



ЗАРЯ ВОСТОКА

ОРГАН ЦК КП ГРУЗИИ, ВЕРХОВНОГО СОВЕТА ГРУЗИНСКОЙ ССР И СОВЕТА МИНИСТРОВ ГРУЗИНСКОЙ ССР

№ 287 (11912)

Вторник, 10 декабря 1963 года

Цена 2 коп.

Успехи коммунистического строительства в СССР — это великий вклад нашей ленинской партии, всего советского народа в общее революционное дело укрепления мировой социалистической системы, борьбы рабочего класса всех стран против эксплуатации и угнетения, вклад в борьбу народов против империализма и колониализма, за свою свободу и национальную независимость, за социальный прогресс. Это наш вклад в борьбу за дело мира, демократии и социализма.

Н. С. ХРУЩЕВ.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

о Пленуме Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза

9 декабря 1963 года в Кремлевском Дворце съездов открылся Пленум Центрального Комитета КПСС.

На повестке дня Пленума вопрос: «Ускоренное развитие химической промышленности — важнейшее условие подъема сельскохозяйственного производства и роста благосостояния народа».

С докладом по этому вопросу выступил Первый секретарь ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР товарищ Н. С. Хрущев.

Для участия в работе Пленума ЦК приглашены вторые секретари ЦК Компартий союзных республик, первые секретари крайкомов, обкомов партии, не входящие в состав Центрального Комитета, секретари ЦК Компартий союзных республик — председатели Бюро по руководству промышленностью и строительством и председатели Бюро по руководству сельским хозяйством, секретари крайкомов, обкомов партии, ведающие вопросами химической и нефтяной промышленности и сельского хозяйства, председатели Комитетов партийно-государственного контроля союзных республик, краев и областей, заведующие промышленными и сельскохозяйственными отделами ЦК Компартий союзных республик, крайкомов и обкомов партии, первые секретари некоторых горкомов, городских райкомов партии, промышленно-производственных парткомов, секретари парткомов производственных колхозно-совхозных управлений, Председатели Советов Министров союзных и автономных республик, заместители Председателей Советов Министров союзных и автономных республик по промышленности и по сельскому хозяйству, председатели исполкомов краевых и областных Советов депутатов трудящихся, председатели Госпланов союзных и автономных республик, председатели плановых комиссий крупных экономических районов, председатели и заместители председателей совнархозов, министры строительства и председатели Государственных комитетов по делам строительства союзных республик, начальники Главных управлений по строительству в экономических районах РСФСР и союзных республик, председатели Государственных комитетов Советов Министров союзных республик по координации научно-исследовательских работ, президенты Академий наук союзных республик и ученые, работающие в области химического машиностроения, легкой промышленности и сельского хозяйства, первые секретари ЦК комсомола союзных республик и секретари некоторых крайкомов и обкомов комсомола, председатели республиканских советов профсоюзов и председатели ЦК профсоюзов, директора, главные инженеры и специалисты крупных предприятий химической промышленности, директора, главные инженеры, начальники конструкторских бюро предприятий легкой промышленности и химического машиностроения, директора научно-исследовательских институтов этих отраслей промышленности, руководители крупных строек химической и нефтяной промышленности, секретари парткомов предприятий и строек химической

промышленности и секретари парторганизаций научно-исследовательских институтов химического машиностроения, передовики производства предприятий и строек химической промышленности и сельского хозяйства, председатели некоторых колхозов и директора совхозов, министры производств и заготовок сельскохозяйственных продуктов союзных и автономных республик, начальники краевых и областных управлений производств и заготовок сельскохозяйственных продуктов, специалисты колхозов, совхозов и производственных колхозно-совхозных управлений, председатели республиканских, краевых и областных объединений «Сельхозтехника», министры, председатели комитетов, руководители центральных организаций, учреждений и ведомств СССР и РСФСР и их заместители, начальники управлений Госплана СССР, Госстроя СССР, Совнархоза СССР, Государственного комитета химической и нефтяной промышленности, Государственного комитета химического и нефтяного машиностроения, руководящие работники Министерства сельского хозяйства СССР, Государственного комитета заготовок Советов Министров СССР, партийно-политические работники Советской Армии и Военно-Морского Флота, редакторы центральных газет и журналов, ответственные работники аппарата ЦК КПСС, Совета Министров СССР и Президиумов Верховных Советов СССР и РСФСР.

Пленум ЦК КПСС продолжает работу.

УСКОРЕННОЕ РАЗВИТИЕ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ — ВАЖНЕЙШЕЕ УСЛОВИЕ ПОДЪЕМА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА И РОСТА БЛАГОСОСТОЯНИЯ НАРОДА

ДОКЛАД ТОВАРИЩА Н. С. ХРУЩЕВА

НА ПЛЕНУМЕ ЦК КПСС 9 ДЕКАБРЯ 1963 ГОДА

Товарищи! Коммунистическая партия, советский народ последовательно и настойчиво претворяют в жизнь решения XXII съезда, нашу партийную Программу.

Как вы помните, и в решениях съезда, и в Программе подчеркивается, что главной экономической задачей партии и народа является создание материально-технической базы коммунизма. Используя достижения современной науки и техники для роста производительных сил общества, партия и народ сосредотачивают свои усилия на ускоренном развитии важнейших отраслей народного хозяйства. Эта работа, проводимая партией, как и вся ее деятельность, имеет своей целью неуклонный подъем благосостояния народа, все более полное удовлетворение его растущих потребностей.

На мартовском и ноябрьском Пленумах ЦК были выработаны важные меры, направленные на улучшение организации производства как в промышленности и строительстве, так и в области сельского хозяйства, на совершенствование партийного руководства народным хозяйством. На июньском Пленуме всесторонне рассмотрены вопросы идеологической работы партии, коммунистического воспитания трудящихся. Партия всегда неразрывно связывала и связывает в своей работе задачи хозяйственного строительства с воспитанием народа в духе высоких идеалов коммунизма. Таким образом, прошедшие Пленумы и нынешний Пленум ЦК посвящены разрешению наиболее актуальных задач, вытекающих из Программы партии, с учетом конкретных условий внутреннего и международного порядка.

Наша партия неизменно руководствуется ленинскими указаниями о том, что после победы революции хозяйственное строительство, экономика — есть главное поле борьбы за коммунизм. По меньшей мере наивно было бы думать, что красивые слова, общие революционные призывы, общие рассуждения о благах и преимуществах социализма оказывают большее воздействие на массы, чем практические успехи в строительстве нового общества.

Красивые вдохновляющие слова о революции, когда говорят и совершают эти революция, занимают людей и подталкивают их на борьбу против капитализма. Великая сила революционного призыва, лозунга. Но если после победы революции продолжать провозглашать только общие лозунги и не заниматься серьезной практической деятельностью по строительству социализма и коммунизма, то произойдет разрыв между благородными призывами к народу и практической деятельностью партии. Здесь нужны уже не только лозунги, решающее значение приобретает конкретное материальное содержание, практическая работа по строительству нового общества, его экономики, его культуры.

Проведенная на основе решений ноябрьского Пленума перестройка партийных органов по производственному принципу дала возможность партийным организациям более конкретно и целенаправленно заниматься промышленностью и сельским хозяйством, настойчиво и последовательно решать коренные вопросы производства. Приняты крупные меры к улучшению планирования, централизации технической политики, наведению порядка в капитальном строительстве. Эти меры уже приносят свои положительные результаты, а в будущем, несомненно, скажутся с еще большей силой.

Валовая продукция промышленности Советского Союза за последние десять лет возросла в 2,7 раза. Почти в два раза поднялась производительность труда. Построено 8.500 новых крупных предприятий.

Мы привыкли к высоким темпам развития нашей экономики, считаем их обычными и естественными. Но вдумайтесь, товарищи, в значение этих цифр: ведь рядом с гигантом, каким была наша индустрия уже в 1953 году, за одно десятилетие появились еще два таких гиганта! Это, как полет в космос, захватывает дух. Нам есть чем гордиться, есть чему радоваться!

Посмотрите, как выросло производство важнейших видов промышленной продукции:

Вид продукции	Объем производства		В 1963 году	В 1963 году (к 1953 году)	Абсолютный прирост	Во сколько раз увеличилось производство
	в 1963 году	в 1953 году				
Чугун (млн. тонн)	27,4	58,7	31,3	2,1	2,1	2,1
Сталь (млн. тонн)	38,1	80,0	41,9	2,1	2,1	2,1
Продукция машиностроения и металлообработки (млрд. руб.)	12	48	36	4	4	4
Электроэнергия (млрд. квч.)	134,3	411,6	277,3	3,1	3,1	3,1
Нефть (млн. тонн)	52,8	205,5	152,7	3,9	3,9	3,9
Газ (млрд. куб. м.)	8	91,6	83,6	11	11	11
Уголь (млн. тонн)	320	530	210	1,7	1,7	1,7
Минеральные удобрения (млн. тонн)	7	20	13	2,9	2,9	2,9
Синтетические смолы и пластические массы (тыс. тонн)	103,6	580	476,4	5,6	5,6	5,6
Химическая волокна (тыс. тонн)	62,3	310	247,7	5	5	5
Цемент (млн. тонн)	16,0	60,6	44,6	3,8	3,8	3,8
Ткани всех видов (млн. погон. м.)	6.260	8.634	2.374	1,4	1,4	1,4
Бельевой и верхний трикотаж (млн. штук)	341	686	345	2	2	2
Обувь кожаная (млн. пар)	238	461	223	1,9	1,9	1,9

Продажа мебели увеличилась за десять лет в 5,2 раза, холодильников и телевизоров — в 17 раз, радиоприемников — в 2,6 раза, часов — в 1,7 раза, велосипедов — в 1,6 раза, мотоциклов — в 4,8 раза.

Значительные достижения имеются и в сельском хозяйстве. Благодаря освоению целинных земель, повышению урожайности, росту продуктивности животноводства намного увеличилось производство и государственные закупки сельскохозяйственных продуктов. В прошлом году закуплено больше, чем в 1953 году: зерна — в 1,8 раза, мяса — в 2,4 раза, молока — в 2,7 раза, яиц — в 3,2 раза, сахарной свеклы — почти в 2 раза, хлопка — на 12 процентов.

Вы знаете, что нынешний год был исключительно неблагоприятным по климатическим условиям.

Суровая зима, а затем жестокая засуха нанесли ущерб важнейшим сельскохозяйственным районам страны. Урожай получен ниже, чем в прошлом году, а озимые на миллионах гектаров погибли. В этих сложных условиях колхозники и колхозницы, рабочие и работники совхозов, работники производственных управлений проявили высокую организованность для того, чтобы преодолеть серьезные последствия суровой зимы и засухи, обеспечить страну хлебом и другими продуктами.

Большой вклад в это дело внесли труженики многих районов Российской Федерации. Колхозы и совхозы Краснодарского края продали государству 202 миллиона пудов зерна — на 52 миллиона пудов больше, чем предусмотрено планом, 175 миллионов пудов зерна, при плане 127 миллионов пудов, дал Родине Ставропольский край, 165 миллионов пудов — Саратовская область.

Колхозы и совхозы Украины в трудных условиях нынешнего года смогли продать государству почти 600 миллионов пудов зерна.

Значительно перевыполнили план заготовок зерна целинные области Западно-Казахстанского края, колхозы и совхозы Южно-Казахстанского края. Замечательно потрудились труженики Молдавской ССР — республика продала государству более 40 миллионов пудов хлеба.

Выдающуюся трудовую победу одержали работники сельского хозяйства Узбекской ССР. Они выполнили принятые обязательства по продаже хлопка государству. На заготовительные пункты доставлено 3 миллиона 670 тысяч тонн хлопка — на 759 тысяч тонн больше, чем на эту дату в прошлом году. Перевыполнили план заготовок хлопка колхозы и совхозы Киргизской ССР. Намного больше, чем в прошлом году, заготовлено хлопка в Таджикистане и Туркмении. В целом по стране закуплено 5 миллионов 130 тысяч тонн хлопка. Это самый высокий сбор за всю историю советского хлопководства. Грузинская республика сдала 186 тысяч тонн сортового чайного листа, превысив в этом году уровень, намеченный на 1965 год.

Только колхозно-совхозная система сельского хозяйства могла противостоять этому натиску стихии. Честь и слава труженикам нашего социалистического сельского хозяйства.

Вот как выглядит по сравнению с 1953 годом объем заготовок важнейших видов сельскохозяйственной продукции в нынешнем году:

Вид заготовки	Объем заготовок		В 1963 году	В 1963 году (к 1953 году)	Абсолютный прирост	Во сколько раз увеличилось
	в 1963 году	в 1953 году				
Зерно (млн. пудов)	1.899	2.735	836	1,4	1,4	1,4
Хлопок (млн. тонн)	3,9	5,2	1,3	1,3	1,3	1,3
Сахарная свекла (млн. тонн)	22,9	42	19,1	1,8	1,8	1,8
Картофель (млн. тонн)	5,4	8	2,6	1,5	1,5	1,5
Овощи (млн. тонн)	2,5	6,3	3,8	2,5	2,5	2,5
Подсолнечник (млн. тонн)	1,8	3,1	1,3	1,7	1,7	1,7
Мясо (млн. тонн)	3,6	9,4	5,8	2,6	2,6	2,6
Молоко (млн. штук)	10,6	28,8	18,2	2,7	2,7	2,7
Яйца (млн. штук)	2,6	8,7	6,1	3,3	3,3	3,3
Шерсть (тыс. тонн)	197	384	187	1,9	1,9	1,9

Хотя в стране в нынешнем году заготовлено хлеба на 836 миллионов пудов больше, чем в 1953 году, все же в этом году зерна, главным образом пшеницы, у нас не хватает. Правительство вынуждено было купить известное количество хлеба за рубежом. Нашлись, оказывается, и такие люди, которые рассуждают: как же это так, раньше при меньших валовых сборах зерна сами продавали хлеб, а теперь покупаем.

Что можно сказать таким людям? Если в обеспечении населения хлебом действовать методом Сталина, Молотова, то тогда и в нынешнем году можно было бы продавать хлеб за границу. Метод был такой: хлеб за границу продавали, а в некоторых районах люди из-за отсутствия хлеба пухли с голоду и даже умирали. Да, товарищи, это факт, что в 1947 году в ряде областей страны, например в Курской, люди умирали с голоду. А хлеб тогда продавали! Партия решительно осудила и навсегда покорила с подобными методами.

ЦК КПСС и правительство, исходя из интересов народа, чтобы не создавать излишних трудностей для населения, решили закупить часть недостающего нам зерна. Думаем, что все советские люди одобряют эти меры Центрального Комитета и правительства.

Анализируя рост производства сельскохозяйственных продуктов, необходимо подчеркнуть решительное изменение в структуре государственных заготовок, особенно продуктов животноводства.

В 1940 году колхозы и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок — 805 тысяч тонн, то есть более половины колхозно-совхозных поставок; молока соответственно — 4 миллиона 259 тысяч тонн колхозы и совхозы, и совхозы поставляли государству мяса один миллион 360 тысяч тонн, а колхозники из своего личного хозяйства в виде обязательных поставок —

ДОКЛАД ТОВАРИЩА Н. С. ХРУЩЕВА

ПРОДОЛЖЕНИЕ.

лима и коммунизма. В. И. Ленин принадлежат крылатые слова: «Коммунизм — есть Советская власть плюс электрификация всей страны». Если бы был жив Владимир Ильич Ленин, то, видимо, сейчас он сказал бы примерно так: Коммунизм есть Советская власть плюс электрификация всей страны, плюс химизация народного хозяйства.

Выполнение ленинских заветов об индустриализации и электрификации страны дало возможность партии коммунистов, всему советскому народу превратить старую Россию в могучий Союз Советских Социалистических Республик. Теперь Страна Советов стала второй державой мира по уровню промышленного производства, и недалеко то время, когда мы станем первой, самой могущественной индустриальной державой мира.

I.

Основные задачи развития химической промышленности на ближайшие семь лет

Товарищи! Химическая промышленность выдвигается сейчас на первый план в народном хозяйстве потому, что применение химических продуктов и синтетических материалов дает возможность осуществить коренные качественные преобразования в ведущих сферах материального производства. Эти преобразования позволяют быстро увеличивать выпуск продукции, повышать ее качество при одновременной экономии капитальных затрат и снижении издержек производства.

В наше время с особой силой звучат слова великого русского ученого Д. И. Менделеева, который предсказывал огромное будущее химии. Он писал: «Расширяя понемногу поля научной почвы, которые уже успели завоевать русские химики, выступающее поколение поможет успехам родины больше и скорее, чем многими иными способами, уже перепробованными в классической древности, а от предстоящих завоеваний — выигрывает свое и общечеловеческое, проигрывает же только мрак и суеверие. Посев научный взойдет для жатыи народной!»

Химия расширяет сырьевую базу, дает новые материалы для перерабатывающей промышленности, наиболее эффективные средства для подъема сельского хозяйства, для увеличения выпуска и улучшения качества товаров народного потребления.

Успехи химии в производстве синтетических материалов создали условия для бурного развития новейших отраслей техники: атомной энергетики, радиоэлектроники, реактивной техники и других.

Если посмотреть на зарубежный опыт, то нельзя не заметить, что в послевоенные годы химическая промышленность развивалась в ведущих капиталистических странах более высокими темпами, чем промышленное производство в целом.

Что наиболее характерно для развития химической промышленности за рубежом?

Следует прежде всего отметить коренное изменение в сырьевой базе ведущих отраслей химической промышленности. Вместо угля, пищевого и другого растительного сырья производство важнейших продуктов органического синтеза, синтетических материалов, азотных удобрений и многих других химикатов базируется теперь на переработке нефтяного и природного газа, нефти и нефтепродуктов.

Характерно также, что из всех многочисленных отраслей химической промышленности наиболее быстрыми темпами развивалось производство пластических масс, химических волокон и минеральных удобрений. Такие темпы роста химической промышленности объясняются ее исключительной высокой экономической эффективностью. По данным американской печати, прибыли, получаемые химическими компаниями США, значительно (нередко на 80 и более процентов) превышают в среднем прибыли во всей обрабатывающей промышленности. Особенно значительно прибыль ведущих химических концернов, занимающихся производством продуктов нефтехимии.

За период с 1957 по 1962 год капитальные вложения в химическую промышленность США составили 22 миллиарда долларов или около 13 процентов всех капитальных вложений в промышленность; в Англии и ФРГ за последние годы капитальные вложения в химическую промышленность составляли 10—12 процентов. Высокие темпы роста химической индустрии наблюдаются также во Франции, Италии и Японии.

В нашей стране после майского (1958 года) Пленума ЦК развития химической промышленности уделяется большое внимание. И надо сказать, что многое уже сделано. В широких масштабах развернулось строительство химических заводов и цехов. Капитальные вложения в эту отрасль за пять лет семилетия составят 5,3 миллиарда рублей, что почти в полтора раза больше, чем за все предшествовавшие майскому Пленуму 40 лет Советской власти. Среднегодовой прирост капитальных вложений в химическую индустрию за пять лет достиг 27 процентов, в то время как в целом по народному хозяйству он составил 9,6 процента. Такими темпами у нас не развивалась ни одна другая отрасль.

За пять лет вступили в строй 53 завода и более двухсот пятидесяти крупных химических производств. В Башкирии, Поволжье, Азербайджане, в Сибири и Средней Азии созданы новые крупные центры промышленности по производству химической продукции на базе наиболее экономичных видов природного сырья. Две трети основных фондов химической промышленности — это заводы и цеха, построенные за годы семилетия.

Ввод в строй новых мощностей, интенсификация действующих производств позволили увеличить выпуск химической продукции за эти годы на 89 процентов, в то время как вся промышленная продукция выросла на 58 процентов. Производство синтетических смол и пластических масс за это время возросло в 2,3 раза, химических волокон — в 1,9 раза, минеральных удобрений — в 1,6 раза. Значительно увеличился выпуск синтетического каучука, автомобильных шин, серной кислоты и другой продукции.

Но мы хорошо понимаем, что нынешний уровень развития химической промышленности нужно сопоставлять не только с тем, что было в 1958 году, но с потребностями народного хозяйства и теми возможностями, которыми теперь располагает страна.

Сейчас ставится задача всемерно форсировать развитие химической промышленности и на этой основе ускорить химизацию ведущих отраслей народного хозяйства. Возможно, ради этого придется временно несколько замедлить темпы роста отдельных отраслей промышленности. Когда мы будем иметь мощную химическую индустрию, то не только всемирным техническим прогрессом во всей сфере материального производства, создадим обилие продуктов питания и предметов народного потребления, но и получим большие накопления, которые дадут возможность еще быстрее двинуть вперед всю экономику страны.

Разрешите перейти к рассмотрению основных задач по развитию химической промышленности на ближайшие семь

Новейшие достижения науки и техника, отечественная и зарубежная практика последних лет все полнее раскрывают растущие потенциальные возможности химической индустрии, поднимают ее роль в развитии производительных сил общества.

Разрабатывая меры по ускоренному развитию химической промышленности, мы делаем новый крупный шаг в подъеме народного хозяйства страны в целом и особенно в таких жизненно важных отраслях, как сельское хозяйство и производство товаров народного потребления.

Этими соображениями и руководствовался Президиум ЦК, решив еще раз поставить на обсуждение Пленума ЦК КПСС вопрос о дальнейшем развитии химической промышленности. По существу это один из важнейших вопросов о наиболее целесообразных путях и средствах создания материально-технической базы коммунизма.

II.

Основные задачи развития химической промышленности на ближайшие семь лет

лет и главных направлений в использовании химических материалов в народном хозяйстве.

Взвесив наши потребности, исходя из реального учета тех возможностей, которыми мы сейчас располагаем, Президиум ЦК вносит на рассмотрение Пленума следующую программу развития химической промышленности:

Рост производства основных видов химической продукции до 1970 года:

Наименование	1963 г.	1965 г.	1970 г.	Рост в 1970 г. к 1963 г.
Валовая продукция важнейших отраслей химической промышленности в сопоставимых ценах (млрд. руб.)	8	10,5	24—26	3—3,3 раза
Минеральные удобрения — всего (млн. тонн)	20,0	35	70—80	3,5—4 раза
Химические средства защиты растений и борьбы с вредителями в пересчете на действующее начало (тыс. тонн)	59,7	125,9	450	7,5 раза
Пластмассы и синтетические смолы (тыс. тонн)	580	950	3500—4000	6—6,9 раза
Химические волокна — всего (тыс. тонн)	310	444	1350	4,4 раза
Автомобильные шины (млн. штук)	22,5	26,0	44	2 раза

Как видно из таблицы, общий объем производства химической продукции за следующее семилетие увеличится в 3—3,3 раза, при этом среднесреднее темпы роста должны составить 17—19 процентов. Доля продукции химической промышленности в валовой продукции всей промышленности СССР к 1970 году почти удвоится.

За семь лет нужно построить примерно 200 новых и реконструировать свыше 500 действующих предприятий. На эти цели придется израсходовать более 25 миллиардов рублей. Кроме того, около 8 миллиардов рублей потребуется на расширение сырьевой и энергетической базы химической индустрии и на создание специализированных производств по переработке пластмасс. На развитие химического машиностроения намечается вложить 1,5 миллиарда рублей. На сооружение складов, производство полиэтиленовой тары, а также на изготовление машин для применения удобрений нужно будет затратить около трех миллиардов рублей. Придется предусмотреть средства на развитие строительной индустрии в размере 4,5 миллиарда рублей.

Общая сумма капитальных вложений в развитие химической промышленности и комплексную химизацию сельского хозяйства составит свыше 42 миллиардов рублей, в том числе затраты, связанные только с химизацией сельского хозяйства, определяются примерно в 10,5 миллиарда рублей.

Наша партия и правительство впервые за все годы Советской власти получили возможность выделить столь крупные капиталовложения на отрасли производства, которые непосредственно связаны с удовлетворением потребностей народа. Историческое развитие нашей страны сложилось так, что рабочий класс, трудовой народ, взяв власть в свои руки, вынуждены были все силы и средства направлять на создание тяжелой индустрии. Чтобы выстоять в борьбе с империализмом, успешно строить социализм, нужно было иметь металл, уголь, нефть, всевозможные машины. По выражению Владимира Ильича Ленина, ради создания тяжелой промышленности мы вынуждены были экономить на всем, даже на школах.

Наш народ под руководством партии создал первоклассную тяжелую промышленность. Теперь государство может направить огромные средства на развитие химии, сельского хозяйства, легкой промышленности, чтобы больше производить продовольствия и предметов широкого потребления для непосредственного удовлетворения нужд народа. Решение задачи повышения благосостояния советских людей становится на прочную основу.

Товарищи! На развитие химии намечаются большие капиталовложения. Само собой разумеется, что особенно в первоначальной стадии такие крупные вложения потребуют напряжения всех наших сил, экономии материальных ресурсов и средств. Но на такие затраты надо идти, так как химия дает возможность наиболее быстро поднять сельскохозяйственное производство, ускорить развитие легкой промышленности и некоторых других отраслей народного хозяйства.

Намечаемые масштабы развития химической промышленности являются беспрецедентными в мировой практике. Но мы, коммунисты, советские люди — люди дела, глубоко уверены в том, что, если сконцентрируем свои усилия, волю, энергию на решении задач, которые обсуждаем сегодня на Пленуме, то они будут решены столь же успешно, как партия и народ решали другие не менее важные задачи.

III.

Химия — могучее средство развития сельскохозяйственного производства

Товарищи! Не будет преувеличением сказать, что наряду с механизацией внедрение химии означает революцию в сельском хозяйстве, открывает путь к достижению самой высокой производительности труда. Широкое применение удобрений и развитие ирригации позволяют гарантировать получение во многих районах высоких и устойчивых урожаев зерновых и технических культур.

Повзрослев с учетом перспектив развития химии рассмотреть конкретные задачи и возможности сельского хозяйства. В Программе КПСС поставлена задача обеспечить производство такого количества продуктов сельского хозяйства, которое необходимо для полного удовлетворения растущих потребностей народа и государства.

Население нашей страны, по расчетам Центрального статистического управления, на 1 января 1964 года составит свыше 226 миллионов человек, к концу 1970 года — около 250 миллионов, а к концу 1980 года семь советских народов составит примерно 280 миллионов человек.

Разумеется, уже сейчас нам нужно сделать все необходимое для того, чтобы в достатке обеспечить страну продук-

тами и предметами потребления, дать возможность нашему народу пользоваться благами коммунистического общества. Сколько и каких продуктов требуется Советскому государству? Хочу напомнить некоторые расчеты, уточнить отдельные цифры в связи с новыми возможностями, которые открываются перед сельским хозяйством химии.

Определяя потребности страны в продуктах сельского хозяйства, мы исходим, конечно, не из нынешнего уровня потребления продуктов на душу населения. В расчет заложены нормы, рекомендованные научно-исследовательскими учреждениями. Эти нормы предусматривают значительное увеличение потребления мяса, молока, яиц, овощей, фруктов и других наиболее ценных продуктов, в связи с чем, естественно, потребление хлеба будет уменьшаться.

С учетом удовлетворения всех нужд государства, потребуются произвести следующее количество продовольственных продуктов:

	1970 год	1980 год
Зерно (миллиардов пудов)	14—16	18—19
Мясо в убойном весе (млн. тонн)	20—25	30—32
Молоко (млн. тонн)	115—135	170—180
Сахар (млн. тонн)	10	12

Достижение такого уровня является главной задачей партии и народа в развитии сельского хозяйства. Это будет конкретное воплощение в жизнь Программы нашей партии. Производство всех, или почти всех, сельскохозяйственных

продуктов прямо и непосредственно связано с развитием зернового хозяйства. Будет зерно — будет мясо, молоко и другие продукты.

При составлении зернового баланса мы должны учитывать не только потребности в продовольственном зерне. Нам необходимо предусмотреть и полное обеспечение животноводства концентрированными кормами. В этом отношении в недалеком прошлом допускались серьезные ошибки. Хлебозаготовку считали первой заповедью, семена — второй, а об удовлетворении нужд животноводства в кормах даже не вспоминали. Такое деление на заповеди порочно в своей основе. Разве можно семена считать второй заповедью. Для крестьянина семена всегда были святыней. Он сам мог голодать, а семена не трогал. А разве обеспечение скота концентрированными кормами можно отнести к некоей третьей или пятой заповеди. Всем нам нужно осознать, что если не будет производиться нужное количество концентрированных кормов, то все наши расчеты по животноводству окажутся благим пожеланием.

Концентрированные корма для животноводства по существу являются главной расходной статьей зернового баланса. Сколько требуется зерна для того, чтобы в 1970 году произвести 20—25 миллионов тонн мяса? Приведу расчеты, представленные Министерством сельского хозяйства. Я беру максимальный уровень:

	Всего мяса — 25 миллионов тонн
В том числе:	
Говядины	9,2 миллиона тонн
Свинины	9,1
Баранины	2,8
Птицы	3,3
Мясо прочих видов	0,6 миллиона тонн
Молока намечается произвести	115—135 миллионов тонн, яиц — 68 миллиардов штук.

С учетом местных условий и накопленного опыта откорм скота будет вестись с применением как сухих зерновых, так и силоса и других сочных кормов. Удельный вес зерна в процентах к общему корму и затраты зерна на единицу продукции составят:

	Удельный вес зерна в рационах в процентах	Расход зерна на единицу продукции в килограммах
Мясо говядины	30	2,5
« свинины	60	3
« баранины	20	1,52
« птицы	80	2,25
Молока	20	0,18

При такой затрате зерна на единицу продукции общая потребность зерна в кормовых единицах на производство мяса и яиц в расчете на план 1970 года составит:

На производство	говядины	свинины	баранины	мяса птицы	молока	яиц
	24 миллиона	500 тысяч тонн	27 миллионов	300 тысяч тонн	4 миллиона	200 тысяч тонн
	7 миллионов	420 тысяч тонн	24 миллиона	300 тысяч тонн	13 миллионов	600 тысяч тонн

Кроме того, для содержания основного производственного стада нужно выводить 23 миллиона 400 тысяч тонн концентратов.

Всего, таким образом, на указанный объем производства мяса, молока и яиц потребуется примерно 125 миллионов тонн, или 7 миллиардов 500 миллионов пудов зерна.

Некоторые работники говорят, что в расчетах Министерства сельского хозяйства несколько занижен расход зерна на производство продуктов животноводства. Если это и так, то все равно намечаемый уровень производства зерна обеспечивает потребности животноводства. Кстати, замечу, что группа ученых-химиков в письме в ЦК КПСС, опубликованном в печати, считает, что при использовании 70—80 миллионов тонн удобрений можно получать не 14 миллиардов пудов зерна, а значительно больше, они даже называют цифру 18 миллиардов пудов.

Наряду с расходами зерна на продовольственное снабжение, а также на корм скоту нам требуется определенное количество хлеба для удовлетворения других нужд государства: промышленная переработка зерна, пополнение резерва, экспорт и т. д.

Вопросы увеличения производства зерна были остро поставлены партией еще в 1953 году. Но в тот период мы не могли обеспечить полное удовлетворение всех потребностей в зерне. Дело в том, что у нас не было возможности дать сельскому хозяйству нужное количество минеральных удобрений, без которых колхозы и совхозы не могли поднять урожайность до уровня, гарантирующего получение необходимого количества зерна.

На первых порах партия ставила задачу расширить посевные площади под зерновыми, за этот счет существенно увеличить производство зерна, обеспечить более полное удовлетворение потребностей населения и создать лучшие возможности для развития животноводства.

Став на путь расширения посевных площадей, мы смогли буквально через год после начала освоения целины серьезно изменить положение с обеспечением страны хлебом, улучшить продовольственное снабжение, что в конечном счете сыграло исключительную роль в развитии всей советской экономики.

Производство зерна в стране возросло с 5 миллиардов пудов в 1953 году до 9 миллиардов в 1962 году, а заготовок соответственно возросло с 1 миллиарда 899 миллионов до 3 миллиардов 458 миллионов пудов.

За последние годы, за исключением крайне засушливого 1963 года, мы имели ежегодный валовой сбор зерна на три с лишним миллиарда пудов больше, чем в период, предшествовавший сентябрьскому Пленуму ЦК.

В достижении этих результатов выдающуюся роль сыграло освоение целинных и залежных земель. Историческое значение работы партии и народа по подъему целинных земель отмечалось на съездах и на Пленумах ЦК КПСС. Но сегодня об этом еще раз следует сказать. Дело в том, что недруги Советского Союза за последние время распространяют всяческие измышления о целине, пытаются доказать, что якобы политика освоения новых земель не дала ожидаемых результатов. Буржуазная печать стремится представить дело так, что якобы нынешний поворот к вопросам химии связан с неудачами на целинных землях.

Что можно сказать о таких «знатоках» сельского хозяйства СССР? Воронье покарает и исчезнет, а великий подвиг советского народа на целине будет жить в веках.

Политика Коммунистической партии в освоении целинных земель принесла хорошие результаты, дала народу большие материальные блага. Уже отмечалось, какие выгоды дало советскому народу освоение целины. Позвольте привести документ, представленный Центральным статистическим управлением, о затратах государства на освоение целинных земель и экономических выгодах, полученных страной.

«Справка окупаемости затрат по освоению целинных и залежных земель за 1954—1962 годы.

За период 1954—1962 годы в зоне освоения целинных и залежных земель страна получила по сравнению со средним годовым уровнем заготовок 1949—1953 гг. дополнительно товарного хлеба 8 миллиардов 200 миллионов пудов, в том числе в районах РСФСР — 4,4 миллиарда пудов и в Казахской ССР — 3,8 миллиарда пудов.

В 1954—1962 гг. государство вложило в зону освоения целинных и залежных земель дополнительно сверх обычных капитальных вложений в этих районах 6,7 миллиарда рублей.

За этот же период времени только за счет прироста товарной продукции хлеба в районах целинных и залежных земель государство получило дополнительно налога с оборота и прибыли совхозов от сдачи государству зерна около 10 миллиардов рублей (9,7 миллиарда рублей).

Таким образом, только за счет одного товарного зерна государство не только покрыло все вложения в сельское хозяйство целинных районов, но сверх того получило чистого дохода за этот период около 3 миллиардов рублей.

Кроме этих 3 миллиардов рублей, государство за счет капиталовложений на целинные земли увеличило производственные фонды совхозов и заготовительных организаций примерно на 4,7 миллиарда рублей. Вот что дало нам, товарищи, освоение целинных и залежных земель.

Но в эти годы росло не только производство зерна. Увеличивались и потребности в зерне. Теперь перед нами встает как самая неотложная задача — увеличить в ближайшие годы производство зерна на пять-семь миллиардов пудов, то есть довести валовое производство до 14—16 миллиардов пудов в год.

Можно ли и дальше в традиционном направлении идти по пути расширения посевных площадей? Видимо — в дальнейшем мы не можем идти в этом направлении. У нас огромные возможности для интенсификации производства. Но для того, чтобы сделать эту землю плодородной, надо затратить очень большие средства на осушение, на раскиснение земель от валунов, кустарников и т. д. Куда выгоднее теперь, когда лучшие земли уже освоены, направлять средства на развитие химической промышленности или на расширение посевных площадей? Конечно, выгоднее направить эти средства на развитие химии, на производство минеральных удобрений. Советская страна располагает теперь реальными возможностями для того, чтобы в земледелии пойти по пути интенсификации, увеличения производства зерна с гектара пашни за счет значительного повышения урожайности.

Для того, чтобы добиться устойчивых, гарантированных урожаев зерновых культур и получать хлеба столько, сколько нужно для полного удовлетворения потребностей страны, необходимо ускоренными темпами развивать химию, наращивать производство минеральных удобрений.

Теперь успехи колхоза, совхоза, производственного управления, области, республики будут определяться ростом валового сбора ведущей сельскохозяйственной культуры и, в первую очередь, зерна, а в соответствующих районах — свеклы, хлопка, картофеля и т. д. за счет повышения урожайности, производством зерна, свеклы, хлопка-сырца в расчете на каждый гектар посева и пашни.

Наши сельскохозяйственные кадры привыкли к тому, что на протяжении многих лет о качестве их руководства судили главным образом по тому, как выполнялись обязательства по пролазе государству зерна, мяса, молока и других продуктов. Разумеется, соблюдение интересов государства — важнейший долг руководителя. Страна должна иметь необходимое количество хлеба и других продуктов питания, бесперебойно снабжать население.

Но нельзя оценивать работу того или иного хозяйства только по выполнению планов продаж продуктов государству. Еще на сентябрьском Пленуме ЦК в 1953 году подчеркивалось, что решающим показателем в сельском хозяйстве должно стать производство продукции на 100 гектарах земли. Сейчас, когда создается материальная база для интенсификации ведения хозяйства на основе широкого использования минеральных удобрений, производство продукции с каждого гектара земли становится главным мерилем работы колхозов и совхозов.

Оценивать деятельность председателя колхоза или директора совхоза нужно и по тому, сколько продуктов хозяйства продано государству, и главным образом по тому, сколько продуктов оно произвело, по какой себестоимости, какие, следовательно, созданы дополнительные возможности для развития производства.

У нас нередко бывает так: если одно и другое хозяйство сдали государству в расчете на гектар пашни одинаковое количество продуктов, то им дается и равная оценка. Но когда посмотрим глубже, то оказывается, что один руководитель вел хозяйство значительно эффективнее, чем другой. Один на гектар пашни производит 20 центнеров зерна, а другой — только 15 центнеров. Как же можно не учитывать это, когда мы говорим о качестве руководства хозяйством?

Главный критерий — производство продукции. Объем продаж или сдачи продуктов государству тем или иным хозяйством является производным от общего количества полученной продукции. Если хозяйства находятся в одинаковых географических, почвенно-климатических условиях, имеют равные материальные возможности, то они должны иметь и одинаково высокий уровень производства, максимально использовать свои ресурсы. Но часто так не бывает. При одинаковых возможностях колхозы и совхозы нередко имеют разный уровень производства. Поэтому по-разному нужно оценивать и работу руководителей, не сводить все только к выполнению плана заготовок. Тот руководитель лучший, передовой, который успешно выполняет планы заготовок, при минимальном количестве затрат труда и материальных средств получает больше затрат сельского хозяйства.

Такой же подход должен быть и к работе производственных управлений. Скажем, колхозы и совхозы производственного управления собирали 50 миллионов пудов зерна, а затем увеличили производство до 75 миллионов пудов. Это, конечно, на первый взгляд неплохо. Но те же хозяйства при лучшем использовании земли могли произвести не 75, а 100 миллионов пудов зерна. Как видим, хотя производство зерна по управлению выросло на 50 процентов, но колхозы и совхозы не использовали всех возможностей.

Все руководители — директора совхозов, председатели управлений колхозов, агрономы, зоотехники, инженеры, работники производственных управлений и партийных комитетов обязаны глубоко изучать резервы каждого хозяйства, добиваться, чтобы выжить от земли все возможное при современном уровне науки, при современных технических средствах.

Интенсификация — коренной вопрос развития сельского хозяйства. Что значит вместо 10 центнеров зерна вырастить на гектаре 20—30 центнеров зерна? Это значит вдвое повысить производительность труда, что является для нас самым важным, самым главным как в области промышленности, так и в области сельского хозяйства.

Мне хотелось с этих позиций рассмотреть конкретные задачи сельского хозяйства, перспективы нашего развития.

Как уже говорилось, нам требуется в ближайшие годы довести производство зерна до 14—16 миллиардов пудов. Если исходить из урожайности в 10 центнеров с гектара, то для производства такого количества зерна нужно засеять зерновыми культурами 233 миллиона гектаров. А мы в настоящее время засеваем зерновыми 136 миллионов гектаров. Как видите, дополнительно потребовалось бы найти еще 97 миллионов гектаров земли. Даже если допустить, что мы нашли бы такое количество земли, то и тогда возникает вопрос: что более выгодно, расширять посевные площади или увеличивать производство зерна с гектара земли.

Здесь, как говорится, слово нужно предоставить наравдашу. Какую площадь при разном уровне урожайности надо засеять зерновыми, чтобы получить, скажем, 14 миллиардов пудов зерна?

— При урожае в 10 центнеров с гектара надо засеять 233 миллиона гектаров;

— при урожае 20 центнеров — потребуются засеять 117 миллионов гектаров;

— при урожае в 25 центнеров с гектара — придется засеять 93 миллиона гектаров;

— при урожае 30 центнеров — нужно засеять зерновыми 77 миллионов гектаров.

Что это означает для экономики, если взять лишь одну сторону — затраты на возделывание гектара зерновых культур?

По данным экономистов, для получения 14 миллиардов пудов зерна требуется занять площади и произвести затраты:

При урожае 10 центнеров с гектара

Вся площадь — 233 миллиона гектаров

Затраты на один гектар (фактический отчет за 1962 год) — 51 рубль 50 копеек

Затраты на 233 миллиона гектаров — 12 миллиардов рублей.

При урожайности 30 центнеров с гектара

Вся площадь — 77 миллионов гектаров

Затраты на один гектар с учетом стоимости 5 центнеров минеральных удобрений и расходов на уборку дополнительного урожая — 70 рублей 60 копеек

Затраты на 77 миллионов гектаров составят — 5,4 миллиарда рублей.

Следовательно, затраты на возделывание зерновых культур при урожае в 30 центнеров с гектара дают экономии в 6,6 миллиарда рублей.

Широкое внедрение химии в сельское хозяйство представляет исключительные высокие требования к руководителям производства, специалистам, ко всем, кто имеет отношение к использованию удобрений. Важно поэтому изучать опыт передовых хозяйств, научных учреждений и добывать, чтобы применение удобрений давало максимальный экономический эффект.

Каких должен быть вклад каждой республики в намечаемый объем производства зерна? Не буду называть конкретных цифр. Думаю, это делают руководители республик. Но мне хотелось бы остановиться на возможностях Российской Федерации. Украинцы и некоторых других республик. По какому пути пойти, какой взять ориентир при определении уровня производства зерна? Некоторые товарищи пытаются механически прибавить к нынешней урожайности 3—4 центнера и несколько поднять валовой сбор зерна,

(Продолжение на 3-й стр.)

ДОКЛАД ТОВАРИЩА Н. С. ХРУЩЕВА

ПРОДОЛЖЕНИЕ.

С таким подходом согласиться нельзя. Мы развиваем химическую промышленность. Государство поставит по снабжению минеральными удобрениями колхозы и совхозы определенных зон в равные условия. Практически по нормам внесения удобрений и средние и отстающие хозяйства выйдут на уровень передовых колхозов и совхозов, поднимется у них и культура земледелия и уровень механизации. Если в основу расчета положить показатели лучших хозяйств в зоне, умело применяющих минеральные удобрения, то тогда открываются совершенно другие возможности в республиках.

Возьмем **Российскую Федерацию**. В зоне Северного Кавказа засеивается зерновыми 9,4 миллиона гектаров. В среднем за шесть лет (1958—1963 гг.) урожай составил 17 центнеров с гектара. Колхозы и совхозы этой зоны в 1962 году продали государству более 500 миллионов пудов зерна. Теперь в более увлажненных районах этой зоны государство даст под зерновые культуры полную норму удобрений. Какой же тогда урожай должны планировать колхозы и совхозы и какое количество хлеба продать государству? Пусть об этом скажут секретари обкомов и крайкомов партии, руководители производственных управлений, колхозов и совхозов. Это я вызываю товарищей, чтобы они на Пленуме назвали свои расчеты, чтобы потом не сказали: это не мы, а Хрущев говорил. Главное, чтобы товарищи не только сказали, но и хорощенько подумали, прежде чем сказать.

Чтобы облегчить их положение, назову урожай передовых хозяйств, использующих примерно то количество удобрений, которое получают теперь другие хозяйства данной зоны.

Всем известен опыт механизированного звена тов. В. А. Светличного из Кубанского института испытания тракторов и сельскохозяйственных машин. При минимальных затратах труда В. А. Светличный получает как раз тот урожай, который мы намерены на перспективу для Северного Кавказа. На протяжении последних трех лет урожай в его звене составил (в центнерах с гектара):

	1961 год	1962 год	1963 год
Озимая пшеница	39,9	48,1	50
Сахарная свекла	332	252	300
Горох	не сеял	29,4	33,1

Система удобрений в звене тов. Светличного такова: под сахарную свеклу вносится до 6 центнеров суперфосфата и 3 центнера азотных и калийных удобрений. Под пшеницу вносится в зависимости от предшественников и сложившихся условий от 6 до 7 центнеров фосфатных и азотных удобрений. Если пшеница идет после сахарной свеклы, то с учетом последствие удобрений, вносившихся под сахарную свеклу, доза удобрений уменьшается.

В других зонах нормы удобрений под пшеницу будут, видимо, меньшими, так как на Кубани выращивается весьма урожайная и требовательная к удобрениям пшеница «безостая-1».

Данные тов. Светличного, мне кажется, довольно полно отражают потребности такой зоны, как Кубань, в удобрениях под пшеницу. Я попросил известного селекционера В. С. Пустовойта, теперь уже члена партии, и я сердечно приветствую его, дать справку, при каких удобрениях в хозяйстве института пшеница дает наиболее высокий урожай. Он сообщил, что на Центральной экспериментальной базе института в среднем за пять лет (1959—1963 годы) собрано по 46 центнеров пшеницы с гектара. При этом вносится следующее количество удобрений:

— под основную вспашку — 2 центнера суперфосфата на гектар,
— в качестве двукратной подкормки (осенняя и весенняя) — 4 центнера азотных удобрений.

Как видите, почти та же цифра удобрений, что и у Светличного, — 6 центнеров на гектар и примерно тот же урожай пшеницы — до 50 центнеров с гектара.

Примерно такие же данные приводил на совещании в Краснодаре и академик П. П. Лукьяненко.

При расчетах роста урожайности мы должны иметь в виду наряду с внесением удобрений широкое использование достижений биологической науки, селекции. Уже сейчас на смену прежним сортам пшеницы пришли такие могучие сорта, как «безостая-1», «мировоская-808» и другие.

Хорошие сорта пшеницы у вас есть, товарищи кубанцы, удобрения вы получаете. Но хотелось бы выдвинуть и встречное требование. Будучи в Краснодаре, я советовался с практиками, учеными и специалистами о возможности кося по продаже зерна государству.

В 1963 году вы сдали государству 202 миллиона пудов зерна при урожайности 26 центнеров. При наличии удобрений вы можете получать 45—50 центнеров зерна с гектара, то есть тот урожай, который сейчас получают передовые хозяйства. Прибавка на гектар составит 19—24 центнера. У вас под зерновыми 2 миллиона 200 тысяч гектаров, следовательно, общая прибавка составит примерно 250—300 миллионов пудов. Практически большая часть — это товарное зерно и его можно прибавить к тому, что сдали колхозы и совхозы края. Колхозы и совхозы Краснодарского края будут расширять площади под зерновыми, особенно под рисом. На Кубани будет развиваться орошаемое земледелие, выращивание кукурузы на поливе. А это большой резерв производства зерна. Я видел поливную кукурузу в совхозе «Кубанец». Коллектив совхоза собрал по 70 центнеров зерна кукурузы с гектара. При таких урожаях пшеницы и кукурузы, при таких возможностях Кубань может в ближайшие годы довести продажу хлеба государству до 400—450 миллионов пудов, полностью удовлетворяя все другие потребности колхозов и совхозов в зерне.

Урожай, о которых идет речь, вполне посильны для многих районов Ставропольского края, для Северо-Осетинской, Кабардино-Балкарской автономных республик и некоторых других районов Северного Кавказа.

Возьмем другую зону Российской Федерации — **Центрально-Черноземные области**. Здесь площадь зерновых 7 миллионов 113 тысяч гектаров. Урожай собирают примерно 14 центнеров с гектара, а хлеба в прошлом году было продано государству 212 миллионов пудов.

Какие урожаи можно собирать в этой зоне и какое количество хлеба должны продавать колхозы и совхозы? Пусть ои-таки скажут об этом руководители областей.

На опыт наших хозяйств можно опереться в Центрально-Черноземной зоне? Приведу некоторые примеры. В Липецкой области находится совхоз «Петровский», директор которого длительное время был нынешний министр сельского хозяйства тов. Воловиченко, а теперь тов. Кенз И. П.

Под сахарную свеклу совхоз вносит 9,5 центнера удобрений, а под зерновые культуры — 3—4 центнера.

При такой норме удобрений урожай зерновых в совхозе составил (в центнерах с гектара):

	Озимая пшеница	Сахарная свекла	Горох
1959 год	24,7	213	13
1960 год	27,5	329	17
1961 год	19,5	343	36
1962 год	26,2	357	42,1
1963 год	29,3	267	23,5
В среднем за пять лет	25,4	302	26,3

Беру еще одно хозяйство — совхоз «Марьино». Он представляет другую часть Центрально-Черноземной зоны, расположен в Курской области. Под зерновые культуры здесь вносят 4,6 центнера и под сахарную свеклу 9 центнеров минеральных удобрений. Кроме того, совхоз вносит под сахарную свеклу и пшеницу органические удобрения. При таких удобрениях получен следующий урожай:

	Зерновые	Сахарная свекла
1959 год	30,9 центнера	435 центнеров
1960 год	32,2 >	483 >
1961 год	34,8 >	451 >
1962 год	36,2 >	492 >
1963 год	24,1 >	372 центнера с гектара

Урожай озимой пшеницы за эти годы составил 33—38 центнеров с гектара.

Опыт совхозов «Петровский», «Марьино» и других передовых хозяйств доказано, что в условиях Липецкой, Воронежской, Курской, Белгородской, Орловской, Тамбовской и некоторых других областей данной зоны при соответствующей системе удобрений можно получить средние урожаи сахарной свеклы 250—300 центнеров и зерновых 25—30 центнеров с гектара. Теперь, когда колхозы и совхозы этих областей получают в необходимых количествах минеральные удобрения, такой урожай может и должен стать нормой в целом для областей.

Наконец, хотел бы привести пример для черноземной зоны Российской Федерации. Под Москвой расположено хозяйство «Горки Ленинские», где ведет научные исследования академик Т. Д. Лысенко. Здесь удобрения вносятся в виде навозно-земляных компостов. На гектар дается от 15 до 20 тонн компостов, в состав которых входят: 5—6 тонн навоза, 3—4 центнера известня, 2 центнера фосфоритной муки и 2 центнера минеральных удобрений. При

таких нормах удобрений в хозяйстве получают урожай с гектара:

	Зерновые	Сахарная свекла
1959 год	24,02 цнт	328 цнт
1960 год	17,2 >	514 >
1961 год	19,3 >	373 >
1962 год	29,4 >	470 >
1963 год	30,5 >	423 >

Что касается урожаев сахарной свеклы, то хотелось бы особо отметить труды отца академика Лысенко Дениса Никаноровича, большого знатока земли.

Таковы действительные возможности Северного Кавказа, Центрально-Черноземной и Центрально-Нечерноземной зон Российской Федерации. Словом, это те зоны страны, где удобрения оказывают исключительное влияние на урожайность.

Большие перспективы открывает химия сельскому хозяйству **Украинской ССР**. На Украине удобрения в сочетании с хорошими почвенными условиями позволяют удвоить, а во многих районах утроить производство зерна.

В настоящее время зерновые на Украине занимают 17 миллионов гектаров при урожайности 17—18 центнеров. Колхозы и совхозы продают государству 600—700 миллионов пудов зерна, а в 1961 году было продано 786 миллионов пудов. Следует подчеркнуть, что указанная урожайность и уровень заготовок были получены практически без применения удобрений.

В ближайшие годы страна сможет выделить Украине под зерновые все больше удобрений. Колхозы и совхозы лесостепных и полесских районов будут получать по 5—6 центнеров фосфорных, азотных и калийных удобрений на гектар. На такой урожай можно рассчитывать при удовлетворении потребностей колхозов и совхозов в удобрениях под зерновые культуры? Видимо, здесь будет единственно правильной мерой урожайности, достигнутой передовыми хозяйствами в различных зонах республики. Эти хозяйства да и используют минеральные удобрения. Следовательно, их сегодняшний результат должен автра стать нормой для других колхозов и совхозов данной зоны.

Если брать лесостепную зону Украины, то какое хозяйство должно быть для нее ориентиром? Такое, например, как колхоз имени XXII съезда КПСС Бершадского производственного управления Винницкой области. Председателя этого колхоза товарища В. М. Кауна вы знаете. Он окончил Уманский сельскохозяйственный институт, работал агрономом в колхозе, а затем был избран председателем. Он является членом Центрального Комитета нашей партии.

Начиная с 1958 года, в колхозе сложилась следующая система удобрений под сахарную свеклу и зерновые культуры.

Вносится на гектар сахарной свеклы: в среднем 7,6 центнера минеральных удобрений, в том числе: азотных—3,8 центнера, фосфорных — 2,1, калийных — 1,7 центнера.

Кроме того, колхоз вносит под сахарную свеклу до 20 тонн навоза на гектар.

При такой системе удобрений урожай сахарной свеклы составил:

1958 год	— 370 центнеров с гектара
1959 год	— 272 >
1960 год	— 348 >
1961 год	— 343 >
1962 год	— 354 >
1963 год	— 213 центнеров с гектара.

Это, товарищи украинцы, тот урожай, который может получать эта республика.

Удобрения, внесенные под сахарную свеклу, оказывают благотворное влияние и на последующие культуры. При внесении дополнительно 2,5—3 центнеров удобрений колхоз получил такой урожай культур, предшественников которых была сахарная свекла:

Кукуруза на зерно — по 71,2 центнера с гектара на площади 1.000 гектаров.

Кукуруза в молочно-восковой спелости на силос — по 540 центнеров с гектара на площади 75 гектаров.

Гречиха — по 27,9 центнера с гектара на площади 60 гектаров.

Средний урожай зерновых в колхозе имени XXII съезда достигнут:

1959 год	— 27,6 центнера с гектара
1960 год	— 31,9 >
1961 год	— 39,3 >
1962 год	— 42,1 >
1963 год	— 23 центнера с гектара.

А разве колхоз имени XXII съезда исключение? Таких хозяйств много на Украине. Совхоз имени 9 января Белоцерковского производственного управления Киевской области вносит минеральных удобрений под зерновые 3—4 центнера, под сахарную свеклу — 9—10 центнеров. Урожай получен:

	Зерновые	Сахарная свекла
1958 год	30 центнеров	312 центнеров
1959 год	35,7 >	232 >
1960 год	26 >	288 >
1961 год	38,8 >	339 >
1962 год	31,2 >	301 >

В среднем за пять лет урожай зерновых — 32,3 центнера с гектара, сахарной свеклы — 294 центнера с гектара.

А урожай озимой пшеницы в этом совхозе в среднем за пять лет составил 36,5 центнера с гектара.

Можно привести и другие примеры по различным зонам Украины. Такие хозяйства надо в буквальном смысле слова сделать опорно-показательными, обучить на их опыте окружающие колхозы и совхозы.

В засушливых районах юга Украины и некоторых других республик надо тщательно разбираться, что выгоднее возделывать на зерно — озимую пшеницу или кукурузу. Какой здесь должен быть подход, какой культуре отдать приоритет? Конечно, той, которая дает больше зерна при меньших затратах труда. В определенных условиях, когда колхозы и совхозы получали пшеницы по 15—20 центнеров, а кукурузы по 30—40 центнеров, надо было бороться за расширение посевов кукурузы. Теперь, когда появились замечательные сорта пшеницы «безостая-1», «мировоская-808» и другие, дающие по 40—50 и даже по 60 центнеров зерна с гектара, положение меняется, а на поливных землях «безостая-1» дала урожай 74 центнера с гектара. Если кукуруза дает урожай 40 центнеров и столько же колхоз собирает пшеницы, то ясно, что выгоднее посеять пшеницу.

Приходится считаться и с тем, что кукуруза имеет длинный вегетационный период. Время налива зерна у нее часто совпадает с сушеями, и тогда кукуруза не дает полноценного урожая. В таких случаях озимая пшеница, озимый ячмень, горох оказываются более урожайными. И это вполне понятно. Пшеница, горох и ячмень имеют более короткий вегетационный период, лучше используют осеннюю и весеннюю влагу и к началу сушеи они обычно созревают.

Некоторые могут подумать, что случилось, почему Хрущев, который так ратует за внедрение посевов кукурузы, сегодня вроде бы начинает давать отбой? Не в этом дело, товарищи. Мы и сегодня подчеркиваем, что кукуруза является могучей культурой, способной во многих зонах в благоприятных условиях давать самые высокие урожаи зерна, самое большое количество питательных кормов на силос.

Однако надо подчеркнуть, что мы не присягаем навеки какой-нибудь одной культуре, не собираемся молиться на нее. У нас не должно быть приоритета для какой-то одной культуры. Приоритет должен быть дан урожаю. Та культура, которая в условиях определенной зоны дает наиболее высокий урожай, лучше оплачивает вложенный труд, эта культура в хозяйстве и должна быть первой культурой. Нужно не бояться пересмотреть структуру и, если нужно, пойти на сокращение посевов кукурузы в засушливой зоне в пользу посевов высокоурожайных сортов пшеницы, ячменя, гороха, сорго. О поливных землях юга я не говорю. На поливе кукуруза дает самые высокие урожаи.

Кукуруза может быть самой урожайной культурой в Винницкой, Хмельницкой и других областях с достаточным увлажнением. Там в ряде хозяйств урожай кукурузы достигает 80 и более центнеров зерна с гектара и, конечно, ее выгодно возделывать и в Тернопольской, а также в других областях Западной Украины. Если приложить руки к кукурузе, она даст такие высокие урожаи, что никакая другая культура с ней спорить не может.

Здесь не затрагиваются вопросы производства других сельскохозяйственных продуктов. Украина, разумеется, должна давать государству необходимое количество сахарной свеклы, подсолнечника, гречихи, фасоли, мяса, молока.

По расчетам украинских руководителей, республика к 1970 году увеличит производство сахарной свеклы до 50 миллионов тонн и будет давать стране примерно 7 миллионов тонн сахара.

Товарищи! Как и прежде, мы должны уделять большое внимание увеличению производства зерна в Казахстане. Эта республика может давать государству ежегодно миллиарды пудов зерна и более. Решающее значение имеет здесь повышение культуры земледелия. Там, где это необходимо, надо иметь чистые пары. Следует учитывать опыт передовых хозяйств и опытных станций в районах целины, который по-

казывает, что внесение минимального количества фосфорных удобрений дает ощутимую прибавку урожая.

Конечно, громадные массивы земель, занятые в Казахстане, особенно в Целинном крае, под зерновыми культурами, не могут быть быстро и сплошь обеспечены удобрениями. Однако и здесь мы должны изыскивать те районы, которые дадут наибольший эффект от применения минеральных удобрений. Сошлюсь на записку академика В. П. Кузьмина в ЦК КПСС по этому вопросу. Он подчеркивает, что в Целинном крае наибольшую пользу можно получить в том случае, если дать фосфорные удобрения в лесостепную черноземную часть Целинного края и в степную часть на каштановые почвы. В годы хорошего осенне-зимнего обеспечения влагой значение внесения удобрений сильно возрастает. Так, например, подчеркивает тов. Кузьмин, уже в настоящий момент видно, что 1963—1964 годы по условиям осени являются очень перспективными, выгодными для внесения удобрений в ряде районов Целинного края.

По мере роста производства удобрений мы должны будем все больше учитывать и нужды целины. Даже повышение урожая на 2 центнера на 17 миллионов гектаров посева при удобрениях увеличили бы сбор зерна по Целинному краю более чем на 200 миллионов пудов.

С развитием химии меняются наши взгляды и на возможности сельского хозяйства прибалтийских республик. Успехи этих республик в развитии экономики и культуры известны. Но в области сельского хозяйства Латвийская, Литовская и Эстонская ССР далеко не полностью используют свои возможности.

Сейчас созрели условия поставить перед прибалтийскими республиками задачу — выйти по производству сельскохозяйственных продуктов на уровень скандинавских стран, таких, как, например, Швеция. Климатические и почвенные условия у них примерно одинаковые. Следовательно, если создать равные условия по удобрениям и энергооборуженности, то мы вправе рассчитывать на то, что Латвия, Литва, Эстония могут иметь уровень производства сельскохозяйственных продуктов не ниже, а даже выше, чем Швеция и некоторые другие северные страны.

Что означает для прибалтийских республик выйти по производству продукции, например, на уровень Швеции и Финляндии? Беру эти две страны, так как вместе взятые они имеют площади сельхозугодий и пашни примерно одинаковые с прибалтийскими республиками. Приведу данные об уровне производства по Латвии, Литве и Эстонии, вместе взятым, и соответствующий уровень по Швеции и Финляндии, тоже вместе взятым. В производстве животноводческой продукции показатели Швеции и Финляндии примерно равны, а урожай зерновых в Швеции несколько выше, чем в Финляндии.

	Прибалтийские республики	Швеция и Финляндия
Площадь сельхозугодий в том числе пашни в тысячах гектаров	8.475 тыс.	7.207 тыс.
Посевные площади в том числе зерновые культуры	5.244	6.245
Урожайность в центнерах с гектара: зерновые культуры	4.835	5.946
картофель	1.740	2.551
Валовой сбор зерна тыс. тонн	8,6	23,1
Поголовье коров—тыс. голов	77	140
Имеется коров на сто га Средней убой молока от коровы в кг.	1.496	5.891
Произведено (тыс. тонн) мяса	1.680	2.456
молока	2.351	3.095
Произведено на сто гектаров сельхозугодий (в центнерах) мяса	482	563
молока	56	77
	470	1.055

Разница в уровне производства, как видите, весьма серьезная. В ближайшие годы прибалтийские республики получат нужное количество удобрений, и их надо использовать разумно, по-хозяйски, чтобы достигнуть таких показателей и превзойти их.

Готовясь к Пленуму, мы попросили ЦК Компартий, Советов Министров Республик вместе с учеными и специалистами изучить возможности такого роста производства сельскохозяйственных продуктов и внести свои предложения. Должен отметить здесь, что руководители Литовской, Латвийской, Эстонской ССР подтвердили, что колхозы и совхозы этих республик могут в ближайшие годы до урожайности зерновых, производству мяса и молока выйти на уровень Швеции и других северных стран. Правда, все они при этом ставили вопрос об усилении поставок удобрений и сельскохозяйственной техники. Эти требования справедливы.

При наличии удобрений нужно предъявить более высокие требования и к **Белорусской ССР**.

Белорусские товарищи дали мне некоторые примеры. Приведу один из них. Совхоз «10 лет БССР» Любанского производственного управления вносит на гектар до 5 центнеров минеральных удобрений.

За последние десять лет урожай в совхозе составил: Ячменя — 22 центнера с гектара
Картофеля — 193 >
Сахарной свеклы (за последние два года) — 296 центнеров с гектара.

На один центнер внесенных удобрений в этом совхозе получена следующая прибавка урожая: Ячменя — 4,7 центнера
Картофеля — 41,2 >
Сахарной свеклы — 63,0 центнера с гектара.

Этот пример приводится, конечно, не для того, чтобы еще раз сказать о пользе удобрений и их эффективности. Это всем известно. Речь идет о другом, о том, что Белоруссия может в ближайшие годы повысить урожайность зерновых

Увеличение производства удобрений — важная задача коммунистического строительства

Товарищи! Партия и правительство за последние годы провели значительную работу по увеличению производства минеральных удобрений. На строительство химических предприятий и развитие сырьевой базы были направлены значительные средства.

В результате производство удобрений возросло с 7 миллионов тонн в 1953 году до 20 миллионов тонн в текущем году. Это, конечно, неплохой рост. Но все же количество производимых удобрений не отвечает потребностям сельского хозяйства.

По производству минеральных удобрений мы серьезно отстаем. Отсюда и отставание по урожайности, по выходу сельскохозяйственной продукции на гектар пашни. Когда-то академик Д. Н. Прянишников называл урожайность производной от удобрений. И он был прав. Если сравнить страны по урожайности, то вперед окажется те, кто вносит больше минеральных удобрений.

Вот данные о внесении удобрений и урожайности в 1962 году в различных странах:

	Приводятся удобрения в килограммах стандартных туков на гектар пашни	Урожайность зерновых с гектара (замена с кукурузой)
СССР	62	10,9
США	229	26,6
в том числе: пшеницы		16,9
кукурузы		40,2
Франция	507	26
ГДР	715	26,3
Англия	786	35,8

Все в этой таблице совершенно ясно. Если Соединенные Штаты Америки, например, идут сейчас вперед нас по производству сельскохозяйственных продуктов, то здесь нет какой-то особой американской мудрости. Высокий уровень урожайности объясняется прежде всего тем, что в 1962 году в США на 118 миллионов гектаров посевов произведено 36,5 миллиона тонн минеральных удобрений, а у нас на 216 миллионов гектаров — только 17,3 миллиона тонн. В пересчете на гектар пашни в США внесено 229 килограммов удобрений, а у нас — 62 килограмма.

Возникает вопрос: почему наша страна так серьезно отстала с развитием сельскохозяйственной химии? Главная причина, разумеется, в том, что мы не располагаем необходимыми материальными ресурсами для того, чтобы производство минеральных удобрений поставить в один ряд с развитием других наиболее важных отраслей тяжелой промышленности.

Но дело не только в этом. В нашей стране на вооружение была принята травопольная система, которая по существу отрицала роль в эффективности минеральных удобрений. Травопольная система земледелия исходила из того, что восстановление плодородия почвы достигается за счет

культур, льна, картофеля, свеклы и других передовых хозяйств республики. Эта реальная задача и должна быть решена партийной организацией республики. Партия, товарищи, в борьбе за повышение урожайности надо умело использовать удобрения, лучшие сорта зерновых культур, сельскохозяйственную технику, повышать мастерство колхозников и работников совхозов.

Мы обсуждаем, товарищи, большую программу роста производства минеральных удобрений. Для ее осуществления потребуется несколько лет. Партия будет направлять силы на то, чтобы в короткий срок построить десятки новых заводов, развернуть сырьевую базу химической промышленности.

Вместе с тем нужно проявить заботу о наиболее эффективном использовании каждой тонны, каждого килограмма минеральных удобрений. Наша страна уже сейчас производит немало удобрений. В 1963 году сельскому хозяйству было выделено 15,9 миллиона тонн, а в 1964 году колхозы и совхозы получат примерно 22 миллиона тонн минеральных удобрений. Этого, конечно, недостаточно с точки зрения полного удовлетворения потребностей сельского хозяйства, но это не так мало для получения дополнительной прибавки урожая.

Поэтому задача более эффективного использования удобрений в настоящее время является одной из важных в борьбе за увеличение производства зерна и других продуктов сельского хозяйства.

К сожалению, у нас сложилась неправильная практика распределения минеральных удобрений в такой практике. Нужно как можно быстрее покончить с такой практикой. Добиться более эффективного использования минеральных удобрений в 1964 году и в последующие годы. Производственные управления должны изучить почвенные карты, метеорологические условия, знать количество осадков и реагирование зерновых, особенно пшеницы и некоторых других культур, на минеральные удобрения. Надо исходить из того, чтобы минеральные удобрения давали как поощрение для хозяйства и быть уверенным, что, получая удобрения, колхоз или совхоз увеличит производство и продажу зерна и других продуктов сельского хозяйства государству.

Нужно выделять полную норму минеральных удобрений под технические культуры.

Следует думать, как рационально использовать те 10 миллионов тонн удобрений, которые в 1964 году будут выделены под зерновые культуры, в том числе 7 млн. тонн под урожай 1964 года. Безусловно, надо направить удобрения в районы, где можно получить наибольший эффект, — на Северный Кавказ и в Центрально-Черноземные области Российской Федерации, в лесостепные районы Украины, а также в другие республики, где будет высокая отдача от применения удобрений.

Если мы проявим большую организованность и настойчивость, используем удобрения под зерновые культуры в наиболее благоприятных районах, то уже в будущем году страна получит большой эффект. Принято считать, что тонна минеральных удобрений дает прибавку зерна 2—3 тонны. Таким образом, 7 миллионов тонн минеральных удобрений, внесенных под озимую пшеницу, кукурузу и другие зерновые культуры, дадут возможность дополнительно получить 14—20 миллионов тонн, или 850 миллионов — 1 миллиард 200 миллионов пудов хлеба.

Примеры и расчеты, которые приведены, убеждают в том, что дело производства и использования минеральных удобрений должна взять в свои руки партия.

Товарищи! Хочу еще раз подчеркнуть необходимость решительной борьбы против уравниловки в оплате труда тружеников сельского хозяйства. Материальная заинтересованность была и остается одним из важнейших стимулов получения более высокого урожая при меньших трудовых затратах. За лучший, более производительный труд работники сельского хозяйства должны больше получать.

ДОКЛАД ТОВАРИЩА Н. С. ХРУЩЕВА

ПРОДОЛЖЕНИЕ.

Центральный Комитет партии принял меры к исправлению допущенных ошибок. Партия подвергла глубокой и всесторонней критике траволупную систему земледелия, восстаивала тот вред, который она нанесла сельскому хозяйству.

В соответствии с требованиями науки мы намерены сегодня большую программу производства минеральных удобрений, гербицидов, ядохимикатов и других средств защиты растений. Наряду с осуществляемыми мерами усиления технической оснащенности сельского хозяйства производством минеральных удобрений является решающей основой дальнейшего подъема сельского хозяйства. Химия и механизация — вот то, что должно быть сегодня предметом особой заботы партии, правительства, всего народа в области сельского хозяйства. Развитие сельскохозяйственной химии и механизации — это борьба за претворение в жизнь Программы КПСС, великих задач, поставленных перед сельским хозяйством XXII съездом партии.

Сколько и каких удобрений потребуется нашей стране в ближайшие годы? Рассматривая этот вопрос, я хотел бы заметить, что программу производства минеральных удобрений нам придется разделить на два этапа:

I-й этап — обеспечение потребностей сельского хозяйства с учетом выполнения заданий по производству сельскохозяйственной продукции на 1970 год.

II-й этап — обеспечение потребностей сельского хозяйства с учетом заданий по производству сельскохозяйственной продукции на 1980 год.

В ближайшие годы нам нужно поднять урожайность зерновых как минимум на 5—7 центнеров с гектара, что даст прибавку к валовому производству зерна 5—7 миллиардов пудов. Сколько потребуется удобрений под зерновые, технические и другие культуры?

По расчетам специалистов, для повышения урожайности до такого уровня необходимо внести на гектар удобрений:

под озимые зерновые культуры	— 4 — 5 центнеров
под яровые зерновые культуры	— 1,5 — 2 центнера
под зернобобовые культуры	— 1,5 — 2 центнера
под кукурузу на зерно	— 6 — 7 центнеров
под сахарную свеклу	— 10 центнеров
под хлопчатник	— 11 центнеров

Сколько же всего минеральных удобрений требуется колхозам и совхозам?

При проработке материалов к Плenumу плановики, экономисты, ученые уточнили, с одной стороны, наши реальные возможности производства, а с другой стороны, — потребности сельского хозяйства в минеральных удобрениях.

При тщательном изучении оказалось, что для производства зерна и другой продукции на уровне, который предусмотрен в 1970 году, достаточно 70—80 миллионов тонн минеральных удобрений.

Чтобы довести производство удобрений до таких размеров, необходимо увеличить мощности действующих заводов примерно на 20 миллионов тонн и придется построить еще 55 заводов, в том числе 28 азотноудобных, 19 заводов фосфатных удобрений, 6 калийных рудников и два предприятия по производству фосфоритной муки.

Для этих целей, по примерным расчетам, потребуется около 4,5 миллиарда рублей. Это, конечно, большие средства, но освоить их нам сейчас под силу.

Капиталовложения в производство минеральных удобрений являются самыми рациональными, потому что от применения удобрений отдача будет быстрой и высокоэффективной. Приведу некоторые цифры об окупаемости капиталовложений.

Под зерновые культуры будет выделено 30—35 миллионов тонн минеральных удобрений. Капитальные затраты на строительство заводов для производства такого количества удобрений составят примерно 2 миллиарда рублей. За счет такого количества удобрений будет получено дополнительно около 3 миллиардов пудов зерна. Государство получит от реализации этого зерна более 2 миллиардов рублей. Иными словами, капиталовложения, затраченные на строительство этих заводов, могут окупиться по существу в один год после ввода в действие построенных заводов.

Очень интересные данные о влиянии минеральных удобрений на урожай зерновых накоплены научными учреждениями, передовыми колхозами и совхозами.

На полях Всесоюзного научно-исследовательского института масличных культур при внесении 3 центнеров удобрений на гектар прибавка урожая пшеницы составила 15 центнеров.

Выгодно ли это с экономической точки зрения? Безусловно. Три центнера удобрений стоят 7 руб. 30 коп., затраты на их внесение 1 руб. 14 коп., а всего расход 8 руб. 44 копейки. В то же время пятнадцать центнеров пшеницы, полученные за счет указанных удобрений, стоят 105 рублей. Таким образом, прибыль составила 96 рублей 56 копеек. Я беру здесь выгоду, которую получает хозяйство. А выгода государства с учетом торговых наценок на продукцию будет еще более значительная.

На полях Кубанского научно-исследовательского института испытания тракторов и сельскохозяйственных машин в 1962 году урожай озимой пшеницы сорта «безостая-1» без удобрений составил 30 центнеров, а при внесении 1 центнера удобрений — 48 центнеров, а при внесении 5 центнеров — 84 центнера. Стоимость пяти центнеров удобрений вместе с расходами на их внесение 18 рублей 25 копеек, а стоимость дополнительно полученных 13 центнеров пшеницы — 117 рублей. Итого: прибыль 98 рублей 75 копеек.

За последние пять лет (1958—1962 гг.) на опытных полях Всесоюзного института зерна (Шортланды) урожай яровой пшеницы составил: без удобрений — 12,2 центнера зерна с гектара, при внесении на гектар 100 килограммов гранулированного суперфосфата получен урожай по 15 центнеров с гектара. Прибавка составила 2,8 центнера. Сто килограммов суперфосфата стоят 3 рубля 38 копеек, а стоимость 2,8 центнера дополнительного зерна, полученного за счет удобрений, составляет 16 руб. 20 коп. Прибыль — 12 рублей 84 копейки.

Весьма высокая окупаемость удобрений при внесении под сахарную свеклу. Общая площадь фабричной сахарной свеклы у нас 3,3 миллиона гектаров. Урожай свеклы за последние четыре года получен в среднем 167 центнеров с гектара. Известно, что центнер селитры дает прибавку урожая сахарной свеклы 25—30 центнеров, а если внести полное удобрение, то есть азот, фосфор и калий в нужном количестве, то урожай можно поднять на 100 центнеров.

А что значит получить дополнительно 100 центнеров свеклы с гектара? Это — 13 центнеров сахара с гектара. При посевной площади в 3,3 миллиона гектаров страна получит дополнительно 4 миллиона 300 тысяч тонн сахара.

Реализация тонны сахара даст государству 554 рубля дохода. Общая прибыль государства составит 2 миллиарда 380 миллионов рублей. Следовательно, только прибавка урожая сахарной свеклы от применения удобрений в один год наполовину окупит затраты на строительство заводов по производству минеральных удобрений.

Учитывая высокую эффективность удобрений, мы должны принять самые кардинальные меры, чтобы как можно быстрее нарастить мощности по их производству. Приведу таблицу, показывающую намечаемый рост производства минеральных удобрений на ближайший семь лет (в тысячах тонн стандартных туков):

	1963 г.	1964 г.	1965 г.	1966 г.	1967 г.	1968 г.	1969 г.	1970 г.
Всего по СССР	20.000	25.500	35.000	39.200	46.000	55.000	64.700	80.000
в том числе:								
азотные	8.551	10.200	15.000	16.200	19.000	22.800	25.800	30.200
фосфатные	5.821	7.440	9.200	10.100	12.400	15.900	20.600	26.700
калийные	3.338	4.520	4.900	6.900	8.200	9.600	11.250	15.500
фосфатно-калийные	2.156	3.140	4.700	5.800	6.200	6.500	6.850	7.400
борные	134	200	200	200	200	200	200	200

Что касается перспектив, то, видимо, к 1980 году нам потребуется производить 150—170 миллионов тонн.

Очень важно выбрать правильное техническое направление в развитии этой отрасли с тем, чтобы производственные мощности создавались с минимальными затратами средств и в то же время обеспечивали выработку нужного сельскому хозяйству ассортимента и качества удобрений.

Нам необходимо сейчас в первую очередь развивать производство концентрированных удобрений, таких, как

карбамид и двойной суперфосфат, а также сложных удобрений, содержащих все питательные вещества. Концентрированные удобрения имеют для нашей страны особое значение. Более половины из общего количества удобрений у нас выпускается в виде суперфосфата, сульфата аммония и сырых калийных солей с содержанием питательных веществ до 20 процентов, в то время как современный уровень техники позволяет выпускать минеральные удобрения как твердые, так и жидкие с концентрацией питательных веществ до 45—50 процентов и выше.

Нужно обратить самое серьезное внимание на резкое улучшение качества удобрений, ускорить переход на производственно концентрированных и сложных удобрений в гранулированном виде и готовых туков, что позволит одновременно вносить в почву все необходимые питательные вещества. Следует расширить ассортимент и объем производства микроудобрений.

С учетом этих требований и надо строить новые предприятия. Действующие предприятия, которые выпускают сейчас негранулированные удобрения или удобрения с низким содержанием питательных веществ, также должны быть реконструированы с тем, чтобы их перевести на выпуск более эффективных удобрений.

Лучше израсходовать средства на переделку таких заводов, чем продолжать выпуск неконцентрированных удобрений и затрачивать огромные средства на перевозку, хранение и внесение в почву содержащегося в них балласта, который нередко достигает 80 процентов от веса удобрений. Безусловно выгодно перестроить производство и получать в концентрированном виде химические вещества, полезные для растений.

Необходимо предусмотреть добычу и выработку известных материалов для полного удовлетворения потребности сельского хозяйства. У нас имеется 35 миллионов гектаров кислых почв.

Товарищи Воловченко и Ольшанский дали мне справку, что для повышения урожайности на кислые почвы требуется ежегодно вносить не менее 20 миллионов тонн известки и других известковых материалов. Академик Т. Д. Лысенко, который хорошо знает эту проблему, называет ту же цифру. В записке в ЦК КПСС он пишет:

«В своих статьях и выступлениях я определял количество известки, которое необходимо вносить в почву, не менее 10—15 миллионов тонн ежегодно. Думаю, что хорошо было бы заготавливать и вносить на наши поля не менее 20 миллионов тонн. Какие дозы известки вносить на гектар, а также вносить ли известку в чистом виде или в смеси с органическим удобрением, — лучше всего определять в каждом хозяйстве опытным путем.»

Наша страна располагает всем необходимым для резкого увеличения производства минеральных удобрений. По запасам фосфоритов, калийных солей, самородной серы, природного и попутных газов мы занимаем ведущее место в мире. Задача заключается в том, чтобы широко и быстро поставить эти богатства на службу химизации сельского хозяйства.

Обеспечение намеченных объемов производства удобрений сырьем потребует увеличить добычу к 1970 году против уровня текущего года в следующих размерах: фосфорсодержащих руд с 20 до 60 миллионов тонн; калийных солей с 12 до 50 миллионов тонн; серосодержащих руд с 5 до 20 миллионов тонн.

На службу народному хозяйству будет поставлена крупнейшая кладова фосфатного сырья — фосфоритовый бассейн Кара-Тау в Казахстане. По своим масштабам он немногим уступает Хибинскому месторождению. Запасы бассейна превышают миллиард тонн, причем 60 процентов их сосредоточены на четырех мощных месторождениях. Поверхностное залегание рабочих пластов позволяет организовать высококапитальную открытую добычу.

Необходимо принять все меры для ускорения освоения бассейна Кара-Тау. Выполнение этой задачи должно стать делом чести коммунистов и всех трудящихся Казахстана.

Увеличение добычи калийных солей намечается осуществлять за счет строительства новых мощных рудников на базе Верхне-Камских, Белорусских и Западно-Украинских месторождений калийных солей. Расширение добычи калийных солей на Верхней Каме, в районе Соликамска и Березняков, несмотря на сравнительную удаленность от сельскохозяйственных районов, оправдывается огромными, необычайно мощными залежами соляных пластов, что дает возможность заключать крупнейшие, обеспеченные запасами на длительный срок работы рудники и получать калийные соли по низкой себестоимости.

Необходимо остановиться на одной из важнейших проблем, в которую упирается сейчас развитие производства фосфорных удобрений, — использование серосодержащего сырья для выработки серной кислоты. Сейчас суперфосфатные заводы загружены у нас лишь на 75—80 процентов своей мощности из-за недостатка фосфорного сырья и серной кислоты. Между тем наша страна имеет неограниченные запасы разнообразного сырья для выработки этой кислоты: серный колчедан, природная сера, огромные количества отбросных газов предприятий цветной металлургии, неперерабатываемых и других заводов.

Недавно по поручению Центрального Комитета КПСС разработаны мероприятия по ликвидации дефицита в серной кислоте. Надо, чтобы все товарищи знали, что это одно из важнейших условий быстрого роста производства минеральных удобрений, и сделали из этого соответствующие выводы.

Как видите, у нас есть все для быстрого наращивания производства минеральных удобрений. Но нам нужно и дальше расширять сырьевую базу химической промышленности, улучшить географическое размещение, найти нужное сырье в районах максимального потребления удобрений.

В один ряд с удобрениями следует поставить производство гербицидов и ядохимикатов. Сельскому хозяйству причиняют огромный ущерб сорняки, а также различные вредители и болезни растений, потери урожая от которых во многих случаях достигают 20 процентов.

В связи со значительным расширением в стране посевов таких пропашных культур, как кукуруза, сахарная свекла и другие, потребность в гербицидах будет ежегодно возрастать. По расчетам сельскохозяйственных органов к 1970 году нужно будет примерно 800 тысяч тонн химических средств защиты растений. Перед работниками химической промышленности стоит серьезная задача: увеличить выпуск гербицидов и полностью удовлетворить в них потребности колхозов и совхозов.

Наши научные учреждения обязаны усилить исследования по созданию новых, более эффективных и дешевых химических препаратов, а также по совершенствованию технологии производства и техники их применения. Нужно быстрее развить производство гербицидов для борьбы с овсянкой, горьчак розовым и другими злостными сорняками.

Товарищи! Мы подробно рассмотрели вопросы, связанные с применением удобрений в различных районах нашей страны, а также те меры, которые необходимо предпринять, чтобы нарастить мощности предприятий по выработке химической продукции для сельского хозяйства.

Позвольте теперь коротко остановиться на некоторых других проблемах, связанных с развитием химической промышленности для нужд сельского хозяйства.

Хочу высказать некоторые соображения о роли химии в животноводстве. Научной и практикой сейчас накоплен интересный опыт. Он показывает, что при соответствующем обогащении кормов некоторыми химическими добавками можно резко сократить затраты кормов на единицу продукции, повысить эффективность использования кормов. В настоящее время наиболее трудной и острой проблемой животноводства является обеспечение животных белками. Белковая недостаточность рационов вызывает перерасход кормов, снижает продуктивность и замедляет рост животных. Восполнение недостатка белков может быть осуществлено двумя путями: либо прямой добавкой в корма синтетических препаратов, из которых организм вырабатывает белки, либо косвенным путем за счет улучшения усвоения животными грубых белковых кормов при помощи добавок в рацион химических и биохимических препаратов. По обеспечению животноводства синтетическим карбамидом уже приняты меры и в ближайшем году потребность в нем будет полностью удовлетворена. Производство же недостающих аминокислот до сих пор не организовано.

Для развития животноводства имеют значение не только продукты химического синтеза, но и вещества, вырабатываемые многими микроорганизмами — грибами и бактериями. В последнее время наши ученые предложили новый, многообещающий способ получения белковых веществ из отходов нефти и нефтепродуктов.

По ориентировочным подсчетам, общая потребность сельского хозяйства на 1970 год в химических средствах для животноводства составляет: кормовые дрожжи — 2 миллиона тонн консерванты — 780 тысяч тонн микроэлементы — 4.200 тонн синтетические аминокислоты — 11 тысяч 500 тонн витаминные — 1.300 тонн кормовые антибиотики — 500 тонн. Учитывая большое экономическое и государственное значение химических добавок к кормам, необходимо принять быстрые и радикальные меры, направленные на орга-

низацию и расширение производства химических средств, а также комбинированных на индустриальной основе.

Решая задачу увеличения производства минеральных удобрений и других химикатов для сельского хозяйства, нам следует одновременно коренным образом изменить практику их хранения и перевозок. Сейчас у нас в этом деле много беспорядка. Химики утверждают, что из-за бесхозяйственной перевозки и хранения мы ежегодно теряем до 15 процентов удобрений. Не знаю, насколько точна эта цифра, так как по-настоящему никто не учитывает потери. Но мы действительно много теряем удобрений. Это расточительство, граничащее с преступлением.

Сейчас очень важно найти правильное решение вопроса организации транспортировки удобрений от завода к полю, а также их хранения.

Первый способ — строительство механизированных складов и создание специализированного транспорта. Чтобы обеспечить хранение и перевозку того количества минеральных удобрений, которое мы будем иметь в 1970 году, потребуется примерно 1 миллиард 500 миллионов рублей капитальных затрат.

Второй способ — организовать транспортировку сухих удобрений в полиэтиленовых или бумажных (пропитанных водоотталкивающим раствором) мешках. Но при этом, конечно, надо построить склады легкого типа, а также крупные расфасовочные базы, оборудованные соответствующей техникой, которых требуется нам примерно 300—350. По этому пути идут Соединенные Штаты Америки, Англия и некоторые другие страны. Экономисты считают, что в этом случае затраты будут несколько ниже, чем при первом варианте. Они составят 1 миллиард 200 миллионов рублей.

Какой из вариантов будет наиболее выгодным и приемлемым для нашей страны, надо еще раз подсчитать, все взвесить и принять окончательное решение.

Разумеется, для транспортировки и хранения жидких удобрений придется создавать особое хозяйство и найти для этого дополнительные средства.

Кстати сказать, до сих пор нет единого мнения по поводу применения жидких удобрений. Химики выступают за всемерное расширение производства этих удобрений, и в особенности аммиачной воды, а работники сельского хозяйства осторожно подходят к их применению в связи с трудностями перевозки и хранения, а также отсутствия необходимой техники для внесения в почву. Надо в этом вопросе более глубоко разобраться. Нельзя не учитывать, что производство жидких удобрений обходится дешевле государству, а их применение показывает высокую эффективность.

Разумеется, решая вопрос о производстве этих удобрений, нужно иметь в виду не только их себестоимость, но и весь комплекс затрат, связанных со строительством хранилищ, транспортных средств и машин для внесения удобрений в почву. В зависимости от этого следует определить масштабы их производства. Необходимо также подсчитать, на какие расстояния выгодно возить эти удобрения, и решить ряд других вопросов, которые сейчас содержатся колхозы и совхозы в применении жидких удобрений.

Товарищи! Значение химии в сельском хозяйстве будет возрастать с каждым годом. Потребуется многое сделать, чтобы обеспечить эффективное использование минеральных удобрений и других химических средств. Поэтому следует продумать и такой вопрос — может быть, в дальнейшем целесообразно создать специализированную государственную организацию — всеоюзное объединение «Союзсельхозхимия» по типу «Союзсельхозтехника», возложив на эту организацию все задачи, связанные с широкой химизацией сельского хозяйства.

Сейчас у нас многие колхозы и совхозы вносят удобрения без учета свойств почв. А между тем в зависимости от того, сколько питательных веществ и влаги содержится в почве, величина прибавки урожая от удобрений может очень сильно измениться. Правильно распределить удобрения по полям, определить наилучшие соотношения между отдельными видами удобрений можно, пользуясь результатами анализа почв, опытными данными областных станций и опорных пунктов.

У нас агрохимическая служба в сельском хозяйстве организована пока плохо. Агрохимические лаборатории имеются только в отдельных областях и республиках, картограммы потребности в удобрениях составлены далеко не для всех хозяйств и за их использованием и обновлением

никто не следит. Нужно создать специальную агрохимическую службу в стране.

Следует решительно ускорить подготовку кадров специалистов сельского хозяйства. Уже сейчас потребность в совах нужной квалификации настолько велика, что надо ставить вопросы химизации сельскохозяйственного производства, владеющие приемами эффективного использования минеральных удобрений, гербицидов, ядохимикатов, знакомые с механизацией их применения.

Министерству сельского хозяйства СССР, Министерству высшего и среднего специального образования СССР и Советам Министров союзных республик надо значительно расширить подготовку специалистов-агрохимиков высшей и средней квалификации для сельского хозяйства. Необходимо организовать повышение квалификации агрономов колхозов, совхозов, производственных управлений по использованию химии в сельском хозяйстве.

Здесь встает вопрос о перестройке работы учебных заведений. Следует прежде всего пересмотреть учебные программы. Они, как известно, построены на основе траволупной системы земледелия, а нам нужны сейчас принципиально новые программы. Видимо, в основу программ следует положить работы академика Д. Н. Прянишникова, который создал школу агрохимии.

Дальнейшее развитие сельскохозяйственной химии требует новые большие задачи перед наукой. Необходимо развить глубокие и систематические исследования по отысканию и синтезу наиболее эффективных минеральных удобрений, особенно комплексных, по разработке экономических технологий производства концентрированных сложных удобрений, определению оптимальных смесей минеральных удобрений для основных почвенно-климатических зон и ведущих сельскохозяйственных культур.

Возможности химической промышленности в увеличении ресурсов продуктов питания не ограничиваются производством удобрений и средств защиты растений. Применение синтетических заменителей позволяет значительно сократить и даже вовсе прекратить расход пищевых продуктов для технических целей.

За последние годы в этом направлении кое-что уже сделано. Выпуск, например, этилового спирта из непищевого сырья увеличился до 80 миллионов декалитров. Чтобы выработать такое количество спирта из пищевого сырья, нужно израсходовать 162 миллиона пудов хлеба. Организовано промышленное производство синтетических жирных кислот и моющих средств: в нынешнем году выпуск их составит около 170 тысяч тонн, что позволит высвободить из промышленного потребления 125 тысяч тонн растительного масла. Это, конечно, неплохо.

Но, если говорить о той задаче, которую мы ставим перед собой, — в основном прекратить потребление пищевых продуктов на промышленные нужды, — то надо признать, что сделано еще мало. Количество потребляемых в промышленности пищевых продуктов на технические цели достигает еще больших размеров. Принятые решения об организации производства заменителей пищевого сырья, расходуемого на технические цели. Надо, чтобы эти решения были безусловно выполнены и к 1967—68 годам было полностью прекращено использование пищевых продуктов на технические цели.

Наряду с заменителями пищевого сырья, современная химия дает замечательные средства, такие, как консерванты, химические добавки и антибиотики, которые позволяют повысить качество продуктов, свести к минимуму их потери при хранении и переработке.

Такие препараты должны найти широкое применение в различных отраслях пищевой промышленности. Сокращает потери и позволяет длительное время сохранять высокое качество продуктов полимерная пленка в производстве и упаковке продуктов питания. Нам нужно как можно быстрее наладить производство таких химических продуктов, шире внедрять их в промышленность, торговлю и быт.

Химия — это могучее средство подъема сельскохозяйственного производства. Она дает нам в руки ключ к решению важнейшей задачи по созданию в стране полного достатка продовольствия.

Центральный Комитет партии уверен, что партийные организации, рабочие и колхозники, ученые и специалисты полностью используют эту силу в интересах развития нашей экономики, повышения материального благосостояния народа.

III.

Расширять производство товаров народного потребления

Товарищи! Коммунистическая партия и Советское государство всю свою деятельность посвящают тому, чтобы наше социалистическое общество, каждый труженик этого общества могли все полнее удовлетворять материальные и духовные запросы. Программа Коммунистической партии провозглашает великий принцип: «Все во имя человека, для блага человека».

Когда сегодня мы говорим о гигантском размахе химического строительства в нашей стране, то мы имеем в виду прежде всего увеличение производства минеральных удобрений для сельского хозяйства, чтобы таким путем решительно увеличить производство продуктов питания.

Но химия дает возможность не только кардинально решить проблему изобилия продуктов сельскохозяйственного производства. Она открывает безграничные возможности для производства чрезвычайно широкого и разнообразного ассортимента высококачественных товаров народного потребления. Образу говоря, химия может не только кормить, но и одевать человека, она принесет в его быт множество удобных, дешевых, практичных вещей.

При этом капитальные вложения и в развитие минеральных удобрений и в производство промышленных товаров народного потребления выполняются как бы две функции. С одной стороны, средства, израсходованные на эти цели, дадут возможность значительно увеличить производство продуктов питания, одежды, обуви, предметов домашнего обихода, с другой стороны, они увеличат накопления больших средств для расширенного воспроизводства, для выполнения программных положений о еще лучше обеспечении народа жильем, о строительстве детских учреждений, школ, больниц, домов отдыха, клубов и спортивных сооружений.

Получая дополнительные накопления в бюджет от развития такой прогрессивной отрасли, как химическая промышленность, мы сможем более успешно осуществлять те крупные социальные мероприятия, которые намечены в Программе партии.

Следует еще раз подчеркнуть, что подъем жизненного уровня советских людей осуществится тем скорее, чем быстрее будут развиваться производительные силы страны и повышаться производительность труда.

В этом смысле химической промышленности, как и электрификации страны, принадлежит выдающаяся роль. Что же реально мы намеряем теперь для развития химической промышленности, направленной на увеличение выпуска товаров народного потребления?

В ближайшие годы предстоит значительно увеличить выпуск одежды и обуви. Наша практика и опыт других стран говорят о том, что в производстве этих предметов все большую роль играют синтетические материалы. Они открывают более экономичный путь обеспечения населения высококачественной одеждой и обувью. Если затраты на производство хлопка и шерсти сопоставить с затратами на выпуск химических волокон, то разница в пользу последних получится довольно существенная и в себестоимости и в капитальных вложениях. Вот почему за последние тридцать лет на Западе, в том числе в США, производство природных волокнистых материалов практически оставалось на одном уровне, а выпуск химических волокон увеличился примерно в 11 раз. Мировое производство этих волокон в истекшем году составило около 4 миллионов тонн, после хлопка они заняли второе место в балансе текстильного сырья.

Рост производства химических волокон в ряде развитых капиталистических стран характеризуется следующими данными:

	в тысячах тонн, без стекловолокна	
	1962 г.	1963 г.
США	1.017,2	440,2
Япония	609,6	182,3
ФРГ	338,4	93,6
Англия	284,5	84,1
Италия	253,2	63,3

В нашей стране за пять лет производство химических волокон выросло со 166 до 310 тысяч тонн, то есть почти в два раза. Освоено производство таких ценных волокон, как лавсан и нитрон.

В нынешнем году наша текстильная промышленность выпустила свыше одного миллиарда 200 миллионов метров шелковых и шерстяных тканей, изготовленных с приме-

нем химических волокон. Советские люди по достоинству оценили изделия из таких волокон.

Однако, несмотря на некоторые успехи, мы все еще значительно отстаем в производстве химических волокон и не обеспечиваем в них растущих потребностей народного хозяйства. По производству искусственных и синтетических волокон мы сейчас занимаем четвертое место в мире и второе место в Европе.

Следует сказать, что волокна, получаемые химическим путем, делаются на искусственные и синтетические. Искусственные волокна, такие, как вискозное, ацетатное волокно и другие, вырабатываются из природных материалов, например, из древесины, вернее, из целлюлозы. Синтетические волокна получаются из сложных органических веществ, как, например, капрон — из напролантама, лавсан — из полиэфирной смолы, а чтобы было яснее, можно сказать из нефти, газа и некоторых других веществ.

Все эти волокна — и искусственные, и синтетические называются химическими волокнами. Это разъяснение нужно сделать потому, что химия настойчиво входит в каждый дом, в быт каждого человека, и эти новые названия приходится всем нам осваивать.

В 1962 году в нашей стране было произведено искусственных и синтетических волокон на душу населения 1,3 килограмма, в Японии — 6,4, в ФРГ — 6,2, в США — 5,4, в Англии — 5,3, в Италии — 5,1 килограмма. Пока еще крайне мал у нас удельный вес химических волокон в общем производстве текстильного сырья, что видно из следующих данных:

Удельный вес химических волокон в общем производстве текстильного сырья в США и СССР

	в том числе синтетические во-		в том числе синтетические во-	
	Всего	локло	Всего	локло
1950 г.	2,0	0,1	12,5	1,5
1962 г.	22,0	2,0	23,7	10,3

За последние 12 лет производство шерсти в США увеличилось с 52 тысяч тонн до 61 тысячи тонн, а ее доля в общем производстве текстильного сырья даже уменьшилась с 1,8 процента до 1,4 процента, а в то время как удельный вес синтетических волокон, заменяющих главным образом шерсть, возрос за эти годы более чем в пять раз.

Чтобы ускорить развитие соответствующих отраслей легкой промышленности, намечается в 1970 году довести выработку химических волокон примерно до одного миллиона 350 тысяч тонн. Такой объем производства даст возможность намного увеличить выпуск тканей, трикотажных изделий и других товаров широкого потребления. При этом удельный вес химических волокон в балансе текстильного сырья страны возрастет в 1970 году до 38,5 процента. Это позволит также заменить натуральные волокна в технике прежде всего при изготовлении шин, транспортёрных лент и других резино-технических изделий, рыболовецких сетей и канатов.

Хотел бы показать на цифрах, какую роль будут играть химические волокна в увеличении производства товаров для населения.

Исходя из ресурсов натуральных и химических волокон, которые мы будем иметь, намечается рост производства тканей и трикотажа в следующих размерах:

	1963 г. факт.	1964 г. факт.	1965 г. факт.	1966 г. факт.	1967 г. факт.	1968 г. факт.	1969 г. факт.	1970 г. факт.
Ткани — всего млн. м.	8.634	12.300	142					
Чулочно-носочные изделия — млн. пар	1.120	2.200	196,4					
Бельевой трикотаж — млн. штук	554	1.600	в 2,9 раза					
Верхний трикотаж — млн. штук	132	400	в 3 раза					

Очень важно отметить, что при этом возрастает качество трикотажных изделий, пользующихся повышенным спросом у потребителей.

Указанный объем производства позволит нам в 1970 го-

(Продолжение на 5-й стр.)

ДОКЛАД ТОВАРИЩА Н. С. ХРУЩЕВА

ПРОДОЛЖЕНИЕ.

ду по тканям приблизиться к современному уровню их производства в США, а по трикотажу и чулочному изделиям значительно их опередить и обеспечить население нашей страны в трикотажных изделиях по рациональным нормам потребления.

Внедрение химических волокон в текстильное производство даст нам большой экономический эффект. В самом деле, если взять затраты на создание мощностей и текущие производственные затраты на химические волокна, имеющие сходные свойства, то разница в пользу химических волокон получается довольно существенная. К примеру, себестоимость тонны волокон нитрон, полноценного заменителя шерсти, составит 800 рублей, а натуральной шерсти — 3.090 рублей. Себестоимость тонны лавсана, обладающего свойствами шерсти, 970 рублей. Если сравнить себестоимость хлопка-волокна с вискозным волокном, то и здесь преимущество на стороне химического волокна: 495 рублей себестоимости тонны хлопка и 460 рублей тонны искусственного волокна. Особенно велики преимущества применения химических волокон в технике. Одна тонна таких волокон благодаря их более высокой прочности и долговечности заменяет в текстильных изделиях от 2 до 4 тонн высококачественного хлопка.

По подсчетам специалистов, экономия от замены натуральных волокон химическими в производстве технических изделий в расчете на 1970 год составит:

- более двух миллиардов рублей на капитальных вложениях;
- около 525 миллионов рублей на издержках производства;
- трудовые затраты уменьшатся на 52 миллиона человеко-дней.

Для производства корда, транспортных лент, рыболовецких сетей в текущем году будет израсходовано 81 тысяча тонн химических волокон, в 1970 году на эти цели намечается израсходовать 350—360 тысяч тонн. Если абсолютный расход химических волокон в 1970 году на технические изделия оставить на уровне текущего года, то потребовалось бы дополнительно израсходовать около 500 тысяч тонн высококачественного хлопка-волокна. Для этого мы должны были бы под хлопок при урожайности 25 центнеров с гектара дополнительно занять более 600 тысяч гектаров поливных земель. Представляете, товарищи, что дает нам химия. Ведь для того, чтобы освободить 600 тысяч гектаров земли под хлопок, сколько надо людей, сколько надо израсходовать металла, сколько надо затратить человеческого труда!

С большой выгодой химические волокна применяются и для производства тканей, идущих на белье, верхнюю одежду и другие изделия. Но, пожалуй, самым выгодным является производство трикотажа и нетканых текстильных материалов.

Трикотажная промышленность в текстильной отрасли по переработке химических волокон является весьма перспективной. Трикотажное производство по сравнению с ткачеством намного производительнее, оно позволяет рациональнее использовать сырье и требует меньших капитальных вложений. Расчеты и практика работы показывают, что новые круглотрикотажные многосменные машины для выработки бельевой полотна превосходят по производительности автоматические ткацкие станки в 13—16 раз, а по съему продукции с квадратного метра производственной площади — в 10 раз. При этом значительно уменьшается расход сырья.

Следует также добавить, что трикотажные изделия по своим гигиеническим свойствам, удобству в носке, простоте и легкости в стирке превосходят аналогичные изделия из ткани.

За последние время в нашей стране получают развитие производство нетканых материалов, широкие возможности которого возникают с развитием химии. Изготовление текстильных материалов по новой технологии без процесса прядения и ткачества позволяет резко увеличить производительность труда и оборудования. Производительность оборудования при выработке нетканых текстильных материалов вязально-прошивным способом в 10—12 раз, а при клеом способе в 60—70 раз выше, чем при получении аналогичных материалов на челночных ткацких станках. Трудовые затраты снижаются от 3 до 10 раз по сравнению с производством заменяемых им тканей, съем продукции с единицы площади увеличивается в 3—4 раза.

В развитии производства химических волокон необходимо учитывать не только экономику производства, но и требования, предъявляемые перерабатывающими заводами и фабриками к ассортименту и качеству химических волокон. Некоторые наши волокна значительно уступают импортным по своим физико-механическим свойствам и отделке. Нужно более быстрыми темпами развивать производство таких волокон, как лавсан и нитрон, а также ацетатный шелк и штапельные волокна всех видов.

Намечается значительно ускорить развитие производства искусственной кожи и пленочных материалов, базирующихся на использовании полимерного сырья. Все хорошо знают, что различные виды искусственной кожи и пленки широко используются для производства товаров народного потребления, прежде всего обуви, одежды и галантереи, а также таких видов изделий, как переносные материалы в полиграфической, как обивочный — в автомобильной, вагоностроительной и других отраслях промышленности.

Достаточно, например, сказать, что в текущем году около двух третей всей производимой у нас обуви, то есть 285 миллионов пар, изготавливают с применением искусственных материалов. В производстве кожаной галантереи доля искусственных материалов составляет около 85 процентов.

Кстати сказать, широкое применение искусственной кожи и синтетических пленочных материалов в народном хозяйстве вызывает не только нехватку натурального сырья, но в ряде случаев лучшим качеством искусственных материалов и высокой их экономичностью. Известно, что микропористая подошва более эластична и служит дольше, чем кожаная. Она в три раза легче и в два-три раза прочнее в носке. Трудовые затраты при производстве искусственной кожи «позинол» в три раза меньше, чем затраты при

производстве натуральной кожи, включая затраты в сельском хозяйстве. В прошлом году выпущено 288 миллионов пар обуви на подошве из искусственной кожи. Если бы вся эта обувь была изготовлена из натуральной кожи, то для этого потребовалось бы более 10 миллионов шкур крупного рогатого скота. Общие затраты труда на получение искусственных кожневных материалов и изготовление из них обуви в 10 раз меньше, чем при производстве той же обуви, но из натуральной кожи.

Обувь и одежда, изготовленные с применением искусственной кожи и пленочных материалов, значительно дешевле, чем из натуральной кожи и тканей. Развитие промышленности искусственной кожи и пленочных материалов несет большую выгоду прежде всего населению.

Широкое развитие производства искусственных материалов даст возможность увеличить производство обуви в 1970 году до 650 миллионов пар, или на 41 процент больше, чем в текущем году.

Общая экономия от применения искусственной кожи и пленочных материалов в производстве предметов народного потребления составит в 1970 году около 1,5 миллиарда рублей.

Особое место пластмассы должны занять в производстве таких предметов бытового обихода, как холодильники, посуда, скатерти, разнообразная галантерея.

Увеличивая производство товаров народного потребления на базе химии, надо вместе с тем повысить их качество, внешний вид и отделку. Нельзя дальше мириться с тем, что наши ткани, обувь и другие бытовые товары, несмотря на свою добротность, внешне нередко выглядят менее нарядно, чем зарубежные изделия. Тут нужна целая система мер общественного и административного воздействия, материального стимулирования, чтобы люди были заинтересованы в выпуске добротных и красивых изделий. Надо привлечь к этому важному делу хороших художников, модельеров, поставить производство бытовых предметов не по-кустарному, а на солидную основу.

Следует позаботиться о хороших красителях, текстильных вспомогательных веществах и других химикатах, которые позволяют улучшить качество и внешний вид тканей.

Товарищи! Для устойчивой работы заводов химических волокон нужно иметь достаточное количество сырья. Сейчас из-за дисбаланса заводов и цехов по производству волокон работают не на полную мощность. Так, к началу нынешнего года мощности по производству капронового волокна возросли до 30 тысяч тонн. Но Донецкий и Грузинский совнархозы своевременно не ввели в строй цеха напролактама, и заводы капронового волокна оказались незагруженными. Мощности по производству ацетатного шелка используются всего на 80 процентов. Кто в этом виноват? Московский совнархоз и Совнархоз Армении. Они не справились с заданием по строительству цехов, которые должны вырабатывать сырье для этих заводов.

Что же получается? Мы вводим новые мощности, а они вместо того, чтобы давать продукцию, простаивают. Нужно принять решительные меры к укреплению государственной и плановой дисциплины, ликвидировать разрыв между мощностями перерабатывающих предприятий и заводов, производящих для них сырье.

При подготовке к докладу мне дали справку, в которой говорится, что в 1964—1970 годах нужно затратить на строительство заводов и цехов химического волокна и искусственной кожи немногим более пяти миллиардов рублей. Кроме того, чтобы переработать все текстильное химическое сырье в готовые изделия, следует создать необходимые мощности и в легкой промышленности. Для этого потребуется еще примерно 7 миллиардов рублей.

Следовательно, в химическую промышленность и в те отрасли легкой промышленности, которые будут выпускать товары народного потребления с применением искусственных материалов, необходимо вложить до 1970 года свыше одиннадцати миллиардов рублей.

Когда речь идет о таких крупных средствах, нельзя действовать вслепую, без всесторонней проверки и обстоятельного подсчета. Надо тщательно изучить, какие предприятия и производства должны развиваться в первую очередь. Государственные комитеты по химической и нефтяной промышленности, легкой промышленности и Госстрой СССР обязаны подготовить наиболее экономичные типовые проекты химических предприятий их самой современной техники.

Серьезно отстают у нас производство товаров бытовой химии, химии лекарственных препаратов. Для развития этих отраслей химии не требуется больших капитальных вложений. Дело заключается в том, что им не уделяется значение, которого они заслуживают. Это, на первый взгляд, мелочи, но такие мелочи, от которых нередко зависит настроение, а подчас и здоровье многих людей. Так что это не мелочи.

Развитие новых направлений химической промышленности внесет качественные изменения в быт советского человека.

Широкое применение химических материалов в быту человека, в промышленности даст огромный экономический эффект. Это позволит не только быстро возместить все затраты на развитие производства химических волокон, искусственной кожи, но и получить дополнительные средства на развитие других отраслей экономики, на повышение благосостояния народа.

По расчетам Госплана, в 1970 году будет выпущено тканей и обуви с широким применением в этих изделиях химических материалов на 13 миллиардов рублей больше, чем в 1963 году. При этом капитальные затраты, необходимые для получения такого прироста указанных изделий за семь лет, как уже говорилось, составят 11 миллиардов рублей. Как видите, только стоимость прироста продукции в 1970 году перекрывает капитальные затраты за 7 лет.

Развитие отраслей химической промышленности, связанных с производством товаров народного потребления, — одна из важных задач дальнейшего подъема экономики страны. По мере того, как таких изделий мы будем производить все больше и больше, страна получит возможность значительного снижения цен на товары народного потребления. Быстрее и лучше будут удовлетворяться постоянно растущие запросы населения, а значит, советские люди будут жить лучше и производительнее трудиться на благо всего общества.

IV.

Достижения химии — в тяжелую индустрию и строительство

Товарищи! Внедрение химических методов ведет к серьезным преобразованиям технологии во многих отраслях тяжелой индустрии и строительстве. Современные полимерные материалы в нашей стране стали вырабатываться и применяются сравнительно недавно. Потребовался определенный срок, большие усилия ученых, рабочих, инженеров и техников для того, чтобы изучить свойства пластмасс, организовать их производство.

Но то, что сделано, мы можем рассматривать лишь как скромное начало. В прошлом году произведено синтетических смол в пластмасс немногим более 470 тысяч тонн. Это примерно столько, сколько вырабатывает Франция. Конечно, для нашей страны этого совершенно недостаточно.

К 1970 году намечается производить 3,5—4 миллиона тонн пластических масс и синтетических смол. Это в шесть-семь раз больше того, что производим в настоящее время.

Очень важно определить, куда, в развитие каких видов пластмасс прежде всего следует направлять капитальные вложения. Нужно выбрать те направления, которые дадут наибольший экономический эффект, развивать выпуск таких полимерных материалов, без которых невозможен прогресс в технике.

где же целесообразнее всего использовать пластмассы?

Наибольшая выгода достигается при использовании пластических масс вместо цветных металлов в электропромышленности, в химическом и нефтяном машиностроении, а также в строительстве. На производство пластмасс требуется в 2—3 раза меньше капитальных вложений, чем на получение цветных металлов, если сравнивать выпуск в тоннах. Очень важно подчеркнуть, что речь идет не о простой замене цветных металлов более дешевыми синтетическими материалами, в большинстве случаев эта замена дает серьезные технические преимущества.

Использование, например, жаростойких кремнийорганических лаков в производстве электродвигателей позволяет при тех же габаритах увеличить их мощность в полтора раза и срок службы примерно в шесть раз. Применение одной тонны эпоксидной смолы в электротехнике дает экономии более четырех тонн меди. Можно себе представить, какое огромное народнохозяйственное значение имеет решение этого вопроса, если учесть тот гигантский размах, который получает развитие энергетики в нашей стране.

Одна только кабельная промышленность, широко применяя полиэтилен и полихлорвиниловый пластик, может высвободить для других нужд народного хозяйства в 1970 году примерно 400 тысяч тонн свинца. При этом экономия составит на капитальных вложениях 500 миллионов рублей и от снижения себестоимости — 80 миллионов рублей.

С большой эффективностью пластмассы могут во многих изделиях заменить и черные металлы. Приведу лишь один пример. Для удовлетворения нужд железнодорожного транспорта в тормозных устройствах ежегодно выпускается около 28 миллионов тормозных колодок. На изготовление которых сейчас расходуется чуть ли не полмиллиона тонн чугуна. Учеными и конструкторами разработаны более дешевые тормозные колодки из пластмасс, имеющие, по сравнению с чугунными, в два с лишним раза большую долговечность и в три раза меньший вес. Замена чугунных тормозных колодок пластмассовыми позволила бы сэкономить в ближайшие 7 лет почти 100 миллионов рублей и более 3 миллионов тонн чугуна.

В 1970 году в машиностроении, в электропромышленности намечается использовать один миллион тонн смолы, пластмассы и синтетических смол. А что это значит? Пластмассами будет заменено примерно полмиллиона тонн цветных металлов и около трех миллионов тонн проката и труб. Это даст возможность сэкономить почти полмиллиарда рублей только на капитальных вложениях. Плюс к этому на снижение себестоимости продукции получим не менее 920 миллионов рублей. Примерно на 55 миллионов человекочеловек в год уменьшатся трудовые затраты. Цифры говорят сами за себя. Но машиностроители пока очень робко идут на внедрение пластических масс. Объясняется это отставанием исследовательских работ.

Пора по-настоящему заняться за создание нового раздела в науке о материалах, провести всестороннее исследование полимеров, изучить их свойства, определить области применения пластмасс и синтетических смол и издать соответствующую справочную литературу.

Прежде всего нужно определить — где выгоднее производить изделия из пластмасс — на специализированных предприятиях или на самих заводах-потребителях этих изделий. Вероятно, заводам, которые в большом количестве применяют пластмассовые изделия, выгоднее организовать их производство у себя. Построив специальные цехи, они могут удовлетворить нужды и своего завода и соседних, более мелких предприятий. Может быть, в ряде районов целесообразно создать мощные специализированные предприятия по выпуску, скажем, труб, профильных изделий, арматуры и другой массовой продукции из пластмасс. Известно, что экономичнее возить смолы, чем готовые изделия, поэтому переработку, как правило, следует

ставить в местах потребления продукции. Словом, все нужно взвесить, обстоятельно подсчитать.

Позвольте остановиться еще на одном крупном потребителе синтетических материалов. Я имею в виду строительство. Дальнейшая индустриализация, сокращение сроков и снижение стоимости строительства в значительной степени будут зависеть от того, какое место продукты химии найдут в строительстве и особенно в промышленно-строительных материалах.

Есть уже немало проверенных химических материалов, которые успешно применяются в строительстве. Возьмите, например, трубы из пластмасс. Они намного дешевле металлических. На тысячу квадратных метров жилой площади стоимость стальных и чугунных труб для водопровода и канализации составляет 315 рублей, а из пластмассы лишь 149 рублей. Стоимость санитарно-технического оборудования из пластмасс в среднем почти в два раза ниже, чем из черных и цветных металлов. Все более широкое применение находят трубы из полихлорвинида и стеклопластиков. Они могут служить с гарантией более 50 лет. Нужно смелее идти на замену стальных труб пластмассовыми везде, где это можно, особенно в сельском хозяйстве.

Стеклопластики, кстати сказать, эффективно применяются не только в строительстве. Из них можно делать корпуса легких судов, различные емкости, включая железнодорожные цистерны. К сожалению, работы со стеклопластиковыми еще не вышли из стадии опытов.

Мне уже не раз приходилось говорить о большой экономической эффективности химической переработки древесины. Дело тут идет недопустимо медленно, нерациональное использование такого национального богатства, как лес, продолжается. Химическая переработка древесины на целлюлозу, бумагу, картон и плиты не превышает у нас 7 процентов от общего объема заготовки леса, тогда как в развитых капиталистических странах она достигла 50 процентов и более.

Эффективным материалом является банилизированная фанера, которая по многим свойствам способна конкурировать с низколегированными сталями. Она может широко применяться в судостроении, авиационной, инженерных конструкциях.

Сейчас у нас оконные и дверные блоки, плинтуса, поручни, наличники и другие строительные изделия изготавливаются, как правило, из пиломатериалов. В текущем году на эти цели расходуется около 10 миллионов кубометров первострочной древесины. Если перейти при изготовлении столярных изделий на метод прессования отходов древесины, связанных синтетическими смолами, то производство можно организовать на автоматизированных линиях и поглотить большую экономию средств. Мне дали справку, в которой говорится, что если мы в 3—4 года организуем производство 30—40 миллионов квадратных метров дверных и оконных блоков и 150 миллионов погонных метров других строительных изделий из древесных отходов, что вполне возможно, то в народном хозяйстве высвободится почти 3 миллиона кубометров пиломатериалов лучших сортов.

Интересно привести некоторые обобщенные данные. Если мы по-настоящему внедрим химико-механическую переработку древесины, то при том же объеме заготовки леса увеличим в 1970 году по сравнению с 1962 годом производство целлюлозы в 4,5 раза, картона — в 6 раз, бумаги — в 2,4 раза, фанеры — более чем в 2 раза. При использовании для химической переработки только одной трети дров и отходов лесопереработки, камыша, соломы можно будет выработать в 1970 году четырехста миллионов кубических метров древесно-волокнистых и около 4 миллионов кубических метров древесно-стружечных плит. А каждый кубометр древесно-стружечных плит заменяет 3 кубометра деловой древесины, один кубометр древесно-волокнистых плит — 4—5 кубометров.

Подсчитано, что капитальные затраты на создание всех новых мощностей по химической переработке древесины, включая затраты на энергию и жилищное строительство, окупаются за два с половиной года.

Хотя наша страна и располагает огромными лесными богатствами, но их надо использовать по-хозяйски, рассчитать. Сколько тратится леса при наших огромных масштабах жилищного строительства только на настилку полов. Для каждого нового типового пятиэтажного дома лесорубы должны вырубить 5—6 гектаров леса. В 1970 году строителям придется покрыть 500 миллионов квадратных метров полов, и если их будут делать деревянными, то на это потребуется 22 миллиона кубометров пиломатериалов, а следовательно, будет вырублено около 500 тысяч гектаров леса.

Химия и здесь дает более дешевые, да и более качественные материалы. За границей давно уже перешли на изготовление полов из полихлорвинилового линолеума.

Давайте сравним по стоимости деревянные полы и полы из линолеума:

	Паркет	Линолеум	Линолеум
Себестоимость производства квадратного метра полов с учетом оснований (в рублях)	4,8	1,6	1,3
Удельные капитальные вложения (в рублях)	4,0	4,0	2,6
Трудовые затраты на укладку квадратного метра полов (в человеко-днях)	0,3	0,2	0,06

Пути ускорения строительства химической индустрии

Что же является главным в осуществлении программы ускоренного подъема химической индустрии? Одним из основных вопросов является химическое машиностроение. После майского Пленума ЦК КПСС увеличилось производство химического оборудования, укрепилась научно-исследовательская и конструкторская база химического машиностроения; более чем в два раза возросла численность инженерно-технических работников институтов и конструкторских бюро заводов.

Вместе с тем надо отметить, что химическое машиностроение не поспевает за ростом химической промышленности и тормозит ее развитие. Специализированных заводов пока очень мало. Изготавливаемое оборудование во многих случаях не удовлетворяет химиков ни по техническому уровню, ни по качеству.

На стройках и действующих предприятиях химической промышленности, где мне приходилось бывать в последнее время, многие жаловались на необеспеченность оборудованием и говорили о химическом машиностроении как о первостепенной проблеме, требующей кардинального решения.

Нужно принять такие меры, чтобы в ближайшие годы химическое машиностроение полностью удовлетворяло потребности химической промышленности. По подсчетам специалистов, требуется увеличить производство химического оборудования (с учетом нужд других отраслей народного хозяйства) примерно в четыре раза. Приведу конкретные данные о потребности в химическом оборудовании:

Единица измерения	Производство в 1964—1968 гг.	Потребность в 1964—1970 гг.	Рост
Химическое оборудование	млн. руб. 1.409	6.500	4,6 раза
нефтегазопаратура	тыс. шт. 650	1.820	2,8 раза
компрессорное оборудование	тыс. шт. 140	316	2,2 раза
насосное оборудование	млн. шт. 2,5	6	2,4 раза
арматура	« 333	632	1,9 раза
технологическое оборудование для целлюлозно-бумажной промышленности	млн. руб. 155	580	3,7 раза

Для того, чтобы изготовить такое количество оборудования, необходимо лучше использовать производственные мощности действующих заводов. Это позволит довести ежегодное производство химического оборудования примерно до 520 миллионов рублей. Нужно будет построить новые заводы, рассчитанные на производство химического оборудования на сумму около 500 миллионов рублей в год. Сле-

дует также привлечь к выпуску химического оборудования машиностроительные заводы другого профиля. Дальнейшее развитие производства оборудования на отечественных заводах не только не исключает, а предполагает усиление сотрудничества в этой области с другими социалистическими странами. Весомый вклад в развитие нашей химической индустрии сделали ученые, конструкторы, инженеры и рабочие Чехословакии, ГДР, Польши, Румынии, Венгрии и Болгарии. Объем поставок оборудования из этих стран для химии возрос за пять лет семилетки примерно в девять раз. По предварительным наметкам, возможный объем поставок такого оборудования из стран СЭВ может составить за 1964—1970 годы около миллиарда рублей. Позвольте от имени Центрального Комитета партии и Советского правительства выразить горячую благодарность братским партиям, руководству этих партий, рабочим и специалистам братских социалистических стран за сотрудничество с нашей страной в области развития химии.

Коренным образом должна быть улучшена организация строительства химических предприятий и комплектация их оборудованием.

Объем капитальных работ в химической промышленности после майского Пленума увеличился более чем в три раза. Это неплохо. Но из тех средств, которые за прошедшие пять лет выделялись по плану на развитие химии, около 700 миллионов рублей остались неиспользованными. В ряде случаев стройки химии оказались на втором плане. С большим отставанием идет строительство химических предприятий в Восточно-Сибирском, Средне-Волжском, Волго-Вятском, Кузбасском и некоторых других экономических районах Российской Федерации, в Донецком и Приднепровском совнархозах Украинской ССР, в Казахской и Азербайджанской союзных республиках. Промышленные обкомы и крайкомы партии, Бюро ЦК Компартий по руководству промышленностью и строительством должны нести ответственность за своевременный ввод в действие новых мощностей химической промышленности.

Строительство химических и нефтеперерабатывающих предприятий расплывлено между многочисленными подрайонными организациями. Сейчас их сооружают свыше 160 строительных трестов, причем на долю специализированных трестов приходится всего 37 процентов строительномонтажных работ.

Видно, там, где большие объемы работ по химии, надо пойти на создание специализированных строительных организаций: Опыт показывает, что такие организации строят объекты в более короткие сроки, у них выше производительность труда, ниже стоимость строительномонтажных работ.

Для того, чтобы улучшить строительство и реконструкцию химических предприятий, необходимо навести порядок в работе проектных организаций. При разработке технологических процессов проектирования сплошь и рядом допускают грубые ошибки и просчеты. Например, для того, чтобы пу-

Какая видна, картина совершенно ясна и вывод может быть только один: по мере роста производства химии надо применять его вместо Трестов и Бюро ЦК Компартий в масштабах полов. Если к 1970 году произвести 250 миллионов квадратных метров синтетических изделий для дома, то это позволит получить экономии около 210 миллионов рублей, а также высвободит на другие строительные работы свыше 100 тысяч рабочих и уменьшить на 600 тысяч вагонов ежегодный объем железнодорожных перевозок.

Позвольте привести обобщенные данные затрат на создание промышленности пластических масс и окупаемости капиталовложений:

	Производство пластических масс и синтетических смол в 1970 г. составит	Капитальные вложения в промышленность пластических масс в 1964—1970 гг.
	— 4 миллиона тонн	— 5,3 миллиарда рублей
		— 2 миллиарда рублей.
		Всего капиталовложений потребуется 7,3 миллиарда рублей.

Следовательно, все капиталовложения в промышленность пластмасс в 1964—1970 годах окупятся за два с половиной, максимум 3 года.

Известно, как остро стоит вопрос об обеспечении автотранспортного парка шинами. К 1970 году намечается удвоить производство шин. Фактически это будет утроение по сравнению с нынешним выпуском, так как пробег шин, за счет применения новых материалов и конструкций, увеличится примерно в полтора раза.

Следует остановиться еще на некоторых отраслях химической промышленности, занимающих не последнее место в экономике. Имеется в виду лакокрасочное производство, призванное давать материалы, предохраняющие от преждевременного разрушения металлические, деревянные и другие изделия и конструкции. Специалисты считают, что в результате коррозии страна теряет ежегодно около 8 миллионов тонн черных металлов.

Многие работники плановых органов и совнархозов, в том числе и некоторые химики, смотрят на лакокрасочную промышленность как на второстепенную. Потребность народного хозяйства в лаках и красках удовлетворяется немногим более чем половиной. Из-за низкого качества лаков и красок народное хозяйство несет большие убытки. В предстоящем семилетии намечается удвоить объем производства лакокрасочной продукции в 2—2,5 раза, значительно расширить ассортимент и, главное, резко повысить ее качество.

Все, о чем говорилось выше, — это, как принято у нас называть, «большая химия». А роль есть большая химия, значит, должна быть и малая. Вот я и хочу сказать о так называемой «малой химии».

В отличие от производства химических продуктов, вырабатываемых сотнями тысяч и миллионами тонн, в понятие «малой химии» включается многотысячный ассортимент веществ, требующихся в незначительных количествах. Обычно это несколько сот килограммов или в лучшем случае несколько сотен тонн в год. Несмотря на небольшие количества, продукты «малой химии» необычайно по своей эффективности в народном хозяйстве. Для иллюстрации приведу лишь один пример. Использование для производства ламп дневного света одной тысячи тонн химических светосоставов, — а это как раз то количество, которое намечается изготовить в 1970 году, — даст экономии, равную выработке электроэнергией электростанцией мощностью 800 тысяч киловатт. Вот вам и «малая химия». Недаром у нас говорят: «мал золотник, да дорог».

Но пока что «малая химия» недооценивается. Некоторые рассуждают примерно так: «Подождите, вот поднимем «большую химию», тогда и за «малую» возьмемся». Это неправильно, товарищи. Надо уделять постоянное внимание и большой и малой химии.

Приведенные здесь расчеты и примеры убедительно показывают, что внедрение достижений химии в тяжелую индустрию и строительство, как и в сельском хозяйстве и производстве товаров народного потребления, дает большую экономию средств, ускоряет технический прогресс и содействует успешному решению экономических задач, выдвигаемых Программой партии.

V.

(Окончание на 6-й стр.)

ДОКЛАД ТОВАРИЩА Н. С. ХРУЩЕВА

ОКОНЧАНИЕ.

Стать цехи ацетилен на Саратовском химкомбинате, потребовалось израсходовать на переделки сумму, равную почти половине сметной стоимости цехов. Наши проектные институты далеко не всегда учитывают такие экономические факторы, как рациональный выбор места строительства, комплексное использование сырья, кооперирование производств.

Возьмем вопрос о размещении химических предприятий. Разве правильно и разумно, что примерно половина производств пластических масс, синтетических каучуков и химических волокон сосредоточена в центральных районах европейской части СССР. Ведь эти районы не имеют дешевого сырья, топлива и электроэнергии. А в какую копеечку обходится перевозка химических продуктов из центра в отдаленные районы страны! Необходимо потребовать от Госплана СССР, Госстроя СССР, Комитета по химии и нефти и проектных институтов, чтобы, выбирая место строительства, они самым тщательным образом взвешивали все экономические факторы.

Сейчас у нас, и за границей проявляется тенденция к созданию крупных химических комплексов — это экономически целесообразно. По мнению специалистов, самое разумное решение создавать комбинаты из нескольких крупных специализированных производств, органически связанных между собой. Каждое из этих производств является продолжением другого, вплоть до выпуска конечного продукта.

Следует решительно улучшить дело проектирования, для ускорения и упрощения проектных работ следует шире использовать типовые и повторные проекты и модельно-макетный метод проектирования. Хотелось бы попутно высказать упрек тем работникам проектных организаций, которые, сдавая проект, устранились от работ, связанных с пуском и освоением проектных мощностей заводов и цехов.

Огромную роль в создании мощной современной химической индустрии призвана сыграть наука. За последнее время наши ученые-химики многое сделали для развития отечественной химии. Активно и плодотворно трудятся такие видные ученые-химики, как товарищи Н. Н. Семенов, В. А. Каргин, К. А. Андрианов, М. М. Дубинин, А. Е. Арузов и многие другие. В химии, как нигде, научные изыскания и производство должны постоянно идти рука об руку. Послушайте, как образно сказал об этом наш великий химик Дмитрий Иванович Менделеев: «Связь тут тесна, как тело с душой. Оторвите одно — не будет и другого, видимый труп тела и останется, но жизнь отлетит».

Главная задача ученых — усилить разработку для промышленности более совершенных химических процессов. Нужно стремиться к тому, чтобы они были, по возможности, одностадийными и непрерывными; позволяли полно и комплексно использовать исходные материалы. Конечные результаты исследований работ — новые химические материалы и изделия — должны быть не только высококачественными, но и дешевыми. Самые современные методы должны быть положены в основу всех проектов новых предприятий.

Приходится нередко выслушивать жалобы ученых на то, что научно-исследовательские институты испытывают затруднения в получении реактивов, особенно высокой чистоты, сложных новейших приборов и другого оборудования.

Мы должны сделать все, чтобы наши ученые не тратили понапрасну время на поиски и изготовление своими силами нужных приборов и реактивов, обеспечить их всем этим. Необходимо создать промышленную базу для изготовления экспериментального оборудования и реактивов.

За последние годы значительно расширен фронт научных исследований, состав работников химических институтов и исследовательских лабораторий увеличился в два с половиной раза. Однако эффективность исследований могла бы быть куда больше. Многие научные разработки тянутся годами. Нередко исследователи выдают данные о новых процессах без глубокой экспериментальной проверки. Комитет по химии и нефти вместо того, чтобы быть активным организатором научных исследований, зачастую превращается в наблюдателя, бесстрастно взирающего на то, как многие работники институтов по несколько лет перелетывают из пустого в порожнее.

Следует быстрее профилировать и специализировать химические институты, выделить головные научные учреждения, ответственные за разработку крупных теоретических проблем и технического прогресса определенной отрасли химической промышленности. Серьезно должно быть улучшено планирование научно-исследовательских работ.

Химическая наука развивается в наше время необычайно быстро, она открывает возможности для получения огромного количества новых веществ. Вопрос сейчас стоит так: та страна, которая создаст лучшие условия для реализации открытий науки, для быстрого перехода из лабораторий в промышленное производство, эта страна и будет занимать ведущее место в развитии химии.

У нас есть материальные возможности для того, чтобы занять первое место в мире в этой области знаний. И если в ряде случаев разработка новых процессов идет слишком медленно, то дело тут не в материальных ресурсах, а в организации исследовательских и опытных работ, в организации внедрения достижений науки в производство.

В этой связи хотел бы высказать мнение о Государственном комитете химической и нефтяной промышленности. Сейчас научно-техническое и плановое руководство развитием химической и нефтяной промышленности сосредоточено в одном комитете. Теперь, когда мы принимаем огромную программу развития химической индустрии и химизации сельского хозяйства, видимо, еще раз следует вернуться к организационным вопросам руководства научно-технической политикой в этих отраслях.

Как уже говорилось, чтобы выполнить намеченную программу, необходимо за 7 лет освоить огромные капиталовложения — 42 миллиарда рублей. Нужно не только организовать строительство, обеспечить быстрое развитие химического машиностроения, но и предстоит провести большую работу по экономическому обоснованию размещения предприятий, по улучшению проектирования новых и реконструкции действующих заводов. Должно быть обеспечено внедрение новейших достижений отечественной и зарубежной химической науки и техники.

Огромные задачи ставятся на текущее семилетие по разведке новых нефтяных и газовых месторождений, добыче нефти, организации ее переработки.

Конечно, одному комитету трудно решить все эти очень сложные проблемы, и это может сказаться на темпах развития химической и нефтяной промышленности.

Поэтому возникает вопрос о разделении комитета химической и нефтяной промышленности на два комитета. Один комитет будет заниматься вопросами, связанными с добычей и переработкой нефти, использованием попутных газов. Второй комитет — научно-техническим и плановым руководством химической промышленности. Это огромная работа.

Комитет должен заниматься и такими вопросами, как организация экспериментальных работ, производство реактивов, оборудования для лабораторий и научно-исследовательских институтов.

Выделение особого комитета по химии создаст лучшие условия для опытной проверки созданных в лабораториях, в исследовательских институтах, высших учебных заведениях новых процессов и материалов, для разработки технологии и внедрения научных достижений в промышленное производство.

В связи с развитием химической промышленности, расширением фронта научных исследований требуется лучше организовать подготовку инженеров, техников и научных работников, расширить существующие высшие и средние специальные учебные заведения, укрепить материально-техническую базу учебных заведений, развивать сеть вечернего и заочного химического обучения. Надо прививать любовь к химии, начиная с общеобразовательной школы.

Весьма важно своевременно позаботиться также о подготовке квалифицированных рабочих кадров. Уже сейчас ощущается острый недостаток в рабочих ведущих специальностей для химической промышленности. В дальнейшем потребность в квалифицированных кадрах в еще большей мере будет возрастать.

Вот некоторые наиболее важные вопросы, которые необходимо осуществить, чтобы справиться с выполнением намечаемой программы развития химической индустрии.

Товарищи! По поручению Президиума ЦК КПСС я изложил Пленуму программу ускоренного развития химической промышленности на ближайшие семь лет. Нам предстоит большая, сложная, во многом трудная, но интересная и благодарная работа.

Эта работа нам по плечу. Мы располагаем сейчас мощной современной индустрией, квалифицированными кадрами ученых, инженеров, техников, рабочих. Развитие химии должно стать делом всей партии, всего народа.

Успешное осуществление намечаемой программы развития химии дает нашей стране огромный экономический эффект. Если обобщить все то, что мы получим от претворения в жизнь этого плана, то это выразится в огромных, миллиардных суммах.

Только от снижения себестоимости продукции в результате применения химических материалов в различных отраслях народного хозяйства за период с 1964 по 1970 год будет получена экономия в сумме 32 миллиарда 700 миллионов рублей. А общий чистый доход от мероприятий по химизации промышленности и сельского хозяйства за 1964—1970 годы составит почти 57 миллиардов рублей при капиталовложениях за этот же период в сумму 42 миллиарда рублей. Следовательно, все затраты на развитие химии, вложенные за семь лет, не только окупатся, но и дадут стране выигрыш около 15 миллиардов рублей.

Ни одна отрасль промышленности не может сравниться с химией по скорости отдачи, по эффективности вкладываемых средств.

Поэтому еще раз хочется вспомнить Владимира Ильича Ленина, который радовался, когда страна имела возможность выделить 20 миллионов рублей на развитие индустрии. Для ленинской дорогой, наша партия и советский народ во много приумножили народное богатство, мощь нашей социалистической Родины.

Претворяя в жизнь планы развития народного хозяйства, партия направит новые накопления на расширение воспроизводства, на осуществление социально-экономических мероприятий, намеченных в Программе КПСС.

Товарищи! Намечаемые партийные меры по дальнейшему развитию экономики и повышению благосостояния народа находят широкий отклик и горячую поддержку советских людей. Успехи Советского Союза в коммунистическом строительстве радуют всех наших друзей. Но есть и другие голоса.

Читая буржуазную прессу, видишь, как лихо раздается злость наших врагов. Они злорадуются, что у нас сложился неблагоприятный сельскохозяйственный год и поэтому, мол, можно предъявить Советскому Союзу политические требования, встать ему колено на грудь. К этому призывают такие наиболее реакционные и озлобленные враги социализма, как Аденauer и другие, ему подобные. Они прямо заявляют, что нужно, мол, предъявить Советскому Союзу политические условия прежде, чем продавать пшеницу или поставлять химическое оборудование.

Господа империалисты, подобными заявлениями вы только выдаете свое бессилие перед новым миром. Советский социалистический строй родился не с вашего благословения, мы живем и развиваемся не с вашей поддержкой, и планы предстоящего семилетия мы тоже рассчитываем выполнять не с вашей помощью, а собственными силами, используя свои резервы и возможности. Ваши злобные расчеты не получат удовлетворения. Не пытайтесь диктовать Советскому Союзу политические условия, как говорится, не на того напали!

Всемерно развивая экономические связи и сотрудничество с братскими социалистическими странами, мы выступаем также и за расширение деловых связей с капиталистическими странами. Мы охотно дадим заказы фирмам этих стран на целый комплекс химических заводов и на ряд других предприятий и заплатам им, что положено, по коммерческим условиям.

Однако будут жестоко разочарованы те, кто думает получить на этом деле баснословные барыши, используя якобы выгодную конъюнктуру, кто рассчитывает, что Советский Союз вынужден будет пойти на любые соглашения, потому что, он, дескать, не имеет иного выхода. Повторяю, тем, кто хочет честно заработать, мы дадим заказ, если будут кредиты, потому что это уже стало нормой экономических отношений. Тем же, кто строит иные расчеты, придется остаться у разбитого корыта.

Советское государство сейчас настолько сильно и могущественно, что только тот, кто лишился рассудка, может думать, что он может помешать осуществлению наших планов. Мы уверенно идем вперед, и с каждым новым годом, с каждым новым успехом в развитии экономики наш шаг становится шире, ускоряется движение к коммунизму.

Товарищи! В заключение мне хотелось бы еще раз подчеркнуть грандиозность задачи, которую предстоит в ближайшие годы решить нашей партии, всему советскому народу по ускоренному развитию химической промышленности — этой решающей отрасли для дальнейшего подъема экономики страны, повышения благосостояния трудящихся. Задача не простая. Но у нас есть материальные средства, силы и воля, чтобы намечаемый государственный план развития химии стал реальностью.

То, что два года назад Коммунистическая партия Советского Союза наметила в решении XXII съезда, записала в своей Программе, воплощается в жизнь! Успешно строится материально-техническая база коммунизма. Наш народ делает все для того, чтобы сократить сроки ее создания. На предстоящем Пленуме ЦК мы рассматриваем вопросы, решение которых имеет огромное значение для коммунистического строительства, развития экономики нашей страны, укрепления ее могущества.

Мы создаем самую мощную экономику в мире во имя достижения нашей главной цели — построения коммунизма, создания всех условий для лучшей жизни народа, для разветвления творческой энергии трудящихся, расцвета талантов и способностей каждого человека. В этом — величайшая притягательная сила коммунизма для миллионов трудящихся капиталистических стран.

Выдвинутые на обсуждение Пленума ЦК коренные вопросы хозяйственного строительства имеют не только пер-

востепенное внутреннее, но и большое международное значение.

В период социалистического и коммунистического строительства коммунисты Советского Союза, братских социалистических стран доказывают свое умение править революционной марксизмом-ленинизмом, свое революционность в первую очередь на фронте хозяйственного строительства. Здесь, в сфере материального производства, наносится сокрушительный удар по старому миру, с неопровержимой убедительностью утверждаются преимущества социализма перед капитализмом.

В современных условиях борьба за создание экономической базы коммунизма в нашей стране, строительство социалистической экономики в других странах социализма является одной из главных форм классовой борьбы на международной арене. Прочные основы полной победы над капитализмом закладываются не ультрареволюционными фразами, а неустанным трудом миллионов в сфере материального производства, который укрепляет общий фронт социализма, умножает его силы в революционной борьбе народов всех стран. «Главное свое воздействие на международную революцию мы оказываем своей хозяйственной политикой», — подчеркивал В. И. Ленин. «... На это поприще борьба перенесена во всемирном масштабе. Решим мы эту задачу — и тогда мы выйдем в международном масштабе наверх и окончательно». (Соч., том 32, стр. 413).

Успех коммунистического строительства в СССР — это великий вклад нашей ленинской партии, всего советского народа в общее революционное дело укрепления мировой социалистической системы, борьбы рабочего класса всех стран против эксплуатации и угнетения, вклад в борьбу народов против империализма и колониализма, за свою свободу и национальную независимость, за социальный прогресс. Это наш вклад в борьбу за дело мира, демократии и социализма.

Наши достижения в строительстве коммунизма показывают трудящимся всех стран, на что способны рабочий класс, трудовой народ, взявший власть в свои руки. Народы Советской страны под руководством Коммунистической партии превратили отсталую Россию в самое передовое и могущественное социалистическое государство. Чем сильнее экономика Советского Союза, всех социалистических стран, тем больше будут проявляться преимущества социалистического строя, тем больше будет их революционизирующее, вдохновляющее воздействие на умы и сердца трудящихся всего мира, на сознание народов, которые освободились, и народов, которые борются за свое национальное освобождение и встают на путь строительства новой жизни.

Товарищи! Все наши партийные, советские, профсоюзные, комсомольские, хозяйственные организации должны сосредоточить свои усилия на выполнении планов народного хозяйства, планов развития химической индустрии.

Теперь, когда проведена перестройка партийных, советских, хозяйственных органов, поднята ответственность и роль партийных организаций на конкретных участках хозяйственного строительства, мы обрели как бы дополнительный источник наших возможностей.

Центральный Комитет уверен, что промышленные партийные органы умело возглавят руководство коллективами заводов и фабрик, строек, научно-исследовательских и проектных организаций, сумеют претворить в жизнь решения партии и обеспечить выполнение планов промышленного развития. На новом, более высоком уровне должна проводиться работа сельскохозяйственных партийных организаций. Надо исходить из того, что дальнейший подъем нашего сельскохозяйственного производства будет идти путем интенсификации ведения хозяйства — увеличения производства зерна и технических культур с каждого гектара земли, повышения продуктивности животноводства. А это требует более глубокого знания дела, еще большего умения полнее и лучше использовать те новые возможности, которые открывает химия в сельском хозяйстве. Интенсивно вести сельское хозяйство — значит умело использовать сельскохозяйственную науку и технику, минеральные и органические удобрения, хорошо поставить семеноводство и племенное дело, правильно организовать труд, вести борьбу за экономию, снижение себестоимости продукции и повышение производительности труда.

Мы идем правильной, единственно верной дорогой, указанной нам великим Лениным. И какие бы трудности ни стояли на этом пути, Коммунистическая партия, советский народ преодолеют их. Нет такой силы, которая помешала бы советскому народу достигнуть намеченной цели.

Вперед, товарищи, к новым успехам в строительстве коммунизма!

(Доклад товарища Н. С. Хрущева был выслушан с огромным вниманием и неоднократно прерывался бурными продолжительными аплодисментами).

Пожелания успехов в строительстве новой жизни

МОСКВА, 9. (ТАСС). По случаю провозглашения независимости Занзибара Председатель Совета Министров СССР Н. С. Хрущев направил поздравительную телеграмму премьер-министру Занзибара Мохаммеду Шамте Хамади, в которой от имени советского народа, правительства СССР и от себя лично выражает приветствие и народу Занзибара пожелания успехов в строительстве новой жизни. Советское правительство, говорится в телеграмме, торжественно заявляет о своем признании Занзибара как независимого и суверенного государства и выражает готовность установить с ним дипломатические отношения и обменяться дипломатическими представительствами.

В поздравительной телеграмме на имя султана Занзибара Сеид Джамшид Бин Абдуллы Председатель Президиума Верховного Совета СССР Л. И. Брежнев выразил искреннюю надежду, что отношения между СССР и Занзибаром будут развиваться на благо народов обеих стран, в интересах укрепления всеобщего мира.

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВОГО СОВЕТА СССР

О НАГРАЖДЕНИИ ТОВАРИЩА ПОЛЯКОВА В. И. ОРДЕНОМ ЛЕНИНА

За заслуги перед Коммунистической партией и Советским государством и в связи с пятидесятилетием со дня рождения награждать секретаря ЦК КПСС тов. Полякова Василия Ивановича орденом Ленина.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Л. БРЕЖНЕВ.
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. ГЕОРГАДЗЕ.

Москва, Кремль, 9 декабря 1963 г.

Укрепление торгово-экономических связей между СССР и ДРВ

В результате переговоров в духе братского сотрудничества и полного взаимопонимания, 7 декабря в Москве был подписан протокол о товарообороте между Советским Союзом и Демократической Республикой Вьетнам на 1964 год. Протоколом предусматривается дальнейшее увеличение товарооборота между двумя странами.

Советский Союз будет поставлять в ДРВ металлорежущие станки, энергетическое и электротехническое оборудование, запасные части, подшипники, приборы, нефтепродукты, прокат черных и цветных металлов, кабель, химические продукты, хлопчатобумажные ткани и другие товары.

В свою очередь, Демократическая Республика Вьетнам поставит в Советский Союз джут,

изделия из древесины твердых пород, табак, чай, кофе, пряности, эфиромасличное сырье, бананы, швейные и трикотажные изделия, обувь и другие товары. (ТАСС).

Советские космонавты в Бирме

РАНГУН, 8 декабря. Корр. ТАСС А. Власов передает: Сегодня в столицу Бирмы прибыл герой космоса Валентина Николаевича Терехова, Валерий Бывоский и Андрия Николаев. Они были с трехдневным визитом по приглашению правительства Бирманского Союза.

Советских космонавтов на аэродроме Микаладон встречали члены правительства, муниципалитета Рангун, представители общественности. Советских гостей приветствовали министр образования полковник Хал Хан, мэр Рангуна Хал Пон и другие официальные лица. Среди встречающих находились также члены посольства и миссий, аккредитованных в Рангуне, посол СССР в Бирме А. М. Ледовский, сотрудники советского посольства.

На летном поле и в здании аэропорта космонавтов горячо приветствовали ученые, представители общественности, рабочие рангунских фабрик и заводов.

МЕЖНАРОДНАЯ ЖИЗНЬ

ГДР ГОТОВА К ПЕРЕГОВОРАМ

БЕРЛИН, 9 декабря. (ТАСС). Выступая вчера по радио ГДР, председатель Государственного совета ГДР Вальтер Ульбрихт подчеркнул готовность ГДР в любое время вести переговоры с западногерманским правительством о разрядке напряженности в отношениях между обоими германскими государствами.

В Ульбрихт заявил, что он принял бы приглашение кабинета Эрхарда совершить поездку в Бонн для переговоров. Он выразил также готовность принять канцлера ФРГ Эрхарда в Берлине или в каком-либо другом месте ГДР. Мы выступаем за нормальные отношения между обоими германскими правительствами, между государственными органами обеих стран, между гражданами, а также между общественными организациями ГДР и ФРГ. Мы за любое урегулирование на основе равноправия, сказал В. Ульбрихт.

В Ульбрихт обратился с призывом к населению Западной Германии и Западного Берлина сделать все, чтобы обеспечить мирное сосуществование двух германских государств.

Мы, прежде всего, за мир в Германии, сказал в заключение В. Ульбрихт. Для этого не-

обходимо ликвидировать в Германии остатки войны, приложить в следующем году больше усилий с целью заключения германского мирного договора и устранения очага конфликтов в Западной Берлине, чтобы могли быть установлены нормальные отношения также и между гражданами Западного Берлина и ГДР.

БЕРЛИН, 9 декабря. (ТАСС). Газета «Ди вархейт» опубликовала в специальном выпуске обращение первого секретаря правления Социалистической единой партии Германии Западного Берлина Герхарда Дanelуса, к западноберлинскому бургомистру Брандту, в котором он призывает Брандта обсудить с правительством Германской Демократической Рес-

публики вопрос о посещении жителями Западного Берлина столицы ГДР в дни рождественских праздников.

Как указывает в этой связи агентство АНД, правительство ГДР направило 5 декабря Брандту конкретные предложения, которые предусматривают создание в Западной Берлине пунктов выдачи пропусков западноберлинским жителям для перехода границы между ГДР и Западной Берлином с целью посещения республики.

Брандт перал предложение правительства ГДР боннскому правительству, которое не имеет к этому вопросу никакого отношения, поскольку Западный Берлин не принадлежит Западной Германии.

Тем не менее правительство ГДР, как сообщает АНД, по-прежнему сохраняет в силе свои предложения западногерманским властям.

Ученые выехали в Антарктиду

ПАРИЖ, 9 декабря. (ТАСС). Пять французских ученых принимают участие в совместной советско-французской антарктической экспедиции, которая отправилась вчера на теплоходе «Эстония» из французского пор-

Икэда формирует кабинет

ТОКИО, 9 декабря. (ТАСС). Сегодня на пленарном заседании нижней палаты парламента Икэда вновь избран премьер-минист-

Ливия — за политику нейтралитета

ТРИПОЛИ, 8 декабря. (ТАСС). На открывшейся вчерашней в Бейде очередной сессии ливийского парламента премьер-министр Мухиддин Финкини зачитал тронную речь короля Захиды II. В речи подчеркивается, что Ливия в своей внешнеполитической ориентации бу-

РАССЛЕДОВАНИЕ УБИЙСТВА ДЖ. КЕННЕДИ

НЬЮ-ЙОРК, 7 декабря. (ТАСС). Как сообщает из Далласа корреспондент газеты «Нью-Йорк таймс» Джозеф Лофтус, агенты федерального бюро расследований, пытаясь определить обстоятельства убийства президента Кеннеди, неоднократно инспектировали поездку открытой машины с пассажирами по пути следования президента 22 ноября. В окне шестого этажа, из которого, как утверждали, стрелял убийца, была установлена кинокамера.

Лофтус останавливается на чрезвычайно загадочном обстоятельстве — каким образом президент был ранен в горло спереди, хотя машина уже прошла мимо здания, из которого стреляли. Корреспондент не дает ответа на этот вопрос. Так как, указывает он, всем свидетелям ФБР запретило говорить об обстоятельствах убийства президента.

Лофтус пишет: «Один вопрос заключался в том, как пуля могла попасть президенту в горло спереди, если в него стреляли со здания тессакского хранилища школьных учебников после того, как машина прошла здание и совершила небольшой поворот в сторону от него. Одно из объяснений компетентного лица гласит, что президент повернулся вперед, чтобы помахать приветствующей его толпе, и в этот момент его сразила пуля».

Пожалуй, больше всего знает о точном угле попадания пули человек, совершивший вскрытие. Это д-р Дж. Хьюмс из медицинской

службы центра военно-морских сил в Бетесде, штат Мэриленд. Но д-р Хьюмс сказал, что ему запрещено говорить на эту тему.

Большинство частных граждан, охотно сообщавших сведения корреспондентам, отказывается сообщать что-либо после того, как их допрашивали агенты федерального бюро расследований. Полиция города и округа Даллас также отказывается сообщить что-либо корреспондентам. Один высокопоставленный полицейский чиновник заявил, что он был бы рад, если бы мог отвечать на вопросы, «потому что это избавило бы нас от кучи работ».

РИМ, 7 декабря. (ТАСС). Газета «Унига» сообщает, что несколько дней тому назад три итальянских журналиста восприняли сцену покушения на Кеннеди при сотрудничестве полиции Далласа и, воспользовавшись услугами лучшего стрелка в городе, установили, что шести с половиной секунд едва достаточно, чтобы кое-как выстрелить в машину, и что в подлинную мишень можно попасть лишь случайно.

«Унига» указывает, что «ни один из этих трех журналистов не утверждает — хотя это ясно вытекает из самого их опыта, — что с этого места нельзя было ранить Кеннеди в горло, и Кеннеди в живот и в запястье. Почему же они умалчивают об этом? — спрашивает газета».

Если бы об этой истине было сказано открыто, то сама по себе она доказала бы, что Освальд либо не стрелял, либо стрелял не один».

АВИАЦИОННАЯ КАТАСТРОФА

НЬЮ-ЙОРК, 9 декабря. (ТАСС). Вблизи города Элтон (штат Мэриленд) разбился пассажирский самолет Боинг-703, принадлежавший авиакомпании «Пан-Американ». На борту самолета, как сообщают, находилось 74 пассажира и 8 человек экипажа.

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ 6 СТРАНИЦ

Редактор И. ЧХИКВИШВИЛИ.

3-17-06, приемная — 3-11-24, ОТДЕЛЫ: партийной жизни — 3-22-82, сельского хозяйства — 3-22-82, кабинет рабселькора — 3-16-27. Прием 9-81-81. Директор типографии — 3-24-80. Техническая часть — 3-46-42.