах производства в большей степени, чем живого труда. Действительно, снижение капиталоемкости и материалоемкости продукции играет большую роль в производстве. Под влиянием этих изменений происходят структурные сдвиги в экономике как капиталистических, так и социалистических стран, хотя и с совершенно различными последствиями. Но эти сдвиги принципиально ничего не меняют. Следует отыскать материалоемкость продукции от доли материалов в стоимости продукта. При анализе последнего речь идет не об абсолютных размерах материальных затрат в единице продукции, а об отношении материальных затрат к единице живого труда. Это отношение увеличивается, так как живой труд создает несет одни и ту же величину стоимости независимо от уровня производительности труда, а объем овеществленного труда растет в мере увеличения производительности труда. Уменьшение стоимости этих материальных затрат также не может изменить указанную тенденцию, так как это в масштабе народного хозяйства означает все ту же экономию живого труда.

Некоторые экономисты иногда неправильно толкуют эти положения, утверждая, будто они предполагают ненизрекаемый рост объема материальных затрат на единицу продукции. В статье А. Гранберга¹ подвергнуто критике утверждение о том, что затраты овеществленного труда на единицу продукции должны обязательно увеличиваться. Экономия живого труда, заявляет автор, имеет линейный предел ($I_1 > 0$). Поэтому при возрастании коэффициенте материальных затрат уменьшение малых величин не может перекрыть рост затрат прошлого труда. Это, пожалуй, самый серьезный довод против утверждения о наличии тенденции к увеличению доли прошлого труда в продукте... если бы только действительно кто-нибудь утверждал, что происходит рост затрат прошлого труда. Ошибки А. Гранберга заключаются в его исходном тезисе: происходит не рост затрат прошлого труда в единице продукции, а снижение их абсолютных размеров, но в меньшей мере, чем живого труда, вследствие чего возрастает доля затрат овеществленного труда. Для иллюстрации приведем элементарную модель роста производительности труда.

Таблица 1

Структура затрат на единицу продукции
(цифры условные)

Период	Объем затрат			Затраты в %		
	всего	с	в + ж	с	в + ж	всего
I	100	50	50	50	50	100
II	90	46	44	51,2	48,8	100
III	80	42	38	52,5	47,5	100
IV	70	38	32	54,3	45,7	100
V	60	34	26	56,7	43,3	100
VI	50	30	20	60,0	40,0	100
VII	40	26	14	65,0	35,0	100
VIII	30	20	10	66,7	33,3	100
IX	20	15	5	75,0	25,0	100
X	10	9	1	90,0	10,0	100

Как видно из таблицы 1, объем прошлого труда в единице продукции может постоянно уменьшаться, но при этом удельный вес его возрастает. Если в I периоде единица продукции содержит 50 часов овеществленного труда, то в X периоде вследствие снижения капиталоемкости и материалоемкости продукции — только 9 часов. Такая тенденция особенно характерна для современного этапа развития народного хозяйства.

¹ «Структура совокупных трудовых затрат в СССР и некоторые вопросы измерения народнохозяйственной производительности труда». Научные труды Новосибирского государственного университета. Вып. 6, 1965 г.

Сторонники второй концепции стремятся доказать, что уменьшение удельного веса прошлого труда и рост доли национального дохода чуть ли не единственное средство повышения эффективности общественного производства. Но доказательства этого положения весьма сомнительны. Его авторы ограничиваются отдельными примерами, единичными фактами из той или другой отрасли или даже отдельного производства. Но все дело в том, что эпизодический рост производительности труда возможен до известного момента и на основе старой техники, а непрерывный — предполагает постоянное совершенствование техники.

В выпуск конечного продукта принимает участие все большее количество элементов общественного производства. Поэтому нельзя судить о тенденциях в структуре совокупного продукта по отдельным фактам, характеризующим выпуск только конечного продукта. Связь между новыми, постоянно возникающими отраслями и производством конечного продукта становится более сложной и более отдаленной, но это усложнение несомненно общественное производство — необходимо условие непрерывного роста производительности труда. В силу этого ненизрекаемо постоянное увеличение объема применяемых в обществе средств производства. Предположение о более быстром росте производительности труда в отраслях, производящих эти средства производства, ничего не меняет, так как этот рост в конечном счете означает экономию живого труда в народном хозяйстве в целом.

Встречаются утверждения, что рост удельного веса прошлого труда связывает снижение национального дохода. Но они основаны на нидоразумении: объем национального дохода зависит не от величины овеществленного труда, а от количества занятых в материальном производстве и квалификации работников. Для народного хозяйства в целом совершенно безразлично, сколько доли национального дохода в общественном продукте. Важно лишь, чтобы национальный доход был как можно больше и физический объем его возрастал. Но это возможно только при увеличении количества отработанного времени и росте производительности труда. Когда удельный вес прошлого труда растет, а национальный доход уменьшается, то это на первый взгляд представляется нежелательным явлением. Но это только видимость, вытекающая из того, что предполагается неизменный объем стоимости совокупного продукта и его натурально-вещественного состава. В действительности именно благодаря росту техники и производительности труда (это означает увеличение удельного веса прошлого труда в объеме совокупного продукта) национальный доход, возрастает как по стоимости, так и в физическом объеме. Представим это в условной схеме. Допустим, что в каждом периоде объем применяемого труда в обществе увеличивается на 10%, производительность труда во II периоде возрастает в 2 раза, в III — в 2,5 раза, в IV — в 5 раз и в V — в 10 раз против I периода.

Таблица 2
Объем производства и затрат прошлого и живого труда
(цифры условные)

Период	Объем совокупного труда	Величина прошлого труда	Величина национального дохода	Качество производственных практик
I	100	50	50	100
II	110	66	44	220
III	121	78,6	42,4	302
IV	133	99,7	33,3	665
V	146	131,4	14,6	1460

Из таблицы 2 видно, что удельный вес национального дохода составил в первом периоде 50% стоимости совокупного продукта, а в последнем — только 10%. Но разве это «уменьшение» не означает рост богатства общества? На са-

мом деле объем совокупного труда увеличился в обществе на 46%, физический объем продукции — на 14,6 раза, и все это достигнуто при использовании на 50 условных единиц живого труда, а только 14,6 единицы (в 3,4 раза меньше). Разумеется, социалистическое общество сможет в этом случае пойти на сокращение рабочего дня, на увеличение количества занятых в сфере услуг при одновременном расширении производства.

Обратимся теперь к фактическому материалу. Если взять данные по США, то оказывается, что за столький период «по важнейшим отраслям материального производства США экономия живого труда резко обгоняет экономию материальных затрат»¹.

Правда, в расчетах С. М. Нининтина учтен не весь живой труд, а только его часть, выраженная в заработной плате. Это обстоятельство может служить поводом для сомнений в правильности основного вывода, сделанного автором. Другой советский экономист, Е. А. Громов, полагает, что уменьшение удельного веса национального дохода — результат статистической функции, исправленного счета, а именно сопоставления национального дохода с объемом валовой продукции, в котором содержится повторный счет. Если исчислить долю национального дохода в конечном продукте, то вывод будет, по его мнению, иным. Однако собственные расчеты Е. А. Громова этого не подтверждают. За период более чем в 30 лет доли национального дохода, заявляет он, не снижались². Из наших расчетов, приведенных ниже, видно, что она снижалась в указанный период, хотя не очень значительно. Наши расчеты основаны на данных официальной статистики без всяких поправок. Учитывая, что официальные данные о валовом национальном продукте и национальном доходе США однаково преувеличены за счет учета в них сферы услуг, можно считать, что, не будучи очищены от объема услуг, они все же могут дать в основном правильную картину соотношения указанных двух величин, тем более что процесс очищения статистических данных, связанный с большими трудностями, тант в себе возможность серьезных погрешностей³.

Таблица 3

Доля национального дохода в валовом национальном продукте США
(в текущих ценах, в млрд. долл.)¹

	Годы								
	1929	1947	1957	1959	1961	1962	1963	1964	1965
Валовой национальный продукт	103,1	231,3	441,1	483,6	520,1	560,3	589,2	628,7	675,6
Национальный доход	86,8	199,0	366,1	400,0	427,3	457,7	481,1	514,4	554,6
Удельный вес национального дохода в валовом национальном продукте (%)	84,1	86,0	82,9	82,7	82,1	81,6	81,6	81,8	82,0

¹ Survey of Current Business. August 1965, January 1966.

¹ С. М. Нининти. Структурные изменения в капиталистической экономике. «Миссис», 1965, стр. 196—197.

² См. Е. А. Громов. О факторах повышения эффективности общественного производства. «Наука», 1964, стр. 22.

³ По нашим расчетам, данные Е. А. Громова о национальном доходе США преувеличены, причем степень этого преувеличения возрастает к концу рассматриваемого периода.

Данные таблицы 3 при всей их приблизительности все же свидетельствуют о снижении удельного веса национального дохода.

Рост доли материальных затрат подтверждается и данными по промышленности СССР (см. таблицу 4).

Таблица 4
Структура затрат на производство промышленной продукции СССР
(в % к итогу всех затрат в текущих ценах)

Затраты по элементам	Годы						
	1955	1957	1959	1961	1963	1964	1965
Материальные затраты (сырье, вспомогательные материалы, топливо, энергия, амортизация)	76,1	76,0	77,5	77,8	78,5	78,3	78,7
Заработка рабочих и отчисления из социальных страхований	20,9	20,9	19,3	18,9	18,3	18,4	18,0
Прочие затраты, не распределенные по элементам	3,0	3,1	3,2	3,3	3,2	3,3	3,3
Итого	100						

Данные таблицы 4 свидетельствуют о росте доли прошлого труда в производстве промышленности, хотя он совершился не прямолинейно. В 1957 году, например, структура затрат оставалась примерно такой же, какой она была в 1955 году; в 1964 году удельный вес овеществленного труда даже несколько снизился. Некоторые экономисты могут истолковать этот факт как начало перевода в структуре затрат на производство продукции в промышленности. Но вряд ли возможны такие выводы на основании данных одного года, тем более что данные за последующий год вновь подтверждают наличие тенденции к росту доли прошлого труда. Нельзя также считать, что если указанные в таблице расчеты были сделаны на основе не себестоимости, а стоимости, то вывод мог быть совершенно иным, изменилась бы только круги краской, изображающей рост удельного веса фонда заимствования, но не ее направление.

Таким образом, фактические данные подтверждают положение классиков марксизма-ленинизма, что рост удельного веса прошлого труда — основная тенденция, а уменьшение его удельного веса — временная контрапенденция. Теоретические соображения и фактические данные дают полное основание утверждать, что первая концепция ближе к истине. Действительно, рост производительности общественного труда ведет в основном к увеличению доли овеществленного труда в продукте. Представители этого взгляда можно упрекнуть только в том, что они недостаточно подчеркивали наличие противодействующих факторов, ослабляющих действие указанной тенденции, а в некоторых периодах даже парализующих ее. Только этим можно объяснить наблюдавшееся снижение удельного веса прошлого труда в отдельные годы или периоды.

Пропорции воспроизводства и в первую очередь соотношения между двумя подразделениями общественного производства зависят от многих факторов. Изменения в структуре совокупного продукта — один из них. Рост удельного веса прошлого труда обусловливает и более быстрое развитие I подразделения, а живого труда должны вызывать более быстрое развитие II подразделения. Большинство сторонников второй концепции не решается прямо утверждать, будто в развитом индустриальном обществе возможно опережающее развитие производства предметов потребления. Обычно они ограничиваются распыляющими фразами, например: закон преимущественного роста I подразделения хотя и действует, но неизбежно; действие этого закона нельзя понимать арифметически и т. п.

Так, С. Нининти пишет: «...представление о преимущественных темпах роста производства средств производства как некой вечной закономерности расчи-

ренного воспроизводства не подтверждается фактами»¹. Автор полагает, что закон преимущественного роста I подразделения действовал только в начальный период индустриализации. Затем, как он выражается, могут наступить новые процессы. Необходимо отметить, что разграничение первичного индустриального развития и современного прогресса имеет смысл только в случае, если мы признаем невозможность технических революций в будущем. Однако технический прогресс не является конечным процессом, и поэтому вполне утверждения такого рода теряют смысла.

В то же время С. Ниннитин в заключительной части своей книги соглашается с утверждениями, что закон преимущественного роста производства средств производства сохраняет силу². Такая позиция, возможно, объясняется желанием отвергнуть механистическое представление об этом законе, господствовавшее в литературе до недавнего времени. Предполагалось, что поскольку преимущественный рост I подразделения является законом расширенного воспроизводства, то, чем больше будет разрыв между I и II подразделениями, тем выше темпы роста всего общественного производства. Но при этом вовсе не учитывалось, что изменения в структуре продукта происходят не прямолинейно и в определенные периоды возможно и даже неизбежно снижение удельного веса прошлого труда в продукте, а следовательно, и темпов роста I подразделения. Это означает возможность и необходимость сближения темпов роста двух подразделений общественного производства. Такое сближение не отступление от закона, а замономерное явление.

Закон опережающего развития производства средств производства предполагает такое движение, которое и определенные периоды вызывает противодействующие факторы. Именно природой самого закона предполагается известная подвижность пропорций. Схоластическая же трактовка закона преимущественного развития I подразделения сводилась к утверждению, что производство средств производства должно постоянно и во все возрастающей степени форсироваться даже вопреки тому, что потребность в средствах производства в определенные периоды может стабилизироваться или даже уменьшаться. Такое представление означает производство ради производства, оно не имеет ничего общего с действительными целями производства при социализме.

Рассмотрим фактические данные о соотношении двух подразделений общественного производства. Материалы по США наиболее полно обработаны С. Ниннитином. Из его расчетов видно, что преобладающей тенденцией был более быстрый рост группы «А» в промышленном производстве США. Выход этот получен, несмотря на то что удельный вес группы «Б» по ряду причин был повышен, особенно в результате включения в нее всей военной продукции. Здесь идет речь не только о неправомерном повышении удельного веса группы «Б», а об ошибке принципиального значения.

Фактические данные по США и другим развитым капиталистическим странам свидетельствуют о тенденции к увеличению удельного веса группы «А» в промышленной продукции. Но многие советские экономисты отмечают, что эта тенденция будто бы сменилась противоположной примерно с начала 50-х годов. Действительно, в расчетах, приведенных С. Ниннитином за 1952–1963 годы, наблюдается более быстрый рост группы «Б». Это в значительной степени объясняется необоснованным включением в нее военной продукции. Если учесть, что в последние годы милитаризация в империалистических странах усиливается, можно действительно «добриться» увеличением удельного веса группы «Б». Но при этом это будет убедительным доводом в пользу утверждения, будто закон преимущественного роста I подразделения потерял свою силу. Кроме того, следует обратить внимание на то важное обстоятельство, что в отрезке времени

¹ «О проблеме преимущественного роста производства средств производства. Соревнование двух систем», «Наука», 1965, стр. 67.

² См. С. М. Ниннитин. Структурные изменения в капиталистической экономике, стр. 246.

в 12 лет, когда наблюдался более быстрый рост группы «Б», группа «А» в течение шести лет росла все же быстрее. Разумеется, такие данные используются как проявление новой тенденции, отдающей закон преимущественного развития производством средств производства? Конечно, нет!

Что касается данных о соотношении двух подразделений общественного производства в СССР, то они настолько однозначны, что никто не пытается оспаривать действие закона опережающего развития производства средств производства при социализме. В первой пятилетке предусматривается сближение темпов роста производства продукции группы «А» и группы «Б». Если в предыдущем пятилетии среднегодовые темпы роста производства группы «А» составили 9,6%, а группы «Б» — 6,3%, то в восьмой пятилетке — соответственно 8,7 и 7,7%. Такое сближение темпов при сохранении опережающего роста I подразделения является доказательством того, что экономический закон преимущественного роста производства средств производства сохраняет силу. Более того, именно на основе действия этого закона возможно достижение на определенном этапе развития экономики сближения темпов роста двух подразделений общественного производства. Нарушение пропорциональности, имевшее место в предыдущие годы и выразившееся в том, что производство предметов потребления сильно отставало, явились в то же время и нарушением требований закона преимущественного роста производства средств производства. Как ни парадоксально, но это именно так. Дело в том, что указанный закон не означает производства для производства. Он предполагает возможность обеспечения наиболее рационального развития и сочетания обоих подразделений общественного производства. Без учета его действия невозможно обеспечить оптимальные пропорции воспроизводства.

(г. Ленинград)



И. Варга,
Э. Нюл,
Л. Отвальд

Экономическая реформа в Венгрии

Причины, необходимость и цели реформы

Решение о реформе экономического механизма Венгрии было принято ЦК ВСРП в мае 1968 года. Необходимость ее обусловливалась достигнутым уровнем развития национальной экономики, с одной стороны, и вызванными недостатками в системе экономического механизма, тормозившими дальнейший подъем народного хозяйства, — с другой.

В результате общественно-экономического развития Венгрия за прошедшие годы социалистические производственные отношения стали господствующими как в городе, так и в деревне. В 1965 году 96% работающих в народном хозяйстве были заняты в социалистическом секторе и производили 97% национального дохода. Промышленное производство за последние 15 лет увеличилось в 5 раз, в том числе за период второй пятилетки (1960—1965 годы) — на 47% (при росте сельскохозяйственного производства на 10%). Национальный доход, выросший на 25%, дал возможность увеличить основные фонды народного хозяйства на 29%, а фонд потребления на 21%. Реальные доходы населения возросли за этот период на 16%, а абсолютные размеры вышли из общесоюзных фондов — на 38%.

В то же время возникли значительные недостатки в экономическом развитии народного хозяйства. Например, несмотря на то что личное и производственное потребление за период второй пятилетки превысило уровень произведенного национального дохода за счет

внешнеторгового баланса, темпы экономического развития страны замедлились. По таким называемым качественным показателям (производительность труда, себестоимость, эффективность капитальных вложений и т. д.) не был достигнут запланированный уровень. Продолжалось относительное отставание сельского хозяйства. Оно далеко не полностью удовлетворяет потребности населения и промышленности. Интенсивные источники и факторы экономического роста в значительной мере исчерпали себя. Дальнейшее развитие народного хозяйства зависит от использования главным образом интенсивных факторов. Быстрые темпы роста производства (главным образом промышленного) могут быть обеспечены в первую очередь его качественными изменениями: ускорением технического развития; повышением эффективности капитальных вложений и т. д. Все это вызывало необходимость перестройки системы управления для мобилизации резервов роста социалистической экономики.

Реформа предстает и политические цели, тесно связанные с экономическими: она призвана способствовать укреплению экономических условий расширения социалистической демократии; стать экономической базой борьбы против извращенной борьбоподавления и средством развязывания инициативы трудящихся.

IX съезд ВСРП, одобряя решение ЦК о реформе хозяйственного механизма, отметил, что основная цель реформы заключается в том, чтобы она укрепила нашу социалистическую систему, способ-

ствовала полному построению социалистического общества, раскрыла пренебрежительства социалистического планового хозяйства, дала возможность последовательно осуществлять нашу экономическую политику.

Важнейшими целями экономической реформы являются:

более динамичное и уравновешенное развитие народного хозяйства;

такое изменение структуры производства и потребления, которое соответствует потребностям народного хозяйства и удовлетворяет эти потребности;

более интенсивное участие в международном разделении труда, повышение рентабельности внешней торговли;

более быстрое внедрение результатов науки и техники в производство и потребление;

активное участие работников в управлении и контроле экономических процессов своих предприятий;

в целом: более эффективное хозяйствование в интересах создания дальнейших предпосылок повышения жизненного уровня.

Экономическая реформа включает в себя мероприятия, связанные со значительными изменениями государственного управления во всех областях общественного воспроизводства. Эти изменения касаются методов увязки центрального планового руководства с механизмом рынка; использования экономических средств и рычагов в управлении хозяйством: системы пенсионирования; самостоятельности и материальной заинтересованности предприятий; форм и методов распределения прибылей; использования рабочей силы; капитальных вложений; внешнеторговой деятельности и т. д. Рассмотрим сущность этих изменений на примере решения ряда узловых проблем совершенствования системы управления народным хозяйством.

Централизованное плановое руководство и связанные с ним централизация и централизованный плановый руководства как важнейшего условия последовательной реализации принципиально социалистических методов хозяйствования.

Прежде всего необходимо укрепить плановое начало в тех областях, регулирование которых является функцией

социалистического государства, в первую очередь планирование основных источников, обеспечивающих сбалансированный рост экономики (например, источников фонда потребления и напоминения национального дохода), основных направлений и источников капитальных вложений, развития техники, регулирования структуры потребления, участия в международном разделении труда, географического размещения производительных сил, мероприятий в области социального обеспечения, культуры и жизненного уровня населения. Государственный народнохозяйственный план страны, охватывающий систему показателей и заданий, остается и в дальнейшем обязательной директивой для правительства и руководящих хозяйственных органов.

Народнохозяйственное планирование Венгрии представляет собой единую систему планов, охватывающую различные периоды времени:

план экономического развития на перспективу, содержащий «основные тенденции формирования общественного экономического развития» (в основном на 15 лет, однако возможны прогнозы и на 20—25 лет);

план на средний период, определяющий размеры и основные пропорции развития, а также средства, необходимые для выполнения запланированных мероприятий (в основном на пять лет, но в некоторых случаях с наметками развития отдельных отраслей на шесть лет);

годовой план, охватывающий систему взаимосвязанных действий и средств, обеспечивающих запланированное потребление и проработку экономического развития (одинаково в некоторых областях с расчетами на два-три года).

Задачи этих планов различны, однако в единую систему их связывает выразившая в них экономическая политика, а также форма переходных контрольных расчетов отчетных и плановых данных, осуществляемых на определенной стадии реализации этих планов.

С введением в жизнь нового хозяйственного механизма в Венгрии будет покончено с практикой, когда предприятия получали в директивной форме многочисленные конкретные задания, вытекающие из народнохозяйственного плана, и средства для их выполнения.

Опыт показал, что даже идеально составленный централизованный план не в состоянии учитывать непрерывные изменения, происходящие в экономике, в частности спроса и предложения как изнутри, так и на внешних рынках, сделав в техническом развитии и т. д. В одном централизованном плане невозможно правильно определить целесообразные направления деятельности всех предприятий, так как народным хозяйством придется управлять как каким-то одним гигантским предприятием.

Поэтому в новом хозяйственном механизме будет действовать такой принцип руководства, при котором в централизованном порядке будут приниматься решения только по основным вопросам развития народного хозяйства страны, а в тех областях, где необходима собственная инициатива предприятий и гибкое приспособление их к изменяющимся обстоятельствам, преимущественное право принимать решения по экономическим вопросам должно оставаться за ними. Предприятия будут самостоятельно разрабатывать свои планы, решать, какую продукцию и в каком количестве (с учетом своих производственных возможностей) они будут производить и реализовывать. Они получат право самостоятельно решать вопрос о приобретении необходимых им средств производства у других предприятий, определять численность рабочей силы и ее квалификационный состав. Основная зарплата рабочим будет устанавливаться директорами предприятий в пределах минимальных и максимальных границ, определяемых централизацией по отдельным специальностям и профессиям и т. д. Производители и потребители будут устанавливать друг с другом связи посредством торговли или кооперирования.

Это позволит освободить центральные хозяйствственные органы от участия в решении огромного количества конкретных задач и уделить больше внимания контролю, научному анализу основных параметров народного хозяйства, разработке перспективных планов. Помимо этого такой механизм управления социалистической экономикой обеспечит самостоятельность, инициативу и ответственность предприятий, более полное сочетание их интересов с общественными.

Степень самостоятельности предприятия может быть различной. Она определяется социалистическим государством как собственником этих предприятий. Социалистическое государство в первую очередь исходит из того, какая степень самостоятельности предприятий в наименьшей мере будет способствовать повышению эффективности производства, достижению намеченных целей экономической политики. Анализ опыта венгерской промышленности показывает, что целесообразно предоставлять предприятиям право принимать решения по всем вопросам, связанным с их текущей деятельность, а частично и по вопросам расширения их производственной мощности. Для покрытия расходов по поддержанию производства на достигнутом уровне, а также по капитальному строительству предприятия будут располагать фондом развития, складывающимся в основном из амортизационных отчислений. Для этих целей может использоваться и кредит.

Как же при возросшей самостоятельности предприятий будет осуществляться централизованное плановое руководство или без обязательных директивных указаний. Эта проблема решается путем повышения роли экономических рычагов регулирования хозяйственной деятельности.

В новой системе управления отводится активная роль закону стоимости, таким категориям, как рынок, деньги, цена и т. д. Социалистическое государство, определяя в народнохозяйственном плане важнейшие направления и пропорции развития экономики, осуществляет централизованное руководство через систему регулирования, охватывающую совокупность экономических инструментов и рычагов управления. Это прежде всего частичное изъятие доходов предприятий, указания относительно использования доходов, остающихся у предприятий, предписания по налогам, начисляемым ими, регулирование условий предоставления и использования банковского кредита, политика цен, определение в централизованном порядке валютных курсов и коэффициентов, а также условий экспортной и импортной деятельности и т. д.

Социалистическое государство через систему рычагов управления может эф-

фективно регулировать экономическое развитие таким образом, чтобы вместе с ростом национального дохода повышались и личные доходы работавших в обоснованных размерах, чтобы капитальные вложения на предприятиях осуществлялись в тех направлениях и пропорциях, которые соответствуют заданиям централизованного плана, а импорт и экспорт соответствовали народнохозяйственным интересам и т. д. Кроме того, они соответствующим образом смогут регулировать рынок, что в свою очередь обеспечит соответствие спроса и предложения, экономное и целесообразное использование средств предприятияй, рост производительности труда, расширение ассортимента, повышение качества, технического уровня изделий и т. д.

В общем виде изменения в области централизованного планового руководства в Венгрии можно охарактеризовать следующим образом: раньше регулировались отдельные стороны экономической деятельности предприятий, в условиях новой системы последние будут стимулироваться на более хорошую работу в целом.

Материальная заинтересованность — синтетический показатель работы предприятия, так как она в обобщенном виде отражает соотношение затрат и результатов его экономической деятельности. Однако в новом хозяйственном механизме Венгрии прибыль будет являться не только важнейшим показателем деятельности предприятия. Ее размеры будут определять и личные доходы работников предприятия, то есть в конечном счете их материальную заинтересованность в дальнейшем рационализации хозяйствования.

Предприятия заранее на длительный период будут знать, какие платежи им нужно внести в бюджет. Последние будут осуществляться в двух формах: в виде основных платежей, которых по существу является постоянный заем, и налога на прибыль. За счет оставшейся на предприятии прибыли формируются фонды — резервный, развитие и участия в прибылях.

Резервный используется в случае финансовых затруднений предприятия. Его средства отчисляются в фонды разви-

тия и участия в прибылях в тех случаях, когда временно снижается прибыль или же имеются места убытков. Размер резервного фонда, его назначение и условия использования определяются в централизованном порядке.

Средства фонда развития используются предприятием для замены устаревшего оборудования, увеличения основных и оборотных фондов. Кроме прибыли важным источником формирования этого фонда является амортизация. Размер отчислений в него также будет определяться централизованно.

Занятежированность предприятия в получении прибыли будет зависеть от того, насколько ее размеры будут влиять на величину доходов работников и главным образом руководителей предприятия. Для материального поощрения их образуется фонд участия в прибылях, за счет средств второго в течение года работники получают премии и вознаграждения, а в конце года — выплаты в виде участия в прибылях. Кроме того, из фонда могут покрываться и расходы на социально-культурные мероприятия (например, часть средств будет использоваться на увеличение жилищного строительства). Если предприятие регулярно получает большую прибыль, оно может направлять средства этого фонда на увеличение заработной платы. Порядок использования данного фонда будет определяться централизованно.

Основной формой материальной заинтересованности, как и прежде, остается основная зарплата работников, уровень которой устанавливается централизованно при согласовании с профсоюзными организациями. Дирекции предприятий получат право устанавливать дифференцированную заработную плату работникам в зависимости от количества и качества труда. Рабочим в сложных условиях она будет выдаваться полностью даже в том случае, если предприятие станет убыточным. При этом руководителям предприятий государство гарантирует 75% заработка, а руководителям среднего звена — 85%. Различная степень ответственности отдельных категорий работников учитывается и в выплатах из фонда участия в прибылях. Так, руководящие работники предприятий могут получать наименее 80% к основной заработной плате, работники среднего зве-

на — 50, а остальные — 15%. Пределы выплат по группам в целом определяются централизованно, а внутри них для отдельных работников верхняя граница не устанавливается. Для директоров предприятий и их заместителей размер выплат определяет высшестоящий орган. При этом учитываются и моменты, зависящие с точки зрения народного хозяйства, например изменение суммы прибыли, степень удовлетворения потребностей, усилия, направленные на развитие технического прогресса, общее развитие предприятий, подготовка следующему хозяйственному сезону и т. д. Такой учет является дополнительным стимулом для направления деятельности предприятий в соответствии с общественными интересами.

Новая система цен Одной из центральных проблем, от правильного решения которой зависит успех реформы, является разработка новых принципов ценообразования, а на базе этого и новой системы цен. В течение последних лет ведется работа в этом направлении. Предполагается с 1 января 1966 года одновременно с другими элементами хозяйственной реформы ввести и новую систему цен. Принципиальное значение ее заключается в антииницииции роли цен наряду с другими экономическими рычагами, способствующими дальнейшему повышению эффективности общественного производства.

Новая система цен будет складываться на основе следующих основных факторов:

все большего приближения цен к собственно необходимым затратам труда на производство товаров;

оценок товаров покупателями на внутреннем и внешнем рынках с точки зрения их полезности, взаимозаменяемости, качества, спроса и предложения и др.;

государственных преференций.

Поскольку общество необходиимые затраты труда на производство товаров, а также условия рынков подвержены постоянным изменениям, постоянно указанным требованиям могут отвечать только гибкие цены. Под гибкостью цен понимается ограничение круга товаров, цены на которые устанавливаются в централизованном порядке на дли-

тельный период времени: определение цен на многие товары путем договоренности производителей и потребителей; возможность оперативного регулирования уровня цен в соответствии с изменениями условий, на которых они базированы, и т. д.

Цены в новой системе будут построены по типу цены производства, то есть чистый доход между товарами будет распределяться пропорционально основных и оборотных производственных фондов, участвующим в производстве единицы товара, а часть чистого дохода — пропорционально заработной плате. Такая система цен соответствует современному уровню развития производительных сил Венгрии, поскольку стимулирует технический прогресс и тем самым способствует повышению общественной производительности труда.

Будет проведена генеральная переоценка существующих основных фондов по ценам вещественных элементов этих фондов на уровне 1966 года. Значение этого мероприятия велико потому, что многие элементы новой экономической системы попадут в прямую зависимость от величины стоимости фондов. Так, прибыль в цене товаров определяется пропорционально фондам; плата за производственные фонды начисляется также с их стоимостью.

Одновременно изменится и система амортизации, в частности предполагается разработать новые нормы ее, учитывающие сроки физического и морального износа фондов. Затраты на капитальный ремонт будут учитываться в себестоимости непосредственно, а размер их — определяться исходя из среднегодовых расходов, фактически произведенных за последние два — четыре года. В себестоимость по-прежнему будут включаться затраты на техническое развитие производства и гарантитные работы в размере отчислений средств на образование соответствующих фондов; плата за производственные фонды (которая является для предприятия одним из видов затрат, а для государства доходом); отчисления в соцстрах и специальный налог на заработную плату; целого рода налоги, главным образом в добывающих отраслях.

Цены обязательно будут содержать прибыль, дифференцированную по то-

варам и по предприятиям в зависимости от условий производства. В промышленности, например, сумма прибыли, реализуемая в год введения новой системы цен, не превысит за некоторым исключением 5% стоимости производственных фондов в промышленности. Сохранится система налога с оборота.

В ходе общего пересмотра цен в соответствии с решениями ВСРП общий уровень различных останется неизменным. Однако в рамках этого произойдет изменения в соотношении цен (повышение их уровня по однм группам товаров будет компенсироваться понижением его по другим).

Для того, чтобы в новой системе цен фактор оценки покупателей на рынке полезности товаров мог соответствующим образом влиять на уровень цен, необходимо широко применять формы непосредственных контактов производителей и покупателей для согласования взаимогодовых для обеих сторон цен.

В целях построения гибкой системы цен предусматриваются следующие основные формы ценообразования:

централизованное установление цен (по важнейшим видам сырья и основных материалов, основным видам предметов потребления и услуг), в частности утверждение твердых государственных цен, а также базисных цен и лимитов, в рамках которых производители и покупатели в зависимости от конкретного согражданства и других компонентов сами определят цены на товары; расчет цен на основе технико-экономических параметров товаров и др.;

установление цен по договоренности производителей и покупателей, но в пределах уровня, установленного государством (по некоторым видам сырья, по группам потребительских товаров широкого ассортимента);

свободное ценообразование (по крупным полуфабрикатам, по некоторым предметам потребления), при котором условия рынка оказывают решающее влияние на уровень и соотношения цен.

Эти формы обеспечивают достаточную гибкость ценообразования, которая благоприятно будет влиять на пропорциональность развития, способствовать установлению равновесия на рынке. Однако при образовании дефицита единиц и наличия других товаров может разви-

ваться тенденция общего повышения уровня цен. Основное условие ее предотвращения — уравновешенное развитие всех звеньев народного хозяйства.

Важным фактором, под действием которого складываются цены, являются государственные преференции. Главный критерий их применения — экономическая политика государства, в соответствии с которой цены на некоторые товары отклоняются от их уровней, определяемых затратами на производство и требованием рынка, например, цен на некоторые потребительские товары и услуги населению. В интересах экономического развития в некоторых отраслях приемлемо снижать цены на отдельные средства производства для предприятий-потребителей. В сельском хозяйстве это обусловлено существующим уровнем закупочных цен на сельскохозяйственные продукты. Однако политике государственных преференций нельзя путать с системой дифференциации цен через налог с оборота. К тому же отключение их должна быть временной мерой и область применения таких цен —jumlahься по мере изменения экономической политики.

Международное разделение труда, внешняя торговля в новом экономическом механизме Нормальное экономическое развитие страны (с ее будущими источниками энергии и сырья, относительно небольшим внутренним рынком и т. д.) при современном уровне производительных сил и быстром росте техники невозможно в рамках замкнутого хозяйства и требует всеохватного расширения внешнеэкономических связей. Венгрия в настоящее время обменивает более 1/3 своего национального дохода через внешнеторговый оборот. Внешняя торговля играет большую роль как с точки зрения темпов экономического развития, так и с точки зрения баланса народного хозяйства страны, и эта роль в будущем будет расти еще интенсивнее. В 1966 году — первом году третей пятилетки — среднегодовой рост внешнеторгового оборота (7—8%) значительно превышает среднегодовой рост национального дохода (4%).

В условиях все возрастающей роли внешней торговли встает необходимость совершенствования системы управления

экономическими процессами и в этой отрасли. Планируемые изменения экономического механизма внешней торговли касаются таких важных вопросов, как сочетание государственного внешнеторгового плана с платежным балансом с правом предприятия на свободный экспорт и импорт, взаимодействие инвестиционного и внутреннего рынков, изменение мирового рынка на производство и т. д.

Предприятиям обеспечивается широкая самостоятельность в области экспорта и импорта, в частности они отвечают за производство и реализацию своей продукции на внешних рынках, могут свободно импортировать необходимые им товары.

Возникший вопрос, как будет обеспечено выполнение центрального внешнеторгового плана (пятилетнего или годового) без установления обязательных заданий для каждой хозяйственной единицы. В новой системе для этого используются такие экономические средства и рычаги, как валютные коэффициенты, системы отчислений от прибылей, система материальной заинтересованности предприятий, субсидирование, регулирование цен, таможенные пошлины, политика кредитов и использования денежных фондов для внешнеторговых целей и т. д.

Остановимся на вопросе о валютных коэффициентах. За экспорт товаров предприятия получают денежную (валютную) выручку, пересчитанную с помощью единого валютного коэффициента по всем товарам в форинтах. И наоборот, при импорте товаров они вносят в бюджет необходимую сумму в форинтах, пересчитанную по тому же коэффициенту. Валютный коэффициент должен отражать стоимость товаров на внешних рынках, уровень внутренних производственных затрат и т. д.

В целях регулирования импорта в новой системе используются различные средства. В этом направлении действуют достаточно высокий уровень валютного коэффициента, процент импортного кредита, отчисления с оборотных средств, система таможенных пошлин. Надо учесть также, что увеличение импорта в основном зависит от расширения капитальных вложений и личного потребления импортных товаров. Поэтому одним из методов его регулирования

является план общих и центральных капиталных вложений, его количественные и структурные показатели. Он осуществляется через банки, которые на основе этого плана, с помощью кредитов, предоставленных для капитальных вложений, имеют в своем распоряжении действенные средства для промышленного направления импортных закупок предприятий. Таким путем можно, например, заинтересовать предприятия в капиталных вложениях, которые способствуют увеличению экспорта и сокращению импорта. Через валютный коэффициент, таможенные пошлины и т. д. можно регулировать также импорт потребительских товаров.

В таких условиях производственные и торговые предприятия будут более тщательно рассчитывать, что, когда и сколько товаров импортировать или экспорттировать. Конечно, в определенные периоды и особенно в начале внедрения новой системы стремление и увеличение импорта может обрасти. Это может быть обусловлено необходимостью создания запасов сырья, техники, потребительских товаров и т. д. Учитывая это, государство кроме уже упомянутых экономических средств использует ряд дополнительных рычагов, способных предотвратить такие явления.

Основным регулятором экспортной будет также валютный коэффициент. Предприятиям экспортируют товары по денежной цене, пересчитанной с помощью коэффициента на форинты. Проблема в этой цене (уровень которой зависит от себестоимости) является органической частью всей прибыли предприятия. Поэтому предприятия максимально заинтересованы в развитии экспортной, а нахождении новых рынков для своей продукции. Стремление предприятий экспорттировать более прибыльные продукты будет способствовать совершенствованию структуры экспортной. Правда, это может вызвать некоторые нежелательные для народного хозяйства явления. Например, предприятия будут в меньшей степени заинтересованы в продаже немоторных товаров на внутреннем рынке, что в свою очередь может привести к росту цен на нем. Однако эту опасность нельзя преувеличивать. Отрицательные тенденции поддаются регулированию: государство может ис-

пользовать для этого кредитную политику и систему регулирования цен. В то же время стремление и увеличение прибыли порождает тенденцию и излишне-сторонность и т. д., позволяющей увеличивать предложение товаров предприятиями. Кроме того, еще далеко не все из них получают прибыль от экспортной торговли и уровень ее (там, где он есть) не угрожает ценовым соотношениям внутреннего рынка в целом. Не случайно считается необходимым определенное время субсидировать экспорт некоторых видов продукции.

Старые методы регулирования внешнеэкономической деятельности вели и изолили производителя от внешних рынков, а также ограничили влияние их на внутренний рынок и на производство. Одна из задач нового механизма внешней торговли — органическое сочетание развития двух рынков, создание необходимого пространства для позитивного влияния мирового рынка. Создаются условия для сближения внешнеторговых цен с внутренними, а также с индексами производства, что будет способствовать формированию оптимальной структуры импорта и экспорта, преобразующих их в фактор ускоренного развития экономики. В этом направлении действуют и другие средства регулирования внешней торговли, в частности система экономической заинтересованности.

Конечно, от негативных влияний внешних рынков и от резких колебаний капиталистического мирового рынка необходимо и далее защищать внутренний рынок и отечественное производство. В области внешней торговли и предпринимательства должны сохраняться плавкие начала и централизованное государственное управление. Основой этого служит первая очередь перспективный план (пятилетка), который содержит задания по объему и структуре внешнеторгового оборота и др. Государственный план внешней торговли предполагает постоянное и систематическое руководство и контроль за ее развитием. С этой целью государство кроме регулирования внешнеторговых цен может использовать и такие рычаги, как система выдач разрешения на экспорт и импорт, системы пошлины, субсидий и экспортных премий, централизованное использование золотых и валютных запасов, обязательство сдавать в государственный банк валютную выручку и др. Наконец, если это необходимо, за государством остается право непосредственного вмешательства в деятельность внешнеторговых организаций путем прямых указаний, директив и т. п. Кроме того, следует иметь в виду, что 70% внешнеторгового оборота Венгрии приходится на социалистические страны, в которых рынок является организованным и регулируемым.

В решении ЦК ВСРП подчеркивается, что новый хозяйственный механизм поможет широкому развитию экономического сотрудничества между нашей страной и другими социалистическими странами. Развитие международного социалистического разделения труда обеспечивает большие преимущества для всего социалистического лагеря, в том числе и для Венгрии. В социалистических странах мы можем на льготных условиях покупать крайне необходимые для нас товары. Кроме того, эти страны являются для нашей продукции выгодным и стабильным рынком. Благодаря реформе нашего хозяйственного механизма мы должны создать такие условия, чтобы народнохозяйственные преимущества экономического сотрудничества со странами — членами СЭВ были более очевидными и для предприятий, чтобы сами предприятия проявляли все больше инициатив с целью расширения экономических связей.

Р. Володарская

О системе материального стимулирования в ЧССР

С 1 января 1967 года проводимая в Чехословакии экономическая реформа вступила в новый этап своего развития. К этому времени закончился первый этап перехода к новой системе планирования и управления народным хозяйством, начавшийся в январе 1966 года. В новой системе управления материальное стимулирование работников занимает одно из важнейших мест. Предприятия не получают теперь обязательного директивного показателя по фонду заработной платы, а сами планируют его в общих затратах на производство. Размеры заработной платы регулируются через систему отчислений в государственный бюджет, тарифную систему, политику цен и последовательный экономический и общественный контроль. В основу вводимой системы материального поощрения положены новые принципы распределения валового дохода. Он складывается из выручки от реализации продукции за вычетом затрат на материалы, сырье, полуфабрикаты, расходов непроизводственного характера, отчислений в страховой фонд предприятий, налога с оборота и т. д.

Из валового дохода предприятия обязаны производить отчисления в государственный бюджет и отраслевой дирекции¹, возместить проценты за кредит, денежные штрафы и неустоики. Затем создаются фонды — резервный, культурных и социальных потребностей, строительства и др. Оставшаяся часть валового дохода образует единый фонд труда, в котором объединены средства на заработную плату, премии и вознаграждения, а также их доля в хозяйственных результатах деятельности предприятия. Решение вопросов об использовании валового дохода, прежде всего средств на заработную плату и развитие производства, входит в компетенцию предприятий. Соотношение в

распределении средств регламентируются из центра.

На предприятиях и в отраслевых дирекциях создаются резервные фонды, которые используются в случае, если предприятие не имеет необходимых средств для выплаты заработной платы. Если резервный фонд предприятия исчерпан, оно может использовать резервный фонд отраслевой дирекции, при этом заработная плата сокращается до гарантированного минимума, который в 1966 году составлял 92% средней заработной платы за 1965 год. Государство гарантирует минимум заработной платы на период временной убыточности предприятия, которое обязано в последующем возвращать полученную долготу.

Особое место в новой системе материального стимулирования занимают отчисления от валового дохода. Они выполняют ряд функций, являясь регулятором распределения средств между предприятиями и обществом, критерием оценки эффективности хозяйственной деятельности предприятия и т. д.

В 1966 году — первом году действия новой системы — еще не было условий для введения единых по стране отчислений от валового дохода, так как многие проблемы находились еще в стадии решения. Пересчет цен, проведенный в 1966 году, не обеспечил достаточного уровня рентабельности во всех отраслях производства и по отдельным видам продукции. Поэтому в течение 1966 года действовала система дифференцированных отчислений от валового дохода. С проведением генеральной перестройки системы цен созданы условия для введения единных отчислений от валового дохода.

Отчисления предприятий в государственный бюджет обеспечивают необходимые средства для покрытия общегосу-

¹ Отраслевая дирекция — руководящий орган производственно-хозяйственного объединения, действующего на принципах полного хозрасчета. В такие объединения введены все народные предприятия центрального подчинения соответствующей отрасли.

дарственных потребностей (развития здравоохранения, просвещения и т. д.). Они играют важную роль и в стимулировании предприятий в экономическом хозяйствовании, создают объективные критерии для оценки их деятельности. Величина отчислений, единой для всех отраслей промышленности,носит характер объективных норм, соответствующий технико-экономическому уровню, достигнутому средними предприятиями. Каждое предприятие стремится превысить этот уровень, чтобы попасть в более выгодное экономическое положение.

Систему отчислений составляют отчисления от стоимости основных фондов, запасов товарно-материальных ценностей и незавершенного производства; от валового дохода; налог на amortизационные отчисления; стабилизационные отчисления.

Плата за основные фонды составляет в промышленности, строительстве, торговле и материально-техническом снабжении 6% в год. Она взимается с остаточной стоимости и/или стоимости объектов капитального строительства, которые не были введены в действие в сроки, установленные пятилетним (или годовым) планом. Отчисления от стоимости запасов товарно-материальных ценностей, а также объема незавершенного производства и расходов будущих периодов составляют 2%.

Отчисления от валового дохода являются основными в системе отчислений и составляют: в промышленности и строительстве — 18%, во внутренней торговле — 30, в организациях, подчиненных национальным комитетам, — 16%. Они могут быть увеличены не более чем на 1% в год. Каждый с единими отчислениями от валового дохода стал возможен в связи с пересмотром оптовых цен на базе цены производства. Основой для расчета отчислений от валового дохода является часть этого дохода, оставшаяся после вычета из него отчислений от основных фондов и запасов, процентов за кредит и отчислений отраслевой дирекции в фонд технического развития.

Налог на amortизационные отчисления позволяет ввести на предприятиях принцип материальной ответственности за производственные капиталовложения и оснащенность основными средствами.

И наконец, систему отчислений завершают стабилизационные отчисления, назначение которых — не допустить распыления средств, находящихся в распоряжении предприятий, осуществлять контроль за соотношением средств, выделяемых ими на заработную плату и другие цели, за использование средств, предназначенных на заработную плату и т. д.

Стабилизационные отчисления складываются из двух частей, каждая из которых связана с одним из факторов роста заработной платы на предприятиях: ее средний уровень и численность работников. Эти отчисления составляют 30% общих суммы заработной платы, начисленной в текущем году, за вычетом суммы, не подлежащей отчислению (производство фактической численности работников в соответствующем году на 90% их среднегодовой зарплаты, запланированной в 1966 году). Кроме того, за каждый процент среднегодового прироста численности работников отчисляется процент начисленной заработной платы.

Стабилизационные отчисления могут быть увеличены не более чем на 4% (в некоторых случаях — не более чем на 2%) объема начисленной заработной платы. Однако в тех случаях, когда занятость чрезмерно растет, правительство может разрешить увеличить их более чем на 4%.

Действовавшая с 1959 года система материального стимулирования имела ряд существенных недостатков. Дифференциация заработной платы значительно ослаблялась. Соотношения в заработной плате работников отраслей, основных категорий работников и их должностей не отражали и достаточной мере различий в их квалификации, сложности и значимости труда.

Эти недостатки требуют коренной перестройки тарифной системы. Однако, поскольку это потребует определенных средств, тарифная система будет изменяться постепенно и первое время предпочтение будет отдаваться колlettивным формам оплаты труда, в частности выплате работникам так называемой доли в хозяйственных результатах деятельности предприятий.

В новых условиях, когда предприятия сами должны формировать фонд зарабо-

ботной платы, система оплаты труда призвана стимулировать усилия работников, направленные не только на достижение высоких индивидуальных результатов труда, но и на постоянное развитие предприятия, быстрое введение прогрессивной техники и технологий и т. д., то есть на достижение лучших комплексных результатов работы всего коллектива. Для этого вводится такой важный инструмент материального стимулирования, как доля работников в хозяйственных результатах предприятия.

Вводится два вида этой формы поощрения: доля в общих хозяйственных результатах деятельности предприятия и доля в хозяйственных результатах внутривнешних земельных земель. Доля в общих хозяйственных результатах работы предприятия — основной вид поощрения руководящих работников, которые несут ответственность за его работу в целом. Выплаты проводятся единовременно после подведения хозяйственных результатов работы предприятия за прошедший год.

Чтобы материально заинтересовать каждого работника в коллективных результатах работы цеха или участка, часть его заработка связывается с показателями работы данного звена. Оплата за внутривнешевые итоги производится в течение года, например после окончания производственного цикла, завершения строительства, окончания сезона и т. д., однако не менее чем за квартал. В исключительных случаях допускается выплата за более короткий период, например за месяц.

Конкретный размер доли в хозяйственных результатах устанавливается дифференцированно, в зависимости от степени ответственности работников, их участия в получении высоких показателей, например в рационализаторском движении, во внутривнешнем социалистическом соревновании и т. д. В не-

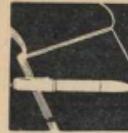
которых отраслях народного хозяйства, особенно в тех, где большая текучесть рабочей силы, при установлении размера долей учитывается стаж работы на предприятии.

В конце 1966 года в соответствии с принципами, которые были установлены для выплаты долей в хозяйственных результатах работы предприятия, практически 85% работников в промышленности и 75% в строительстве впервые получили аванс выплат. На большинстве предприятий средний размер выплаченной доли достиг 2—4% среднегодовой заработной платы работника, а в среднем по промышленности — 1,5%.

На Остравско-Карловских электростанциях в декабре 1966 года было выплачено 40% суммы, начисленной для выплаты долей. Вознаграждение получили все, кто проработал на этом предприятии более трех лет. Остальная часть доли выплачивалась в зависимости от заслуг и заработка каждого работника.

В условиях новой системы материального стимулирования большую роль играют коллективные договоры, которые являются инструментом регулирования заработной платы на предприятиях и вводятся с целью правильного распределения средств, предназначаемых для оплаты труда.

В них, как и в директивных документах, отражают порядок выплат заработной платы, устанавливаются доли фонда трудающихся в собственных средствах предприятия и конкретизируются условия использования средств на заработную плату, усвоения технического прогресса, повышения квалификации работников и т. д. Новая система материального поощрения направлена на укрепление коллективных форм оплаты труда. Если раньше оплата за коллективные результаты составляла 2%, то теперь предполагается увеличить долю этой формы оплаты до 15%, а на предприятиях, достигших наиболее высоких показателей, — до 20%.



заметки экономиста

Надежность топливоснабжения и размеры запасов топлива

Обеспечение пропорциональности развития теплоэнергетического хозяйства, в частности гидроэнергетической, между добываемым отдельным видом топлива и его потребностью в них как по стране в целом, так и по отдельным крупным экономическим районам, требует сложных и разносторонних технико-экономических расчетов по обоснованию сравнительной эффективности добчи, транспортировки и использования отдельных видов топлива и энергии в сочетании с расчетами перспективных теплоэнергетических балансов по отдельным районам и по стране в целом.

Составленный с учетом этого план топливно-энергетического использования еще допускает возможность значительного изменения распределения топлива в районно-запасном плане определяется величиной задолженности в нем резервов.

Пропорциональность в плане между добьей и потреблением топлива проверяется соответствующими топливными балансами, который составляется на длительный период — на год или даже пятилетие. В отдельные отрезки времени внутри этого периода объем предполагается равномерно и пропорционально развиваться как добча, так и потребление топлива, если есть если добча и потребление его балансируются за какой-то пятилетний период, то также пропорциональность обеспечивается в любой отрезок времени этого периода. Однако в действительности такое соответствие не обеспечивается.

Рост добчи топлива не всегда соответствует увеличению потребности в нем. Характерными являются колебания и значительные отклонения от плана внутри года, квартала или месяца, даже в отдельные дни недели. Объясняется это следующим. Потребность в топливе подвержена существенным сезонным колебаниям и в зимнее время она может превышать плановую. Наоборот, добча некоторых видов топлива (в частности, открытая добча углей) зимой несколько сокращается, а этот же период уменьшается производственность транспорта, в частности железнодорожного.

Добча и потребление топлива зависят от метеорологических условий. Понижение средней температуры отопительного сезона на один градус в сравнении со средней многолетней (принимаемой при составлении плана) приводит к увеличению потребления топлива в стране на 1%, то есть почти на 10 миллионов тонн условного топлива в год. Между тем отклонения от среднемноголетней температуры нередко достигают для отдельных лет 1,5° и даже более 2°, в отдельные же месяцыывают значительно больше.

От метеорологических (гидрологических) условий зависит также объем выработки электроэнергии на гидростанциях (в маловодные годы сокращение выработки электроэнергии на гидростанциях страны эквивалентно нескольким миллионам тонн условного топлива в год) и добчи торфа (в избыточный год по метеосуточкам 1965 год добча торфа по стране сократилась по сравнению с предыдущим на 5,2 миллиона тонн условного топлива, или почти на 25%).

Наконец, по организационным и другим причинам фактический расход топлива не всегда его потребителями в пределах отдельных месяцев, кварталов и лет существенно отличается от плана. Одни потребители перевыполняют производственную программу, что связано с дополнительной выработкой топлива, особенно если и в запасах плана по экономии, снижение удельных расходов топлива и энергии. Другие потребители, напротив, временно остаются с выполнением производственной программы, что накладывает штраф на расход топлива. Существенно отличаются от плана и фактическая добча различных видов топлива по отдельным месторождениям и бассейнам.

В конечном счете в течение всего планируемого периода (особенно многолетнего) могут отклонения взаимно компенсироваться. Но при этом короткие отрезки времени они все же нарушают пропорциональность работы различных элементов топливно-энергетической системы.

Такие колебания и отклонения нельзя полностью предусмотреть в плане. Поэтому, чтобы обеспечить бесперебойность топливоснабжения, требуется достаточно

крупные резервы в виде либо мобильных производственных мощностей в топливно-изыскивающей промышленности, либо товарных запасов топлива. Всё это предполагает даже локальное сближение независимого отраслевого производства с существенным срывом выполнения всего народноземельного плана. При отсутствии резервов невозможно перевыполнение плана не только в целом, но и ни в одной отрасли, ни на одном участке хозяйства. Без соответствующих резервов план превратился бы в окончательную, мертвую схему, которую практически нельзя реализовать.

Какими же должны быть размеры резервов и наиболее ранними из них формы, чтобы обеспечить бесперебойность и надежность топливоснабжения?

Приоритетное положение хозяйства заключается в возможности поддержания производительности общественного производства и обеспечении его устойчивости и бесперебойности развития при значительном механизации, чем при капитализме, размерах народноземельных резервов. Для социалистического топливного хозяйства необходимо создание резервов в виде свободных производственных мощностей, специальных предпринимательских или подразделений, имеющих право на приватизацию, а также отдельных элементов топливного хозяйства страны, для быстрой ликвидации временных дислокаций. Объясняется это, во-первых, тем, что для использования таких мощностей необходимы различные значительные резервы трудовых ресурсов. Нет необходимости доказывать, что такого резерва нехваткой рабочей силы быть не может. Во-вторых, отрасли топливной промышленности отличаются высокой фондоемкостью (капиталоемкостью): удельные капитальные затраты на добчу угли, нефти и природного газа в среднем превышают соответственно в 4—6, 8—12, 13—16 раз эксплуатационные затраты на единицу продукции.

Еще выше коэффициент фондоемкости транспорта топлива, особенно трубопроводного. В итоге суммарные капитальные затраты на добчу и транспортировку тонны условного топлива, потребляемого, например, в Центральном или Северо-Западном районе, превышают в среднем в 6—13 раз себестоимость его.

¹ Необходимые капитальные затраты на создание резервов в виде свободных производственных мощностей должны соотствовать 100% стоимости резервируемых мощностей. При создании резервов в виде товарных запасов топлива необходимые дополнительные производственные мощности будут использованы для этого только в течение одного года, в последствии смогут использоваться для увеличения добчи топлива. Следовательно, в этом случае на создание товарных запасов следует отнести только 1/10 или 1/20 (в зависимости от продолжительности амортизационного периода) стоимости дополнительных производственных мощностей. Этот же вывод получается, если необходимы прирост товарных запасов топлива будет создан не сразу, в течение одного года, а плавно, в течение ряда лет.

² Если в ряде случаев производительность труда не достигает 100%, то это объясняется длительностью освоения новых мощностей, наличием «пузырей» мест вследствие неподходящих мощностей различного рода оборудования и горных выработок и т. п. Поэтому эти недопользованные мощности в большинстве случаев не могут быть быстро мобилизованы и являются как бы временно неликвидными.

При таком высоком коэффициенте фондоемкости создания резервов в топливном хозяйстве ССР в виде запасов товарного топлива потребует во много раз меньше капитальных затрат, чем создание резервов производственных мощностей в топливно-изыскивающей промышленности и из транспорта¹. Поэтому в условиях ССР наибольшая эффективность является максимальное использование всех имеющихся производственных мощностей без создания резервов. Действительно, для топливной промышленности ССР характерна весьма высокое по сравнению с США использование действующих производственных мощностей.

В СССР, несмотря на отсутствие резервов производственных мощностей в топливно-изыскивающей промышленности, размеры товарных запасов топлива могут быть меньшими, чем в США, хотя и достаточно значительными, чтобы обеспечить надежность и бесперебойность топливоснабжения страны. В годы первой пятилетки запасы топливного топлива в ССР соответствовали 3,6-межсезонной потребности в топливе; при этом запасы угля — почти двухмесячной, нефтетопливна — свыше член семимесячной (что определилось транспортными и налоговыми факторами). Для поддержания производительности создания межсезонных запасов и запасы дров и торфа — примерно годовой потребности (исследование сезона заготовок и транспортировки). Во второй пятилетке планировалось ежегодное накопление запасов в размере 20% притока топлива. В последующие пятилетки обеспеченность страны запасами топлива значительно сократилась. Одно время, чтобы сократить оборотные средства и увеличить их обрачиваемость, выдвигались предложения, направленные на максимальное сокращение товарных запасов топлива без учета производственных последствий такого сокращения.

Вопрос о равнинных размерах товарных запасов топлива в стране должен решаться на основе как качественного, так и количественного анализа системы технико-экономических расчетов.

Практика топливоснабжения в последние годы свидетельствует о недостаточности современных товарных запасов топлива. Но увеличение их требует крупных капиталовложений, прежде всего в оборотные

средства. При доведении товарных запасов топлива до двухмесячной потребности в нем суммарные запасы его в стране в настоящее время превысили бы 150 миллиардов тонн условного топлива и стоимость их исчислялась бы миллиардами рублей. Кроме того, потребовалось бы крупные капитальные вложения в строительство дополнительного складского хозяйства. Наконец, хранение запасов топлива связано с потерями его и рядом других эксплуатационных издерев. Все эти затраты будут возложены на ученых и инженеров, занятых топливной промышленностью. Поэтому увеличение товарных запасов топлива, Правительству известных пределов неэффективен для народного хозяйства, так как приведет к «саморазрушению» чрезмерно больших капиталовложений в виде оборотных средств.

Медленный темп при недостаточности запасов топливного топлива малейшие отклонения от плана добычи и транспортировки его могут привести к перебоям в топливоснабжении отдельных предприятий и сокращению выпуска ими продукции. Отсутствие достаточных по размерам запасов топлива часто приводит к сбоям в работе предприятий топливного и технического сектора, которые приспособлены к топливоснабжению.

В результате снижается производительность труда, сокращается объемы изысканий и разведки, износ оборудования (котлов, печей и т. п.), что отрицательно влияет на количество и качество выпускаемой продукции. При потреблении топлива «к коскам» (исследование отставания его запасов) нарушается производственный ритм энергетических цехов. Недостаточные запасы топлива приводят также к нерациональному его перевозкам, так как для бесперебойного топливоснабжения при временно возникающих недостатках запасов топлива у отдельных потребителей приходится завозить его издалека, существенно нарушая равновесный или территориальный распределение топлива.

Экономико-математический анализ фактических перевозок по железным дорогам ССР энергетических углей (то есть в заявительной мере взаимозаменяемы) и серийных малотоннажных показал, что около 10% объема перевозок этих видов топлива были нерациональными. Это означает ежегодные потери за счет дополнительной работы железных дорог около 40 миллионов рублей. Причем основной причиной подавляющей части нерациональных перевозок являются крайне недостаточные размеры товарных запасов топлива у потребителей.

Второе, равнинные размеры товарных запасов топлива, обеспечивающие надежность топливоснабжения страны, при оптимальных размерах народноземельных затрат на их создание, хранение и поддержание в хорошем состоянии приобретают все большее значение. Современная экономическая наука, вооруженная математическими методами и электронно-вычислительной техникой, создает возможность правильного решения этого вопроса.

Следует отметить, что проблема размещения разнородных резервов в топливном хозяйстве ССР до сих пор не привлекает должного внимания со стороны научно-исследовательских институтов и серьезных исследований в этой области отсутствуют. Пикапизация этого существенного пробела тем более необходима, что уже разработаны экономико-математические методы определения резервов в народном хозяйстве ССР. Исходя из имеющихся общетеоретических и общеметодологических работ, необходимо исследовать эту проблему применительно к топливному хозяйству.

Необходимо также организовать сбор и систематизацию необходимой информации и ее предварительную обработку. Для этого требуется, во-первых, систематизация и анализ статистических данных за ряд лет о колебаниях по кварталам, месяцам и неделям потребления топлива по отдельным группам потребителей, а также аналогичных данных о колебаниях добычи и потребления по отдельным его видам (и, возможно, по районам); обработка статистических данных об изменениях добычи и потребления топлива в зависимости от метеорологических условий; наконец, систематизация статистических данных об отклонениях от плана топливоснабжения топлива отдельными предприятиями (и районами) в пределах года, квартала, месяца и недели. Математическая обработка таких статистических данных позволяет определить вероятность различных отклонений от плана топливоснабжения страшна в процессе ее осуществления.

Во-вторых, необходимо определить величину народноземельных резервов (капитальных и эксплуатационных), связанных с созданием запасов товарного топлива (дифференцированных по видам и по районам), а именно: запасы на добчу, переработку и транспортировку топлива; на создание и эксплуатацию топливных складов (в том числе нефтехранилищ и подземных газохранилищ); потерю топлива при хранении.

В-третьих, требуется определить размер народноземельных потерь в результате перебоев в топливоснабжении. Эти потери дифференцируются в зависимости от типа потребителя и района потребления, характера и длительности перебоя и т. д.

Научно-исследовательские институты Государственного комитета по материально-техническому снабжению Совета Министров ССР и Госплана ССР совместно с ИСУ ССР должны собирать, систематизировать и обрабатывать необходимую информацию по всем указанным разделам. Это создаст научную основу для определения народноземельных запасов товарного топлива в стране.

Наряду с вопросом об оптимальных размерах общих товарных запасов топлива следует исследовать вопрос о рациональном соотношении запасов отдельных его видов. Складское хозяйство и хранение различных видов топлива требуют различных удельных капитальных и эксплуатаци-

сийных затрат. Так, наибольших удельных капитальных затрат требуют подземные газохранилища и нефтяные (мазутные) хранилища. Удельные расчетные затраты на подземные хранилища на 1000 кубометров природного газа почти вдвое больше, чем на хранение эквивалентного количества мазута, и в 6 раз больше, чем на хранение угля. Так как хранение последнего требует наименее меньших затрат, чем хранение нефтепродукта и природного газа, то здесь самое очевидное соотношение должно быть между запасами каждого вида топлива в отрасльности и размерами их потребления. Например, это возможно для электростанций, работающих на двух видах топлива — на угле и мазуте или угле и газе. Для таких электростанций товарные запасы топлива целесообразно иметь пре-

мущественно в виде угля. Некоторые изменения запасов отдельных видов топлива возможно и в пределах энергосистемы в том мере, в какой возможно перераспределение нагрузок между угольными, мазутными и газовыми электростанциями системы. Следует акцентировать внимание изучить такие возможности, так как их использование может сократить затраты в топливном складе хозяйства.

Резервы, их структура и размеры будут оптимальными, если они обеспечивают высокую надежность топливоснабжения страны при минимально возможных народнохозяйственных затратах на их создание, то есть при наибольшей эффективности затрат на создание этих резервов.

A. Пробст

К вопросу о соотношении плана и рынка

Совершенствование методов планирования общественного производства предполагает правильное решение вопроса о соотношении плана и рынка. В поисках этой проблемы существуют различные точки зрения.

Некоторые экономисты понимают закон стоимости лишь как необходимость денежного учета общественного производства, развития и структуры которого целиком определяются плановыми установками. Для них появление рынка — это отступление от фундаментальных принципов. Но их мнению, последние не отражены в планах производства, а проявляются только в процессе обращения, при реализации продукции. Причем план производства отодвигается на второе место, а рынку отводится главенствующая роль.

На наш взгляд, правильный подход к решению вопроса о месте плана и рынка, о роли закона стоимости в его категории в социалистическом хозяйстве выражается в том, что план не может противостоять рынку. При научно обоснованном планировании производства и обмена могут и должны быть предусмотрены все основные направления и пути развития народного хозяйства, учтены тенденции объективных экономических процессов, в том числе и потребности рынка.

В прошлом в научной и практической работе недоразвитой категории присущий недостаток — Марксисты, они занимают большую часть в механизме действия всех экономических законов, в особенности закона пленомерного развития и закона стоимости. Социалистическое общество имеет возможность сознательно и пленомерно устанавливать определенное соотно-

шение между предложением и спросом товаров. Наиболее полное удовлетворение потребностей населения требует не искрызование законов рынка и подмена их администрированием, а полного их применения, изучения и использования. Соотношение между спросом и предложением должно выражаться в том, чтобы предложение товаров соответствовало платежеспособному спросу при существующем уровне различий цен. Для того чтобы внести изменения в спрос, нецелесообразно определять предложения. Уже в ближайшем будущем материально-техническая база нашей страны позволит не допускать разрывы между спросом и предложением товаров народного потребления. Производство их будет полностью организовано рынку, то есть изученному спросу и пленомерному предложению товаров. Это не только не противоречит пленомерности производства, а, наоборот, облегчает становление на реальную базу, является действенным инструментом того, сколько и каких товаров нужно производить для удовлетворения потребностей населения, выраженных в денежной форме.

Одни экономисты полагают, что соотношение плана и рынка нужно рассматривать в двух аспектах: в условиях хозяйствования и период военного коммунизма и при вхождении в товарно-денежную систему, когда крахом кредитной денежной обменности. В литературе встречаются утверждения, что недостатки планирования в условиях военного коммунизма «склоняют с теми, что мы вскрылимы в наши дни», то есть тем самым отождествляется соотношение плана и рынка того времени и периода, предшествовав-

шего хозяйственной реформе в 1965 году, что, разумеется, неверно.

Встречаются и такие современные нетрадиционные утверждения, что В. И. Ленин якобы рассматривал или как не только духовную свободной торговли, некоторой оценки производственных элементов, но и первых государственных предприятий на капиталистической основе, или что сам это лицо научное предвидение (хотя мы знаем, что он является и либертикой), что входит до последнего времени наша хозяйственная система была сходна с системой военного коммунизма, что оно представляет для нас не только исторический, но скорее практический интерес.

Либертика принципов хозяйствования разрабатывается в условиях разных условий: военного коммунизма или безраздельного господства социалистической производительных отношений. Поэтому на данном этапе коммунистического строительства должна использоваться не те принципы, которые относились в 20-х годах к условиям изоляции, борьбы классов, ограниченных возможностей использования объективных экономических законов социализма, а те условия, в которых, якобы, предполагают такое сочетание этих законов с рынком, характеризующими производственные предприятия, их самостоятельностью и маленькой заинтересованностью, которое побуждает все это основной целью производства, воплощенной в планах развития народного хозяйства.

Призываю вернуться в хозяйственной практике к методам изоляции, отдельные экономики склоняются на выискавшиеся В. И. Ленин в коммерческом расчете на основе принципа единого коммерческого расчета в качестве основного принципа ведения социалистической экономики. Коммерческий расчет отождествляется с хозяйственным расчетом не только для того времени, но и вообще рассматривается как «принцип ведения социалистической экономики» в наших этапах, то, конечно, неправильно. В. И. Ленин допускает также отождествление условия социализации, когда социалистическая пропаганда ведет борьбу с частным отечественным производством и капитализмом. В условиях же безраздельного господства социалистического производства отпадают почти коммерческого расчета, характеристики для первого из них. Товарные денежные отношения, разрастаясь после изоляции и особенно в настущее время — это не только рыночные методы хозяйствования, регулирующие ведение производства и материально-вещные отношения. Это сочетание изоляции с материальными и моральными стимулами, развертывающее самостоятельность в рамках плана, а не вне его.

Глубоко ошибочное утверждение, что якобы пленомартизирован и при изоляции, и в настущее время есть называемое экономикой чегото чужеродного, противоречивого заимствования из капитализма — это не более как марксистское введение производство и материально-вещные отношения. Это сочетание изоляции с материальными и моральными стимулами, развертывающее самостоятельность в рамках плана, а не вне его.

Глубоко ошибочно утверждение, что якобы пленомартизирован и при изоляции, и в настущее время есть называемое экономикой чегото чужеродного, противоречивого заимствования из капитализма — это не более как марксистское введение производство и материально-вещные отношения. Это сочетание изоляции с материальными и моральными стимулами, развертывающее самостоятельность в рамках плана, а не вне его.

В конечном счете именно производство, учченное в плане, определяет процессы, происходящие на рынке. Но рынок придает плану объективность и животропную силу, а учет при планировании якобы обоснованных возможностей и потребностей общества, в том числе, конечно, и рынка. Социалистическое хозяйство не рыночное, а плановое. Рынок не может служить объективной основой для того, для текущего планирования, так и для разработки перспективных планов.

Основное теоретическое положение сторонников рыночного хозяйства то, что рынок — главная основа социалистического производства, что только закон стоимости служит регулятором последнего. Противники этой концепции обвиняются в непонимании диалектики закона стоимости при социализме. Но в чем же действительная суть диалектики закона стоимости в социализме? В. И. Ленин об этом пишет, в том, что он пишет прошое, вспоминая о нем не имеет будущего. Во-вторых, он не знает противоречий, положительных и отрицательных последствий его действия и использования. В-третьих, наиболее полное исполнование этого закона создает условия для его отмирания в будущем. В-четвертых, категория законов стоимости (закона, принципа, процента, рентабельности) должны быть органически связанны с целью производства, распределения, обмена и потребления при социализме. Иными словами, закон стоимости неразрывно связан со всеми специфическими законами социализма, и они в своем единстве регулируют экономическое развитие. При этом определяющую роль играют специфические экономические законы социализма.

Следует также иметь в виду, что план производства это не только задание по созданию определенных объемов, но выражение концентрированной всей общей, учитываемой определенными социальными задачами. В планах кроме заданий по объему производства пополняется и политика. Поэтому нельзя все сводить к риску, экономическому стимулам, к закону стоимости, которые играют большую, но не решающую роль.

Среди отдельных экономистов распространено мнение, что категория прыблы играет первостепенную роль в механизме производства — создание стоимости, и на потребительской стоимости, что неподчинение производству является только абстрактный труд, что общественная цена труда происходит только через рынок. На наш взгляд, прыблы в социалистическом обществе выступают лишь как показатель эффективности производства, а целью его является всемерное расширение и совершенствование производства для наибольшего подъема производительности труда на народном хозяйстве. Поэтому цена производства — затраты на производство — это не более как товарный характер производства — с помощью которой решается главная задача. Из этого следует также, что неподчинение общественным выступает как абстрактный, так конкретный труд. По нашему мнению,

желая сводить общественное признание изготавливаемой продукции к рыночной оценке и цене. Первой формой этого признания является включение продукции в план. Рынок не единственная форма признания общественного характера труда при социализме.

Отдельные экономисты полностью переходят на нашу экономику теорию капиталистической цены производства.

В основе развития техники и производительности труда в капиталистическом обществе лежит борьба двух противоречивых тенденций: подавление прибыли в среднем рынке и превращение стоимости в цену производства и погоня за избыточной прибавочной стоимостью. Эти закономерности неразрывно связаны, и не желая рассматривать изолированно. Некоторые наши экономисты забывают это, считая, что цена производства и средняя прибыль и при капитализме, а в социалистическом обществе играют прогрессивную роль. Поэтому они настаивают на включении этой концепции в времяя категорий политической эконо-

мии социализма и в практику нашего хозяйствования. В настоящее время, когда вина предприятия стремятся к получению все возрастающей прибыли, вложение в практику хозяйственной деятельности цену производительности и средней прибыли не стимулировало бы промышленные и строительные организации на борьбу с техническим прогрессом и ростом производительности труда. Идея о прямой дифференциации по отраслям производства, а не ее средняя должна служить показателем в совершенствовании предприятий за совершение вновь технологии и повышение производительности труда.

Экономика нашей страны развивается по плану с ориентацией на сочетание его с ходом расчетом, рынком при решавшей роли специфических экономических законов капиталистической формации. При этом на основе подобной соединенной интересов предложений и работников с интересами общества, сочетание материальных и моральных стимулов в труде.

И. Левитанус

Размещение производства нефтепромыслового оборудования и транспорт

При существующем размещении предприятий нефтепромыслового машиностроения, то становление же в полной мере учитываетась стимулами снижения доли транспортных затрат в себестоимости продукции. Это приводит к дальним и встречным перевозкам изделий заводов нефтного машиностроения. Удельный вес этих грузов в общем объеме перевозок по железным дорогам невелик, однако средняя дальность перевозок в 3 и более раз превышает среднюю по железным дорогам СССР. Из продукции нефтного машиностроения, производимой в Азербайджане, на месте используется только четверть, остальная часть вывозится для других районов страны и идет на экспорт. При этом 26% продукции потребуется в ближлежащих районах (Дагестанская АССР, Чечено-Ингушская АССР, Ставропольский и Краснодарский края, Грузинской ССР, республиках Средней Азии, Западном Казахстане), а 46,3% — в остальных нефтедобывающих районах страны.

В связи с тем что выпуск нефтепромыслового оборудования в Азербайджане включает потребности рабочего класса, выдвигается вопрос о целесообразности превращения или переноса центрального управления производства его в республику. Основанием для такого вывода служат высокий ко-

эффициент перевозимости данных изделий. Основным условием оценки экономической эффективности размещения пунктов производства по отношению к районам потребления по транспортному фактору становится дальность перевозок, влияющую как на стоимость перевозки, так и на срок доставки грузов, размер грузооборота и показатели использования подвижного состава.

Нефтепромысловое оборудование и инструменты, основным являются транспортабельным грузом. Коэффициент использования грузоподъемности вагона при их перевозке составляет примерно 0,6—0,7, а затраты на перевозку по преобладающему количеству видов оборудования — 3—3,5% их стоимости. Поэтому расходы потребителя на его приобретение резко не увеличиваются. Между тем по отдельным видам оборудования (вагоны, стаки-качалки, гипомешалки, вибрационные сита и др.), имеющим небольшой объемный вес, эти затраты могут достигать 10%.

Данное оборудование отличается малой трудоемкостью и не требует сложной обработки, однако при сравнительно низкой стоимости перевозки его требует больших затрат. В связи с этим производство данных изделий разумно организовать ближе к местам потребления.

Дальнейшая ориентация нефтяного машиностроения Азербайджана на выпуск металлоизделий оборудования, не имеющего большого спроса на месте, приведет к увеличению транспортных задержек. По-видимому, при обобщении специализации машиностроения в Азербайджане республики не обходимо тщательно увязывать производственную пропорцию и ее объемы с размерами потребностей республики и прилегающих нефтяных районов.

Понимая во внимание, что себестоимость продукции на базисных заводах нефтегазового машиностроения в большинстве случаев ниже, чем на предприятиях других районов, что там имеются квалифицированные кадры и большой опыт по изготовлению этой продукции, рационально специализировать Азербайджан на производстве точечного машиностроения для нефтяной промышленности, расположенной, как правило, в отдаленных районах. В Азербайджане заводы находятся близко друг от друга, что создает благоприятные условия для кооперирования, исключает дальние и встречные перевозки.

Между тем ряд нефтедобывающих районов (Северный Каракалпакия, Республика Средней Азии и прикаспийские области Казахстана) находятся на значительном расстоянии и от восточных районов. Поэтому поставка оборудования сюда из указанных районов не может полностью ликвидировать все дальние перевозки и связанные с ними затраты. Производство таких металлоконструкций, как винты, гипомешалки, стаки-качалки и др., для обеспечения потребности указанных заводов в Азербайджане целесообразно оставить на базисных заводах. Намечаемая к строительству переварка между Баку и Мини-шахом наряду с существующей между Баку и Краснодарским улучшит транспортные связи Баку со среднеазиатскими республиками и Западным Казахстаном и является предпосыпкой для уменьшения перевозок и снижения транспортных расходов.

Соединение средней дальности перевозок нефтедобывающего оборудования можно достичь путем радиальной размещения предприятий в транспортно-экономических связях. Например, выпуск ВМ-1-41 производится в Азербайджане и Краснодарском крае. В 1965 году средняя дальность перевозок из Азербайджана составила 3292, а из Краснодарского края — 2237 километров. Анализ показывает, что при частичном изменении прикрепления горных потребителей к пунктам выпуска, а именно при удовлетворении потребности северо-западных республик и Дагестанской АССР продукции Азербайджана в осуществлении поставок из Азербайджана в Восток из Краснодарского края, средняя дальность перевозок сократилась бы на 13 километров, при этом величина собственных транспортных расходов в стоимости продукции снизилась бы на 0,7% и позволила скро-

нить более 300 вагон-сухогрузов. Аналогичное положение имеет место и в прикреплении районов потребления к пунктам выпуска по выпускам типа В1-300-53 и другим из-за них.

Рациональное применение районов потребления к пунктам производства также оказывает значительное влияние на время доставки оборудования. В 1965 году за счет сокращения средней дальности выпуска ВМ-1-41 результатом радиальной прикрепления производства к пунктам потребления транспортные затраты (расходы на транспортировку продукции и сохранение грузовой массы, находящейся в процессе транспортировки), была сэкономлена сумма, эквивалентная 0,4% стоимости выше.

В настоящий время производство стакнов-качалок в стране в основном концентрируется в Азербайджане. Этому благоприятствует низкий уровень себестоимости, избыточные производственные переплаты за транспортные расходы. В Азербайджане не заводы находятся близко друг от друга, что создает благоприятные условия для кооперирования, исключает дальние и встречные перевозки.

Погодность в стакнах-качалках к 1970 году увеличится в 2 раза и в дальнейшем будет возрастать примерно таким же темпами. Это требует значительного роста производственных мощностей.

По нашему мнению, желательно, чтобы и в дальнейшем Азербайджан удовлетворял потребности республики в базисных для нефть добывающих районах и этих из-делях. Имея в виду, что постечные районы располагают большими запасами топливно-энергетических и сырьевых ресурсов, используя которые ведет возможность снизить себестоимость ряда видов продукции по сравнению со средней в СССР, там следует организовать выпуск стакнов-качалок.

Из сказанного вытекает, что экономически оправдана специализация заводов Азербайджана на изготовление сложных видов нефтепромыслового оборудования — звеньев для бурильных труб, трубобуров, трехрачущих золот, фонтанной арматуры и др., а также металлоконструкций и изделий для обеспечения нужд республики и прилегающих районов. Выпуск малотранспортабельной продукции целесообразно развивать непосредственно в районах потребления.

К. Тагиев
(г. Баку)

В ПОМОЩЬ ИЗУЧАЮЩИМ МАРКСИСТСКО-ЛЕНИНСКУЮ ТЕОРИЮ В СИСТЕМЕ ПАРТИЙНОЙ УЧЕБЫ

В 1967—1968 годах в журнале «Плановое хозяйство» будет опубликована серия статей и консультаций по проблеме «Социалистическое планирование и эффективность производства». Изучение этой темы рекомендуется руководящим, инженерно-техническим работникам и служащим предприятий, плановых управлений и отделов министерств и главков, госпланов союзных и автономных республик, местных плановых органов.

С сентября 1967 по май 1968 года в соответствии с планом изучения проблемы «Социалистическое планирование и эффективность производства» будут опубликованы статьи и консультации по следующим темам:

1. Экономические законы социализма и система планового управления народным хозяйством.
2. Теоретические основы новой системы планирования.
3. Централизованное планирование и хозяйственный расчет.
4. Планомерное совершенствование структуры общественного производства.
5. Повышение темпов развития социалистической экономики.
6. Современная научно-техническая революция и ее влияние на темпы развития экономики.
7. Рациональное размещение производительных сил и обеспечение полной занятости.
8. Экономические стимулы повышения эффективности производства.

В каждой статье выделяются разделы, которые могут служить планом изучения темы, а также приводится список рекомендуемой литературы.

В журнале будут публиковаться также ответы на вопросы пропагандистов, руководителей семинаров и кружков, возникающие в ходе изучения каждой темы.

В целях своевременного получения материалов по перечисленным темам рекомендуем заблаговременно оформить подписку на журнал «Плановое хозяйство». Подписка принимается всеми отделениями связи и агентствами «Союзпечати» без ограничений.
