

И. ТАЖИЕВ
П. КРУПКО

КАЗАХСКАЯ ССР



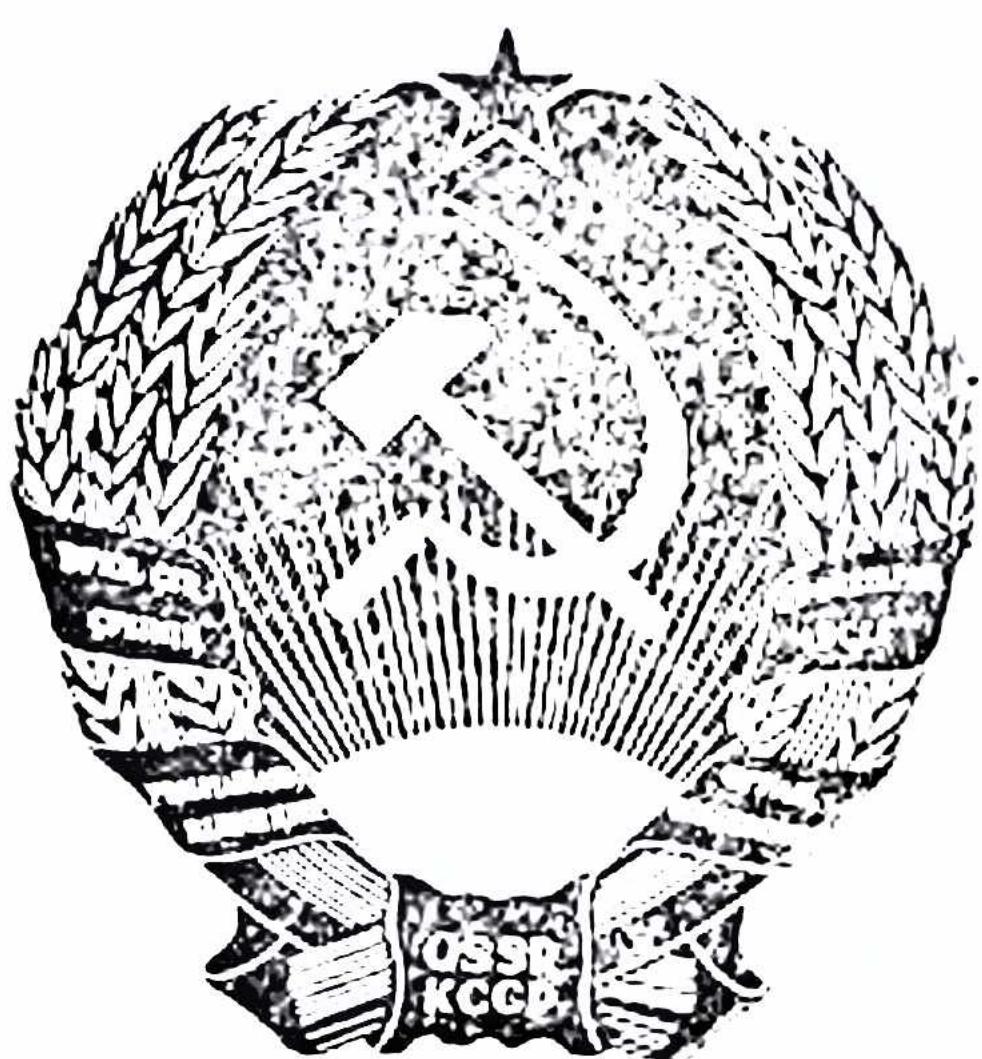
ГОСПЛАНИЗДАТ
1947

И. Т. ТАЖИЕВ и П. Н. КРУПКО

КАЗАХСКАЯ
ССР



ГОСПЛАНИЗДАТ
Москва 1947



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГИМН КАЗАХСКОЙ ССР

Казахский народ издревле мечтал
о свободе,
Ради свободы и чести не щадил
своей жизни:
Когда он блуждал в густом тумане,
ища дороги,
Ленин взошел, как солнце,
и озарил ему путь.
Да здравствует Союз Советов,
Который привел к свободе
и равенству,
Который ведет народ
к единству,
К победам, радости и подвигам.
Верные победным заветам Ленина,
Его потомки умножили славу
отчизны.
Выразим благодарность великому
русскому народу.
Оплоту братства народов Союза.
Да здравствует Союз Советов,
Который привел к свободе
и равенству.
Который ведет народ
к дружбе,
К победам, радости и подвигам.
Мы стали свободным народом,
сильным государством,
В дружбе и единстве расцвела родная
земля.
В труде и в битвах к победам
нас ведет
Мудрый Сталин, любимый наш вождь.
Да здравствует Союз Советов,
Который привел к свободе
и равенству,
Который ведет народы
к счастью,
К победам, радости и подвигам.

Перевод с казахского.

ВВЕДЕНИЕ

Казахстан — одна из шестнадцати республик, образующих Союз Советских Социалистических республик.

От Урала до Алтая, от Сибири до Средней Азии — таковы границы Казахской Советской Социалистической Республики.

Среди Союзных республик нашей Родины Казахская ССР по площади занимает второе место, уступая только РСФСР. Ее территория, простирающаяся на 3000 км с запада на восток и на 1700 км с севера на юг, равна 2744 тыс. кв. километров.

На севере и северо-западе Казахская республика примыкает к братской РСФСР.

На юге соседями Казахской республики являются братские Союзные республики Средней Азии — Киргизская, Туркменская и Узбекская.

Казахстан окружен горами Урала, Алтая, Тянь-Шаня, омывается водами Каспия и Арала, орошается многоводным стремительным Иртышом, Уралом, Сыр-Дарьей, Таласом, Или, Чу и многими другими реками.

Казахская ССР — страна гор, пустынь, полупустынь, степей и плодородных земель, страна великих природных контрастов. Север Казахстана столь же суров по климату, как и Сибирь, а на жарком юге произрастают растения субтропиков.

Четверть территории республики занимают степи, половину — пустыни. Крупнейшие из них: Кара-Кумы, Кзыл-Кумы, Бетпак-Дала, Большие Барсуки и Муюн-Кумы.

Богат Казахстан плодородными землями. На равнинах северного Казахстана, от реки Иртыш до реки Урал, раскинулись плодородные земли с черноземными и каштановыми почвами. Здесь сеют ржь, ячмень, пшеницу. На юге республики расположены богатейшие сельскохозяйственные районы поливного земледелия — здесь растут хлопок, табак, сахарная свекла, опийный мак, каучуконосы и др. Почти нет такой сельскохозяйственной культуры, которая не произрастала бы в Казахстане. Сотни различных лекарственных трав растут в степях и горах Казахстана.

Славится Казахстан и своими садами, здесь произрастают сливы, яблоки, груши, вишни, виноград, малина, смородина и др. Под садами и ягодниками занято свыше 19 тыс. гектаров.

Огромные степные просторы Казахстана издавна являются базой широко развитого животноводства. На альпийских лугах и в знойных пустынях круглогодично выпасаются миллионы голов скота. Здесь выращиваются овцы и козы, лошади и верблюды, крупный рогатый скот и олени.

Природа щедро одарила Казахстан зверем и птицей. От могучего барса, медведя и кабана до зябких нежнорозовых фламинго и пеликанов.

На юге республики имеется крупное ондатровое хозяйство.

Богаты рыбой моря, реки и озера Казахстана. Аральское море изобилует лещом, шилом и усачом. В Каспийском море у берегов Казахстана в огромном количестве вылавливается сельдь, красная рыба — осетр, белуга; здесь же забивается значительное количество тюленей.

Могучие потенциальные силы, способные двигать сотни турбин мощных гидравлических электростанций, таят в себе реки Казахстана. Общая потенциальная мощность их равна 18 млн. киловатт.

Богат Казахстан полезными ископаемыми. В его недрах имеются уголь и нефть, свинец и медь, железо и цинк, никель и ванадий, вольфрам и молибден, золото и серебро, химическое сырье и сырье для промышленности строительных материалов. Казахстан по праву зовут кладовой полезных ископаемых Советского Союза.

Не так давно считали, что Казахстан беден железной рудой. Но поисково-разведочные работы последних лет обнаружили крупнейшие запасы железных и марганцевых руд, выдвинувшие Казахстан на одно из первых мест в СССР и по запасам черных металлов.

В республике имеются колоссальные запасы калийных и других солей, боратов, соединений брома, сульфатов и других важнейших видов химического сырья.

Богат Казахстан и редкими металлами — кадмием, селеном, галием, германием, индием, теллуром и др.

Трудно сказать, какой элемент из таблицы периодической системы Менделеева отсутствует в богатой сокровищнице Казахстана.

Редчайшие камни, красивейшие мраморы, разнообразнейшие строительные и облицовочные материалы содержат в себе недра и горы Казахстана.

Велики и неисчерпаемы природные богатства Казахстана.

Несмотря на громадные богатства страны, тяжкой и бесправной была жизнь дореволюционного Казахстана. Все богатства Казахстана лежали под спудом, а народ оставался нищим, темным, забитым.

«До советской власти — писали в письме к товарищу Сталину трудящиеся Казахской ССР в 25-ю годовщину создания своей республики — жизнь нашего народа подобна весне без цветов, дню без солнца, реке без воды. В недрах земли скрывались драгоценные металлы, а человек поднимал степные залежи омачем. При-

вольные берега озер и рек переполнялись живительной водой горных ледников, а человек умирал от жажды. В зимнюю пору ледяной корой покрывались пастбища и от голода погибали кочевые стада — единственная опора жизни. Месяцы и годы нужны были, чтобы проехать неизведенную страну от края до края. Человек рождался, жил, умирал, не ведая о большой жизни мира.

Весь народ сгибался под тяжестью суровой, как степной буран, судьбы. Разобщенный на враждебные роды, подвластный злой воле корыстолюбивых старшин и феодалов, казахский народ не мог противостоять лавине чужеземных завоевателей. Разрушающим ураганом проносились по древней казахской земле хищные орды Чингиз-хана. Арыки переполнялись кровью, матери оплакивали растерзанных детей. Ярмо порабощения истощало силы народа.

Джунгарские ханы мечом и огнем утверждали свою власть, и казахи бросали свои кочевья, свои родные места. Кокандские и хивинские ханы, китайские властители, бухарские эмиры, царские чиновники и сатрапы, — кто только не посягал на честь, свободу и национальное достоинство казахского народа. Не успевали зарубцовываться раны одного бедствия, как новые удары обрушивались на наших предков. Народ беспомощно томился в мечте о счастье, страдал и вымирал».

В безвозвратное прошлое канула эта страшная жизнь. Великий Октябрь навеки покончил с бесправием, нищетой и угнетением народов, населявших Россию.

При помощи великого русского народа и в братском союзе с другими народами Советской страны казахский народ сбросил с себя гнет царизма, баев и кулачества.

Товарищ Сталин указывал, что с победой Великого Октября началась новая жизнь народностей, входивших в состав России. Началась полоса раскрепощения этих народов, страдавших под игом царей и богатеев, помещиков и фабрикантов.

Образование Казахской республики явилось результатом проведения в жизнь ленинско-сталинской национальной политики.

26 августа 1920 года за подпись В. И. Ленина и М. И. Калинина ВЦИКом и Совнаркомом РСФСР был принят декрет «Об образовании автономной Киргизской (Казахской) Советской Социалистической Республики».

Этот исторический акт знаменовал собой начало нового периода в истории казахского народа. Сбылось то, о чем веками мечтал казахский народ. Он обрел подлинную свободу, создал свою национальную советскую государственность.

5 декабря 1936 года на Чрезвычайном VIII съезде Советов Союза ССР, когда была принята Великая Сталинская Конституция, Казахская АССР была преобразована в Казахскую Советскую Социалистическую Республику.

Как свободный среди свободных и как равный среди равных вошел казахский народ в могучую и счастливую семью народов Советского Союза. Руководимый великой партией большевиков,

мудрым советским правительством и великим Сталиным казахский народ, вместе со всеми братскими народами, отдавал все силы священному труду по строительству первого в мире социалистического государства.

Радостно зацвела жизнь свободного Советского Казахстана. Надежной опорой ему в этом была дружба со всеми советскими народами и, прежде всего, с великим русским народом.

Казахстан из отсталой окраины царской России при помощи передового социалистического государства, минуя капиталистическую форму развития, превратился в мощную социалистическую индустриально-аграрную республику с крупным механизированным сельским хозяйством, стал одной из важнейших баз цветной металлургии Советского Союза.

В прошлом забытый, темный казах-кочевник стал свободным тружеником социалистического общества, рабочим социалистических предприятий, колхозником, интеллигентом, хозяином несметных богатств страны.

Непосредственную помощь строительству социалистической промышленности Казахстана оказывал весь Советский Союз.

Под руководством товарища Сталина и его ближайших соратников — Серго Орджоникидзе и В. В. Куйбышева осуществлялась индустриализация Казахстана. Она явилась одним из важнейших звеньев общего генерального плана социалистической индустриализации Советского Союза.

Год за годом, пятилетка за пятилеткой росла индустриальная мощь Казахстана, создавались новые отрасли промышленности, быстро развивались производительные силы республики.

Яркой иллюстрацией к этому является рост капиталовложений в народное хозяйство Казахстана за годы сталинских пятилеток. За годы первой пятилетки капиталовложения в народное хозяйство республики составили 1 млрд. 560 млн. руб., во второй пятилетке — 4 млрд. 100 млн. руб. и в годы третьей пятилетки они выросли до 6 млрд. 350 млн. рублей.

На базе выявленных месторождений угля, нефти, цветных и черных металлов, химического сырья и сырья для строительных материалов за годы сталинских пятилеток в республике созданы крупнейшие предприятия: Эмбинские нефтяные промыслы, Карагандинский угольный бассейн, Балхашский медеплавильный, Чимкентский свинцовый, Актюбинский ферросплавный, Карагандинский передельный заводы, Ачисайский, Алтайполиметаллический, Текелийский, Актюбинский химический комбинаты и много других.

Казахстан стал страной непрерывно растущей тяжелой индустрии.

За годы советской власти в Казахстане создана мощная энергетическая база для развития всех отраслей народного хозяйства. Построены десятки крупных и средних электростанций, из них: гиганты — ТЭЦ Балхашского медеплавильного завода, ТЭЦ завода ферросплавов, Карагандинская ГРЭС, Ульбинская ГЭС и другие.

Суммарная мощность электростанций Казахстана измеряется сотнями тысяч киловатт.

Сравнение промышленной продукции Казахстана за 1920 год — год образования Казахской АССР — с продукцией за 1945 год наглядно показывает, какой большой путь за годы советской власти прошел Казахстан.

Так добыча угля за этот период увеличилась в 144 раза, нефти в 30 раз, выплавка меди в 793 раза, выработка электроэнергии в 545 раз и выпуск химической продукции в 122 раза.

До революции в Казахстане совершенно не добывалось марганцевой руды, теперь добыча ее достигает десятков тысяч тонн. В значительном количестве также добывается молибден, никель, хром, вольфрам и другие редкие металлы.

Одним из величайших достижений советского Казахстана за годы советской власти является создание кадров промышленных рабочих, в особенности национальных. Количество рабочих, занятых в крупной промышленности, исчисляется в настоящее время сотнями тысяч человек.

За годы сталинских пятилеток широкое развитие в республике получило железнодорожный транспорт. Мечта казахского народа о легендарном коне Тулпаре, который помог бы преодолеть тысячи-верстные пространства, стала явью — тысячи километров железнодорожных линий пересекли страну в различных направлениях, связали районы республики в единое целое, включили Казахстан в экономическую жизнь нашей Великой Родины.

К концу 1945 года общая протяженность железных дорог Казахстана составила 8900 километров, или в 4,3 раза увеличилась по сравнению с 1912 годом.

В сельском хозяйстве Казахстана была достигнута историческая победа: осуществление колLECTIVизации и ликвидация на ее основе баев и кулаков.

Казахстан стал республикой крупного социалистического сельского хозяйства.

Советская власть сделала казахское крестьянство хозяином десятков миллионов гектаров земли и миллионов голов скота, принадлежавших ранее кулакам, казачьим атаманам и баям, вооружила сельское хозяйство передовой машинной техникой, принесла в аул, кишлак, деревню зажиточную жизнь. В республике имеется 361 МТС, свыше 300 МТМ, 16 ремонтных заводов, тысячи тракторов, комбайнов и других сложных сельскохозяйственных машин.

Колхозное крестьянство Казахстана значительно расширило посевы зерна и технических культур. Посевная площадь только зерновых за годы советской власти выросла в Казахстане на полтора миллиона гектаров.

Казахская республика превратилась в крупнейшую житницу на Востоке.

Колхозное животноводство получило устойчивую, надежную кормовую базу — никакой джут (гололедица) теперь не страшен

казахскому крестьянству: скот обеспечен на всю зиму достаточным запасом кормов.

За последние годы поголовье скота в республике значительно увеличилось и составляет около 16 млн. голов.

Колхозы и совхозы Казахстана ведут неослабную борьбу за осуществление задачи, поставленной товарищем Сталиным, — превратить Казахстан в основную базу социалистического животноводства на востоке страны.

За годы сталинских пятилеток казахский народ отвоевал у пустыни сотни тысяч гектаров новых земель, превратил их в хлопковые, свекловичные, рисовые плантации, в сады, виноградники и огороды. Построены крупнейшие ирригационные сооружения, каких не знала история поливного земледелия.

В ауле и селе появились новые, неизвестные дереволюционному крестьянину-казаху профессии и специальности — трактористы, механики, комбайнеры, зоотехники, агрономы, ветеринары; выросла новая советская колхозная интеллигенция, значительную часть которой составляют казахи. Если к этому прибавить большие изменения, произшедшие в самой жизни колхозного села и аула, где радио, изба-читальня, «лампочка Ильича» стали обычным явлением, то станет понятно как велик скачок, который сделали бывшие кочевники от феодализма к социализму.

«...период диктатуры пролетариата и строительства социализма в СССР есть период расцвета национальных культур, социалистических по содержанию и национальных по форме» (И. Сталин). Яркой иллюстрацией к этим словам товарища Сталина является расцвет духовных сил казахского народа в советскую эпоху.

В дореволюционный период Казахстан был страной, где почти не было грамотных людей из коренного населения. Сейчас в республике почти полностью ликвидирована неграмотность, установлено всеобщее обязательное обучение детей, открыты тысячи новых школ. В 24 высших и 111 специальных средних учебных заведениях готовятся кадры инженеров, врачей, педагогов, агрономов и других специалистов, тогда как до Октябрьской социалистической революции в Казахстане не было ни одного высшего учебного заведения, почти ни одного специалиста с высшим образованием из коренного населения. Казахи читают на своем родном языке произведения классиков марксизма-ленинизма — Маркса, Энгельса, Ленина, Сталина, творения Пушкина, Шекспира, Толстого, Байрона, Горького, Маяковского, Шота Руставели, Тараса Шевченко и других великих писателей и поэтов. Возродилось многовековое искусство акынов и сказителей казахского народа. В республике созданы национальная литература и искусство. Центром научной мысли и гордостью казахского народа является Казахская Академия Наук. В ней работают 727 ученых и научных сотрудников. Бывшие кочевники и батраки упорным трудом проходят пути к сияющим вершинам науки.

О всех этих достижениях казахский народ не мог бы даже и мечтать, если бы не было советской власти и социалистического строя, если бы Казахстан не являлся составной частью могучего Советского Союза.

Казахский народ свято помнит, что своим экономическим и культурным возрождением он обязан вождю, отцу и учителю товарищу Сталину. И, воспевая обновленную жизнь страны, акыны славят великого вождя народов:

Сталин любимый, тебе мое слово,
Ты вывел народ мой из темных зимовок,
Ты с теплой заботой родного отца
Нас поселил в величавых дворцах.
Ты реки хрустальные в степи пустил,
Ты наши пустыни в сады превратил,
Ты гордость народов, их сила и слава,
Их вечная дружба, их вечное право
На радость, на счастье, на жизнь и на труд,
Народные думы тобою живут.

(Джамбул)

В грозные июньские дни 1941 года, когда гитлеровская Германия вероломно напала на нашу Родину, по зову великого Сталина казахский народ плечом к плечу с другими народами Советского Союза поднялся на защиту Родины. Лучших своих сынов дал Казахстан Советской Армии. Неувядаемой славой покрыла себя при защите столицы нашей Родины — Москвы 8-я Гвардейская дивизия, сформированная в городе Алма-Ата. Бессмертный подвиг 28 гвардейцев-панфиловцев этой дивизии стал символом стойкости и непобедимости советского народа. Они на смерть стояли против 50 бронированных немецких чудовищ и ни одно из них не пропустили. Их лозунгом было: «Отступать некуда, за нами Москва!».

Казахский народ, воины-казахстанцы оказались достойными патриотами своей великой социалистической Родины.

Более 57 тыс. сынов и дочерей Казахстана за проявленное мужество и отвагу в борьбе с немецко-фашистскими захватчиками награждены орденами и медалями СССР, более 300 храбрейших из них удостоены звания Героя Советского Союза.

Казахстан гордится своими земляками — сталинским полководцем Героем Советского Союза генерал-майором Панфиловым, дважды Героями Советского Союза — Сергеем Луганским, Толгатом Бегельдиновым, Иваном Павловым, Леонидом Беда, Героями Советского Союза — Маликом Габдуллиным, Василием Клочковым, Тулегеном Тохтаровым, Маншук Маметовой, Алией Молдагуловой, сотнями и тысячами других.

Казахский народ горд тем, что его сыны и дочери внесли свой вклад в дело победы над фашистскими захватчиками.

В дни тяжелых испытаний для всей нашей великой Родины, наряду со всей страной, промышленность и сельское хозяйство

Казахстана, рабочие, колхозники и интеллигенция, снабжая боеприпасами и продовольствием фронт, обеспечивая страну военно-стратегическим сырьем — углем, нефтью, цветными и редкими металлами, самоотверженно выполняли задачу — все для фронта, все для победы.

Казахстанский марганец в дни войны на заводах Урала заменил никопольский.

В годы Отечественной войны десятки тысяч тонн феррохрома, молибдена, свинца, меди, вольфрама, олова были добыты и выплавлены на предприятиях Казахстана. Вся экономика Казахстана была перестроена на военный лад. Возникли предприятия, производящие боевую технику, вооружение, боеприпасы. Валовая продукция крупной промышленности за годы войны выросла в несколько раз. Республика заботливо приняла эвакуированные из прифронтовой полосы заводы, обеспечила их помещением, кадрами.

Рабочие, инженеры и техники предприятий Казахстана работали не покладая рук.

Колхозное крестьянство, глубоко сознавая свой долг перед Родиной, отдавало все силы на помощь фронту. Несмотря на трудности войны не только не уменьшило, а, наоборот, увеличило выпуск сельскохозяйственной продукции, развивало колхозное животноводство, досрочно выполняя свои обязательства перед государством.

Ярким, поистине захватывающим, документом дальнейшего социалистического преобразования нашей Родины является новый сталинский пятилетний план Казахской ССР.

Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства Казахской ССР на 1946—1950 годы, принятый Верховным Советом Казахской ССР в соответствии с Законом о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР, предусматривает грандиозную программу развития всех отраслей народного хозяйства Казахской ССР, значительное повышение жизненного уровня трудящихся Казахстана.

Промышленная продукция Казахской ССР в 1950 году, по сравнению с 1940 годом, должна увеличиться в 2,2 раза.

Ведущее место, как и прежде, в новом пятилетнем плане занимает развитие тяжелой промышленности и железнодорожного транспорта республики. Наряду с тяжелой промышленностью дальнейшее развитие получает сельское хозяйство, а также текстильная, легкая и пищевая промышленность.

Закон о пятилетнем плане Казахской ССР устанавливает большие задания по развитию транспорта, жилищно-коммунального хозяйства, а также по культурному строительству и здравоохранению.

Общий объем капитальных работ по Казахской ССР установлен в размере 8,8 млрд. рублей. Это в два раза больше, чем было вложено в народное хозяйство Казахстана во второй пятилетке и почти в полтора раза больше, чем в третьей пятилетке.

В этих цифрах пятилетнего плана Казахской ССР, как и любой союзной республики, видна забота партии большевиков, великого Сталина о процветании некогда отсталых национальных окраин царской России, превратившихся за годы сталинских пятилеток в развитые индустриальные республики с крупным социалистическим земледелием.

Пятилетний план восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 гг. открывает широчайшие перспективы дальнейшего развития производительных сил, экономики и культуры всех народов Советского Союза и каждой республики в отдельности, обеспечивает мощный подъем экономической и военной мощи Советского государства, повышение уровня жизни народа, открывает новый этап на пути к полной победе коммунизма в нашей стране.

КАЗАХСТАН — РЕСПУБЛИКА РАСТУЩЕЙ ТЯЖЕЛОЙ ИНДУСТРИИ

Величайшим завоеванием Казахстана является индустриализация республики за годы советской власти.

Отсталая царская Россия оказалась неспособной самостоятельно освоить богатейшие недра Казахстана. Пользуясь экономической зависимостью царской России крупные капиталистические страны постепенно прибрали тяжелую промышленность России к своим рукам, в том числе и горнозаводское дело в «Киргизском крае» — так ранее по административному делению назывался Казахстан.

Лишь советская власть принесла Казахстану почетное звание сокровищницы металлов, создала условия для мобилизации на службу народу богатейших недр республики.

Если до революции изучение недр Казахстана носило лишь случайный характер, то с установлением советской власти в Казахстане это изучение стало систематическим и планомерным.

В годы первой и второй сталинских пятилеток Казахстан явился одним из главных объектов геологических исследований и разведок. Здесь работали лучшие научные силы Советского Союза, сотни различных исследовательских партий.

В результате такого размаха геологоразведочных работ были выявлены многочисленные месторождения полиметаллов, меди, золота, редких металлов, железа, марганца, хрома, никеля и т. д. На территории Казахстана учтено и выявлено более 90 видов полезных ископаемых.

Еще в феврале 1932 года на конференции Академии Наук СССР по изучению производительных сил Казахстана последний был признан как ведущий меднорудный район СССР.

В настоящее время среди других рудных баз Советского Союза Казахстан имеет наибольший удельный вес по многим металлам.

За годы сталинских пятилеток в Казахстане было развернуто

строительство крупных предприятий на базе разведанных месторождений.

В пределах Казахстана за годы советской власти создана третья Бессоюзная кочегарка — Карагандинский угольный бассейн, осуществлено строительство первых по мощности заводов СССР — Балхашского медеплавильного и Чимкентского свинцового заводов, завода ферросплавов, Актюбинского химического комбината и др. Реконструирован полностью Риддер, Карсакпай. Построены рудники-гиганты Коунрад, Джезказган и др. Практически заново создана промышленность по добыче нефти, черной металлургии и золота.

Великий русский народ, братский народ Украины и другие народы Советского Союза оказали неоценимую помощь казахскому народу в этой творческой, созидательной работе. В Караганду, на Эмбу, на Алтай, в Чимкент, на Балхаш шли станки, механизмы, агрегаты из Москвы, Ленинграда, с Урала, из Донбасса, Харькова.

Тысячи русских и украинских рабочих, инженеров, техников-строителей, проходчиков, механиков, металлургов, энергетиков работали на стройках Казахстана и учили новым профессиям казахских рабочих.

В настоящее время в республике насчитывается около 2500 предприятий только крупной промышленности.

* * *

В недрах Казахстана насчитывается огромное количество твердых горючих ископаемых, большинство которых относится к каменным углем, а также и запасов нефти. Более 100 угольных месторождений, свыше 60 месторождений нефти выявлено на территории Казахстана.

По запасам нефти Казахстан находится на третьем месте в Советском Союзе после Азербайджана и РСФСР.

Огромнейшие угольные бассейны, измеряемые сотнями и тысячами квадратных километров, с запасами в десятки миллиардов тонн залегают в центральном и северном Казахстане, это — Карагандинский, Экибастузский, Тениз-Коржункульский, Актюбинский и Майкубенский бассейны.

В этом перечне центральное место по запасам и качеству углей занимает Карагандинский угольный бассейн.

История его открытия уходит в далекое прошлое. Это месторождение в 1833 году было открыто пастухом казахом Аппаком Байжановым. В то время на месте нынешней Караганды паслись тучные стада байского скота. Вся степь с «угодиями» принадлежала баям. Уже тогда здесь в ямах и колодцах находили черный камень, который хорошо горел в кострах, его можно было видеть в горнах аульных кузниц. Слава о замечательном черном камне разнеслась далеко. Со всех сторон потянулись сюда местные купцы, впоследствие купившие это месторождение у баев за баснословно дешевую цену и в свою очередь перепродавшие его иностранцам. Но ни те, ни другие не знали настоящей ценности

Карагандинского месторождения. Оно получило свое признание лишь после Октябрьской социалистической революции.

По инициативе товарища Сталина 15 августа 1931 года ЦК ВКП(б) вынес постановление по развитию Карагандинского бассейна: «ЦК отмечает, что географическое положение карагандинского бассейна, наличие огромных запасов углей, их коксуюмость, благоприятный характер залегания углей требует скорейшего создания на базе угольных месторождений Караганды — третьей мощной угольной базы СССР».

В течение нескольких лет Караганда становится неузнаваемой. На месте поселка, где до революции властили жалкое существование 150 рабочих английского акционерного общества, возник новый, непрерывно растущий социалистический город.

Карагандинский бассейн является ныне третьей Всесоюзной кочегаркой после Донбасса и Кузбасса, основной топливной базой предприятий городов и железных дорог не только Казахстана, но и ряда мощных индустриальных районов среднего и южного Урала. Запасы угля в Карагандинском бассейне ~~запасы~~ятся десятками миллиардов тонн. Угли Караганды дают хороший металлургический кокс. В них очень низкое содержание фосфора и серы, они обладают сравнительно легкой обогащаемостью.

Кроме крупных угольных бассейнов в центральном Казахстане имеется также много других ~~бассейнов~~ей, как то: Экибастуз, Киякты, Байконур и др.

Особое внимание заслуживает Экибастузское угольное месторождение. Здесь запасы угля неисчерпаемы, качество его отвечает самым высоким требованиям, он пригоден для коксования. Разведка его еще далеко не окончена. ~~Однако~~ что уже изучено, исчисляется миллиардами тонн. У Экибастуза — большое будущее. Недалеко то время, когда это месторождение займет достойное место в числе крупнейших угольных бассейнов страны.

Имеются в республике и месторождения горючих сланцев. Они находятся в Восточно-Казахстанской области, — например, Кендерлыкское месторождение с его богатейшими запасами сланцев; известны месторождения горючих сланцев в Южно-Казахстанской, Актюбинской, Кзыл-Ординской и Западно-Казахстанской областях.

Сланцы Кендерлыка и западного Казахстана имеют большое народнохозяйственное значение, так как они могут быть использованы не только как энергетическое и бытовое топливо, но и для получения жидкого топлива.

Угольная промышленность Казахстана до Октябрьской социалистической революции совершенно не развивалась. Не под силу было царизму не только освоить, но и разведать огромные угольные богатства недр Казахстана. В 1913 году Караганда добывала всего 90 тыс. т угля, в то время как в 1940 году добыча угля в Караганде составила 6,5 млн. тонн. К концу второй пятилетки в Караганде уже работало 15 механизированных ~~домов~~ среди кото-

рых были шахты с годовой производительностью свыше миллиона тонн; была построена обогатительная фабрика.

Если до революции в Караганде, как и в других угольных шахтах республики, кроме «обушка», никакой механизации не было, а сами шахты, по меткому выражению дореволюционных шахтеров, назывались «могилами», «мышеловками», «колодцами», то теперь шахта—это высокомеханизированное предприятие, обслуживаемое сотнями различных механизмов.

В настоящее время в бассейне работает 175 тяжелых врубовых машин, 700 конвейерных стволов, 110 электровозов. Выемка угля механизирована на 100%, доставка на 91%, откатка на 82%.

За четыре года войны Карагандинский угольный бассейн выдал угля на 75% больше, чем за четыре предвоенных года.

Большое развитие за годы советской власти получила также нефтяная промышленность Казахстана.

Урало-эмбинское месторождение нефти, находящееся в Гурьевской области Казахской республики, было известно еще с прошлого века.

Два промысла — Доссор и Макат, где добыча велась примитивным способом, все, что было создано в эмбинском нефтяном районе в дореволюционный период.

Только с установлением советской власти Эмба зажила полно-кровной жизнью, стала одним из крупнейших нефтяных районов страны.

За годы сталинских пятилеток в эмбинском нефтяном районе были произведены значительные геологоразведочные буровые работы, в результате которых открыты многие новые месторождения. Только за первую и вторую сталинские пятилетки на освоение урало-эмбинского района были израсходованы сотни миллионов рублей. За этот же период основные производственные фонды нефтепромышленности Казахстана выросли больше чем в пять раз.

Наряду со строительством новых промыслов, оборудованных по последнему слову техники, в период сталинских пятилеток производилась реконструкция старых; последние оснащались усовершенствованным оборудованием и механизмами.

Уже в 1937 году около 94% всей нефти в Казахстане было добыто глубокими насосами, компрессорами и газлифтами, и совершенно был исключен старый примитивный способ тартания нефти, посредством которого до революции добывалась вся нефть. С 1943 года на промыслах Эмбы впервые в Советском Союзе начал применяться вторичный метод эксплоатации путем заводнения шахт.

В настоящее время объединение «Казахстаннефть» насчитывает десятки промыслов и предприятий, объединенных в крупные тресты. Все промыслы Эмбы объединены нефтепроводами с глав-

дой магистралью нефтепровода Гурьев—Орск, по которому нефть откачивается нефтеперегонным заводом.

Значительную роль Эмба сыграла в дни Отечественной войны. В тяжелые годы, когда враг угрожал Баку, промыслам Грозного нефтяники Казахстана бесперебойно снабжали Красную Армию горючим.

В результате самоотверженного труда нефтяников Эмбы, Казахстан дал нефти в 1941 году на 24% больше, чем в 1940 году, а в 1943 году в Казахстане было добыто нефти в 1,4 раза больше, чем в 1940 году.

В дни Отечественной войны в Казахстане был построен ипущен в эксплуатацию оснащенный по последнему слову техники нефтеперегонный завод.

За годы советской власти в угольной и нефтяной промышленности Казахстана выросли замечательные кадры мастеров высокопроизводительного труда. Далеко за пределами республики известны имена знатных шахтеров Караганды — Акулова, Хвостунова, Медведева, среди которых наибольшую популярность приобрел бригадир проходчиков Петр Акулов. Применяя скоростные методы работы он изо дня в день со своей бригадой перевыполняет нормы на сотни процентов. По его примеру в Карагандинском бассейне созданы десятки комплексных бригад по добыче угля. Работа в этих бригадах строится на основе взаимопомощи всех профессий. Это позволяет уплотнить рабочий день каждого члена бригады, устранить организационные неувязки в отдельных процессах. Если отстает крепление — на помощь приходят навалоотбойщики. И, наоборот, как только имеется свободное время у крепильщика или лесогона, он помогает навалоотбойщику. Как показала практика, производительность труда в комплексных бригадах выше на 7—10%, чем в обычных.

Почин карагандинцев подхватили и нефтяники Эмбы. Заслуженной славой лучшего буршика Эмбы пользуется буровой мастер промысла Кошкар т. Искариев. Он не только сам достиг совершенства скоростных методов бурения, но и обучил этим методам десятки человек. За годы Отечественной войны он пробурил 30 скважин и все они дали нефть. Мастер Гамаюнов треста «Актюбиннефть» вырабатывает по 4,5 нормы за смену; мастер Конуспаев промысла «Комсомольский» достиг скорости бурения 672 м при норме 300 м на станко-месяц. Значительно перевыполняют планы бурения бригады мастеров Ковуспаева и Сариева промысла Доссор, Курманалиева — промысла Искине, Доспаевой — промысла Байчунас и др.

Нефтяники Эмбы гордятся тем, что среди имен знатных мастеров скоростных методов строительства почетное место занимает имя лучшего вышкостроителя треста Казахстаннефть — т. Левочкина. Его методы переброски нефтяных вышек с одной скважины на другую в неразобранном виде получили широкое применение в нефтяной промышленности Советского Союза.

Шахтеры Караганды и нефтяники Эмбы ведут борьбу не только за подъём добычи угля и нефти, но и за создание условий для значительного роста их добычи в дальнейшем.

Много сделано шахтерами Караганды и нефтяниками Эмбы, но впереди огромная работа. Необходимо быстрее ликвидировать отставание части шахт и нефтепромыслов и вывести их в число передовых.

Угольная и нефтяная промышленность Казахстана в послевоенной пятилетке получает большое развитие. Увеличивается добыча угля по Казахстану до 16 400 тыс. тонн. В 1950 году добыча угля составит 236% к уровню 1940 года, при росте добычи угля за этот период по Советскому Союзу на 51%. Огромное развитие получает Карагандинский бассейн.

За пятилетие в Карагандинском угольном бассейне будут заложены 20 новых шахт, из них введены в эксплоатацию 17 шахт мощностью 6,5 млн. т. будут построены 26 обогатительных и брикетных фабрик с ежесуточной производительностью от одной до 17 тыс. т угля и одна углебрикетная фабрика с производительностью в одну тыс. т брикетов в сутки.

Рост добычи угля будет идти за счет освоения новых месторождений, строительства новых шахт, расширения действующих шахт и максимального использования имеющихся резервов.

На существующих шахтах имеются огромные резервы, которые до сих пор не используются. Достаточно указать, что проектная мощность старого шахтного фонда освоена лишь на 72%, а шахты, построенные за годы войны, освоены лишь на 40—50%. Одна лишь реконструкция действующих шахт должна дать прирост производственной мощности шахтного фонда на 40%. Использование действующего шахтного фонда за пятилетие будет доведено до 80%.

Четыре шахты мощностью 270 тыс. т будут введены по Актюбинскому угльному месторождению. В послевоенной пятилетке в республике вводится в эксплоатацию ряд новых угольных месторождений. Для шахтного строительства должны быть разведаны и подготовлены 59 участков мощностью в 35 млн. т, в том числе по коксующимся углям Карагандинского бассейна — на 23,9 млн. тонн. На Экибастузе будет сдан в эксплоатацию угольный разрез мощностью 600 тыс. т угля в год.

Большие средства ассигновываются на механизацию угледобычи. К концу пятилетки в Карагандинском бассейне не менее 60% угля будет добываться горными комбайнами. Широко будут использованы высокопроизводительные бурильные молотки и буровой инструмент со сменными коронками, применяющийся при проходке вертикальных стволов. Намечено применение нового метода крепления круглых стволов бетонитами, что повысит темпы крепления и производительность труда проходчиков. Значительно усиливается механизация таких процессов, как навалка угля, крепление и доставка леса в забой. Несовершенные качающиеся транспортеры в очистных забоях будут заменены мощными скребковыми

транспортерами. Будет полностью завершена механизация подземного транспорта электровозами и откатными лебедками. Будут широко внедрены методы скоростного строительства шахт.

Парк механизмов на предприятиях угольной промышленности Казахстана увеличивается в 3—4 раза по сравнению с довоенным уровнем.

Значительные капиталовложения предусматриваются на строительство внутрибассейнового железнодорожного транспорта. В Карагандинском бассейне будут построены: распределительная станция, Саранская и Чурбай-Нуринская железнодорожные ветки и ряд других объектов железнодорожного транспорта.

Новый пятилетний план предусматривает значительное увеличение добычи нефти в Казахстане. Довоенный уровень добычи нефти в последнем году пятилетки будет превышен на 72,2%. Рост нефтедобычи будет итти за счет полного использования эксплоатационного фонда существующих скважин, ввода в эксплоатацию многодебитных скважин.

В течение пятилетия промышленные запасы нефти будут увеличены на 1080 скважино-точек.

Пятилетним планом предусмотрены большие работы по благоустройству промыслов, строительству межпромысловых дорог, жилищ, культурно-бытовых зданий и т. д. Значительные капиталовложения направляются на оснащение промыслов новейшей техникой, дальнейшую механизацию добычи, внедрение скоростных методов работы и на энерговооружение.

* * *

Казахстан по добыче и производству цветных металлов занимает одно из первых мест в Советском Союзе.

Половину всей добываемой в СССР медной руды, почти одну треть всей черновой меди, четверть свинцовой руды и выплавки свинца, свыше половины цинковых концентратов добывает и производит Казахстан.

В пределах Казахстана известно более двух тысяч месторождений меди и тысячи месторождений других цветных металлов.

Крупнейшим месторождением меди не только в Казахстане, но и в СССР является Джезказган. В рудах Джезказгана кроме меди содержится серебро, свинец и молибден.

Вторым по величине месторождением меди в Казахстане является Коунрад — рудная база гиганта цветной металлургии, Балхашского медеплавильного завода.

Крупным месторождением меди в Казахстане является Башекуль.

Значительные запасы меди, свинца и цинка и других металлов сосредоточены в недрах рудного Алтая.

По запасам свинца и цинка рудный Алтай занимает первое место в СССР, а по запасам меди он стоит в ряду с Уралом и уступает лишь району центрального Казахстана.

Одной из характерных и важнейших особенностей полиметаллических руд Алтая является многокомпонентность их состава. Они включают в себя, наряду с цинком, свинцом и медью, также золото, серебро, железо и ряд редких элементов. По разнообразию полезных компонентов полиметаллические руды Алтая не имеют себе равных в мире.

Крупные запасы полиметаллических руд разведаны также в горах Кара-Тау и Джунгарском Ала-Тау.

По запасам золота и серебра Алтай является одним из крупнейших районов в СССР.

Эти благородные металлы имеются в высокой концентрации не только в составе основных полиметаллических руд, но и в ряде самостоятельных месторождений коренного и рассыпного типа.

Все эти огромные по запасам и значению месторождения разведаны советскими геологами. Запасы Джезказганского месторождения многие годы выявлялись упорным трудом советского геолога, ныне доктора геологических наук и президента Академии Наук Казахской ССР К. И. Сатпаева, доказавшего перспективность этого месторождения. Открытие Коунрада—результат трудов советского геолога, доктора геологических наук И. П. Русакова, открывшего это месторождение в 1929 году. Бощекуль, месторождения рудного Алтая, Кара-Тау, Джунгарского Ала-Тау и ряд других разведаны также казахстанскими геологами.

На базе этих месторождений за годы сталинских пятилеток созданы крупнейшие предприятия цветной металлургии, свинцовые и медеплавильные заводы, рудники и обогатительные фабрики и, наконец, производство проката цветных металлов.

Детище сталинской пятилетки Балхашский медеплавильный завод является триумфом непреклонной воли и труда советского народа, создавшего в невероятно трудных условиях безводной пустыни промышленный гигант, равного которому нет не только в СССР, но и в Европе. В третьей пятилетке начались работы по строительству новой сырьевой базы Чимкентского свинцового завода, охватывающей Миргалимсайский, Байджансайский и Текелийский горнообогатительные комбинаты. Они начали выдавать руду уже во время Великой Отечественной войны. Вошли в строй действующих предприятий Тургайский сурьмяный рудник, Джусалинский завод горного оборудования, третья обогатительная фабрика в Лениногорске и ряд других крупнейших предприятий золотопромышленности.

Не прекращалось дальнейшее развитие цветной металлургии Казахстана и во время Великой Отечественной войны. В годы войны был построен и освоен завод проката цветных металлов иведен в эксплуатацию ряд других крупнейших предприятий цветной металлургии.

За годы сталинских пятилеток и Великой Отечественной войны в строительство цветной металлургии Казахстана вложено много средств.

Развитие цветной металлургии Казахстана шло наряду с подготовкой национальных кадров специалистов. В Алма-Ата открыт горно-металлургический институт, в Лениногорске, Чимкенте, Щучинске и Балхаше — горно-металлургические техникумы. Они готовят специалистов по геологии, горному делу и металлургии цветных металлов.

Трудящиеся Казахстана ведут настойчиво борьбу за наиболее полное использование природных богатств республики, за наибольшую выдачу стране цветных металлов.

Широко известны имена передовых горняков, обогатителей и металлургов цветной металлургии Казахстана. В их числе горняки — Нефедов, Ахмеджанов, Пиненгин, Аймуханов, Дементюк, Шаталюк, Трунилов и много других мастеров высокопроизводительного труда, творчески применяющих в конкретных условиях своих шахт методы многозабойного, перфораторного бурения. Их производственные рекорды известны далеко за пределами Казахстана.

Лениногорские обогатители и металлурги по праву гордятся тем, что они извлекают из сложных по своему составу руд не только свинец и серебро, как это было раньше, но и цинк, золото, медь, сурьму, кадмий и другие ценные металлы. Много изобретательности и упорства проявили при этом инженеры Симаков, Пиченюк, Семейко и другие.

Недавно считалось невозможным удаление вредных примесей из свинцовых руд, перерабатываемых на Чимкентском свинцовом заводе. Группа работников этого завода во главе с инженерами Верховцевым и Красиковым решили эту задачу, наладив выпуск свинца высоких марок и обеспечив одновременное получение висмута, который до того считался вредной примесью.

Инженеры Мельников, Победоносцев, Исмагулов и другие металлурги Балхашского медеплавильного завода проявили большую инициативу по выплавке меди из тугоплавких руд. В результате их работы производительность отражательных печей значительно повысилась.

Большую помощь металлургам оказали обогатители Балхаша. Во главе с инженером Матвеенко они резко улучшили технологию обогащения руды, повысили качество медных концентратов.

Благодаря самоотверженному труду рабочих, инженеров и техников цветной металлургии за Казахстаном с каждым годом все прочнее и прочнее утверждается слава основной базы Советского Союза по производству цветных металлов.

Послевоенный пятилетний план предусматривает дальнейшее развитие цветной металлургии республики. Особенно большое развитие получает медная промышленность.

В 1950 году производство черновой меди в Казахстане, по сравнению с 1940 годом, увеличивается в 2,6 раза. Затраты на поисково-разведывательные работы в 1950 году, по сравнению с 1940 го-

дом, возрастают в 5,5 раза. Планом намечается значительное расширение подготовленных промышленных запасов меди.

Вводится в строй завод по выпуску электролитной меди.

В новой пятилетке вступит в строй «Магнитка цветной металлургии» — медный комбинат на базе богатейшего в стране Джезказганского месторождения.

Выплавка свинца в 1950 году, по сравнению с 1940 годом, возрастет в 1,3 раза. Заново будет создано производство цинка. Значительно расширяется сырьевая база Чимкентского и Лениногорского свинцовых заводов.

На Алтае будет развернуто большое строительство полиметаллических предприятий. Для обеспечения сырьем Лениногорского свинцового завода на полную мощность будет осуществлено шахтное строительство на Сокольном, Белоусовском, Зыряновском и других свинцово-цинковых месторождениях Алтая.

Значительно будет усиlena механизация производственных процессов, особенно на горнорудных предприятиях.

Наряду с усилением механизации широкое внедрение получит на горнорудных предприятиях многозабойное и перфораторное бурение.

За годы пятилетки будет подготовлена рудная база для создания в республике новой отрасли цветной металлургии — алюминиевой промышленности.

* * *

Миллиардами тонн измеряются запасы руд черных металлов в недрах Казахстана.

Свыше 500 месторождений черных металлов числятся в списке выявленных месторождений рудных ископаемых Казахстана, но все, что до сих пор выявлено в этой области, является лишь ничтожной долей того, что таят в себе недра Казахстана.

В результате самоотверженной работы разведчиков недр с каждым днем увеличивается количество выявленных запасов черных металлов.

В районе Карсакпая прослежена почти на 300 км полоса железистых пород с отдельными обогащенными участками. Запасы железных руд этого месторождения достигают сотни миллионов тонн. На стыке Карагандинской и Семипалатинской областей открыто и частично разведано месторождение высококачественных железных руд Кень-Тюбе-Тогай (Каркаралинское). Открыто и частично разведано крупнейшее Атасуйское железо-магнитное месторождение в Карагандинской области и ряд других. Выявлено Аятское месторождение железных руд в Кустанайской области, имеющее огромные запасы. Это месторождение является одним из крупнейших месторождений в Советском Союзе и Европе, причем руды его более высокого качества. По запасам железных руд Казахстан выходит на одно из первых мест в СССР.

По запасам хромитовых руд, которые до революции совершенно не были известны, Казахстан теперь стоит на первом месте в СССР.

В совокупности с запасами Уральских месторождений хрома Казахстанские хромиты широко обеспечивают потребность СССР в этом металле.

Мировой известностью пользуются открытые советскими геологами богатейшие по запасам и прекраснейшие по качеству Донские хромиты, находящиеся в Актюбинской области. Здесь обнаружено более десятка месторождений хрома с практически неисчерпаемыми запасами.

Месторождения хрома также известны в Карагандинской, Семипалатинской и Кустанайской областях.

На базе Донских хромитов в дни Отечественной войны был построен крупнейший в СССР завод ферросплавов, давший стране десятки тысяч тонн металла.

Марганцевые руды до революции были известны в Казахстане лишь на Мангишлаке, в настоящее время они обнаружены и в ряде других районов республики.

Выявленные в годы Отечественной войны месторождения марганца сыграли большую роль в деле обороны страны и в значительной степени решили судьбу производства качественного металла.

В условиях сурового климата, находясь в наспех сооруженных палатках, горняки Джезды ежедневно добывали марганцевую руду и на машинах доставляли ее к железной дороге. На Уральские заводы черной металлургии из Казахстана ежедневно шли эшелоны марганцевой руды.

В 1943 году Джездинский рудник уже на 50—60% покрывал потребность Магнитогорского металлургического комбината.

В дни Отечественной войны Казахстан не только добывал руду для заводов Урала, но и строил собственную черную металлургию. В 1943 году было начато строительство первого Казахского завода черной металлургии.

Через год у подножья сопок Жильтык-Тау, близ огромного Нуринского водохранилища Карагандинской области, выросли корпуса передельного завода, первенца черной металлургии Казахстана. В 1945 году была закончена его первая очередь. Из мартеновской печи полилась первая казахстанская сталь.

Днем и ночью идут работы по дальнейшему развитию и оснащению этого завода, который является базой для дальнейшего развития металлургической промышленности в республике.

Несмотря на то, что Казахский металлургический завод существует немногим более года, казахский народ вправе гордиться мастерами передовых методов труда этого завода, овладевшими новыми профессиями в совершенстве и за короткий срок. Сталевар Тарыбаев, разливщик стали Махмутов, вальцовщик Барманов показывают пример самоотверженного служения Родине. Они в два,

два с половиной раза перевыполняют производственные задания. И не только они, сотни других казахов — бывших животноводов, земледельцев — стали искусными металлургами.

Одним из замечательнейших этапов индустриального развития республики является рост ее черной металлургии в новой сталинской пятилетке.

В результате завершения строительства на полную проектную мощность Казахского передельного металлургического завода выплавка стали здесь в 1950 г. достигнет 72 тыс. тонн. Предусмотрено строительство в Караганде большого завода черной металлургии с полным циклом производства, который по своей мощности будет одним из крупнейших в Союзе. С вводом в эксплуатацию этого гиганта черной металлургии народное хозяйство Казахстана и Средней Азии будет обеспечено рельсами, сортовым и листовым прокатом, чугуном, сталью, коксом, динасом, шамотом. Создается база для широкого развития машиностроительной промышленности.

Производство ферросплавов превысит фактическую выплавку 1945 года в три с лишним раза.

Запасы железных руд в 1950 году, по сравнению с 1945 годом, должны весьма значительно возрасти. Намечено подготовить в 1946—1950 гг. по Атасуйской и Каркаралинской группе месторождений промышленные запасы железных руд на 100 млн. тонн. Большие геологоразведочные и горные работы предусматриваются провести по увеличению запасов марганцевых руд. Запасы их в 1950 году должны возрасти на 2,5 млн. тонн.

* * *

На территории Казахстана выявлено свыше 500 месторождений главнейших редких металлов — вольфрама, молибдена и олова.

Месторождения вольфрама и молибдена находятся преимущественно в центральном Казахстане и на Алтае, а олова в основном на Алтае.

Изо дня в день растут выявленные запасы редких металлов в Казахстане.

До 1941 года в республике не знали молибденовых месторождений промышленного значения. Этот металл был крайне необходим для военной промышленности Советского Союза, в частности, для выплавки специальных сталей. В дни войны геологи Казахстана Филатов, Скворцов и другие разведали и сдали крупнейшее Восточно-Коунрадское молибденовое месторождение, явившееся во время войны основным поставщиком этого ценнего сырья для нужд военной промышленности.

Главнейшими поставщиками ванадия до последнего времени были Перу и Соединенные Штаты Америки (Колорадо и Юта). Этот дефицитный металл применяется в виде примесей при вы-

главке специальных сталей. За последние четыре года казахскими геологами разведаны крупнейшие ванадиевые месторождения.

За годы войны добыча редких металлов в Казахстане значительно возросла.

Так в 1943 году было добыто вольфрама на 17% и олова — на 13,7% больше, чем в 1942 году. Особенno развилаcь в годы войны в Казахстане добыча молибдена. Годы войны являются и началом возникновения молибденовой промышленности Казахстана. Во время войны скoростными темпами в пустынной степи был построен рудник. Способ извлечения молибдена из медных руд этого месторождения был разработан инженером Антоновским, явившимся лауреатом Сталинской премии. В рекордные сроки был построен завод по извлечению молибдена и 7 ноября 1941 года этим заводом была выдана первая партия молибдена для металлургических заводов Урала.

В новой сталинской пятилетке промышленность редких металлов получает весьма значительное развитие в Казахстане.

На базе крупнейших ванадиевых месторождений республики запроектировано строительство ферро-ванадиевых заводов.

* * *

В Казахстане металлообрабатывающая и машиностроительная промышленность создана в годы Отечественной войны на базе эвакуированных в Казахстан металлообрабатывающих и машиностроительных заводов и цехов отдельных предприятий.

Героический труд советских людей обеспечил невиданные темпы восстановления перебазированных предприятий и быстрейший пуск этих предприятий на новом месте.

В настоящее время в республике имеется несколько десятков заводов и цехов металлообрабатывающей и машиностроительной промышленности.

Лебедки и стапы, прессы и станки, двигатели небольшой мощности и гидротурбины, радиоприемники и телефоны, сельскохозяйственные машины и швейные машины, запасные части к электростанциям, тракторам, сельскохозяйственным машинам и много других видов продукции изготавливают заводы и цехи металлопромышленности Казахстана.

Серьезный вклад в дело разгрома врага внесли предприятия металлообрабатывающей и машиностроительной промышленности Казахстана в дни Отечественной войны. Только за 1942—1943 годы предприятиями металлообрабатывающей промышленности Казахстана было выпущено оборонной продукции на сумму свыше одного миллиарда рублей.

За годы войны заводы Казахстана освоили серийный выпуск новых образцов вооружения и боеприпасов.

Восстанавливаясь и повышая выпуск продукции, заводы одновременно вели промышленное строительство, увеличивали свои

производственные мощности. Построены 5 паросиловых электростанций, крупные механосборочные и кузнечно-прессовые цехи на пяти машиностроительных заводах и на четырех заводах — литейные цехи. Начато строительство крупнейшего завода сельхозмашиностроения — Казахсельмаш.

Ряд крупных заводов созданы почти вновь.

Наряду с выпуском военной продукции машиностроительная промышленность Казахстана выпускала оборудование для предприятий черной и цветной металлургии, угольной промышленности и других отраслей народного хозяйства республики.

За годы войны подготовлено из местного населения для работы на предприятиях оборонной промышленности свыше 19 000 человек.

В годы новой сталинской пятилетки большое развитие получает металлообрабатывающая и машиностроительная промышленность. В 1950 году машиностроительные заводы республики увеличат выпуск продукции вдвое против 1945 года.

В новой пятилетке вводится в действие завод Казахсельмаш. При пуске на полную мощность этот завод будет давать ежегодно 7,5 тыс. жаток-лобогреек, 15 тыс. сенокосилок, 20 тыс. конных борон, 10 тыс. сортировок, 10 тыс. культиваторов и другие сельскохозяйственные машины.

Завод тяжелого машиностроения в несколько раз увеличит выпуск лебедок для коксовых батарей, доменных печей, горнорудной промышленности, а также волочильных станов для цветного проката.

Завод кузнечно-прессового оборудования увеличит выпуск прессов в 1950 году в 2 раза по сравнению с 1945 годом.

Значительно увеличивается на предприятиях Казахстана выпуск горношахтного, обогатительного, металлургического и стаканного оборудования. В значительных размерах металлообрабатывающие заводы будут выпускать запасные части для сельскохозяйственных машин.

* * *

Богат Казахстан и запасами химического сырья. Здесь есть богатейшие залежи калийных и других солей, боратов, соединений брома, сульфатов, фосфоритов, разнообразнейшего сырья для лакокрасочной и эмалиевой промышленности и т. п.

В районе Актюбинска находятся громадные залежи фосфоритов, исчисляющиеся в миллионах тонн. На этой базе построен и работает крупнейший в СССР Актюбинский химический комбинат, рассчитанный на выпуск высокопроцентного фосфоритного тука — удобрения для хлопковых полей Средней Азии.

Мировое значение имеют месторождения высококачественных фосфоритов в горах Кара-Тау, простирающиеся на многие километры с запасами в сотни миллионов тонн. По своему качеству фосфориты Кара-Тау не уступают фосфоритам лучших мировых

месторождений Западных Штатов Америки, Северной Африки, а также хибинским апатитам.

В Казахстане учтено более 40 месторождений сульфатов.

Крупнейшие запасы калийных солей, боратов и соединений брома сосредоточены на Индерском месторождении. Только один разведанный участок этого месторождения имеет запасы калийной соли в десятки миллионов тонн. Индерские бораты идут для производства борной кислоты и буры, которую СССР получал раньше из-за границы.

Казахстан располагает богатейшими сырьевыми ресурсами для стекольной и фарфоро-фаянсовой промышленности, для производства разнообразнейших красок и эмалей.

Колоссальные запасы серного колчедана, имеющиеся в полиметаллических рудах республики, позволяют широко организовать производство серной кислоты, имеющей большое применение в различных отраслях промышленности.

Всесоюзное значение имеют самосадочные соли и рассолы Казахстана. Особенностью казахстанских соляных месторождений является обилие в них натуральных сульфатов в виде тонардита и мирабилита.

Эти соляные ресурсы могут быть использованы для производства ряда ценных химических продуктов, главным образом соды, сернистого натрия, щелочей, мышьяковых инсектофунгисидов, термофосфатов и др. Запасы горючих сланцев, бурых углей Казахстана могут явиться базой не только для промышленности жидкого топлива, но и крупного производства аммиака, фенолов и других продуктов органического синтеза.

Большой сдвиг в области развития химической промышленности Казахстана произошел в дни Отечественной войны: построен завод по производству карбида, приступлено к строительству горно-химического комбината, освоен ряд новых химических препаратов для нужд фронта. Еще большее развитие получает химическая промышленность в новой пятилетке. Создаются новые отрасли химической промышленности: фосфатно-туковая, синтетического каучука и ядохимикатов для нужд сельского хозяйства.

На базе Кара-Тау будет закончена и введена в действие первая очередь горно-химического Карагандинского комбината, с учетом доведения его мощности до 500 тыс. т фосфатной муки.

В 1950 году комбинат Караганда даст для хлопковых районов 130 тыс. т фосфатной муки. Будет построен Джамбулский суперфосфатный завод производительностью в 200 тыс. т суперфосфата в год.

Значительно расширяется Актюбинский химкомбинат, где будут построены обогатительная фосфоритная фабрика и цех суперфосфата.

За пятилетие в Казахстане будет подготовлена новая сырьевая база для содовой промышленности.

Важнейшим элементом индустриализации Казахстана является создание мощной энергетической базы.

Дореволюционный Казахстан по существу своего электрохозяйства не имел.

Все его электрохозяйство было представлено несколькими десятками мелких, кустарных паровых или дизельных электроустановок, в основном обслуживавших нужды рудников, мельниц в мелких кустарных предприятиях. Мощность всех электроустановок Казахстана в 1913 году составила 2,5 тыс. квт, а выработка электроэнергии немногим более 3 млн. киловатт часов в год.

Только с установлением советской власти в Казахстане электрификация народного хозяйства республики получила надлежащий размах.

Идея ленинского плана электрификации всей России нашла конкретное выражение в электрификации народного хозяйства и такой далекой окраины, какой являлся в былом Казахстан.

За годы сталинских пятилеток в Казахстане построены десятки крупных и сотни мелких электростанций, проложены сотни километров электросетей, сооружены десятки подстанций.

В настоящее время мощность электростанций Казахстана составляет многие сотни тысяч киловатт.

В Казахской республике помимо десятков крупных паротурбинных электростанций насчитывается до 80 гидростанций (с учетом сельских ГЭС) и сотни дизельных, локомобильных и паромашинных электростанций.

Построенные за годы советской власти электростанции в Казахстане стали основной базой развития и преобразования народного хозяйства республики.

На базе этих электростанций республики выросли крупные предприятия союзной, союзно-республиканской и местной промышленности и целые промышленные узлы.

Накануне новой пятилетки мощность электростанций только крупных промышленных предприятий республики составила до 300 тыс. киловатт. Эта цифра является документом индустриального развития Казахстана.

Широкий размах за годы советской власти в Казахстане получила электрификация сельского хозяйства. Если до революции в Казахстане не было ни одной сельской электростанции, то за годы сталинских пятилеток мощность электростанций сельского хозяйства Казахстана достигла 10,8 тыс. квт, а общая выработка электроэнергии на сельских электростанциях за 1945 год составила 13 млн. киловатт часов.

Многие колхозы широко используют электричество не только для освещения жилых домов, но и для производственных нужд — молотьбы, кормоприготовления, доения коров, стрижки овец, кол-

хозных мастерских и т. д. Электроэнергия полновластно проникает в жизнь казахского села и аула.

Ряд межколхозных электрических станций стали опорными пунктами электрификации целых сельских районов республики. Среди них: Иссыкская ГЭС мощностью 490 квт, Каскеленская ГЭС мощностью — 210 квт, Ванновская ГЭС — 210 квт и др.

На алма-атинском механическом заводе Главэнергозапчасти освоен выпуск турбин типа «Френсис» для сельских гидроэлектростанций.

Не прекращались работы по электрификации народного хозяйства республики и в дни Великой Отечественной войны. За годы войны в республике осуществлено строительство ряда крупных и средних по мощности районных и промышленных электростанций на общую мощность 133 тыс. киловатт.

Выработка электроэнергии за период войны на электростанциях республики выросла вдвое.

Для развития электрификации Казахская республика располагает громаднейшими возможностями в виде топливных и водовнешних ресурсов. Энергетические запасы по углю, по горючим сланцам и по нефти исчисляются миллиардами тонн. По водной энергии они составляют свыше 18 млн. квт среднегодовой мощности; безграничны возможности использования энергии ветра и солнца.

Огромное развитие получает электрификация республики в новой пятилетке. Новый пятилетний план предусматривает увеличение мощности электростанций на 398 тыс. квт и доведение выработки электроэнергии к концу пятилетки до 1810 млн. киловатт часов. Это значит, что в Казахстане будут построены и введены в действие электростанции на мощность, равную мощности всех электростанций, построенных в Казахстане за 25 лет, и будет выработано электроэнергии в 3 раза больше чем в 1940 году.

Такое количество электроэнергии до революции вырабатывали все вместе взятые электростанции царской России.

Значительно вырастает удельный вес гидростанций в энергетическом балансе республики. Будут построены Тишинская, Зыряновская, Нижне-Громотушинская и ряд других гидростанций на Алтае. Кроме того на Алтае будет введен в эксплуатацию первый агрегат на самой крупной гидростанции Казахстана — Усть-Каменогорской ГЭС. По своей мощности строящаяся Усть-Каменогорская ГЭС занимает третье место в Советском Союзе после Днепрогэса и Рыбинской станции. Усть-Каменогорская ГЭС запроектирована как первая очередь гидроэнергетического комплекса, состоящего из двух станций: той, которая строится сейчас, и гидростанции на Усть-Бухтарме.

Вступят в строй действующих предприятий ГЭС № 6, № 7 и № 8 в Алма-Ате и Приплотинная ГЭС на реке Сыр-Дарье; развернется строительство алма-атинской озерной ГЭС с большой проектной мощностью. Будут построены новые тепловые электростан-

ции в Джезказгане, Акмолинске, Петропавловске, Доссоре, Кулсаре, Текели, Джамбуле и других городах и промышленных центрах республики.

Расширяются ГРЭС и теплоэлектроцентрали заводов и рудников.

Для обеспечения электрификации железных дорог Караганда—Акмолинск—Карталы будут сооружены крупные электростанции.

Сельское хозяйство республики получит 3130 малых электростанций общей мощностью 63 тыс. квт., что позволит к концу пятилетки полностью электрифицировать МТС и половину всех колхозов республики.

Выполнение намеченной программы строительства промышленных, районных и сельских электростанций значительно улучшит энергетический баланс республики.

Наряду со строительством новых электростанций предусматривается максимально использовать наличные энергетические мощности, улучшить качество их эксплоатации.

* * *

Несмотря на наличие богатейших сырьевых ресурсов промышленность строительных материалов в дореволюционном Казахстане была развита крайне слабо. Несколько кустарных заводов по обжигу кирпича с напольными печами—вот и все, чем была представлена эта промышленность на территории Казахстана в дореволюционный период.

Начало организации индустриального производства строительных материалов в Казахстане связано с производившимся в годы сталинских пятилеток строительством городов и промышленных предприятий.

В первой пятилетке (1929 год) было начато строительство крупных кирпичных заводов в городах: Алма-Ата, Чимкенте, Семипалатинске, Караганде и Петропавловске—с гофманскими печами, ленточными прессами для производства сырца, сушильно-стеллажными салями и искусственными сушилками.

В связи с бурным ростом развернутого во второй и третьей пятилетках строительства в городах и промышленных центрах Казахстана и, особенно, в Алма-Ата, Караганде, Балхаше и других, мощность построенных заводов постепенно увеличивалась путем строительства дополнительных участков на тех же заводах, а также новых, более совершенных заводов по производству кирпича, извести, алебастра, цемента и других видов строительных материалов.

Уже в 1940 году в республике было 142 специализированных и смешанных предприятий промышленности строительных материалов. В том числе: 83—по производству кирпича, 47—по производству извести, 10—по производству алебастра и 2—по производству цемента.

В 1940 году общий выпуск кирпича по Казахской ССР достиг 220 млн. штук, извести — 136 тыс. т и алебастра — 4,8 тыс. тонн.

Был создан Казахский научно-исследовательский институт строительства и стройматериалов, который за время своего существования проделал значительную работу по оказанию помощи стройкам, а также разработал важные темы по изготовлению новых строительных материалов из отходов производства и нового сырья.

За годы сталинских пятилеток значительное внимание уделялось также выявлению сырья для производства строительных материалов, в результате чего в Казахстане подготовлена крупная сырьевая база для промышленности строительных материалов.

В числе выявленного сырья для строительных материалов имеется: свыше четырехсот месторождений известняков, 78 — мергелей и мела, 366 — гипса, 172 — огнеупорных и тугоплавких глин, 38 — фарфоровых глин, 96 — кварцевых песков, 45 — минеральных красок, 41 — кровельных сланцев, 54 — мрамора и много других.

В годы Отечественной войны промышленность строительных материалов Казахстана явила серьезной базой по обеспечению строительными материалами эвакуированных предприятий, чем способствовала их быстрейшему пуску.

Наряду с напряженной работой по выпуску строительных материалов в дни войны были построены крупные механизированные кирпичные заводы в Караганде, Джезказгане, Балхаше, Алтайстрое и др. В Караганде был введен в действие цементный завод. Общая мощность кирпичных заводов союзного и республиканского значения за годы войны была доведена до 250 млн. штук кирпича.

Несмотря на значительный рост промышленности строительных материалов в последние годы, все же «узким местом» в развитии народного хозяйства в республике является промышленность стройматериалов, в особенности производство стекла и цемента.

Для обеспечения выполнения программы капитального строительства послевоенный пятилетний план предусматривает всенародное укрепление и развитие промышленности строительных материалов в Казахстане.

В новой пятилетке в Казахстане будут построены и введены в действие три цементных завода общей мощностью свыше полмиллиона тонн цемента в год, 6 новых механизированных кирпичных заводов производительностью 42 млн. штук строительного кирпича и 3 млн. штук черепицы, известковый завод мощностью 5 тыс. т извести, 2 стекольных завода мощностью 3 млн. м³ оконного стекла, 2 шиферных завода, завод гипса и гипсовых стройдеталей и лакокрасочный завод. Намечается реконструкция и увеличение производственной мощности ряда существующих предприятий.

Значительно будет усиlena механизация трудоемких процессов на предприятиях промышленности строительных материалов, в первую очередь на карьерах по добыче глины и камня, на работах по

садке и выгрузке кирпича из тофманских печей и на погрузочно-разгрузочных работах.

Для увеличения производства пиломатериалов будут построены два лесопильных завода мощностью 50 тыс. м³ пиломатериалов в год.

В 1950 году в Казахской ССР будет произведено цемента в 34 раза больше, чем в 1940 году, кирпича в 3 раза больше, чем в 1945 году, известняка 64,5 тыс. т, 12 млн. плиток шифера, 3 млн. кровельной черепицы, 23 тыс. т алебастра, 2,3 млн. м³ оконного стекла и ряд других строительных материалов.

Вывозка деловой древесины в 1950 году превысит уровень 1945 года почти вдвое и составит 364,5 тыс. кубометров.

* * *

Послевоенный пятилетний план развития народного хозяйства Казахской ССР обеспечивает дальнейшее мощное развитие тяжелой промышленности республики, дальнейший расцвет ее производительных сил.

РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ТОВАРОВ ШИРОКОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ

Большое развитие получила за годы советской власти в Казахстане промышленность, производящая товары широкого потребления.

Кожу и обувь, меха и шубы, валенки и войлок, трикотаж и текстиль, сукна и шерсть, зеркала и упряжь и многие другие товары и изделия изготавливают в настоящее время предприятия легкой и текстильной промышленности Казахстана.

С ног до головы мы можем одеть человека в добротную и красивую одежду и обувь, изготовленную на наших предприятиях, — с гордостью говорят казахстанцы.

До революции в Казахстане этой промышленности не было. Она выросла за годы сталинских пятилеток и в годы Отечественной войны.

В 1913 году в легкой промышленности и в предприятиях по первичной обработке хлопка, представлявших всю текстильную промышленность Казахстана, было занято всего лишь 1179 человек рабочих. В настоящее время численность рабочих, занятых в этих отраслях, составляет десятки тысяч.

Ныне в ведении только Министерства легкой промышленности Казахской ССР имеется 47 предприятий, 13 предприятий насчитывает текстильная промышленность Казахстана.

Особенно выросла производственная мощность легкой промышленности Казахстана за годы Отечественной войны. Возникли совершенно новые отрасли: прядильная, чулочно-трикотажная, зеркальная и др.

В 1944 году продукция легкой промышленности составила 147,4 млн. руб., или почти в 3 раза больше, чем в 1940 году.

Значительных успехов в наращивании мощностей в дни войны достигала и текстильная промышленность Казахстана.

В республике создана мощная хлопчатобумажная фабрика с производственной мощностью в 3,5 млн. м товарной ткани в год.

Многие предприятия текстильной промышленности за годы войны увеличили свою производственную мощность в 2—4 раза.

В период Отечественной войны в Казахстане было扑щено 29 новых предприятий легкой и текстильной промышленности.

Мощность хлопкоочистительных заводов Казахской республики позволяет вырабатывать до 50 тыс. т хлопка-волокна в год.

Казахстан имеет колоссальные сырьевые возможности для развития шерстяной и хлопчатобумажной промышленности.

Шерстомойки Казахстана снабжают сырьем не только предприятия Казахской республики, но и центральной части Советского Союза.

Богатые местные сырьевые ресурсы являются базой дальнейшего развития легкой и текстильной промышленности в республике.

В самоотверженном труде на предприятиях легкой и текстильной промышленности Казахстана выросли и закалились тысячи мастеров стахановских методов труда. Среди них многостаночники Каргалинского суконного комбината — прядильщик Дюсебеков, он перешел со 116 на обслуживание 175 веретен, производственную норму выполняет на 150%. Комсомолки Конюшко и Дюсембикова перешли на обслуживание 179 веретен вместо 150. Ткачиха этого же комбината комсомолка Евдокия Опарина своим самоотверженным трудом четыре раза завоевала звание лучшей ткачихи республики. Ткачиха алма-атинской суконной фабрики — комсомолка Павловская — за хорошие производственные показатели награждена значком «Отличник социалистического соревнования» Министерства текстильной промышленности СССР и почетной грамотой.

Несмотря на ряд достижений текстильная и легкая промышленность Казахстана в целом еще отстают от требований, предъявляемых к ним партией и правительством. На ряде предприятий этих министерств еще плохо используются имеющиеся средства и возможности для повышения производства товаров широкого потребления. Имеет место неполное использование оборудования, неэкономное расходование сырья, низка еще производительность труда. Перед работниками легкой и текстильной промышленности Казахстана стоит неотложная и боевая задача: изжить в кратчайший срок эти недостатки — дать стране больше высококачественных товаров широкого потребления.

Большое развитие получает легкая и текстильная промышленность Казахстана в новой пятилетке.

В результате строительства новых и расширения действующих предприятий легкой и текстильной промышленности в республике

лике производство кожаной обуви за пятилетие увеличится в 5,7 раза, швейных изделий в 2,6 раза, трикотажного белья в 10,7 раза, верхнего трикотажа в 4 раза, чулочно-носочных изделий в 6,8 раза, выработка шерстяных тканей в 7,1 раза и хлопчатобумажных тканей в 19,1 раза, по сравнению с 1940 годом. Темпы роста, предусмотренные пятилетним планом по отдельным видам продукции легкой и текстильной промышленности Казахской ССР, в значительной степени превосходят темпы роста этих отраслей в целом по Советскому Союзу. В этом отражена неустанная забота коммунистической партии и советского правительства о быстрейшем преодолении прежней экономической отсталости национальных республик.

За пятилетие мощность обувных фабрик увеличится на 1,9 млн. пар обуви, трикотажных фабрик на 3,7 млн. штук белья и на 1,6 млн. пар чулок.

Будет построена и введена в действие обувная фабрика в Алма-Ата мощностью 1,5 млн. пар обуви в год; мощность алматинской трикотажной фабрики будет доведена в 1950 году до 1,2 млн. штук верхнего трикотажа и 7 млн. штук трикотажного белья.

Пускается на полную мощность Аягузская шерстепрядильная фабрика, которая обеспечит трикотажную промышленность шерстяной пряжей. Заканчивается строительство новых цехов фурнитурного завода в Алма-Ата. С пуском их завод обеспечит всю потребность шорно-седельной, галантерейной и швейной промышленности в фурнитуре.

Будет закончен и введен в действие на полную мощность дубильно-экстрактовый завод в Семипалатинске на 1 тыс. т танинов в год.

Расширяются и доводятся до проектной мощности швейные фабрики №№ 1, 2 в Алма-Ата, им. Володарского и «Большевичка Украины» в Семипалатинске; обувные фабрики в городах: Алма-Ата, Семипалатинске, Караганде, Кустанае, Кзыл-Орде, кожевенный комбинат в Кустанае и кожевенные заводы в Кзыл-Орде и Джамбуле; валяльно-войлочные фабрики в Уральске, Петропавловске и ряд других.

В хлопчатобумажной промышленности будут введены в действие 1925 веретен и 78 ткацких станков, в шерстяной промышленности 2600 веретен, 110 ткацких станков и 8 чесальных аппаратов.

В Чимкенте будет построен хлопчатобумажный комбинат на 36 552 прядильных веретена, 5616 крутильных и 616 автоматических ткацких станков. В 1950 году он выпустит 10 млн. м хлопчатобумажных тканей. Намечено строительство в республике другого еще более крупного текстильного комбината с производственной мощностью 38 млн. м тканей в год.

В Семипалатинске будет начато строительство нового камвольно-суконного комбината с годовым выпуском, примерно, 800 тыс. м

тонких сукон и 15 000 м камвольных тканей. В Кустанае на базе заводов искусственного шелка развернется строительство шелкового комбината.

В послевоенной пятилетке значительно расширяется ассортимент и улучшается качество изделий легкой и текстильной промышленности.

Легкая и текстильная промышленность Казахстана за годы новой пятилетки станут одними из крупных отраслей промышленности.

* * *

Видное место в народном хозяйстве Казахстана занимает пищевая промышленность.

За немногим исключением в Казахстане представлены все виды пищевой промышленности, начиная от сахарной, маслобойной, мукомольной, мясомолочной, рыбной и кондитерской промышленности и кончая спиртоводочной, винной и табачной. Вся эта промышленность насчитывает один, максимум полтора десятка лет своего существования, а некоторые отрасли — буквально три-четыре года.

В Казахстане до революции существовало несколько маломощных мельниц, небольших пивоваренных и винокуренных заводов, соляных промыслов и папироcных «заведений» в г. Верном. Продукция этих предприятий большей частью шла на снабжение царских чиновников и воинских гарнизонов.

Всего в 1913 году в Казахстане насчитывалось около 60 мелких предприятий пищевой промышленности, в которых было занято до 3000 рабочих.

Великая Октябрьская социалистическая революция навсегда изгнала из казахских степей «своих» и заморских хищников, любителей легкой наживы. Свободный казахский народ развернула грандиозные работы по использованию огромных природных богатств своего края.

За годы сталинских пятилеток в Казахстане выросла мощная пищевая промышленность.

Как непохожи старые карликовые предприятия на новые мясокомбинаты, построенные за годы советской власти: Петропавловский, Уральский, Алма-Атинский и Семипалатинский, по своей производственной мощности являющийся третьим в Советском Союзе. На Семипалатинском мясокомбинате под одной крышей сосредоточено четыре завода и 10 самостоятельных цехов. Этот комбинат может выпускать 120 наименований фабрикатов. За годы войны на комбинате переработано 465 тыс. голов крупного рогатого скота, 3209 тыс. баранов. Стране и фронту было дано 103 470 т мяса, 21 130 т колбасы, 100 млн. банок консервов, 18 344 т пищеконцентратов, на 18 млн. руб. медицинских препаратов.

Мясная промышленность Казахстана бесперебойно снабжала фронт мясом, колбасными изделиями, конченостями, мясными и овощными консервами. •

Более полувека назад в Казахстане производились опытные посевы сахарной свеклы. Они дали отличные результаты, но дальнейшее дело не пошло.

Организация сахарной промышленности в Казахстане началась лишь при советской власти. В 1932 году казахстанцы впервые приступили к промышленному севу сахарной свеклы. В 1934 году былпущен в эксплуатацию первый в Казахстане Меркенский завод. В настоящее время в республике насчитывается четыре сахарных завода с суточной производственной мощностью по переработке свеклы до 36 тыс. центнеров.

В годы Отечественной войны сахарная промышленность в Казахстане дала фронту и стране свыше 10 млн. пудов сахара.

Еще до войны кондитерские изделия завозились в Казахстан из Москвы, Киева, Харькова и Одессы.

Развитие сахарной промышленности в республике создало условия для организации кондитерской промышленности. В 1942 году сдана в эксплуатацию самая большая на востоке алма-атинская кондитерская фабрика. За час работы эта фабрика дает более 1 т продукции, в ассортименте которой до 50 названий — от массовых сортов карамели до высших сортов шоколада. Продукция этой фабрики и кондитерских цехов Главхлеба полностью покрывает потребность населения республики в кондитерских изделиях.

Десятки рыбозаводов, рыбоконсервные заводы, холодильники и рыбоконсервный комбинат построены в Казахстане за годы советской власти. Аральский и Балхашский рыбоконсервные заводы рассчитаны на выпуск до 6 млн. банок консервов в год, Гурьевский комбинат — на 60 млн. банок в год.

Со всего северного Каспия и Урала десятки плашкоутов, моторов и баркасов ежедневно подвозят тысячи центнеров рыбы на предприятия Гурьевского комбината.

Один только Ново-лицевой завод этого комбината принимает и обрабатывает ежегодно свыше 180 тыс. ц рыбы. Комбинат выпускает разнообразную продукцию: консервы, балыки, черную икру, копченую, соленую и сушеную рыбу, удобрения для сельского хозяйства.

Консервы из Гурьева идут в Москву и Ленинград, на Урал и в Сибирь, во все концы страны. В годы войны большая часть их отправлялась в Действующую Армию, на фронт.

За годы сталинских пятилеток и в период Отечественной войны в Казахстане создана крупная плодоконсервная промышленность, которой не было в дореволюционном Казахстане, несмотря на обилие плодовых насаждений.

В 1936 году построен алма-атинский плодоконсервный комбинат, дооснащенный новейшей аппаратурой в годы войны. Комбинат дает ежегодно миллионы банок варенья, джема, мюнидла всех сортов, томатов и другой разнообразной консервной продукции. Второй консервный завод оборудован в годы войны в Газылкенте.

Новой в Казахстане является и винодельческая промышленность.

В совхозах и на колхозных плантациях Казахстана культивируются отличные сорта винограда: шасла, рундвейс, рислинг, саперави, семильен, матраса, мадлэн, анжевин, розовый, белый, александрийский и венгерский мускаты. Этот разнообразный ассортимент винограда и богатство плодовых садов дают ежегодно сырье для производства свыше миллиона литров виноградных и плодоягодных вин 25 сортов. Начинающие плодоносить новые виноградники позволяют удвоить в ближайшие годы выработку вина. В Алма-Ата строится завод шампанских вин, который в недалеком будущем будет вырабатывать по 500 тыс. бутылок лучших шампанских вин ежегодно.

Маслодельно-сыроваренная промышленность в дореволюционное время, как и мясная, несмотря на большое количество сырья, была развита слабо. Вырабатывалось почти только одно животное масло. В настоящее время в Казахстане имеется 267 маслодельных заводов, 30 сырзаводов, 18 гормолзаводов. В 1944 году выпуск маслодельной, сыроваренной промышленности был в 80 раз выше уровня 1913 года.

Промышленность эта вырабатывает ассортимент продукции, состоящий из 82 наименований, из них 25 новых изделий, освоенных в годы Отечественной войны.

За годы Отечественной войны построен завод сухого молока, оснащенный по последнему слову техники.

Произрастающий в южных областях хлопок, а в северных и восточных областях республики — подсолнухи обеспечивают отличным сырьем маслобойную промышленность Казахстана.

Выпуск растительного масла в 1944 году увеличился, по сравнению с 1937 годом, больше чем в 4,4 раза. В 1937 году в Казахстане построен крупный, полностью механизированный, маслобойный завод мощностью 5900 т растительного масла в год.

За годы войны введена в эксплоатацию первая очередь Туркестанского маслобойного завода по выпуску хлопкового масла. первая очередь Чимкентского экстракционного завода.

Крупная маслобойная промышленность в ближайшем будущем будет выпускать свыше 20 тыс. т растительного масла в год.

Возделывание желтых табаков в Казахстане началось в 1870 году. Однако табачная промышленность в крае была развита слабо, — в масштабах, не превышающих местного спроса. Самая большая вернейская табачная фабрика Гаврилова была рассчитана на выпуск 5—7 млн. папирос в год. Для того чтобы представить рост производства папирос с тех пор, достаточно сказать, что такое количество алма-атинская фабрика производит теперь в один день.

С 1942 года в Петропавловске начала работать махорочная фабрика, отправившая за годы войны на фронт до 50 тыс. ящиков махорки.

Алма-атинский табачный ферментационный завод бесперебойно снабжает проферментированными табаками не только фабрики республики, но и табачные предприятия центральных районов СССР.

Заново реконструированы другие отрасли пищевой промышленности — мукомольная, хлебопекарная и винокуренная.

Из года в год растет выпуск продукции предприятиями пищевой промышленности Казахстана.

Сотни мастеров стахановского труда работают на пищевых предприятиях Казахстана. Широко известны имена бригадиров алма-атинской кондитерской фабрики: Мамбетбаевой и комсомолки Байназаровой. Бригады их систематически вырабатывают по две с лишним нормы. Образцы высокопроизводительного труда показывают рабочий плодвинсовхоза «Капланбек» Аби Набиев, печница алма-атинского хлебозавода № 2 т. Климкина, аппаратчица Джамбулского сахарного завода т. Протасенко, рыбак Арала т. Кожасов, скотобоец алма-атинского мясоконсервного комбината т. Строкова и многие другие.

Несмотря на достигнутые успехи в работе предприятий пищевой промышленности Казахстана имеются еще и серьезные недостатки. Необходимо, прежде всего, решительно улучшить организацию труда, установить тщательный контроль за расходованием сырья, топлива и электроэнергии, улучшить качество выпускаемой продукции.

Создать в стране обилие основных предметов потребления — одна из важнейших задач, поставленных Законом о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР. В борьбе за выполнение этой задачи почетное место принадлежит пищевой промышленности Казахстана.

План послевоенной сталинской пятилетки предусматривает увеличение валовой продукции пищевой промышленности Казахстана в 1950 году в два раза против 1940 года.

В 1950 году пищевая промышленность республики даст мяса на 20.5% больше, чем в 1940 году; животного масла — на 71% больше и растительного масла — в 5,4 раза больше, чем в 1940 году. Улов рыбы достигнет 100 тыс. тонн. Значительно превзойден будет довоенный уровень производства мясных, рыбных, молочных, овощных и фруктовых консервов. Выпуск кондитерских изделий увеличится в 9,5 раза. Будет построена новая кондитерская фабрика в Караганде; увеличивается мощность алма-атинской кондитерской фабрики, на которой организуется производство высококачественных бисквитов и печенья.

Строительство шести новых хлебозаводов и реконструкция старых обеспечат высококачественными булочными изделиями все города республики. В хлебопекарную промышленность будут внедрены конвейерные печи. Удельный вес механизированной выпечки хлеба достигает 85%.

До войны макаронные фабрики республики выпускали, главным образом, вермишель и лапшу. В новой пятилетке вводится в эксплуатацию новая макаронная фабрика в Алма-Ата, которая будет производить трубчатые и фигурные макаронные изделия. В Алма-Ата будет построена чайная фабрика, которая полностью удовлетворит Казахстан в байховом чае.

В послевоенной пятилетке Казахстан станет одним из крупных винодельческих районов Советского Союза. Производство виноградного вина в 1950 году увеличится в 7 раз по сравнению с 1940 годом, значительно будет увеличена закладка вин на длительное хранение.

В три с лишним раза увеличится выпуск папирос. Больше чем в полтора раза увеличивается выпуск пива и фруктовых вод. Вступят в строй шесть пивоваренных заводов и плодоконсервный комбинат в Манкенте мощностью в 3 млн. условных банок, в шесть раз увеличится выпуск плодоовощных консервов.

В течение новой пятилетки будет завершено строительство Алма-Атинского, Акмолинского, Гурьевского мясокомбинатов, построено 10 новых мясокомбинатов и холодильников, 200 маслодельных заводов и ряд молочных предприятий. К концу пятилетки в каждом районе должно быть не менее одного механизированного маслодельного завода.

Полностью будет восстановлен довоенный ассортимент колбасных изделий; выпуск кефира и простоквши, пастеризованного молока в бутылках составит 60% от общей выработки. Значительно расширяется ассортимент рыбной промышленности.

Будут построены и введены в эксплуатацию два завода по производству консервированного молока, завод шампанских вин и винодельческий завод, завод гофрированной тары.

Завершится строительство второй очереди Алма-Атинского и Джамбулского сахарных заводов, вводится в действие крупнейший Карабулакский сахарный завод.

Вступят в строй два мощных мелькомбината и три элеватора. Намного увеличивается производительность действующих муко-мольных предприятий и просозаводов.

Серьезное внимание в новой пятилетке уделяется повышению качества продукции и расширению ее ассортимента. Предусматривается широкое внедрение передовых технических методов производства. Большое развитие получит механизация погрузо-разгрузочных работ. Будут применены автоматы для укупорки, завертки, расфасовки продукции и т. д. Все это повысит производительность труда, уменьшит потери и удешевит себестоимость продукции, объем которой будет возрастать с каждым годом.

* * *

Местная и кооперативная промышленность Казахстана занимает большое место в производстве товаров, имеющих важное значение

для удовлетворения нужд населения и народного хозяйства республики.

Создание местной и кооперативной промышленности целиком относится к периоду советской власти в Казахстане.

В результате большой кропотливой работы партии и правительства за годы сталинских пятилеток в Казахстане была создана широко разветвленная сеть промкомбинатов и промартелей, освоен массовый выпуск товаров широкого потребления и продовольствия.

СНК СССР и ЦК ВКП(б) в своем постановлении от 9 января 1941 года дали широкие права местной промышленности и промысловой кооперации по использованию отходов производства государственной промышленности: им фактически предоставлено монопольное право использования отходов.

Это постановление с особой силой сказалось на развитии местной и кооперативной промышленности Казахстана.

С 1940 по 1945 год число райпромкомбинатов выросло с 66 до 254, число промысловых артелей с 489 до 555, число артелей инвалидов с 74 до 126, значительно увеличилась сеть починочных и ремонтных мастерских.

Развитие местной и кооперативной промышленности происходило не только за счет увеличения количества промкомбинатов и артелей, но и за счет создания специализированных предприятий и их дальнейшей механизации.

Объем валовой продукции местной и кооперативной промышленности за этот период вырос с 17,7 млн. руб. (в ценах 1926/27 г.) по местной промышленности и 112,5 млн. руб. кооперативной промышленности в 1940 году до 72,9 млн. руб. по местной и 157,8 млн. руб. кооперативной промышленности в 1945 году.

Несмотря на тяжелые условия военного времени в республике был построен ипущен в эксплоатацию ряд новых предприятий местной и кооперативной промышленности, среди них: Мендыгариинский и Щучинский стекольные заводы, хлопкопрядильная фабрика в Чимкенте, картонно-толевый завод в Алма-Ата, много механизированных кожевенных, пимокатных, металлообрабатывающих и других предприятий.

В годы Отечественной войны были созданы новые отрасли местной и кооперативной промышленности: силикатно-керамическая, стекольная, кожевенно-обувная, химическая, трикотажная, швейная, пимокатная, галантерейная, пищевая и ряд других.

За 1941—1945 гг. местная и кооперативная промышленность изготовила больше чем на 8 млн. руб. (в неизменных ценах) запасных частей к тракторам и сельскохозяйственным машинам, много ручного и конного сельскохозяйственного инвентаря и этим самым оказала огромную помощь сельскому хозяйству республики.

За годы войны райпромкомбинаты и артели республики освоили выпуск свыше 30 новых видов изделий. Большие заказы вы-

полнила местная и кооперативная промышленность Казахстана для фронта.

В результате неустанной заботы партии и правительства о дальнейшем повышении благосостояния трудящихся созданы все предпосылки для широкого развития местной и кооперативной промышленности Казахстана в новой пятилетке.

Принятый Верховным Советом Казахской ССР Закон о пятилетнем плане республики на 1946—1950 гг. предусматривает объем производства валовой продукции на 1950 год — по местной промышленности в сумме 130 млн. руб., или в 7 раз больше, чем в 1940 году и по кооперативной — в сумме 235 млн. руб., или в 2 раза больше, чем в 1940 году. За пятилетие выпуск тканей будет увеличен в 6 раз, чулочно-носочных изделий — на 97%, обуви кожаной — на 80%, обуви валяной — на 60%, значительно будет расширено производство одежды.

В течение пятилетия будут построены и введены в действие три крупных завода по производству металлических изделий, два фарфоро-фаянсовых завода, две мебельных фабрики с годовым выпуском на сумму 6 млн. руб., лакокрасочный завод в Чимкенте, завод пластмасс в Алма-Ата и ряд других.

В Чимкенте будет закончено строительство хлопко-прядильной фабрики мощностью 2592 веретена.

Особое внимание будет обращено на механизацию производства местной и кооперативной промышленности.

В Семипалатинске будет введен в действие механический завод по производству оборудования для местной и кооперативной промышленности.

Местная и кооперативная промышленность Казахстана в новой пятилетке сыграет большую роль в деле удовлетворения нужд трудящихся в товарах широкого потребления.

* * *

Местная топливная промышленность Казахстана, призванная удовлетворять нужды населения в топливе, коммунальных предприятий и предприятий республиканской и местной промышленности, стала самостоятельной отраслью народного хозяйства республики лишь в дни Отечественной войны.

Основной базой развития местной топливной промышленности в республике являются угольные месторождения местного значения, сланцы, торф, саксаульники, нестроевой лес, кустарники, отходы производства и т. д.

За несколько лет своего существования местная топливная промышленность значительно выросла. В 1945 году на шахтах местного значения было добыто 107,3 тыс. т угля, или в 5 раз больше, чем в 1940 году. В том же году было заготовлено своими средствами 115 тыс. м³ дров и вывезено дров 102,5 тыс. м³; вывезено 25,1 тыс. м³ саксаула и 11,1 тыс. м³ торфа.

В дни Отечественной войны в особенности возросла необходимость всемерно использовать местные виды топлива, внутренние топливные ресурсы, высвободить транспорт от дальних перевозок. В этих целях во время войны был построен Кельтемашатский рудник, который снабжает сейчас углем столицу республики — Алма-Ата и южные области республики. Все процессы добычи и выдачи угля на Кельтемашатугле механизированы; к шахтам подведена железнодорожная ветка широкой колеи длиной 14 км, соединяющая месторождение с главной магистралью Турксиба.

Курашасайская шахта в Актюбинске тоже была присоединена к железнодорожной магистрали, и уголь этой шахты получил выход к потребителю.

В дни войны геологами Министерства местной топливной промышленности было открыто Кайнеманское угольное месторождение в Павлодарской области, обладающее большими запасами угля весьма высокого качества; к его разработке было приступлено в дни войны. Это месторождение имеет важное значение для городов и районов Прииртышья.

Произведены разведки горючих сланцев Туксайского месторождения в западном Казахстане, разведаны запасы торфа в Семипалатинской, Талды-Курганской, Восточно-Казахстанской и других областях, где выявленные запасы измеряются сотнями тысяч тонн.

На базе открытых залежей сланцев и торфа в ближайшие годы будут открыты новые предприятия местной топливной промышленности.

Значительное развитие получает местная топливная промышленность Казахстана в новой пятилетке. Добыча угля в 1950 году составит 400 тыс. т, или в 19 раз больше, чем в 1940 году. За пятилетие будут построены и введены в действие 16 угольных шахт мощностью 400 тыс. тонн. Будет проложено 30 км узкоколейных подъездных путей к угольным шахтам Кайнеманского и Туксайского сланцевого месторождения.

Добыча торфа будет увеличена в 5 раз, а вывозка дров — в 1,6 раза по сравнению с 1940 годом.

Особое внимание будет обращено на механизацию предприятий местной топливной промышленности.

* * *

Мощный размах развития отраслей промышленности, производящих предметы потребления в новой пятилетке, является выражением великой заботы партии и советского правительства о дальнейшем подъеме благосостояния советского народа и создании обилия основных предметов потребления в стране.

Большие масштабы роста производства предметов потребления дадут возможность значительно увеличить товарооборот и улучшить снабжение населения. Объем розничного товарооборота государственной и кооперативной торговли Казахстана увеличится в 1950 году до 6650 млн. руб. (в сниженных ценах против уровня

1945 г.), что в сопоставимых ценах превышает объем товарооборота 1940 г. на 30%, при росте товарооборота за этот же период по Советскому Союзу на 28%. Рыночные фонды промышленных товаров должны возрасти в 1950 г. на 32%, а рыночные фонды продовольственных товаров — на 24% против уровня 1940 года.

РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТА И СВЯЗИ

Железнодорожный транспорт дореволюционного Казахстана был развит чрезвычайно слабо. Если в европейской части России на 1000 км² приходилось 11,3 км железных дорог, то в Казахстане приходилось всего лишь 0,97 километра.

За 100 лет царское правительство в «Степном Крае» построило всего 2066 км железных дорог — Оренбург — Ташкент и несколько узкоколейных тупиковых дорог.

С установлением советской власти в Казахстане вместе с развитием всего народного хозяйства в республике развернулось и широкое железнодорожное строительство.

Только за три года — с 1921 по 1924 год — в Казахстане было построено 457 км новых железнодорожных путей. В 1925—1928 годах в северном Казахстане была введена в эксплуатацию новая железнодорожная линия — Петропавловск — Кокчетав—Боровое, протяжением в 264 километра. Она дала выход хлебу из богатейших плодородных районов республики.

В этот же период встал вопрос об обеспечении железнодорожными средствами связи Семиречья и среднеазиатских республик с Сибирью, для создания прямых путей сибирскому углю, лесу и хлебу в Среднюю Азию и среднеазиатскому хлопку и кавказской нефти — в Сибирь.

В 1926 году Совет Труда и Обороны вынес постановление о немедленном начале строительства Туркестано-Сибирской магистрали, причем был установлен пятилетний срок сдачи всей магистрали в эксплуатацию.

Несмотря на то, что строительство Туркестано-Сибирской железной дороги протяженностью в 1445 км протекало в тяжелых условиях безводной пустыни, строительство это было закончено досрочно, вместо пяти лет за три с половиной года. 1 мая 1930 года Туркестано-Сибирская железнодорожная магистраль вступила в эксплуатацию.

Строительство этой дороги было ярчайшей демонстрацией энтузиазма и самоотверженного труда рабочих, инженерно-технических кадров и всех трудящихся Казахстана.

По своей грандиозности строительство Турксиба было вторым после Днепростроя сооружением первой пятилетки.

Турксиб — гордость не только Казахстана, это гордость всего Советского Союза.

В строительстве Турксиба участвовала вся советская страна.

Почти одновременно с Турксибом в Казахстане сооружалась другая крупнейшая магистраль — Боровое—Акмолинск—Караганда, являющаяся продолжением ранее построенной линии Петровавловск—Боровое. Эта линия протяжением в 716 км дала выход карагандинскому углю для снабжения среднего и южного Урала. Работы по строительству этой линии были закончены в 1931 году.

К концу первой пятилетки Казахстан имел уже 5267 км железных дорог.

Во второй пятилетке в Казахстане строится линия Караганда—Балхаш, сдается в эксплоатацию дорога Уральск—Илецк, открывается движение поездов от Рубцовки до Риддера.

В третьей пятилетке в республике вступила в эксплоатацию железнодорожная магистраль Карталы—Акмолинск, протяжением 805 километров. Эта линия была построена за один год, что было неслыханным делом в практике железнодорожного строительства. Эта линия открыла кратчайший путь карагандинскому углю на южный Урал.

В 1939 году, одновременно с линией Карталы—Акмолинск, в республике вступила в эксплоатацию линия Кандаагач—Гурьев протяжением 517 км, по которой пошли составы на Урал и Сибирь с эмбинской нефтью и каспийской рыбой, в обратном направлении — лес, заводское оборудование, мануфактура и черные металлы.

В 1940 году была начата постройка железной дороги Кандаагач—Орск, вступившая в эксплоатацию уже в годы Великой Отечественной войны.

В результате грандиозных работ, проведенных в Казахстане за годы советской власти по строительству железнодорожного транспорта, линии железных дорог выросли с 2066 км в 1912 году до 8900 км в 1945 году, или увеличились в четыре раза, а грузооборот — в пятнадцать раз. В настоящее время народное хозяйство Казахстана обслуживается 8 железными дорогами.

Огромную роль в дни Отечественной войны сыграл железнодорожный транспорт Казахстана, по магистралям которого перевозились военные грузы, вооружение, продукты питания, нефтепродукты, боеприпасы. При перебазировании промышленных предприятий из зон, временно оккупированных фашистскими захватчиками, по железнодорожным магистралям Турксиба шло оборудование эвакуированных фабрик и заводов в районы Казахстана и Сибири. Много тысяч эвакуированных жителей были перевезены по железнодорожным магистралям Казахстана из прифронтовой полосы в глубь страны.

В годы войны вступила в строй новая линия Кандаагач—Орск, открывшая кратчайший выход с восточного Урала к Каспийскому морю и в Среднюю Азию. Была сдана в эксплоатацию ветка Галды-Курган—Текели. Начато строительство линии Джамбул — Чулак-Тау протяжением 98 километров.

Наряду с развитием железнодорожного транспорта в Казахстане росли его кадры. В настоящее время на железных дорогах Казахстана работают сотни замечательных стахановцев-паровозников, движенцев, вагонников, путейцев, связистов. Всей республике широко известен знатный машинист депо Боровое Никифор Васильевич Милейко. Пять лет находится в эксплоатации паровоз товарища Милейко без капитального и среднего ремонта, сделав уже пробег в 460 тыс. километров. Машинист Милейко хорошо знает свой локомотив и бережет его как друга. У него твердое правило: заметил неисправность, устраний ее немедленно, не ожидая ремонтников. Он не только машинист, но и хороший слесарь. Под его руководством паровозная бригада своими силами производит текущий ремонт машины. Машинист Милейко провел 400 тяжеловесных поездов, перевез сверх плана 395 тыс. т груза. сэкономил 1180 т топлива. За пять лет товарищ Милейко на своем паровозе подготовил 12 машинистов, 16 помощников машинистов. За трудовые подвиги правительство наградило его орденом Ленина. Блестящих успехов в своей работе добился старший машинист депо Матай Мухтар Каптагаев. Его локомотив совершил пробег более чем полмиллиона километров без заводского ремонта. Заботливо ухаживая за паровозом, применяя лунинские методы товарищ Каптагаев и его бригада добились экономии в 300 тыс. рублей. За десять лет своей работы на железнодорожном транспорте товарищ Каптагаев не имел ни одного случая брака в работе, остановки в пути, заезда на межпоездной ремонт. Высоких показателей в своей работе добились машинисты депо Алма-Ата Хоменко и Анипченко, диспетчер Курорт-Боровского отделения движения Хатира Абдуллина и многие другие.

Значительное развитие получает железнодорожный транспорт Казахстана в новой сталинской пятилетке.

За пятилетие в Казахстане будет проложено 2160 км железнодорожных путей, из них 1136 км новых путей. Это на 28% больше того, что было построено во второй пятилетке.

В послевоенной пятилетке будут построены новые железнодорожные линии — Монинты — Чу, Акмолинск — Павлодар, Семипалатинск — Малиновое озеро и вторые пути Караганда — Акмолинск — Карталы.

Новая дорога Монинты—Чу протяжением 418 км создает прямой выход из центральных районов Казахстана и Караганды на юг республики, улучшит связь столицы Алма-Ата с Карагандинским индустриальным районом. Расстояние от Алма-Ата до Караганды по новой железной дороге будет на 2000 км короче существующего кружного пути через Семипалатинск—Новосибирск—Омск. Обеспечивая вывоз каменного угля из Караганды на юг, эта дорога, кроме того, откроет путь продукции богатых сельскохозяйственных районов северных областей в южный Казахстан и Среднюю Азию.

Строительство этой линии уже началось, оно будет вестись одновременно с двух сторон — со стороны станции Мойнты Карагандинской дороги и со стороны станции Чу Туркестано-Сибирской железной дороги.

Линия Акмолинск—Павлодар (440 км) пройдет через один из наиболее богатых природными ресурсами районов Казахстана, поможет быстрейшему его освоению. Здесь расположен ряд угольных месторождений, в том числе Экибастузское — одно из крупнейших в СССР. Бощекульское месторождение медных руд и др. Являясь частью Сталинско-Магнитогорской магистрали, новая линия соединит кратчайшим путем Кузбасс с Уралом.

Железнодорожная линия Семипалатинск—Малиновое озеро протяжением 180 км свяжет Семипалатинск с Павлодаром, даст возможность приступить к разработке больших лесных массивов республики, откроет короткий путь на юг углю и хлебу. Сейчас поезда, идущие с Урала в Павлодар, следуют через Новосибирск. С постройкой новой линии они пойдут через станции Татарская. Павлодар, Семипалатинск, что сократит пробег вагонов на 600 километров.

Новое железнодорожное строительство в Казахстане будет сопровождаться усилением технической вооруженности железных дорог. В течение пятилетки будет электрифицирована железнодорожная магистраль Караганда—Акмолинск—Карталы протяжением 1018 километров. Это составляет пятую часть плана электрификации железных дорог в новой пятилетке по всему Советскому Союзу.

Электрификация железной дороги Караганда—Акмолинск—Карталы резко увеличит пропускную и провозную способность этой линии, обеспечит устойчивую работу ее в суровых зимних условиях.

На линии Акмолинск — Карталы в 1950 году грузопоток в оба направления достигнет 12 млн. тонн. Поэтому наряду с электрификацией здесь будут уложены вторые пути.

До сих пор в Средней Азии не было завода для ремонта пассажирских вагонов и их приходилось отправлять на предприятия в другие районы страны. В новой пятилетке в республике создается мощная ремонтная база подвижного состава железнодорожного транспорта. Вводятся в действие Джамбулский паровозоремонтный завод, Алма-Атинский, Акмолинский и Арысский вагоноремонтные заводы.

На ряде участков железных дорог республики будут расширены и созданы вновь экипировочные устройства, усилено водоснабжение и электрохозяйство. Будут построены новые вагоноремонтные пункты в Гурьеве, Казалинске, Алма-Ата, Джезказгане, Атбассаре, Кушмуруне. Большие работы будут проведены в грузовом хозяйстве железных дорог республики, а также по улучшению обслуживания пассажиров. Будут построены новые вокзалы на станциях Луговая, Талды-Курган, Джамбул, Чу.

Алма-Ата-II, зимние павильоны на станциях Ленгер и Алма-Ата-I, пассажирские платформы в Чимкенте, Семипалатинске и Луговой. Изменится лицо алма-атинского железнодорожного узла, на котором намечается строительство западного полукольца, по которому все поезда, следующие в Алма-Ата, смогут заходить на вокзал Алма-Ата-II. Значительно будет усиlena сигнализация и связь на железных дорогах республики новейшей аппаратурой. Ряд участков железных дорог переводится на полуавтоматическую блокировку.

Значительные работы будут проведены по переоснащению путевого хозяйства республики.

Мощный подъем транспортных связей Казахстана в новой пятилетке создаст еще более благоприятные условия для бурного расцвета промышленности и сельского хозяйства республики.

* * *

Древние скотопрогонные тракты и верблюжьи тропы были основными путями гужевого транспорта в старом Казахстане.

В настоящее время сеть автогужевых дорог Казахской республики достигает более 110 тыс. км, из них более 2 тыс. км составляют москеные дороги, свыше 7 тыс. являются улучшенными и около 5 тыс. профилированными. За годы советской власти в дорожное строительство Казахстана вложено более 370 млн. рублей.

Самоотверженно работали по строительству своих дорог трудающиеся Казахстана. В 1940—1941 гг. колхозниками Казахстана было построено около 3 тыс. км больших и малых шоссейных дорог.

Десятки тысяч метров новых мостов, переправ были построены за годы советской власти в Казахстане.

Дореволюционный Казахстан или, как его обозначали в административном делении, «Степной край», не знал автотранспорта. В 1940 году автопарк Казахстана уже насчитывал 27 000 автомашин. Вместе с этим выросла в Казахстане большая сеть ремонтных заводов и автомастерских.

Автомобильный транспорт прочно вошел в хозяйство и быт Казахстана.

В условиях Отечественной войны автомобильный транспорт Казахстана сыграл немаловажную роль — сотни тысяч тонн хлеба, овощей, продтоваров, боеприпасов, руд было перевезено автотранспортом.

Огромную роль в успешной работе автотранспорта Казахстана в дни Отечественной войны сыграли многочисленные кадры водителей, подготовленные в школах Казахстана, прекрасные машины, которыми снабдила Казахстан отечественная промышленность, прекрасные дороги, построенные трудящимися Казахстана.

Еще большее развитие получает автомобильный транспорт Казахстана в новой пятилетке.

В 1950 году перевозка грузов только автомобильным транспортом Министерства автомобильного транспорта Казахской ССР будет доведена до 5,5 млн. т, а грузооборот до 161,6 млн. тонно-километров, что превысит довоенный уровень перевозок в 32,3 раза.

Наряду с созданием 28 межрайонных баз по перевозке массовых грузов в 26 городах и населенных пунктах республики будет развернуто регулярное автобусное сообщение. Объем пассажирских перевозок за пятилетие увеличится в 6 раз.

Укрепляется ремонтно-механическая база автомобильного транспорта республики. Создаются новые автомеханические и авторемонтные заводы и мастерские.

За пятилетие сеть автогужевых дорог республиканского и местного значения (с покрытием) будет доведена до 9000 километров. Будет восстановлено и отремонтировано 600 км автогужевых дорог республиканского значения и 2400 км дорог местного значения.

Улучшаются текущий ремонт и содержание автогужевых дорог, создаются ремонтные кадры.

Повсеместно будет проведено озеленение автогужевых дорог.

В результате выполнения нового пятилетнего плана автогужевой транспорт Казахстана станет мощным высокомеханизированным хозяйством республики.

* * *

До Октябрьской социалистической революции основным видом связи в казахском ауле был «узун-кулак» (слух-молва). Имевшаяся в крае незначительная почтовая связь, несколько телеграфных контор и три телефонных станции обслуживали лишь крайне ограниченный круг городских жителей.

За годы советской власти в Казахстане получили широкое развитие все средства современной связи.

В настоящее время в республике имеются тысячи отделений и агентств почтовой связи. Нет ни одного аулсовета, в котором не было бы почтового агентства; нет ни одного села и аула, не охваченного почтовой связью. Около 7500 сельских письмоносцев обслуживают сельскую и аульную почтовую сеть; более 6000 лошадей, много самолетов и машин заняты перевозкой почты в республике. Почтовая сеть республики доставляет около двух миллионов писем и газет гражданам и учреждениям республики в год.

Сейчас имеется 225 городских и районных телефонных станций, оборудованных современной аппаратурой, в том числе три автоматических станций в гг. Алма-Ата, Семипалатинске, Чимкенте и 219 низовых телефонных станций.

На 1 января 1946 года в республике было телефонизировано 1172 колхоза, 1194 сельсовета, 292 МТС, 127 совхозов.

За годы советской власти весьма значительно выросла и телеграфная сеть. На 1 января 1946 года в республике имелось 300 телеграфных пунктов, 752 пункта по передаче телеграмм по телефону, 81 радиотелеграфная станция.

Телеграфная связь Казахстана оборудована первоклассной аппаратурой. Телеграф и телефон полновластно вошли в хозяйственную и бытовую жизнь Казахстана.

Радиовещание в республике было организовано 16 лет назад. Тогда действовала лишь одна коротковолновая радиостанция. Сейчас в Казахстане работает мощная станция и две коротковолновых станции, 34 телеграфно-телефонных радиопередатчика областной связи, 48 радиопередатчиков внутриобластной связи. В областях республики имеется около 450 радиоузлов и около 200 тысяч радиотрансляционных точек.

В республике действует несколько сот радиостанций разных мощностей и назначений. Они обслуживают связь районных центров, отдаленных участков отгонного животноводства, разных научных экспедиций, геологических партий, рыбных промыслов и т. д.

Нынешний уровень развития средств связи Казахстана уже не удовлетворяет возросших потребностей трудящихся и народного хозяйства республики.

В новой сталинской пятилетке связь, как и другие отрасли народного хозяйства Казахстана, получает большое развитие.

Значительно усиливается почтовая, телеграфно-телефонная и радиосвязь республики и улучшается качество их работы.

В течение пятилетия будут полностью телефонизированы все районные центры, сельсоветы, МТС и совхозы республики. Будут построены новые и расширены многие действующие телефонные станции. Будет закончено строительство АТС в Алма-Ата.

Будут завершены работы по организации надежной телефонно-телеграфной связи города Алма-Ата с Москвой и областными центрами республики.

К концу пятилетки не только областные центры, но и крупные промышленные центры республики будут иметь прямую телефонную связь с Москвой.

За пятилетку мощность радиоузлов вырастет почти в три раза. Это даст возможность установить сотни тысяч новых репродукторов в городах и рабочих поселках, домах колхозников, рабочих совхозов и специалистов сельского хозяйства и промышленности.

В новой сталинской пятилетке радио, телеграф, телефон, почтовая связь станут еще более мощным средством в деле дальнейшего культурного и хозяйственного подъема Казахской республики.

КАЗАХСТАН — РЕСПУБЛИКА КРУПНОГО МЕХАНИЗИРОВАННОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Неизвестно изменилось за годы советской власти прежде краине отсталое, кочевое и полукочевое сельское хозяйство Казахстана.

Там, где деды и прадеды казахского народа примитивнейшими орудиями в поте лица обрабатывали скучные клочки земли, где 90 человек из 100 были батраками и обслуживали помещиков, кулаков и баев, где нищета, патриархальщина и средневековье находили неограниченные просторы, за годы советской власти создано крупное социалистическое механизированное сельское хозяйство, оснащенное передовой машинной техникой.

В сельском хозяйстве Казахстана была достигнута историческая победа — осуществление коллективизации и ликвидация на ее основе баев и кулаков.

Сейчас в республике насчитывается 6718 колхозов, 251 совхоз, 361 МТС, свыше 300 МТМ, 16 ремонтных заводов и много других предприятий, обслуживающих сельское хозяйство.

Перестройка сельского хозяйства на социалистической основе возродила к жизни крайне отсталое, базировавшееся на примитивной технике, кочевое и полукочевое хозяйство казахов.

На земле, дотоле ничего не знавшей кроме сохи—омач и серпа—урак, уже в 1941 году работало 30 тыс. тракторов, 12 тыс. комбайнов, десятки тысяч многолемешных плугов, рядовые сеялки, сноповязалки и сложные молотилки.

426 сельских электростанций созданы в республике. Тысячи колхозов имеют свои автомашины.

По уровню механизации сельское хозяйство Казахстана вышло на одно из первых мест в Советском Союзе.

Только при советской власти за всю свою многовековую историю крестьянин-казах получил право пользоваться всеми благами, которые дает человеку свободный труд на свободной земле. Колхозный строй обеспечил невиданные в истории темпы преобразования и развития до того отсталого, раздробленного мелкого крестьянского хозяйства в крупное социалистическое колективное хозяйство, основанное на использовании передовой агрономической науки и техники.

В создании крупного социалистического сельского хозяйства Казахстану помогла вся советская страна. Из Сталинграда, Харькова, Челябинска шли тракторы, из Запорожья и Ростова на Дону — комбайны, из Москвы — всевозможные сельскохозяйственные машины. Посланцы партии, посланцы русского народа — «25-тысячники» помогали казахскому народу создавать колективное хозяйство, крепить колхозы. За короткий отрезок времени был проделан громадный исторический путь. Миллионы бывших до того кочевников были переведены на оседлость, приобщены к

земледелию, научены новейшим методом обработки земли и выращивания многих ценнейших сельскохозяйственных культур.

В настоящее время посевная площадь Казахстана составляет свыше 6 млн. га, или почти на одну треть больше, чем в 1913 году.

Чрезвычайно важной с точки зрения глубоких качественных изменений характера земледелия является структура посевных площадей. Травосеяние, посев технических и бахчевых культур, расширение озимого клина, защитное лесоразведение — все это наряду с применением передовой агротехники является ярким выражением роста культурного земледелия Советского Казахстана.

Хлопчатник является основной технической культурой Казахстана. В посевах технических культур он занимает свыше 38%.

Впервые хлопок на территории Казахстана стал возделываться в 90-х годах прошлого столетия. В 1913 году под этой культурой было занято 20 тыс. гектаров. Обрабатывая землю примитивными орудиями, хлопкоробы Казахстана получали крайне низкие урожаи — по 3—4 ц хлопка-сырца с гектара.

В 1941 году посевы хлопчатника в колхозах Казахстана достигли 107 тыс. га, а средний урожай составил 12,8 ц с гектара. Многие передовые колхозы получают по 40—50 ц хлопка-сырца с гектара, сбор хлопка во многих высокоурожайных звеньях превысил 100 ц с гектара. На весь Советский Союз славится казахский хлопковый совхоз «Пахта-Арал», созданный волею большевиков в Голодной степи. Этот совхоз дал стране свыше двух миллионов центнеров хлопка.

В районах орошаемого земледелия на сероземах и светлокаштановых почвах предгорий Заилийского Ала-Тау выращиваются самые лучшие ароматические табаки, конкурирующие по своим качествам с сортами, пользующимися мировой известностью.

До Октябрьской социалистической революции сахарная свекла возделывалась, главным образом, на Украине и в Центрально-Черноземной области. В настоящее время сахарная свекла возделывается и в Казахстане. Посевные площади ее в Казахстане быстро растут. В 1947 году посевы сахарной свеклы составили 18000 га, а средний урожай — 283 ц с гектара. Многие передовые колхозы получили урожай до 500 ц с гектара. Мастера-свекловоды доказали возможность получения еще больших урожаев. В 1936 году звеньевый колхоз имени Ленина Джамбулской области Утебергенов поставил мировой рекорд, собрав с гектара 1410 ц свеклы.

Родиной советского каучуководства является Казахстан. Шестнадцать лет назад, в ответ на призыв товарища Сталина — обеспечить страну отечественным каучуком, в Казахстане были обнаружены каучуконосы — тау-сагыз и кок-сагыз.

В настоящее время 36 колхозов Южно-Казахстанской области возделывают каучуконосы. Казахстан снабжает семенами кок-сагыза Белоруссию, Украину и другие республики СССР.

В Казахстане возделываются рис, клещевина, южная конопля, подсолнечник, сафлор, кунжут, опийный мак, кенаф и др.

Рост урожайности и посевных площадей превратил Казахстан в одну из основных баз советской страны по производству зерновой продукции на востоке.

Выполняя директиву партии и правительства о продвижении озимых культур на восток, колхозы Казахстана значительно расширили озимый клин. По сравнению с дореволюционным периодом площадь под озимыми возросла в несколько раз.

Из года в год обильные урожаи прекрасной пшеницы и других зерновых культур собирают Павлодарская, Кустанайская, Северо-Казахстанская, Кокчетавская, Акмолинская. Восточно-Казахстанская и Семипалатинская области. Эти области являются пшеничной житницей Казахстана.

Казахстан теперь не только удовлетворяет свою потребность в хлебе, но и дает сверх того десятки миллионов пудов товарного хлеба.

Гордостью Казахстана являются его сады, расположенные в южных областях республики. Общая площадь плодоягодных пасаждений республики составляет 19 тыс. гектаров. Здесь произрастают яблони, груши, сливы, абрикосы, а в Бостандыкском районе Южно-Казахстанской области — «субтропиках Казахстана» растут персики, грецкий орех, миндаль, инжир, гранат, японская хурма, фисташки и другие плоды.

За годы советской власти в Казахстане выросли прекрасные национальные кадры в области сельского хозяйства: агрономы, ветеринарные врачи, зоотехники, трактористы, комбайнеры, механизаторы, шоферы, бригадиры, заведующие фермами, доярки, телятницы, полеводы, свинарки, чабаны и т. д.

Далеко за пределами республики известны имена прославленных колхозников Казахстана: Чаганака Берсиева, Ибрая Жахаева, Ким Ман-Сам, Екатерины Демченко и других, установивших мировые рекорды урожайности проса, риса, табаков. Гордостью Казахстана являются также колхозы-миллионеры. В республике таких колхозов, которые исчисляли свои доходы в 1—2 млн. руб. в год, около 70. Из года в год растут доходы колхозов и колхозников. Все более культурной и зажиточной становится жизнь колхозного села и аула.

Сельское хозяйство республики в настоящее время обслуживают более 4000 специалистов с высшим и средним сельскохозяйственным образованием. В их числе тысячи специалистов-казахов.

В дореволюционном Казахстане не было высших и средних учебных заведений по сельскому хозяйству. В настоящее время в республике имеется Казахский филиал Всесоюзной Академии сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина с его многочисленными научно-исследовательскими институтами и опытными станциями, сельскохозяйственный и ветеринарно-зоотехнический институты, 22 сельскохозяйственных и животноводческих технику-

ма, 35 школ механизации, 22 одногодичных агротехнических и животноводческих школы, три школы практического садоводства и овощеводства, школа пчеловодства и др.

Колхозное крестьянство Казахстана, опираясь на передовую сельскохозяйственную науку, располагая огромными просторами плодородных земель, мощным парком сельскохозяйственных машин, имеет поистине неограниченные возможности неуклонного роста валового сбора сельскохозяйственных продуктов.

С особой яркостью раскрылись эти мощные резервы в дни Отечественной войны, когда Казахстан играл существенную роль в поставках для фронта и страны не только промышленной продукции, но и хлеба, сахара, картофеля, овощей, хлопка и многих других технических культур. Несмотря на то, что значительная часть трудоспособного населения сел и аулов ушла на фронт, сельское хозяйство республики не только не упало, но сделало новый крупный шаг вперед.

За военные годы колхозы Казахстана дали стране и фронту больше хлеба на 38 млн. пудов, картофеля и овощей на 12 млн. пудов, чем за пять довоенных лет.

Новая сталинская пятилетка открывает величественные перспективы дальнейшего развития социалистического сельского хозяйства Казахстана.

По зерновым культурам план новой пятилетки предусматривает увеличение урожайности на 50% против 1940 года. Это значит, что в 1950 году в Казахстане сбор зерновых должен составить 50 млн. ц — на 37% больше, чем в 1940 году.

По техническим культурам план послевоенной пятилетки предусматривает следующую программу производства на 1950 год: по хлопку-сырцу — 1200 тыс. ц, рост урожайности на 23% по сравнению с 1940 годом; по сахарной свекле — 6100 тыс. ц, рост урожайности на 8%; по картофелю — 13 400 тыс. т, рост урожайности на 57%. В 1950 году валовый сбор хлопка-сырца, сахарной свеклы и картофеля почти в 2 раза превысит валовый сбор 1945 года, а подсолнечника почти в пять раз.

В соответствии с Законом о пятилетнем плане посевная площадь в Казахстане должна быть увеличена до следующих размеров:

Группы культур	Все секторы (тыс. га)	В том числе колхозы
Всего посева . . .	7286	6002
В том числе:		
Зерновые культуры . . .	5336	4681
Технические и масличные	340	316
Картофель, овощи, бахчи	280	105
Кормовые культуры . . .	1330	900

За пять лет посевная площадь по республике должна увеличиться на 1277 тыс. га, или на 20%. За это же время посевная площадь в колхозах должна увеличиться почти на миллион ста тысяч гектаров, или на 22.5%.

Довоенный уровень посевных площадей в республике в 1950 году будет превышен на 7%.

Наиболее высокий рост в новой пятилетке получают кормовые культуры, площадь под которыми увеличивается в два раза, а по колхозам — в три раза. Увеличение кормовых культур будет произведено, в основном, за счет расширения посевов многолетних трав. Такой высокий рост посевов многолетних трав в новой пятилетке обусловливается поставленной в пятилетнем плане задачей — закончить введение травопольных севооборотов во всех колхозах и совхозах. Большое развитие посевов многолетних трав обеспечит значительное улучшение структуры посевных площадей. Кроме того увеличение посевов кормовых культур вызывается необходимостью улучшения кормовой базы для животноводства.

Посевы зерновых культур за пятилетие увеличиваются на 8.4%.

Расширение посевов зерновых культур будет идти в основном за счет яровой пшеницы, являющейся главной продовольственной культурой в Казахстане.

Посев технических и масличных культур увеличивается на 28% за счет расширения посевов подсолнечника, хлопчатника, табака, льна и каучуконосов. Наиболее высокий рост будут иметь посевы подсолнечника и хлопчатника.

Большое внимание уделяется увеличению посевов тау-сагыза.

Увеличение посевных площадей и рост урожайности технических культур в годы новой пятилетки создают исключительно благоприятные условия для обеспечения сырьем промышленных предприятий республики, создания обилия продуктов питания и предметов первой необходимости для населения.

Вместе с ростом посева и урожайности овоще-бахчевых культур в значительной степени укрепляются и развиваются картофелевоющие базы вокруг городов и промышленных центров республики, что приведет к улучшению снабжения населения картофелем и овощами.

Большое внимание в новой пятилетке уделяется дальнейшему росту механизации сельского хозяйства.

За пятилетие сельское хозяйство республики получит тысячи тракторов, комбайнов и других сельскохозяйственных машин. Только для северо-восточных областей республики в 1947—1948 гг. будет завезено 5000 гусеничных тракторов. Будет расширена и улучшена база по ремонту сельскохозяйственных машин. Широко развертывается подготовка кадров для МС. Наряду с полным использованием местных органических удобрений расширяется применение в колхозах и совхозах минеральных удобрений. Увеличивается закладка полезащитных лесных полос из быстрорастущих древесных и плодовых пород, кустарниковых и ягодных на-

саждений, а также посадка лесных и плодовых приовражных и приарычных насаждений. Улучшается селекционная и семеноводческая работа в республике; развивается производство семян многолетних трав в каждом колхозе и совхозе в размерах, полностью обеспечивающих потребность хозяйств для посева по принятым севооборотам. Обеспечивается полное использование под посевы и насаждения имеющихся ирригационно-подготовленных и водобез обеспеченных земель.

Большое внимание в пятилетнем плане уделяется мероприятиям по организационно-хозяйственному укреплению колхозов и соблюдению Устава сельскохозяйственной артели. Намечены меры по ликвидации обезлички в использовании земель и уравниловки в оплате труда. Будет улучшено обслуживание колхозов специалистами, предусматривается организация специальных школ по подготовке руководящих кадров и мастеров колхозного производства.

* * *

Животноводство является основной и ведущей отраслью сельского хозяйства Казахстана.

Казахстан занимает одно из первых мест в Советском Союзе по количеству скота.

На обширных пастбищах Казахстана, составляющих 64% всего земельного фонда республики, выпасаются миллионы голов лошадей, крупного рогатого скота, овец и коз. Из 209 районов республики — 76 являются животноводческими.

Казахстан по праву называется основной базой социалистического животноводства на Востоке Советского Союза.

Казахстан издавна был известен как животноводческая страна. Однако только с установлением советской власти животноводство стало подлинно народным, хозяином его является народ. На смену первобытным кочевым хозяйствам, разбросанным в степях Казахстана, пришло крупное общественное животноводство, дающее колхозам миллионы доходы.

Центральный Комитет ВКП(б) 17 сентября 1932 года вынес историческое решение по восстановлению казахского животноводства, по возвращению и устройству откочевников и т. д.

Населению была оказана огромная государственная помощь. Переходящему на оседлость кочевому и полукочевому населению была оказана значительная продовольственная помощь, даны были семенная ссуда и кредиты. Размер отпущенных в 1933 году средств на хозяйственное строительство составил 43 млн. рублей. Кочевые и полукочевые хозяйства были освобождены на два года от централизованных скотозаготовок и хлебозаготовок, от государственных налогов и платежей, с них была сложена задолженность за прошлые годы. Хозяйствам, нуждавшимся в скоте, было в 1933—1934 годах продано на льготных условиях из совхозов и колхозов республики около 900 тыс. голов скота.

В 1934 году в республике начали создаваться первые колхозные животноводческие фермы. Количество их росло из года в год.

Если в 1939 году их было 14 073, то к 1 января 1940 года их стало 20 161, а в 1945 году колхозы имели уже 23 598 ферм, в том числе 658 племенных.

Сейчас в Казахстане нет ни одного колхоза без фермы. Многие колхозы стали владельцами 3—4 животноводческих ферм, а нередко количество их доходит до 5—6. Кроме того в республике имеется 143 животноводческих совхоза.

Из года в год увеличивается поголовье скота. В 1939 году в Казахстане насчитывалось 11,9 млн. голов всех видов скота, в том числе в колхозах 5,6 млн. К концу 1945 года количество скота возросло до 15 млн. голов, в том числе по колхозному сектору до 10,1 млн. голов.

В 1941 году на каждый колхоз республики в среднем приходилось 820 голов обобществленного стада, а в 1945 году — уже 1465 голов.

Овцеводство — ведущая отрасль животноводства Казахстана. Удельный вес его в общем поголовье скота республики в 1938 году составлял 54,4 %, в 1940 году — 63,5 %, в 1945 году — 69,3 %.

Не так давно овцеводство республики было представлено почти исключительно курдючной овцой, которая отличается хорошими мясо-сальными качествами, скороспелостью, может выпасаться на скудных пастбищах засушливых районов. Но грубая шерсть и ее низкий настриг снижают ценность этой породы овец.

Улучшение породности овец, в частности метизация грубошерстных маток тонкорунными баранами, получили большой размах после постановления Союзного правительства и ЦК ВКП(б) от 7 марта 1936 года. В колхозы больше стало завозиться породистых баранов-производителей. Расширялась сеть пунктов искусственного осеменения.

В результате упорной работы группы научных работников Казахского филиала Всесоюзной Академии сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина, путем скрещивания местных курдючных овец с баранами прекос в республике выведена новая порода — казахская тонкорунная овца. Эта порода по своей продуктивности во многом превосходит курдючную. Так например, курдючный баран весит 105 кг и дает 3 кг грубой шерсти, а баран новой породы весит 110 кг и дает 6,9 кг тонкой шерсти. Все это создало благоприятные условия для роста поголовья тонкорунных и полугрубошерстных овец, которых в республике к январю 1940 года уже было 1,1 млн. голов в колхозах и 750 тыс. голов в совхозах.

За годы советской власти в Казахстане почти удвоилось поголовье крупного рогатого скота.

В годы сталинских пятилеток колхозы и совхозы Казахской республики достигли также значительных успехов в развитии коневодства. Так с 1935 по 1938 год прирост конепоголовья составил 51 %.

Большая работа проведена по улучшению породности лошадей. В годы второй пятилетки конные заводы и колхозы республики получили сотни производителей высокоценных пород, учреждена сеть государственных заводских конюшн, организованы пункты искусственного осеменения лошадей.

Казахстан издавна является основным верблюдопроизводящим районом СССР. Организация совхозов, колхозных ферм способствовала быстрому росту поголовья верблюдов.

Значительно за годы советской власти улучшилась кормовая база животноводства и отгонно-пастбищное содержание скота.

Используя многовековой опыт казахского народа, колхозы и совхозы республики с 1941 года перешли на круглогодовое отгонно-пастбищное содержание скота. Это мероприятие не имеет ничего общего с существовавшей табуневкой в дореволюционный период, когда джут (гололедица) были повальным бедствием отгонного животноводства. В настоящее время колхозы создают страховые запасы кормов на случай глубокого снегопада или гололедицы. Отгонным животноводством в 1945—1946 годы занималось 3470 колхозов. Более 57% овец, 54% лошадей и 16% крупного рогатого скота колхозов республики находились на зимних пастбищах. Для обслуживания колхозников было организовано 78 медицинских пунктов, 25 приемо-передаточных радиостанций, и для контроля за состоянием скота было организовано 179 зооветеринарных пунктов.

В дореволюционном прошлом кочевое и полукочевое животноводство не знало никакой ветеринарной помощи. Сейчас в республике насчитывается 23 ветеринарных лечебницы и поликлиники, 42 ветеринарных амбулатории и лаборатории, 273 зооветучастков, 568 зооветеринарных пунктов, где работает свыше 700 высококвалифицированных специалистов по ветеринарии.

В республике ведет большую научно-исследовательскую работу институт животноводства Казахского филиала ВАСХНИЛ, 4 областных опытных станции и ряд других научно-исследовательских учреждений, работающих в области животноводства.

В годы Великой Отечественной войны колхозное животноводство Казахстана явилось огромным резервом снабжения армии и тыла мясной и молочной продукцией, а промышленности — высококачественным сырьем. С 1 января 1941 года по 1 января 1946 года колхозы Казахстана сдали мяса на 15,5 млн. пудов, молока — на 2975 тыс. ц, шерсти — на 169 тыс. ц больше чем за пять предвоенных лет. Колхозы и совхозы республики передали Красной Армии сотни тысяч лошадей. Для восстановления животноводства в районах, освобожденных от немецкой оккупации, колхозы республики передали 550 тыс. голов скота всех видов, преимущественно маток.

Несмотря на возросший расход скота, поголовье крупного рогатого скота в колхозах за годы войны не только не сократилось, а возросло на 39%, овец и коз на 52%.

Все эти успехи являются результатом самоотверженного труда колхозного крестьянства и повседневной заботы большевистской партии, советского правительства и лично товарища Сталина о развитии животноводства.

Новый пятилетний план предусматривает дальнейшее развитие животноводства республики.

Общее количество скота по Казахстану в конце 1950 года достигнет 25 464 тыс. голов, в том числе: овец и коз 19 050 тыс., крупного рогатого скота — 4400 тыс., лошадей — 1516 тыс., свиней — 392 тысячи.

В результате выполнения плана послевоенной пятилетки Казахская республика займет второе место в Советском Союзе по поголовью овец и коз, третье место — по лошадям и крупному рогатому скоту.

Наряду с количественным ростом поголовья предусматривается повышение продуктивности животноводства и улучшение качества продукции. Будут организованы новые племенные совхозы, государственные племенные рассадники, племенные фермы колхозов и совхозов. Значительно в новой пятилетке повышается удельный вес породного поголовья скота путем отбора наиболее продуктивных животных, а также посредством метизации высокопродуктивными производителями.

В 1950 году валовый выход шерсти, по сравнению с 1945 годом, должен увеличиться на 253%, а тонкой и полугрубой — на 366%. Настриг шерсти с одной овцы в колхозах возрастет с 1,6 кг в 1945 году до 2,6 кг в 1950 году.

В целом по республике удой молока на фуражную корову увеличится с 500 л в 1945 году до 1000 л в 1950 году. Живой вес одной головы крупного рогатого скота, сдаваемой на мясо, должен увеличиться с 243 кг в 1945 году до 270 кг в 1950 году.

В результате промышленность Советского Союза получит дополнительно значительное количество сырья, а население — продуктов питания.

План новой пятилетки намечает коренное улучшение кормовой базы в целях обеспечения скота сеном, корнеплодами, силосом и другими сочными кормами и пастбищами. В пустынных и полупустынных районах республики на участках отгона будет проведено в широких масштабах обводнение, поверхностное улучшение пастбищ и сенокосов и подсев кормовых трав. Посев кормовых культур за пятилетие увеличится в 2 раза.

Значительно повышается механизация процессов животноводческого хозяйства. Укрепляется и расширяется сеть ветеринарных лечебниц и пунктов, улучшается обеспечение ветеринарными кадрами.

По отгонному животноводству намечается освоить дополнительно около 15 млн. га сезонных пастбищ, построить 12 тыс. колодцев, большое количество прудов, копаней, хозяйственных и жилых помещений, организовать 20 метеорологических станций.

Для борьбы с ледяной коркой и снеговым покровом на зимних участках отгона будет организовано производство специальных машин на заводах республики.

* * *

В Казахстане до советской власти все источники орошения находились в руках баев и кулаков. Вода служила средством эксплуатации трудового населения. Значение воды народ выразил словами: «Где вода — там жизнь, нет воды — смерть».

Крохотные, занесенные илом канавы, чигир, приводимый в движение верблюдом, ручейки в неглубоких бороздках — так выглядела ирригация Казахстана до революции.

Начатые в 1869 году работы по орошению Голодной степи длились сорок четыре года и за это время было построено два канала с площадью орошения около 50 тыс. гектаров.

Советская власть, осуществлявшая земельно-водную реформу, передала байские, кулацкие земли и ирригационную сеть трудящимся, организовала и подняла трудящиеся массы на борьбу за воду, на техническое переустройство примитивных оросительных систем и на проведение работ по орошению и обводнению новых больших массивов плодороднейших земель, дотоле лежавших неиспользованными.

В. И. Ленин в 1921 году писал: «Всеми силами развить... орошение. Орошение особенно важно, чтобы поднять земледелие и скотоводство во что бы то ни стало... Орошение больше всего нужно и больше всего пересоздаст край, возродит его, похоронит прошлое, ускорит переход к социализму».

За годы советской власти в ирригационное строительство Казахстана вложено средств в 40 раз больше того, что было затрачено за 25 дореволюционных лет, а всего за годы сталинских пятилеток в водное хозяйство республики было вложено 675 млн. рублей. На 19 тыс. км увеличилась протяженность оросительных каналов. Вместо кустарных чигирей построено свыше 1000 насосных станций, построено свыше 400 плотин, 2240 крупных гидротехнических сооружений.

По инициативе колхозников, при поддержке и помощи правительства СССР, методами народных строек были сооружены такие совершенные в техническом отношении, мощные и сложные ирригационные системы, как Чардара, Шаульдер, Ташуткульская и Чумышская, железобетонные плотины на р. Чу, Джиембетовская и Таласская железобетонные плотины на р. Талас, Карагальская рисовая ирригационная система, построен Урало-Кушумский канал, перестроена заново Чилинская оросительная система. Через необъятные просторы Голодной степи проложен 122-километровый канал им. Кирова, построены первая и вторая Тугайные ветки.

Только с 1939 по 1941 год в Казахстане было построено 73 крупных гидротехнических объекта, обеспечивающих прирост пахотных земель на 80,5 тыс. га, 1307 тыс. га, или одна пятая всех

посевов, орошаются в настоящее время в Казахской республике. На орошаемых участках размещены важнейшие сельскохозяйственные культуры: рис, хлопок, свекла, пшеница, сады, овоще-бахчевые культуры и др.

Тысячи колодцев и насосных установок, сотни плотин, прудов и копаней, 7 тыс. гидротехнических сооружений, до 5 тыс. гидрометрических постов, ирригационная сеть протяжением свыше 32 тыс. км — таково водное хозяйство Казахстана сейчас. 211 инженеров, 684 техника, 459 водных объездчиков, 455 водомерных наблюдателей, свыше 5000 мирабов обслуживают поливное земледелие Казахской ССР.

Не прекращалось ирригационное строительство в Казахстане и в дни войны.

За годы Отечественной войны проведен целый ряд больших ирригационных работ, связанных с расширением картофельно-овощной базы вокруг городов и промышленных центров. Около г. Караганда — силами рабочих, служащих, скоростными методами создана мощная оросительная система на площади более 5000 гектаров. Построены Кзыл-Ординский и Чимкентский каналы протяжением более 20 км каждый. В центральном Казахстане построено пять крупных водохранилищ с дебитом воды, превышающим восемь миллионов кубометров, вырыто 150 км оросительных каналов. В Нуринском, некогда бесплодном, районе орошено свыше 10 000 га пахотных и сенокосных угодий. За это время в Казахстане были покрыты гидротехническими обследованиями и изысканиями 8 млн. га, пробурено 34 690 пог. м различных скважин, построено 3660 колодцев, 862 пруда и копаней, 69 ветронасосных установок, 182 насосных станций и т. д.

За годы Отечественной войны начата крупная стройка, ведущаяся по последнему слову техники, — Кзыл-Ординская железобетонная плотина, которая призвана перегородить одну из мощных водных артерий Средней Азии — реку Сыр-Дарья.

Однако с использованием поливных земель в Казахстане дело обстоит неблагополучно. Данные учета орошаемых земель показывают, что значительные орошаемые площади, в достаточной степени обеспеченные водой для полива, не используются под посевы. Часть земель не используется по причине неисправности ирригационной сети и гидрооборудования, а часть — по причине засоления и заболачивания в результате неправильной эксплоатации ирригационных систем. Все это говорит о больших неиспользованных возможностях в деле расширения поливного земледелия в республике на базе существующей ирригационной сети.

Значительное развитие получают ирригация и мелиорация Казахстана в новой пятилетке.

За годы пятилетки будет орошено 58 тыс. га новых земель. На 200 тыс. га поливных земель будет перестроена оросительная система. В новом пятилетии заканчиваются работы по строительству третьей Тугайной ветки в Голодной степи, гидротехническому уз-

лу на р. Талас и по левой ветке Георгиевского канала. Будет построено большое водохранилище Терс-Аши-Булак, которое обеспечит устойчивое орошение 48 тыс. га и даст прирост 5 тыс. га новых поливных земель.

Развернется строительство Кзыл-Ординской плотины с правобережным каналом, что позволит в ближайшие годы оросить 120 тыс. га, а в дальнейшем освоить до 500 тыс. га новых поливных земель под культуру риса. Будет осуществлено массовое строительство мелких ирригационных систем для создания орошаемых страховых участков в степных районах.

Наряду со строительством новых гидро сооружений будет улучшено техническое состояние действующих, упорядочено водопользование, улучшена техника полива.

* * *

Послевоенная пятилетка сельского хозяйства Казахстана — пятилетка дальнейшего укрепления и развития могущества колхозного строя, всемерного роста совхозов, разностороннего развития общественного хозяйства колхозов, высокой экономической эффективной организации колхозного и совхозного производства, рационального сочетания отраслей растениеводства и животноводства, дальнейшего повышения материального благосостояния колхозного крестьянства.

Февральский пленум ЦК ВКП(б) поставил перед всей партией и советским народом как первостепенную хозяйственно-политическую задачу — подъем сельского хозяйства в послевоенный период.

Пленум ЦК ВКП(б) в своем постановлении записал: «Теперь, после перехода к мирному строительству, перед нашей партией и государством снова во весь рост встала, как самая неотложная задача, — обеспечить такой подъем сельского хозяйства, который позволил бы в кратчайший срок создать обилие продовольствия для нашего населения, сырья для легкой промышленности и накопление необходимых государственных, продовольственных и сырьевых резервов».

Решение пленума ЦК ВКП(б) — конкретная программа для трудящихся Казахстана в их борьбе за успешное выполнение новой сталинской пятилетки, за новый подъем и расцвет социалистического сельского хозяйства республики.

ПОДЪЕМ МАТЕРИАЛЬНОГО И КУЛЬТУРНОГО УРОВНЯ ЖИЗНИ ТРУДЯЩИХСЯ КАЗАХСТАНА

Советский строй обеспечил невиданный подъем материального и культурного благосостояния казахского народа.

В дореволюционном Казахстане было всего 22 города и несколько рабочих поселков. Какими нищими и убогими выглядели тогда эти города — пыльные летом и грязные весной и осенью.

Ночью они утопали в темноте. Единственными домами, напоминающими городские постройки, были дома губернаторов, исправников, именитых купцов и баев.

То, что в дореволюционном Казахстане называлось городом, было скорее большой деревней или станицей.

Такую картину представлял и город Верный, ныне Алма-Ата, столица республики. Несколько карликовых предприятий, на которых было занято 600 рабочих, представляли промышленность Верного. Весь жилой фонд составлял несколько десятков тысяч квадратных метров. Мощеных улиц и тротуаров в городе не было, не было и водопровода. Только центр города освещался тусклыми керосиновыми фонарями.

С установлением советской власти стал резко меняться облик городов Казахстана. За годы советской власти в республике численность городского населения выросла более чем в пять раз, создано 13 новых городов и 103 рабочих поселка.

«Неизбежным признаком крупных городов буржуазных стран, — говорил товарищ Сталин на XVII съезде ВКП(б), — являются трущобы, так называемые рабочие кварталы на окраинах города, представляющие груду темных, сырых, большей частью подвальных, полуразрушенных помещений, где обычно ютится неимущий люд, копошась в грязи и проклиная судьбу. Революция в СССР привела к тому, что эти трущобы исчезли у нас. Они заменены вновь отстроенными хорошими и светлыми рабочими кварталами, причем во многих случаях рабочие кварталы выглядят у нас лучше, чем центр города».

В далекое прошлое ушли старые города Казахстана с их притонами, кабаками и полицейскими участками. На смену им появились новые социалистические города, центры промышленности и культуры.

Сотни миллионов рублей вложены за годы советской власти в благоустройство городов и рабочих поселков Казахстана.

Только в одно жилищно-коммунальное хозяйство городов в годы сталинских пятилеток было вложено 343 млн. рублей. За этот период построено 2,64 млн. м² новой жилой площади, 14 водопроводов общей протяженностью 132,2 км, 10 городских канализаций общей протяженностью 42,1 км, 41,8 км трамвайного пути, 110 общественных бань, 13 коммунальных электростанций, 22 гостиницы, 11 домов колхозника и много других предприятий коммунального хозяйства.

Если до революции в Казахстане не было ни одной мощеной улицы, то за годы советской власти в городах республики замощено свыше 300 км улиц, из них более 50 км залиты асфальтом. Проложены сотни километров тротуаров, из них около 100 км асфальтированных.

Построены десятки мостов и переправ, оборудованы пруды и бассейны, посажены сады, разбиты парки и скверы.

Многие старые города республики за годы советской власти совершенно заново перепланированы и отстроены. Среди них: Алма-Ата, Чимкент, Семипалатинск, Караганда, Петропавловск, Уральск и др. Совершенно по-новому выглядят они сейчас. Не узнать, например, бывшего города Верный — нынешней столицы республики г. Алма-Ата. На месте ларей и балаганов, на месте пустырей, кабаков и свалок бывшего города Верного построены и строятся красивые двух- и четырехэтажные дома. Архитектурные ансамбли зданий государственных и общественных учреждений, школ, кино, театров украшают новый город. Город имеет свыше 23 км асфальтированных, 82 км покрытых камнем мостовых и 60 км асфальтированных тротуаров. Улицы города Алма-Ата озеленены густыми аллеями тополей, карагачей и берез. В городе имеется четыре парка, тысячи га фруктовых садов. Это поистине город-сад.

В городе курсируют трамваи, имеется троллейбус, водопровод, канализация.

В городе созданы крупные промышленные предприятия. За последние 15 лет в Алма-Ата построено 70 промышленных предприятий, на которых работает около 25 тыс. рабочих. В 1944 году городские предприятия Алма-Ата дали продукции в 5 раз больше, чем вся промышленность Казахстана в 1913 году. Население города Алма-Ата за годы советской власти выросло больше чем в 6 раз.

Разительное изменение претерпели за годы советской власти города Семипалатинск, Петропавловск. В прошлом это были купеческие города-фактории. Сейчас они превратились в крупнейшие центры пищевой, шерстяной и кожевенной промышленности. В этих городах имеются водопроводы, бани, гостиницы, электростанции. Жилой фонд этих городов измеряется сотнями тысяч квадратных метров.

Совершенно неузнаваемыми стали города Чимкент и Гурьев. Из захламленных городишек с мелкой кустарной промышленностью они выросли в крупные промышленные центры республики. Чимкент — город свинца, мощной пищевой и легкой промышленности. Гурьев — город нефтяной и рыбоконсервной промышленности. В паспорте этих городов числятся водопроводы, бани, гостиницы. Мощные электростанции обслуживают нужды промышленности и коммунального хозяйства. Жилой фонд достигает половины миллиона квадратных метров.

Усть-Каменогорск, Акмолинск, Кустанай, Джамбул за годы советской власти также стали индустриальными центрами с развитым коммунальным хозяйством.

Буквально на наших глазах маленькие совершенно незаметные города Кокчетав и Талды-Курган превращаются в крупные областные центры республики.

За годы советской власти в Казахстане построено много новых городов и поселков. Когда мы смотрим на карту республики.

перед нашими глазами встают новые названия, отсутствовавшие на дореволюционной карте Казахстана, среди них: Балхаш, Караганда, Ачисай, Джезказган, Карсакпай, Текели, Ленгер, Степняк, Аягуз и многие другие.

Более того, есть такие города и поселки, которые еще не значатся и на советской карте Казахстана, так как им от роду не более одного-двух лет: Темир-Тау, Чулак-Тау и др.

Каждый из этих городов является живым свидетелем истории индустриализации Казахстана, ярчайшим документом всепобеждающей силы свободного советского народа.

В годы войны продолжался рост коммунального хозяйства городов и рабочих поселков Казахстана. Построены новые и расширены существующие коммунальные предприятия. Пущена первая очередь троллейбуса в Алма-Ата, расширена на 18 км трамвайная линия. Построена канализация в г. Караганде. Проведена реконструкция Петропавловского водопровода, заново сооружен водопровод в г. Гурьеве, расширен водопровод в г. Чимкенте, построен Дом Советов в г. Джамбуле, жилые дома в Петропавловске, Кустане и других городах республики.

Казахстан в период войны дал приют и заботливо принял в свои города, села и аулы сотни тысяч эвакуированных жителей.

Новая сталинская пятилетка предусматривает дальнейшее развитие жилищно-коммунального хозяйства Казахстана.

За пятилетие в Казахстане предстоит построить 2 млн. 170 тыс. м² государственного жилого фонда. Только по жилищному гостиничному и административному строительству местных советов намечается выполнить централизованных капитальных работ на сумму в 30 млн. рублей.

Перед местными советами стоит большая задача через хозяйствственные организации помочь рабочим, служащим и инженерно-техническим работникам промышленных предприятий в строительстве жилых домов. Предусматривается за пятилетие, с помощью государственного кредита, строительство индивидуальных жилых домов общей площадью 880 тыс. м². Кроме того местные советы должны уделить серьезное внимание капитальному ремонту жилого фонда, на что предполагается израсходовать за пятилетие до 45 млн. рублей.

В области коммунального хозяйства пятилетний план намечает восстановление и расширение коммунальных предприятий и улучшение благоустройства городов, рабочих поселков, сельских населенных пунктов.

Только по линии Министерства коммунального хозяйства в городах и рабочих поселках республики будет проложено 29 км трамвайного пути, 10 км линии троллейбуса, 45 км водопроводной и 20 км канализационной сети, а также построен ряд важных объектов в области коммунального хозяйства.

Коммунальное хозяйство Казахстана в послевоенной пятилетке сделает новый большой шаг вперед.

* * *

Казахский народ, как и все другие народы Советского Союза, за годы советской власти проделал огромный путь в своем культурном развитии.

До Великой Октябрьской социалистической революции грамотность среди казахов не превышала двух процентов.

Нельзя даже сравнить степень образования населения Казахстана времен царизма с нынешним положением. В царское время грамотный казах был редким исключением, точно так же как редчайшим исключением является сейчас казах, не знающий грамоты на казахском или русском языках. От школы в кишлаке и ауле до казахского Государственного университета, до Академии Наук Казахской ССР — таков размах и расцвет образования в Казахской республике.

В 1914/15 учебном году в школах Казахстана училось 105 тыс. детей, из них в средних классах — всего 4 тысячи. При этом детей казахов было только около 8% всего количества учащихся. В 1945/46 учебном году в школах республики училось 797 тыс. детей, из них 244 тыс. детей казахов.

В дореволюционном Казахстане никаких высших учебных заведений не было. Для казахов не было и средних школ по подготовке кадров. В гимназии, имевшейся кое-где в областных городах, принимались только дети русских чиновников, купцов и баев.

Дореволюционная школьная сеть Казахстана составляла 2011 школ, из которых 1958 были начальными, с двухгодичным сроком обучения. Преподавание в школах велось исключительно на русском языке.

С первых дней установления советской власти в Казахстане особое внимание коммунистической партии и советского правительства было обращено на школу как на базу развития культуры в республике.

Первые мероприятия советской власти в этой области были связаны с преодолением огромных трудностей: не было ни программ, ни учебников на казахском языке, не было подготовленных преподавательских кадров. Кочевой и полукочевой образ жизни казахского населения создавал дополнительные трудности при организации школ.

В районах кочевий были созданы казахские школы-коммуны.

Огромная работа была проделана по подготовке учителей, особое внимание обращалось на подготовку национальных кадров. Помимо подготовки учителей в педагогических вузах и училищах в республике широко проводилась подготовка и переподготовка учителей на специальных курсах разных типов.

В 1945/46 году школьная сеть республики составляла 7899 школ, из которых начальных — 5458, неполных средних 1723 и средних 718 школ.

Значительно возросло за годы советской власти и число учителей в республике.

Если в 1914 году в школах Казахстана было всего 3725 учителей, то на 1 января 1945 года число учителей в школах Казахстана составило 37 838, в том числе свыше 12 тыс. казахов. Около 30% всех преподавателей школ имеют законченное высшее образование.

Учительство советского Казахстана, беззаботно преданное своей социалистической Родине, самоотверженно трудится на своем посту. Сотни учителей республики награждены орденами и медалями Советского Союза. 35 учителям присвоено звание «Заслуженного учителя Казахской ССР».

В новой пятилетке в Казахстане будет осуществлено повсеместно как в городе, так и в деревне всеобщее обязательное обучение детей с 7-летнего возраста.

Число начальных, семилетних и средних школ в республике к концу пятилетия достигнет 7985 с контингентом учащихся в них 1130 тыс., в том числе городских школ 711 с количеством учащихся 356 тыс. и сельских школ — 7274 с количеством учащихся — 774 тысячи.

На конец пятилетки процент охвата школьным обучением детей в возрасте с 7 до 18 лет составит: начальным обучением 100% (против 94% в 1945 г.), семилетним образованием — 87% (против 38% в 1945 г.) и средним образованием — 30% (против 17% в 1945 г.).

Пятилетний план предусматривает как одно из важнейших мероприятий по выращиванию национальных кадров — расширение сети интернатов при казахских школах и улучшение их работы.

Будет широко развернута сеть школ сельской и рабочей молодежи, где контингент учащихся будет доведен до 40 тыс., что позволит обеспечить семилетним и средним образованием ту часть молодежи, которая в условиях Отечественной войны вынуждена была временно прекратить учебу в школах.

За пятилетие в городах республики будет построено 39 новых школ на 15 тыс. ученических мест.

Повышается качество воспитания и обучения детей, улучшается материальная база школ. Все школы будут полностью обеспечены необходимым лабораторным оборудованием, учебно-наглядными пособиями.

Особое внимание будет уделено подготовке и повышению квалификации педагогических кадров.

Выпуск учителей из высших учебных заведений республики за пятилетие составит 8510 чел. и из педагогических училищ — 9930 человек.

Укрепляется и расширяется сеть заочного образования с тем, чтобы обеспечить охват обучением без отрыва от производства всех работающих учителей и воспитателей, не имеющих законченного педагогического образования.

Больших успехов достиг Казахстан в области развития высшей школы.

В Казахстане, в котором до революции не было ни одного высшего учебного заведения, не было почти ни одного инженера, врача, агронома из коренного населения, сейчас имеется 24 высших учебных заведения с числом студентов свыше 9 тыс. и 111 техникумов, в которых обучается около 23 тысяч человек. Тысячи казахов-кочевников стали врачами, инженерами, агрономами, художниками, писателями, руководителями государственных и партийных организаций.

Республика имеет свой Государственный университет, медицинский институт, который является одним из крупнейших в СССР, горно-металлургический институт, сельскохозяйственный и ветеринарно-зоотехнический институты, юридический институт, институт иностранных языков, институт физической культуры, свою государственную консерваторию, ряд педагогических и училищских институтов.

За годы своего существования высшие учебные заведения Казахстана выпустили свыше 14 тыс. высококвалифицированных специалистов — инженеров, агрономов, врачей, юристов, учителей, журналистов и др. Около 44 тыс. специалистов средних квалификаций выпущено техникумами республики.

В 1945 году в Алма-Ата открыты два специальных учебных заведения для женщин-казашек — педагогический институт и училище.

Только высшими учебными заведениями Алма-Ата выпущено за последние 7 лет 920 специалистов-казахов, из них: 193 инженера-металлурга, 104 специалиста сельского хозяйства, 122 врача, 56 юристов и 445 педагогов.

В целях создания национальных кадров специалистов при высших учебных заведениях республики созданы подготовительные отделения для казахской молодежи. В 1946/47 учебном году в этих отделениях получали подготовку для поступления в высшие учебные заведения до 1 тыс. молодежи.

Высшие учебные заведения республики, помимо учебно-воспитательной работы, проводят большую научно-исследовательскую работу, оказывая серьезную помощь различным отраслям народного хозяйства. Эта важнейшая работа значительно была усиlena в период Отечественной войны. Студенчество республики делало все, чтобы внести свою долю в дело победы над фашистской Германией.

Новый пятилетний план предусматривает значительное развитие высшего образования в Казахстане.

В течение послевоенной пятилетки высшие и средние учебные заведения Казахстана выпустят 14 тыс. специалистов с высшим образованием и 44 тыс. специалистов со средним образованием.

Пятилетний план предусматривает значительное укрепление учебно-материальной базы высших и средних учебных заведений и повышение качества подготовки выпускаемых специалистов.

* * *

Дореволюционный Казахстан не знал ни яслей, ни детских садов. Только при советской власти впервые стали возникать и получили широкое развитие эти детские учреждения.

В настоящее время в республике имеется 699 детских садов, где воспитывается до 37 тыс. детей, 163 детских дома с контингентом в 21 тыс. детей, 639 ясель на 28 253 постоянных ясельных места и тысячи сезонных детских площадок и ясельных мест.

В ряде городов имеются детские санатории, дворцы пионеров, оздоровительные площадки, пионерлагеря.

Новым проявлением сталинской заботы о детях является план развития детских дошкольных учреждений Казахстана в послевоенной пятилетке.

В соответствии с планом, принятым Верховным Советом Казахской ССР на 1946—1950 годы, количество мест в детских садах республики увеличится до 64 тыс., или на 78% против 1945 года, в детских яслях—до 42 тыс. человек, или на 75% против 1945 года.

60% детей в сельских местностях будут охвачены сезонными яслями.

Будет открыто много новых детских площадок, домов пионеров и т. д.

Укрепляется материальная база и повышается качество работы детских внешкольных учреждений: домов пионеров, детских технических, сельскохозяйственных, натуралистических, авиамодельных, лыжных, воднолодочных, велосипедных станций и пионерских парков.

Значительно будет увеличен выпуск детской художественной и научно-популярной литературы.

В новой пятилетке дошкольная сеть Казахстана станет еще более мощным орудием культурного и идейного воспитания детей.

* * *

В деле обучения взрослого населения грамоте, равно как и в деле политического воспитания масс, огромную роль сыграли политico-воспитательные учреждения республики.

По данным переписи 1939 года общая грамотность населения Казахстана достигала 76.3%. Сейчас советский Казахстан приходит к тридцатилетию Октябрьской социалистической революции почти с полным завершением ликвидации неграмотности своего населения.

Успешное осуществление ликвидации неграмотности дало возможность широко развернуть сеть школ повышенного типа для взрослых. В 1940 году контингент учащихся в них достигал 17 400 человек.

В годы войны были организованы при предприятиях и при отдельных колхозах, совхозах и МТС для работающей там молодежи вечерние школы взрослых, дающие образование за 7—10 классов.

Растут из года в год политico-просветительные учреждения республики. Если число клубных учреждений в 1927 году составило 815, а изб-читален 645, то в 1945 году число клубных учреждений в республике достигло 4210, а изб-читален 2336. Число массовых библиотек за этот период выросло с 237 до 1708, число книг в них — с 491 тыс. экземпляров до 4272 тыс. экземпляров и т. д.

Большое развитие советской культуры, народного просвещения предусматривается новым пятилетним планом восстановления и развития народного хозяйства Казахской ССР.

В новой пятилетке будет восстановлена и расширена сеть культурно-просветительных учреждений республики. Сеть клубных учреждений за пятилетие возрастет на 1591 единицу, массовых библиотек — на 4540 единиц.

В каждом районном центре будут организованы дом культуры, районная библиотека, а в каждом сельсовете — сельский клуб или изба-читальня.

Все дома культуры, сельские клубы и избы-читальни будут радиофицированы.

Значительное развитие в новой пятилетке получит лекционная пропаганда.

* * *

За годы советской власти высокого развития достигло искусство казахского народа.

Раньше в Казахстане не было ни одного национального театра, ни одного актера, только степные певцы-акыны бродили по аулам и пели полные тоски и горечи песни.

Сейчас в Казахстане имеется 41 театр. Среди них: Казахский академический театр оперы и балета им. Абая, Казахский академический театр драмы и республиканский русский драматический театр. В городах и районных центрах республики работают 18 казахских, 15 русских, 6 объединенных (казахская и русская труппы), уйгурский театр, в том числе 10 колхозно-совхозных, 7 кукольных театров и 1 театр юного зрителя.

Созданы государственная филармония им. Джамбула, хореографическое, музыкальное и театрально-художественное училище.

Выстроено много театральных зданий, в том числе исключительное по своей архитектуре здание Государственного оперного театра, театра для детей и юношества, здание хореографического и музыкального училища.

В. И. Ленин в беседе с Кларой Цеткин говорил:

«Искусство принадлежит народу. Оно должно уходить своими глубочайшими корнями в самую толщу широких трудящихся масс. Оно должно быть понятно этим массам и любимо ими. Оно должно объединять чувство, мысль и волю этих масс, подымать их».

Казахское искусство глубоко уходит своими корнями в народные массы. Богатейшее наследие прошлого — сокровища народной музыки и поэзии—стали неиссякаемыми источниками, питающими искусство советского Казахстана.

От народных певцов-акынов до высокохудожественных опер — таков путь казахского искусства.

Казахский народ любит свое искусство и лелеет его.

Казахское советское искусство, бережно сохраняющее и совершенствующее неповторимую национальную форму, является социалистическим по содержанию.

Развитие казахского театра происходит под непосредственным идейно-художественным воздействием лучших традиций русского театра и с его помощью.

Многие труды классиков русской и западно-европейской музыки и литературы переведены на казахский язык и демонстрируются в театрах республики.

Наряду с известными казахскими операми советских композиторов — «Кыз Жибек», «Жалбыр», «Амангельды» и др. на сцене оперного театра ставятся оперы: «Евгений Онегин» — Чайковского, «Демон» — Рубинштейна, «Чио-чио-сан» — Пуччини и другие на казахском языке.

Великие творения русских писателей — Гоголя, Островского, Горького и других стали достоянием казахского народа, их пьесы ставят казахские драматические театры.

За годы существования советской власти в Казахстане выросли свои драматурги, актеры, композиторы, режиссеры и художники.

Сейчас в республике насчитывается около 3 тыс. работников искусства, четвертая часть из них казахи.

«Моя родина — Казахстан, но своей театральной судьбой я обязана Ленинграду», так пишет о себе заслуженная артистка Казахской ССР Хадиша Букеева.

Подобно Хадиши Букеевой театральная судьба многих артистов республики связана с русским театром, братской помощью русских мастеров сцены.

Имена казахских артистов Куляш Байситовой, Урии Турдукуловой, Шары, Дины Нурпесовой, Манарабека Ержанова, Курманбека Жандарбекова, Али Курманова, Куанышпаева, Умурзакова и многих других пользуются заслуженной известностью и любовью у зрителей.

В годы Великой Отечественной войны работники искусства Казахстана, вместе со всем советским народом, делали все, чтобы приблизить желанный час победы, ускорить окончательный разгром врага. Наряду с работой в театрах они обслуживали

госпитали и части Действующей Армии. Концертные бригады артистов Казахстана выступали на передовой линии фронта. Самоотверженная работа фронтовых концертных бригад заслуженно получила высокую оценку бойцов и офицеров Советской Армии.

Весьма большое развитие в республике за годы советской власти получило кино. До Октябрьской революции на всей территории Казахстана работало лишь 20 городских киноустановок. Деревня и аул совсем не знали кино. Сейчас в республике нет ни одного города, ни одного районного центра, ни одного более или менее крупного предприятия, где не было бы кинотеатра или кинопередвижки.

В настоящее время в Казахстане имеется 527 стационарных кинотеатров, 367 из них расположены в сельских местностях. Кроме этого 213 кинопередвижек работают в отдаленных селах и аулах. Ежегодно кинообслуживанием охватываются миллионы зрителей.

Советский Казахстан имеет теперь собственную базу для производства кинофильмов, располагающую достаточным технологическим оборудованием и творческими кадрами.

Алма-Атинская киностудия, несмотря на свою молодость (создана в 1942 году), создала целый ряд кинокартин, получивших высокую оценку. Среди них: «Амангельды», «Иван Грозный», «Черевички», «Абай» и другие, которые имели большой успех на экранах Советского Союза.

Десятки хроникальных фильмов, киноочерков и киножурналов были выпущены Казахской киностудией по производству хроникально-документальных фильмов.

В республике создан кинотехникум, готовящий ежегодно десятки специалистов в области киномеханики.

Новая сталинская пятилетка знаменует собой дальнейший расцвет народных творческих сил, новый подъем советского искусства Казахстана.

Пятилетним планом намечается организовать дополнительно 8 филиалов филармонии в городах: Уральске, Семипалатинске, Чимкенте, Петропавловске, Павлодаре, Кзыл-Орде и Усть-Каменогорске. Это позволит в два раза увеличить охват слушателей музыкальными концертами.

В целях подготовки кадров музыкальных работников и распространения музыкального образования среди населения намечается организация в республике 4 новых музыкальных училищ: в Караганде, Уральске, Чимкенте, Семипалатинске.

В 1949—1951 годах в Алма-Ате будет построено новое здание филармонии с зрительным залом на 800 мест.

В области театрального искусства в новой пятилетке будет проведена большая работа по идейно-творческой перестройке театров республики в соответствии с решением ЦК ВКП(б). Значительно будет обновлен репертуар театров. В новом репертуаре

найдут свое отражение различные стороны социалистической современности.

В области кинематографии пятилетний план намечает увеличение количества киноустановок государственной сети к концу пятилетия до 1310 единиц.

Значительно расширяется стационарная киносеть на селе, полностью будут заменены немые киноустановки звуковыми.

Будет построено за пятилетие 6 новых кинотеатров на 3250 мест, в том числе кинотеатр «Казахстан» на 1000 мест в городе Алма-Ата.

Художественная кинематография Казахстана за пятилетие вырастает в одну из ведущих отраслей культурного строительства республики.

Пятилетний план на 1946—1950 годы намечает производство 14 художественных фильмов, дубляж на казахский и киргизский языки 50 фильмов лучших произведений советской кинематографии, в том числе: «Клятва», «Два бойца», «Разгром Японии», «Взятие Берлина», «Югославия» и др.

* * *

Единственное распространенной книгой в ауле дореволюционного Казахстана был рукописный коран. Печатное дело в старом Казахстане почти не существовало.

Две примитивных типографии — в Уральске и Семипалатинске представляли всю полиграфию в Казахстане.

13 названий книг, тиражом в 4000 экземпляров, в основном религиозного содержания, вот все, что было издано царским правительством в Казахстане за ряд десятилетий. При этом только 1000 книг были выпущены на казахском языке. С установлением советской власти в Казахстане печать получила широкое развитие.

В 1940 году число книг, изданных в республике, составило 572 названия с тиражом 6,7 млн. экземпляров.

На казахский язык переведены многие труды Ленина и Сталина, произведения Пушкина, Лермонтова, Гоголя, Толстого, Шевченко, Горького, Гейне, Шекспира и других классиков русской и зарубежной литературы.

На казахском и русском языках издаются десятки тысяч экземпляров произведений казахских поэтов и писателей: Абая, Джамбула, Муканова, Тажибаева, Ауэзова, Абишева и др.

В настоящее время в Казахстане имеются четыре республиканских типографии, 15 областных, 8 ведомственных, 2 городских и 185 районных.

В республике издаются 5 республиканских газет, 31 областная, 217 городских и районных, 7 журналов. Из всех периодических изданий выпускается 131 на казахском языке, 121 — на русском, 3 — на уйгурском, 4 — на узбекском. Кроме того издаются газеты на железных дорогах и крупных предприятиях.

Общий разовый тираж газет и журналов составляет свыше 800 тысяч экземпляров.

За годы Отечественной войны в Казахстане было издано 1543 книги тиражом в 23 450 тыс. экземпляров. Подавляющее большинство из них на казахском языке.

За годы Великой Отечественной войны большевистская печать Казахстана сыграла огромную мобилизующую роль, укрепляя в массах трудящихся веру в победу, повышая чувство гордости и любви к своей социалистической Родине, организуя массы на героические подвиги в тылу и на фронте.

В новой пятилетке печать Казахстана получает дальнейшее развитие.

Значительно укрепляется полиграфическая база республики.

В Алма-Ата будет введен в эксплуатацию мощный полиграфический комбинат производительностью 90 млн. печатных листов-оттисков в год.

Будут построены Дом печати, словолитня, ремонтно-механический завод для нужд полиграфической промышленности республики.

В областных центрах Талды-Кургане, Кокчетаве, Гурьеве и Кустанае открываются новые типографии.

Будет организован выпуск красочной и многокрасочной печатной продукции.

* * *

Охрана народного здоровья в царской России вообще находилась на крайне низком уровне, а особенно в таких далеких окраинах, каким являлся тогда Казахстан.

Холера, тиф, чесотка, трахома, туберкулез, сифилис были обычным явлением в городах, селах и аулах дореволюционного Казахстана.

Из года в год, бушевавшие, как пламя, разные эпидемии уносили десятки тысяч человеческих жизней.

На территории Казахстана, на которой уместилось бы несколько европейских государств, всего имелось 98 больниц с 1800 койками и 96 амбулаторий, в которых работало 196 врачей.

Количество медицинских учреждений было настолько ничтожным, что в среднем один врачебный участок приходился на 14 тыс. км².

В Иргизском и Тургайском уездах один врачебный участок приходился на территорию в 85,5 тыс. км².

Лечебная сеть находилась большей частью в городах и крупных казачьих станицах и обслуживала, главным образом, привилегированные и зажиточные группы населения — купцов, баев и царских чиновников.

Материальное обеспечение больниц было крайне бедным. На весь Казахстан не было ни одного рентгеновского аппарата, ни одной лаборатории, ни одного физиокабинета.

Царским правительством на здравоохранение в национальных окраинах отпускались гроши — всего 6 копеек на душу населения в год. Во всем Казахстане не было ни одного санитарного врача. Смертность среди детей достигала чудовищных размеров, 60 — 80% детей умирало в возрасте до одного года, а в отдельные годы умирали и все 100% родившихся.

До революции в Казахстане не было буквально ни одного родовспомогательного или детского учреждения, не говоря уже о том, что никакой работы по охране материнства и младенчества царское правительство вообще не проводило.

Грязь, нищета, бескультурье господствовали в селах и аулах «Степного края» — Казахстана. При этом полное отсутствие какой-либо медицинской помощи.

Народ был обречен на вымирание.

Такое тягчайшее наследие в области здравоохранения получила советская власть в Казахстане от царской России.

За годы сталинских пятилеток в Казахстане в корне изменилось медицинское обслуживание населения, от прошлого остались лишь тяжелые воспоминания.

Выполняя программу коммунистической партии и указания товарища Сталина, органы здравоохранения за годы советской власти в Казахстане проделали гигантскую работу. Огромную помощь делу здравоохранения в Казахстане оказал братский русский народ через органы Наркомздрава РСФСР, в состав которой ряд лет входил Казахстан на правах автономной республики.

С первых дней установления советской власти в Казахстане широкими темпами начала развертываться амбулаторная и стационарная — коечная сеть в городах и аулах.

Одним из методов приближения медицинской помощи к еще кочевому тогда народу, среди которого был сильно распространен тогда туберкулез, венерические и глазные заболевания, был принят метод посылки в аулы и кочевые станы медицинских отрядов и экспедиций. Последние пользовались у населения огромной популярностью.

В 1928 году, к началу первой пятилетки, лечебно-профилактическая сеть Казахстана увеличилась более чем в два раза, а число врачей больше чем в три раза, по сравнению с 1913 годом.

В 1920—1923 годах в Казахстане впервые создаются учреждения охраны материнства и детства: женские и детские консультации, родильные дома, ясли. В эти же годы были открыты и первые диспансеры по борьбе с туберкулезом, венерическими и глазными заболеваниями.

В 1925 году в Казахстане создается первый научно-исследовательский санитарно-бактериологический институт.

Первая пятилетка в области здравоохранения в Казахстане характеризуется большим ростом лечебно-профилактической сети, повышением качества работы медицинских учреждений, расширением дела охраны материнства и младенчества и развитием санитарно-эпидемиологических мероприятий.

В результате были полностью ликвидированы такие заболевания, как холера, чума, оспа, а также резко снизилось количество других заболеваний.

Еще большее развитие получает здравоохранение в Казахстане во второй пятилетке. В эти годы было осуществлено дальнейшее развертывание лечебной сети, проведены широкие санитарно-оздоровительные мероприятия.

За вторую пятилетку число больничных коек увеличилось более чем в 6 раз, амбулаторий почти в 4,5 раза, консультаций в 7 раз по сравнению с 1928 годом.

Количество врачей за этот период достигло 1700.

Особый рост получили во второй пятилетке сельские врачебные участки, количество которых к концу пятилетки превысило 300. Сельские участки получили лаборатории, разное новейшее медицинское оборудование, стали применять новейшие методы лечения: рентгенолечение, физиотерапию и пр.

Число родильных коек увеличилось в городах в 6 раз, а на селе почти в 10 раз.

Количество мест в яслях возросло в 32 раза.

С общим ростом здравоохранения развертывались санитарные мероприятия, проводимые санитарно-эпидемиологическими учреждениями.

В основу работы в области здравоохранения в Казахстане в третьей пятилетке было положено историческое решение XVIII съезда ВКП(б) «О третьем пятилетнем плане развития народного хозяйства СССР», где было записано: «Значительное усиление работы по здравоохранению трудящихся, по улучшению больничной помощи, по расширению санитарно-профилактических мероприятий, по оказанию родильной помощи роженицам и расширению детских больниц, по поднятию охраны труда и организации рабочего отдыха и физкультуры, с увеличением государственных затрат на здравоохранение с 10,3 миллиардов рублей в 1937 году до 16,5 миллиардов рублей в 1942 году».

В результате больших мероприятий, проведенных в третьей пятилетке в части улучшения медицинского обслуживания, в настоящее время, как правило, даже небольшие районные больницы Казахстана имеют у себя три основных отделения — терапевтическое, хирургическое и родильное. Что касается городских больниц, то все они имеют не только эти специализированные отделения, но и многие другие: нервное, туберкулезное, кожно-венерическое, гинекологическое и т. п.

Большинство городских больниц оснащено рентгеновскими установками, лабораториями, специальным физиотерапевтическим оборудованием и т. д.

В республике имеется 8 самостоятельных физиолечебниц и 70 физиокабинетов при разных лечебно-профилактических учреждениях.

В городах республики работает 180 рентгеновских установок и в сельских местностях выше 50, организованы передвижные рентгеновские установки, которые обслуживают также сельское население.

Все областные центры имеют тубдиспансеры и стационары. Кроме того 29 туберкулезных пунктов, находящихся главным образом в аульно-сельских местностях, ведут борьбу с туберкулезом на селе. При больницах и тубдиспансерах имеются выше 2.5 тыс. коек для больных туберкулезом. 112 врачей специалистов ведут работу по борьбе с туберкулезом.

Для борьбы с венерическими болезнями организованы: венерологический институт, 86 венеродиспансеров и пунктов, проводится организация специальных фельдшерских пунктов.

Также широко ведется борьба с глазными заболеваниями населения и, в частности, с трахомой. Для этих целей в городах и крупных районных центрах Казахской ССР открыто 26 глазных кабинетов и 22 трахоматозных пункта на селе.

Кроме того имеется 5 детских трахоматозных больниц со стационарным лечением. 119 врачей, 659 человек среднего медперсонала обслуживают предприятия Казахстана.

Значительная работа за годы советской власти произведена в Казахстане по борьбе с малярией — бичом населения здешних мест. На эту работу были отпущены десятки миллионов рублей. Проведена большая лечебная и профилактическая работа среди населения и большие гидротехнические и другие мероприятия по борьбе с малярийным комаром. Общая заболеваемость малярией резко снизилась и пошла на убыль.

В дореволюционном Казахстане совершенно отсутствовала скорая помощь. Сейчас она насчитывает 37 станций и 21 пункт неотложной помощи.

142 зубоврачебных кабинета имеются в городах и 111 — в сельской местности.

В республике имеется 13 станций переливания крови.

В республике создана сеть санитарно-авиационных станций, которые проводят большую работу по оказанию экстренной квалифицированной врачебной помощи больным в селах, аулах, на отдельных участках отгонного животноводства.

До революции в Казахстане было всего два десятка сельских врачебных участков, теперь число их достигло 532. Кроме того в селах и аулах Казахстана имеется 1416 фельдшерских, 131 фельдшерско-акушерских, 201 акушерских, 22 трахоматозных, 42 венерологических, 45 малярийных пунктов.

Там, где в былом безгранично орудовали знахари и разные проходимцы, теперь появился врач, квалифицированный фельдшер, акушерка.

Многие колхозы сейчас имеют свои детские ясли, свои больницы, амбулатории, санатории.

Клинические лаборатории, рентген, электро-свето-водолечение, современные диагностические и лечебные методы и средства стали вполне доступными даже в самых отдаленных местностях Казахстана.

В республике имеется 265 консультаций для женщин и детей, десятки родильных домов, молочные кухни и т. д.

Широко развернута сеть яслей для детей грудного возраста.

В соответствии с Указом Президиума Верховного Совета СССР от 8 июля 1944 года десятки тысяч многодетных матерей Казахской республики удостоены высокой правительственной награды, награждены орденами и медалями. Около 200 млн. руб. выдано пособий одиноким и многодетным матерям.

Санитарно-оздоровительными лагерями и площадками ежегодно охватывается до 10 тыс. детей.

В республике организовано 14 постоянных детских санаториев на 1235 коек. Массовыми пионерлагерями ежегодно охватывается несколько десятков тысяч детей. Организовано 19 специальных поликлиник и амбулаторий, 37 детских больниц, 12 из них находятся в сельской местности.

Огромные курортные возможности Казахстана с его разнообразными природными и климатическими условиями почти совсем не были использованы до революции.

В Казахстане до революции было четыре курорта: Боровое, Аул, Муялды и Арасан-Копал. В 1916 году все эти курорты посетило только 500 человек. В настоящее время в Казахстане имеется 11 курортов, через которые в довоенное время ежегодно пропускалось 16—18 тыс. больных.

Кроме курортов в Казахстане организована большая сеть домов отдыха, где в довоенное время отдыхало ежегодно до 100 тыс. человек. Свернутая за время войны сеть курортов и домов отдыха снова возрождается.

Большая работа проделана в Казахстане за годы советской власти и в области физкультуры. Развитие физкультуры шло параллельно с развитием здравоохранения в республике. В Казахстане насчитывается около 3500 физкультурных коллективов, объединяющих более 150 000 физкультурников, из них в колхозах — 1513 коллективов с охватом более 50 тыс. человек. В республике создан Казахский государственный институт физической культуры.

Большая научно-исследовательская работа в различных областях медицины проводится научно-исследовательскими институтами Казахстана.

В настоящее время в Казахстане имеется 7 научно-исследовательских институтов: бактериологический, туберкулезный, венеро-

логический, глазной, охраны здоровья матери и ребенка, раковых заболеваний, научная лаборатория экспериментальной медицины и два научно-практических института физических методов лечения — в Петропавловске и Семипалатинске.

Кроме того в республике имеется медицинский институт и 17 средних учебных заведений по подготовке фельдшеров, акушерок, медицинских сестер.

За годы своего существования Казахский медицинский институт провел 10 выпусков, дав стране 2512 врачей, значительное число из них — казахи.

Средние учебные заведения Казахстана ежегодно выпускают по 1000 человек среднего медицинского персонала.

В последние годы потребность во врачебном и среднем медицинском персонале в основном уже удовлетворялась за счет выпуска из учебных заведений республики.

Все эти успехи стали возможными потому, что здравоохранению Казахстана уделялось исключительное внимание со стороны ЦК ВКП(б) и Союзного правительства.

Сотни миллионов рублей ежегодно отпускает правительство Казахстана на здравоохранение. Даже в годы войны ассигнования не только не уменьшились, но, наоборот, они все время росли.

Огромный вклад внесли медработники Казахстана в дело обороны Родины в годы Великой Отечественной войны. На территории Казахстана были развернуты десятки госпиталей, которые возвратили в строй десятки тысяч раненых воинов. Вся лечебная сеть оказывала помощь эвакуированному населению из временно занятых немцами областей. Сотни врачей казахстанцев, не щадя своей жизни, работали на фронте, спасали жизнь и здоровье бойцов и офицеров Советской Армии.

Несмотря на тяжелые годы войны лечебная сеть Казахстана не только не сократилась, но наоборот выросла.

Так, если в 1940 году больничных учреждений было 620, то в 1945 году — 718, число больничных коек соответственно — 24 100 и 29 668, всего врачебно-поликлинических учреждений — 975 и 1200, врачей в 1940 году 2881 и в 1945 году — 2943.

В новой сталинской пятилетке охрана здоровья трудящихся Казахстана будет значительно развита и усиlena.

К концу 1950 года будет развернуто в общих и специальных больницах Министерства здравоохранения Казахской ССР 34 000 больничных коек, в том числе в городах 22 000 против 14 444 в 1940 году (рост на 53,3%) и в сельских местностях — 12 000 против 7526 коек в 1940 году (рост на 59%). Расширение больничной сети в сельских местностях даст возможность приблизить квалифицированную помощь к сельскому населению. Особое внимание уделяется борьбе с инфекционными заболеваниями. Число санитарно-эпидемиологических станций возрастет к концу 1950 года до 235 против 38 в 1940 году. К концу пятилетия каждый административный район республики будет иметь не менее одной са-

нитарно-эпидемиологической станции. Большой рост получает амбулаторно-поликлиническая помощь, охват больных за пятилетие амбулаторно-поликлинической сетью увеличится в 2 раза. Широкое развитие получает физиотерапия. Этот вид лечения не только будет применяться в городских, но и в сельских районных лечебных учреждениях. Будет улучшена постановка родовспомогательной помощи, расширена сеть детских и женских консультаций, детских больниц, молочных кухонь. Значительно будет расширена сеть санитарно-авиационных станций по оказанию экстренной квалифицированной врачебной помощи. В новой пятилетке рабочие, колхозники и служащие получают более широкие возможности санаторно-курортного лечения в санаториях местного и республиканского значения и на общесоюзных курортах, а также использования домов отдыха. К концу пятилетия будет полностью восстановлена и значительно расширена существовавшая до Отечественной войны сеть санаториев, курортов и домов отдыха в республике. Число мест на курортах и в санаториях республики будет увеличено на 2630 койко-мест. В 1950 году количество врачей (не считая военного ведомства) возрастет, по сравнению с 1940 годом, в 2,5 раза, а по сравнению с 1913 годом — более чем в 30 раз.

Для укомплектования лечебно-профилактических учреждений республики врачами, средним медицинским персоналом предусматривается подготовить за пятилетие в учебных заведениях Министерства здравоохранения Казахской ССР врачей 1685 и среднего медицинского персонала 8592.

Резко возрастет производство медицинских средств в республике, повысится оснащение лечебных учреждений новейшей медицинской аппаратурой. Значительно увеличивается количество рентгеноустановок в городах и сельской местности.

Особое место в пятилетнем плане отводится медицинскому обслуживанию инвалидов Отечественной войны, в том числе больницами, домами отдыха, курортами и санаториями. Для инвалидов Отечественной войны будет организовано производство усовершенствованных протезов высокого качества.

В целях дальнейшего развития физической культуры и спорта расширяется сеть физкультурных сооружений: стадионов и спортивных баз, значительно увеличивается производство спортивного инвентаря и оборудования.

Пятилетним планом предусматривается большая программа строительства новых лечебных научно-исследовательских учреждений в области медицины. Будут построены новые больницы на 930 коек, в Алма-Ата глазной институт и стационар при нем, Институт охраны материнства и детства, Институт эпидемиологии и микробиологии, реконструированы и расширены: курорт Боровое, курорт Каменское плато, детский санаторий «Весновка» и много других объектов научного и лечебного назначения.

Наука в дореволюционном Казахстане была представлена лишь четырьмя опытными сельскохозяйственными станциями с семью научными работниками и Семипалатинским подотделом Западно-Сибирского отделения русского географического общества, влачившим жалкое существование. Вот и все, что создало царское правительство в области науки в Казахстане.

«Но еще в те далекие времена мрака, дикости и бескультурья, смелые пионеры грядущего социально-культурного возрождения казахского народа страстно стремились к вершинам русской культуры.

Первые казахские ученые-просветители Чокан Валиханов, Абай Кунанбаев, Ибрай Алтынсарин, приобщаясь к животворным истокам русской науки и литературы, выступили степными Колумбами, прокладывающими первые тропы по пути в будущее.

Навстречу им шли в дремлющие просторы Казахстана передовые русские люди. Ученые, путешественники, этнографы, писатели, художники, ссыльные — участники революционного движения — сеяли здесь семена просвещения и цивилизации¹.

Среди них русский писатель Ф. М. Достоевский, участник кружка петрашевцев и автор знаменитых «Записок из мертвого дома», украинский поэт и демократ Т. Г. Шевченко и ряд других.

Изучением Казахстана занимались такие крупные представители русской науки, как Пржевальский, Козлов, Богданович, Мушкетов, Северцов, Семенов-Тяньшанский, Бертолд и другие.

Однако подлинная научно-исследовательская работа в Казахстане, всестороннее изучение его богатств начинает развертываться лишь при советской власти, особенно в годы сталинских пятилеток.

До первой сталинской пятилетки огромные богатства фауны, флоры и недр Казахстана исследовались силами центральных научных учреждений Советского Союза, направлявших в республику многочисленные экспедиции. В самом Казахстане постоянных научно-исследовательских учреждений почти не было. Рост их начинается с 1930 года.

В 1931 году в Казахстане уже было 7 научно-исследовательских институтов, 14 опытных станций и 40 опорных пунктов и лабораторий. В 1932 году число институтов увеличилось до 12, а опорных пунктов и лабораторий — до 49. Кадры научных работников, занятых в научно-исследовательских учреждениях, выросли с 324 в 1931 году до 558 в 1932 году.

Между тем, задачи индустриализации СССР требовали значительного усиления научно-исследовательской работы в Казахстане.

¹ Статья М. Ритман-Фетисов, Под знаменем русской науки, Казправда, 1946 г.

Конференция по изучению производительных сил Казахстана, созванная Академией Наук СССР в феврале 1932 года в Ленинграде, констатировала, что «несмотря на крупное значение, которое приобретает Казахстан в деле индустриализации всего СССР, состояние научно-исследовательской работы явно не соответствует темпам социалистического строительства». Конференция обязала все институты Академии Наук и другие научно-исследовательские организации «решительно форсировать разработку отдельных крупнейших проблем, вытекающих из перспектив социалистического строительства Казахстана в аспекте второй пятилетки».

О каких крупнейших проблемах идет речь, показывает работа самой конференции, на которой были заслушаны 34 научных доклада о перспективах развития различных областей народного хозяйства Казахстана.

В целях лучшей координации работ по изучению производительных сил республики, по ходатайству правительства Казахстана, Президиум Академии Наук в марте 1932 года вынес решение об организации в Казахстане стационарной базы Академии Наук СССР. Это решение послужило огромным стимулом к развитию и созданию научных кадров и учреждений в самом Казахстане.

Весной 1932 года в составе стационарной базы Академии Наук были организованы зоологический и ботанический секторы.

Последним в том же году было заложено основание алматинского ботанического сада, позже были заложены ботанические сады в районе Лениногорского полиметаллического комбината и Прибалхашстроя. Балхашский ботанический сад, растянувшийся на площади в 100 га, на граните и глинистых почвах, сыграл решающую роль в научно-экспериментальном обосновании полной возможности озеленения города Балхаша.

В 1935 году в Алма-Ата при стационарной базе Академии Наук были организованы секторы геологический и истории; в 1936 году — секторы казахского языка, литературы и народного творчества.

В 1938 году, учитывая значительно развернувшуюся работу базы, Президиум Академии Наук СССР постановил преобразовать ее в Казахский филиал Академии Наук СССР.

В 1945 году, в связи с возросшими задачами в области науки Казахстана и наличием подготовленных национальных кадров, способных решать эти задачи, Казахский филиал Академии Наук СССР постановлением Союзного правительства был реорганизован в Академию Наук Казахской ССР.

В настоящее время Академия Наук Казахской ССР, возглавляемая казахским ученым, лауреатом Сталинской премии, действительным членом Академии Наук СССР К. И. Сатпаевым, имеет в своем составе 15 научно-исследовательских институтов, 10 секторов, охватывающих почти все основные отрасли науки, 7 научных и экспериментальных баз, 3 ботанических сада.

В стенах Академии Наук Казахской ССР работают 75 докторов наук и профессоров, 195 кандидатов наук и доцентов, среди которых много ученых-казахов. При Академии имеется мощная аспирантура, охватывающая 287 аспирантов, готовящих диссертационные работы на соискание ученой степени кандидата наук и 37 кандидатов наук, работающих над составлением докторских диссертаций. Более половины всех аспирантов — представители коренного населения республики — казахи. Общие кадры Академии Наук превышают сейчас 720 человек.

Сельскохозяйственную науку в Казахстане возглавляет филиал Всесоюзной Академии сельскохозяйственных наук имени Б. И. Ленина (ВАСХНИЛ). Во главе филиала стоит ученый-казах доктор биологических наук К. М. Мынбаев.

Казахский филиал ВАСХНИЛ имеет в своем составе: институт земледелия, животноводства, ветеринарии и экономики сельского хозяйства, 7 секций: полеводства, ветеринарии, механизации и электрификации сельского хозяйства, ирригации и мелиорации, плодоводства и животноводства.

Около трех десятков научно-исследовательских учреждений и станций объединяет вокруг себя Казахский филиал Всесоюзной Академии сельскохозяйственных наук.

В Казахском филиале ВАСХНИЛ работает высококвалифицированный коллектив, насчитывающий более 248 научных и научно-технических работников, в том числе 42 доктора и кандидата наук, 33 доцента и старших научных сотрудника.

Большого развития достигла медицинская наука. В системе Министерства здравоохранения Казахской ССР работает 6 научно-исследовательских институтов и 4 республиканских станции, не считая институтов — краевой патологии, клинической и экспериментальной хирургии и физиологии, работающих в составе Академии Наук Казахской ССР.

Значительное развитие получила в Казахстане научно-исследовательская работа в области общественно-гуманитарных наук. Ее ведут: Казахский институт истории партии при ЦК КП(б)К и филиал ИМЭЛ при ЦК ВКП(б), кафедры Казахского государственного университета имени Кирова, Казахского педагогического института имени Абая, юридического института, кафедры основ марксизма-ленинизма высших учебных заведений республики и др.

За годы советской власти ученые Казахстана, с помощью виднейших ученых Академии Наук СССР, провели громадную работу по открытию ряда новых месторождений полезных ископаемых, по изучению флоры и фауны республики, по созданию и усовершенствованию новых пород животных, по сбору богатых археологических материалов, по изучению истории, культуры, языка и литературы казахского народа.

Исследованиями советских геологов Казахстана в недрах республики выявлены богатейшие запасы минерального сырья.

Практически результаты исследований привели к созданию в Казахстане крупнейших индустриальных центров. Сырьевые запасы Казахстана, до того лежавшие в туне, стали сырьевой базой многих заводов и фабрик Советского Союза.

Немалых успехов достигли ученые Казахстана также в деле систематического изучения ресурсов поверхности Казахстана, его почв, растительного покрова, животного мира, ландшафтных, географических зон и т. д.

Разработаны пути и методы выращивания древесных, плодоягодных и овощных культур на песчаноглинистых пустынях центрального Казахстана; на территории республики выявлено и описано свыше трех тысяч видов растений, среди которых установлены многие новые виды для науки, а также полезные для народного хозяйства.

Значительные успехи достигнуты учеными Казахстана в области сельскохозяйственных наук, в результате чего получили широкое внедрение в Казахстане такие технические культуры, как хлопок, свекла и различные каучуконосные, родиной которых в СССР и является Казахстан.

В области животноводства достигнуты успехи в деле выведения новых пород сельскохозяйственных животных (главным образом овец и коз). Разработана методика выведения пород тонкорунных и полугрубошерстных овец пастбищного типа. Посредством скрещивания казахских курдючных овец с прекосом создана новая порода овец — казахская тонкорунная овца, отличающаяся высокой продуктивностью, отличными мясосальными свойствами и высококачественной шерстью. Проведены большие исследования кормовых и водных ресурсов в районах, важных для развития животноводства республики.

Широкий размах получили медико-биологические отрасли наук, где основное внимание исследователей обращалось на изучение условий заражения, природной очаговости и мер борьбы с массовыми и специфическими видами болезней.

Проведены многочисленные исследования, направленные на эффективное использование в народном хозяйстве богатейшего и разнообразного сырья республики.

Немало сделано в Казахстане в области горного дела. В активе ученых-горняков Казахстана такие выдающиеся достижения, как разработка и осуществление систем эффективного вскрытия и эксплоатации медных и полиметаллических руд, селективной добычи естественно-малозольных коксовых углей в мощных угольных пластах Карагандинского бассейна и многие другие.

Казахстан является пионером внедрения в цветную металлургию новых технических методов. Именно в Казахстане началось первое и широкое применение в Советском Союзе таких новых высокоэффективных методов переработки руд цветных металлов, как флотация, гидрометаллургия и др.

За последние годы исследованиями в области металлургии и обогащения успешно разрабатываются вопросы использования отходящих сернистых газов на заводах цветной металлургии, извлечения ряда важнейших компонентов из отходов обогатительных фабрик и заводов, проблемы прямого восстановления железа из руд, обогащения руд железа, марганца и редких металлов.

Исследовательскими учреждениями Казахстана выполнен значительный объем работ в области обеспечения промышленных и культурных центров республики местными стройматериалами и огнеупорами.

Огромны достижения гуманитарных отраслей наук. Собран и систематизируется богатейший фольклор казахского народа. Объем собранного фольклорного материала уже сейчас превышает тысячу печатных листов. Разработаны научные основы грамматики казахского языка. Составлен двухтомный русско-казахский словарь. Составляется четырехтомная история казахской литературы. Произведены многочисленные археологические раскопки. Собраны и систематизируются источники по истории казахов. Развернута обширная работа по сбору и систематизации богатейшего музыкального фольклора казахского народа и много других.

Особенно бурный рост научно-исследовательских работ в Казахстане развернулся в дни Отечественной войны.

Только один Казахский филиал Академии Наук СССР, не считая других научно-исследовательских учреждений республики, организовал за годы войны свыше 350 экспедиционных отрядов, работа которых оказала немалую помощь в деле выявления стратегических ресурсов республики и использования их на нужды обороны страны.

В годы войны были открыты и выявлены Джездинское марганцевое месторождение, Найзатасское и много других месторождений черных и редких металлов, сыгравших огромную роль в деле обеспечения рудным сырьем черной металлургии Урала.

Общий объем научных работ филиала возрос в 1945 году более чем в 6,4 раза против 1941 года. Только за 1945 год филиалом Академии Наук было разработано 285 научных тем.

В результате своих научно-исследовательских работ Казахский филиал Академии Наук СССР за годы войны дал в правительственные органы министерства Союза и Казахстана свыше 160 разработанных практических предложений, имевших немалое значение в деле помощи фронту.

63 научных работника филиала успешно защитили за годы войны диссертации на соискание ученой степени доктора или кандидата наук, в числе их 27 казахов.

Много ценного в дни Отечественной войны было внесено учеными-врачами Казахстана в область военной хирургии.

О большой научной работе Казахского государственного медицинского института свидетельствует тот факт, что за годы Отечественной войны присуждены ученая степень доктора медицинских

наук восьми и кандидата медицинских наук пятидесяти семи научным работникам.

Только за 1946 год трем ученым Казахстана было присвоено высокое звание лауреата Сталинской премии.

Таковы успехи, достигнутые в Казахстане за годы советской власти, в области развития науки.

Эти успехи науки Казахстана являются результатом неустанный заботы большевистской партии и советского правительства, всемерной помощи великого русского народа и его ученых в лице Академии Наук СССР.

Этой помощи великого русского народа и его ученых казахский народ никогда не забудет.

Еще большие перспективы открываются перед наукой Казахстана в послевоенной пятилетке.

Товарищ Сталин в своей исторической речи на собрании избирателей 9 февраля 1946 года поставил задачу: «не только догнать, но и превзойти в ближайшее время достижения науки за пределами нашей страны». Ученые Казахстана, как и все ученые нашей великой Родины, воодушевленные этой почетной задачей, с большим энтузиазмом приступают к разрешению важнейших научных проблем, связанных с осуществлением величественной программы новой сталинской пятилетки.

По ведущим научно-исследовательским учреждениям республики, включая вузовскую систему, в новой пятилетке будет разработано свыше 363 проблем.

Вот перечень важнейших проблем, над разработкой которых будут работать ученые Казахстана в новой пятилетке:

изучение естественных производительных сил республики и рациональных путей их использования; подробное изучение средств связи и водно-энергетических ресурсов;

изучение и освоение минеральных ресурсов Казахстана, установление закономерностей в геологическом строении территории республики;

улучшение способов добычи разных ископаемых и улучшение технологии плавки металлов;

инвентаризация земельных фондов Казахстана, изучение его почв и установление рациональных методов их использования;

изучение, освоение и улучшение ресурсов животного мира Казахстана (ускорение воспроизводства, улучшение породности, повышение продуктивности животных);

изучение, освоение и обогащение растительного мира; повышение урожайности зерновых, технических, плодовых и овощебахчевых культур;

изучение природных факторов развития и способов борьбы с массовыми видами болезней — бруцеллезом, малярией, зобом, кишечными и другими заболеваниями;

изучение истории, языка, фольклора, литературы и искусства казахского народа.

За годы новой пятилетки институтами и секторами Академии Наук Казахской ССР будет проведено 911 научных экспедиций.

Значительно расширяется сеть научно-исследовательских учреждений республики. В центральном, восточном и западном Казахстане будут организованы филиалы Академии Наук Казахской ССР, которые займутся комплексным изучением богатств этих зон.

Новые базы Академии Наук организуются в Джезказгане, Кустанае, Чуйской долине, Семипалатинске.

Во многих местах будут созданы опорные пункты Академии Наук Казахской ССР.

В самой Академии Наук Казахской ССР за годы пятилетки появится ряд новых институтов, секторов, лабораторий, в том числе институты математики и механики, географии, экономики, интродукции растений и освоения пустынь, искусствоведения, сектора профгигиены и профзаболеваний.

Сеть научно-исследовательских учреждений Казахского филиала ВАСХНИЛ, включая входящие в него институты, достигнет 73 единиц, или увеличится в 1,5 раза.

За годы послевоенной пятилетки число научных сотрудников Академии Наук Казахской ССР возрастет до 1468 человек, т. е. увеличится вдвое, по Казахскому филиалу ВАСХНИЛ — в 2,4 раза.

Ученые Казахстана в новой пятилетке будут с еще большей энергией совершенствовать свои методы и исследования в духе марксизма-ленинизма, готовить кадры, хорошо владеющие марксистским методом, широко пропагандировать в массах великие идеи Ленина—Сталина.

Значительно расширяется материально-техническая база научных учреждений Казахстана.

Решением правительства Союза ССР в новой пятилетке будет построено здание Академии Наук Казахской ССР объемом 100 тыс. м³, стоимостью в 19 млн. руб., будет создана астрономическая обсерватория в Алма-Ата стоимостью в 7 млн. рублей.

Намечено строительство жилых домов для ученых.

Бюджет Академии Наук Казахской ССР к концу пятилетия возрастет с 46 млн. в 1945 году до 120 млн. рублей в 1950 году, а всего за пятилетие составит 435 млн. рублей.

Значительные ассигнования намечены также по линии других научно-исследовательских учреждений республики.

Наука Казахстана в новой сталинской пятилетке будет еще более ускоренно развиваться на благо своей страны, всего Советского Союза.

*

Товарищ Сталин, являясь вдохновителем и организатором плана послевоенной пятилетки Советского Союза, вооружил также народы Советского Союза перспективой хозяйственного развития нашей Родины на более длительное время. В исторической

речи перед избирателями Сталинского избирательного округа гор. Москвы 9 февраля 1946 года товарищ Сталин говорил: «Что касается планов на более длительный период, то партия намерена организовать новый мощный подъем народного хозяйства, который дал бы нам возможность поднять уровень нашей промышленности, например, втрое по сравнению с довоенным уровнем. Нам нужно добиться того, чтобы наша промышленность могла производить ежегодно до 50 млн. тонн чугуна, до 60 млн. тонн стали, до 500 млн. тонн угля, до 60 млн. тонн нефти. Только при этом условии можно считать, что наша Родина будет гарантирована от всяких случайностей. На это уйдет, пожалуй, три новых пятилетки, если не больше, но это дело можно сделать, и мы должны его сделать».

В решении этих грандиозных задач, поставленных товарищем Сталиным, Казахстан приобретает как союзная республика все возрастающее значение. Его огромнейшие сырьевые и энергетические ресурсы обеспечивают громаднейшие возможности развития многих важнейших отраслей промышленности: угольной, нефтяной, химической, а также цветной и черной металлургии. Новый пятилетний план Казахской ССР, как и других братских республик нашей Родины, является этапом на пути осуществления грандиознейшей программы развития народного хозяйства Советского Союза, поставленной товарищем Сталиным.

КАЗАХСКИЙ НАРОД В БОРЬБЕ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ НОВОЙ СТАЛИНСКОЙ ПЯТИЛЕТКИ

С огромным воодушевлением и чувством законной гордости за свою социалистическую родину, за ее дальнейшее процветание встретили трудящиеся Казахстана, как и весь советский народ, Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 годы.

Казахский народ, как и все народы Советского Союза, знает великую преобразующую и созидающую силу сталинских пятилеток. Это они, гениальные сталинские планы, осуществленные советским народом под руководством Великой Коммунистической партии и ее вождя товарища Сталина, превратили нашу страну в могучую социалистическую державу.

Грандиозность и величие поставленных партией и правительством задач в Законе о пятилетнем плане на 1946—1950 годы вдохновляет казахский народ, как и все народы Советского Союза, на новые трудовые подвиги.

С большим воодушевлением приступили рабочие, крестьяне и интеллигенция советского Казахстана, во главе с коммунистической партией, к выполнению нового пятилетнего плана.

Теперь, как и в годы первых пятилеток и в период Отечественной войны, партия Ленина—Сталина направляет и организует всю созидающую силу нашего народа. Ее верные сыны и доче-

ри, не щадя своих сил, работают на самых ответственных участках борьбы за пятилетний план, своим примером самоотверженного труда увлекают широчайшие народные массы. Партия Ленина—Сталина своим беззаветным служением народу снискала величайшую любовь и уважение всех трудящихся. В ее делах и планах народы нашей страны видят воплощение своих собственных надежд и чаяний. Новая сталинская пятилетка стала боевой программой действия для каждого советского человека нашей республики.

Как и в годы первых пятилеток социалистическое соревнование стало основой движения масс за выполнение и перевыполнение задач новой пятилетки. Огни социалистического соревнования в борьбе за новую пятилетку еще сильнее зажгли сердца миллионов трудящихся Казахстана. Социалистическое соревнование стало знаменем трудящихся Казахстана, как и всех других народов Советского Союза, в борьбе за выполнение и перевыполнение нового пятилетнего плана. Богатый опыт, накопленный народами Советского Союза в годы первых трех сталинских пятилеток и в годы Великой Отечественной войны, стал могучим фактором в борьбе за новый пятилетний план.

Еще недавно совсем бывшие люди своими трудовыми подвигами снискали себе уважение и славу, стали вожаками соревнования.

Далеко за пределами республики известно имя токаря Петровского вагоноремонтного пункта Ивана Печорина — зачинателя патриотического движения в республике за досрочное выполнение пятилетнего плана. Токарь Печорин в первом году новой пятилетки выполнил производственное задание пяти лет за 7 месяцев, изготовил 10 300 различных деталей для восстановления железнодорожных вагонов. Его труд во имя дальнейшего укрепления мощи Родины и благосостояния народа стал образцом доблести и геройства. По нему в борьбе за выполнение пятилетнего плана равняются работники всех отраслей народного хозяйства Казахстана. Свыше двух годовых норм в 1946 году выполнил мастер скоростной проходки в Карагандинском угольном бассейне Петр Акулов; 3,75 годовых нормы выполнил слесарь алма-атинского завода имени Кирова Николай Афанасьев, Балташ Акежанов — бригадир навалоотбойщиков шахты № 18 Карагандинского бассейна дал в 1946 году сотни тонн сверхпланового угля; горняк Ачисая Баймахан Мамбеков обуивает по 8 забоев в смену. Образцы героического труда показывает Бегали Алекпаев — один из лучших шахтеров Ленгеругля и другие знатные горняки республики.

Последователи Ивана Печорина имеются и на далекой Эмбе. Среди них знатные буровые мастера тт. Сагымбай Галиев и Рамазан Искариев. Применяя скоростные методы бурения они в 1946 году досрочно сдали в эксплоатацию десятки нефтяных скважин.

В ряду лучших людей рабочего класса нашей республики многостаночница завода Казахсельмаш Толеутай Семекова, мастер добычи нефти Доспаева и другие; Толеутай Семекова в первом году пятилетки выполнила три годовых нормы.

Новыми трудовыми подвигами, как и в годы Отечественной войны, прославляют Родину стахановцы: литьщик алма-атинского завода им. Кирова Пантелей Вишня, правильщик Актюбинского завода ферросплавов Георгий Пузанов и много других.

Не отстают от работников промышленности и работники сельского хозяйства.

Вооруженное сталинской программой послевоенного подъема сельского хозяйства, воодушевленное сталинской заботой и вниманием, советское крестьянство Казахстана отдает все свои силы борьбе за урожай, за осуществление программы дальнейшего развития животноводства.

В движение приведены неиссякаемые творческие силы советского крестьянства.

В сельском хозяйстве, как и в промышленности, в авангарде вдут передовики социалистического соревнования, смелые новаторы стахановских методов труда, мастера высоких урожаев. Весь Казахстан знает имена передовиков сельского хозяйства и гордится их трудовыми подвигами. В колхозе «Кзыл-Ту» Чиилийского района Кзыл-Ординской области звено лауреата Сталинской премии Ибрая Жахаева в 1946 году собрало 163 ц риса с гектара. В колхозе «1 мая» Талды-Курганского района Талды-Курганской области комсомольско-молодежное звено Надежды Гордиенко собрало в 1946 году 1800 ц свеклы с гектара. Звеньевая колхоза имени Розы Люксембург Курдайского района Джамбулской области Екатерина Демченко получила самый высокий урожай желтого табака — 45 ц с гектара. Герой Социалистического Труда Гавриил Сенягин получил урожай пшеницы 30 ц с га на площади 60 гектаров. Имя комбайнера Музыка, бригадира тракторной бригады, Героя Социалистического Труда Егора Герасимова, председателя колхоза «Красные горные орлы» т. Китченко и многих других смелых новаторов-стахановцев послевоенной сталинской пятилетки далеко известны за пределами нашей республики.

С новаторами высоких урожаев перекликаются трудовыми подвигами передовики животноводства.

Старший табунщик колхоза «Копа» Темирского района Актюбинской области Увалиев Тамамбай в 1946 году от 100 конематок получил и сохранил 100 жеребят. Толканбаев — чабан колхоза «Кара кемир» Курдайского района Джамбулской области от закрепленных 282 овцематок вырастил 385 ягнят, или 136 ягнят на 100 маток. Новоселова Анна — доярка колхоза «Веселая жизнь» Алма-Атинской области от закрепленных 13 коров и нетелей, при плане надоя 17 028 л молока, надоила 23 884 литра. Сидельникова Александра — свинарка колхоза «Красный восток» Меркентского района Джамбулской области от двух свиноматок получила и со-

хранила 60 поросят. Васильева Анастасия — телятница колхоза им. Фридриха Энгельса Илийского района Алма-Атинской области полностью сохранила и вырастила закрепленные за ней 85 телят.

В этом могучем всенародном трудовом подъеме сказалась вся сила народного единства.

Все труженики социалистического хозяйства республики — рабочие, колхозное крестьянство и специалисты сельского хозяйства, советская интеллигенция, подобно тому как в годы войны жили одной целью и одной мыслью — «все для фронта, все для победы!» — так и теперь живут одной целью и одной мыслью: лучше, быстрее, успешнее претворить в жизнь пятилетний план.

Об этих великих целях и стремлениях казахского народа говорят его трудовые итоги за 1946 год, первый год новой сталинской пятилетки.

С чувством законной гордости оглядываются труженики казахских городов и сел на пройденный отрезок пути — 1946 год.

В 1946 году в республике в основном была завершена послевоенная перестройка промышленности.

В 1946 году, по сравнению с 1945 годом, выплавка меди повысилась на 4,1%, свинца на 29,9%, стали на 186,8%, увеличилась добыча руд: медной на 9,8%, полиметаллической на 12,2%, хромитовой на 1,8%.

Значительно увеличили валовую продукцию предприятия Министерства текстильной промышленности, Министерства пищевой промышленности и Министерства промышленности строительных материалов.

План розничного товарооборота в целом по республике за 1946 год выполнен на 113,4%. Объем товарооборота превысил уровень 1945 года на 48,5%.

Значительно увеличился объем капитальных работ, произведенных в 1946 году, составив в целом по народному хозяйству Казахской республики, в сравнимых ценах, 134,5% по отношению к 1945 году.

Объем капитальных работ по объектам Министерства черной металлургии, по сравнению с 1945 годом, составил 179,9%, цветной металлургии 118,1%, угольной промышленности восточных районов 165,7%, нефтяной промышленности восточных районов — 125%.

Введены в строй десятки новых заводов, фабрик, шахт, электростанций, железнодорожных линий, в том числе: горно-химический комбинат «Кара-Тау», 3 шахты в Карагандинском угольном бассейне, семипалатинский механический, джамбулский хромовый, семипалатинский экстрактовый, карабулакский сахарный, алма-атинский вагоноремонтный заводы, акчатауская вольфрамовая, Уральская валяльно-войлочная фабрики, алма-атинские гидроэлектростанции №№ 6 и 7, Кулсаринская ЦЭС, теплостанция на Кельтемашатском руднике, ЦЭС на руднике «Колбаредмет», железнодорожная линия Джамбул — Чулак-Тау и др.

Колхозное крестьянство, рабочие МТС и совхозов Казахстана в 1946 году вырастили богатый урожай. Благодаря их самоотверженному труду Казахская республика своевременно выполнила план сдачи хлеба государству и сдала сверх плана государству 11 803 тыс. пудов хлеба. В минувшем году Казахстан сдал государству хлеба на 25 млн. пудов, сахарной свеклы на 1 млн. 37 тыс. ц, хлопка на 69,1 тыс. ц больше, чем в 1945 году. Это явилось серьезной помощью нашей республики районам Советского Союза, пострадавшим в 1946 году от жесточайшей засухи.

Успешно справились со своими заданиями машинно-тракторные станции республики, выполнив годовой план тракторных работ на 102,7%, тракторных работ произведено на 987 тыс. га больше чем в 1945 году, урожай зерновых увеличен по сравнению с 1945 годом в 1,5 раза, возросла выдача хлеба и других продуктов на трудодни колхозникам.

Беззаботно трудились в 1946 году животноводы Казахстана, выполняя задачу, поставленную товарищем Сталиным, — превратить Казахстан в основную базу социалистического животноводства на востоке Союза ССР.

Государственный план развития животноводства в 1946 году выполнен по овцам и козам на 105,5%, по крупному рогатому скоту на 101,6%, поголовье лошадей по сравнению с 1945 годом выросло на 9,2%. В 1946 году в республике прирост скота составил 753,4 тыс. голов.

Значительно улучшена продуктивность скота. Животноводы Казахстана в 1946 году сдали государству большое количество животноводческой продукции. Удой молока на каждую фуражную корову увеличился на 6,5%, при этом сдано государству молока на 40,7% больше, чем в 1945 году.

Тысячи передовиков колхозного животноводства перевыполнили в 1946 году свои обязательства по приросту поголовья скота: 10 156 чабанов вырастили от 1091 тыс. голов овцематок в среднем по 108 ягнят от каждого 100 маток; 1300 табунщиков вырастили от 23 949 конематок по 82 жеребенка; 5805 доярок от 68 191 коровы вырастили по 94 теленка от каждого 100 коров; 827 телятниц из полученных на выращивание 23 407 телят сохранили 23 188 голов, или 99%; 1902 скотника от закрепленных 69 237 голов крупного рогатого скота сохранили 68 526 голов, или 98,9%; 461 свинарка от 529 закрепленных свиноматок вырастили по 12,6 поросенка от каждой свиноматки. За перевыполнение плана развития животноводства и сохранение поголовья скота колхозникам в порядке дополнительной оплаты труда выдано 80 тыс. голов молодняка.

Успехи трудящихся Казахстана в деле развития социалистического сельского хозяйства в 1946 году высоко оценены советским правительством: Указом Президиума Верховного Совета Союза ССР от 9 апреля 1947 года награждены орденами и медалями 2189 передовых людей Казахской ССР.

Вместе с ростом промышленности и сельского хозяйства дальнейшее развитие получило культурное строительство республики. Количество учащихся в начальных и средних школах выросло по сравнению с 1945 годом на 136,2 тыс. человек, количество учащихся в техникумах и других средних специальных учебных заведениях выросло на 5600 человек, а количество студентов в высших учебных заведениях республики — на 2700 человек.

Ученые Казахстана, решая задачи, поставленные товарищем Сталиным перед советской наукой в новой пятилетке, в 1946 году вели упорную работу в области развития науки и культуры советского народа.

Значительно возросло количество научно-исследовательских учреждений, количество последних уже в начале 1946 года составило 182%, а число научных работников — 194% к довоенному 1940 году.

Все это свидетельствует о значительных достижениях рабочих, колхозников и интеллигенции Казахстана в борьбе за осуществление нового пятилетнего плана.

Однако, как бы ни были велики успехи, трудящиеся Казахстана знают, что сделанное ими — это только начало тех работ, которые предстоит выполнить в течение новой сталинской пятилетки.

Великую трудовую энергию пробудила у трудящихся Казахстана программа второго года послевоенной пятилетки, совпадающего со славной датой 30-й годовщины Советской власти. Следуя примеру передовых предприятий города Ленина и колхозного крестьянства Алтайского края, трудящиеся Казахстана включились в социалистическое соревнование за досрочное выполнение программы второго года послевоенной пятилетки к 30-й годовщине Великого Октября. Самым ярким, самым волнующим свидетельством происходящего в стране патриотического подъема являются обязательства, взятые казахским народом перед лицом народов всего Советского Союза. Свои думы и чаяния трудящиеся Казахстана, как и все трудящиеся Советского Союза, изложили в письмах своему вождю и учителю товарищу Сталину. Трудящиеся Карагандинского угольного бассейна взялись дать в 1947 году на 1 млн. 330 тыс. т угля больше, чем в 1946 году и дать сверх годового плана 100 тыс. т угля. Рыбаки-колхозники, рабочие, инженеры, техники и служащие рыбной промышленности Гурьевской области дали слово товарищу Сталину годовой план улова рыбы выполнить досрочно, к 7 ноября и до конца года сверх плана выловить и сдать государству не менее 126 тыс. пудов рыбы. Рабочие и работницы, инженерно-технические работники промышленности и транспорта Казахстана обязались к 30-летию Великого Октября завершить годовые производственные планы, дать сверх плана большое количество угля, нефти, цветных и черных металлов, продуктов питания, ввести в строй действующих предприятий новые фабрики и заводы, проложить новые пути железных дорог. Нет ни одной отрасли народного хозяйства республики, работники кото-

рой не взяли обязательств досрочно выполнить производственный план к 30-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. Величественная программа подъема сельского хозяйства в послевоенный период, принятая февральским пленумом Центрального Комитета ВКП(б), подняла многомиллионное колхозное крестьянство Казахстана на борьбу за дальнейшее организационно-хозяйственное укрепление колхозов, за высокие и устойчивые урожаи, за развитие животноводства.

Животноводы в своем письме товарищу Сталину дали обещание увеличить в 1947 году поголовье крупного рогатого скота на 10%, лошадей — на 14%, овец и коз — на 18%, свиней — на 125%. В результате выполнения этих обязательств только на колхозных животноводческих фермах республики на 1 января 1948 года должно быть 12 663,5 тыс. голов всех видов скота.

Велики обязательства и работников полеводства: предстоит расширить посевную площадь на 380 тыс. га, посеять сверх плана не менее 100 тыс. га яровой пшеницы, получить урожай в целом по республике: зерновых не менее 10 ц; хлопка-сырца — не менее 10,5 ц, сахарной свеклы — не менее 300 ц, проса на поливных землях с площади 150 тыс. га — по 15 ц, с площади 50 тыс. га — по 20 ц и в среднем по республике — 7 ц с каждого гектара. Еще более высокие обязательства взяли отдельные районы, колхозы, совхозы, бригады и звенья.

Руководимые партией Ленина — Сталина трудящиеся Казахстана в новом году послевоенной пятилетки изо дня в день в упорном труде реализуют взятые обязательства.

Колхозное крестьянство Казахстана с честью выполняет взятые обязательства, данные в письме к великому Сталину.

Трудовое крестьянство Джамбулской, Южно-Казахстанской, Алма-Атинской, Актюбинской, Талды-Курганской, Западно-Казахстанской и Гурьевской областей к 1 октября 1947 года досрочно завершили государственный план хлебозаготовок. Глубоко сознавая важнейшее значение хлеба в деле укрепления силы и могущества Советского государства и повышения благосостояния советского народа, более 3,5 тыс. колхозов (или 50% всех колхозов Казахстана) и 120 совхозов, обеспечив себя высококачественными семенами, продолжают сдачу зерна сверх плана. Советское крестьянство Казахстана не только выполняет свои обязательства перед государством, но и закладывает прочную основу для получения высокого урожая 1948 года, обеспечивая выполнение плана подъема паров и посева озимых культур.

Казахский народ с огромным воодушевлением встретил 30-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции, открывшую для него новый мир подлинной свободы и счастья. Рабочие, колхозное крестьянство и трудовая интеллигенция Казахстана, преисполненные глубоким чувством советского патриотизма, показывают образцы самоотверженного труда в борьбе за новую

сталинскую пятилетку, за расцвет хозяйства и культуры своей любимой Родины.

Трудящиеся советского Казахстана, как и всего Советского Союза, вступив в предоктябрьское социалистическое соревнование, в своем письме великому Сталину дали торжественное обещание, не жалея сил, крепить еще больше экономическую и военную мощь советского государства, досрочно выполнить государственные задания второго года пятилетки, дать больше хлеба, угля, нефти, металла, товаров широкого потребления и продукции животноводства.

В результате широко развернутого социалистического соревнования за достойную встречу 30-летия Великого Октября Казахстан достиг новых крупных успехов в развитии народного хозяйства республики. Тридцатый год советской власти явился для него годом нового экономического и культурного подъема. Широким фронтом развернулось строительство во всех отраслях народного хозяйства. Капитальные работы в 1947 году значительно возросли по сравнению с прошлым годом. Только в третьем квартале объем капитальных работ по республиканскому и местному хозяйству составил 151% к третьему кварталу 1946 года.

В строй действующих предприятий вступают новые заводы, шахты, рудники. Пущены первая очередь Устькаменогорского цинкового завода, вторая мартеновская печь и тонколистовой стан «200» на Карагандинском заводе черной металлургии, новые шахты и обогатительные фабрики в угольной промышленности и цветной металлургии и ряд других предприятий.

Из месяца в месяц увеличивается выпуск промышленной продукции. План производства валовой продукции в третьем квартале 1947 года промышленность Казахстана выполнила на 104,6%. Выполнили и перевыполнили план третьего квартала по валовой продукции 154 предприятия союзной и 135 предприятий республиканской промышленности, 12 мясокомбинатов и 9 трестов «Маслопрома» республиканского подчинения, 291 артель промысловой кооперации и кооперации инвалидов. В третьем квартале 1947 года промышленность республики дала продукции почти на одну пятую часть больше, чем за соответствующий период прошлого года.

В ответ на призыв трудящихся Ленинграда коллективы многих предприятий Казахстана в начале 1947 года вступили в социалистическое соревнование за выполнение и перевыполнение плана 1947 года к 7 ноября, и свои обязательства с честью выполнили. Сотни предприятий республики ко дню 30-летия Великого Октября рапортовали стране и Великому Сталину об успешном завершении годового плана. Среди предприятий, досрочно выполнивших годовые планы, такие крупные промышленные предприятия, как Ачинский полиметаллический комбинат, Карагандинская шахта № 42/43, Донские рудники, Лениногорский рудник, комбинат «Джетыгара золото», рудоуправления «Карбаредмет», «Нарымолово», «Убаредмет» и многие другие.

Горняки Караганды, соревнуясь с угольщиками Подмосковья, выполнили обязательство по выдаче угля сверх плана и добились таких темпов угледобычи, которые превышают задания послевоенной пятилетки. Сверх плана дают продукцию нефтяники Эмбы, горняки Коунрада и Джезказгана, металлурги Иртышского завода, сталевары Темир-Тау и работники многих других предприятий. Успешно справляются с заданиями послевоенной пятилетки машиностроительные заводы. Девятимесячный план 1947 года по выпуску продукции заводами машиностроения выполнен на 108%, при этом выпущено продукции на 18% больше, чем за соответствующий период 1946 года.

Крупных успехов в предоктябрьском соревновании добились предприятия легкой и пищевой промышленности. Работники текстильной, пищевой и вкусовой промышленности одиннадцатимесячный план выполнили за десять месяцев. Выпущено сверх плана шерстяных тканей — 43 тыс. м, хлопчатобумажных тканей — 354 тыс. м, муки и крупы — 24 тыс. т, кондитерских изделий — 240 тонн. В 1947 году на 50 дней раньше срока выполнен план производства и заготовки животного масла; выработано масла почти на 2800 т больше, чем за это же время в прошлом году. Сознавая важность задач, поставленных партией и советским правительством перед Казахстаном, работники молочной промышленности республики взяли на себя обязательство выработать до конца года дополнительно сверх плана 60 т масла.

Артели промысловой кооперации и кооперации инвалидов, включившись в социалистическое соревнование, значительно улучшили свою работу. Многие артели и предприятия местной промышленности выполнили годовую производственную программу. Расширился ассортимент продукции, улучшилось ее качество.

Решение Февральского пленума ЦК ВКП(б) «О мерах подъема сельского хозяйства в послевоенный период» сыграло огромную роль в дальнейшем развитии социалистического сельского хозяйства Казахстана. Работники сельского хозяйства горячо взялись за практическое выполнение этого исторического решения партии. В письме товарищу Сталину колхозники и колхозницы, рабочие МТС и специалисты сельского хозяйства Казахстана взяли на себя обязательство — ознаменовать 1947 год новыми достижениями в борьбе за повышение урожайности колхозных и совхозных полей, за увеличение валового сбора сельскохозяйственных продуктов и дальнейший подъем общественного животноводства.

Развернулась поистине всенародная борьба за выполнение взятых обязательств. Республика посеяла сверх плана 124 тыс. гектаров. Значительно расширена посевная площадь ценнейшей культуры — пшеницы. Серьезные успехи одержаны в период ухода за посевами. Большую роль сыграли машинно-тракторные станции республики, досрочно выполнившие годовую программу. Все это благотворно сказалось на повышении урожайности полей. Несмотря на то, что во многих областях климатические условия нынеш-

нега года были весьма неблагоприятны, тысячи колхозов и совхозов республики вырастили в 1947 году богатый урожай зерновых и технических культур. С небывалым энтузиазмом трудились работники сельского хозяйства в дни жатвы. Патриотизм тружеников полей, показавших образцы стахановского труда в период уборки урожая, дал замечательные плоды. Казахская ССР в небывало сжатые сроки к 25 октября выполнила план хлебопоставок — стране сдано на 16,5 млн. пудов хлеба больше, чем в прошлом году. Сдача хлеба сверх плана продолжается. Намного раньше, чем в прошлом году, выполнен план контрактации сахарной свеклы и табака.

Почти все сельскохозяйственные работы проходят более организованно, чем в прошлом году. В 1947 году перевыполнен план озимого сева и осуществлены значительные агротехнические мероприятия. Этим заложен фундамент для дальнейшего повышения урожайности в 1948 году.

Животноводы республики с честью выполнили свои обязательства по увеличению поголовья скота. За 9 месяцев 1947 года общее поголовье скота в колхозах увеличилось на 2476 тыс. голов. В связи с развитием общественного животноводства перевыполнен план мясопоставок государству. Животноводы республики вступают в зимний период подготовленными: скот обеспечен кормами, благоустроены отгонные участки, зимние пастбища готовы принять миллионы голов скота.

Большой производственный подъем вызвали Указы Президиума Верховного Совета СССР о присвоении звания Героя Социалистического труда и награждении орденами и медалями колхозников, работников МТС и совхозов за получение высоких урожаев зерновых и технических культур, льна и конопли, картофеля, а также за достижение высокой продуктивности животноводства. Сотни тысяч тружеников сельского хозяйства борются за честь быть удостоенными высокой правительственной награды.

Соревнование в честь 30-летия Великого Октября принесло большие успехи. Нужно закрепить эти успехи и решительно двигаться вперед по пути дальнейшего роста производительности труда, использования внутренних резервов, которыми располагает народное хозяйство. В республике еще есть отстающие колхозы, совхозы и промышленные предприятия, которым необходимо подтянуться до уровня передовых и добиться дальнейшего общего подъема.

Рост социалистической сознательности советских людей нашел выражение в новом достижении передовиков производства. Отдельные рабочие и работницы берут обязательства по досрочному выполнению годовых планов и пятилетки в целом. Задача заключается в том, чтобы широко развернуть это движение, начатое передовиками социалистической промышленности.

Замечательным этапом в развитии социалистического соревнования является принятие обязательства тружениками города

Ленина — выполнить послевоенную сталинскую пятилетку в четыре года. Вся страна выражает радость по поводу того, что славный город Ленина, досрочно выполнивший свой годовой план, первый поднял знамя борьбы за завершение пятилетки в четыре года. Патриотический призыв ленинградцев нашел горячий отклик у трудящихся Советского Казахстана. Казахский народ, как и вся советская страна, живет стремлением не только выполнить, но и перевыполнить послевоенную пятилетку.

Огромную роль при этом сыграет такое крупнейшее мероприятие конца второго года сталинской пятилетки, как отмена карточной системы и переход к развернутой советской торговле на основе единых цен и полноценного советского рубля, встреченные с глубочайшим удовлетворением широкими массами народа и свидетельствующие о неустанной заботе коммунистической партии и советского правительства о повышении материального благосостояния трудящихся.

* * *

Всеми своими успехами экономического, политического и культурного развития казахский народ обязан, прежде всего, великой партии Ленина—Сталина, великому русскому народу и мудрому вождю и учителю товарищу Сталину. Казахский народ преисполнен глубокой благодарности Иосифу Виссарионовичу Сталину за его заботу и внимание.

В борьбе за дальнейшие успехи в развитии народного хозяйства трудящихся Казахстана вдохновляет великая цель построения коммунистического общества, укрепления могущества и расцвета советской отчизны, повышения благосостояния советского народа.

Выполняя и перевыполняя задания послевоенного пятилетнего плана, казахский народ, под руководством коммунистической партии, великого Сталина, добьется новых, еще более величественных побед в борьбе за полное торжество коммунизма.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	7
Казахстан – республика растущей тяжелой индустрии . . .	15
Рост производства товаров широкого потребления	34
Развитие транспорта и связи	45
Казахстан – республика крупного механизированного сельского хозяйства	52
Подъем материального и культурного уровня жизни трудящихся Казахстана	63
Казахский народ в борьбе за выполнение новой сталинской пятилетки	89

Редакторы: Л. Володарский и А. Бердников

А00206 Подп. к печ. 31 XII 1947 г. 6 $\frac{1}{4}$ печ. л. 6,44 уч. изд. л. Тираж 25 000 эк

Типография им. Воровского Госпланиздата, г. Калуга. Зак. 203