

Промышленность в плане на 1931 год

1. Общая характеристика производственной программы промышленности

В грандиозном народнохозяйственном маневре, предусматривающем в контрольных цифрах на 1931 г., промышленность особо выделяется своей исключительной целеустремленностью и внутренней законченностью. Задачу социалистической индустриализации страны мы на известном этапе реконструктивного периода должны были свести почти целиком к созданию внутри страны тяжелой индустрии, этой основной базы и этого исходного пункта индустриализации и технической реконструкции всего народного хозяйства.

Мы говорим к созданию потому, что такие отрасли тяжелой индустрии, как химия, квалифицированное машиностроение, цветная металлургия, металлообработка и электротехника в довоенной России или вовсе не существовали как отрасли промышленности, или они были лишь в зачаточном состоянии. Что касается черной металлургии и топлива, то предприятия этих отраслей промышленности в массе своей нуждались в коренном техническом перевооружении. Даже самые крупные предприятия тяжелой промышленности довоенной России, принадлежавшие, как известно, главным образом иностранному капиталу, оказывались при более внимательном изучении лишь большими сборочными мастерскими готовых изделий, производство наиболее ответственных частей которых фирмы и владельцы этих предприятий предпочитали сохранить на своих заводах за границей. Естественно, что страна пролетарской диктатуры, находящаяся в капиталистическом окружении, поставив себе целью социалистическую реконструкцию всего хозяйства, опираясь на мощную промышленную базу внутри страны, должна была в таких условиях, как наши, начать с создания тяжелой индустрии, с создания этой отсутствовавшей мощной индустриальной базы народного хозяйства. В тяжелую промышленность в конечном счете упиралась и социально-техническая реконструкция сельского хозяйства, реконструкция транспорта, реконструкция связи и т. д. Нашим преимуществом было при этом то, что мы имели возможность миновать этапы длительного постепенного совершенствования техники, пройденные так называемыми передовыми капиталистическими странами, мы мало были связаны громадными вложениями капиталов в старую технику, мы имели возможность приступить широким фронтом к строительству индустриальных гигантов на основе

освоения новейших достижений мировой технической мысли и в этом смысле быстро перегнать передовые капиталистические страны. Начав заново создавать тяжелую промышленность, мы имели возможность например при постройке новых металлургических заводов поставить такие мощные доменные печи, оборудовать эти заводы такими прокатными станами, которых очень мало или вовсе нет в наиболее передовых капиталистических странах, в то время как передовые капиталистические страны, особенно Европы, крепко завязли в старой технике и в условиях частной собственности не могут бросить ее. То же касается и машиностроения, и химии, и электротехники и так далее.

Создание внутри страны мощной тяжелой индустрии при тех исключительно коротких сроках, в каких мы исторически это вынуждены делать, неизбежно должно быть связано с вложением громадных капиталов и с напряженными темпами накопления. Этого еще недостаточно. Короткие сроки, которые мы имеем, диктуют необходимость строить сравнительно широким фронтом, строим мы и должны строить заводы-гиганты, срок строительства каждого из них требует в наших условиях два-три года. Отсюда следует, что, начав выполнение пятилетки с широкой программы индустриального строительства, начав накопление опыта и кадров для этого строительства, мы вынуждены были пойти на известное вложение громадных средств, не дававших немедленного производственного эффекта. Такое завязывание средств в строительство в известной мере являлось неизбежным явлением, свойственным особенностям пройденного этапа. Другое дело, что наряду с этим имело место не необходимое завязывание средств в результате вредительства. Внутри пятилетки пройденные два года были своеобразным периодом накопления, создания материальных предпосылок для невиданного роста продукции промышленности и всего народного хозяйства в последующие годы пятилетия и в частности в 1931 г. Только теперь, переваливая первую половину пятилетки, перед нами открываются широкие возможности для реализации усилий истекших двух лет пятилетки. Эти возможности выражаются не только в том, что в будущем году вступает в эксплуатацию полностью или частично большая группа индустриальных гигантов, на постройку которых мы потратили много сотен миллионов средств и годы времени, гигантов, сильно преобразующих лицо нашей тяжелой индустрии, они выражаются не только в том, что следом за этой группой новостроек в 1932 г. вступает в действие еще более многочисленная группа, они, эти возможности, выражаются и в том, что мы освоились со строительством этих мировых уникалов, мы накопили большой опыт и навыки строительства, мы создали довольно многочисленные кадры строителей, мы довольно успешно начинаем внедрять в нашу страну новейшую техническую культуру, мы, правда, пока еще очень мало, но начинаем побивать мировые рекорды по темпу и качеству работы в технически сложнейших стройках, что для темпов роста народного хозяйства в дальнейшем имеет не менее важное значение, чем

ввод в действие мощной группы новых об'ектов. У нас еще бездна недостатков, в частности недостатков в строительстве, но за этими недостатками нельзя не видеть этих наших больших, имеющих громадное значение для судей нашей революции побед. В деле превращения нашей страны из аграрно-индустриальной в индустриальную мы уже добились крупнейших успехов.

Весь план промышленности на 1931 г. пронизан учетом этих особенностей и новых возможностей, которые мы получаем, вступая во вторую половину пятилетки. Эти новые возможности получили свое выражение прежде всего в невиданно высоком темпе роста продукции промышленности, принятом в плане на 1931 г. Валовая продукция крупной государственной промышленности возрастает за год на 45% со включением отраслей промышленности, подведомственных Наркомснабу, а по отраслям промышленности, подведомственным ВСНХ, рост валовой продукции составляет 42%. По отраслям промышленности, производящим орудия и средства производства, рост продукции составляет больше 58%, а по отраслям, производящим предметы потребления, — 25,5%. В абсолютных цифрах валовая продукция крупной государственной промышленности должна в 1931 г. составить 29.675 млн. руб. в неизменных ценах 1926/27 г. (рост за год на 8,5 млрд. руб.), а по отраслям промышленности, подведомственным ВСНХ, — 25 млрд. руб. (рост за год на 7,5 млрд. руб.), из которых продукция отраслей тяжелой промышленности составляет 17 млрд. (рост за год на 5,2 млрд. руб.). При подсчете продукции 1930 г. продукция особого квартала была взята по плану. Предварительные итоги выполнения плана роста продукции за особый квартал дают темп прироста меньше плановых заданий. Поэтому при пересчете продукции 1931 г. в соответствии с фактическими итогами за особый квартал указанные проценты роста продукции в 1931 г. будут еще более высокими и по крупной государственной промышленности приблизятся к 50%. При этом нужно указать, что имеющаяся в промышленности технико-производственная мощность дает возможность принять еще более высокую программу роста продукции. Принятый рост продукции лимитируется топливом, металлом (черным и цветным), сельскохозяйственным сырьем и несоответствием в производственной мощности отдельных стадий технологического процесса производства внутри отдельных отраслей промышленности и производств, в частности между мощностью сборочных и заготовительных цехов.

Этот поражающий темп роста продукции промышленности не является исключением, свойственным только 1931 г. Имеются все основания утверждать, что 1932 г. даст прирост продукции не меньше во всяком случае того, что принято на 1931 г. А ведь это делает полный переворот во взглядах о возможных для реконструктивного периода темпах ежегодного роста продукции промышленности, взглядах, которые совсем недавно проповедывались. Ведь недавно, при составлении пятилетнего плана, буржуазные реставраторы типа Громана, Базарова,

Кондратьева, Макарова и т. д. пытались доказать, что в реконструктивный период, когда каждый процент роста продукции промышленности связан с необходимостью громадных вложений в основной капитал новых и реконструируемых предприятий, максимальный темп ежегодного прироста продукции промышленности — это 5-6%, и то при благоприятных условиях, что только такие темпы по их мнению посильны для страны, что только такие темпы обеспечивают «нормальное» развитие хозяйства. При этом эти вредители всячески подчеркивали свой скептицизм, свое неверие в возможность подъема народного хозяйства страны в условиях капиталистического окружения на принципах экономической политики пролетарской диктатуры. Из этих же кругов буржуазных реставраторов исходила и широко распространявшаяся в то время теория «затухающей кривой» в темпах ежегодного прироста продукции основных отраслей народного хозяйства и в частности промышленности. По этой теории темп годового прироста продукции по мере нашего углубления в реконструктивный период должен был с каждым годом уменьшаться.

Несмотря на то, что практика и действительные итоги роста хозяйства, в частности крупной государственной промышленности, за годы, когда эти теории развивались, решительно противоречили этим «теориям», они все же оказали заметное влияние на перспективные планы роста хозяйства, которые составлялись накануне XV съезда партии. Так отправной вариант, фигурировавший на XV съезде партии «перспективной ориентировки на 1927/28—1931/32 гг.», исходил из ежегодного прироста продукции промышленности в 10% при «затухающей кривой». Такие же примерно темпы ежегодного прироста продукции промышленности при «затухающей кривой» проектировались и в других перспективных планах, составлявшихся до указанной «перспективной ориентировки».

Эти теории буржуазных реставраторов пользовались широкой популярностью в кругах правых оппортунистов внутри партии, нападавших на партию за чрезмерно высокие темпы индустриализации, за нереальные, как они утверждали, непосильные для страны планы. В подтверждение и обоснование своих умеренных, «реальных», как они говорили, темпов правые оппортунисты по существу целиком повторяли всю аргументацию этих вредителей. В плену этих теорий буржуазных экономистов были и троцкисты. За внешними требованиями высоких темпов индустриализации составлялись планы 12—15% роста продукции промышленности в год при тех же «затухающих кривых» и с той же аргументацией о неизбежности снижения темпов ежегодного роста продукции промышленности в реконструктивный период. Основной порок всех этих теорий и проектировок правых оппортунистов и троцкистов заключался в явном непонимании преимущества планового хозяйства в условиях пролетарской диктатуры, в непонимании громадного производственного эффекта, получаемого от широкого планового внедрения в хозяйство новейших достижений мировой тех-

ники, в явной недооценке наших возможностей в области темпов накопления, что в свою очередь является оборотной стороной их неверия в возможность таких высоких темпов роста продукции хозяйства, в непонимании тех громадных творческих сил, которые заложены в рабочем классе нашей страны.

Осуществляемый теперь пятилетний план решительно рвал с установкой на 6—10% роста продукции промышленности в год. Средний ежегодный прирост продукции крупной государственной промышленности был в пятилетнем плане принят в 22%. Пятилетний план рвал также и с теорией «затухающей кривой»: рост продукции промышленности по пятилетнему плану в последний год пятилетки не только не понижался против предшествовавших лет, но даже повышался. Однако действительность решительно перекрыла и эти, в свое время непринятыми правыми проектировки пятилетнего плана. Вместо 21,5% роста продукции крупной государственной промышленности, которые мы должны были иметь на третьем году пятилетки по пятилетнему плану, план на 1931 г. предусматривает вдвое более высокий темп прироста — 45% за один год. В абсолютных цифрах, в тех же неизменных ценах 1926/27 г., принятый в плане на 1931 г. размер валовой продукции отраслей тяжелой промышленности на два с лишним миллиарда рублей больше того, что по пятилетнему плану намечалось на последний год пятилетки.

Принятая в плане 1931 г. продукция отдельных отраслей тяжелой промышленности в сопоставлении с проектировками пятилетнего плана на третий и последний год пятилетки дает следующие результаты:

Вид продукции	Единица измерения	1931 г. по плану		1931 г. по плану в %	
		1930/31 г. по пятилетке	1932/33 г. по пятилетке	к 1930/31 г. по пятилетке	к 1932/33 г. по пятилетке
Каменный уголь	млн. тонн	83,6	53,0	75,0	157,7
Нефть	" "	25,5	16,8	21,7	151,8
Торф	" "	12,5	8,9	12,3	140,4
Железная руда	" "	16,1	12,7	19,4	126,8
Чугун	" "	8,0	6,2	10,0	123,0
Мартен	" "	8,8	6,4	10,4	137,5
Прокат	" "	6,7	4,9	8,0	136,7
Медь	тыс. "	150,0	58,2	84,7	257,7
Общее машиностроение	млн. руб.	2,483,0	1,159,0	2,059,0	214,2
Электротехническая пром	" "	992,0	460,0	896,0	215,7
С.-х. машиностроение	" "	815,0	341,0	610,0	239,0
Паровозы для НКПС	штук	1.055	660,0	825,0	159,8
Цемент	млн. бочек	35,0	26,0	41,0	134,6
Серная кислота	тыс. тонн	728,5	630,0	1,450,0	115,6
Суперфосфат 14%-ный	" "	1,100,0	1,100,0	3,400,0	100,0

Резко превышают проектировки пятилетнего плана группа топливных отраслей и группа машиностроения. В обеих группах мы в пяти-

летнем плане имели явный недоучет потребностей при принятом там уровне роста хозяйства; если бы даже все народное хозяйство в своем росте шло на уровне проектировок пятилетнего плана, мы имели бы разрыв между потребностями в топливе и принятыми размерами производства топлива. Этим объясняется напряженное положение с топливом, несмотря на резкое превышение принятой в плане на 1931 г. добычи по сравнению с проектировками последнего года пятилетки и при условии, что некоторые важные потребители топлива (металл и др.) идут на уровне более низком, чем то проектировалось на последний год пятилетки. Аналогичное явление мы имели и в проектировке пятилетнего плана по общему машиностроению. Потребность в оборудовании внутреннего производства и само производство не были в пятилетке должным образом связаны, особенно во внутренней структуре производства машин, да и не могли быть связаны при существовавшей тогда и существующей отчасти теперь системе учета потребностей в оборудовании. Однако, как это дальше будет указано, основное в программе по общему машиностроению — это не ценностный об'ем продукции, а ассортимент производимого оборудования и сроки изготовления его.

Черная металлургия получила на 1931 г. производственное задание значительно более высокое, чем это было предположено на этот год по пятилетнему плану, но по достигаемому в 1931 г. уровню производства черные металлы отстают в сравнении с уровнем, достигаемым основными потребителями черных металлов: машиностроением и транспортом. В то время как производственное задание по всем без исключения отраслям машиностроения и работа транспорта на 1931 г. значительно превосходят проектировки пятилетнего плана на последний год пятилетки, черная металлургия при полном выполнении заданного ей в плане производственного задания на 1931 г. выходит по чугуну, марганцу и прокату на уровне 80% от принятого в пятилетке производственного задания на последний год пятилетки. В этом несоответствии между темпами роста основных потребителей металла и самой металлургии, в отставании черной металлургии, кроется в весьма значительной мере источник напряженного положения с металлокомплексом в стране. Это продолжающееся отставание в росте черной металлургии при значительном недовыполнении плана в истекшем году должно быть предметом особого внимания в ходе выполнения плана 1931 г.

По тяжелой химии, по всем без исключения отраслям ее, план на 1931 г. намечает крутой перелом в темпах роста продукции. При общем росте продукции отраслей тяжелой промышленности на 58% продукция тяжелой химии возрастает на 87%, а основной химии — на 97%. Основные продукты производства химической промышленности в натуре возрастают против 1930 г.: серная кислота (100%) — на 97%, сода каустическая — на 67%, сода кальцинированная — на 32%, фосфоритная мука — на 328,5%, суперфосфат — на 153%. Несмотря на такие высокие темпы роста продукции тяжелой химии на 1931 г., мы

по такому важному для сельского хозяйства продукту, как суперфосфат, идем на уровне пятилетки при большем отставании от проектировок пятилетки в первые два года. Отставание тяжелой и в частности основной химии обусловлено тем, что новое строительство, в том числе — строительство химических комбинатов сильно запаздывало. В течение 1931 г. вступают в действие первые очереди всех пяти строящихся химических комбинатов, что должно обеспечить высокие темпы роста продукции промышленности в ближайшие два-три года до полного освоения их основного капитала. Вслед за этим вступают в действие вторые очереди некоторых комбинатов и отдельные предприятия. 1931 г. должен быть для тяжелой химии годом переломным, годом выхода на широкую дорогу большевистских темпов роста продукции.

В плане на 1929/30 г. впервые за последние годы темпы роста продукции тяжелой промышленности вдвое превышали темпы роста продукции легкой промышленности. Это же явление, примерно в таких же соотношениях, принято и в плане на 1931 г. Пятилетний план также намечал значительное превышение темпов ежегодного роста продукции тяжелой промышленности по сравнению с легкой, только на пониженном по сравнению с проектировками контрольных цифр уровне годового роста продукции промышленности в целом (средний ежегодный рост продукции отраслей тяжелой промышленности составлял по пятилетке 26%, а легкой промышленности — 18%). Отсюда вовсе не следует, что вдвое более высокий темп роста продукции тяжелой промышленности является законом и для ближайших лет. Соотношения эти могут быть и будут вероятно уже в ближайшем году иными, т. е. при очень высоком темпе роста продукции тяжелой промышленности мы добьемся более высоких, чем теперь, темпов роста продукции легкой промышленности. Однако более высокий, чем в легкой, темп ежегодного роста продукции отраслей тяжелой промышленности является для быстро индустриализирующейся страны явлением нормальным. Принятый на 1931 г. рост продукции отраслей легкой промышленности в 25,5%, значительно превышая проектировки прошлого года, и более обеспеченный сырьем, чем в прошлом году, является все же еще недостаточным. Уже в предстоящем году сказываются первые результаты усилий партии и рабочего класса по ускорению темпов роста продукции сельского хозяйства и в частности усилий по подъему производства технических культур. Дальнейший подъем сельскохозяйственной сырьевой базы промышленности на основе коллективизации и строительства совхозов является и для 1931 г. одной из основных задач. К особому вниманию этому участку хозяйства нас обязывает директива XVI съезда партии об «усилении развития отраслей промышленности, производящих продукты массового потребления (легкая индустрия), а также развитие сырьевой базы».

2. Узловые вопросы плана

Выше было указано, что, предусматривая в плане на 1931 г. такой невиданно высокий темп роста продукции, как 45%, мы полностью не используем имеющуюся и вступающую в течение года производственную мощность основного капитала отдельных отраслей промышленности, что еще более высокий темп роста продукции промышленности лимитируется недостатком топлива, сельскохозяйственного сырья и несоответствием производственных мощностей основного капитала стадий технологического процесса производства внутри отдельных отраслей промышленности. Отсюда диктовалась необходимость прежде всего таких производственных заданий топливной и металлургической промышленности (черные и цветные металлы), которые гарантировали бы максимально возможное использование имеющихся и вступающих на протяжении года производственных мощностей в этих отраслях промышленности, с одной стороны, и материальное покрытие производственных программ обслуживаемых ими отраслей промышленности и хозяйства — с другой.

А. Топливо

Особое внимание заслуживает программа по отраслям топливной промышленности и в частности по каменному углю. Последние годы характеризовались некоторым недовыполнением производственных программ по каменному углю. Особенно значительное недовыполнение плановых заданий по добыче угля мы имеем в истекшем 1930 г. Недовыполнение заданной планом производственной программы мы имели также по дровам и по торфу. Одновременно с недовыполнением плановых заданий по добыче топлива мы имеем также значительное недовыполнение плановых заданий по снижению удельных норм расхода топлива основными потребителями его. Обе эти причины (недовыполнение заданий по добыче топлива и недовыполнение заданий по сокращению норм расхода топлива) обусловили систематическое на протяжении последних лет ежегодное снижение размеров топливных запасов в стране. Особо напряженное положение с топливными запасами создалось в конце истекшего года. Это серьезное положение с топливными запасами в стране, в частности с запасами каменного угля, и медленный подъем добычи в основных каменноугольных бассейнах в особом квартале делают безусловное выполнение принятой в плане на 1931 г. программы угледобычи центральным вопросом всей производственной программы промышленности на этот год. Здесь взян основной узел всего народнохозяйственного плана. Вся расходная часть топливного баланса на 1931 г. в части промышленно-технической группы потребителей вместе с минимально необходимым приростом запасов топлива у производителей и у потребителей составляет около 120 млн. т в условном топливе против 80 млн. т в 1930 г., или рост на 40 млн. т и на 50%. Для последнего года пятилетки общий

расход условного топлива по этой же группе потребителей вместе с приростом запасов составлял около 100 млн. т. Расход топлива в 1931 г. таким образом выше расхода топлива в последнем году пятилетки на 20 млн. т. При росте расхода топлива против 1930 г. почти на 50% заданная планом добыча каменного угля составляет 83,6 млн. т против 56,7 млн. т в 1930 г., или рост почти на 48%. Заданная на 1931 г. программа добычи угля выше добычи предполагавшейся на последний год пятилетки на 8,6 млн. т. Сопоставление темпов прироста расхода топлива с темпами роста добычи каменного угля, при учете необходимости накопить в 1931 г. значительных запасов угля, показывает, что принятая в плане добыча каменного угля является минимально необходимой, и недовыполнение этой добычи нарушит нормальное топливоснабжение основных потребителей, нарушая этим и их работу по выполнению плана. Указанное сопоставление показывает также, что в 1931 г. мы не продвигаемся вперед в области минерализации топливного баланса: удельный вес расхода каменного угля в общем расходе топлива остается примерно на том же уровне, что и в прошлом году. Все это говорит о том, что принятая на 1931 г. программа угледобычи является программой, минимально необходимой для улучшения положения с топливными запасами и для выполнения всего народнохозяйственного плана.

Из общей программы угледобычи в 83,6 млн. т программа по Донбассу составляет 56 млн. т против 37,650 тыс. т, фактически добывших в 1930 г., или рост на 50%, по Подмосковному бассейну программа составляет 4,7 млн. т против 1 775 тыс. т фактической добычи 1930 г., или рост на 163%, по Востокуглю программа составляет 21,0 млн. т против 9 285 тыс. т, фактически добывших в 1930 г., или рост на 126%, в том числе в Кузнецком бассейне должно быть добыто 7,2 млн. т против 3 450 тыс. т, фактически добывших в 1930 г., т. е. рост на 112%. Напряженное положение с топливом явились отчасти результатом недостаточного форсирования работы местных каменноугольных районов и явного запоздания с развитием других видов местного топлива: торфа, сланца, бурых углей и т. д. План на 1931 г. предусматривает всенармное форсирование добычи местных топлив. Особое внимание уделено скорейшему развертыванию угледобычи в Кузнецком и Подмосковном бассейнах. Однако Донецкий бассейн на будущий год и на ближайшие годы остается основным поставщиком угля. Донецкий бассейн продолжает занимать доминирующее место в общей программе угледобычи и перелом в работе прежде всего Донецкого бассейна является первым условием выполнения заданной планом программы угледобычи.

Истекший год со всей убедительностью показал, что прочный подъем добычи угля до уровня, диктуемого исключительно высокими темпами роста хозяйства страны, может быть достигнут лишь на основе максимальной механизации добычи. Механизация добычи есть то звено, за которое нужно уцепиться, чтобы уверенно развертывать

топливную базу хозяйства. Поэтому план на 1931 г. предусматривает громадный скачок вверх в отношении удельного веса механизированной добычи к общей добыче угля. Процент машинной добычи доводится: в Донецком бассейне — до 80% к общей добыче против 44% в 1930 г., в Подмосковном бассейне — до 53% против 18-19% в истекшем году и по Востокуглю — до 48% против 22-23% в 1930 г. В соответствии с этим высоким ростом удельного веса механизированной добычи растет и количество механизмов. Общее количество действующих механизмов по всей каменноугольной промышленности доводится в 1931 г. — тяжелых врубовых машин до 1100 штук, в том числе в Донбассе до 920, легких врубовых машин до 1 070 штук, в том числе в Донбассе до 755, отбойных молотков до 4431 штуки, в том числе в Донбассе до 3420 штук. На ряду с общим ростом количества механизмов план предусматривает значительные задания по улучшению использования их. Число циклов работы врубовых машин должно быть доведено по Донецкому бассейну — до 25,6 циклов в среднем за месяц против 16,1 в 1930 г., по Уралу до 24 циклов против 17 и по Сибуглю до 26 против 21. Среднемесячная производительность тяжелой врубовой машины доводится по Донбассу до 2800 т, по Уралу — до 2300 т и по Сибуглю — до 3000 т. Принято также, что не менее 85% всего имеющегося механического оборудования шахт должно быть в действии. Каждое из этих заданий значительно ниже технически достижимых норм. Они, эти показатели использования механизмов, могут быть выполнены и даже значительно перевыполнены, если мы контроль за их использованием действительно поставим в центре внимания партийных организаций, широких масс рабочих и хозяйственников каменноугольных районов.

В соответствии с тем громадным значением, которое имеет программа добычи угля для выполнения всего народнохозяйственного плана на 1931 г., план предусматривает огромное сосредоточение средств для обеспечения этой программы. Техническая вооруженность основных каменноугольных бассейнов резко возрастает. Принятым объемом капитальных работ обеспечивается ввод в эксплуатацию в 1931 г. по Донбассу не менее 15 новых крупных шахт из 27 шахт, находящихся в проходке, не менее 20 из 32 шахт, находящихся в коренной реконструкции. Добыча угля из новых шахт должна в 1931 г. составить по всем угольным бассейнам не менее 15,5 млн. т, в том числе по Донбассу не менее 7 млн. т. Принимаются энергичные меры для улучшения снабжения рабочих и для резкого сокращения текучести рабочей силы. Все эти мероприятия создают производственную мощность каменноугольных бассейнов, вполне достаточную не только для выполнения принятого плана угледобычи, но и для его перевыполнения. Необходима соответствующая организация работ и решительный сдвиг в использовании механизмов. На этот участок хозяйства сосредоточиваются громадные средства, и рабочий класс вправе требовать соответствующих реальных результатов, прежде всего безусловного

выполнения заданной планом производственной программы по углю. Со стороны же руководящих хозяйственных органов должен быть установлен самый тщательный контроль за срочное выполнение размещенных и размещаемых заказов на оборудование для угля и за качество поставляемого оборудования.

Программа добычи сырой нефти на 1931 г. принята в размере 25,5 млн. т, из которых в переработку идет 22,5 млн. т, или 88% от всей добычи. Возможность выполнения принятой программы добычи нефти не вызывает никаких сомнений. Если транспортные средства позволяют, эта программа должна быть еще повышена. Напряженная часть программы по нефти — это принятый об'ем переработки нефти, что в большой мере зависит от сроков поставки и установки заказанного внутри страны в большом количестве оборудования для нефтепереработки. Эта часть программы по нефти в ходе выполнения плана должна находиться под особым наблюдением.

Принятая в плане программа добычи торфа в 12,5 млн. т не обеспечивает полностью даже самых необходимых потребностей в этом виде топлива и одновременно исходит из максимально возможного использования производственной мощности подготовленных и подготавливаемых торфоразработок. Внимание, которое до сих пор уделялось торфяной промышленности, в частности подготовке болот и механизации добычи, было явно недостаточным. Перелом в этой области намечен в плане на 1931 г. Необходимо добиться, чтобы этот перелом был закреплен, и торфяная промышленность в максимально возможной мере разгрузила бы балансы по углю и по дровам.

Принятая программа по добыче топлива оставляет в большом напряжении топливный баланс, особенно в первом полугодии. Состояние запасов топлива, в частности угля, настоятельно диктует необходимость в течение зимы не понижать запасов угля, как это было в предшествовавшие годы, а заметно повысить их. Отсюда кроме выполнения программы добычи топлива выдвигается необходимость осуществления широкой программы действительных мер, направленных к решительной рационализации расходования топлива. Рационализация топливосжигания, подлинное планирование распределения топлива отдельным потребителям есть область хозяйства, где мы имеем громадные, почти еще нетронутые резервы. До сих пор наши топливные балансы были скорее ориентированы в приходе и расходе топлива при составлении плана, чем действительным оперативным планом жесткого планового учета и распределения топливных ресурсов страны на данный, охватываемый планом отрезок времени. Действительное состояние запасов топлива в целом в стране, по отдельным районам, по отдельным видам топлива и по отдельным потребителям нам известно очень мало. Задававшиеся в плане задания по снижению удельных норм расхода топлива отдельными потребителями были скорее пожеланием, чем настоящим боевым приказом. Лишь по окончании года мы подводили итоги выполнению этих плановых заданий

и задним числом фиксировали невыполнение их отдельными потребителями. Вводимые в баланс задания по снижению удельных норм расхода топлива, не подкрепленные целой системой действительных конкретных мер по каждому потребителю, обеспечивающих выполнение этих заданий, не находившиеся под постоянным оперативным наблюдением (за исключением может быть транспорта), они были источником снижения топливных запасов в стране. Отсюда вовсе не следует, что задания по рационализации топливосжигания не должны даваться или что они не должны включаться в баланс. Обязательно должны даваться и обязательно должны включаться в баланс, но для того, чтобы установить определенный топливный паек для каждого потребителя и руководствоваться им при распределении топлива соответствующими оперативными органами, для того, чтобы каждый потребитель нес прямую ответственность за целесообразное расходование каждой тонны угля, для того, чтобы уголь самого высокого качества не расходовался на архивторостепенные нужды. Повторяю, здесь у нас имеются громадные, почти еще нетронутые резервы. Ведь у нас в стране нет теперь органа, оперативно ведающего распределением топлива и действительно наблюдающего за выполнением плановых заданий в этой области. Такой орган должен быть создан, этого требует вся хозяйственная обстановка, этого требуют наконец интересы обороны страны.

План на 1931 г. также предусматривает большие задания в области рационализации топливосжигания. Удельные расходы топлива должны быть снижены: по промышленности не менее чем на 15%, по железнодорожному транспорту не менее чем на 10% и по электротрансформаториям не менее чем на 9% против норм 1930 г. По углю например экономия от снижения удельных норм расхода его должна по этим потребителям составить в течение года свыше 10 млн. т. Во всем топливном балансе экономия за счет выполнения заданий по рационализации топливосжигания составляет свыше 15 млн. т. Эта экономия целиком учтена в напряженном топливном балансе. Действительное выполнение этих заданий имеет громадное народнохозяйственное значение. Невыполнение этих заданий при выполнении производственной программы, заданной промпотребителям топлива, может сорвать план топливоснабжения. Отсюда вытекает необходимость безусловного выполнения заданий и отсюда же вытекает безусловная необходимость создания гарантий, что ход выполнения этих заданий будет находиться под систематическим оперативным наблюдением по всем важнейшим потребностям. Необходимо возможно более полно учесть имеющиеся в стране запасы топлива, необходимо оперативное распределение топлива в соответствии с нормами, устанавливаемыми в плане для каждого потребителя.

Б. Металл

Принятая в плане программа по черной металлургии в 8 млн. т чугуна, 8,8 млн. т стали и 6,7 млн. т проката исходит из максимально возможного в условиях этого года использования действующего и вводимого на протяжении года оборудования при высоких качественных заданиях по использованию агрегатов металлургии. Коэффициенты использования полезного объема доменных печей должны повыситься по югу до 1,25 против 1,53 в 1929/30 г., по Уралу для печей, работающих на минеральном топливе, — до 1,3 против 1,53 в 1929/30 г. и для печей, работающих на древесном топливе, — до 1,75 против 1,98, а в среднем по Уралу коэффициенты использования полезного объема доменных печей должны повыситься с 1,73 в 1929/30 г. до 1,35 в 1931 г. Заданные качественные показатели по использованию печей значительно превосходят проектировки пятилетнего плана на последний год пятилетки и базируются в очень большой мере на значительном улучшении качества кокса при напряженном коксовом балансе. По Югу например принято снижение процента золы в коксе до 10 против 12,5 в истекшем году и процента серы с 1,8 до 1,7. Для достижения принятых качественных показателей работы доменных печей необходимы также особые меры по подготовке руды и известняка. Данные на этот счет директивы ЦК партии в его постановлениях по металлургии выполняются пока очень слабо. Большие задания по качественным показателям использования агрегатов даны также по выплавке стали и по производству проката. Против 1930 г. выплавка чугуна должна возрасти в 1931 г. на 50%, стали — на 46,5% и производство проката — на 36,0%. С учетом ожидаемых итогов работы черной металлургии в особом квартале (по чугуну — 1 360 тыс. т против 1 546 тыс. т по плану, по стали соответственно 1 620 тыс. т и 1 802 тыс. т и по прокату — 1 350 тыс. т. и 1 500 тыс. т) темп роста производства черной металлургии в 1931 г. будет еще высоким.

По об'единению «Сталь» выплавка чугуна должна составить 5.800 тыс. т против 3.920 тыс. т в 1930 г., или рост почти на два миллиона тонн. По «Востокстали» выплавка должна составить 1.765 тыс. т против 1.040 тыс. т в 1930 г., или рост на 725 тыс. т. Из общего прироста выплавки чугуна в 2 670 тыс. т за счет ввода новых печей на существующих заводах должно быть получено 250 тыс. т, за счет пуска новых заводов — 880 тыс. т (считая в том числе Керченский завод), из которых за счет пуска первых очередей Магнитогорского и Кузнецкого заводов в производственную программу включено 280 тыс. т чугуна, за счет восстановления агрегатов — 155 тыс. т; наконец свыше 1 300 тыс. т чугуна, или половина всего годового роста выплавки, должно быть получено за счет улучшения использования полезного объема доменных печей и удлинения времени работы их, т. е. за счет улучшения качества работы существующих агрегатов. Эта программа, приобретающая громадное значение для выполнения всего плана, потреб-

бует для своей реализации действительно радикальных мер по улучшению состава доменной шихты и наконец приступить к разрешению проблемы, о которой мы говорим в течение ряда лет, важность которой все сознают, в отношении которой имеется ряд совершенно конкретных, рассчитанных на определенные сроки исполнения директив ЦК партии и по выполнению которых мы сделали недопустимо мало. Выполнение принятой программы по чугуну исходит также из прекращения имевших место в прошлом году перебоев в снабжении доменных печей топливом.

Общий прирост выплавки стали в 1931 г. по сравнению с 1930 г. составляет свыше 3 млн. т, из которых около 2 млн. т прироста должны дать заводы Юга и около 350 тыс. т — заводы Востока. Остальной прирост должны дать заводы малой металлургии. И здесь, в выплавке стали, выполнение принятой весьма напряженной программы зависит опять таки в большой мере от качества использования действующих печей. Около полутора миллионов тонн дополнительной стали, или половину всего намеченного прироста на будущий год мы должны получить за счет улучшения использования печей и сокращения простоев. Прирост производства проката составляет в 1931 г. по сравнению с 1930 г. 1 850 тыс. т. И здесь основная ставка делается на улучшение качества работы. По заводам Юга например из всего прироста около 1 600 тыс. т только около 200 тыс. т должно быть получено за счет ввода в действие новых агрегатов. Остальные 1 400 тыс. т должны быть получены за счет удлинения времени работы агрегатов, сокращения простоев, повышенной сменности работы станов, перехода на непрерывку, повышения часовой производительности станков в результате рационализаторских мероприятий, т. е. за счет улучшения качества работы и более полного использования действующего оборудования. Громадное значение для полного выполнения принятого планом задания по производству проката будет иметь маневрирование общими ресурсами стальных болванок. Это диктуется тем, что внутри года по некоторым районам намечается дефицит последних.

Все сказанное о производственной программе по черной металлургии показывает, что она построена, прежде всего, на высоких требованиях в области использования действующего оборудования по сравнению с тем, что мы имеем в 1930 г. Простой агрегатов проката составлял в истекшем году около 23%, четверть времени агрегаты отрасли промышленности, производящей исключительно дефицитный продукт, стояли, между тем технически необходимый простой значительно меньше. Черная металлургия, вслед за топливом, является вторым узловым вопросом всего народнохозяйственного плана на 1931 г. Безусловное выполнение всех без исключения производственных заданий, принятых в плане по черной металлургии, ультимативно диктуется напряженным балансом черных металлов.

Методы, которыми мы пользуемся при исчислении потребностей отдельных отраслей хозяйства в черных металлах, очень несовершен-

ны. При громадном значении металлоснабжения для выполнения принимаемых в плане производственной и строительной программ и при все большем внедрении планового начала в дело распределения металла такое положение с исчислением потребностей металла становится совершенно нетерпимым. Исчисляемая в плане потребность в металле, более или менее приближающаяся к действительности в отношении отдельных потребностей (транспорта и некоторых других), для хозяйства в целом нуждается в дополнительных методах проверки. Ученая в балансе минимальная потребность в прокате после больших урезок заявок потребителей составляет 7,5 млн. т. Баланс сведен с дефицитом от минимально исчисленной там потребности в 500 тыс. т. Сопоставление темпов роста строительной программы плана (рост по сравнению с фактически выполненным в 1930 г. об'емом капитальных работ, если считать в физическом об'еме, не менее чем в два раза) и производственных программ основных потребителей металла (машиностроение растет на 86%, потребности транспорта растут по сравнению с прошлым годом вдвое), с одной стороны, и темпов роста производства проката (рост на 36%) — с другой, с несомненно подсказывает вывод, что полмиллиона тонн проката является действительно минимальным дефицитом, если даже не преуменьшенным. Несмотря на этот дефицит проката, основные ставки народнохозяйственного плана на будущий год приняты. Приняты потому, что этот дефицит при некоторых мероприятиях и при надлежащем осторожном расходовании металла может быть покрыт.

Среди мероприятий, направленных к ликвидации намечаемого дефицита, необходимо указать прежде всего на проблему комплексного снабжения металлом. Острый дефицит металла, в частности изделий проката, был и в истекшем году. Заданная планом на 1930 г. годовая программа производства черных металлов была недовыполнена и очень значительно. Правда, недовыполнена была против плана и строительная программа и частично производственная программа некоторых металлоемких отраслей, однако в размерах значительно меньших, чем недовыполнение программы по производству металла. Казалось бы, что такое выполнение плана должно было повлечь за собою еще большее увеличение исчисленного в плане прошлого года дефицита металла. Утверждают, что в прошлом году были пущены в дело и использованы в значительных размерах имеющиеся у нас резервы черных металлов, что весьма вероятно. Факты говорят однако и о другом. Произведенное обследование состояния запасов черных металлов по состоянию на 1 ноября истекшего года показало, что у потребителей, удельный вес которых в металлоснабжении составляет около 70%, было обнаружено около 700 тыс. т запасов проката. Если считать, что у остальных 30%, не охваченных указанным обследованием, потребителей запасы металла на уровне потребителей обследованных, — а характер необследованных потребителей говорит о том, что такой счет не преувеличен, — мы приходим к выводу, что на первое ноября мы

имеем в стране миллионы тонн запасов проката, или немногим меньше трехмесячной потребности прошлого года, года, когда этот учет производился, и немногим меньше двухмесячной потребности 1931 г. И вряд ли этот учет действительно охватил все имеющиеся в стране запасы проката. Обеспеченность запасами проката в днях по сравнению ко всему внутреннему квартальному производству этих видов проката состояла по сортовому железу — 55 дней, по листовому железу — 72 дня, по балкам и швеллерам — 47 дней, по трубам железным — 56 дней, по трубам чугунным — 83 дня и т. д. Это — по наиболее дефицитным видам проката. Приведенные здесь запасы в днях исчислены не от миллиона тонн, а лишь от учтенных 700 тысяч тонн, сопоставлены же они, как указано выше с потребностью в этих видах проката всех потребителей. Наличие таких больших запасов черных металлов, притом наиболее дефицитных видов, не является необходимостью. Эти запасы могут и должны быть сокращены, часть из них должна быть включена в баланс проката и планово перераспределена, несмотря и вопреки консерватизму и боязни отдельных работников и даже органов. Естественно возникает вопрос, как могли накопиться такие запасы на заводах — потребителях металла, если эти же заводы буквально каждый день кричат о недостатке металла. Ответом на этот вопрос являются заявления самих заводов и ассортимент прокатных изделий, находящихся в запасе. Ростовский завод сельскохозяйственного машиностроения например, обеспеченный сортом в количестве 2.872 т, указывает, что восемью профилями он обеспечен от $\frac{1}{2}$ до 5 дней, девятью профилями — от 6 до 10 дней, восемью профилями — от 11 до 15 дней, одиннадцатью профилями — от 16 до 20 дней, пятью профилями — от 21 до 25 дней, десятью профилями — от 31 до 35 дней и т. д. и заканчивает... девятью профилями — от 81 до 100 дней, двумя профилями выше 100 дней, а 170 из 338 потребных профилей отсутствуют вовсе. Или другое сообщение: «Вагоностроительные заводы, обеспеченные балками и швеллерами от 32 до 75 дней, испытывают большие затруднения из-за отсутствия отдельных номеров швеллеров». Обычное явление у нас, когда из-за отсутствия нескольких профилей останавливается производство при одновременном наличии у этих же заводов больших запасов металла, только других профилей. Эта некомплектность снабжения металлом является одним из основных недостатков работы органов снабжения металлом. Некомплектное производство отдельных видов проката, отсутствие общего учета необходимых отдельным потребителям профилей затрудняет соответствующую организацию комплектного производства. Для 1931 г. должна быть выдвинута задача оживления нескольких сот тысяч тонн металла из имеющихся запасов путем перевода необходимого количества заводов на производство дефицитных профилей и путем коренного изменения работы органов, оперативно ведающих снабжением металлом, в сторону большей дифференциации отпуска в соответствии с потребностями данного потребителя и большей комплектности снабже-

жения. Этот резерв должен быть в будущем году использован во что бы то ни стало. Этого требуют интересы выполнения всего народно-хозяйственного плана.

Вторым мероприятием должна явиться всенародная экономия металла как в строительстве, так и в производстве. Металл мы расходуем часто исключительно нерационально. В строительстве мы расходуем в большом количестве балки и швеллер, т. е. крупносортный прокат, вынуждая тем самым сильно сокращать производство необходимых транспорту рельс. Наши проектирующие организации часто вовсе не считаются с тем, что страна ощущает острый металлический голод. Архивторостепенные постройки мы проектируем с большим расходом металла. Необходимы еще более жесткие, чем существующие, правила о нормах расхода металла в строительстве, необходимо, чтобы наши проектирующие органы повернулись лицом к этим жестким правилам, а главное необходимо, чтобы такие органы, как РКИ, обратили бы особое внимание на проверку как в действительности, на практике эти нормы соблюдаются, привлекая виновных в нарушении этих норм к самой строгой ответственности как дезорганизаторов хозяйства. Сделать это надо и притом по широкой программе уже в 1931 г.

Недопустимо высоки у нас и нормы расхода металла в производстве. Слишком велика диспропорция между весом готового продукта в машиностроении и весом болванки, идущей на его изготовление. Обрезки, стружки, даже при их вторичной переплавке, являются в наших условиях, в условиях отсутствия свободной производственной мощности марганцевских печей, недопустимойтратой металла. Неужели мы не можем добиться иностранных норм расхода металла на изготовление отдельных изделий машиностроения, а ведь они намного ниже наших! Нередки у нас случаи, когда расход металла на изготовление одного и того же продукта на двух заводах, входящих в одно объединение, на много отличны.

В борьбу за рационализацию потребления металла необходимо вовлечь широкие массы рабочих. Экономия металла, так же как и экономия топлива, может и должна стать объектом социалистического соревнования между заводами, между цехами, между бригадами, между отдельными ударниками в промышленности, на транспорте, в строительстве. На 1931 г. должна быть выдвинута задача сокращения норм расхода металла в среднем по всем потребителям на 15% по сравнению с фактическими нормами 1930 г. Необходимо, чтобы соответствующие организации технически грамотно дали бы, исходя из этого общего задания, определенные задания отдельным потребителям металла, необходимо установить систематическое наблюдение за исполнением этих заданий, необходимо тщательно изучать причины, мешающие выполнению их, необходимо широко освещать наиболее значительные достижения в этой области отдельных заводов, отдельных ударников.

Необходимо добиться в 1931 г. также более планового распределения металла. Частым стало за последнее время явление, когда важ-

нейшие работы на важнейших стройках задерживаются из-за отсутствия буквально десятков тонн металла. Одновременно тысячи и десятки тысяч тонн металла расходуются у нас на нужды, с которыми мы могли бы подождать или где мы могли бы обойтись вовсе без металла. Это является результатом, с одной стороны, наших очень несовершенных методов определения потребности в металле отдельных потребителей при составлении плана и недостаточной гибкостью оперативных органов, распределяющих металл, — с другой стороны.

На предстоящий год намечается дефицит черного металла. Необходима борьба за наиболее рациональное использование буквально каждой тонны металла, необходима решительная борьба за всенародную экономию металла, необходимо поставить на место всякого, кто так или иначе срывает эту борьбу за металл. Если на ряду с этим мы добьемся полного выполнения задания по производству металла, мы план 1931 г. выполним полностью, и выявленный теперь дефицит не страшен.

Потребность в коксе возрастает в 1931 г. по сравнению с истекшим годом свыше чем на 3 млн. т. Это при условии, если металлургия будет действительно работать на тех нормах расхода кокса, которые приняты в плане. Эта дополнительная против истекшего года потребность в коксе покрывается путем ввода в течение года 11 новых коксовых установок, дающих уже в этом году около 2.600 тыс. т кокса. Около 450 тыс. т кокса мы должны получить за счет реконструкции и расширения существующих установок. Сверх этого, для покрытия образующегося дефицита планом предусмотрена поставка в течение года доменного донецкого антрацита в размере 225 тыс. т, доменного угля пласти мощного в размере 320 тыс. т, выжиг торфяного кокса в размере 127 тыс. т и увеличенная поставка древесного угля для заводов Урала. При всех этих мероприятиях баланс кокса в целом по году и в целом для всех районов сводится без дефицита. Но это при условии, если все 11 новых коксовых установок, которые, как уже указано, покрывают в будущем году львиную долю растущей потребности, будут введены в действие в точно установленные планом сроки. Внутри года особо тяжелое положение с коксом будет в первом квартале. В квартальном балансе намечается некоторый дефицит кокса, покрыть который необходимо будет форсированной работой существующих установок, усиленной поставкой доменного угля, усиленным выжигом торфяного кокса, хотя бы простейшими способами и т. д. Внутри отдельных районов со значительным дефицитом сводится коксовой баланс по востоку. Особое внимание должен привлечь к себе доменный уголь пласти мощного в Кузбассе не только потому, что усиление добычи этого угля значительно ослабит дефицит кокса по востоку в этом году, но и потому, что этот уголь дает возможность выплавлять чугун без кокса, без дорогих коксовых установок при приемлемых коэффициентах расхода угля. План предусматривает усиление добычи этих углей, но кроме этого вопрос о них должен быть

специально разработан и рассмотрен в связи с намечаемым на Востоке громадным строительством коксовых установок. План предусматривает уменьшение содержания серы в коксе с 1,8% до 1,7%. Каждая десятая доля процента уменьшения серы в коксе увеличивает производительность доменной печи больше чем на два процента. Если бы мы могли добиться уменьшения серы в коксе на один процент, это увеличивало бы производительность наших доменных печей почти на одну четверть, т. е. для этого года дало бы дополнительных два миллиона тонн чугуна. Обессеривание кокса является очень сложной технической проблемой, но технически не доказана невозможность положительного решения этой задачи. Между тем это задача весьма важная, заслуживающая гораздо большего внимания, чем уделялось ей до последнего времени.

Большая напряженность баланса цветных металлов требовала особо тщательного учета всех возможностей по увеличению внутреннего производства их. Производственная программа по цветным металлам на 1931 год составляет: по меди — 150 тыс. т, по цинку — 30 тыс. т и по свинцу — 27 тыс. т. Эти задания плана на много выше того, что предполагалось по пятилетке. Этими заданиями предусматривается решительный сдвиг в темпах роста производства цветных металлов внутри страны. Так по меди программа против 1930 г. возрастает почти в три с половиной раза, по цинку — в шесть с половиной раз и по свинцу — в два раза. Программа эта исходит из установки на всемерную мобилизацию всех имеющихся у нас ресурсов и резервов в этой области, для скорейшего освобождения нашей страны от импорта цветных металлов. Программа конечно напряженная, особенно в части производства меди, и именно поэтому на ней должно быть сосредоточено больше внимания, чтобы обеспечить ее выполнение.

В. МАШИНОСТРОЕНИЕ

Особое внимание должна привлечь к себе принятая в плане программа машиностроения. Ответственность и народнохозяйственная значимость принятой программы машиностроения заключаются не только и не столько в большом ценостном росте ее продукции (программа по машиностроению возрастает против 1930 г. на 86%), сколько теми крупнейшими сдвигами в ассортименте, в сроках изготовления и требованиях к качеству продукции, которые приняты на предстоящий год.

За последние годы наше машиностроение сильно выросло. Недаром наши заводы машиностроения представляют собою средоточие новейших достижений мировой технической мысли. Все это дает возможность совершенно изменить существовавший до сих пор взгляд, что ответственные изделия машиностроения мы можем ввозить только из-за границы. Суть программы машиностроения на предстоящий год заключается в том, что строительство крупнейших индустриальных гигантов, каждый из которых строится на основе освоения новейших

достижений мировой техники, мы решительно начинаем базировать на оборудовании внутреннего производства. Строительная программа плана, в частности строительная программа по промышленности, исходит из того, что размещенные на внутренних заводах громадные заказы на оборудование будут выполнены в те сроки, которые заказами обусловлены, и качество этого оборудования не будет уступать и будет даже превышать качество иностранного оборудования. Поэтому программа машиностроения требует к себе особого внимания и особого наблюдения за ходом ее выполнения.

В некоторых отраслях машиностроения мы лишены возможности использовать полностью всю имеющуюся производственную мощность. При этом лимитом является не только недостаток черных и цветных металлов, но и несоответствие мощностей сборочных и заготовительных цехов. Последние недостаточны и также лимитируют рост производства. Отсюда установка в плане на максимально возможное использование имеющихся производственных мощностей заготовительных цехов и максимальное расширение их в течение предстоящего года.

Недавно очень остро стоял перед нами вопрос об усилении сельскохозяйственного машиностроения, в частности о значительном изменении ассортимента машин в сторону резкого повышения удельного веса машин, рассчитанных на механическую тягу. Эта реконструкция сельскохозяйственного машиностроения в основном заканчивается в 1931 г. Мы уже подготовили такую мощность заводов сельскохозяйственного машиностроения, что в основном можно считать решенной эту задачу. Из всех строящихся у нас тракторных заводов за пределами 1931 г. остается незаконченным один лишь Челябинский, с завершением строительства которого создается внутри страны достаточная база тракторостроения. Дальнейшее развертывание этого производства должно итии за счет специальных типов тракторов. Незавершенной остается к концу предстоящего года задача создания внутри страны прочной базы комбайностроения, но и эта задача, частично решаемая в предстоящем году, в основном должна быть разрешена в 1932 г. По мощности своего производства внутреннее сельскохозяйственное машиностроение уже является прочной базой для сплошной коллективизации. Зато особенно остро становится в предстоящем году проблема транспортного машиностроения, этот участок становится особо ответственным, особо боевым.

Бурные темпы роста народного хозяйства предъявляют высокие требования к транспорту. Размер работы транспорта в предстоящем году уже превосходит проектировки плана для последнего года пятилетки. К концу пятилетки работа транспорта должна будет составить по меньшей мере в два раза больше того, что предполагалось по пятилетке. Мы всячески налагаем на повышение измерителей использования имеющегося подвижного состава, это необходимо, и здесь должны быть предъявлены высокие требования к качеству работы, и

здесь должны быть в максимально возможной мере мобилизованы внутрихозяйственные резервы. Однако наряду с этим должно быть значительно усилено снабжение транспорта подвижным составом и тоннажем. Примерные расчеты показывают, что при высоких требованиях к дальнейшему повышению измерителей использования подвижного состава как вагонов, так и паровозов, промышленность должна будет дать транспорту к концу пятилетки около 300 тысяч вагонов и несколько тысяч паровозов. Промышленность теперь еще не готова к выполнению такого заказа, а эта готовность должна быть создана, это одна из важнейших народнохозяйственных задач. То же касается и обеспечения тоннажем водного транспорта.

Предстоящий год должен быть годом окончательной разработки и начала осуществления широкой программы тяжелой технической реконструкции всех видов транспорта и прежде всего железнодорожного транспорта. Эта реконструкция потребует от промышленности поставки транспорту разной продукции в больших размерах. В части, касающейся и этой продукции машиностроения, промышленность к поставке ее в необходимых размерах также еще не готова. Все это заставляет выдвинуть проблему транспортного машиностроения на передовые позиции плана предстоящего года и планов ближайших двух лет. Принятая на предстоящий год программа транспортного машиностроения должна быть полностью выполнена во что бы то ни стало. Это программа — минимально необходимая транспорту. Частный, но имеющий большое народнохозяйственное значение вопрос — это программа цистерностроения. Здесь создается опасное узкое место. Установленная в плане программа выпуска в предстоящем году пяти тысяч четырехосных цистерн должна быть выполнена полностью.

Все более ответственные задачи, которые с каждым годом ложатся на внутреннее машиностроение, требуют решительной постановки вопроса о более целесообразном и полном использовании имеющегося в стране станочного парка. Мы уже теперь являемся обладателями громадного по размерам и технически высококачественного станочного парка, но разбросанного по бесчисленному множеству организаций как внутри промышленности, так и вне промышленности. Внутри промышленности продолжается в известной мере традиция дооценной русской промышленности, когда каждый завод, на чем бы он ни специализировался, имел обязательно для себя свою механическую мастерскую или цех с мощностью станочного парка, значительно более высокой, чем потребности обслуживаемого предприятия. Производились в этой мастерской или в цехе изделия, однотипные с изделиями, нужными и другим заводам, не принадлежащим данной компании или владельцу, производились в количествах небольших, дорого, но «у себя». Это было в значительной мере потому, что общих заводов по производству станков и инструментов, специализировавшихся на этом производстве, почти не было. Эти тенденции у некоторых хозяйственныхников сохранились, больше того, кое где это местничество приняло

широкие размеры. Кое где механические цехи на фабриках даже легкой промышленности представляют собою по мощности своего парка ценные заводы, используемые недопустимо нерационально. Изделия станков на различных предприятиях держатся «на всякий случай», «про запас», но зато «у себя». Исходит при этом из философии, «мало ли что может случиться». Совсем как партизанские полки первого периода гражданской войны у нас, когда каждый такой полк хотел обязательно иметь свою многочисленную артиллерию, свои десятки, а иногда и сотни лишних пулеметов «про запас», свой многочисленный обоз со всяким добром, когда каждый полк представлял собою не полк, а по крайней мере армию и т. д. Этому должен быть положен конец. Вне промышленности всякие организации также стали обзаводиться своим оборудованием, часто новым, часто используемым варварски. Необходимо в ближайшее время провести генеральный в с е с о ю з н ы й учет и перераспределение станочного парка, изъять станки там, где они используются неполно или недостаточно рационально, сосредоточить лучшие из них на заводах машиностроения, добиваясь максимальной специализации этих последних. Такой учет станочного парка несомненно вскрыл бы громадные резервы и указал бы, что многое, что мы теперь ввозим, не является необходимым. Одновременно этот учет показал бы наши действительно узкие места в станочном парке и содействовал бы рационализации импорта станков. Такой учет требует очень тщательной подготовки и будет эффективным тогда, когда он привлечет к себе особое внимание со стороны рабочих-передовиков на самих предприятиях.

Г. Лес, строительные материалы

На максимуме производственной мощности построена и программа производства основных строительных материалов. Производство 35 млн. бочек цемента может быть полностью выполнено при своевременном пуске всех вводимых на протяжении 1931 г. новых объектов по этой отрасли промышленности. Одновременно программа производства цемента является минимально необходимой для обеспечения принятой в плане строительной программы. Программа по лесу не покрывает полностью потребности в нем для реализации плана капитальных работ как в отношении круглого, так и пиленого леса. Безусловное выполнение принятой программы по лесу диктуется также тем, что установленная программа для особого квартала очень значительно недовыполнена. Ближайшие месяцы будут таким образом решающими для выполнения всего годового плана в целом. Программа по лесу как по заготовке, так и по вывозке дана безусловно выполнимая. Она требует только перелома в качестве работы этой особо важной отрасли промышленности. Ведь совершенно недопустимым является такое положение с производительностью труда, которое мы имеем в заготовке леса. Отчетные данные за 1929/30 г. показывают заготовку на одного рабочего в размере в среднем 2,05 кубометров в день. В течение осо-

бого квартала эта выработка где еще более понизилась. Между тем норвежские нормы при той же технике показывают 7—12 кубометров в день, да и у нас, когда колхозники тех районов севера, где мы заготовляем лес, выходят на лесозаготовки, они дают 7-8 и больше кубометров на человека в день. Ведь с такой производительностью труда, какая у нас имеется на лесозаготовках, развертывать работу этой отрасли промышленности в соответствии с требованиями народного хозяйства невозможно. Это — основной вопрос. Здесь должен быть достигнут решительный перелом. Необходима особая система мер, состоящая отчасти (но лишь отчасти) в упорядочении снабжения рабочих на лесозаготовках для скорейшего решения этого основного вопроса о подъеме производительности труда. Серьезные меры необходимы и в области вывозки леса. Здесь основное в механизации. Произведенные подсчеты показывают, что при существующей системе вывозки леса для выполнения принятого в плане задания по вывозке (158 млн. кубометров) понадобится в среднем за год около 900 тысяч подвод, а в отдельные периоды года — до миллиона с четвертью подвод с соответствующим количеством возчиков. При такой системе вывозки развертывать работу лесной промышленности в соответствии с потребностями бурно растущего народного хозяйства невозможно. Основной путь — это, как уже было указано, путь максимальной механизации вывозки. Одним из недорогих и очень эффективных способов механизации вывозки леса является широкая программа постройки подвесных лесовозных дорог, не требующих большого количества дефицитного в стране металла. На 1931 г. планом намечена постройка 1 000 км подвесных дорог. Это лишь начало (имеющиеся две небольшие подвесные дороги находятся, как оказывается, у Наркомзема). Необходимо разработать широкую программу строительства этих дорог, рассчитанную на ближайшие три года. Подвесные дороги являются конечно лишь одним, на наш взгляд очень приемлемым, способом механизации вывозки леса. Нужно работать и над другими.

Лес, наряду с металлом и топливом, становится боевым участком хозяйства. На этот участок должны быть сосредоточены большие усилия. Решение проблемы леса лежит только по пути максимальной механизации заготовок, вывозки и сплава леса, создания больших кадров постоянного пролетариата и резкого сокращения сезонных колебаний в работе этой отрасли промышленности.

Исчисленный баланс строительных материалов показывает некоторый дефицит. На этом основании пытаются утверждать, что принятый план капитальных работ материально не обеспечен. То, что мы имеем под наименованием баланса строительных материалов, не дает никаких оснований для таких утверждений.

Баланс строительных материалов составляется теперь методом умножения условных норм расхода отдельных видов строительных материалов на условное чистое строительство, т. е. строительство за вычетом стоимости оборудования, его монтажа и т. д. Нет ну-

жды доказывать, что такой метод составления баланса строительных материалов не учитывает структурных особенностей плана капитальных работ каждого года, в частности такого года, как 1931, с громадным количеством заканчивающихся работ (а следовательно с большим удельным весом стоимости оборудования и монтажных работ), и является методом, мягко выражаясь, несовершенным. Отсюда следует, что над изысканием более совершенных методов исчисления потребности в строительных материалах необходимо теперь же поработать.

Наша оценка баланса строительных материалов и показанного в нем дефицита не снимает, а наоборот предполагает необходимость в предстоящем году очень серьезных мер по рационализации и по сокращению потребления основных строительных материалов, в частности металла и цемента. О металле было сказано выше. Расходование цемента у нас происходит недопустимо нерационально. Там, где можно и должно строить на извести, мы строим на цементе и притом первосортном. И здесь, в расходовании цемента, должны быть законом установлены нормы, и органы, следящие за выполнением наших законов, должны взять под особое наблюдение и этот закон. В деле рационализации потребления цемента у нас также имеются большие возможности. Их можно и должно реализовать. Если мы хоть немного, но вполне реального добьемся в этой области в предстоящем году, нам не страшен выведенный в балансе строительных материалов дефицит по цементу.

3. Капитальные работы

Таковы основные вопросы производственной программы промышленности на 1931 г. Не менее грандиозные задачи стоят перед промышленностью в области выполнения плана капитальных работ.

Принятый в плане общий об'ем капитальных вложений в отрасли промышленности, подведомственные ВСНХ, составляет, без электростроительства, 5,5 млрд. руб. в ценах 1931 г. Сверх этого об'ема вложений в районные электростанции составляет в тех же ценах 850 млн. руб. В общей сумме капитальных вложений в 5,5 млрд. руб. свободный нераспределенный резерв должен составить 500 млн. руб. В пятилетнем плане капитальные вложения в основные фонды тех отраслей промышленности, которые теперь подведомственны ВСНХ, должны были составить в 1930/31 г. 2 735 млн. руб. в ценах соответствующего года. Таким образом принятый в контрольных цифрах на 1931 г. об'ем капитальных вложений в промышленность ВСНХ превышает проектировки пятилетнего плана на третий год пятилетки больше чем в два раза, или почти на три миллиарда рублей. При осуществлении всего принятого для промышленности ВСНХ об'ема капитальных работ мы к концу 1931 г. выполним свыше 80% общего об'ема капитальных работ, предусмотренного в пятилетнем плане на все пятилетие. Отсюда нетрудно сделать вывод, что в четыре года мы на этом участке народного хозяйства выполним об'ем работ значительно больший, чем по

пятилетке за пять лет. Из общего об'ёма в 5,5 млрд. руб. капитальных работ свыше пяти миллиардов вкладывается в отрасли тяжелой промышленности против 2 200 млн. руб., которые мы должны были вложить в эти отрасли в третьем году по пятилетке. В отрасли легкой промышленности об'ём капитальных работ составляет около 250 млн. руб. Сравнительно небольшой об'ём капитальных вложений в легкую индустрию об'ясняется тем, что значительная часть этой промышленности подведомственна теперь Наркомснабу (об'ём капитальных вложений в промышленность НКСнаба составляет на предстоящий год 423 млн. руб. против 213 млн., выполненных в 1930 г.), а в отраслях легкой промышленности, оставшихся в ведении ВСНХ (текстильная, кожевенно-обувная, резиновая), мы имеем производственную мощность значительно большую, чем то количество сырья, которое мы в состоянии дать этим отраслям на переработку в предстоящем году. Бурные темпы роста внутренней сельскохозяйственной сырьевой базы по ряду подведомственных ВСНХ отраслей легкой промышленности уже в ближайшие два-три года потребуют производственную мощность значительно большую, чем мы теперь имеем. Отсюда следует, что замедленные темпы роста капитальных работ по этим отраслям — явление временное. Уже в 1932 г. мы должны будем значительно повысить об'ём капитальных работ по некоторым из этих отраслей, в частности по текстильной, и вероятно кожевенно-обувной промышленности, и форсировать строительство отдельных об'ектов в этих отраслях. Но в 1931 г. мы имеем здесь некоторую «передышку», и главную массу средств мы можем направить в отрасли тяжелой промышленности. Это один из маневров, который мы делаем в плане капитальных работ в 1931 г.

В начале статьи мы указали, что пройденный этап выполнения пятилетки был своеобразным этапом накопления, что в 1931 г. мы имеем возможность реализовать результат усилий истекших двух лет пятилетки. Это особенно касается капитальных работ промышленности. Основной установкой плана капитальных работ на 1931 г. является максимальная концентрация средств на основных и решающих об'ектах, чтобы обеспечить в 1931 г. окончание и ввод в действие максимального количества строящихся и реконструируемых предприятий. Новое строительство и новую реконструкцию начинать лишь в случаях абсолютной необходимости, тщательно анализируя целесообразность начала работ по каждому новому об'екту и действительную необходимость начинать стройку его именно на 1931 г. Общая стратегия плана капитальных работ на 1931 г. ясно видна из следующих данных. На 1 января 1931 г. находилось в стройке сверхлимитных работ (новое строительство и реконструкция) на общую сумму сметной стоимости свыше 8 млрд. руб. В 1931 г. вновь начинается сверхлимитное строительство на общую сметную стоимость в полтора миллиарда руб. Всего таким образом в 1931 г. будут находиться в стройке работы на общую сметную стоимость свыше девяти с половиной миллиардов рублей, в том числе по новому строительству работ на общую сметную стоимость

в 7,7 млрд. руб и работ по реконструкции на общую сумму около 2 млрд. руб. Таким образом начиная в 1931 г. новые работы на относительно небольшую сумму, мы все же будем в этом году строить и реконструировать об'ектов, сметная стоимость работ по которым равняется примерно общей стоимости действующего основного капитала промышленности. На находившиеся на первое января 1931 г. в работе стройки оставалось затратить свыше 6 млрд. руб. при уже произведенных затратах около 2 млрд. руб., иначе говоря, было затрачено около 25% и оставалось затратить к началу текущего года около 75% всей сметной стоимости работ. На сверхлимитные работы затрачивается в 1931 г. около 3 млрд. руб. вместе с ассигнованиями на те об'екты, работы по которым в этом году только начинаются, т. е. на общую сметную стоимость работ в 7,7 млрд. руб. остается таким образом переходящих работ на 1932 г. на общую сметную стоимость в 4,8 млрд. руб. против 6,2 млрд. руб., перешедших на 1931 г.

Таким образом план капитальных работ на 1931 г. при его выполнении уменьшает ввязанные в строительство средства на общую сумму около полутора миллиардов рублей. Это первый итог концентрации капитальных работ с целью скорейшего завершения уже начатого строительства. Из общего об'ёма капитальных вложений в 5,5 млрд. руб. около 5 млрд. руб. направляются на продолжение ранее начатых работ как по новому строительству, так и по реконструкции и только полмиллиарда рублей направляется на работы, начинаемые в этом году. Такого распределения капитальных работ, такой концентрации средств на продолжающиеся работы мы до сих пор еще не имели. Сама возможность такого распределения вложений, не рискуя обеспечением необходимого прироста продукции отдельных отраслей промышленности в перспективе ближайших двух-трех лет, есть большая победа рабочего класса; эта возможность показывает, что мы в предстоящем году переваливаем через основные трудности, связанные с выполнением пятилетки. Мы при этом обеспечиваем выполнение основных работ, предусмотренных в пятилетке, в четыре года, а на отдельных важных участках и в сроки еще меньшие. Такая концентрация средств для форсированного окончания уже начатых работ дает возможность ввести в 1931 г. в действие нового основного капитала в промышленности на общую сумму около 4 млрд. руб., в том числе оканчиваются и сдаются в эксплуатацию новые и реконструируемые предприятия на общую сметную стоимость около 3 млрд. руб. В прошлом году было введено в работу новых об'ектов на сметную стоимость менее 1 млрд. руб.

Значительная часть этих вновь вводимых в работу предприятий вступает в действие и начинает давать первую продукцию лишь во второй половине года. Полностью освоить этот громадный новый основной капитал мы сможем лишь в 1932 г. Это дает основание для уверенности, что темпы роста продукции крупной государственной промышленности в 1932 г. будут во всяком случае не меньше, чем в

этом году. Если учесть, что следом за тем эшелоном работ, который мы заканчиваем в 1931 г., в 1932 г. мы закончим вероятно еще более значительный эшелон капитальных работ и опять введем в действие мощную группу новых об'ектов, мы делаем вывод, что 45—50% рост продукции промышленности характеризует план не только 1931 г. При мерно такие же темпы годового прироста продукции будут характерны по крайней мере для всех остающихся лет пятилетки. Для иллюстрации степени концентрации капитальных работ и процесса укрупнения строящихся об'ектов мы приведем следующие данные. Из общего количества об'ектов, находящихся в строительстве, числом свыше 1 200 сметная стоимость неполных 100 об'ектов составляет свыше 6 млрд. руб., причем в 1931 г. на работы по этим об'ектам затрачивается около 60% всего об'ема вложений в сверхлимитное строительство. По крупнейшим об'ектам с общей сметной стоимостью около 3 млрд. руб. вкладывается примерно 30% всех вложений на сверхлимитное строительство. Процесс укрупнения находящихся в строительстве об'ектов происходит у нас из года в год и достигает в плане на 1931 г. исключительно высоких размеров. Еще в 1929/30 г. об'екты, сметная стоимость сооружения которых превышает 50 млн. руб., составляли по всей промышленности 4,4% с удельным весом в общей сметной стоимости всех строящихся об'ектов промышленности почти в 51%; в 1931 г. об'ектов, сметная стоимость которых превышает 50 млн. руб., в числе всех строящихся об'ектов значится 3,3%. Вступление в работу таких предприятий совершенно преобразовывает нашу промышленность и делает ее по технической вооруженности одной из наиболее передовых в мире. Свыше 500 новых об'ектов, в числе которых такие гиганты, как Магнитострой и Кузнецкий металлургический завод (первые очереди), Уральский завод тяжелого машиностроения, Нижегородский автомобильный, Харьковский тракторный, реконструируемый им. Томского, Березниковский, Бобриновский и Воскресенский комбинаты и многие другие, вступают в действие уже в 1931 г. Таковы основные показатели того, как в действительности выполняется в плане капитальных работ основная его установка на максимальную концентрацию вложений и ввод в действие максимально возможного количества нового основного капитала.

Вторая основная установка плана капитальных работ по промышленности — это обеспечить в 1933 г. производство 17 млн. т чугуна. Эта директива партии увенчала проделанную ее руководящими организациями работу по обеспечению действительной мобилизации всех имеющихся в отдельных отраслях промышленности резервов для ускорения темпов их роста против намеченного в пятилетнем плане. 17 млн. т чугуна в 1933 г. как безусловно обязательная программа — есть прямой результат того острого металлического голода, который страна ощущает теперь, и высоких все возрастающих требований к металлу, которые народное хозяйство каждый год предъявляет. Выполнив эту программу, мы полностью еще не ликвидируем напряженного положе-

ния с металлом, но подведем прочную базу под высокие темпы роста народного хозяйства. Заданная программа по металлу не есть только вопрос создания производственных мощностей доменных печей. Эта программа требует решения большого комплекса вопросов, связанных с подготовкой рудной и топливной баз, подготовкой транспорта, электростроительства, химии, всего комплекса производства в самой металлургии, машиностроения и т. д. 17 млн. т чугуна — это задание, касающееся всего народного хозяйства в целом. Специальная работа, проделанная в связи с планом на 1931 г., по проверке степени обеспеченности программы в 17 млн. т чугуна показала, что намечаемый в этом году об'ем вложений как в металлургию (свыше 850 млн. руб.), так и в другие отрасли промышленности и хозяйства при экономном и целесообразном их расходовании дают возможность указанную программу по чугуну обеспечить полностью. В работе по наблюдению за ходом выполнения плана особое внимание должно быть уделено этой группе вопросов. На ряду с новым строительством по металлургии и по топливу особое внимание должно быть уделено выполнению всех указанных в директивах ЦК партии мер по улучшению работы и использованию существующих и вступающих в действие доменных печей и своевременному обеспечению новых строительств оборудованием как импортным, так особенно внутренним.

Третья основная установка плана капитальных работ — это всемирное развертывание внутреннего машиностроения. Окончание Уральского завода тяжелого машиностроения, форсированное строительство нового Краматорского завода дают возможность ставить в широких размерах внутри страны производство самых сложных видов тяжелого оборудования, в частности для металлургии. Широкая программа строительства станковых и инструментальных заводов дает возможность значительно ослабить так остро ощущаемый в стране голод на отдельные виды станков и особенно инструментов. Большая программа работ по транспортному машиностроению должна обеспечить радикальный поворот к этому участку машиностроения и создание внутри страны прочной базы для тяжелой технической реконструкции транспорта, которую нужно начать уже в предстоящем году. В целом выполнение принятого в плане об'ема работ обеспечит значительно продвижение вперед в области форсированного развертывания внутреннего машиностроения, этой основной базы индустриализации нашей страны и ее независимости от капиталистического мира.

Четвертый основной установкой плана капитальных работ — это реализация директивы XVI съезда партии о создании второй угольно-металлургической базы на Востоке на основе Урало-кузнецкого комбината. Для решения этой задачи в 1931 г. в Урало-кузнецкий комбинат вкладывается по всему народному хозяйству около полутора миллиардов рублей, в том числе по промышленности и электростроительству — около миллиарда. Около миллиарда вкладывается в один Урал. Освоение и максимально целесообразное

использование этих громадного об'ема вложений потребует больших усилий со стороны всех организаций, выполняющих директиву партии на месте, которым должна быть оказана необходимая помощь со стороны всех связанных с Урало-кузнецким комбинатом центральных органов. Намеченный на 1931 г. об'ем вложений в Урало-кузнецкий комбинат более чем в три раза выше об'ема вложений прошлого года. Однако не только об'емом намечаемых вложений может быть решена эта исторической важности задача. Основное теперь в том, чтобы там, на Востоке, действительно строить комбинат с единым технико-экономическим замыслом, комбинат, в котором отдельные части его были бы между собою теснейшим образом связаны. Эта основная сторона задачи является пока еще и наиболее слабо обеспеченной. На решение этой задачи должны быть сосредоточены усилия центральных хозяйственных органов, эту работу необходимо будет большевистскими темпами развернуть немедленно, к решению этой задачи должны быть привлечены широкие круги наиболее преданных нам специалистов.

Несмотря на громадный по сравнению с итогами истекшего года рост капитальных вложений в промышленность (в физическом об'еме рост не менее чем в два раза), сумма заявленной отдельными отраслями промышленности потребности значительно выше установленного для промышленности в целом лимита. Распределение вложений по отраслям отвечает указанным выше установкам. Выполнение этих установок, также как и всего установленного об'ема работ, требует жесткой экономии в расходовании каждого рубля, каждой тонны материалов, направляемых на обеспечение плана капитальных работ. Всякому роскошеству в строительстве, строительству без точного расчета расходов средств, необходимых для его выполнения, должна быть объявлена решительная борьба. Нередки случаи, когда на отдельных стройках ответственные руководители их вовсе не считаются или очень слабо считаются с тем, что рабочий класс, делая большие усилия для выполнения пятилетки в четыре года, должен требовать от каждого работника нашей страны исключительной экономии и бережливости в расходовании предоставленных в его распоряжение средств. Намечаемые в плане на каждый об'ект средства должны быть в соответствии с директивами ВСНХ использованы на обеспечение строительства производственных цехов и на необходимое жилищное строительство. Роскошествовать теперь не время, страна не имеет для этого средств. На каждой стройке должны быть самым тщательным образом проверены все начинающиеся работы и вычеркнуты те из них, без которых завод может бытьпущен и может нормально работать или которые могут быть отложены на более позднее время. Необходимо, чтобы буквально каждая стройка, независимо от ее размеров, имела точную смету стоимости всех работ и каждой в отдельности, причем смету, рассчитанную на максимальную экономию. Необходимо проверить стоимость тех строек, которые имеют сметы и проекты, с точки зрения отражения в них установок на экономное строительство. Необходимо

отказаться от никому ненужных, технически не оправданных резервов прочности строительства, связанных ничем неоправданным расходом дефицитных строительных материалов. Эти установки должны быть осуществлены, они имеют громадное народнохозяйственное значение. Только при последовательном их проведении может быть реализован захватывающий своей грандиозностью, внутренней цельностью и целесустримленностью план капитальных работ на 1931 г.

Выполнение принятой в плане производственной и строительной программы по промышленности требует высоких заданий в области качественных показателей работы. Снижение себестоимости продукции принято в размере 10%. Каждый процент снижения себестоимости составляет 160—180 млн. руб. При росте продукции по отраслям промышленности, подведомственным ВСНХ, не менее чем на 42%, при росте выработки на одного рабочего против среднегодовой выработка 1930 г. на 28% и при росте заработной платы на 6% — это задание по снижению себестоимости продукции является безусловно реальным. Необходимо добиться, чтобы предусмотренные в плане задания по снижению удельных норм расхода топлива, материалов и сырья были действительно выполнены. Необходимо добиться, чтобы каждое предприятие уже в начале года точно знало размер необходимого снижения себестоимости и своевременно развернуло бы соответствующие мероприятия по выполнению годового задания. Надо решительно отказаться от практиковавшейся до сих пор системы, согласно которой на первую половину года давались сниженные задания по себестоимости. Главная тяжесть выполнения годового задания обычно переносилась на второе полугодие в надежде, что во втором полугодии работа будет поставлена лучше. Необходимо сразу взять соответствующий разгон для выполнения годового плана в целом. Нарастание задания по снижению себестоимости возможно лишь в пределах предположенного планом нарастания продукции и прочих составных элементов, образующих снижение себестоимости.

4. Качественные показатели

Годовое задание по снижению себестоимости продукции предполагает и перелом в качестве продукции. Об'ективным вредительством является самовольное ухудшение качества продукции в целях снижения себестоимости. Ухудшение качества продукции промышленности сильно снижает народнохозяйственную эффективность высоких темпов роста ее, так как влечет за собой ухудшение качества продукции других отраслей хозяйства — заказчиков продукции промышленности.

Под борьбою за выполнение плана мы пока еще в практике работы не понимали борьбу за выполнение количественных заданий. Социалистическое соревнование и ударничество об'ектом своей борьбы также делают главным образом выполнение количественных заданий. Задача «догнать и перегнать» относится не только к количественным по-

казателям хозяйственной работы, но и к показателям качественным. Дистанция, отделяющая нас в этой области от технически передовых капиталистических стран, еще очень велика. Борьба за качество продукции приобретает особое значение в условиях предстоящего года, когда на промышленность, в частности на машиностроение, возлагаются исключительно ответственные задачи — быть поставщиками очень сложного оборудования для строящихся у нас крупнейших гигантов. Творческую энергию широких рабочих масс необходимо переключить на борьбу за выполнение как количественных, так и качественных показателей плана.

План предусматривает снижение за год стоимости строительства не менее чем на 12 %. Это должно дать экономию в размере свыше 600 млн. руб. в капитальном строительстве промышленности. Несмотря на большое народнохозяйственное значение задания по снижению стоимости строительства (напомним, что по пятилетке по одной только промышленности предполагалось сэкономить свыше 5 млрд. руб. за пять лет), существующая в стране система учета не отвечает на вопрос, в какой степени выполнены эти даваемые из года в год задания. Экспертные оценки и наблюдения по отдельным об'ектам строительства показывают систематическое и весьма значительное недовыполнение их. При существующем учете себестоимости директивы по снижению его повисают в воздухе. Поэтому борьба за снижение стоимости строительства (а здесь у нас несомненно большие возможности) должна быть начата именно с этого конца, с установления системы учета себестоимости строительства и системы проверки исполнения плановых заданий в этой области. На каждой отдельной стройке, там где есть проект и смета, местные организации имеют возможность с большей или меньшей достоверностью проверить выполнение этой части плана. На эту свою задачу местные партийные организации и широкие массы рабочих должны обратить особое внимание.

Качественные задания, предусмотренные планом по промышленности, должны дать экономию около двух с половиной миллиардов рублей. На этой экономии в значительной мере базируется план капитальных работ по промышленности. Недовыполнение этих качественных заданий приведет к срыву плана промышленности и образует глубокую брешь во всем народнохозяйственном плане. Поэтому на борьбу за выполнение качественных показателей мы должны мобилизовать широкие массы рабочих, как мы мобилизовали их на выполнение количественных показателей.

Сложные задачи стоят перед промышленностью в предстоящем году в области рабочей силы. В промышленность ВСНХ должно быть влито дополнительно около 300 тысяч рабочих. Вводится в работу в течение года большое количество новых об'ектов, подчас в неосвоенных еще крупной индустрией районах, которые потребуют большого количества новых рабочих, в том числе высококвалифицированных. Бурные темпы роста народного хозяйства страны уже в истекшем году

привели к ликвидации безработицы в городах. Более того, ощущается острый недостаток в рабочей силе и не только в квалифицированных рабочих. Это обязывает нас к максимально целесообразному использованию имеющихся ресурсов обученной рабочей силы. На старых предприятиях имеются избытки рабочей силы. В нынешних условиях предприятия не имеют права держать у себя эту избыточную рабочую силу. Для удовлетворения минимальных потребностей в дополнительной рабочей силе для промышленности, в 1931 г. придется, наряду с осуществлением широкой программы подготовки и переподготовки рабочих, выполнить программу перераспределения рабочих, в частности квалифицированных, между отдельными отраслями промышленности, предприятиями и районами.

Для выполнения этой задачи необходима самая тщательная подготовка органов промышленности и органов труда.

5. Заключение

Таковы основные черты принятого партией промышленного плана на 1931 г. Это есть план завершения фундамента построения социалистической экономики в нашей стране; это есть план борьбы за скорейшее построение социализма в нашей стране; это есть план борьбы за выполнение пятилетки в четыре года; это есть план, требующий для своего осуществления решительного преодоления классового сопротивления со стороны остатков капиталистических элементов внутри страны; это есть план, который вызывает решительное противодействие социалистическому строительству в нашей стране со стороны капиталистического мира; это есть план, который делает наш Советский Союз мощным экономическим фактором мирового значения.

Принятый план на 1931 г. является лучшим доказательством правильности генеральной линии партии и решительного банкротства всех и всяких оппортунистических наскоков на ленинскую линию, проводимую партией и ее ЦК. Именно под руководством партии и ее ЦК мы вступили в такой период роста народного хозяйства страны, когда планом может быть предусмотрено увеличение народного дохода более чем на 35 % за год; именно под руководством партии и ее ЦК мы добились возможности такого плана, где продукция промышленности растет на 45 % и где по целому ряду важнейших отраслей промышленности пятилетка выполняется в три, 3½ года; под руководством партии и ее ЦК мы добились возможности поставить план, предусматривающий общий об'ем капитальных работ по обобществленному сектору народного хозяйства в 17 млрд. руб. Когда мы говорим о выполнении пятилетки в четыре года, необходимо иметь в виду, что истекшие два года были годами накопления материальных возможностей для реализации этой программы. Мы развернули громадное строительство во всех отраслях народного хозяйства и в частности в промышленности, причем мы строим крупные гиганты в 2-3 года, мы вынуждены поэтому

на известный период вкладывать средства, не дающие немедленно производственного эффекта. В этом смысле истекшие два года были наиболее трудными годами. 1931 г. выведет нас на широкую дорогу исключительно бурного роста народного хозяйства именно потому, что 1931 г. является годом реализации тех вложений, которые сделаны в течение истекших двух лет. Именно потому, что темпы роста обобществленного сектора народного хозяйства и обобществленного сектора сельского хозяйства в частности на протяжении истекших двух лет были значительно выше того, что было предположено по пятилетнему плану, именно потому, что на протяжении последних двух лет мы реализовали значительно более высокую программу накопления, чем было предположено по пятилетке, именно потому, что мы имеем возможность подняться на еще более высокий уровень роста народного хозяйства, чем тот, которым характеризовались истекшие два года. Это необходимо учитывать, когда мы говорим о выполнении пятилетки в четыре года. Первые два года мы перевыполнили пятилетку. 1931 г. по об'ему своих зданий поднимает нас на значительно более высокую ступень, чем в истекшем году.

Основным условием выполнения исключительно грандиозного плана, принятого на 1931 г., является единство и спаянность нашей партии, единство на основе правильного проведения и понимания генеральной ленинской линии партии. Именно поэтому решительная борьба против оппортунистических наскоков на линию партии как справа, так и «слева», именно поэтому борьба против всякого примиренческого отношения к этим наскокам, именно поэтому решительная борьба со всякими проявлениями двурушничества в этой напряженной борьбе является прямым и важнейшим условием того, чтобы мобилизовать миллионы трудящихся и прежде всего рабочий класс на выполнение грандиозной программы третьего года пятилетки.