

379475

91
Kc

Саратовская
область

1844

21



САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ



2ГМБ

О Г И З
САРАТОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
1947

86

2019

nr. 95

Книга составлена коллективом авторов под руководством и редакцией проф. Н. С. Фролова, доктора географических наук.

Составителями ее частей являются:

Природа — П. С. Кузнецов. Территория и население — Н. С. Фролов. Историческое прошлое — В. А. Осипов. Установление советской власти и социалистическое строительство — В. А. Осипов и Б. И. Ильин. Промышленность — И. Е. Ларин. Сельское хозяйство — бригада авторов под руководством К. Г. Луговского (технические культуры — М. М. Афанасьева, животноводство — В. С. Самойлов, введение правильных севооборотов — С. С. Золотницкий, вводная часть к разделу „Сельское хозяйство“ — К. Г. Луговской и В. К. Киквадзе, остальные разделы написаны К. Г. Луговским). Транспорт — В. И. Максаков. Культура и здравоохранение — К. И. Муханов. Географические районы — И. Е. Ларин (Северное Правобережье — П. И. Масленников). Окончательное редактирование принадлежит проф. Н. С. Фролову и доценту П. К. Топилину.



379475

0108



Саратовская область по размерам территории, количеству населения и по своему экономическому значению является одним из крупных и важных районов Советского Союза.

В старой, царской России Саратовская губерния была экономически неразвитым аграрным районом. Сельское хозяйство основывалось на применении отсталых приемов и низкой техники земледелия и животноводства. Господствующее положение в деревне принадлежало кучке помещиков и кулаков, державших в кабале миллионную массу разоренного крестьянства, изнывавшего под гнетом пережитков крепостничества и капиталистической эксплуатации.

Промышленность в бывшей Саратовской губернии была развита слабо. Немногочисленные, часто полукустарные предприятия — мельницы, маслобойные и спиртовые заводы, табачные фабрики, цементные заводы и небольшие металлообрабатывающие предприятия — принадлежали капиталистам, наживавшим высокие прибыли за счет жесточайшей эксплуатации рабочих.

Такие природные богатства, как горючий газ, нефть, сланцы, которыми теперь славится наша область, совсем не использовались и не изучались. Несмотря на наличие природных богатств и благоприятное географическое положение, развитие производительных сил губернии в условиях буржуазно-помещичьего строя находилось на низком уровне.

В культурном отношении бывшая Саратовская губерния также была отсталой. Огромная часть населения деревень и городов была неграмотна.

Великая Октябрьская социалистическая революция, осуществленная советским народом под руководством коммунистической партии, разрушила ненавистный буржуазно-помещичий строй и вывела нашу страну на путь социалистического развития.

В результате социалистического строительства за годы советской власти „наша Родина превратилась из отсталой страны в передовую, из аграрной — в индустриальную“ (И. Сталин).

Вместе со всем Советским Союзом изменилась и Саратовская область.

За годы советской власти в нашей области были созданы и получили большое развитие новые отрасли промышленности: сложное и точное машиностроение, химическая, нефтеперерабатывающая промышленность. Значительного развития достигла пищевая, цементная, легкая промышленность и т. д. Открыты и освоены богатые месторождения природного газа, добываются нефть и сланцы.

Мелкое, раздробленное сельское хозяйство с отсталой техникой превращено в самое передовое в мире, крупное механизированное социалистическое хозяйство, с многочисленными колхозами, МТС и совхозами.

Не осталось и следа прежнего господства помещиков и капиталистов. В деревне „Исчезли старые знатные фигуры кулака-эксплоататора, ростовщика-кровососа, купца-спекулянта, батюшки-урядника. Теперь знатными людьми являются деятели колхозов и совхозов, школ и клубов, старшие трактористы да комбайнеры, бригадиры по полеводству и животноводству, лучшие ударники и ударницы колхозных полей“ (И. Сталин. Вопросы ленинизма, изд. XI, стр. 458).

Ликвидировано наиболее яркое проявление прежней культурной отсталости — неграмотность.

Главная задача настоящей книги — показать, какой была в прошлом и какой стала Саратовская область к тридцатилетию Великой Октябрьской социалистической революции, а также рассказать о задачах, стоящих перед трудящимися нашей области в период

осуществления послевоенного плана восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства.

В условиях социалистической, советской системы, в условиях нового общественного и государственного строя, сложившегося в результате победы Великой Октябрьской социалистической революции, развитие нашей страны, а вместе с тем и Саратовской области происходило и происходит такими темпами, какие невозможны ни в одной капиталистической стране. Изучая изменения в народном хозяйстве Саратовской области, происшедшие за тридцать лет советской власти, мы еще раз, на примере своей области, убеждаемся в преимуществах социалистической системы над капиталистической.

Для того, чтобы полнее и глубже можно было понять условия и процесс развития нашей области, необходимо было, хотя бы в сжатой форме, осветить ее природу и историческое прошлое.

Книга „Саратовская область“ ставит своей целью показать развитие и современное состояние области не только по отдельным отраслям ее хозяйства и культуры, но и представить ее в географическом разрезе, по отдельным географическим районам. В таком виде, нам представляется, книга может иметь большее практическое значение и больший интерес для широкого круга читателей.

ПРИРОДА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОШЛОЕ ОБЛАСТИ

Саратовская область расположена на юго-востоке Европейской части СССР между $49^{\circ}50'$ и $52^{\circ}47'$ северной широты и между $42^{\circ}30'$ и $52^{\circ}49'$ восточной долготы. Поверхность ее простирается широкой полосой с запада на восток от бассейна крупного левобережного притока р. Дона—Хопра, через нижнее течение Волги до отрогов Общего Сырта и Прикаспийской низменности.

Наша область характеризуется большим разнообразием природных условий. В ее северо-западных районах развита лесостепь, вся средняя часть занята степями, а крайний юго-восток относится к полупустыне.

Сложную геологическую историю пережила Саратовская область в далеком прошлом. Ее территория неоднократно заливалась морем. Наступление моря и осушение прежнего морского дна вызывалось совершавшимися движениями земной коры, которые местами сопровождались образованием складок и сбросов.

В пределах Саратовской области встречаются осадки, накопившиеся в течение трех геологических эр: палеозойской, мезозойской и кайнозойской.

Среди отложений палеозойской эры встречаются лишь осадки последних ее периодов — каменноугольного и пермского, представленные главным образом

известняками. К палеозойским отложениям относятся и залежи горючих ископаемых (газы, нефть).

Широкое развитие в нашей области имеют осадки мезозойской эры; они состоят из чередующихся прослоев песка, глины, опок, песчаников, белого мела, мергеля и т. д. Сложная геологическая история, пережитая нашей областью в течение мезозойской эры, определила и разнообразие полезных ископаемых, которые встречаются в мезозойских отложениях — это цементное сырье, строительные камни, горючие сланцы, фосфориты и т. д.

В кайнозойскую эру происходили крупные события, в результате которых сформировались основные черты рельефа территории нашей области.

В последний период кайнозойской эры — четвертичный, когда поверхность Саратовской области стала приобретать современные очертания, ее западная часть была непосредственно подвержена оледенению, а в пределы юго-восточной части вторгнулся Каспий, который своими водами покрывал всю поверхность Прикаспийской низменности, а также продвигался далее на север по долине Волги.

РЕЛЬЕФ

Рекой Волгой Саратовская область делится на две части, различающиеся по своему рельефу: на западную — возвышенную и восточную — пониженную.

К западу от Волги в пределах области простирается обширная Приволжская возвышенность. Круто обрываясь к долине Волги на востоке, она постепенно снижается и без видимых границ на западе сливается с Донской равниной. На севере Приволжская возвышенность уходит в Ульяновскую и Пензенскую области, а на юге — в Сталинградскую.

Приволжская возвышенность представляет собой высокое плато, пересеченное речными долинами, балками и оврагами.

На западе, где возвышенность переходит в Донскую равнину (приблизительно на меридиане Бала-

шова), высота водоразделов достигает около 150 м над уровнем моря. На востоке, на водоразделе Волжской и Донской речных систем, высоты Приволжской возвышенности доходят до 280—320 м. В пределах Саратовской области находится один из самых высоких участков Приволжской возвышенности — Хвалынские горы, поднимающиеся до 370 м над уровнем моря.

В геологическом строении Приволжской возвышенности преобладающее значение имеют меловые (глины, кремнистый мергель, белый мел, реже опоки, пески) и нижнетретичные отложения (опоки, пески, песчаники).

В различное геологическое время Приволжская возвышенность, подвергалась тектоническим движениям, которые, совместно с процессами эрозии (размывания) и денудации (удаление рыхлых пород), образовали ее современный облик.

В пределах Приволжской возвышенности выделяются две, различные по характеру рельефа части: Волжское побережье и территория, примыкающая к бассейнам рек Медведицы, Хопра и Узы.

Волжское побережье — это сравнительно небольшая полоса, примыкающая к Волге и являющаяся наиболее высокой и сложной по рельефу частью Приволжской возвышенности.

В Волжском побережье притоки р. Волги глубоко прорезают плато, образуя всхолмления и ряд коротких, типа горных кряжей, шиханов. Там, где на поверхность выступает мергель и белый мел, всхолмления имеют крутые склоны и обрывы; этот участок напоминает вид горной страны. Там же, где поверхность сложена глинистыми и песчаными породами, возвышенности приобретают округлые формы.

По правому берегу Волги часто встречаются оползни.

В пределах бассейнов рек Медведицы, Хопра и Узы Приволжская возвышенность менее пересечена долинами, балками и оврагами, и вся местность здесь представляет слабо всхолмленную территорию. Реки здесь имеют широкие, с пологими склонами долины.



На Волге.

Водоразделы представляют собой широкие, полого-выпуклые пространства.

В пределах Приволжской возвышенности речные долины и овражно-балочные системы имеют неодинаковый характер склонов: обращенные на юг склоны обыкновенно крутые, а обращенные на север — длинные и пологие.

Такое строение долин и балок оказывает существенное влияние на характер природных условий: на склонах, обращенных на юг, обычно развиты более южные типы почв и растительности, чем на пологих склонах, обращенных на север.

Простирающаяся к западу от Приволжской возвышенности *Д о н с к а я р а в н и н а* входит лишь небольшой своей частью в пределы Саратовской области. Поверхность этой равнины имеет среднюю высоту, около 150—180 м. Вся местность здесь проще и однообразнее как по геологическому строению, так и по рельефу. Геологической основой данной территории служат верхнемеловые породы (глины, опоки, пески и песчаники), которые залегают спокойно, без

нарушений. Сверху эти породы прикрыты ледниковыми отложениями: мореной с валунами как местных пород, так и принесенных сюда ледником с севера гранитов, гнейсов, порфиров и других.

Водораздельные пространства выступают в виде плоских, слабо выпуклых участков, а речные долины — широкие, с пологими склонами.

Вся территория области, лежащая к востоку от Волги, или, как ее обычно называют, Заволжье, в общем представляет гораздо более низменную территорию, отличающуюся сглаженными и мягкими формами рельефа. Поверхность Заволжья заметно разделяется на отдельные части, различающиеся как по геологическому строению, так и по рельефу.

Прежде всего здесь выделяется сравнительно ровная, слабо возвышенная поверхность Заволжской сыртовой равнины. Эта равнина на западе ограничена долиной Волги, а на востоке — отрогами Общего Сырта; на севере она простирается до Самарской Луки и на юге — до Прикаспийской низменности.

Заволжская сыртовая равнина понижается как к долине Волги, так и к Прикаспийской низменности. В восточной части ее водоразделы имеют высоту от 140 до 160 м, а на границе с Волжской долиной они снижаются до 60—70 м. Равнина рассечена сухими ложинами, балками и долинами на мягкие гряды, называемые по-местному „сыртами“. От них она и получила свое название.

Как уже говорилось, Заволжская сыртовая равнина с запада ограничивается долиной р. Волги. Если справа над Волгой высится „нагорный“ высокий берег, то ее левый берег является низменным.

Волжское Левобережье состоит из поймы и трех надпойменных террас, заметно выраженных и отделяющихся друг от друга уступами разной высоты. Террасы сложены песчано-глинистыми отложениями.

В восточной части Саратовской области расположена возвышенность Общ. Сырт. В пределы области входит лишь западная оконечность этой возвышенности.

Общий Сырт представляет собой увалистые, мягко очерченные гряды, отдельные точки которых имеют до 300 м высоты.

Геологическую основу возвышенности составляют мезозойские и третичные отложения (мел, глины, пески и кварциты). В формировании ее поверхности важную роль сыграли тектонические процессы. Велика также роль в дальнейшем преобразовании рельефа и процессов эрозии и денудации. Именно эти процессы придали Общему Сырту характер плоской возвышенности. Частая смена пород способствует образованию разнообразных форм рельефа. Там, где поверхность сложена кварцитами и мелом, долины и овраги приобретают вид теснин. Там же, где на поверхность выступают пески и глина, долины и балки имеют вид широких ложбин.

В пределах Общего Сырта так же, как и в пределах Приволжской возвышенности, речные долины и овражно-балочные системы имеют неодинаковый характер склонов.

В юго-восточную часть Саратовской области своей северной окраиной входит Прикаспийская низменность, представляющая картину необычайного однообразия поверхности.

Вся эта территория в недавнее геологическое время была дном морского бассейна. Затем Каспийское море отступило, и бывшее дно стало сушей.

Прикаспийская низменность — крупнейшая по площади в мире низменность, значительная часть которой лежит ниже уровня океана. Ее поверхность лишь изредка прорезается слабо развитыми долинами рек; местами встречаются лиманы — пологие впадины.

КЛИМАТ

Расположенная в умеренной зоне, в непосредственной близости к центральной части материка Евразии и вдали от Атлантического океана, Саратовская область характеризуется своеобразными климатическими условиями.

Своеобразие климата создается тем, что на территории области происходит борьба между воздушными массами, различными по происхождению и направлению своего движения. Здесь сказывается влияние, с одной стороны, Средней Азии и, с другой, — Атлантического океана. Кроме того, сюда проникают массы воздуха из Арктики и равнин Сибири.

Наряду с географическим положением, важное значение имеет и рельеф. Сравнительно равнинная поверхность Европейской части СССР облегчает проникновение в пределы Саратовской области воздушных масс с Атлантического океана и влияние холодной Арктики; а низменная, равнинная поверхность Арало-Каспийской территории благоприятствует вторжению среднеазиатских и сибирских воздушных масс.

Своеобразными признаками климата Саратовской области являются засушливость и континентальность. Но эти признаки климата выражены не везде одинаково. Наиболее ярко засушливость и континентальность проявляются в юго-восточной части области, в пределах Прикаспийской низменности. В северной и особенно в северо-западной части области климат является более влажным и менее континентальным.

Большая протяженность области как с запада на восток, так и с севера на юг, разнообразие ее поверхности — все это, в свою очередь, обуславливает заметные климатические различия.

На территории Саратовской области с ее засушливым и континентальным климатом свойственны холодная зима, жаркое и сухое лето.

В холодный период года территория области находится под влиянием сибирского антициклона, который создает сухую и морозную зиму. Правда, в течение этого периода большая часть области бывает еще подвержена, время от времени, прохождению западных циклонов, приносящих тепло и влагу, но они не в силах изменить коренным образом характерный тип зимы с преобладанием антициклонального режима.

В отдельные года снег начинает выпадать в пределах области уже в первой декаде ноября. В сред-



Зимой на Соколовой горе у Саратова.

нем же снежный покров образуется лишь к концу ноября и в начале декабря. В северо-западных районах снежный покров ложится обычно на неделю раньше, чем в юго-восточных районах. Но морозы устанавливаются значительно раньше срока выпадения снега. В среднем первые морозы отмечаются в северо-западной части области в конце октября, а в юго-восточной части ее — в начале ноября.

К середине ноября устанавливается ледостав на реках Большой Иргиз, Хопер, Медведица, Большой и Малый Узени. Ледостав на Волге, в пределах Саратовской области, устанавливается на месяц позже к середине декабря.

В течение зимнего периода в области выпадает, примерно, менее одной трети годовых осадков. Так, например, если в Ртищеве в течение года выпадает осадков 482 мм, то в декабре—марте выпадает лишь 127 мм. Соответственно в Саратове — 373 и 89 мм; Ершове — 298 и 72 мм и Александров-Гае — 255 и 69 мм.

Мощность снежного покрова невелика и в среднем по области достигает 25 см. Наибольшая мощ-

ность — 35 см отмечается в северной части (в Базарно-Карабулакском районе) и наименьшая — 20 см в юго-восточной части области (в Александрово-Гайском районе).

Метели и бураны, наибольшее число которых бывает в феврале, часто сдувают снег с высоких и открытых мест в овраги и долины. По этой причине мероприятия по снегозадержанию и насаждению защитных лесных полос имеют в Саратовской области большое значение для сохранения на полях влаги.

Самым холодным месяцем года является январь.

Для территории Саратовской области характерно сравнительно небольшое число дней без солнца, т. е. таких дней, когда бывает почти полная или весьма значительная облачность. Однако в течение зимнего периода облачность наблюдается чаще. Наиболее облачными месяцами являются ноябрь, январь и особенно декабрь.

Зима в пределах области продолжается 5 месяцев. Среднее число дней со снежным покровом бывает: в Карабулаке — 143, в Саратове — 131, в Ершове — 124 и в М. Узене — 122. Снежный покров обычно начинает исчезать в центральных районах между 5 и 15 апреля и в юго-восточных районах между 25 марта и 5 апреля.

Последние морозы прекращаются значительно позднее этого срока. Так, в центральных районах области последние морозы в среднем прекращаются в начале мая, а в юго-восточных районах — в конце апреля.

Весна в пределах области наступает „дружно“ и продолжается не более одного месяца.

Весной весьма часто территория области находится в пределах периферии отступающего сибирского антициклона. В это время начинают господствовать юго-восточные ветры, осадков выпадает мало, повышается температура, увеличивается испарение и в течение короткого срока происходит быстрое таяние снега.

В первой половине апреля вскрываются реки области. Земля быстро просыхает, и вскоре наступает летняя, жаркая погода.

Все это, в свою очередь, создает особые условия для наших колхозов и совхозов, обязывает их выполнять весенние полевые работы в максимально сжатые сроки.

В летнее время Саратовская область бывает подвержена влиянию северо-западных ветров, несущих влагу с Атлантического океана. Но эти ветры доносят до нашей области лишь небольшое количество осадков. Повышенная температура воздуха часто не создает условий для превращения атмосферной влаги в осадки, в результате чего в пределах области господствует знойное лето.

Самым жарким месяцем года является июль.

В теплый период года выпадает наибольшее количество осадков, примерно, более $\frac{2}{3}$ годовой суммы. Однако высокая температура и большая сухость воздуха летом обуславливают огромное испарение, достигающее в пределах области значительной величины.

Наибольшее количество осадков выпадает в северо-западных районах области (более 400 мм в год) и наименьшее количество — в юго-восточных районах (менее 300 мм в год); в северо-западных районах число дней с осадками доходит до 129, а в юго-восточных районах уменьшается до 90.

Для территории Саратовской области характерны ливневые осадки. Так, 29 июня 1936 года в Новоузенске в течение 5 минут выпало 6,6 мм осадков, в Аткарске 2 сентября 1936 года в течение 7 минут выпало 7,6 мм. По мере увеличения продолжительности выпадения этих осадков интенсивность их уменьшается. Ливневые осадки иногда продолжаются часами. Так, например, в Энгельсе в первой половине сентября 1936 года дождь продолжался 9 час. 29 мин. и в течение этого времени выпало 53,1 мм осадков, что составляет, примерно, 16% годовой суммы.

По данным Мало-Узенской метеорологической станции продолжительность солнечного сияния бывает наибольшая в летние месяцы, особенно в течение самого жаркого месяца — июля. В июле продолжитель-

ность солнечного сияния составляет 330 часов, а в декабре — всего лишь 48 часов.

Лето в пределах области продолжается в среднем месяцев пять; затем наступает осень, которая, как и весна, непродолжительна. Среднее число дней без мороза: в Балашове — 138, Хвалынске — 146, Пугачеве — 148 и в М. Узене — 158.

Таковы характерные признаки зимы и лета. Переходные периоды года, весна и осень, как уже говорилось, являются кратковременными. В зимний период Саратовская область по своим низким температурам напоминает север Европейской части СССР, а в летний период ее климатические условия становятся сходными с климатом средне-азиатской пустыни.

Амплитуда или разность крайних температур в пределах области достигает 85—86°. Такая значительная амплитуда колебания температуры воздуха свойственна, как известно, континентальным областям земного шара.

Для климата области характерна еще одна черта, имеющая важное значение в хозяйственной жизни — непостоянство, изменчивость условий из года в год. В качестве примера приведем количество осадков по отдельным годам для Саратова.

В то время, как в 1891 г. в Саратове выпало 250 мм, в 1908 г. — 259 мм и в 1921 г. — 253 мм осадков, в 1915 г. годовое количество осадков достигло 557 мм, а в 1925 г. — 668 мм. Следовательно, в 1925 г. выпало осадков более чем в два с половиною раза по сравнению с 1891 годом.

Смена сравнительно влажных годов годами засушливыми очень характерна для климата Саратовской области.

В соответствии с этим вся агротехника социального земледелия направлена в нашей области в сторону максимального сохранения и использования влаги, применения орошения и т. д.

В заключение отметим разнообразие климатических условий различных частей области.

В северо-западных районах области, входящих в пределы лесостепной зоны¹, климат более влажный и менее континентальный. Осадков выпадает здесь более 400 мм в год. Наиболее дождливым месяцем года является июнь. Средняя годовая температура от 3,5° до 4,4°. Зима устойчивая и продолжительная. Среднемесячная температура самого холодного месяца — января бывает от —11,5° до —12,7°. В отдельные дни морозы доходят до —37,8°. Лето также продолжительное. Средняя месячная температура самого теплого месяца бывает от +19,9° до +20,4°. Иногда температура повышается до +38,5°. В июне и июле средняя относительная влажность воздуха в час дня в Балашове 51%.

В пределах степной зоны² климат сухой и континентальный. Осадков выпадает здесь в среднем от 400 мм до 300 мм в год, преимущественно в первой половине лета. Средняя годовая температура 4,9°, т. е. выше, чем в лесостепной части области. Зима суровая. Средняя температура января —12,9°. Снежный покров невысок. Лето теплое и сухое: средняя температура июля не ниже +23,4° и не выше +24,1°. Средняя относительная влажность воздуха в час дня в июне и июле от 40% до 44%.

В пределах полупустынной зоны³ климат еще более засушливый, чем в степях. Количество осадков колеблется здесь между 300 мм и 250 мм. Лето жаркое. В июне и июле средняя относительная влажность воздуха в час дня от 34% до 40%. Зима суровая. Средняя январская температура от —12,2° до —12,7°. В отдельные годы средняя январская температура бывает —21,4°, а в некоторые дни температура опускается до —43,6°. Летом же иногда бывает 42,2° жары.

¹ Для характеристики лесостепной зоны взяты пункты: Балашов, Ртищево и Карабулак.

² Для характеристики степной зоны взяты пункты: Саратов, Пугачев и Ершово.

³ Для характеристики полупустынной зоны взяты: М. Узень, Новоузенск и Ал. Гай.

РЕКИ И ОЗЕРА

Главной рекой, протекающей по территории Саратовской области, является Волга.

В пределах области Волга течет с севера на юг и принимает ряд притоков: с правой стороны—Терешку, Чардым, Курдюм, Терсу и множество прибрежных балок и оврагов, с левой—Большой Иргиз, Малый Иргиз, Еруслан, Большой Караман и другие небольшие реки.

В западной части области протекают реки Хопер и Медведица, являющиеся левыми притоками Дона.

В юго-восточной части области почти параллельно друг другу протекают Большой Узень и Малый Узень, которые относятся к бессточному бассейну Камыш-Самарских озер.

Саратовская область не богата озерами. Значительное число озер области — озера пойменные, находящиеся в долинах рек и главным образом в пойме Волги.

Реки и озера являются неотъемлемой частью географического ландшафта. Жизнь рек и озер зависит от окружающей географической обстановки: климата, рельефа, растительности — и в свою очередь влияет на эту обстановку.

Климатические условия Саратовской области неблагоприятны для гидрографической сети. Малое количество осадков и большое испарение в теплое время года обуславливают ничтожный водосбор рек области. Более важное значение для питания рек имеют зимние осадки, которые в связи с интенсивным таянием снегов вызывают бурный весенний паводок.

В зависимости от различия климатических условий, питание рек западной части области заметно отличается от питания рек юго-восточной ее части. Реки бассейна Дона, в связи с большим увлажнением этого бассейна, обильнее водами и текут весь год, тогда как реки бассейна Камыш-Самарских озер, где осадков выпадает меньше и сильнее испарение, местами пересыхают.

379475

Притоки Волги в пределах Саратовской области немногочисленны и слабо пополняют ее водой.

В режиме рек происходят резкие колебания уровня в различное время года, особенно весной и летом. Быстрое таяние снега весной вызывает короткий и бурный паводок рек. Летом, благодаря высокому испарению, они мелеют, а местами и совсем пересыхают. Зимой реки бывают скованы льдом и питаются лишь грунтовыми водами.

В связи с различием климатических условий густота речной сети в пределах области не везде одинакова. В западной части области рек больше, тогда как по направлению на юго-восток речная сеть становится реже.

Недостаточное питание рек и высокая испаряемость, в связи с особенностями грунтов (обилие в них солей), является причиной того, что многие реки, а также озера Заволжья летом сильно минерализуются и вода в них приобретает горький и соленый вкус, чем зачастую определяются их названия (оз. Горькое, р. Солянка и т. д.).

Влияние рельефа сказывается в величине водосборной площади и в высоте падения рек, т. е. в разности высот между верховьем и низовьем реки. Так, Волго-Донской водораздел почти вплотную примыкает к Волге и определяет, таким образом, ничтожную по величине водосборную площадь и значительную высоту падения правых притоков Волги.

С другой стороны, левые притоки Волги, благодаря тому, что они имеют большую водосборную площадь и меньшую высоту падения, более полноводны, и скорость течения их невелика.

Перейдем к характеристике главных рек нашей области в отдельности.

Волга вступает в пределы области около села Черный Затон (Хвалынский район), на границе с Ульяновской областью и выходит из пределов области несколько южнее с. Нижняя Банновка (Золотовский район), на границе с Сталинградской областью.

Обычно в середине апреля, когда уже заканчивается весеннее половодье малых рек области, на

Волге начинает прибывать вода, главным образом, за счет таяния снега в верхней и средней части волжского бассейна.

Высота весеннего половодья бывает неодинакова в различные годы. Так, в 1924 г. было отмечено низкое половодье и его высота у Саратова составляла 7,82 м над меженным горизонтом. В 1926 г. наблюдалось высокое половодье, когда уровень воды у Саратова был 13,7 м. После спада весенних вод в реке устанавливается обычный, т. е. меженный уровень.

На разных участках Волга имеет различную ширину и глубину. Ширина меженного русла реки колеблется от 0,5 до 2,2 км, а глубина ее плесов достигает 8—15 м. У г. Хвалынска и у устья р. М. Иргиз отмечена наибольшая глубина реки в пределах области: 22—25,5 м.

Волга — типичная равнинная река. Средняя скорость течения ее колеблется от 0,5 м до 2,0 м в секунду при меженных горизонтах.

В пределах области Волга проносит „чужую“ воду, т. е. воду, поступающую в нее, главным образом, в верхнем и среднем ее течении, и слабо пополняется притоками, находящимися в Саратовской области. Только в период таяния снега наши реки, балки и овраги обильно питают Волгу.

Летом и в начале осени на Волге бывает низкий уровень. Но иногда в этот период обильные дожди повышают уровень ее, образуя летние паводки.

Волга имеет обширную пойму, где встречается большое количество озер.

К середине декабря Волга покрывается сплошным ледяным покровом.

Большой Иргиз является самым крупным притоком Волги в пределах области. Он берет свое начало на склонах Общего Сырта и течет в общем с востока на запад, впадая в Волгу против г. Вольска.

Основными притоками Б. Иргиза являются: Камелик, Сестра, Б. Кушум и Каралык.

Протекая по сравнительно равнинной территории Заволжья, р. Б. Иргиз имеет извилистое русло, широкую и разработанную долину. Весеннее половодье



Река Большой Иргиз в половодье.

на р. Б. Иргиз начинается значительно раньше, чем на Волге. Уже в конце марта на поверхности льда появляется вода, а в начале апреля бывает наибольший разлив. Иногда уровень воды в реке за сутки повышается на 5—6 м. На р. Б. Иргиз весеннее половодье бывает два раза, а на ее притоках близ устья (Б. и М. Кушумах) три раза. Первая волна весеннего половодья происходит в притоках Б. Иргиза за счет местного стока, вторая — за счет подпора вод р. Б. Иргиз и третья — за счет подпора вод Волги.

В летний период, из-за сухости климата, река сильно мелеет. В начале ноября Б. Иргиз покрывается льдом.

Река Б. Иргиз служит источником орошения прилегающей территории и используется для судоходства.

Хопер в пределах Саратовской области протекает своим верхним течением. Основными притоками Хопра являются: Изнаир, Аркадак и Карай.

Широкая долина Хопра имеет неодинаковое строение берегов: правый берег крутой, левый — пологий.

В апреле вода в реке от таяния снега поднимается против меженного уровня в среднем на 4 метра.

После спада весенних вод уровень в реке становится более или менее устойчивым в течение всего года. В этом сказывается влияние более влажного и менее континентального климата западной части области.

В межень река в пределах области имеет ширину от 40 до 100 м и глубину от 0,30 м на перекатах и до 5—6 м в плесах.

Иногда в летне-осенний период обильные дожди вызывают на реке небольшие паводки.

Медведица протекает в пределах области также своим верхним течением. Ее основными притоками являются: Сосновка, Колышлей, Идолга, Карамыш, Еткара, Белгоза и Баланда.

В конце марта или в начале апреля происходит вскрытие реки. В этот период она широко разливается. После спада весенних вод течение не прекращается, выходы подземных вод и выпадающие осадки сохраняют течение в реке весь год.

Однако в летний период Медведица мелеет и все русло разбивается на перекаты и плесы. У с. Лысье Горы река имеет ширину 50—60 м, а глубину 0,75—1 м на перекатах и 3 м в плесах.

На Медведице, как и на многих других реках области, в связи с распаиванием склонов и местами вырубкой леса наблюдается заиливание русла.

В половине ноября река сковывается льдом

Большой и Малый Узени протекают в юго-восточной части нашей области. Они берут свое начало с отрогов Общего Сырта и теряются за пределами области в разливах Камыш-Самарских озер.

Обе реки в пределах Заволжской сыртовой равнины имеют широкие и разработанные долины; при выходе на Прикаспийскую низменность долины рек резко изменяются: становятся узкими и неглубокими.



Переправа через р. Хопер (Турковский район).

Засушливый и континентальный климат определяет режим этих рек. В период таяния снега они бурно разливаются и в течение короткого срока происходит почти весь годовой сток вод.

Реки бассейна Камыш-Самарских озер, в отличие от рек Донского бассейна, после спада весенних вод течения не имеют, так как вода остается лишь в плесах и прудах.

Вода Б. и М. Узеней используется для орошения прилегающей территории.

Озера. В силу особенности природных условий Саратовская область бедна озерами. Здесь по преимуществу распространены озера пойменные. Они приурочены в основном к пойме Волги, но встречаются и в поймах других рек области.

Пойменные озера в период половодья затопляются, и только после спада весенних вод ясно вырисовываются их береговые очертания, они длинные, узки и вытянуты в направлении русла. Озера эти в

среднем имеют глубину от 1 до 3 м. Дно их илистое, богато разлагающимися органическими остатками.

В теплый период года в озерах пышно разрастаются осоки, водяная гречиха, стрелолист и др. Воды озер богаты различными водорослями. Многочисленное животное население озер состоит, главным образом, из представителей пресноводных—рачков и др.

Озера области используются в рыбохозяйственном отношении и, отчасти, для орошения полей.

ПОЧВЫ И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

В развитии почв и растительности Саратовской области важное значение имеют ее засушливый и континентальный климат, разнообразный характер геоморфологического строения, а также те сложные преобразования, которые претерпела ее территория в недалеком геологическом прошлом.

В пределах нашей области встречается сравнительно большое разнообразие как почвенных, так и растительных типов, которые в своем распространении тесно связаны друг с другом, и их основные различия, примерно, соответствуют природным зонам, отмеченным нами в начале настоящей главы.

Начнем с характеристики почв и растительности лесостепной зоны.

Лесостепь, как говорилось ранее, расположена в северо-западной части Саратовской области. В пределах этой зоны наибольшее распространение имеют: выщелоченный чернозем, тучный (или мощный) чернозем и обыкновенный чернозем.

Отметим характерные признаки этих почв. Выщелоченный чернозем встречается в пределах следующих районов: Петровского, Жерновского, Бакурского (северо-восточная часть), Ново-Бурасского (северная часть) и Базарно-Карабулакского (северная часть).

Для выщелоченного чернозема характерны следующие признаки. В верхней части разреза почва

имеет структуру пылевато-зернистую, в нижней части—зернисто-плоскокомковатую. Мощность гумусового горизонта колеблется от 60—до 70 см. Верхняя половина гумусового горизонта имеет серовато-черный цвет, а нижняя—темносерый с буроватым оттенком. Под гумусовым горизонтом на темнокоричневом фоне выступают гумусовые затеки в виде коричневатого-черных полосок, являющиеся признаком вымывания сюда перегнойных веществ. На границе перехода почв в материнскую породу встречается скопление белых пятнышек углекислой извести. Для выщелоченного чернозема характерно также наличие уплотненного горизонта в средней части почвенного разреза.

Если данный тип чернозема встречается на песчаных и супесчаных породах, то он более выщелочен, чем когда он развит на породах суглинистых и глинистых.

В южной части распространения выщелоченного чернозема встречаются отдельными пятнами тучный и обыкновенный черноземы.

Тучный чернозем встречается в пределах следующих районов области: Романовского, Турковского, Макаровского, Ртищевского, Салтыковского (северная часть), Екатериновского (северная часть) и Бакурского (юго-западная часть).

Тучный чернозем имеет более темную окраску, чем выщелоченный чернозем. Мощность гумусового горизонта достигает 80—100 см. Тучный чернозем имеет отчетливую зернистую структуру и рыхлое сложение, по своим агрономическим свойствам он является одной из лучших почв нашей области.

В пределах лесостепной зоны встречается еще обыкновенный чернозем (распространен в Хвалынском, Широко-Буеракском, Черкасском, Балтайском, Вольском районах и в северо-западной части Куриловского района).

Однако этот вид почв имеет наибольшее распространение в пределах зоны степей, поэтому его типичные черты мы отметим при характеристике указанной зоны.



Березовая роща (Правобережье области).

Растительность лесостепи характеризуется своеобразным сочетанием степных и лесных участков. Растительность степных участков отличается большой сомкнутостью травянистого покрова, в котором господствуют двудольные растения или разнотравье. Из разнотравья здесь встречаются: богородская трава, подмаренник, степная люцерна, живучка, василистник и другие. Важную роль играют также влаголюбивые злаки.

Среди степных участков разбросаны леса. Наибольшая площадь лесов встречается в районах: Балтайском, Б. Карабулакском, Хвалынском и других. В пределах нашей области распространены дубравы и сосновые леса. Дубравы по своему строению многоярусны и чаще всего состоят из трех ярусов. Господствующей породой в них является дуб. Первый

ярус обычно состоит из дуба, липы, клена, осины и березы; второй—из яблони, черемухи, рябины; третий—из орешника, бересклета, крушины, шиповника и других.

§ Сосновые боры встречаются, главным образом, в пределах Хвалынского и Вольского районов.

Степь. В пределах Саратовской области степная зона занимает наибольшее пространство по сравнению с другими зонами; она расположена в средней и южной части Правобережья, северной и средней части Левобережья.

В пределах этой зоны наибольшее распространение имеют: обыкновенный чернозем, южный чернозем и темнокаштановые почвы.

Обыкновенный чернозем распространен лишь в Правобережье и покрывает здесь почти все пространство зоны степей, за исключением ее юго-восточной части, где встречается южный чернозем.

По своим признакам обыкновенный чернозем занимает среди почв этого типа как бы среднее положение. В отличие от тучного чернозема он имеет менее мощный гумусовый горизонт: 50—70 см. Так же, как и тучный чернозем, он имеет зернистую структуру, но более грубую и менее прочную.

Южный чернозем имеет еще менее мощный гумусовый горизонт: 30—40 см. С поверхности данная почва обладает зернисто-комковатой структурой, с ясными признаками распыления. Южный чернозем встречается не только в юго-восточной части Правобережья, но и занимает северную часть Левобережья. Здесь он, несколько южнее долины реки Б. Ирғиз, граничит с темнокаштановыми почвами.

Темнокаштановые почвы несколько отличаются от южных черноземов. Мощность гумусовых горизонтов у них еще меньше, чем у южного чернозема. В отличие от черноземов, структура темнокаштановых почв чаще всего бывает пылевато-комковатой. Эти почвы обладают большим запасом питательных веществ, но при недостатке влаги он мало усваивается растениями.

Далее на юг от границы господствующего распространения темнокаштановых почв встречаются каштановые, светлокаштановые и солонцеватые почвы.

Отметим некоторые признаки растительного покрова зоны степей. Естественный растительный покров данной зоны почти полностью распахан и встречается лишь небольшими клочками по долинам рек и балок.

В пределах распространения обыкновенных и южных черноземов встречается растительность северных степей. По сравнению с растительностью лесостепной зоны эти степи отличаются еще большей сомкнутостью травянистого покрова и значительным участием разнотравья. Однако здесь несколько больше, чем в лесостепье, эфемеров, т. е. растений, развитие которых происходит в течение нескольких недель, после чего они отмирают. Кроме того, встречаются более влаголюбивые злаки, характерные для лесостепья, но они играют здесь уже второстепенную роль. Небольшую роль играют также корневищные злаки. В травянистом покрове преобладают ковыли и типчак.

В северных степях, по преимуществу в долинах рек и балок, встречаются леса: в поймах рек—поясные вязово-дубовые и ивово-тополевые, в пределах песчаных надпойменных террас—сосновые и дубово-сосновые, в балках—байрачные дубовые леса.

Кроме того, изредка встречаются водораздельные леса. В пределах распространения темнокаштановой почвы развита растительность южных степей, травянистый покров становится более разреженным, чем в северной части зоны степей; эфемеры представлены здесь обильно. Небольшое значение в растительном покрове получает разнотравье, большое значение имеют ксерофильные виды ковылей и типчак.

Далее на юг от границы распространения южных степей растительный покров приобретает черты, близкие к растительности полупустынной зоны.

Полупустыня. В юго-восточной части Саратовской области расположена полупустыня, которая в основном приурочена к Прикаспийской низменности.



Заливные луга на Правобережье области.

Для полупустыни характерно наличие такой пестроты почвы и растительности, при которой в пределах немногих десятков метров встречается несколько типов почв и растительности.

Ранее говорилось, что Прикаспийская низменность представляет равнинную поверхность с наличием лишь небольших западинок, бугорков, блюдечек и лиманов. Однако в пределах полупустыни эти почти незаметные на глаз изменения в рельефе вызывают глубокие изменения в степени увлажнения и всего хода почвообразования и развития растительного покрова.

Почвенные комплексы здесь представлены, главным образом, светлокаштановыми и солонцеватыми почвами, солонцами и темноцветными почвами западин. Обычно встречается такая закономерность: к пониженным частям (западинкам) приурочены темноцветные почвы, к склонам—темнокаштановые, солонцеватые почвы, а на повышенных частях (бугорках) встречаются сильно солонцеватые почвы или чаще всего типичные солонцы.

Полупустынный тип растительности состоит, с одной стороны, из многолетних дерновинных злаков степей: типчака, лессингова ковыля и других; с другой—из карликовых полукустарников: морской полыни и прутняка. Но полупустынный тип растительности не просто является промежуточным между степным и пустынным, а имеет и свои качественные особенности и характерные для него растения, как, например, ромашник.

В травяном покрове этой зоны большое распространение имеют эфемеры: крупка весенняя, тюльпаны, эбелек и другие.

На солонцах произрастают полыни, кермек, кохия. В лиманах среди злакового травостоя преобладает вострец.

ЖИВОТНЫЙ МИР

В связи с разнообразием природных условий в нашей области обнаруживается и известное разнообразие животного мира.

Вот наиболее характерные представители животного мира различных природных зон.

В пределах лесостепной зоны встречаются типичные лесные животные, как лось, куница; здесь также встречается глухарь и, вместе с тем, представители степей—крапчатый суслик, куропатка.

В пределах степной зоны широкое распространение имеют степной хорек, суслик, тушканчик, дрофа, стрепет и куропатка.

В пределах полупустыни—желтый суслик, малый суслик, лисица-корсак, степной орел, саджа.

Большинство грызунов является вредителями сельского хозяйства. Среди хищников серьезным вредителем является волк, который, как и лисица, встречается почти повсеместно в нашей области.

На озерах и реках в большом количестве гнездятся утки, чайки.

Водная фауна наиболее богата и своеобразна в р. Волге и ее притоках. Все рыбы Волги по образу жизни делятся на две группы: 1) проходные, кото-

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



рые растут и кормятся в море и только с наступлением половой зрелости входят в Волгу для размножения, и 2) речные или жилые рыбы, которые не выходят из реки и не совершают массовых перекочевков.

Среди проходных рыб в Саратовской области встречаются: минога, белуга, осетр, севрюга, белорыбица, сельдь и др.

Из речных рыб в Волге, в пределах области, имеются: стерлядь, налим, язь, окунь и др.

Многие из этих пород рыб имеют промысловое значение.

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Саратовская область обладает сравнительно богатыми и разнообразными полезными ископаемыми. В нашей области имеются огромные запасы минеральных строительных материалов. В отложениях мезозойской эры залегают богатейшие запасы цементного сырья. Так, на правом берегу Волги, в пределах Вольского и Хвалынского районов, имеются огромные залежи белого мела. Залежи мела встречаются также и в других районах области, как на Правобережье, так и в Заволжье. Для изготовления романцементов используется мергель, основные месторождения которого находятся в пределах Правобережья.

Наибольшее распространение среди минеральных строительных материалов в нашей области имеют глины и пески различного геологического возраста и имеющие различное назначение. В верхнемеловых и третичных отложениях имеются высокосортные отбеливающие глины, распространенные в береговой полосе Правобережья. В нашей области имеются также цементные, кирпичные, гончарные и огнеупорные глины. В качестве строительного сырья большое значение имеют четвертичные глины и суглинки, получившие в области почти повсеместное распространение.

Среди пород третичного возраста встречаются (в Вольском районе) так называемые нормальные



В окрестностях Саратова.

пески, используемые для опробования качества цемента. В ряде районов области распространены того же возраста стекольные пески. В окрестностях Саратова среди отложений мезозойской эры встречаются пески, являющиеся сырьем для завода силикатного кирпича. Велики запасы строительных песков в долине Волги и по руслам крупных рек области.

В пределах области встречаются опоки и известняки. Широкое распространение имеют также песчаники различного возраста. Самыми распространенными из них являются песчаники третичного возраста, причем большая часть их размещается в Правобережье.

С четвертичными отложениями связаны минеральные краски—охра и мумия, встречающиеся, главным образом, в северо-западных районах области.



Деревня Верхний Курдюм, Татищевского района.

Среди отложений мезозойской эры распространены фосфориты. Месторождения фосфоритов встречаются в ряде пунктов области, разрабатываются же лишь фосфоритные руды у с. Синенькие, южнее Саратова.

В Заволжье, в Озинском районе, в отложениях палеозойской эры находятся калийно-магнезиальные соли, которые могут быть использованы как сырье для химической промышленности и для удобрения полей.

В дореволюционное время территория Саратовской области рассматривалась как район бедный топливно-энергетическими ресурсами. В годы Отечественной войны вблизи Саратова было открыто крупнейшее в Советском Союзе Елшанское месторождение газа; впоследствии здесь же из некоторых скважин была получена промышленная нефть.

Кроме Елшанского месторождения, газ найден в районе Соколовой горы у Саратова, а также в Тепловке, Курдюме, Песчаном Умете и других местах.

Работы по дальнейшей разведке газовых и нефтяных месторождений Саратовской области продолжаются, но и то, что уже известно, дает право сказать, что Саратовские газовые месторождения пока являются одними из самых крупных в нашей стране.

Кроме газа и нефти, в недрах нашей области имеются горючие сланцы. Встречаются они среди юрских отложений в пределах Заволжья, а также в нижнемеловых породах Приволжской возвышенности. Запасы сланцев колоссальны.

В связи с особенностями климатических условий Саратовская область сравнительно не богата торфом. Торфяные болота сосредоточены, главным образом, в северо-западной и западной части области.

Природные условия обширной территории Саратовской области весьма разнообразны. Нельзя всю область считать степной и засушливой, как это иногда делается. Самый характер степного ландшафта и засушливость климата, свойственные большей части области, не одинаковы в отдельных ее частях.

Природные условия во многих районах области благоприятны для развития производительных сил — плодородные черноземные и каштановые почвы, теплый климат, полезные ископаемые и т. д.; но имеются и такие условия, которые затрудняют это развитие. Задача заключается в том, чтобы как можно лучше использовать в интересах народного хозяйства благоприятные природные условия и настойчиво преодолевать неблагоприятные.



ТЕРРИТОРИЯ И НАСЕЛЕНИЕ

ФОРМИРОВАНИЕ И ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ СОСТАВ ОБЛАСТИ

В дореволюционное время территория Саратовской области входила в состав двух губерний: правобережная ее часть—в Саратовскую, левобережная—в Самарскую губернию. Саратовская губерния делилась на 10 уездов. Из них территория двух северных уездов—Сердобского и Кузнецкого—входит теперь в состав Пензенской и Ульяновской областей, а территория двух южных уездов—Царицынского и Камышинского—в Сталинградскую область.

В состав Саратовской области вошли шесть центральных уездов бывшей Саратовской губернии: Балащовский, Аткарский, Петровский, Хвалынский, Вольский и Саратовский. Заволжская часть области включает территорию двух южных уездов бывшей Самарской губернии — Николаевского и Новоузенского.

В нынешних границах Саратовская область сложилась не сразу. За тридцать лет, прошедших со времени Великой Октябрьской социалистической революции, территориальный состав области и ее административная подчиненность подвергались изменениям. Общей целью этих изменений являлось стремление привести административно - территориальное деление в соответствие с транспортно-экономическими связями и размещением населения, с интересами социалистического строительства.

Несоответствие прежнего административно-территориального деления, сложившегося еще в крепостное время (Саратовская губерния образована в конце XVIII ст., Самарская—в 1851 г.), новым экономическим тяготением, возникшим в результате развития капитализма в пореформенное время, стало очевидным уже в конце прошлого столетия. К этому времени Царицын получил железнодорожную связь с центром России и Донецким бассейном и превратился в крупный торгово-промышленный центр самостоятельного экономического района. Тем не менее он оставался уездным городом Саратовской губернии. Города Новоузенск, Николаевск (Пугачев) с 80-х годов прошлого столетия были связаны железными дорогами с Саратовом и экономически тяготели к нему, однако продолжали числиться уездными городами Самарской губернии. Покровская слобода (Энгельс), отделенная от Саратова Волгой, по существу превратилась в значительный торговый и отчасти промышленный город, но попрежнему считалась селом Новоузенского уезда, Самарской губернии. „...средневековые, крепостнические, казенно-бюрократические, административные деления России“,—как писал об этом В. И. Ленин,—отвечали требованиям казны, бюрократии, рутины, помещиков и попов“ (В. И. Ленин, соч., изд. III, т. XVII, стр. 156—157), поэтому царское правительство избегало вносить в них какие-либо изменения. В сохранении установившегося административно-территориального деления страны оно видело один из залогов незыблемости всего самодержавно-бюрократического строя.

Только Великая Октябрьская социалистическая революция открыла возможность и сделала необходимым приведение административно-территориального деления в соответствие с действительными транспортно-экономическими связями, в соответствие с задачами развития производительных сил страны, для успешного осуществления социалистического строительства.

В первые же годы после революции, по инициативе местных Советов, Царицын был отделен и стал

центром самостоятельной губернии. Новоузенский, а затем и Николаевский уезды были включены в состав Саратовской губернии. Кузнецкий уезд, более связанный с Самарой, чем с Саратовом, вошел в состав Самарской губернии.

В новом составе Саратовская губерния просуществовала до 1928 г., когда территория ее вошла во вновь образованный Нижне-Волжский край, центром которого до 1932 г. являлся Саратов (в этом году краевой центр был переведен в Сталинград).

В 1934 г. Нижне-Волжский край был разделен на два края: Саратовский и Сталинградский. В 1936 г. по Сталинской Конституции Саратовский край был преобразован в Саратовскую область. В дальнейшем Сердобск и смежные с ним районы были включены в состав образованной в 1939 г. Пензенской области. В современных границах Саратовская область сложилась в конце 1941 г.

В настоящее время Саратовская область граничит на севере с Пензенской, Ульяновской и Куйбышевской областями, на северо-востоке — с Чкаловской областью, на востоке и юго-востоке — с Казахской ССР, на юге — с Сталинградской областью, на западе — с Воронежской и Тамбовской областями.

Саратовская область занимает площадь свыше 103 тыс. кв. км; по размерам территории она является одной из самых больших областей РСФСР, самой крупной областью Поволжья. Территория области вытянута с запада на восток на 560 км, с севера на юг — на 150 км в западной части и до 300 км — в восточной части.

Вся территория области разделена на 64 административных района, из которых 36 находятся на Правобережье и 28 — в Заволжье. По размерам территории правобережная часть несколько меньше заволжской. В связи с этим, а также с большей населенностью, с значительным количеством промышленных пунктов и т. д., административные районы Правобережья по площади не такие крупные, как заволжские районы; средний размер территории правобережного района около 1,3 тыс. кв. км, в заволж-

ской же части—почти 2 тыс. кв. км. Самые крупные районы Заволжья (Новоузенский, Озинский и Перелюбский) имеют немного меньше, а Дергачевский — даже больше 4 тыс. кв. км.

НАСЕЛЕНИЕ

Общее количество населения в Саратовской области, по переписи 1939 г., достигало 1798,8 тыс. человек. После этого территория области расширилась; на той площади, которая входит в состав области в настоящее время, в 1939 г. проживало 2277,1 тыс. человек.

По густоте населения Саратовская область занимает среднее место среди других областей РСФСР: плотность населения ее в среднем составляет более 20 человек на 1 кв. км. В размещении населения по территории области наблюдается ярко выраженная закономерность. Наиболее редко населены (см. картограмму) крайние юго-восточные и южные районы Заволжья — по границе с Казахской ССР и Сталинградской областью. Огромные массивы незаселенных казенных земель, находившихся до революции в пользовании крупных арендаторов, и менее благоприятные для земледелия природные условия, чем на Правобережье, были причиной того, что переселение в Заволжье крестьянского населения началось сравнительно поздно и шло медленно. Отсутствие здесь значительных промышленных центров было причиной слабого притока населения. Сравнительно крупные, но редко расположенные села по рекам Большому и Малому Узеньям, вдоль железной дороги и в немногих других местах составляют преобладающий тип поселений в этой части области. Между ними можно встретить лишь усадьбы широко раскинувшихся совхозов.

Во всей юго-восточной окраине Саратовской области имеется лишь один небольшой город — Новоузенск и один рабочий поселок — Озинки.

На запад от М. Узенья плотность населения заметно возрастает. Все районы, расположенные между

ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



р. М. Узенем и Волгой, имеют более 10 человек на 1 кв. км, а некоторые левобережные районы, расположенные непосредственно у Волги и по Б. Иргизу (Балаковский, Пугачевский, Марковский, Терновский), имеют более 20 человек на 1 кв. км.

Правобережье населено гуще. Однако и здесь многие районы, особенно расположенные в пределах Приволжской возвышенности, имеют плотность населения, колеблющуюся от 10 до 20 человек на 1 кв. км. И только в бассейне Хопра, занимающем самую западную часть области, плотность населения превышает 20 и даже 30 человек на 1 кв. км. Близость к центральным областям страны и более благоприятные природные условия способствовали более раннему и интенсивному заселению этих районов. Высокую для области плотность населения имеют также районы, в которых находятся значительные города, Аткарский (30,8 чел.), Петровский (32 чел.) и в особенности расположенные западнее — Ртищевский (52,0 чел.) и Балашовский (63,3 чел.) районы.

В значительной части такое увеличение плотности населения относится за счет городских жителей этих районов. То же самое относится к правобережным районам — Вольскому и Ворошиловскому. Расположенный в непосредственной близости к Саратову сам по себе Ворошиловский район большой заселенностью не отличается, но имеет высокий средний показатель плотности населения, благодаря наличию здесь города Саратова.

Громадные изменения произошли в составе населения области после Великой Октябрьской социалистической революции. Эти изменения яснее, может быть, чем многие другие данные, отражают коренные перемены, происшедшие за годы советской власти и в особенности в период Сталинских пятилеток, в экономическом облике нашей области. Когда-то аграрная, с незначительной и отсталой промышленностью, теперь область имеет развитую социалистическую индустрию. Многие прежние села, как, например, Покровская слобода, Ртищево, Балаково, Красноармейск (б. Голый Карамыш) превратились в города

или в рабочие поселки. Значительно возросло население старых городов. В результате этого иным стало соотношение между городским и сельским населением.

В дореволюционной Саратовской губернии (1913 г.) городские жители составляли всего 11,4% населения. Еще недавно, в 1933 г., в бывшем Саратовском крае городское население составляло по отношению ко всему населению 21,8%, а по переписи 1939 г. на долю городского населения на той же территории приходилось уже 33,3%. Городское население в Саратовской области составляет по отношению к остальному населению более высокий процент, чем в СССР в целом (по переписи 1939 г. городское население в СССР составляло 32,8% всего количества населения).

Следует, впрочем, отметить, что Саратов, являющийся самым крупным городом области, по темпам роста населения в довоенный период заметно отставал от многих других больших городов нашей страны, в том числе и от крупных городов Поволжья.

Население Саратова по переписи 1939 года достигало 375,8 тыс. человек. За время, прошедшее от предыдущей переписи 1926 г., население Саратова увеличилось на 71,2%, в то время как по всему Советскому Союзу количество городского населения возросло на 112,5%.

В 1926 г. Саратов занимал по количеству населения 12 место среди других городов СССР, а в 1939 г. он оказался на 18 месте. В том же 1926 г. Саратов был вторым по величине городом на Волге, а в 1939 г. занял 5 место — после Горького, Сталинграда, Казани и Куйбышева. Второй по величине город области Энгельс имел в 1939 г. 73 тыс. человек; третий Вольск — 55 тыс. человек. Остальные города области имели население меньше 50 тыс. человек. Наиболее крупными из них (по мере убывания населения) являются Балашов, Ртищево, Петровск, Балаково, Аткарск, Красноармейск, Новоузенск, Хвалынский, Маркс. По количеству населения некоторые рабочие поселки и даже села — Аркадак, Баланда, Красный

Кут, Горный, Романово, Базарный Карабулак и др. — имели населения столько же или немногим меньше, чем небольшие города области.

Половина всех городов Саратовской области (6 из 13), притом все самые крупные, расположены на берегу Волги. Областной центр — Саратов — раскинулся на склонах Приволжской возвышенности и террасах правого берега. Против него на равнинной луговой стороне расположен г. Энгельс. На правом берегу находятся также города Вольск и Хвалынский, на левом — Балаково и Маркс. В соответствии с этим городское население наиболее многочисленно в приволжской полосе. Не говоря уж о районе Саратова и Энгельса, в таких административных районах, как Вольский, Хвалынский, Марковский, Балаковский, на долю городского населения приходится больше половины всех жителей. Наоборот, в восточных и в значительной части правобережных районов почти все население является сельским.

Своеобразие состава населения области заключается, однако, в том, что в некоторых, даже отдаленных от Волги административных районах, центрами которых являются города или рабочие поселки, формально преобладает городское население. Так, в Новоузенском, Озинском и Ершовском районах Заволжья население административных центров составляет около половины всего населения этих районов. Менее резко преобладание городского населения выражено в таких правобережных районах, как Аркадакский или Базарно-Карабулакский, центрами которых также являются городские поселки. Это объясняется тем, что в правобережных районах, кроме их центров, имеются и другие более или менее значительные села и деревни. В заволжских же районах почти все население сосредоточено в административных центрах, других поселений там почти нет, или они малочисленны. Городское население в этих районах в большей части занимается сельским хозяйством. Значительное городское население, кроме приволжских, имеют и такие районы, как Балашовский, Ртищевский, Петровский.

По национальному составу подавляющее большинство населения Саратовской области — русские. Среди них, особенно в северных районах и селах, расположенных по Волге, много выходцев из верхневолжских областей, вернее — их потомков, сохранивших в качестве характерной особенности окающий говор и некоторые другие особенности этнографического характера. Но большинство населения центральных, южных и заволжских районов сложилось из более поздних переселенцев, главным образом, из черноземного центра. Во многих случаях этнографические особенности, свойственные северным, центральным и южным районам страны, смешались и сгладились.

Значительную часть населения западных и заволжских районов составляют украинцы, в большинстве сохранившие родной язык, но также свободно пользующиеся и русским языком. На западе области такие крупные населенные пункты, как Аркадак, Романовка, Самойловка и Елань, сложились из переселившихся в XVII и XVIII вв. крестьян Слободской Украины. В Заволжье значительную часть населения составляют украинцы, переселившиеся сюда в XVIII в. для перевозки соли с оз. Эльтон (чумаки). Город Энгельс и прилегающие к нему села (Квасниковка, Терновка и др.) — бывшие поселения солевозов-чумаков. В восточной части области село Киевка, д. Курская образовались из украинских переселенцев более позднего времени.

Менее значительную часть населения составляют татары, мордва, чуваши. Татары живут в некоторых местах Заволжья (напр., село Осинов Гай и прилегающие к нему деревни), в районе Хвалынска и др. местах, иногда смешанно с мордвой и чувашами.

За годы, прошедшие со времени Великой Октябрьской социалистической революции, в Саратовской области, как и во всем великом Советском Союзе, коренным образом изменился социальный и профес-

сиональный состав населения. Исчезли помещики, капиталисты, кулаки и другие группы класса эксплуататоров. В деревне теперь знатными людьми являются деятели колхозов и совхозов, лучшие ударники и ударницы социалистических полей. В городах главную массу населения составляют рабочие социалистической промышленности и транспорта, служащие советских организаций и учреждений. Совершенно иным стало положение интеллигенции, которая раньше находилась на службе эксплуататорских классов, а теперь служит народу,—„это совершенно новая, трудовая интеллигенция, подобной которой не найдете ни в одной стране земного шара“ (И. Сталин. Вопросы ленинизма, изд. XI, стр. 512).

Многочисленное население городов и сел Саратовской области вместе со всем советским народом, руководимым партией Ленина—Сталина, отстояв независимость и свободу своей социалистической Родины в борьбе с фашистской Германией, самоотверженно трудится над осуществлением послевоенной Сталинской пятилетки, прокладывая путь в светлое будущее — путь к коммунизму.



ИСТОРИЧЕСКОЕ ПРОШЛОЕ

ВОЗНИКНОВЕНИЕ САРАТОВА

Три с половиной столетия существует старый русский город Нижнего Поволжья—Саратов.

Возникновение Саратова связано с важнейшими событиями истории нашей Родины. Во второй половине XV^г века Иван Грозный, завершая создание русского централизованного государства с единой территорией и единой властью, что отвечало интересам развития торговли, ремесла, земледелия, обороны страны — интересам всего русского народа, окончательно разгромил на Средней и Нижней Волге остатки Золотой Орды.

Национальное русское государство превращалось в великую многонациональную державу.

Необходимость укрепления юго-восточных рубежей страны, заселения и освоения обширных земель, необходимость организации рыбных и соляных промыслов, развития торговли по великому Волжскому пути — все это вызвало строительство на новой окраине государства городов-крепостей.

Первоначально на правом берегу Волги „под Караманским лесом“, в районе современного Саратова, в 1571 году возникла „станица“—небольшое укрепленное поселение с гарнизоном для несения сторожевой пограничной службы и наблюдательных разъездов по Волге.

Основание же самого Саратова относится к 1590 году. Строил его „воевода большого полка“ Григорий Осипович Засекин. На протяжении почти всего XVII века город находился на левом берегу Волги на месте, где р. Саратовка впадала в Волгу, одним километром выше современного г. Энгельса.

В первые десятилетия существования Саратов защищал возникшие на Волге русские поселения от набегов ногайцев, кубанских и крымских татар, охранял плавание по Волге торговых караванов.

За стеной небольшой деревянной крепости, обведенной глубоким рвом и высоким валом, размещался гарнизон стрельцов, состоявший из 500—600 служилых людей, переведенных сюда вместе с семьями из Казани, Свияжска и других городов верховья Волги. Под управлением стрелецкого головы и воеводы гарнизон саратовской крепости нес разнообразную службу. Зимой и летом на Увекской и Соколовой горах стояли сигнальные сторожевые посты. При приближении неприятеля на горах зажигались пирамиды из горючего материала. По этому сигналу крепость приводилась в готовность для отражения врагов. Отсюда рассылались вооруженные отряды в степь для наблюдения за передвижениями кочевников, а также вниз и вверх по реке и по сухопутным трактам для „бережения проезжих людей“ и истребления разбойничьих ватаг. Торговые караваны получали в Саратове сопроводительную охрану, гребцов и т. д. Но значение Саратова даже в этот начальный период его существования не ограничивалось только военно-сторожевыми функциями.

Постепенно саратовские „служилые и жилецкие люди“ обзаводились хозяйством, начинали заниматься скотоводством, испрашивали у правительства право безоборочной рыбной ловли на Волге. На правом берегу, напротив Саратова, уже в начале XVII века была выстроена дворцовая рыбная слобода. Рядом с ней возникло промысловое поселение московского Новоспасского монастыря. К середине XVII века и на левом и на правом берегах Волги в районе Саратова появились хутора, небольшие поселки. Боль-



Саратов (с рис. 1636 г.)

шое количество крестьян-земледельцев, горожан-ремесленников, промысловиков, бежавших из центральных областей государства от возраставшего закрепощения и тяжести налогового гнета, селились в Саратовском Поволжье в поисках вольной жизни.

Вскоре у саратовских пристаней стали останавливаться русские суда с рыбой, солью и хлебом, а также персидские—с разными восточными товарами. Появление в городе таможи для сбора налогов с торговых рядов, рыбных амбаров и лавок, крупных откупщиков, купцов и ремесленников свидетельствовало о возросшем к середине XVII века экономическом значении Саратова.

ВОССТАНИЕ РАЗИНА

В конце 60-х годов XVII века все Нижнее Поволжье было охвачено большой антикрепостнической войной крестьян под предводительством Степана Разина.

Слухи о приближении Разина, распространение его „прелестных писем“ с обещаниями „снять с крестьян и горожан воеводскую и боярскую неволю“, „дать посадским людям торг и рукодель беспощинно, а крестьянам землю собинную“, призывы бить бояр, воевод и судей—взволновали жителей Саратова, особенно бедноту и стрельцов, недовольных притеснениями начальства и тяжестью службы.

В середине августа 1670 года Разин с многотысячным войском подошел к Саратову. Через своего посла Федьку Самаренина Разин предложил жителям и гарнизону города сдаться без боя. „Буйная Саратовская чернь“, давно уже с нетерпением ожидавшая прихода Разина, открыла крепостные ворота и торжественно встретила его с хлебом и солью. Стрельцы и посадские люди задолго еще до прихода разинцев взяли под караул воеводу Лутохина, а затем выдали его Разину. Присоединившиеся к Разину жители города вместе с казаками учинили расправу над теми, от кого больше всего испытывал притеснение

простой люд. Дворы богатых были разгромлены, стрелецкие начальники, дворяне и приказные чиновники перебиты. Восставшие утопили воеводу, а захваченную воеводскую казну и имущество богатых разобрали и поделили между собой. Управлять Саратовом стал казачий круг во главе с атаманом Петром Савельевым. Были отменены налоги и торговые пошлины. Многие саратовцы вступили в отряды Разина и ушли на Самару, Симбирск, Пензу.

После поражения Разина под Симбирском жители Саратова за участие в восстании были подвергнуты карательной экзекуции. Подробности жестоких расправ, учиненных над саратовцами, неизвестны. Известно только, что после этих карательных мероприятий город стал „худ и служилым людям малолюдство большое“: одни были казнены, другие разбежались. Левобережный Саратов захирел и запустел. Но борьба в крае, потрясенном „вольницей“, долго не затихала.

Правительство решило как можно крепче утвердить свою власть в Поволжье. Старый Саратов для этих целей не годился. Вскоре он был перенесен на правый берег Волги, на то место, где стоит в настоящее время.

ПЕРЕНЕСЕНИЕ САРАТОВА НА ПРАВЫЙ БЕРЕГ ВОЛГИ

В 1674 году, по указу царя Алексея Михайловича, было велено горододельцу Шелю „строить Саратов на горах новый“ (т. е. на правом берегу).

Правый берег давал целый ряд преимуществ. Город оказывался менее доступным для набегов кочевников и „воровских людей“. Здесь было удобнее приставать судам и останавливаться сухопутным караванам. В случае надобности правобережному Саратову быстрее могла быть оказана военная помощь, отсюда более удобно было отправлять сухопутные караваны к Москве в течение всего года. Наконец, как административный центр Саратов был нужнее на заселявшемся правом берегу, чем на левом, оставав-

шемся пустынным до самой середины XVII века. Известное значение имели и существовавшие на правом берегу два монастыря, места вокруг которых быстро обживались крестьянами и разными „сходцами“.

Царское правительство придавало строительству города на правом берегу большое значение. Под Соколовой горой, где еще с начала XVII века стояли дворцовая рыбная слобода и промысловое поселение московского Новоспасского монастыря, в короткий срок был построен новый Саратов.

Между Глебучевым оврагом, Волгой и современной Октябрьской улицей были сооружены крепостной вал и ров, поставлены крепкие ворота для выезда на Волгу, на Московскую и Царицынскую дороги. Внутри, главным образом на Гостиной площади, разместились казенные административные учреждения: воеводская канцелярия, суд, гостиный двор, церкви, погреба и склады. По Московской, Царицынской, Часовой и Воздвиженской улицам строились дворы бояр, купцов и посадских людей—мелких торговцев и ремесленников. В 1685 году был построен саратовский собор, замечательный памятник старинного архитектурного искусства и живописи, сохранившийся до наших дней.

Перенесение Саратова на правый берег было важным переломным моментом в истории развития самого города и особенно Саратовского края. Оно положило начало систематическому заселению и освоению края, особенно его правобережной части.

УКРЕПЛЕНИЕ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ, НАЧАЛО КРЕПОСТНИЧЕСКОЙ КОЛОНИЗАЦИИ

В 1680—1685 гг. была построена Сызрано-Пензенская сторожевая черта. Под ее защитой уже не страшно было селиться на саратовских землях. Царское правительство стало щедрой рукой раздавать здесь земли высшей придворной знати, дворянам и разным служилым людям.

В 90-х годах XVII века Петр I пожаловал почти полмиллиона десятин по Хопру и Медведице своему дяде по матери Нарышкину. А весь нагорный берег Волги от станицы Кашпир, Сызранского уезда, до с. Широкий Буерак и все Заволжье „без меры“ отдал „другим не в образец“ своему любимцу— боярину Федору Головину. В эти же годы появились новые укрепленные пункты: Петровск, Б. Сердоба, Дмитриевск (Камышин), Малыковка (Вольск), способствовавшие возникновению новых селений.

После Азовского похода, когда Петр I прошел по Волге мимо Саратова на 117 судах с солдатами, порохом, снарядами и провиантом, у него возникла мысль соединить каналом Волгу с Доном и тем самым укрепить военно-стратегические позиции русского государства на юго-востоке, а также содействовать развитию экономической жизни Поволжья. В Саратов был направлен князь Голицын „для осмотра низовых городов и строения новые черты, а также шлюзного дела на речке Камышинке“. Вскоре после этого началось укрепление Камышина и Петровска. Для привлечения сюда переселенцев было выделено большое количество земель, лесных и сенокосных угодий.

В 90-х годах XVII века, после возведения укрепленной линии от Петровска к р. Хопер, возник ряд новых сторожевых пунктов: Старые Бурасы, Казачка, Косолаповка, Гремячка, Лох и др. С завершением строительства еще одной укрепленной линии—между Царицыном и Паншино (на Дону), а также заселением камышинских и царицынских земель все саратовское побережье Волги надежно защищалось от набегов кочевников и становилось пригодным для широкой колонизации.

Заселение края в первой половине XVIII века происходило как по инициативе правительства, помещиков, монастырей и купцов, так и стихийно. На волжских землях селились беглые крестьяне, разных служилый и посадский люд, искавшие на отдаленной окраине страны свободы от крепостной неволи, избавления от жестокой эксплуатации.

С северо-запада, со стороны Сердобского уезда, распространялась усиленная помещичья колонизация, сопровождавшаяся захватом земель и приобретением их через пожалования от царского правительства. В начале XVIII века в крае уже имелось, по неполным данным, 88 землевладельцев, получивших земли в порядке пожалований. В 1723 году Петр I, в ознаменование победоносного окончания войны со Швецией, пожаловал 600 отличившимся участникам войны — дворянам и чиновникам большое количество земли в Балашовском и Сердобском уездах. Каждому отводилось от 50 до 500 десятин, в зависимости от чина, звания и заслуг. Такие раздачи способствовали заселению пожалованных земель крепостными крестьянами, переведенными из других мест. К середине XVIII века из 118 селений, возникших в Кузнецком уезде, 68 состояли из крепостных крестьян, переведенных сюда помещиками. В Аткарском, Балашовском и Сердобском уездах возникло к этому времени 87 селений, из них 70 были помещичьими.

В интересах заселения Саратовского Поволжья правительство раздавало здесь земли также татарской и мордовской знати — князьям и мурзам за военную и всякую иную службу, а также „из оброка“. Немалую роль в заселении края играли монастыри и церкви. К середине XVIII века 24 монастыря, два московских собора и синод имели в Саратовском Поволжье 42 вотчины с 10 тысячами крепостных крестьян. Такие города, как Вольск, Хвалынский и села Воскресенское, Бакуры, Терса, Хованщина, были основаны монастырями. Немало сел образовали здесь беглые крепостные крестьяне. Правительство неоднократно издавало указы о поимке и возвращении беглых прежним владельцам; посылало воинские команды с приказанием „разорять до основания пристанища беглых, а самих переловить и, бив кнутами, вернуть на прежние места“. В одном только 1742 году близ Саратова на хуторах по берегам р. Волги было поймано 5 тысяч человек. Однако остановить поток беглых и пресечь их расселение, особенно в Заволжье,

правительство оказалось не в состоянии. Из беглых крепостных составилось большинство сел, расположенных на реках Б. и М. Иргизах, Чагре, Карамыше и Узеньях.

К середине XVIII века в пределах бывшей Саратовской губернии насчитывалось 634 населенных пункта, а количество жителей достигало 200 тысяч человек. Более половины сельского населения составляли помещичьи крестьяне, около $\frac{1}{3}$ были „служилыми“, в число которых записывали мордву, татар, чувашей, и около $\frac{1}{10}$ —монастырские крестьяне. Это было только началом продолжавшейся в дальнейшем колонизации края.

РОСТ ТОРГОВЛИ, ПРОМЫСЛОВ И НАСЕЛЕНИЯ

В первой половине XVIII века продолжало возрастать торгово-транспортное значение Волги и городов Нижнего Поволжья, в том числе Саратова. Здесь пролегли караванные пути к Астрахани, а оттуда через Гурьев и Эмбу—в Хиву и Бухару. Оживленно шел торг и с Персией. По сухопутным трактам через Саратов шла торговля с яицкими казаками. Через Саратов—Пензу, Саратов—Тамбов проходили пути, связывающие Нижнее Поволжье с Москвой. Ежегодно в Саратове устраивались три ярмарки, на которых бойко шла торговля русскими и восточными товарами.

Необычайно возросло в первой половине XVIII века значение рыбного промысла. Места по Волге „под горами Девичьими“ (у г. Хвалынска), у „Змиева камня“ (близ Вольска), около Увека, „иргизские воды“—издавна славилась рыбными богатствами. Вверх и вниз от Саратова по берегам Волги основалось множество дворцовых, монастырских и купеческих промысловых сел, слобод и ловецких ватаг. Торговля и рыбный промысел привлекали сюда предпринимателей, сезонных рабочих и постоянных поселенцев. Сдача рыбных угодий на откуп составляла доходнейшую статью казны.

Одно из первых мест в Нижнем Поволжье занимала уже в это время разработка Эльтонского соляного месторождения. До миллиона пудов соли переправлялось через Саратов в разные города России. Добыча и продажа соли также давали немалые доходы казне. В интересах развития соляного промысла правительство учредило в Саратове в 1747 году „соляное комиссариатство“, ведавшее добычей и транспортировкой соли. Для соляного промысла требовались ломщики и возчики соли. Ломщики вербовались главным образом из беглых и беспаспортных. Условия жизни и труда на разработках соли были настолько тяжелыми, что кроме беглых, которым деваться было некуда, идти на эту работу никто не соглашался. Для возки соли от оз. Эльтон до Саратова и Камышина, где были построены соляные амбары, правительство пригласило в край украинцев. Возчикам соли давалась земля для пастбищ скота, ссуды на обустройство хозяйством, представлялись льготы по уплате податей и налогов и освобождение от рекрутчины. Через 20—30 лет по Левобережью, на дорогах от Эльтона к Саратову и Камышину, и по Правобережью, на дорогах от Саратова и Камышина к Тамбову и Воронежу, возникло свыше 100 украинских слобод и хуторов. Из них наиболее крупными были Николаевская и Покровская слободы.

„Теперь за Волгой, — писал академик Лепехин, посетивший Саратовский край в конце 60-х годов XVIII в., — всюду видны были непрерывные обозы, взад и вперед идущие, и вся почти степь покрыта была пасущимися волами“. Многие украинцы, прибывшие на Волгу и поселившиеся на казенных или помещичьих землях, стали земледельцами, наряду с извозным промыслом-чумачеством занимались земледелием. Те из них, кто оказался на помещичьих землях, были впоследствии закрепощены и оставались „подданными“ помещиков до самой отмены крепостного права.

Значительно увеличилось население Саратовского Поволжья после переселения на Волгу по указам Екатерины II (в 1762 году) раскольников, бежавших



Состав населения Саратова в 1725 г.

ранее от религиозных преследований из России в Польшу. В Заволжье под поселение раскольников было отведено 70 тыс. десятин земли. В результате этого переселения за Волгой возникли крупные раскольниковьи слободы: Балаково, Криволучье, Каменка, Мечетное и др.

Кроме украинцев и раскольников, во второй половине XVIII века в Саратовском Поволжье, главным образом в Заволжье, было расселено много иностранных поселенцев, а также казенных крестьян из разных губерний.

Саратовский край перестал быть беспокойной пограничной окраиной, и в нем начинается в середине XVIII века развиваться земледелие как основная

отрасль хозяйства, а также промыслы и торговля. Население городов края выросло к этому времени в два раза. Вокруг Саратова, Камышина и Петровска появились слободы и посады. Вместе с тем изменился и характер городов. Из военных пограничных пунктов они стали постепенно превращаться в дворянско-купеческие экономические и административные центры. В „Трудах Вольно-Экономического общества“ за 1761 год И. Рычковым были напечатаны „Примечания на лежащие около Саратова места“, в которых автор сообщал, что „места между городами Саратовом и Дмитриевском (Камышином) и реками Иловлею и Волгой, также по ту сторону сей великой реки... везде плодородны и ничего им более так недостает, как довольнейшего числа разумных и трудолюбивых жителей... Провинция эта... станет плодороднейшею и прибытнейшею“. И далее: „На черноземной по сю сторону Волги и на глинистой по ту сторону сей реки земле усмотрено преизрядное просо и яровая пшеница, также весьма хорошая рожь, ячмень, овес, горох, гречиха“. Саратовские места автор называет „благословенными“.

В Саратов стали стекаться тысячи работных людей, нанимавшихся на казенные и купеческие суда и в обозы. В городе поселилось множество ремесленников, плотников, кирпичников. Быстро развивалась торговля лесом, хлебом, рыбой, водкой и другими товарами, находившими большой спрос у городского населения, сезонных работных людей и приезжих купцов, скупавших здесь рыбу, мясо, сало, кожи и скот или заключающих подряды на возку соли.

В это время саратовская воеводская канцелярия писала, что „город Саратов против прежних лет... гражданством пополняется, бобылями и пахотными солдатами и другими чинами перед прежним весьма пополняется же“.

Академик Лепехин отмечал в своих записках, что „Саратов можно полагать за один из лучших волжских провинциальных городов... в нем находятся соляная и рыбная пристани, кожевенные заводы, канатная, шляпная и шелковая фабрики... самое города построение весьма порядочное“, но каменных зданий,

кроме семи церквей и двух монастырей, не было. Весь город состоял из двух частей: первая, обнесенная валом — это собственно город-крепость и вторая — посад, размещавшийся за валом.

Особенно отмечал Лепехин значительное развитие рыбного промысла. Из Саратова рыба вывозилась „яко от порта во все Российское государство“ — Москву, Петербург, на Украину.

В середине 70-х годов XVIII в. в Саратове было уже до 1250 дворов с 15 тысячами жителей, магистрат, воеводская и комендантская канцелярия, аптека и „заведенные за городом на буераке“ два кирпичных сарая, где производился кирпич. При гарнизонном батальоне имелась „школа для обучения школьников“. На гостинином дворе и по улицам насчитывалось 300 лавок и свыше 50 рыбных амбаров.

В 1774 году Саратов в течение 3 часов почти весь сгорел. Как замечает русский поэт XVIII века Г. Р. Державин, побывавший на пожарище, от Саратова осталось одно название. После пожара был составлен новый план застройки города с предоставлением мест на Московской и Царицынской улицах только дворянству, первостатейным купцам и казенным учреждениям. Городской бедноте отводилось место за валом для того, чтобы она не селилась в черте города. Астраханский губернатор, которому подчинен был тогда Саратов, ввел специальный налог, так называемые „квадратные деньги“, собиравшиеся с каждой квадратной сажени со всех, кто занимал поместья в городах. Высокий налог был рассчитан на то, чтобы все „бедные, которые не могут поря дочно выстроиться... очистили места для имущих капитал“, а сами селились за городом.

РОСТ ПОМЕЩИЧЬЕГО ЗЕМЛЕВЛАДЕНИЯ И УСИЛЕНИЕ КРЕПОСТНОГО ГНЕТА

Рост товарного производства, развитие торговли, усиление роли денег породили у дворян и царских сатрапов ненасытную жажду обогащения. Путем прямого грабежа и насилия, подкупа и фиктивных

документов, переселения своих крепостных крестьян из центральных губерний захватывали они земли и леса Поволжья. Правительство Екатерины II поощряло захват и заселение земель крепостными крестьянами, заверяя „верноподданных“ помещиков, что они „сугубое удовольствие в земляных своих владениях получат на спокойное владение отведенными им землями“.

Начиная с 1765 года, в России производилось так называемое генеральное межевание, которое предпринималось „для единственного всех владельцев собственного спокойствия и для утверждения права и надежности каждого владельца в его благоприобретенном имении“. Указ о межевании дал помещикам новый стимул к расхищению земель. Правительство предписывало закреплять за помещиками все без исключения земли, которыми они фактически владели к моменту межевания. От помещиков не требовалось никаких документов (купчих, жалованных грамот и т. д.) на право владения землей. Предъявлять документы предлагалось только в случае споров. Все „хотя и несправедно в древние времена... приуроченные примерные земли“, — говорилось в указе Екатерины II, — утверждались за дворянами на вечное и потомственное владение. Была объявлена распродажа всех незанятых и незаселенных земель дворянам по баснословно дешевой цене — 1 рубль за десятину.

Указ о генеральном межевании оказал огромное влияние на усиление крепостного гнета. Не ограничиваясь переводом купленных крестьян из других губерний, помещики объявляли своими крепостными тех, кто ранее самовольно поселился в крае и впоследствии оказался на земле, захваченной тем или другим дворянином.

Так были закрепощены помещиком Мамонтовым крестьяне села Белгозы, Аткарского уезда, графиней Шереметьевой — села Б. Ольшанки, графом Нарышкиным — села Копен. Помещик Бахметьев закрепостил беглых крестьян, поселившихся на его землях. Село Аркадак объявил своей вотчиной сенатский

переплетчик Протодьяконов. Граф Чернышев стал властелином села Перевесинки, а граф Шереметьев — села Баланды и т. д.

Колонизаторская хищническая деятельность помещиков привела к еще большему ухудшению положения крестьян. Закрепощение, увеличение оброка, а затем и перевод на тяжелую барщину — все это сказалось на настроении крестьянства. Скрывшись от одних крепостников, крестьяне-поселенцы в новом крае попадали в цепкие лапы других. К концу третьей четверти XVIII века в Нижнем Поволжье сосредоточилась значительная масса крестьян, не желавших мириться с разгулом крепостничества, готовых бороться против крепостного гнета. Именно поэтому основная масса русского крестьянства и народов, населявших Саратовское Поволжье, приняла активное участие в новой антикрепостнической войне под руководством Емельяна Пугачева.

ВОССТАНИЕ ПУГАЧЕВА

Призывы Пугачева к уничтожению ненавистных помещиков-крепостников и чиновников, его „указы“ и грамоты о пожаловании крестьян землями и угодьями, об освобождении от подушной подати и рекрутчины нашли живой отклик среди крестьян и беднейших слоев городского населения.

Первые слухи о начале восстания Пугачева появились в Саратове в октябре 1773 года. С тех пор и до момента вступления Пугачева в Саратов прошел почти год. Все это время в церквях читались царские манифесты, „чтоб от самозванца отстали от Емельяна Пугачева“. Но саратовские „обыватели“ не внимали этим манифестам и жадно ловили каждую весть о приближении Пугачева к городу.

После взятия Пензы и Петровска Пугачев с 4-тысячным войском направился к Саратову. Среди зажиточной части населения города, дворян и купцов, началась паника. Одни из них наскоро грузили свое имущество на суда и бежали вниз по Волге;

другие, спрятав наиболее ценное в погреба и ямы, со страхом ожидали дальнейших событий. Вскоре основные силы Пугачева подошли к Саратову с двух сторон: с Соколовой горы и Московской дороги.

Часть саратовских войск перешла на сторону Пугачева еще на пути его к Саратову. Солдаты остальной части гарнизона вместе с жителями города восстали против военных властей и помогли Пугачеву вступить в город. Небольшая кучка офицеров, во главе с комендантом, после неудачных попыток обороняться сбежала. Вечером 6 августа 1774 года Пугачев вступил в Саратов. После трехдневного пребывания в Саратове, преследуемый сильными отрядами регулярных войск, Пугачев покинул город. Во время пребывания Пугачева в Саратове более ста дворян, чиновников и помещиков было казнено, имущество их разграблено, хлебные и соляные амбары были открыты для „безденежной“ раздачи населению хлеба и соли.

Крупным очагом народного восстания в период пугачевского движения была дворцовая слобода Малыковка (Вольск). Здесь еще до прихода Пугачева по селам ездили „потаенные“ крестьяне, развозили указы и манифесты Пугачева. Жители Малыковки, присоединившись к Пугачеву, убили управляющего слободы, разогнали дворцовую канцелярию, захватили на Волге судно с солью и роздали ее крестьянам. Активно участвовали в восстании Пугачева крестьяне с. Мокрого, расправившиеся со своими помещиками еще до прихода Пугачева. В Широком Карамыше, Карабулаке, в слободе Покровской, Антиповке, Балакове, Димитриевске (Камышине) и Дубовке крестьяне с хлебом и солью встретили Пугачева и влились в его войска.

После разгрома основных сил Пугачева и пленения его самого население Саратовского края длительное время подвергалось карательным мерам царского правительства. Больше года длилась расправа с теми, кто поддерживал Пугачева и участвовал в борьбе против крепостничества. Про октябрь 1774 года саратовский житель записал в своем дневнике:

„в сем месяце вешали и пороли на Соколовой горе, и у кузниц, и на русском базаре по Пугачеву делу“. Участников движения Пугачева вешали, секли публично кнутом, ссылали на каторгу. А затем надолго в Саратовском крае были размещены на постой крупные военные силы регулярных царских войск. Саратов переживал тяжелое время.

ДВОРЯНСКАЯ ДИКТАТУРА

Дальнейший процесс исторического развития Саратовского Поволжья в конце XVIII века происходил в условиях усиления дворянской диктатуры. В интересах укрепления власти Саратовский край в 1780 году указом Екатерины II был выделен в самостоятельную единицу—наместничество. В границы нового наместничества вошло все Правобережье, вплоть до царицынской укрепленной линии на юге, а также огромная часть Левобережья, всего 178 600 кв. верст территории с 640 тысячами жителей.

На десяти подводах из Петербурга в Саратов были отправлены важнейшие законы, инструкции, книги и уставы, необходимые для новых учреждений. Указ предписывал открыть казначейство, завести архив, учредить суд. Был утвержден штат из 96 чиновников и выделена воинская команда в 400 человек. Камер-коллегии было предложено распорядиться, чтобы во вновь открываемом наместничестве „в соли и вине ни малейшего недостатка не было“.

В уездные города, кроме уже существовавших Петровска и Дмитриевска, переименованного в Камышин, были преобразованы села и слободы: Сосновый Остров — в г. Хвалынский, Малыковка — в г. Вольск, Нарышкино — в г. Кузнецк, с. Балашово — в г. Балашов, Еткара — в г. Аткарский и Б. Сердоба — в г. Сердобск. Позже, в 1782 году, в состав Саратовской губернии был включен г. Царицын.

Саратовские дворяне и купцы, особенно дворяне-помещики, были довольны образованием наместничества. Для них теперь открывались еще более широ-

кие возможности к усилению власти, умножению земельных богатств и увеличению количества крепостных крестьян. Насаждение во всех звеньях вновь создаваемых местных органов дворянского чиновничества утверждало власть царизма, господство крепостников-дворян, упрочивало крепостнические порядки.

Образование Саратовского наместничества, преобразованного вскоре в губернию, положило начало завершению крепостнической колонизации Нижнего Поволжья. Крупное помещичье землевладение после этого стало расти особенно быстро. В 1785 году саратовскому генерал-губернатору П. С. Потемкину императорским указом поручалось все имеющиеся в губернии казенные „пустопорожние“ земли раздать желающим дворянам для заселения и „произведения на них домоводства и хлебопашества“.

По этому указу дворянская знать получила огромное количество земли. По 20 тыс. десятин получили граф Безбородко, сенатор Судиенко, князь Львов, генерал Потемкин. Граф Шереметьев получил 38 тыс. десятин, граф Зубов—89 тыс. десятин. Одновременно раздавали и крестьян. Павел I роздал в Саратовской губернии за один 1797 год свыше 8 тысяч душ (мужского пола). Две тысячи крестьян пяти сел (Мордова, Ахмата, Н. Добринки, Студенки и Бобровки) были отданы прокурору Оболянинову. Статс-дама Ливен получила 1500 крестьян с Терсы; крестьяне сс. Верхней Добринки и Грязнухи стали собственностью тайного советника Волкова и т. д.

В результате длительного процесса крепостнической колонизации к концу XVIII и началу XIX веков помещики захватили на Правобережье более половины всей земли (51%). В отдельных же уездах, например в Саратовском, Петровском, Балашовском и Аткарском, им удалось захватить 60—70% всей земли. И только в Заволжье помещики попрежнему шли неохотно. За Волгой из 10,5 млн. десятин земли помещикам принадлежало только 450 тыс. десятин.

В. И. Ленин, подводя итоги исторического развития крепостного дворянского землевладения, писал:

„Крепостниками являются владельцы латифундий в экономическом смысле этого слова: основа их землевладения создана историей крепостного права, историей векового грабежа земель благородным дворянством“ (В. И. Ленин, соч., т. XI, стр. 492).

Крепостническая колонизация Саратовского Поволжья является одним из ярких примеров этого „векового грабежа земель благородным дворянством“.

Процесс интенсивного заселения края продолжался и в дальнейшем с той лишь разницей, что переселение крепостных в первые десятилетия XIX века снизилось, а затем почти прекратилось и, наоборот, возросло переселение казенных крестьян.

Особенно быстро в это время заселялось Заволжье. Население этой почти совершенно пустынной в начале века территории к середине XIX века возросло до полумиллиона человек. В 1835 году появились первые города в Заволжье. Село Мечетное было преобразовано в г. Николаевск (нынешний Пугачев), а село Чертанла—в г. Новоузенск.

В отличие от прошлого, когда распаханых земель было немного, теперь быстро пошло освоение целинных степей края под посев хлебов. Если в 1775 году про Саратов писали, что здесь происходит торг „хлебом, привозимым с верховых городов“, то уже в первое десятилетие XIX века из Саратовской губернии хлеб вывозился за ее пределы. В правобережной части края сеяли, главным образом, рожь и овес, в Заволжье—пшеницу. В дальнейшем постепенно возрастали посевные площади под пшеницей и в нагорной стороне.

„В настоящее время заволжская сторона,—писал один из современников в 1860 году,—представляет одну из богатейших местностей в России... и составляет житницу всего богатого Поволжья. Это самая плодородная в России местность; николаевская, балаковская и вообще заволжская пшеница считается одной из лучших“. Значительное место в губернии занимало скотоводство, продолжали сохранять свое значение рыбный промысел на Волге и лесной (в северной части губернии), а также пчело-

водство, которое давало на рынок мед „липовец“ „в довольном количестве“, и садоводство. Но в основном край стал земледельческим.

Возникновение торгового земледелия уже в первой половине XIX века привело к разложению крепостничества и развитию капитализма. Правда, саратовские крепостники, пользуясь огромным количеством захваченных плодородных, неистощенных (как в старых земледельческих областях России) земель и даровым трудом 600 тысяч крепостных крестьян, чувствовали себя более уверенно, чем крепостники других областей России.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ТОРГОВЛЯ В КРЕПОСТНУЮ ЭПОХУ

Одним из существенных признаков нового в экономической жизни края было зарождение и развитие промышленности.

Еще в 80-х годах XVIII столетия в Саратовском наместничестве было 3 канатных фабрики, 3 винокуренных завода и несколько кожевенных мастерских. Быстрое заселение края и интенсивное развитие производства зерна способствовали возникновению мукомолья. В селах и городах края в начале XIX века было около 1200 крестьянских ветряных и водяных мельниц, а к середине века—1511 мельниц. Среди них были крупные помещичьи, купеческие и кулацкие мельницы, вырабатывавшие муку на рынок. Работали они, за исключением помещичьих, при помощи вольнонаемного труда. Размещались крупные мельницы в Саратове, Вольске и Хвалынске и в их уездах. Значительное количество зерна — около 1500 тыс. пудов—перерабатывалось на 52 винных заводах, принадлежавших помещикам. Около 20 заводов занимались поставкой вина в казну и в другие губернии. Общее количество вина, производимого в губернии, возросло за 10—15 лет в шесть раз (с 117 тыс. ведер в год до 680 тыс. ведер).

Среди винокуренных заводов были сравнительно крупные предприятия, принадлежавшие князьям Куракину и Гагарину, графу Нессельроде и др. Прибыли „сиятельных“ винокуров были огромны. Хлеб, дрова, труд крепостных—все это было даровое, а перегонка хлеба в вино во много раз повышала доход по сравнению с продажей его в зерне.

К середине XIX века только 15 крупных винных заводов губернии давали около 1 миллиона ведер водки в год. От продажи водки и других спиртных напитков выручка казны в губернии составляла в то время около 5 млн. рублей.

В Кузнецком и Вольском уездах в начале XIX века развивалось крестьянское кустарное кожевенное производство. В Кузнецком уезде было 43 таких предприятия, в Вольском—5. На базе домашней кустарной кожевенной промышленности постепенно зарождалась капиталистическая мануфактура. К середине века в губернии насчитывалось уже около 150 заводов, вырабатывавших 63 тысячи подошвенных, юфтевых и опойковых кож.

В Саратове существовало 5 канатных заводов, которые, по существу, представляли собой мануфактуры. Они вырабатывали 13 тыс. пудов канатов и 1700 пудов веревок. В Петровском уезде широко развилось кустарное крестьянское производство саней, телег, колес, бочек, ведер. Многие крестьяне занимались здесь „сидкой“ смолы и дегтя. В Балашовском уезде появилось гончарное производство, кирпичные заводы, принадлежавшие помещикам. Среди крестьян повсеместно было развито домашнее производство холста, поскони, а в некоторых местах и сукна. Среди помещиков появились крупные овцеводы, такие, например, как князь Васильчиков, имевший около 15 тысяч мериносовых овец. У всех же помещиков губернии насчитывалось свыше 250 тыс. овец тонкорунной породы, от которых они ежегодно получали около 23 тыс. пудов шерсти. В 40-х годах XIX века в губернии было уже 8 суконных фабрик, ежегодно производивших 200 тыс. аршин сукна.

Все эти фабрики были исключительно помещичьими. Большая часть производимого сукна шла по казенным заказам для армии. По своей технико-экономической организации суконные фабрики были типичной крепостной мануфактурой с широким разделением труда, но отсталой ручной техникой. Саратовские „шерстобиты“ славились и за пределами губернии, часть из них уходила в отхожие промыслы.

Саратов превращался в ремесленно-промышленный центр края. В 30-х годах XIX века в городе было 58 „фабрик и заводов“: мельницы, канатные, красильные, табачные, сарпиночные фабрики, колокольные, кирпичные, мыловаренные, кожевенные, салотопенные, уксусные, воскобойные, свечные, водочные, пивоваренные заводы и др.

На этих „фабриках и заводах“ было занято 714 рабочих, большей частью вольнонаемных. Из 254 человек, работавших на „фабриках“, 135 являлись горожанами-ремесленниками, 111 „крестьянами свободного состояния“ и только 8 человек—крепостными крестьянами. То же самое наблюдалось и на „заводах“: из 460 работавших—вольнонаемных было 413 и только 47—крепостных.

Общее оживление хозяйственной деятельности сопровождалось развитием торговли как внутри губернии, так и на общероссийском рынке, а также установлением связей с внешним рынком. Товары шли главным образом по Волге, отчасти по Медведице и Хопру, а затем по сухопутным трактам. В торговле еще в начале XIX века обращались довольно значительные капиталы. Только одни обороты по хлеботорговле достигали 3 млн. рублей. Повсюду в городах и селах появились скупщики хлеба на базарах и сельских торжках. Скототорговцы вели крупные операции по закупке скота в Заволжье и отправке его гоном на Москву или перепродаже саратовским салотопам и кожевникам.

В 1838 году мимо Саратова прошла первая „чертова расшива“—пароход, вызывавший вначале суету

верный страх у многих саратовских жителей. А в 1853 году в Саратове было уже до 50 буксирных пароходов. По Волге ходило в то время свыше 200 пассажирских пароходов.

САРАТОВ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XIX СТОЛЕТИЯ

К середине XIX века Саратов превратился из малолюдного провинциального городка в один из крупнейших городов на Волге с населением около 70 тыс. человек.

С 1812 года город стал строиться по новому плану, появились новые широкие улицы и площади. Планировка эта сохранилась, в основном, до настоящего времени. Во втором десятилетии XIX века территория Саратова простиралась от Волги до современной улицы им. М. Горького и вниз по Волге до Белоглинского оврага. К городу примыкала Немецкая слободка и слобода „Черный лес“ (где теперь улица Чапаева, Крытый рынок и т. д.). Между Белоглинским оврагом и современной Советской улицей беспорядочно размещались купеческие и дворянские обширные дворы и сады, а между Советской и Ленинской улицами стояло множество ветряных мельниц.

Театральная площадь с деревянным театром, Верхний базар и Соборная площадь (пл. им. Кирова), где было построено здание присутственных мест, представляли собой окраины города. Площадь, где теперь находится парк культуры и отдыха имени М. Горького, являлась местом публичного наказания должников, преступников и т. д. Здесь в 1840 г. был возведен эшафот—символ жандармской николаевской России.

Благоустройство Саратова, как и других подобных ему городов крепостнической России, находилось на чрезвычайно низком уровне. В волжском Саратове чистая питьевая вода являлась одним из дорогих удовольствий. Многие улицы из-за грязи



„Старый Саратов—бурлаки“ (с картины художника М. Тихомирова).

были непроезжими. Про саратовскую грязь местные сатирики писали стихи: „Уж если грязь, то грязь такая, что люди вязнут с головой, но мать природу обожая, знать не хотят о мостовой“.

Санитарное состояние города также находилось на крайне низком уровне. Различные эпидемии часто посещали Саратов. В 1830 году, за один только месяц, азиатская холера унесла в могилу свыше 10 тысяч человек; население в паническом страхе стремилось покинуть вымирающий город.

Купеческие и дворянские дома походили на крепости. На ночь они запирались тяжелыми засовами, железными ставнями и охранялись вооруженными сторожами. Мосты и дороги перетягивались цепями или заграждались рогатками, препятствующими проезду.

О культурном развитии Саратова в крепостнический период трудно и говорить: настолько оно было низким. Чиновники, управлявшие городом, заботились о „казенном интересе“, „о питейных сборах“

и т. п., а не о благоустройстве города и культуре его населения.

В начале XIX века в Саратове была единственная школа, одна аптека и богадельня, один лекарь, два цырульника, „метавших руду“, и одна повивальная бабка. В городе не было ни одной больницы. Крайне медленно развивалась грамотность населения. К середине XIX века во всей Саратовской губернии насчитывалось 157 школ с 23 тыс. учащихся на 1700 тыс. жителей. Грамотность мужского населения не превышала 4%. Грамотных женщин было еще меньше, а из каждых 100 крепостных крестьян грамотным был только один.

Отечественная война 1812 года вызвала в Саратове, как и во всей России, большое общественное оживление, мощный патриотический подъем. В дни, когда над родиной нависла угроза порабощения разбойничьей армией Наполеона, саратовцы, вместе со всем русским народом, встали на защиту независимости страны, на борьбу с иноземными захватчиками. Быстро прошло формирование из рекрутов Саратовской губернии 2-го егерского Воронежского полка. 150 саратовцев с самого начала войны ушли добровольцами на фронт. А когда опасность возросла, началась организация народного ополчения. Из саратовских, пензенских и симбирских ополченцев в сентябре 1812 года были сформированы десять пеших и конных полков. Для вооружения армии саратовцы изготовили и отремонтировали 12 пушек, 351 ружье, 51 пистолет, около 3 тысяч пик и закупили на Урале 58 пушек. На вооружение и снабжение армии в Саратове было собрано 60 тысяч рублей, а по всей губернии—401 550 рублей.

После изгнания французской армии из пределов русской земли полки саратовского ополчения были брошены на преследование и окончательное уничтожение противника на территории Богемии, Саксонии и Пруссии. Саратовские ополченцы участвовали в блокаде Дрездена, Глогау, Магдебурга и Гамбурга. В конце 1814 года жители Саратова торжественно встретили земляков-героев, покрывших себя неувядаемой славой защитников родной земли.

САРАТОВ—РОДИНА Н. Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО

Саратов—родина великого революционера-демократа и мыслителя Николая Гавриловича Чернышевского.

Н. Г. Чернышевский был вождем революционного движения в России в 60-х годах прошлого столетия, пламенным борцом против крепостничества и самодержавия, предшественником русской революционной социал-демократии.

Родился Н. Г. Чернышевский в Саратове 12 июля 1828 года. Здесь он провел свои детские и юношеские годы и, по окончании Петербургского университета, был преподавателем мужской гимназии.

После возвращения в Петербург и нескольких лет публицистической деятельности, на протяжении которых он умел, несмотря на строгий полицейский и цензурный надзор, доводить до читателей свои революционные идеи, Н. Г. Чернышевский был арестован. Самодержавие видело в нем огромную революционную силу, самого влиятельного представителя передовой общественной мысли, провозвестника грядущей революции. Царские палачи бросили Н. Г. Чернышевского в Петропавловскую крепость, совершили над ним издевательский обряд „гражданской казни“, осудили на 14 лет каторжных работ и на вечное поселение в Сибири с лишением всех прав. Высокой хвалой Чернышевскому звучат для нас слова приговора, осудившего его „за злоумышление к ниспровержению существующего порядка, за принятие мер к возмущению и за сочинение возмутительного воззвания к „барским крестьянам“ и передачу оного для печатания в видах распространения“.

После долгих лет ссылки, когда царское правительство решило, что Чернышевский уже неопасен, ему было разрешено возвратиться сначала в Астрахань, а затем в Саратов. Здесь он и умер 29 октября 1889 года. Так царские палачи загубили великого русского патриота.

Но идеи революционного демократа проникали в гуцу масс, воодушевляли и поднимали энергию

героических борцов против самодержавия и крепостничества, владели умами передовых людей, вплоть до утверждения в России марксизма.

Много ценного и дорогого для советского народа хранится в домике на Волге (на углу улиц им. Чернышевского и Некрасова), превращенном постановлением правительства в музей Н. Г. Чернышевского.

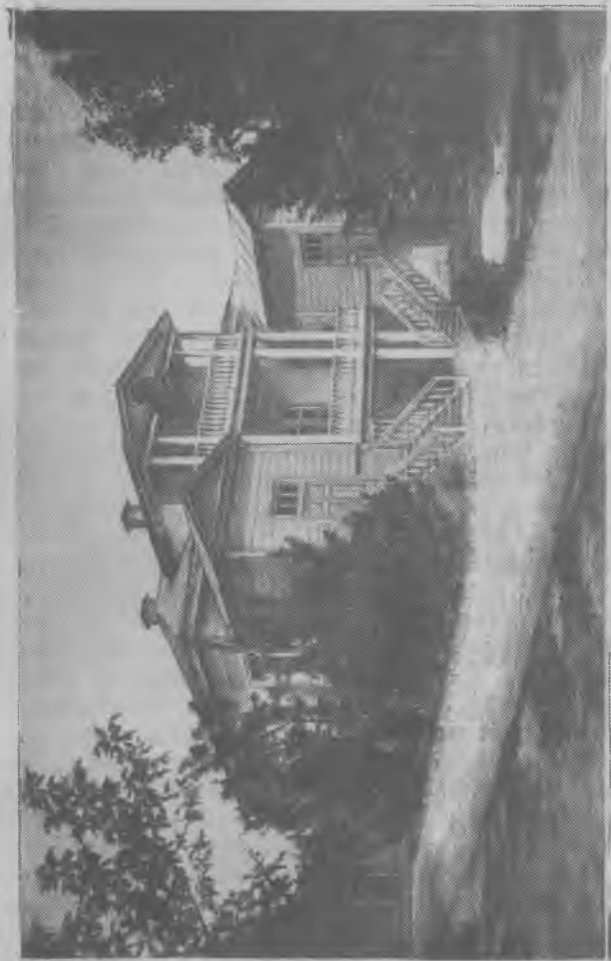
РЕФОРМА 1861 ГОДА

Процесс разложения хозяйственных форм крепостного периода характеризовался ростом промышленности, внедрением машин, заменой принудительного труда вольнонаемным трудом, увеличением размеров запашки земли помещиков и производства хлеба на продажу.

В промышленности совершался переход от мануфактуры к фабрике. С новой техникой вырастала новая экономика, новые общественные отношения. Но „При крепостном строе не могла по-настоящему развиваться промышленность. Подневольный крепостной труд давал низкую производительность труда в сельском хозяйстве. Весь ход экономического развития толкал к уничтожению крепостного права“ (История ВКП(б), Краткий курс, стр. 5). Экономическое развитие России выдвигало на очередь основную проблему буржуазной революции—уничтожение крепостничества. Чтобы спастись от революции, царское правительство пошло в 1861 году на отмену крепостного права путем реформы.

Реформа 1861 года имела важнейшее значение для ликвидации крепостнического строя в России и дальнейшего развития капиталистических отношений, зародившихся в предшествующий период.

Накануне реформы крестьянство Саратовской губернии было доведено до грани нищеты и полного разорения. Земельный надел, определяемый по произволу помещика, едва обеспечивал уплату многочисленных повинностей, обрекал крестьян на полуголодное существование.



Дом-музей Н. Г. Чернышевского в Саратове. Здесь родился и жил
в молодости великий революционер-демократ.

С развитием капитализма помещики, стремясь приспособиться к новым условиям, усилили эксплуатацию крестьян, доводя барщину до 5—6 дней в неделю (с. Аркадак, Балашовского уезда, с. Никольское, Кузнецкого уезда, сс. Сокур и Михайловка, Саратовского уезда и др.). Барская запашка увеличилась к середине XIX века вдвое-трое за счет сокращения крестьянской. Повысился оброк. За неуплату оброка все крестьянское имущество продавали с молотка, или гоняли крестьянина и его семью на барщину до тех пор, пока не будет погашена вся недоимка. Две трети помещичьих крестьян Саратовской губернии работали на барщине и одна треть — на оброке.

В летнюю уборочную пору дело доходило до „сквозной барщины“, когда крестьяне всю неделю должны были работать на помещика. На барщину привлекались даже дети 6—7 лет. „Маяла эта барщина не только души тяглые, но и подростков и даже ребятшек 6—7 лет; все работали да еще каждодневно; для своей работы оставалась только ночка темная, да праздничек—воскресенье христово“,—вспоминали крестьяне с. Голицына, Аткарского уезда. За малейшую провинность помещики наказывали крестьян розгами и кнутом. Нередко подобные наказания кончались смертью крестьян.

Один из видных публицистов—историк Мордовцев писал накануне реформы, что в Саратовской губернии смертельное „засечение крестьян помещиками является не единичными, не исключительными примерами разнузданного самовластия, а явлением рядовым, обыкновенным“. Для истязания крестьян помещики применяли „барские кровати“—приспособление для пытки голодом, „жегулевку“—специальный карцер-клоповник, кандалы, рогатки, колодки, ошейники с гвоздями и т. д. Жаловаться на произвол помещиков крестьяне не могли под страхом новых пыток и истязаний за „утруждение“ начальства. Помещик мог сдать крестьянина в рекруты, сослать в Сибирь, проиграть в карты, променять, продать и т. д. Так, например, были проиграны в карты гра-

фом Орловым князю Куракину предки нынешних колхозников села Софьино, Сердобского уезда.

Всеми мерами пытались помещики удержаться на старых позициях, но кризис крепостнической системы неотвратимо надвигался. Одним из признаков кризиса являлся небывалый рост задолженности дворян банкам. Значительная часть дворян, не желая или не умея перестроить хозяйство применительно к новым условиям развития капитализма, закладывала свои имения, землю и крестьян, стремясь таким способом удовлетворить возросшую потребность в деньгах. Накануне реформы в Саратовской губернии из каждых 100 крестьян, принадлежавших помещикам, 80 были заложены. Общий долг помещиков кредитным учреждениям составлял свыше 15 миллионов рублей.

Доведенное до предела отчаяния, крестьянство накануне реформы 1861 года начинало подниматься на борьбу против помещиков. Некоторые крестьяне пытались спастись бегством. В 1850 году из сел Шереметьевки, Идолги, Чернышевки и Дурасовки, Аткарского уезда, сбежало около 200 человек. Из села Сокур, Саратовского уезда, 152 семьи скрылись в заволжских степях. Вскоре начались открытые волнения крестьян.

В 1859 году крестьянские волнения охватили всю Саратовскую губернию. Начались „питейные бунты“, посредством которых крестьяне открыто выражали свой протест. Около 100 участников этих волнений были преданы военному суду. В некоторых местах (с. Терса, Вольского уезда) крестьяне избивали помещичьих управляющих, разгоняли солдат. В с. Широком Карамыше в 1860 году произошли крупные волнения, для подавления которых пришлось вызывать батальон войск.

Крестьянское движение накануне реформы 1861 года стремительно развивалось. Создалась угроза насильственного свержения феодально-крепостнических порядков. Для предотвращения этого царское правительство пошло на проведение реформы.

„Великая реформа“ была крепостнической реформой и не могла быть иной, ибо ее проводили крепостники. Какая же сила заставила их взяться за реформу? Сила экономического развития, втягивавшего Россию на путь капитализма. Помещики-крепостники не могли помешать росту товарного обмена России с Европой, не могли удержать старых, рушившихся форм хозяйства. Крымская война показала гнилость и бессилие крепостной России. Крестьянские „бунты“, возрастая с каждым десятилетием перед освобождением, заставили первого помещика, Александра II, признать, что лучше освободить *сверху*, чем ждать, пока свергнут *снизу*“ (В. И. Ленин, соч. т. XV, стр. 143).

Проведение реформы сопровождалось обезземеливанием крестьян. Помещики отрезали у крестьян Саратовской губернии 600 тысяч десятин лучшей земли. Крестьянский надел сократился почти вдвое. В ответ на новое ограбление крестьяне снова начали волноваться и восставать против помещиков. Царское правительство, предвидя это, заранее расквартировало по наиболее беспокойным местам 45 рот солдат. Но эти меры не остановили крестьян. За время с 1861 по 1863 год в Саратовской губернии волнения были в 148 селах.

Обезземеленные, придавленные тяжелыми выкупными платежами, налогами и разными повинностями, крестьяне продолжали оставаться в кабале у помещиков и царских чиновников, творивших произвол. Тем не менее крестьянская реформа 1861 года и другие буржуазные реформы 60—70 годов (реформа воинской повинности, суда, введение земства) оказали существенное влияние на экономическую и общественную жизнь России.

Одним из значительных результатов реформы 1861 года явилось дальнейшее усиление развития капитализма в России. Однако пережитки крепостничества, сохранившиеся благодаря половинчатости реформы и ее крепостнического характера, основательно тормозили свободное развитие капитализма в промышленности и в сельском хозяйстве.

ПОРЕФОРМЕННЫЙ ПЕРИОД

После реформы 1861 года развитие капитализма в России шло настолько быстро, что в течение нескольких десятилетий в стране совершились такие превращения, которые в Западной Европе заняли века. В 60-х годах в России происходило интенсивное железнодорожное строительство, вызванное потребностями развивающегося капитализма. В 1866 году саратовское губернское земское собрание подняло вопрос о строительстве железной дороги Саратов—Тамбов. Через два года строительство дороги было сдано в концессию, а в 1871 году закончено и открыто движение. Появление этой железнодорожной линии во много раз усиливало связи Саратова с промышленными центрами и внешним рынком, потреблявшими хлеб и сельскохозяйственное сырье Нижнего Поволжья. В 90-х годах были построены железнодорожные линии Ртищево—Балашов, Ртищево—Пенза и ряд других.

Появление железнодорожной связи явилось серьезным толчком к капиталистическому развитию хозяйства Саратовской губернии. Решающую роль в экономической жизни края продолжало играть сельское хозяйство. Саратовская губерния давала на рынок ежегодно до 25 млн. пудов товарного хлеба и расходовала около 15 млн. пудов на местных винокуренных заводах. Через Саратов ежегодно отправлялось в центральные области около 5 млн. пудов рыбы, 300 тыс. пудов шерсти, до полумиллиона пудов сала и 4½ млн. пудов соли.

В середине XIX века зародилась мелкая машиностроительная промышленность. Первым механическим заводом в Саратове был завод Чирихиной, основанный в 1830 году. На этом заводе был один небольшой паровой двигатель, 35 станков и около 40 рабочих.

В 70-х годах появилось еще два таких же „машиностроительных“ завода: Малышкина с 20 и Парусинова с 57 рабочими. В конце 80-х годов был основан завод Беринга. Все эти заводы производили

ремонт машин, изготавливали разные принадлежности для мельниц, пароходов, для маслобойных и винокуренных заводов и для земледельческих орудий.

Особенно интенсивно стало развиваться капиталистическое промышленное предпринимательство в 90-х годах прошлого столетия. В эти годы в Саратовской губернии возникли крупные паровые мельницы, маслобойные заводы и т. д. Одновременно расширился объем производства старых заводов, возникали новые железоперерабатывающие предприятия.

Промышленный подъем выразился не только в увеличении количества предприятий, но и в росте числа рабочих, занятых в промышленности. Главными отраслями промышленности в губернии были винокуренная, мукомольная, маслобойная и табачная. По винокуренной промышленности за время с 1891 по 1904 год в одном Саратове количество рабочих выросло в полтора раза, а сумма производства увеличилась с 235 тыс. руб. до 3212 тыс. рублей. Мукомольная промышленность выросла в три раза, в ней в 1904 году было занято 3480 рабочих. Маслобойное производство состояло из 32 заводов, на которых работало свыше тысячи рабочих, вырабатывавших продукции почти на 3 млн. рублей.

Другие промышленные предприятия: табачные, кирпичные, лесопильные заводы и типографии—занимали заметное, но все же второстепенное место. Общая сумма производства в отдельности каждого из этих предприятий была незначительной. Постепенно начинала возрастать и роль чугунолитейной, сталелитейной и железоделательной отраслей производства. В 1898 году в Саратове был основан Волжский чугунолитейный завод, а в следующем году—проволочно-гвоздильный завод Гантке. В это время в Саратове было уже 8 чугунолитейных предприятий. Появилось несколько небольших механических железоделательных заводов и в губернии. Общее количество рабочих, занятых в металлообрабатывающей промышленности выросло с 568 человек в 1891 году до 5752 человек в 1900 году. Хотя гу-



Окраина Саратова (снимок 1881 г.).

берния и продолжала оставаться аграрной, но эти сдвиги в развитии металлообрабатывающей промышленности имели большое значение для формирования кадров промышленных рабочих.

ПОЛОЖЕНИЕ РАБОЧИХ И КРЕСТЬЯН

„В царской России капиталистический гнет усиливался гнетом царизма. Рабочие страдали не только от капиталистической эксплуатации, от каторжного труда, но и от бесправия всего народа“ (История ВКП(б), Краткий курс, стр. 54).

Особенно увеличились бедствия рабочего класса в связи с промышленным кризисом 1900—1903 гг. Одно за другим закрывались предприятия. Рабочих выбрасывали на улицу, росла безработица. Рабочий день на фабриках и заводах Саратова во многих случаях доходил до 18 часов в сутки, при нищенской заработной плате в 6—7 рублей в месяц. Между тем, по подсчетам самих царских чиновников, на одного рабочего, не считая семьи, нужно было для поддержания жизни 12 рублей в месяц. Многие

рабочие жили в грязных казармах, в помещениях с двумя ярусами голых досчатых нар. Среди жителей этих казарм были распространены туберкулез, цынга, тиф и другие болезни. На саратовских предприятиях существовало свыше 20 различных видов штрафов. Только в одном 1901 году было оштрафовано 4 103 человека.

Работать приходилось в грязных, сырых, темных и душных помещениях. Рабочие быстро теряли здоровье, становились нетрудоспособными. Медицинская помощь им не оказывалась, количество несчастных случаев из-за отсутствия предохранительных ограждений у машин росло из года в год. Пособие рабочему, получившему увечье и „потерявшему навсегда способность к труду“, выдавалось в размере 10—15 рублей в год и то лишь в редких случаях.

Особенно тяжелыми были условия труда женщин и подростков. Женщинам на саратовских табачных фабриках платили в 2—3 раза меньше, чем мужчинам, а подростки работали буквально за гроши.

Кроме всех ужасов капиталистической эксплуатации, рабочим приходилось испытывать позорное надругательство над своей личностью: мастера и надсмотрщики били их, вымогали взятки, ругали, самыми позорными словами. Рабочие завода Гантке писали в 1905 году в одном из воззваний:

„Нас заставляют работать как скотов, постоянно штрафуя, лишь только мы разогнем спины от непрерывной работы... Мы зарабатываем лишь настолько, чтобы не умереть с голоду. Обращаются с нами зверски; возмутительно, ругают нас площадными словами... прибегают к кулачной расправе. А чуть если кто протестует, то его сейчас же за ворота“.

Невыносимое положение толкало рабочих на борьбу за свержение царизма, за освобождение от безмерной эксплуатации и политического гнета.

Тяжелым было и положение крестьян. „Крестьянство задыхалось от безземелья, от многочисленных остатков крепостничества, оно находилось в кабале у помещика и кулака“ (История ВКП(б), Краткий курс, стр. 54).

В Саратовской губернии накануне революции 1905—1907 гг. 893 крупным помещикам, 33 тыс. кулакам, монастырям и казне принадлежало 4 млн. 500 тыс. десятин земли, а 312 тыс. задавленных кабалой бедняцких и середняцких хозяйств имели всего только около 3 млн. десятин земли.

После реформы к помещичьему гнету над крестьянством прибавился еще гнет капитала.

„Власть денег,—писал в 1901 г. В. И. Ленин,— не только придавила, но и расколола крестьянство: громадная масса неуклонно разорялась и превращалась в пролетариев, меньшинство выделяло кучки немногочисленных, но цепких кулаков и хозяйственных мужиков, прибиравших к рукам крестьянское хозяйство и крестьянские земли... Крестьяне голодали хронически, и десятками тысяч умирали от голода и эпидемий во время неурожаев, которые возвращались все чаще и чаще“ (В. И. Ленин, соч., т. IV, стр. 101—102).

Эти слова В. И. Ленина полностью были применимы к крестьянам Саратовской губернии, где 30 % крестьянских дворов к началу 1900 года были безлошадными и каждый четвертый крестьянин батрачил у помещика или кулака. Тяжесть налогов и повинностей, безземелье громадного большинства крестьян вынуждали их идти в кабалу к помещикам, кулакам, арендовать у них землю. Крестьяне платили за десятину земли по 25 рублей. Хлеб с арендованной земли обходился дороже его рыночной цены. Крестьянская захудалая лошадь и допотопная соха были основными средствами обработки земли.

Деревня стремительно разорялась. Быстро росли нищета и голод огромнейшего большинства крестьян губернии. Среди крестьян возрастало недовольство, они все яснее начинали видеть причины своих бедствий.

„Помещики—вот коренной враг крестьян. Помещики пользуются землей, к тому же лучшей, а крестьяне стеснены, а потому как голодный человек смотрит на хлеб, так крестьянин на помещичьи земли“,—так высказывались крестьяне Саратовского уезда.

Тяжелый гнет эксплуатации, кабала и политическое бесправие рабочих и крестьян дополнялись культурной отсталостью, невежеством. Подавляющее большинство (77%) населения губернии было неграмотным, лишь четвертая часть детей школьного возраста кое-как училась, остальные были вне школы. 1 280 селений совсем не имели школ.

Начавшаяся в январе 1904 года русско-японская война еще более ухудшила положение трудящихся. Поражения царских войск в этой войне усилили в массах ненависть к царизму. Приближался конец народному терпению.

ВОЗНИКНОВЕНИЕ СОЦИАЛ-ДЕМОКРАТИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ

Первые революционные рабочие кружки в Саратове начали возникать еще в 80-х годах прошлого столетия. В середине 90-х годов в Саратове уже довольно широко распространялись произведения Маркса, Энгельса и Ленина. В рабочих социал-демократических кружках изучались работы Ленина: „Что такое „друзья народа“ и как они воюют против социал-демократов?“, а также „Объяснение закона о штрафах, взимаемых с рабочих на фабриках и заводах“.

Непосредственным результатом пропаганды революционного марксизма среди саратовских рабочих явилась организация в мае 1898 года в Саратове рабочей социал-демократической группы, положившей в основу своей деятельности манифест I съезда РСДРП. Группа издавала первую в Саратове нелегальную социал-демократическую газету „Саратовский рабочий“. По доносу провокатора 5 августа 1899 года группа эта была арестована жандармами.

Следующий период в жизни саратовской социал-демократической организации связан с деятельностью ленинской газеты „Искра“.

В обстановке кустарничества, кружковщины, идейной и организационной неразберихи в Саратове,

где к началу 900-х годов было несколько социал-демократических групп различных оттенков и направлений, орудовали экономисты—главные, в то время, враги революционного марксизма, проводники буржуазного влияния на пролетариат. Другим чрезвычайно опасным врагом революционных социал-демократов в Саратове были эсеры. Экономистам и эсерам удалось создать так называемую „объединенную группу социал-демократов и социалистов-революционеров“, которая вела яростную борьбу против Ленина и ленинской газеты „Искра“, пропагандировавшей идейные и организационные принципы революционной социал-демократии.

Задачу разгрома „экономистов“, эсеров и других врагов, стоявших на пути создания единой пролетарской партии, выполнили Ленин и созданная им общероссийская политическая газета „Искра“. Между ленинской „Искрой“ и саратовскими рабочими установилась с самого начала тесная связь. Отдельные искровцы, жившие в Саратове, в начале 1902 года создали искровскую группу во главе с Е. В. Барамзиным.

Ленинская „Искра“ разоблачала оппортунизм экономистов и призывала передовых рабочих к ликвидации кружковщины и идейного разброда, к сплочению революционной социал-демократии вокруг Ленина. В результате напряженной борьбы большинство саратовских социал-демократов перешло на сторону „Искры“. Влияние „экономистов“ было подорвано. И, наоборот, идейное влияние „Искры“ возрастало и укреплялось. Она завоевывала на свою сторону местные социал-демократические группы, спланивая и воспитывая их в духе революционного марксизма. Первомайская демонстрация 1902 года в Саратове, когда на улицу открыто вышли рабочие с красными знаменами, с призывами „Долой самодержавие!“ и была показателем роста политической сознательности саратовских рабочих.

После первомайской демонстрации ускорилось окончательное присоединение Саратовского комитета РСДРП к ленинской „Искре“.



Первая в Саратове нелегальная социал-демократическая газета.

В мае 1902 года В. И. Ленин дал директиву Барамзину войти в Саратовский комитет и завоевать его ко II съезду РСДРП на сторону „Искры“. Летом 1902 года комитет пополнился искровцами и в ноябре 1902 года принял решение о признании ленинской „Искры“ своим партийным органом. Экономисты в Саратове потерпели поражение. Искровское направление победило.

Одновременно, осенью 1902 года, „Искра“ нанесла сокрушительный удар и по саратовским „объединенцам“. После опубликования в №№ 23—24 „Искры“ статьи В. И. Ленина „Революционный авантюризм“, в которой эсеры были разоблачены как враги революционного марксизма, „объединенка“ стала разлагаться и вскоре распалась, не найдя себе поддержки в среде саратовских рабочих.

В результате борьбы против экономистов и эсеров в Саратове оформилась местная партийная организация, как часть единой РСДРП. На II съезд РСДРП от саратовской партийной организации были посланы два делегата: М. Н. Лядов и Горин-Галкин, примкнувшие на съезде по всем основным вопросам к В. И. Ленину.

РЕВОЛЮЦИЯ 1905—1907 гг.

Революционными событиями, борьбой трудящихся Саратовской губернии против самодержавия в 1905—1907 гг. руководила саратовская большевистская организация.

Стойко и решительно выступали рабочие Саратовской губернии в январской, февральской и майской стачках 1905 года.

В январе по призыву большевиков в Саратове, в ответ на расстрел петербургских рабочих у Зимнего дворца, принимало участие в забастовке около 10 тысяч рабочих, служащих и учащихся. Жизнь города с 150-тысячным населением была парализована. Не работало ни одно предприятие. В февральской стачке снова бастовало свыше 6 тысяч человек. Организованно проходила майская стачка под лозун-

гами, выдвинутыми В. И. Лениным, призывавшими к немедленному вооружению рабочих и крестьян, к восстанию, свержению самодержавия, к образованию революционного правительства и организации демократической республики.

Бастующие рабочие предъявляли царизму свои экономические и политические требования. Передовыми и наиболее стойкими в этой острой политической борьбе были рабочие-металлисты заводов Беринга, Гантке, Волжского чугунолитейного завода, железнодорожных мастерских и депо. Активное участие в революционной борьбе принимали и мелкие рабочие, а также тысячи рабочих слободы Покровской, Балашова, Аткарска, Вольска, Ртищева и других уездных городов. В начале 1905 года саратовские социал-демократы усилили агитационную работу среди крестьян, распространяя среди них брошюру В. И. Ленина „К деревенской бедноте“, прокламации и большевистские газеты. Большевики разъясняли крестьянам задачи происходившей революции, призывали крестьян готовиться вместе с рабочим классом к вооруженному восстанию против царя и помещиков с целью установления власти народа.

Революционная борьба крестьян нарастала; только за первую половину 1905 года в губернии было сожжено 93 помещичьих имения. В некоторых местах крестьяне с весны приступили к захвату помещичьих земель, лесов, участвовали в стычках с войсками (с. Мордовский Карай и др.). На хуторах Марьинский, Александровский, в с. Дмитриевка и других начались забастовки сельскохозяйственных рабочих и батраков. Первого мая 1905 года во многих селах проводились демонстрации и митинги. Выступая против помещиков, крестьяне, особенно беднота, нередко громили дворы и хутора кулаков (Вольский и Аткарский уезды).

В период подготовки III съезда партии и после его созыва в Саратове происходила острая борьба между большевиками и меньшевиками, которые стремились воспрепятствовать созыву съезда и сорвать выполнение его решений.

Руководствуясь указаниями ЦК партии, избранного на III съезде, саратовские большевики усилили пропаганду и агитацию, разъясняя рабочим решения съезда и призывая их готовиться к вооруженному восстанию против самодержавного строя.

Одновременно большевики разворачивали революционную работу в войсках, создав военную организацию при Саратовском комитете РСДРП. Под руководством большевиков в Саратове в 1905 году были организованы на предприятиях нелегальные, примыкающие к партии профессиональные союзы. Позиции большевиков в саратовской организации РСДРП значительно укрепились, в августе 1905 года на общегородском партийном собрании старый, примиренческий комитет был распущен и избран новый, большевистский.

В октябре 1905 года Саратов снова переживал бурные дни революционной борьбы. Рабочие города, по призыву партии большевиков, присоединились к всероссийской политической стачке. К 12 октября все предприятия и учреждения, железная дорога были охвачены забастовкой. Повсюду проходили массовые, 4—5-тысячные митинги рабочих. Начались вооруженные столкновения революционного народа с полицией и казаками. На митингах всюду раздавались призывы захватить телеграф, военный арсенал, оружие и создать народную вооруженную гвардию.

Издавая манифест 17 октября, царь делал уступку народу. Но манифест „был обманом народных масс, царской уловкой, своего рода передышкой, необходимой царю для того, чтобы усыпить легковверных, выиграть время, собраться с силами и потом ударить по революции“ (История ВКП(б), Краткий курс, стр. 74).

Саратовские большевики правильно оценили значение царского манифеста как попытку царя обмануть народ; они призывали трудящихся силой взять то, что только обещает царь. Вслед за манифестом начались черносотенные погромы революционных рабочих и интеллигенции. В Саратове погром, организованный Столыпиным, продолжался 19 и 20 октября.

Для защиты революционных митингов и борьбы с шайками черносотенцев большевики создали по всему городу боевые вооруженные дружины. Одним из самых значительных результатов всеобщей октябрьской стачки было возникновение Советов рабочих депутатов. В Саратове Совет, избранный по предприятиям, начал свою работу 7 декабря 1905 года.

Вслед за революционными выступлениями рабочих во второй половине 1905 года развернулась массовая революционная борьба крестьян. Саратовская губерния была охвачена крестьянскими восстаниями. Большевики саратовской организации настойчиво вели пропаганду среди крестьян, призывая организовывать крестьянские комитеты и захватывать помещичьи земли. Во многих селах крестьяне на тайных сходках читали большевистские листовки, обсуждали меры борьбы с помещиками и царским правительством, принимали решения об отобрании земли у помещиков. Наибольшего подъема крестьянское движение достигло в октябре 1905 года. Из общего количества разгромленных в 27 губерниях России двух тысяч помещичьих имений на долю Саратовской губернии приходилось свыше 300 имений, не считая кулацких хозяйств. Ущерб, причиненный помещикам, по наиболее „пострадавшим“ губерниям составлял по официальным данным 29 млн. рублей. Из них 9550 тыс. рублей приходилось на Саратовскую губернию.

Бурный взрыв стихийной крестьянской борьбы ошеломил местные власти. Помещики в паническом страхе бежали вместе со своими слугами в города. В письмах и телеграммах они просили прислать войска. Для подавления крестьянских восстаний в Саратов был назначен генерал-адъютант с целой армией казаков и солдат. Губернатор Столыпин и командовавший карательными войсками генерал Максимович приказывали при подавлении крестьянских восстаний „не стесняться принимать крайние меры... открывать огонь“, применять артиллерию и т. д.

Началась жестокая расправа с крестьянами. Только в одном селе Новые Бурасы было арестовано 120 крестьян; по 30—50 человек было арестовано в селах

Чардым, Озерки, Лесная Неёловка и др. Там, где появлялись карательные отряды, устраивались кровавые избиения и казни крестьян. Но никакие зверства царских властей и помещиков не могли запугать крестьян и предотвратить восстания. Однако крестьянское движение в большинстве случаев шло недостаточно организованно, без тесного союза с рабочими и без непосредственного руководства со стороны революционной социал-демократии.

В период революции 1905—1907 гг. „Крестьяне больше верили соглашательской партии эсеров, чем настоящим революционерам-большевикам“ (История ВКП(б), Краткий курс, стр. 88). Вырвать крестьянство из-под влияния эсеров и привлечь на сторону социал-демократии, к тесному союзу с рабочим классом в период революции 1905—1907 гг. еще не удалось.

Лишь в отдельных местах под руководством социал-демократических организаций крестьянские восстания принимали организованный характер. Это было там, где во главе восстания становились крестьянские комитеты. Примером этому служит восстание в Николаевском городке Саратовского уезда и окрестных селах. Здесь восставшие крестьяне действовали по заранее намеченному плану. Конфисковывали помещичьи земли, хлеб и скот, объявляли все это общественной собственностью, строго соблюдали революционную дисциплину и точно выполняли указания крестьянских комитетов. Но и это восстание было одним из многочисленных, но разрозненных восстаний; „...натиск крестьянских масс был еще недостаточен. Крестьянскому движению не хватало организованности и руководства“ (История ВКП(б), Краткий курс, стр. 77).

Следуя указаниям В. И. Ленина, саратовские большевики в октябре-ноябре 1905 года готовили рабочих к вооруженному восстанию; они распространяли статьи В. И. Ленина, в которых указывалось, что надо делать, чтобы восстание победило. Среди рабочих проходил сбор средств на приобретение оружия.

Но подготовить вооруженное выступление пролетариата в Саратове не удалось. Меньше-

вики своим дезорганизаторским поведением срывали подготовку к восстанию. Саратовский Совет не был завоеван большевиками, он находился в руках меньшевиков и эсеров и не выполнил своей роли органа вооруженного восстания, поэтому в Саратове после получения известий о восстании, начавшемся в Москве, дело ограничилось только громкими речами, а восстания не произошло. Кроме того, жандармерия успела арестовать наиболее активных саратовских большевиков. 16 декабря 1905 года на Институтской площади собралось на митинг свыше 2 тысяч рабочих. Прибывшие казаки открыли по собравшимся огонь из винтовок. Митинг закончился расстрелом плохо организованных и безоружных рабочих.

На другой день города Саратовской губернии были объявлены на военном положении. Царские власти переходили в наступление, развивая бешеную карательную деятельность. Революция пошла на убыль. Но рабочие и крестьяне отступали с боями.

В 1906—1907 гг. в Саратовской губернии не прекращались стачки рабочих и революционные выступления крестьян. Первого мая 1906 года в Саратове состоялась массовая демонстрация и забастовка. Летом 1906 года под руководством социал-демократического комитета три тысячи береговых рабочих провели стачку и одержали победу. Весной и летом 1906 года с новой силой вспыхнуло в губернии аграрное движение. Аткарский, Балашовский и Петровский уезды были охвачены крестьянскими восстаниями. В Баланде, Аркадаке, Шереметьевке и других местах происходили стачки сельскохозяйственных рабочих. Небольшие партийные группы образовались из крестьян в 1906 году в Бекове, Лысых Горах, Верхозиме и т. д.

В июне 1906 года в Саратове состоялась первая партийная губернская конференция, на которой были представлены от 1 692 членов партии семи городских и уездных организаций 12 делегатов. Конференция обсудила вопросы партийной работы и избрала губернский комитет партии.



Памятник борцам революции 1905—1907 гг. в Саратове.

В условиях начавшейся реакции большевики призвали к усилению борьбы против буржуазных партий и их попыток взять революционное движение под свое руководство. Меншевики старались разрушить саратовскую социал-демократическую организацию. Их раскольническая деятельность вызвала похвальные отзывы царской охранки. Но передовые саратовские рабочие проявили безграничную преданность партии Ленина—Сталина. В условиях жесточайшей реакции, не жалея сил, они боролись за сохранение местной большевистской организации. Ни по одному вопросу, обсуждавшемуся во второй половине 1907 года в Саратовской партийной организации, меньшевики не имели успеха. Почва у них уходила из-под ног. Все труднее становилось им обманывать массы и вносить раскол в партию и рабочий класс.

Саратовская большевистская организация, несколько раз подвергавшаяся жандармским налетам, подрываемая изнутри дезорганизаторской деятельностью меньшевиков, сумела осенью 1907 года не только подняться, но и принять активное участие в налаживании общепартийной работы.

ГОДЫ РЕАКЦИИ И НОВОГО РЕВОЛЮЦИОННОГО ПОДЪЕМА

В тяжелых условиях черной реакции, наступившей после поражения революции 1905—1907 гг., саратовские большевики продолжали стоять во главе рабочих и крестьян, боролись против меньшевиков и других оппортунистов, за сплочение сил пролетариата, за подготовку нового, решающего натиска на царизм.

За время от революции 1905—1907 гг. до Великой Октябрьской социалистической революции 1917 года в экономическом развитии Саратовской губернии произошли новые изменения, которые привели к дальнейшему ухудшению положения рабочих и крестьян, к обострению борьбы против помещиков, капиталистов и царского самодержавия.

В результате столыпинской земельной реформы 1906 года, рассчитанной на „насильственное разрушение общины и ускоренное разорение, истребление массы обнищавших хозяйчиков в пользу горстки кулаков“ (Ленин, соч., т. XII, стр. 125), огромное количество крестьян совсем лишилось земли и разорилось. Выделяясь на отруба, кулаки захватывали лучшие общинные земли, скупали наделы у маломощных крестьян. Потерявшие свое хозяйство крестьяне уходили в города на заработки или батрачили у помещиков и кулаков. В результате нового массового разорения крестьян, земледелие в Саратовской губернии стало приходить в упадок, сокращалось и крестьянское скотоводство.

В годы первой империалистической войны сельское хозяйство губернии подверглось новым потрясениям. Посевные площади только за два года (1915 и 1916 гг.) сократились на 20%, а местами и больше. К началу 1917 года 53% крестьянских хозяйств не имели сельскохозяйственного инвентаря, 14% — были безземельными и не имели никакого скота, 21% — не имели посева, 35% крестьянских хозяйств не имели рабочего скота.

Придавленное тяжестью царского помещичьего режима, изнуряемое местными мироедами-кулаками, крестьянство находилось на грани полного разорения и нищеты.

Промышленность губернии продолжала быть преимущественно мелкой. На большинстве предприятий (60%) работало от 20 до 100 человек. Только в связи с промышленным подъемом 1912 года некоторые предприятия расширили объем производства, возросло количество промышленных рабочих. Война снова привела к резкому ухудшению состояния промышленности; очень скоро сказалась острая нехватка сырья и топлива. Строительство новых предприятий прекратилось; наиболее крупные в Саратове заводы Гантке, Беринга и обувная фабрика в два-три раза уменьшили выпуск продукции; половина рабочих этих предприятий была уволена. Сократился также выпуск продукции лесобрабатывающих и кирпичных за-

водов. Однако количество промышленных предприятий в Саратове за годы войны возросло за счет эвакуированных из Риги Русско-балтийского завода, из Ревеля завода „Жесть“ и других. К 1917 году в городе было уже 150 фабрично-заводских предприятий с 20 тысячами рабочих.

Общая экономическая разруха, вызванная империалистической войной, ухудшила положение пролетариата. Ненависть и озлобление рабочих к правительству, ко всему эксплуататорскому строю царской России возрастали. Назревал революционный кризис. Армия, служившая ранее опорой царизма, также заколебалась, среди солдат росло революционное настроение.

После нескольких лет черной реакции, сопровождавшихся упадком революционного движения, начался новый подъем.

В годы революционного подъема работа саратовской большевистской организации была тесно связана с пребыванием и деятельностью в Саратове семьи Ульяновых. С 1910 по 1913 год в Саратове жили мать В. И. Ленина и сестры—Мария Ильинична и Анна Ильинична. До сих пор в городе сохранился небольшой двухэтажный особняк № 26 на бывшей Угодниковской(ныне Ульяновской) улице, где во втором этаже была квартира Ульяновых.

Сюда В. И. Ленин писал письма к своим родным из Парижа, где он жил в эмиграции. В этих письмах саратовские большевики получали руководящие указания от заграничного большевистского центра. Ульяновы сообщали В. И. Ленину из Саратова о политическом положении в России, о жизни партии, о революционном движении.

Муж Анны Ильиничны М. Г. Елизаров, работавший в Саратове, пересылал Ленину исчерпывающую информацию о положении на Волге. „Дорогой М. Г.!— писал Владимир Ильич в одном из писем в Саратов.— Большое спасибо за Ваше письмо. Здесь так оторванным себя чувствуешь, что подобные рассказы о впечатлениях и наблюдениях „с Волги“ (соскучился я по Волге),— бальзам настоящий. Преинтересны Ваши



Завод Гантке—одно из самых больших промышленных предприятий дореволюционного Саратова.

наблюдения. Особенно потому, что собраны при разнообразных встречах по делам и разъездам, без предвзятых задач" (В. И. Ленин, Письма к родным, изд. 1931 г., стр. 365).

О положении дел в саратовской большевистской организации писала В. И. Ленину Мария Ильинична. Владимир Ильич неоднократно требовал сведений о партийной работе в Саратове. В 1911—1912 гг., по указаниям В. И. Ленина, полученным через Марию Ильиничну, проводилась подготовка саратовской большевистской организации к Пражской конференции.

В связи с ленскими событиями 1912 года в Саратове произошла крупная политическая стачка, показавшая высокий уровень сознательности саратовского пролетариата. 26 апреля рабочие завода Гантке начали забастовку протеста, послав резолюцию митинга в социал-демократическую фракцию Государственной думы. Забастовали рабочие заводов Беринга, Волжского чугунолитейного, Колесникова, железнодорожники и др. Восстановленная при участии Марии Ильиничны Ульяновой нелегальная большевистская орга-

низация руководила первомайской забастовкой 1912 года, в которой приняли участие рабочие всех заводов города. Накануне 1 Мая в Саратов возвратился делегат Пражской конференции. М. И. Ульянова получила от В. И. Ленина первомайские листовки, которые были размножены и распространены. На собраниях за городом рабочие обсуждали решения Пражской конференции, вынося резолюции о признании центральных партийных органов, избранных конференцией. Большевистская газета „Правда“, организованная и редактируемая товарищем Сталиным, стала любимой газетой, организатором и руководителем саратовских рабочих.

Встревоженная всем этим, охранка в ночь с 7 на 8 мая 1912 года арестовала М. И. Ульянову — „центральную фигуру“ (по выражению жандармов) саратовских большевиков. Арестована была и Анна Ильинична. Но окончательно разгромить саратовскую большевистскую организацию жандармерии и на этот раз не удалось. Как отмечала „Правда“, саратовские рабочие продолжали успешно развивать революционный подъем, в течение 1913 и в первой половине 1914 года не прекращались их революционные выступления. В середине 1914 года саратовские большевики возглавили забастовки рабочих заводов Гантке, Беринга, железнодорожных мастерских, табачников и береговых грузчиков.

ИМПЕРИАЛИСТИЧЕСКАЯ ВОЙНА И ФЕВРАЛЬСКАЯ БУРЖУАЗНО-ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ

Начало империалистической войны вызвало взрыв негодования у трудящихся Саратовской губернии против политики царизма; произошли волнения запасных в Саратове и Вольске. Однако в первые месяцы войны революционное движение в Саратове несколько ослабло. Но когда была получена статья В. И. Ленина „Война и российская социал-демократия“, в которой В. И. Ленин разоблачил империали-

стический, грабительский характер войны и сформулировал задачи большевистской партии, саратовская партийная организация оживила свою деятельность. К началу 1915 года в Саратов приехали старые профессионалы-революционеры—большевики М. С. Ольминский, С. И. Мицкевич, М. И. Васильев-Южин и др. Работа партийного комитета была восстановлена, наладились связи с рабочими. На предприятиях (у железнодорожников, на заводе „Жесть“ и др.) были созданы строго законспирированные партийные группы в 5—10 человек. Разъясняя массам грабительский характер империалистической войны, призывая превратить ее в войну гражданскую против царизма, саратовские большевики умело сочетали нелегальные формы борьбы с легальными. По поручению комитета члены партии вступали в легальное культурно-просветительное общество „Маяк“, находившееся вначале под влиянием либерально настроенной интеллигенции. Вскоре большевикам удалось оттеснить либералов от руководства обществом и путем чтения лекций, докладов и библиотечной работы развернуть большевистскую пропаганду. В „Маяке“ устраивались явки для членов организации, спланивались кадры революционных рабочих и интеллигенции, шла подготовка к новой революции.

Большую роль в революционном воспитании и организации саратовских рабочих в 1912—1916 гг. сыграли профессиональные союзы, восстановленные после разгрома, учиненного жандармерией в годы реакции. Большевикам удалось оттеснить меньшевиков и эсеров от руководства профсоюзами, больничными кассами, „бюро труда“ и превратить их в боевые революционные организации.

Летом 1915 года в Саратове под руководством М. С. Ольминского был создан легальный большевистский орган „Наша газета“, ставший мощным средством дальнейшего развертывания большевистской агитации и пропаганды. Несмотря на тщательный надзор царской цензуры, большевики составляли номера газеты так, что каждая статья или заметка поднимали революционный дух рабочих, призывали

к борьбе с самодержавием и буржуазией, против меньшевиков и социал-шовинистов. „Наша газета“ освещала злободневные вопросы экономической и политической жизни рабочих, указывала им пути и средства борьбы за освобождение. Рабочие любили свою газету, поддерживали ее материально. Ее выписывали рабочие Москвы, Петербурга, Царицына, Харькова, Самары, Казани и других городов. Со всех концов России в адрес редакции поступали пожелания и впредь стойко защищать интересы рабочего класса. Для удовлетворения возрастающего спроса тираж „Нашей газеты“ пришлось увеличить до 10 тысяч экземпляров.

Рабочие Петербурга писали о значении „Нашей газеты“, называя ее светильником, который указывает верный путь пролетариату России—путь революции. Витебские рабочие, приветствуя „Нашу газету“, писали: „Пусть мощно и гордо звучит голос правды, пусть ширится и крепнет наша рабочая печать, четко отражающая переживания и чаяния рабочего люда“.

Вскоре жандармерия, следившая за „Нашей газетой“, нашла, что ее деятельность носит „явно угрожающий характер“, „возбуждает население против правительства“ и „стремится к объединению местных рабочих на почве политических социал-демократических тенденций—несомненно для предстоящих выступлений этих рабочих“. 15 октября 1915 года „Наша газета“ была закрыта. Факт возникновения и деятельности „Нашей газеты“ свидетельствовал о высоком идейно-политическом уровне, на котором велась революционная работа саратовской большевистской организации. После закрытия „Нашей газеты“ большевики организовали в Саратове издание сборника „Под старым знаменем“, критикуя и разоблачая в нем лживость буржуазно-кадетской и меньшевистской печати, скрывающей от трудящихся грабительский характер империалистической войны: В. И. Ленин положительно отзывался о содержании сборника, доставленного ему за границу, и прислал свою статью во второй сборник. Но выпустить его не



Зеленый остров на Волге—место нелегальных собраний саратовских рабочих

удалось: жандармерия прекратила издание сборника. Саратовская большевистская организация воспитывала новые партийные кадры, руководила нелегальными кружками, проводила рабочие массовки, вела работу среди солдат. С весны 1915 года в Саратове начались крупные стачки, охватившие вскоре почти все крупные предприятия губернии. В 1916 году стачечное движение в губернии продолжало нарастать из месяца в месяц. Только в июне этого года бастовало четыре тысячи рабочих.

Саратовские большевики руководили революционными событиями. В январе 1917 года они выпустили антивоенную прокламацию, призывавшую прекратить войну и свергнуть царизм.

В феврале 1917 года в огне революции рухнула прогнившая насквозь николаевская монархия. В Саратове, как и во всей России, власть захватила буржуазия. Одновременно революционный народ, рабочие и солдаты по инициативе большевиков создали свою власть—Советы рабочих и солдатских депутатов.

Советы возникли в Саратове, Вольске, Аткарске и других городах губернии.

В Саратовском Совете большинство мест захватили меньшевики и эсеры, воспользовавшиеся излишней доверчивостью рабочих и солдат, а также тем, что большевистская партийная организация накануне революции была значительно ослаблена арестами и ссылками.

С первых дней Февральской революции большевики энергично развернули организационную и пропагандистскую работу среди рабочих, солдат и крестьян губернии. Широко была распространена программа партии, в Саратове стала выходить газета „Социал-демократ“—орган большевистского комитета. На митингах и собраниях большевики разъясняли трудящимся империалистический характер политики буржуазного Временного правительства, разоблачали предательскую роль меньшевиков и эсеров, подготавливали массы к социалистической революции. Быстро стала расти партийная организация. К середине апреля количество членов ее возросло до 1500 человек. Военная организация Саратовского комитета РСДРП(б) под руководством товарища Л. М. Кагановича, который был в этот период солдатом 7-й роты 92-го запасного пехотного полка, расквартированного в Саратове, добилась значительных успехов в большевизации частей гарнизона.

Выступления Л. М. Кагановича в Саратовском Совете, членом которого он являлся, всегда были направлены на разоблачение соглашательства меньшевиков и эсеров с контрреволюционной буржуазией. „Только полный разрыв с буржуазной контрреволюцией и переход власти в руки революционной демократии может разрешить все задачи, выдвинутые революцией, и облегчить положение рабочего класса и всего беднейшего крестьянства“,—говорил товарищ Каганович.

Расстрел июльской демонстрации рабочих в Петрограде положил начало новому этапу борьбы. Кончилось двоевластие, вся власть перешла в руки буржуазии. Советы, во главе с меньшевиками и эсерами, стали придатком Временного правительства. Пар-

тия сняла лозунг „Вся власть Советам!“ и стала готовить массы трудящихся к вооруженному восстанию, к свержению буржуазии и установлению диктатуры пролетариата.

Делегаты саратовской большевистской организации, возвратившиеся с VI съезда партии (июль—август 1917 г.), привезли с собой директивы вождей революции Ленина и Сталина, выраженные в резолюциях съезда, о задачах партии пролетариата в подготовке, организации и проведении вооруженного восстания.

Между контрреволюционными силами и силами пролетарской революции началась борьба не на жизнь, а на смерть. В Царицыне в середине июля 1917 года Совет под давлением трудящихся масс вынес решение о переходе всей власти в руки Советов. По приказу Керенского в пролетарский Царицын была послана карательная экспедиция, руководители царицынского пролетариата Я. Ерман и др. были арестованы и тайно увезены в саратовскую тюрьму. Саратовские рабочие и солдаты, вопреки предательскому поведению меньшевиков и эсеров из Саратовского Совета, устроили 29 августа грозную демонстрацию и освободили из тюрьмы царицынских большевиков.

Одновременно с мятежом, поднятым генералом Корниловым, выступила донская контрреволюция. Каледин двинул белоказаков к Царицыну, Камышину и Балашову. В Саратове и в уездных городах были созданы революционные комитеты и отряды Красной Гвардии. Из Саратова в Царицын против Каледина были посланы революционные отряды рабочих и солдат.

В сентябре 1917 года рабочие Саратова начали переходить в наступление на буржуазию, организовав многочисленные стачки под лозунгами: „Долой войну!“, „Долой Временное правительство!“.

В ногу с рабочими шло крестьянство. В сентябре—октябре 1917 года вся губерния была охвачена крестьянскими волнениями. Потеряв надежду на буржуазно-помещичье Временное правительство, которое формально оттягивало разрешение земельного

вопроса до окончания войны и созыва Учредительного собрания, а на самом деле вовсе и не думало давать землю, крестьяне захватывали помещичьи земли, громили хозяйства крупных отрубщиков-кулаков. Только в октябре 1917 года было свыше 70 таких крестьянских выступлений. Так как солдаты отказались подавлять восстания, Временное правительство прислало в Саратовскую губернию несколько казачьих полков. Многие участники восстания были арестованы, но остановить крестьян, поднимавшихся вместе с рабочим классом на борьбу за землю и волю, было уже невозможно.

Рабочие, солдаты, крестьяне все больше убеждались в контрреволюционной, империалистической сущности Временного правительства и поддерживающих его меньшевиков и эсеров. На сентябрьских перевыборах Саратовского Совета рабочие и солдаты отдали свои голоса уже не меньшевикам и эсерам, а большевикам. В состав 533 членов Совета было избрано 320 большевиков, тогда как в Совете предшествовавшего созыва большевики имели только 90 мандатов. Лозунг „Вся власть Советам!“ в этот период снова был выдвинут по всей стране как боевой призыв к свержению антинародного контрреволюционного Временного правительства и установлению диктатуры пролетариата.



УСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ И СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

ОКтябрьская социалистическая революция в Саратовской губернии

В начале октября 1917 года в Саратов прибыл представитель большевистского ЦК с ленинско-сталинскими директивами о подготовке и проведении вооруженного восстания, об оказании помощи питерскому пролетариату, который начнет восстание. Городской комитет партии от имени всей саратовской организации заявил о готовности поддержать Петроград и стал энергично готовиться к вооруженному восстанию. Партийные организации Царицына, Вольска, Петровска, Ртищева и других городов также были ознакомлены с директивами из центра. Началась всесторонняя подготовка к восстанию. В железнодорожных мастерских Саратова был создан отряд Красной Гвардии в 700 человек. Вооружились рабочие и других предприятий.

16 октября на заседании Саратовского Совета меньшевики и эсеры предприняли попытку восстановить утраченные позиции, предложив поддерживать Временное правительство. Большевистский Совет вынес твердое решение: „никакого доверия Временному правительству. Вся власть Советам рабочих, солдатских и крестьянских депутатов!“ С негодованием саратовские рабочие и солдаты выпроводили меньшевиков и эсеров с заседания Совета. Началась открытая борьба.



Здание Саратовской консерватории им. Л. В. Собинова. Здесь 26 октября (8 ноября) 1917 г. проходило заседание Саратовского Совета рабочих и солдатских депутатов.

В 3 часа ночи 25 октября 1917 года в Саратове были получены известия о начавшемся вооруженном восстании в Петрограде.

Саратовские рабочие и солдаты, собравшиеся 26 октября в здании консерватории на заседание Совета, в торжественной обстановке, с напряженным вниманием выслушали сообщение председателя Саратовского комитета РСДРП(б) Васильева-Южина о начавшейся Великой Октябрьской социалистической революции, о переходе всей власти в руки Советов, об образовании нового, Советского правительства во главе с В. И. Лениным.

В волнующих речах рабочие и солдаты приветствовали восставших питерских пролетариев, призывали немедленно присоединиться к ним, свергнуть буржуазию в Саратове и передать всю власть Советам.

Беспределен был гнев и возмущение участников этого исторического заседания Совета, когда меньшевики и эсеры выступили с контрреволюционным предложением—осудить восставших питерцев и отказать им в поддержке. „Мы никогда предателями не были и не будем. Мы поддерживаем петроградских рабочих. Вся власть Советам!“—таков был ответ саратовских рабочих изменникам, врагам народа. Меньшевики и эсеры ушли с заседания. После их ухода был сформирован первый орган пролетарской власти в Саратове—Исполнительный комитет Саратовского Совета рабочих и солдатских депутатов.

В 4 часа утра 27 октября Исполнительный комитет объявил о свержении органов Временного правительства в Саратове и о переходе власти в руки Совета рабочих и солдатских депутатов. Исполком сместил губернского комиссара Временного правительства меньшевика Топуридзе и назначил в уездные города комиссаров советской власти. Милиция Временного правительства была разоружена. Было издано постановление Совета о передаче помещичьей, монастырской и удельной земли крестьянам. Крестьянским комитетам предлагалось немедленно взять все помещичьи владения, дома, дворцы, усадьбы, инвентарь и т. д. на учет и под охрану, как народное достояние. Совет обязал взять также на учет все продовольственные излишки из конфискованного у помещиков хлеба и сообщить, какое количество хлеба может быть предоставлено в его распоряжение.

4 ноября в Саратове был получен декрет II съезда Советов о земле. По этому декрету крестьяне губернии получили в свое пользование около 3 млн. десятин земли, находившейся в собственности помещиков, монастырей, царского двора и т. д.

В течение двух дней саратовская контрреволюционная буржуазия, создав „Комитет спасения революции“ („от революции“, — говорили рабочие!) и собрав около трех тысяч офицеров, юнкеров, гимназистов, семинаристов и полууголовных элементов, оказывала сопротивление советской власти. Засев в

здании городской думы (уг. Ленинской и Октябрьской ул.) и окружающих домах, перегородив Московскую улицу вытасченными из складов мешками с айвой, расставив пулеметы на колокольне и чердаках, контрреволюционеры ждали прибытия дивизии оренбургских казаков, вызванных из Баланды меньшевиком Топуридзе. Рабочие-красногвардейцы и солдаты гарнизона по призыву большевиков окружили думу и предложили мятежникам сдаться. Думцы, стремясь выиграть время, стали затягивать переговоры. Тогда красногвардейцы и солдаты открыли ружейно-артиллерийский огонь по зданию думы.

Утром 29 октября думцы сдались, около 400 юнкеров и офицеров были арестованы. Контрреволюция в Саратове была подавлена. Но в это время на город надвинулись казаки атамана Дутова, издавшего приказ: „Взять Саратов в 24 часа и очистить город от большевиков“.

Опасность была велика. Саратов приводился в боевую готовность. За одни сутки на подступах к городу были вырыты окопы, расставлены пулеметные гнезда, проволочные заграждения. 4 пехотных, 2 пулеметных полка, артиллерийская бригада и красногвардейская дружина заняли круговую оборону. Готовясь к обороне, Совет выслал навстречу казакам, прибывшим уже в Татищево, лучших агитаторов-большевиков, которые разъяснили казакам, зачем послал их атаман Дутов на Саратов. Агитация подействовала. Большинство казаков отказалось сражаться против своих же братьев рабочих и солдат за интересы контрреволюции. С оставшимися силами командование казачьей дивизии не решилось наступать на Саратов, приготовившийся к упорной обороне.

Рабочие, солдаты и крестьяне губернии горячо приветствовали установление советской власти. Когда на Саратов стала надвигаться казачья контрреволюция, рабочие и солдаты давали торжественные клятвы—на смерть стоять за молодую советскую власть. Рота солдат-пулеметчиков добровольно при-

шла охранять Совет, когда пронесся слух, что курсанты школы прапорщиков собираются его арестовать. С фабрик и заводов в Совет непрерывно поступали приветствия.

В селах и деревнях крестьяне, собираясь на сходы, посылали слова сердечной благодарности творцу декрета о земле — В. И. Ленину. Во многих местах в знак благодарности крестьяне отправляли обозы с тысячами пудов хлеба в распоряжение Совета.

~ Вслед за Саратовом к середине ноября 1917 года была установлена советская власть в Царицыне, Камышине, Аткарске, Балашове; Советы крестьянских депутатов стали возникать в селах и деревнях губернии; возвратившиеся с фронта солдаты создавали в селах большевистские группы.

В конце ноября 1917 года в Саратове открылся I губернский крестьянский съезд, на котором присутствовало 329 делегатов от волостей. Крестьянские депутаты требовали в своих выступлениях беспощадной борьбы с кулачеством и всей буржуазно-помещичьей контрреволюцией. Съезд принял решение создать повсеместно сельские и волостные Советы рабочих, солдатских и крестьянских депутатов и организовать крестьянскую Красную Гвардию. От имени всего крестьянства губернии депутаты избрали своих представителей в Саратовский Совет. Теперь он стал Советом рабочих, солдатских и крестьянских депутатов, губернским руководящим органом власти. Съезд принял решения об улучшении продовольственного дела, о переводе промышленных предприятий на выработку продукции мирного времени и о борьбе со спекуляцией.

Губернский крестьянский съезд показал, что трудящееся крестьянство идет за большевиками, что союз рабочего класса с крестьянством прочен и нерушим.

В ходе пролетарской революции был сломан старый, буржуазно-помещичий государственный аппарат и создан новый, советский аппарат власти и управления.

На основании декретов Совета Народных Комиссаров была проведена демократизация в воинских частях, находившихся в Саратове, установлена выборность командного состава. Полковые и ротные комитеты охраняли права солдат, насаждали революционную дисциплину в армии.

Для борьбы с угрозой контрреволюции со стороны уральского, астраханского и донского казачества в январе 1918 года в Саратове была создана добровольческая армия. Красногвардейцы и лучшие части саратовского гарнизона вступали в эту армию и участвовали в подавлении мятежа астраханских белоказаков.

После издания Советом Народных Комиссаров декрета о создании регулярной Рабоче-Крестьянской Красной Армии развернулось дальнейшее строительство вооруженных сил Советского государства.

Сотнями и тысячами вступали рабочие и крестьяне в ряды Красной Армии, когда пришла весть о том, что над республикой нависла грозная опасность порабощения со стороны немецких империалистов, перешедших в наступление на Советскую Россию. За один только апрель 1918 года в Саратове в Красную Армию вступило свыше четырех тысяч человек. Сформировано было несколько полков, а вскоре была создана саратовская дивизия.

К маю 1918 года в губернии в рядах Красной Армии насчитывалось 10 тысяч воинов. Летом этого года Красная Армия стала комплектоваться на основе советского закона об обязательной военной службе.

Одновременно шла организация советского аппарата власти. Вместо распушенной 25 ноября 1917 г. городской думы, был создан Совет городских комиссаров для управления хозяйством Саратова. Вскоре были ликвидированы губернское и уездные земства. Функции земств были переданы местным Советам и их отделам. Для руководства промышленностью был создан губернский Совет народного хозяйства. Старый буржуазный суд заменялся народными судами и ре-

волюционными трибуналами, ведущими борьбу с контрреволюцией и саботажем. Для охраны революционного порядка создавалась из рабочих и красногвардейцев советская милиция. Кроме того, были образованы Совет губернских комиссаров по продовольственным делам, Совет комиссаров РУжд, а также отделы народного образования, искусств, медикосанитарный и др., входящие в состав Саратовского Совета. Борьбу с контрреволюцией возглавлял Особый отдел, который с 3 мая 1918 г. был реорганизован в губернскую Чрезвычайную Комиссию.

Свергнув власть буржуазии, пролетариат приступил к немедленной ликвидации капиталистической и помещичьей собственности, предпринимая первые шаги к созданию экономического фундамента социалистического государства. На основании декрета Совета Народных Комиссаров Саратовский Совет создал рабочие контрольные комиссии на всех крупных и средних предприятиях Саратова, а затем и в других городах губернии. Введение рабочего контроля обуздало капиталистов, стремившихся разрушить промышленность, чтобы она не досталась советской власти.

Рабочие сами теперь налаживали нормальную деятельность промышленных предприятий, изыскивали сырье, топливо и т. д., боролись за повышение производительности труда и укрепление трудовой дисциплины. От рабочего контроля постепенно начался переход к рабочему управлению, капиталисты устранялись от управления заводами и фабриками. В ноябре 1917 года был установлен советский контроль над банками, а через месяц они были национализированы. Созданные в селах и деревнях комитеты бедноты (комбеды) помогали местным Советам проводить в жизнь декреты рабоче-крестьянского правительства.

Великая Октябрьская социалистическая революция победила. Рабочие и крестьяне Советской России стали строить новую, светлую жизнь в созданном ими пролетарском государстве.

ГОДЫ ГРАЖДАНСКОЙ ВОЙНЫ И БОРЬБА ЗА ХЛЕБ

В 1918—1921 гг. Саратовская губерния, как и вся наша страна, стала ареной ожесточенной гражданской войны против иностранной интервенции и внутренней буржуазно-помещичьей контрреволюции.

В самый разгар гражданской войны, когда советский народ своей кровью отстаивал завоевания Великой Октябрьской социалистической революции, Саратов стал одним из важнейших военно-стратегических пунктов обороны Советской России. Жизненно необходимые хлеботородные и промышленные области: Украина, Урал, Донбасс, Закавказье, Северный Кавказ и другие—были отрезаны от центра страны. Поволжье и, в частности, Саратов, Царицын, Астрахань приобретали первостепенное оборонно-экономическое значение. Отсюда черпало пролетарское государство запасы хлеба, мяса, рыбы, соли, фуража для страны и армии, а также сырье для промышленности. Герои—моряки Каспия и волжские речники доставляли бакинскую нефть для транспорта, фабрик и заводов. Фронт борьбы за Нижнее Поволжье, за Царицын и Астрахань был одним из решающих фронтов гражданской войны; в планах иностранных интервентов захват Поволжья занимал видное место. Колчак из Сибири и Деникин с юга намечали соединиться в Саратове, замкнуть кольцо окружения Советской России и задушить молодую пролетарскую республику.

В годы гражданской войны в Нижнем Поволжье работал товарищ И. В. Сталин, а также ближайшие соратники В. И. Ленина и И. В. Сталина, руководители большевистской партии и правительства товарищи Киров, Ворошилов, Куйбышев и Фрунзе.

Саратовская большевистская партийная организация и Совет рабочих, солдатских и крестьянских депутатов, опираясь на поддержку и силы трудящихся губернии, внесли свой вклад в дело разгрома внешней и внутренней контрреволюции.

В мае 1918 года рабочие-красногвардейцы Саратова, Аткарска, Ртищева, Сердобска и Кузнецка выступили на борьбу с организованным англо-французскими империалистами контрреволюционным мятежом чехословацкого корпуса. Красногвардейские отряды изгнали мятежников из пределов Саратовской губернии. Одновременно рабочие и крестьяне губернии вели в 1918 году борьбу с уральским и астраханским белоказачеством, на которое также имели свои виды иностранные интервенты. Сформированная из саратовских рабочих и частей местного гарнизона „Восточная армия“ отбросила казаков от Саратова и очистила железнодорожную линию Саратов — Астрахань. Прибывшие затем регулярные части Красной Армии развили и закрепили этот успех.

В 1919 году в Саратове формировались части Красной Армии для борьбы с Колчаком. Героически сражалась саратовская бригада на Уральском фронте, действуя бок о бок с дивизией легендарного В. И. Чапаева.

В огне гражданской войны родилась Саратовская стрелковая дивизия, сформированная из рабочих и крестьян. Знамена полков, вошедших в дивизию, овеяны славой победоносного боевого похода по Сибири. Полки эти гнали перед собой Колчака и участвовали в завершении его разгрома. Саратовская дивизия прославилась также в битве за освобождение от интервентов Кавказа и Белоруссии. В 1921 году она участвовала в подавлении контрреволюционного эсерово-меньшевистского мятежа в Кронштадте и в ликвидации кулацко-эсеровского бандитизма.

Когда в 1918 году белый генерал Деникин захватил Царицын, Камышин, Балашов и устремился к Саратову, город был превращен силами трудящихся в укрепленный район. Курсанты пехотных курсов обороняли Саратов. Рядом с ними, на самых опасных участках, стояли ударные части Красной Армии, сформированные наполовину из саратовских рабочих и коммунистов. Деникинцы, прорывавшиеся в некоторых местах на 70—80 километров к Саратову,

были на дальних подступах к городу остановлены и затем отброшены.

За время гражданской войны 1918—1921 гг. в регулярную Красную Армию ушло свыше 20 тысяч рабочих, коммунистов и комсомольцев Саратова, которые цементировали ее ряды. Личным примером бесстрашия, мужества и героизма они показывали образцы беззаветного служения Родине, делу коммунизма.

Меньшевики и эсеры идейно вдохновляли внутреннюю контрреволюцию. В мае 1918 года они организовали в Саратове мятеж разложившихся элементов и мародеров, объявивших о свержении советской власти. Мятежники обстреляли из пушек, установленных на Ильинской площади, здание Совета. Батальон саратовских рабочих, красногвардейские отряды Аткарска и Ртищева ликвидировали этот мятеж.

Уральская, астраханская, донская контрреволюция, деникинщина и колчаковщина усиливали активность кулачества, поднявшего восстание против советской власти. Кулачество рассчитывало использовать трудности, переживаемые страной — голод, разруху, огромное напряжение сил в борьбе с интервенцией — для того, чтобы свергнуть власть рабочих и крестьян и восстановить старые эксплуататорские порядки.

В Саратове существовал крупный подпольный центр контрреволюции, действовавший по директивам так называемого „Национального центра“ и по указке иностранных контрразведок. В общем плане удушения Советской России интервенты и эсеров-меньшевистские заговорщики отводили Саратову центральную роль в восстании против советской власти в Поволжье.

В момент, когда Москве, Петрограду, всей стране нужен был хлеб, эсеры и меньшевики, опираясь на кулачество, организовали ряд контрреволюционных восстаний. По всей Саратовской губернии действовали бандитские шайки. Многие рабочие и крестьяне нашей области до сих пор еще помнят зверства

банд Антонова, Попова, Вакулина и других. Бандитские шайки не нашли поддержки в советском народе, скоро измельчали и были истреблены.

Одновременно с фронтом борьбы против внешней и внутренней контрреволюции в стране возник фронт борьбы с голодом, хозяйственной разрухой, эпидемиями и т. д. В этих тяжелых условиях промышленность и сельское хозяйство Саратовской губернии, благодаря героическому труду рабочих и крестьян, служили экономической базой фронта и страны. Заводы и железнодорожные мастерские Саратова, несмотря на недостаток сырья, топлива и хлеба для рабочих, продолжали выпускать продукцию, снабжая ею сначала 4-ю и 10-ю армии, а затем армии Юго-Восточного и других фронтов.

Особенно напряженное положение в стране создалось в годы гражданской войны со снабжением городов и Красной Армии хлебом. Поволжью и, в частности, Саратову в этом отношении принадлежала решающая роль. Однако заготовка хлеба в условиях недостаточной налаженности работы местных Советов и бешеного сопротивления контрреволюции проходила с трудом.

В борьбе за хлеб, за укрепление местных Советов приняли личное участие вожди революции товарищи Ленин и Сталин и их ближайшие соратники—тт. Молотов и Калинин.

7 июня 1918 года товарищ Сталин отправил из Царицына в Москву В. И. Ленину телеграмму следующего содержания: „6-го прибыл в Царицын. Несмотря на неразбериху во всех сферах хозяйственной жизни, все же возможно навести порядок. В Царицыне, Астрахани, Саратове монополия и твердые цены отменены, идет вакханалия и спекуляция. Добился введения карточной системы и твердых цен в Царицыне. Того же надо добиться в Астрахани и Саратове, иначе через эти клапаны спекуляции утечет весь хлеб. Пусть ВЦИК и Совнарком в свою очередь требуют от этих Советов отказа от спекуляции“ („Пролетарская революция“, № 7, 1936 г., стр. 74). Товарищ Сталин послал в Саратов

специальную экспедицию и установил заградительный кордон в Камышине из ста латышей, во главе с особоуполномоченным Василием Клиновым. По требованию товарища Сталина Военно-продовольственное бюро направило в Саратовскую губернию несколько рабочих отрядов.

Железная настойчивость товарища Сталина преодолела местнические настроения и дала возможность использовать ресурсы Саратовской губернии в интересах революции. Саратовский хлеб, мясо и жиры были направлены фронту, Москве, Ленинграду.

Летом 1919 года товарищ Молотов был назначен уполномоченным партии и правительства в Поволжье, чтобы в кратчайший срок создать и укрепить в освобождаемых Красной Армией районах советские и партийные организации. Под руководством товарища Молотова проводился в Поволжье широкий политический и практический инструктаж советского и партийного аппарата, большое количество массовых собраний рабочих, крестьян и красноармейцев. По заданию товарища Молотова в Саратове сделал ряд выступлений Ем. Ярославский: на расширенном заседании городского Совета, на митинге железнодорожников, на собрании городской партийной организации и т. д.

19 июля 1919 года в Саратов приехал М. И. Калинин, и в этот же день из Саратова в Москву было отправлено 94 вагона хлеба. М. И. Калинин выступил на заседании Совета, на партийном активе, у железнодорожников и в военном городке, а также на многочисленных митингах рабочих, крестьян и красноармейцев в Ртищеве, Сердобске, Аткарске, Вольске, Балакове, Хвалынске, Духовницком и т. д.

В телеграмме политкома поезда „Октябрьская революция“ (поезд М. И. Калинина), посланной из Вольска В. И. Ленину 23 июля 1919 года, отмечалось, что „на всех многочисленных митингах настроение красноармейских частей, как запасных, так и боевых, полно героического революционного порыва скорее, решительно и окончательно раздавить офицерско-помещичьи банды, грозящие уничтожить не-

бывалый в течение десятилетия урожай хлебов. Во всех резолюциях, перед лицом Всероссийского Красного старосты крестьяне, рабочие и особенно красноармейцы с подъемом, характеризующим прилив свежих революционных творческих сил, просили передать Центральному Исполнительному Комитету, что они будут бороться до последней капли крови“ („Красный Архив“, № 1 (86), 1938 г., стр. 132—133).

В телеграмме из Аткарска 24 июля 1919 года М. И. Калинин сообщал В. И. Ленину: „Урожай Аткарского уезда небывалый, хлеб на корню больше недели стоять не может. Рабочих рук нехватает. Необходимо откомандировать аткарские воинские части для уборки хлеба, в противном случае часть урожая погибнет“.

В тот же день была получена телеграмма В. И. Ленина:

„Немедленно организуйте все неиспользованные еще технические силы и средства для уборки урожая. С той же целью широко и планомерно проведите трудовую повинность городского и сельского населения. Проявите всю энергию и организованность в деле своевременной уборки урожая. О принятых мерах телеграфируйте Наркомзему для доклада Совнаркому. Предсовобороны Ленин“ („Красный Архив“, № 1 (86), 1938 г., стр. 133).

2 августа 1919 года В. И. Ленин прислал в Саратов вторую телеграмму: „Ввиду исключительно грозного положения с продовольствием зафронта, немедленно, не теряя ни одного часа, вне очереди, приступите к отправке в порядке боевых грузов всего причитающегося по августовскому наряду количества хлебофуража. Предсовобороны Ленин“ (там же).

Наиболее тяжелым оказался неурожайный 1921 год, когда все Нижнее Поволжье переживало небывалый голод, парализовавший хозяйственную жизнь деревень и городов. Неурожай лишил сырья мукомольную, маслобойную и винокуренную отрасли промышленности; квалифицированные кадры рабочих уезжали в разные места в поисках работы и хле-

ба. Крестьяне потеряли больше половины скота и остались без семян.

Партия и правительство принимали всевозможные меры, чтобы облегчить страдания народа.

СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

После окончания гражданской войны партия большевиков мобилизовала трудящихся нашей страны на быстрое восстановление разрушенного народного хозяйства. Преодолевая экономические трудности, усугубляемые капиталистическим окружением и подрывной деятельностью троцкистов и прочих врагов социализма, освобожденный от эксплуатации советский народ в кратчайший срок восстановил хозяйство страны.

На основе ленинско-сталинской новой экономической политики возросла мощь диктатуры пролетариата, окреп союз рабочих и крестьян, начался подъем всех отраслей народного хозяйства страны.

1922 год явился для Саратовской губернии переломным годом, периодом ликвидации последствий неурожая, началом прочного восстановления земледелия. Благодаря помощи партии и правительства, усилиями трудового крестьянства в 1922 г. удалось расширить посевную площадь в Саратовской губернии на 35% по сравнению с 1921 г., повысить урожайность и товарность сельского хозяйства, увеличить социалистический сектор в деревне.

Однако после пережитых трудностей восстановление народного хозяйства губернии сначала шло медленнее, чем в других районах страны. В 1926—1927 гг. посевные площади в губернии составляли 78% уровня 1913 г., в то время как по всей стране было достигнуто 95% довоенного уровня. Валовая продукция крупной промышленности в 1925—1926 гг. составляла лишь 47,3% уровня 1913 г., а вся крупная промышленность страны в это время уже достигла 100,9% довоенного уровня.

Как и до Октябрьской социалистической революции, губерния продолжала оставаться ярко выраженным сельскохозяйственным районом. В 1926 г. в ней с районами, позже отошедшими к Сталинградской, Куйбышевской и другим областям, насчитывалось около полумиллиона единоличных, главным образом, середняцких и бедняцких хозяйств.

Распыленность мелких крестьянских хозяйств, примитивные орудия труда, отсталые способы обработки земли порождали крайнюю неустойчивость сельского хозяйства, вели к частым неурожаям и недородам. Такое сельское хозяйство не могло являться надежной базой для развития промышленности.

Частнокапиталистические элементы, имевшие в первые годы НЭП'а серьезные позиции в народном хозяйстве, к началу первой пятилетки неуклонно вытеснялись, уступая место элементам социалистическим. Однако даже в 1927—1928 гг. продукция частных предприятий составляла 13% валового выпуска продукции крупной и мелкой промышленности. Еще более значительную роль играл частник в товарообороте, хотя и здесь шло его быстрое вытеснение. Около 30 тыс. кулацких хозяйств владели улучшенными сельскохозяйственными орудиями, большим количеством скота, арендовали землю у государства и у бедняков, высасывая соки из еще не окрепших после войны и разрухи крестьянских хозяйств. Кулачество стремилось затормозить и сорвать развитие социалистических элементов в сельском хозяйстве.

Но в эти годы уже закладывались первые основы социалистического переустройства деревни. В 1922—1923 гг. в Саратовской губернии было создано 1618 коммун, артелей и товариществ по совместной обработке земли, объединявших 60 тыс. крестьянских хозяйств, и 162 совхоза с земельной площадью в 512 тыс. десятин.

В результате претворения в жизнь ленинского кооперативного плана в селах Саратовской губернии к концу 1926 г. было создано около 3500 различных кооперативных объединений. Особенно широкое рас-

пространение получили потребительские общества. Одновременно возникали сотни простейших производственных кооперативов.

Коммунистическая партия и Советское правительство воспитывали и организовывали трудящиеся массы, поднимали их политическую и хозяйственную активность, реализуя практически ленинско-сталинское учение о победе социализма в нашей стране.

К концу восстановительного периода крупная промышленность Саратовской губернии, производящая средства производства, превысила довоенный уровень выпуска продукции. Вместе со всей страной губерния прочно становилась на путь индустриализации.

Успешно осуществив восстановление народного хозяйства, партия большевиков повела народ к новому историческому этапу, к периоду социалистической реконструкции всего народного хозяйства страны.

Товарищ Сталин поставил перед партией и всем советским народом грандиозную задачу широкого развертывания социалистической индустриализации страны и социалистической перестройки сельского хозяйства. Эти указания вождя были воплощены в плане первой пятилетки, получившей по имени ее гениального творца название Сталинской пятилетки.

План первой Сталинской пятилетки развития народного хозяйства страны наметил грандиозные перспективы экономического обновления Нижнего Поволжья, превращения его в край мощной социалистической индустрии и крупного социалистического земледелия.

Осуществление программы социалистического строительства привело к глубочайшим изменениям в народном хозяйстве Саратовской области.

Реконструировались старые предприятия, строились десятки новых крупных заводов. Летом 1930 г. на пустыре между Саратовом и Увеком был заложен фундамент основных цехов крупнейшего в стране завода сельскохозяйственного машиностроения — Саратовского завода комбайнов.

Тысячи комсомольцев, рабочих и служащих, школьников, студентов вузов и техникумов с огромным воодушевлением работали на строительстве завода. После основной работы, в выходные дни, со знаменами, с песнями шли сюда колонны трудящихся города, приезжали колхозники окрестных сел, чтобы помочь досрочно закончить стройку.

Ударными темпами, за 18 месяцев, завод был создан, и 31 декабря 1931 г. с его конвейера сошел первый саратовский комбайн. Завод стал выпускать машины, получившие широкую известность в колхозах и совхозах нашей страны.

4 января 1932 г. коллектив завода получил телеграмму товарища Сталина. Великий вождь народа, вдохновитель и организатор грандиозных побед социализма писал:

„Привет рабочим и работницам и всему руководящему составу завода! Горячее поздравление активу завода и прежде всего ударникам и ударницам с успешным окончанием и пуском завода. Товарищи! Комбайны нужны стране не меньше, чем тракторы и автомашины. Не сомневаюсь, что добьетесь успеха в деле полного выполнения производственной программы завода. Вперед, к новым победам! Сталин“ (Сталин. Альбом к 60-летию товарища Сталина, Госполитиздат, 1939).

Вместе с Саратовом вся область превращалась в быстро индустриализирующийся район страны.

Крупнейшие успехи социалистической индустриализации страны предопределили техническое перевооружение и быстрое проведение коллективизации сельского хозяйства.

Уже накануне первой пятилетки в сельском хозяйстве стало быстро возрастать использование сложных сельскохозяйственных машин и особенно тракторов. Рост тракторного парка в Нижне-Волжском крае, в который входила тогда Саратовская область, характеризуют следующие данные.

Годы	23—24	24—25	25—26	* 26—27	27—28
Всего было тракторов	8	205	1165	2094	2681
В том числе у колхозов и др. кооперативных объединений . .	3	189	1095	1777	2158

Проведение в жизнь ленинско-сталинского кооперативного плана, показ на примерах совхозов и колхозов преимуществ крупного общественного хозяйства, быстро возрастающее снабжение машинами, инвентарем, скотом, удобрениями, подрыв экономической мощи и политического влияния кулачества — все это привело к переходу широких крестьянских масс к коллективным формам хозяйствования.

„Новое и решающее в нынешнем колхозном движении,—писал товарищ Сталин в статье „Год великого перелома“,—состоит в том, что в колхозы идут крестьяне не отдельными группами, как это имело место раньше, а целыми селами, волостями, районами, даже округами. А что это значит? Это значит, что **в колхозы пошел середняк**. В этом основа того коренного перелома в развитии сельского хозяйства, который составляет важнейшее достижение Советской власти за истекший год“ (И. В. Сталин. Вопросы ленинизма, изд. XI, стр. 272).

По мощному размаху коллективизации Нижне-Волжский край и входившая в него Саратовская область были одними из первых среди других краев и областей страны.

Коллективизация крестьянских хозяйств проходила быстрыми темпами. В октябре 1928 г. в колхозах края было 37107 крестьянских хозяйств или 3,2⁰/₀, в июне следующего года—62 930 или 6,3⁰/₀, в октябре 1929 г. —152 478 или 16%, а через месяц—уже 407 293 хозяйства или 41,2%.

Переход к сплошной коллективизации, к политике ликвидации кулачества как класса происходил в об-

становке ожесточенной классовой борьбы. Убийством партийных, советских работников и колхозных активистов, поджогами колхозных и совхозных построек, хлебов, массовым забоем и продажей скота по бросовым ценам ответило кулачество на сплошную коллективизацию. В некоторых местах дело доходило до попыток вооруженных кулацких выступлений против советской власти. Наряду с этим, кулачество организовывало лжеколхозы. Например, в Балашовском районе восемь кулаков и торговцев объединились в лжеартель „Ходок“. Пользуясь попустительством местных работников, враги заполучили 300 гектаров земли, получили и сгноили 2 вагона селекционных семян.

Партия большевиков разоблачила подрывную деятельность кулаков и их идеологов — вредителей, сторонников „теории“ вставания кулаков в социализм. Кулачество было разгромлено и ликвидировано как класс. По всей Нижней Волге было ликвидировано 45 тысяч кулацких хозяйств, отобранное у них имущество, более чем на 27 миллионов рублей, было передано колхозам. Считая с пути кулачество, крестьяне Нижне-Волжского края целыми деревнями вступали в колхозы.

Наряду с огромными успехами коллективизации на местах были допущены перегибы и извращения политики партии и правительства в колхозном строительстве. В некоторых местах колхозы создавались приказами и распоряжениями без желания и согласия трудящихся крестьян. В других же местах создавались ненужные колхозы-гиганты.

Известные выступления товарища Сталина в статьях „Головокружение от успехов“ и „Ответ товарищам колхозникам“ положили конец этим перегибам и извращениям, приносившим огромный вред коллективизации.

После выступления товарища Сталина начался выход из колхозов тех хозяйств, которые были в них насильно вовлечены. Однако уже к маю 1930 г. отлив из колхозов окончился, а затем начался неуклонный их рост. К началу 1930 г. в колхозах Сара-

товской области было 37,5% крестьянских хозяйств, а в 1932 г. они объединяли не менее 85,5% всех крестьянских хозяйств области.

Таким образом, к концу первой пятилетки колхозный строй победил окончательно и бесповоротно.

Гигантский размах строительных работ первой пятилетки вызвал небывалый трудовой подъем советских людей. По всей стране развернулось социалистическое соревнование, превратившее труд „в дело *чести*, в дело *славы*, в дело *доблести* и *геройства*“ (Сталин).

В результате героического труда советского народа первая пятилетка была выполнена досрочно. Наша страна из аграрной превратилась в индустриальную, капиталистические элементы в промышленности и в сельском хозяйстве были ликвидированы.

Успехи первой пятилетки подготовили предпосылки и создали мощную базу для осуществления второй пятилетки, программа которой была утверждена на XVII съезде ВКП(б). Это был план завершения технической реконструкции всего народного хозяйства страны.

В январе 1934 г. Нижне-Волжский край был разделен на Сталинградский и Саратовский. Вновь образованный Саратовский край значительно отличался от старой Саратовской губернии. „В итоге успешного выполнения плана первой пятилетки Саратовский край превращен в быстро индустриализирующийся район Советского Союза, сочетающий развитое сельское хозяйство с вновь создаваемой крупной промышленностью“, — такая характеристика была дана нашему краю во втором пятилетнем плане развития народного хозяйства СССР.

Экономический расцвет нашей страны, достигнутый в годы Сталинских пятилеток, является ярким показателем преимуществ советского общественного строя. После первой мировой войны промышленность главных капиталистических стран едва достигла уровня 1913 г. и в отдельных странах превышала его лишь на 20—30%. Так, промышленность США к 1938 г. только на 20% превышала довоенный уро-

вень, Англии—на 13,3%, Германии—на 31,6%, а во Франции уровень промышленного производства даже снизился на 6,8%.

В Советском Союзе благодаря преимуществам социалистической системы хозяйства уровень промышленного производства в 1938 г. составил 908,8% по сравнению с 1913 годом. По объему промышленного производства наша страна уже тогда вышла на первое место в Европе и второе в мире, обогнав Францию, Англию и Германию.

Грандиозные достижения Советского Союза нашли яркое выражение в бурном росте социалистического хозяйства Саратовского края. Наиболее крупные заводы и фабрики края в 1934 г. дали продукции в 11 раз больше, чем в 1913 г. Половину продукции вырабатывали предприятия тяжелой промышленности, освоившие выпуск комбайнов, двигателей внутреннего сгорания, запасных частей к тракторам и автомобилям, аккумуляторов, оборудования для черной металлургии. Большая часть этой продукции еще совсем недавно не выпускалась в нашей стране.

В 1934 г. в крае было 722 крупных промышленных предприятия (по данным, опубликованным в „Сборнике статистических сведений по Саратовскому краю“ за 1934 г.). По срокам ввода в действие эти предприятия распределяются следующим образом:

До 1918 г.		1918—1927 гг.		1928—1934 гг.		Всего	
колич.	в %	колич.	в %	колич.	в %	колич.	в %
224	29,53	81	11,21	417	59,26	722	100

Таким образом, около 60% предприятий крупной промышленности было построено и пущено за 7 лет—с 1928 г. по 1934 г.

В деревне мелкие единоличные крестьянские хозяйства перестали играть какую-либо существенную роль; единственно господствующими стали социалистические формы хозяйства. 1977 колхозов края объединяли 245 тыс. крестьянских хозяйств, в 119 совхозах работало 55 тыс. рабочих и служащих.

Механизация сельского хозяйства росла быстрыми темпами: Только за один 1934 г. край получил 4 244 трактора общей мощностью в 75,5 тыс. лошадиных сил и тысячи других сложных сельскохозяйственных машин. Всего на полях края работало более 10 тыс. тракторов, 178 машинно-тракторных станций.

Вместе с бурным ростом промышленности и сельского хозяйства происходил огромный подъем материального и культурного уровня жизни трудящихся. Было осуществлено всеобщее обязательное начальное обучение, а в городах всеобщее семилетнее, в основном ликвидирована неграмотность, построены, сотни школ, клубов, кинотеатров, библиотек, радиозлов, больниц, яслей.

Огромные изменения в жизни Саратовского края отражали величайший перелом в развитии страны. Мощными усилиями миллионов советских людей, руководимых партией Ленина—Сталина, наша Родина была вырвана из тисков экономической и культурной отсталости.

Советский Союз, говорил товарищ Сталин на XVII съезде партии в 1934 г., „...преобразился в корне, сбросив с себя обличие отсталости и средневековья. Из страны аграрной он стал страной индустриальной. Из страны мелкого единоличного сельского хозяйства он стал страной коллективного крупного механизированного сельского хозяйства. Из страны темной, неграмотной и некультурной он стал—вернее, становится—страной грамотной и культурной, покрытой громадной сетью высших, средних и низших школ, действующих на языках национальностей СССР“ (И. В. Сталин, Вопросы ленинизма, изд. XI, стр. 438—439).

Наряду с бурным ростом всех отраслей хозяйства и культуры страны эти годы были периодом полного разоблачения и ликвидации троцкистско-бухаринских шпионов, вредителей и изменников Родины.

Потерпев решительное поражение в открытой борьбе против большевистской партии и ее политики, враги социализма—троцкисты и бухаринцы—окончательно перешли на путь контрреволюционной борьбы против нашего народа и Советского государства. Методами обмана и двурушничества троцкистам и бухаринцам удалось пробраться к руководству некоторыми участками партийной и советской работы и в Саратовском крае.

Вместе со всей партией саратовские большевики повели решительную борьбу за разоблачение и разгром вражеских гнезд и ликвидацию последствий их подрывной деятельности. Огромную помощь краевой парторганизации в этот период оказал секретарь ЦК ВКП(б) товарищ Андреев.

Разоблачая и сметая с своего пути врагов социализма, советский народ под руководством партии большевиков успешно выполнил план второй Сталинской пятилетки. В СССР был в основном построен социализм, ликвидированы эксплуататорские классы. Советская страна превратилась в мощную социалистическую державу. Осуществление пятилеток обеспечило подъем благосостояния и культуры трудящихся нашей страны. Эти всемирно-исторические завоевания советского народа были закреплены в новой, Сталинской Конституции, принятой в декабре 1936 года.

Победа социализма в СССР, социалистическая система организации народного хозяйства навсегда избавили трудящихся нашей страны от нищеты и безработицы. В капиталистических же странах безработица является хроническим явлением. В период экономических кризисов она охватывает десятки миллионов человек. Только в одних США в 1932 г. насчитывалось 13 млн. безработных. После окончания второй мировой войны во многих капиталистических странах вновь начался рост безработицы. В

США количество безработных уже в июле 1946 г. достигало 5 млн. человек.

В нашей, социалистической стране из года в год происходит рост количества рабочих и служащих, занятых в народном хозяйстве. К началу второй пятилетки число рабочих и служащих в Саратовском крае выросло по сравнению с 1929 г. в два с лишним раза.

Успехи социалистической индустриализации, оснащение народного хозяйства страны первоклассной техникой со всей остротой выдвинули вопрос о подготовке квалифицированных кадров. Нужны были миллионы обученных людей, способных полностью овладеть сложной техникой и выжать из нее все, что она могла дать.

В результате ряда мероприятий, проведенных партией и правительством (расширение сети высших и средних специальных учебных заведений, организация курсов, введение техминимума и т. д.), в нашей стране нужные кадры были подготовлены.

В начале 1935 г. в народном хозяйстве края работало 271555 рабочих и служащих. В 192 государственных промышленных предприятиях было занято 55 тыс. рабочих и инженерно-технических работников, в том числе в группе производств средств производства 35,7 тыс. рабочих и служащих—в 4 раза больше, чем в 1928 году.

В 52 наиболее крупных предприятиях, с количеством рабочих в каждом от 250 и больше человек, было занято свыше 70% рабочих и служащих промышленности. Это значит, что промышленность края уже тогда состояла в основном из крупных фабрик и заводов с многочисленными рабочими коллективами. Свыше 60% рабочих было занято в производстве средств производства. По 10 важнейшим отраслям промышленности женщины составляли около 40% всего числа рабочих.

Наиболее ярким выражением освоения советскими людьми новой техники и дальнейшего роста производительности труда явилось стахановское движение, развернувшееся в годы второй пятилетки.

Летом 1936 г. более 30% рабочих предприятий Наркомтяжпрома, находящихся в Саратове, являлись стахановцами; на вольских цементных заводах стахановцами стали 40% рабочих. Во главе стахановского движения шли коммунисты и комсомольцы. На курсах техминимума и в стахановских школах обучались многие тысячи рабочих. На заводах и фабриках ширился могучий производственный подъем. Пафос строительства дополнялся пафосом освоения новых предприятий.

Третья Сталинская пятилетка открывала еще более грандиозные перспективы развития народного хозяйства СССР. Страна вступила в новый исторический период развития социалистического общества—период завершения строительства социализма и постепенного перехода к коммунизму.

В нашей области в эти годы развернулось строительство крупнейшего в стране шарикоподшипникового завода, огромного завода автотракторного электрооборудования и завода зуборезных станков. Работающие предприятия из года в год увеличивали выпуск продукции. Неизмеримо повысилось материальное благосостояние трудящихся.

Зажиточно стала жить и колхозная деревня. За колхозами было закреплено на вечное пользование 5577 тыс. га земли. На каждый колхозный двор в среднем приходилось в три раза больше посева, чем на одно крестьянское хозяйство до революции. В 1940 г. колхозы области собрали около 200 млн. пудов хлеба, в том числе свыше 100 млн. пудов яровой пшеницы, и сдали государству более 78 млн. пудов товарного зерна.

Выступая на XVIII съезде партии, бывший секретарь Саратовского Обкома ВКП(б), ныне председатель президиума Верховного Совета РСФСР И. А. Власов говорил: „На обновленной советской земле свободный труд колхозников стал во много раз производительней, чем труд дореволюционного забитого крестьянина. В крестьянском среднем хозяйстве до революции средний валовый сбор зерна на одного трудоспособного составлял 10 ц, а в колхозах Саратов-



Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского.

ской области в 1937 г. на одного трудоспособного получено в среднем 62,5 ц валового сбора зерна. За годы Великой Октябрьской социалистической революции производительность труда крестьянина выросла более чем в шесть раз". (XVIII съезд ВКП(б) Стенографический отчет, ОГИЗ — Госполитиздат, 1939 г.)

Новая техника и высокая культура земледелия породили тысячи стахановцев сельского хозяйства. Замечательный комбайнер, депутат Верховного Совета СССР первого созыва, орденоносец тов. Фурманов убрал в 1940 году 2 500 га на комбайне „Сталинец“. Тракторная бригада тов. Майстренко выработала в 1939 г. свыше 1000 га на каждый трактор. За ними шли тысячи стахановцев колхозных полей. Труженики социалистического земледелия нашей области из года в год соревновались с хлеборобами Ста-

линградской области за получение высоких урожаев. Сотни стахановцев, колхозов, МТС получили дипломы и медали Всесоюзной сельскохозяйственной выставки.

Сталинские пятилетки превратили Саратов в крупный промышленный и культурный центр страны. Население города почти удвоилось. Появилось много новых крупных заводов, с новыми технически - современными станками и оборудованием. Там, где 10—13 лет назад были поросшие бурьяном унылые пустыри, вырос новый промышленный Сталинский район города с десятками крупных предприятий. На много километров вдоль берега Волги выстроились корпуса новых заводов, жилых домов, культурных учреждений. В 13 вузах города обучалось свыше 10 тыс. студентов—почти столько же, сколько во всех высших индустриальных учебных заведениях Германии и вдвое больше, чем в индустриальных вузах Великобритании в 1935—1936 гг.

Вместе со всем советским народом каждый трудящийся нашей области все явственнее ощущал плоды своего труда. Наступила пора достатка, зажиточной жизни рабочих и крестьян, народ получил возможность пользоваться плодами социалистической культуры.

Выборы в Верховные Советы СССР и Союзных республик, а затем выборы в местные Советы явились мощной демонстрацией морально-политического единства нашего народа, его верности и преданности коммунистической партии. Вместе со всем советским народом трудящиеся области единодушно голосовали за политику коммунистической партии.

Выборы происходили в обстановке огромного политического и производственного подъема и превратились в яркую демонстрацию единства и сплоченности рабочих, колхозников и интеллигенции вокруг партии Ленина—Сталина и Советского правительства.

ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

22 июня 1941 г. мирный труд советского народа был прерван вероломным нападением фашистской Германии. Весть об этом беспрецедентном в истории вероломстве гитлеровских бандитов всколыхнула весь советский народ. Как и по всей стране, по городам и селам Саратовской области прокатилась волна мощных митингов. Рабочие, колхозники, интеллигенция давали клятву не пожалеть сил и самой жизни для защиты своей Родины.

„В этот чрезвычайно ответственный момент, переживаемый нашей Родиной,—заявляли в резолюции, принятой на митинге 22 июня 1941 г., рабочие завода „Трактородеталь“,—мы даем торжественное обещание: не щадя своих сил, резко повысить производительность труда, во много раз перевыполнять производственные задания. Мы твердо уверены в победе над вероломным врагом“.

„Дадим больше хлеба, мяса, овощей,—писали колхозники села Сосновая Маза, Хвалынского района.—Все мы, мужчины, женщины и подростки, готовы встать на защиту Родины“. Трудящиеся Вольска, собравшиеся на двадцатитысячный общегородской митинг, заверяли партию и правительство, „что не пожалеют своих сил, своей жизни для защиты Отечества“.

Советский народ поднимался на смертельную борьбу за свободу, честь и независимость своей Родины. Гневный голос саратовцев, их решимость и воля, во что бы то ни стало разгромить ненавистного врага, слились с мощным голосом всего многомиллионного советского народа.

Поздно вечером 22 июня радио передало первую сводку с фронтов Отечественной войны. Указ Президиума Верховного Совета объявил мобилизацию военнообязанных.

На рассвете 23 июня, в первый день мобилизации, ко всем районным военным комиссариатам области нескончаемым потоком шли мобилизуемые. Вместе с ними являлись тысячи добровольцев. Толь-

ко в Октябрьский райвоенкомат Саратова за первые три дня было подано 700 заявлений добровольцев с просьбой тотчас же отправить их на фронт. Мобилизация проходила организованно, с огромным подъемом. В колхозах призванных в армию провожали целыми селами, торжественно давали наказ — беспощадно бить врага, беззаветно защищать отчизну и советскую власть, оправдать доверие товарища Сталина. Остающиеся в тылу давали воинам обещание, не жалея сил, трудиться, чтобы обеспечить Армию всем необходимым для победы над немецко-фашистскими захватчиками.

3 июля с речью, обращенной к советскому народу, выступил по радио товарищ Сталин. Рассказав суровую правду о событиях на фронте, раскрыв цели немецко-фашистских разбойников, вторгшихся на нашу землю, вождь и учитель трудящихся говорил: „Дело идет, таким образом, о жизни и смерти советского государства, о жизни и смерти народов СССР, о том—быть народам Советского Союза свободными или впасть в порабощение. Нужно, чтобы советские люди поняли это и перестали быть беззаботными, чтобы они мобилизовали себя и перестроили всю свою работу на новый, военный лад, не знающий пощады врагу“ (И. В. Сталин. О Великой Отечественной войне Советского Союза, изд. V, стр. 13.).

Выступление товарища Сталина 3 июля явилось программой и планом борьбы большевистской партии и всего советского народа за разгром врага. Оно вдохновило наш народ на великий подвиг, на защиту своего социалистического отечества, дало целеустремленность могучим силам советского патриотизма.

Война стала поворотным пунктом в развитии нашей Родины. „Период мирного строительства кончился. Начался период освободительной войны с немецкими захватчиками“ (там же, стр. 18).

Перед трудящимися нашей страны встали большие и сложные задачи по перестройке народного хозяйства на военный лад.

С начала войны Саратовская область стала одной из крупных баз материального и технического снабжения фронта. Вся промышленность, все предприятия—от крупных заводов до маленьких производственных артелей—были перестроены на выпуск военной продукции.

Перестройка промышленности на военный лад потребовала вовлечения в производство новых кадров, взамен ушедших на фронт рабочих. В эту тяжелую военную пору проявились великолепные моральные качества советских людей. Юноши, женщины и девушки, сменившие у станков отцов, братьев и мужей, быстро овладевали производственными специальностями и в несколько раз перевыполняли нормы, проявляя невиданный трудовой героизм. По всей области развернулось соревнование за оказание лучшей помощи фронту. Огромную работу провели трудящиеся Саратовской области по приему и размещению оборудования эвакуированных заводов и фабрик.

Большие и сложные задачи встали в дни войны перед сельским хозяйством. В первые же дни мобилизации из колхозов и совхозов области были призваны в армию десятки тысяч трактористов, комбайнеров, рабочих МТС и работников массовых профессий.

Колхозное крестьянство Саратовской области на всем протяжении войны проявляло высокое сознание общенародных интересов, понимание своего долга перед Родиной и Красной Армией. Как и все советское крестьянство, саратовские колхозники считали войну против немецких фашистов своим кровным делом, „войной за свою жизнь и свободу“ (Сталин).

Преодолевая порожденные войной трудности, колхозники показывали высокие образцы самоотверженного труда и организованности. Сельское хозяйство Саратовской области с честью справилось с задачами снабжения городов и армии продовольствием, а промышленности — сырьем.

Вместе с колхозниками Тамбовской области саратовские крестьяне явились зачинателями благород-



Десятки тысяч девушек, сменив у станков своих отцов и братьев, ушедших на фронт, овладели сложными производственными специальностями.

ного патриотического движения по сбору средств на покупку вооружения для Красной Армии.

В ноябре 1942 г., в разгар Сталинградской битвы, колхозники артели „Сигнал революции“, Ворошиловского района, решили купить на личные сбережения и подарить Красной Армии боевой самолет. Вскоре боевая машина была вручена одному из лучших летчиков Сталинградского фронта, герою Советского Союза майору Шишкину. На ее борту была надпись: „Сталинскому соколу майору Шишкину от колхоза „Сигнал революции“, Ворошиловского района, Саратовской области“.

Весть об этом широко разнеслась по селам и городам. Благородный почин был широко подхвачен колхозным крестьянством, и уже через месяц в нашей области было собрано на строительство боевых самолетов 33 500 тысяч рублей. 11 декабря 1941 г. секретарь Обкома ВКП(б) тов. Комаров сообщил товарищу Сталину: „Колхозники и колхозницы Саратовской области, воодушевленные Вашим, товарищ Сталин,

историческим докладом и приказом, собрали из своих сбережений 33 500 тысяч рублей на строительство боевых самолетов в подарок Сталинградскому фронту. Сбор средств успешно продолжается, как яркое проявление безграничной преданности колхозников Саратовской области нашей Родине и помощи нашей героической Красной Армии в борьбе с немецкими захватчиками“.

На другой же день был получен ответ товарища Сталина саратовским колхозникам:

„Саратов, секретарю Обкома ВКП(б) тов. Комарову. Передайте саратовским колхозникам и колхозницам мой братский привет и благодарность Красной Армии. И. Сталин.“

Приветствие товарища Сталина вызвало огромный подъем тружеников колхозных полей Саратовской области. Сбор средств для Красной Армии увеличился. 15 декабря 1942 г. в Саратов приехал колхозник сельхозартели „Стахановец“, Ново-Покровского района, Ф. П. Головатый, который привез сто тысяч рублей личных сбережений на покупку самолета для Сталинградского фронта. В тот же день Ф. П. Головатый отправил товарищу Сталину следующее письмо:

„Дорогой Иосиф Виссарионович! Провожая своих двух сыновей на фронт, я дал им отцовский наказ беспощадно бить немецких захватчиков, а со своей стороны, я обещал своим детям помогать им самоотверженным трудом в тылу.“

Узнав о Вашей приветственной телеграмме саратовским колхозникам и колхозницам и желая помочь героической Красной Армии быстрее уничтожить немецко-фашистские банды, я решил отдать на строительство боевых самолетов все свои сбережения.

Советская власть сделала меня зажиточным колхозником, и сейчас, когда Родина в опасности, я решил помочь ей всем, чем могу. Все, что я своим честным трудом заработал в колхозе, я отдаю это в фонд Красной Армии. 15 декабря я внес в Государственный банк 100 000 руб. и заказал боевой самолет в подарок защитникам Родины. Пусть моя боевая машина громит немецких захватчиков, пусть



Ф. П. Головатый прощается с летчиком капитаном Ереминым, улетающим на фронт на самолете, приобретенном на средства замечательного патриота.

она несет смерть тем, кто издевается над нашими братьями, невинными советскими людьми. Сотни эскадрилий боевых самолетов, построенные на сбережения колхозников, помогут нашей Красной Армии быстрее очистить нашу священную землю от немецких захватчиков“.

Товарищ Сталин высоко оценил патриотический поступок Ф. П. Головатого. Вскоре в колхоз „Стахановец“ пришла телеграмма: „Спасибо Вам, Ферапонт Петрович, за Вашу заботу о Красной Армии и ее воздушных силах. Красная Армия не забудет, что Вы отдали все свои сбережения на постройку боевого самолета. Примите мой привет. И. Сталин“.

Благородный почин Ф. П. Головатого нашел огромный отклик среди колхозников и трудящихся области. К первому апреля 1943 г. они собрали на покупку самолетов и танков более 251 миллиона рублей. Инициатор этого движения—колхоз „Сигнал революции“ вскоре приобрел еще три самолета для защитников Сталинграда. Ф. П. Головатый купил второй самолет. Колхозница Куриловского района А. С. Селиванова на

свои личные средства приобрела три самолета. Десятки колхозников, трактористов, комбайнеров, рабочих совхозов, служащих, сотни колхозов, совхозов и коллективов других государственных предприятий удостоились личной благодарности великого вождя товарища Сталина за заботу об укреплении вооруженных сил Красной Армии.

Патриотизм колхозников, высокое сознание их долга проявились также в сборе продуктов в фонд здоровья защитников Родины, теплой одежды и подарков для фронтовиков. Обозы с мясом и овощами для рабочих заводов, сверхплановая сдача хлеба в фонд обороны, в том числе из личных запасов колхозников, составившая многие десятки тысяч пудов,—таков далеко не полный перечень многообразного проявления инициативы колхозного крестьянства, являвшейся выражением всенародной поддержки фронта.

В годы войны еще больше окрепла взаимопомощь и дружба трудящихся города и деревни.

Интеллигенция Саратовской области вместе с рабочими и крестьянами, не жалея сил, трудилась для разгрома врага. Ученые, инженерно-технические работники промышленности проделали огромную работу по рационализации производства, введению заменителей дефицитных материалов, изысканию местного сырья и топлива.

Так, например, новая технология, разработанная под руководством инженера коммуниста Балобай, удостоенного Сталинской премии, помогла вдвое увеличить производственную мощность одного из саратовских электротехнических заводов и дала большую экономию электроэнергии. Настойчивая работа саратовских геологов позволила установить огромные запасы местного природного газа и обеспечить этим прекрасным топливом не только Саратов, но и столицу нашей Родины. За открытие Елшанского месторождения газа профессору Б. А. Можаровскому и его ученику геологу Енгуразову присуждена Сталинская премия.

Лауреат Сталинской премии профессор А. П. Шехурдин все годы войны не прекращал работы над

выведением новых высококачественных сортов пшеницы. Десятки тысяч жизней защитников Родины спасли профессора Миротворцев, Краузе, Лукова, врачи Углов, Гродко и другие работники саратовских госпиталей. За этими достойнейшими представителями советской интеллигенции шли тысячи инженеров, врачей, педагогов, артистов, научных работников, агрономов, служащих, отдающих все свои силы на дело разгрома врага.

Вдохновителем и организатором народной поддержки фронта явилась большевистская партия. Как и в дни мирного строительства, в годы Великой Отечественной войны большевики находились в первых рядах борцов за независимость, свободу и счастье нашей Родины. Только из одного Саратова за первый год войны ушло в Красную Армию более 5 тысяч коммунистов — 36 % состава городской партийной организации.

На заводах и фабриках, в колхозах и совхозах, в государственных учреждениях, учебных заведениях и научных институтах коммунисты своим самоотверженным трудом и горячим большевистским словом вдохновляли народ на беззаветную поддержку фронта, поднимали у трудящихся чувство патриотизма и сознание гражданского долга. Партийная организация в годы войны быстро росла, вбирая в свои ряды лучших представителей народа. Особенно быстро росла парторганизация в дни Сталинградской битвы, когда смертельная опасность, нависшая над нашей Родиной, усилилась.

Война еще больше укрепила морально-политическое единство советского народа, его преданность и верность коммунистической партии и ее политике. Трудящиеся Саратовской области с честью выдержали суровые испытания войны и показали себя достойными представителями великого советского народа.

За годы войны в Саратовской области была проведена большая работа по поднятию политической бдительности трудящихся, по разоблачению вражеских шпионов, диверсантов и распространителей про-

вокационных слухов. В Саратове была создана дивизия народного ополчения, в которую вошло около 12 тыс. трудящихся. Полки и батальоны народного ополчения создавались и в других городах и сельских районах области. Для борьбы с вражескими диверсантами и охраны важнейших оборонных объектов было создано из коммунистов и комсомольцев более 50 истребительных отрядов.

Осенью 1941 г., когда гитлеровские войска яростно рвались к Москве, вокруг Саратова развернулись громадные работы по строительству оборонительных рубежей. 50 тысяч трудящихся области с утра до ночи строили оборонительные сооружения. Ни осенние дожди, ни начавшиеся холода и метели не останавливали героических тружеников. К январю 1942 г. Саратов был опоясан кольцом мощных оборонительных укреплений.

В декабре 1941 г. Красная Армия нанесла мощный удар по гитлеровским войскам. Попытка взять Москву фронтальным ударом окончилась разгромом немцев. Миф о непобедимости немецко-фашистской армии был развеян. Однако гитлеровская Германия была еще сильна. Пользуясь отсутствием второго фронта в Европе, летом 1942 г. немецкое командование предприняло новое наступление, поставив задачу: выйти в районе Сталинграда к Волге, овладеть городом, а затем, повернув на север, отрезать центральный район страны от сибирского и уральского тыла и овладеть Москвой. Хвастливые немецкие генералы наметили уже срок захвата Саратова. В августе бои с основными силами немецко-фашистской армии развернулись в районе Сталинграда. Началась величайшая в истории войны Сталинградская битва. В битве за Сталинград беспримерное мужество его защитников опиралось на могучую поддержку всего советского народа.

В этой всенародной поддержке Сталинградского фронта особенно ответственная роль выпала на долю трудящихся Саратовской области, ставшей прифронтовым районом, — боевые действия развернулись в непосредственной близости от ее южных границ.



Знамя полка народного ополчения.

9 сентября 1942 г. Указом Президиума Верховного Совета СССР Саратовская область была объявлена на военном положении.

Через территорию области по железнодорожным, водным и шоссейным путям двигались войска и грузы для Сталинградского фронта. В районах, особенно южных, концентрировались войсковые резервы, тылы армий и базы снабжения. В городах, рабочих поселках, в машинно-тракторных станциях были созданы базы ремонта военной техники, снарядительные станции и т. д. Раненые защитники Сталинграда прибывали в госпитали Саратова.

В этот период промышленность Саратовской области целиком была переключена на производство вооружения, продовольствия и обмундирования для сталинградских армий. Во многих случаях продукция саратовских заводов направлялась прямо на фронт, и уже на другой день применялась в боях.

Область жила бурной, прифронтовой жизнью. Вражеская авиация производила систематические налеты на Саратов, Балашов, железнодорожные станции и волжские пристани. Немцы пытались бомбить завод им. Кирова в Саратове, Балашовский железнодорожный узел, мост через Волгу и т. д. Однако героизм, мужество и находчивость бойцов МПВО, рабочих и служащих спасали эти объекты от разрушений.

Война создала значительные трудности в работе промышленности. Осенью 1942 г. особо тяжелое положение создалось с топливом, угля не хватало. Это угрожало остановкой электростанций и срывом всей работы промышленности. Было решено вести из Елшанки, где геологи обнаружили естественный газ-метан, трубопровод в Саратов. В сентябре начались работы, тысячи саратовцев участвовали в субботниках по рытью траншей для газопровода. Стройка велась ударными темпами. Строители, монтажники, газосварщики выполняли план на 500—600%.

На 10 дней раньше установленного срока строительство газопровода было завершено. 30 октября 1942 г. елшанский газ вспыхнул в топках Саргрэс. Саратов получил отличное местное топливо. Вскоре десятки заводов, коммунальных учреждений и предприятий подключились к газовой магистрали. Важнейшая проблема снабжения промышленности города топливом была решена.

Использование природного газа произвело технический переворот в промышленности города. Заводы Саратова, все шире развертывая социалистическое соревнование, с каждым месяцем улучшали работу, давая фронту все больше грозного оружия для разгрома врага.

Трудовые подвиги работников тыла подкрепляли боевую доблесть наших воинов на фронте. В историю Великой Отечественной войны навсегда вошел подвиг бесстрашного сталинского сокола Виктора Талалихина, воспитанника комсомольской организации Вольска, совершившего первый воздушный ночной таран самолета противника над Москвой.

В. Талалихину присвоено звание Героя Советского Союза.

Бессмертен в памяти народа подвиг 28 гвардейцев-панфиловцев, пожертвовавших своими жизнями, но не пропустивших фашистские танки к Москве. Их политрук Клочков-Диев, уроженец Саратовской области, произнес слова, ставшие девизом защитников столицы: „Велика Россия, а отступать некуда — позади Москва“.

Только один Саратов дал стране 40 Героев Советского Союза, тысячи фронтовиков-саратовцев награждены боевыми орденами и медалями.

Вместе с представителями других областей и краев вошли в поверженный Берлин воины-саратовцы. На одной из колонн рейхстага в майские дни 1945 года можно было увидеть короткую, но гордую надпись: „Мы Саратовцы!“. Горячая любовь к Родине сливалась у героев-воинов с любовью к своим родным местам, к Саратову, к Волге, к колхозным селам, раскинувшимся среди необъятных просторов нашей области.

Выполняя приказ великого Сталина, советские воины водрузили овееянное порохом и славой Красное знамя над столицей фашистской Германии, поверженной в прах. В ночь на 9 мая радио Москвы передало весть о великой исторической победе советского народа.

В солнечное утро 9 мая 1945 г. десятки тысяч саратовцев заполнили улицы и площади города. Незнакомые люди братски обнимались и поздравляли друг друга. Город украсился тысячами знамен, плакатов, портретами вождей. На улицах и площадях возникали митинги и демонстрации. Повсюду раздавались радостные и гордые возгласы: „Слава Красной Армии-победительнице!“ „Слава великому Сталину!“

Небывалый день всенародного торжества! Пройдут века, и наши потомки с глубоким чувством благодарности будут вспоминать о бессмертном подвиге советского народа в Великой Отечественной войне.

Война с фашистской Германией была суровым испытанием для Советского государства и нашего

народа. Этот величайший исторический экзамен выдержан с честью. Война доказала великую жизненную силу советского общественного и государственного строя, преимущества социалистической экономической системы, торжество ленинско-сталинской национальной политики. Вдохновителем и организатором всенародной борьбы против фашистских захватчиков явилась мудрая, любимая советским народом партия Ленина—Сталина.

За короткий исторический срок наша страна вышла победителем из двух войн — из войны против иностранных интервентов в 1918—1920 гг. и второй мировой войны — и сумела создать могучую социалистическую промышленность, высоко развитое социалистическое сельское хозяйство, поднять культурный уровень и благосостояние народных масс. Все это говорит о неиссякаемой жизнеспособности советского строя, о непобедимости того дела, за которое боролся наш народ, совершая Великую Октябрьскую социалистическую революцию.

Одержав всемирно-историческую победу над гитлеровской Германией и империалистической Японией, Советский Союз возобновил мирный путь своего развития — путь к коммунизму. Перед народами нашей страны встала новая задача — перевести военное хозяйство на рельсы мирной экономики.

Перестройка народного хозяйства на мирный лад сопряжена с немалыми трудностями. Война нанесла Советскому Союзу неизмеримо больший ущерб, чем другим странам, воевавшим против гитлеровской Германии. Но наша страна, победоносно закончив войну, еще более окрепла, стала сильнее и перешла к мирному строительству без каких-либо кризисов и потрясений, неизбежных в капиталистических странах.

По предложению товарища Сталина был разработан послевоенный пятилетний план восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства СССР. Основной хозяйственно-политической задачей новой пятилетки является восстановление пострадавших районов страны, доведение уровня промышленности

и сельского хозяйства до довоенных размеров, а затем превышение этого уровня в значительных размерах.

Советский народ воспринял новый пятилетний план, как боевую программу, отвечающую его кровным жизненным интересам. По всей стране мощной волной развернулось социалистическое соревнование за выполнение и перевыполнение четвертой пятилетки. Советские люди самоотверженным трудом успешно претворяют в жизнь сталинские предначертания.

Немалый вклад в послевоенную пятилетку внесли трудящиеся нашей области. Они приняли большое участие в сооружении газопровода Саратов — Москва, по которому столица получает десятки миллионов кубометров газа. Наши заводы, перейдя на выпуск гражданской продукции, дают стране железнодорожные платформы, тендеры к паровозам „Победа“, новые высокой точности подшипники, электрические печи, станки и много другой продукции.

В 1947 г. трудящиеся нашей области самоотверженно борются за досрочное выполнение плана второго года послевоенной пятилетки ко дню 30-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции.

О том, как развивались и каких успехов достигли за годы советской власти промышленность, транспорт, сельское хозяйство и культурное строительство в Саратовской области, а также о задачах, над выполнением которых борются трудящиеся нашей области в послевоенной пятилетке, мы рассказываем ниже.



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Советское государство получило в наследство от царской России технически отсталую, слабо развитую промышленность. Всего слабее были развиты такие отрасли промышленности, которые дают стране экономическую независимость: черная металлургия, добыча угля, машиностроение, химическая промышленность, производство электроэнергии и т. д.

Размещение промышленности в дореволюционной России отличалось крайней неравномерностью. Одни районы были более или менее промышленными, другие оставались аграрными. Царское правительство в угоду капиталистам всячески препятствовало строительству заводов и фабрик на окраинах страны, принуждая эти районы производить только сырье для промышленности.

В погоне за бешеными прибылями капиталисты хищнически использовали сырьевые ресурсы, жестоко эксплуатируя трудящихся.

Все это нашло яркое выражение и в промышленности бывшей Саратовской губернии.

Наибольшее распространение в Саратовской губернии до революции получили винокуренная, табачная, маслособойная и мукомольная отрасли промышленности, не требовавшие крупных капиталовложений и дававшие большие прибыли. Для производства спирта, табака, разных сортов муки и круп использовалось местное сырье, покупаемое по низким ценам у придавленных нуждой крестьян. На работу в эти

отрасли промышленности привлекались рабочие „с наделом“, не порвавшие связь с сельским хозяйством, что давало возможность владельцам предприятий беспощадно эксплуатировать их за гроши.

Высокие прибыли, какие приносили предприятия пищевой промышленности, побуждали капиталистов строить все новые и новые крупные мельницы, маслобойные и винокуренные заводы не только в Саратове, но и в Балашове, Аткарске, Вольске и других городах губернии. Бесплановость капиталистического хозяйства приводила к неравномерной загрузке и неполному использованию промышленных предприятий. Маслобойные заводы работали не более 6—7 месяцев в году, винокуренные заводы сокращали производственный сезон до 120—130 дней, значительное время простаивали мельницы.

Хлопчатобумажная промышленность была представлена одной лишь фабрикой „Саратовская мануфактура“; в этой отрасли промышленности фабричное производство сочеталось с работой на дому. Это еще более повышало эксплуатацию, особенно надомников, работавших от зари до зари в самых неблагоприятных санитарных условиях; чтобы обеспечить заработок на нищенское существование, вся семья надомника втягивалась в этот низкооплачиваемый труд.

Богатейшие запасы минерального сырья позволили создать в окрестностях города Вольска цементную промышленность. Но производительность ее была крайне низкой. Вольские цементные заводы в 1901 г. выработали всего лишь 6 тысяч тонн портландцемента. Колоссальные сырьевые ресурсы оставались неиспользованными.

Широкое распространение в Саратовской губернии имело кустарное производство: кожевенный промысел в Базарно-Карабулакском районе, овчинный в Балтайском, пуховязание в Екатериновском, сетевязание в Кистендейском и Свердловском районах. Из промысловиков выделялись скупщики, которые нещадно эксплуатировали кустарей и превращались в мелких, жадных капиталистических предпринимателей.

Важнейшая отрасль народного хозяйства—машиностроительная и металлообрабатывающая промышленность—была развита слабо. В бывшей Саратовской губернии насчитывалось всего лишь несколько предприятий этой отрасли промышленности: машиностроительный завод Беринга, выпускавший небольшие двигатели, завод Колесникова, изготовлявший разного рода котлы, гвоздильно-проволочный завод Гантке, Волжский чугунолитейный завод и ряд мелких металлообрабатывающих предприятий.

В конце прошлого столетия 85,8% валовой продукции всей промышленности губернии приходилось на пищевую отрасль. Удельный вес металлообрабатывающих производств составлял 1,8%, лесобрабатывающих—0,4%, производящих строительные материалы—0,7%.

Великая Октябрьская социалистическая революция, подготовленная и осуществленная под руководством партии Ленина—Сталина, свергла власть капиталистов и установила диктатуру рабочего класса. Средства производства—фабрики, заводы, земля, железные дороги и банки—стали собственностью народа.

Советский народ, возглавляемый коммунистической партией большевиков, преобразил облик нашей Родины, превратил ее в могучую и независимую социалистическую державу, способную производить своими силами все необходимое. Ведущей отраслью нашей промышленности стала тяжелая индустрия. Развитие тяжелой промышленности и, прежде всего, машиностроения помогло восстановить и развить все остальные отрасли хозяйства и обеспечить Советскому Союзу технико-экономическую независимость.

Глубочайшие изменения произошли за годы советской власти и в промышленности бывшей Саратовской губернии. Чтобы лучше представить эти изменения, нужно знать, какие энергетические и сырьевые ресурсы имеет наша область, как они использовались при господстве капиталистов и используются сейчас нашей социалистической промышленностью.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

В дореволюционной России богатства недр земли были плохо изучены и освоены, лишь незначительная часть их использовалась, да и то хищническим путем. Советская власть сделала народ хозяином природных богатств. По указаниям партии большевиков началось широкое изучение и освоение богатств недр нашей страны для использования их в великой стройке социализма.

Богатства недр Саратовской области в дореволюционное время также были плохо изучены и освоены. Царскому правительству было не под силу вскрыть в недрах саратовской земли горючие газы, нефть, сланцы, торф и использовать их в народном хозяйстве. Только советским людям, руководимым партией большевиков, под силу решать такие задачи.

Поиски нефти и газа в нашей области усилились после того, как в соседней Куйбышевской области была найдена нефть. Впервые в правобережных районах области нефть и газ обнаружены в 1939 г. при бурении в районе села Тепловки, Ново-Бурасского района, и в 1941 г. близ села Ириновки, того же района. Почти одновременно разведочным, а затем и промышленным бурением открыто близ Саратова богатейшее Елшанское месторождение высококалорийного горючего газа. Теплотворная способность елшанского естественного газа составляет 8 400 калорий.

С открытием и освоением месторождений горючего газа создана мощная топливная база для дальнейшего развития промышленности Саратовской области. В годы Отечественной войны, когда промышленность Саратова получила елшанский газ, заводы и фабрики города повысили в несколько раз выпуск продукции, необходимой фронту. Саратовская промышленность неизмеримо увеличила свой вклад в дело разгрома фашистских полчищ под Сталинградом.

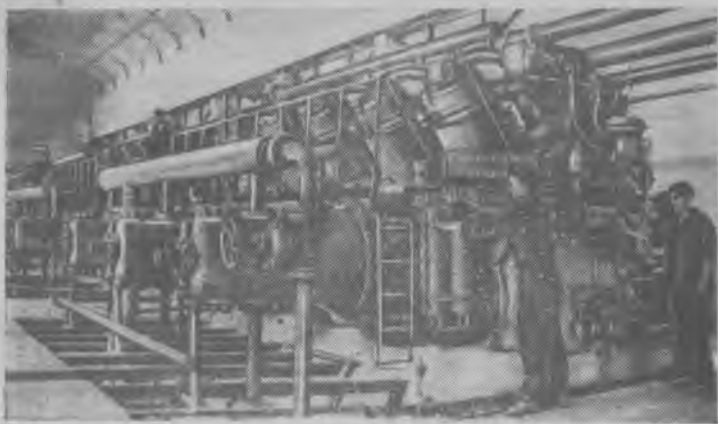
В трудные годы войны началось строительство газопровода Саратов — Москва. В октябре 1945 г. на



Елшанский газовый промысел—крупное промышленное предприятие, оборудованное сложной техникой. На снимке: общий вид одной из эксплуатационных газовых скважин промысла.

территории нашей области трубы были уложены в траншеи и засыпаны землей. В первой половине 1946 г. закончились работы и на остальных участках. Начиная с 11 июля 1946 г. елшанский природный газ стал поступать в Москву. Столица Родины ежедневно получает до 1 млн. 500 тыс. кубометров елшанского газа.

Нефть высокого качества добыта в 1944 г. из Соколовогорской скважины у Саратова, а в 1945 г. — легкая малосернистая, фонтанирующая под газовым давлением промышленная нефть из скважины № 34 в Елшанке. Качество этой нефти высокое, она содержит в большом количестве бензиновые и керосиновые фракции. В районе Курдюма, в 28 километрах от Саратова, также найдена промышленная нефть. Скважины саратовского нефтепромысла дают пока немного нефти, но все данные показывают, что геологические структуры, расположенные под Саратовом и идущие от него на север, северо-запад и запад (Песчано-Уметская, Хлебновская, Суровская



На трассе газопровода Саратов—Москва сооружено 6 компрессорных станций. Одна из них—головная—находится в с. Кологривовке, Татищевского района, Саратовской области. Газ, поступающий на станцию с промысла, подвергается здесь сложной обработке. На снимке: компрессорный цех Кологривовской станции.

и др.), образуют не только газоносный, но и нефтеносный район с богатыми перспективами.

В четвертой Сталинской пятилетке Саратовская область станет одним из центров газовой промышленности и даст стране около 9 млрд. кубометров природного газа. В ближайшие годы города нашей области: Вольск, Балашов, Аткарск, Баланда и другие также должны получить природный горючий газ. 17 апреля 1947 г. Совет Министров СССР принял специальное постановление о мерах усиления разведки газа в Саратовской области. Для выявления и освоения новых месторождений нефти и газа уже сейчас разворачиваются большие работы, которые охватят 31 район—половину территории нашей области.

Горючие сланцы Заволжья были известны еще в дореволюционное время, но они считались тогда непригодными и не использовались в промышленности. В наше же время горючие сланцы являются в Саратовской области после нефти и газа одним из

самых ценных видов местного топлива. Запасы этого полезного ископаемого у нас огромны.

В Заволжье наиболее крупными месторождениями сланцев являются: Савельевское—в Краснопартизанском районе, Общесыртовское — в Перелюбском районе, Озинское—вблизи станции Озинки и Орловское—на границе Духовницкого и Пугачевского районов. Теплотворная способность савельевских и озинских сланцев колеблется от 2 000 до 3 200 калорий, а на отдельных участках и в отдельных пластах достигает 3 500 и даже 4 000 калорий.

Мощные залегания сланцев обнаружены и в правобережной части области—в Хвалынском, Широко-Буеракском и Базарно-Карабулакском районах. Однако эти сланцы мало изучены, теплотворная способность их не превышает 1 050 калорий.

Горючие сланцы в нашей области применяются как твердое топливо в топках электростанций и жилищно-коммунального хозяйства рудничного поселка Горный, Краснопартизанского района, Саратовской теплоэлектроцентрали (ТЭЦ), кирпичных заводов, хлебопекарных и других предприятий, а также учреждений городов и районов области.

Сланцы могут использоваться и для получения из них смолы, из которой вырабатываются бензин, моторное топливо, осветительные и смазочные масла, парафин, ихтиол и другие продукты. При высоких температурах органические вещества сланцев, сжигаемых в особых установках, превращаются в газы. Получаемая от сжигания сланцев зола применяется для производства сланцезольного кирпича и вяжущих строительных материалов.

Добыча и использование горючих сланцев в Саратовской области из года в год возрастает. На Савельевском и Озинском месторождениях работает несколько сланцедобывающих шахт.

По мощности и характеру залеганий сланцев, а также по их качеству выше других стоит Общесыртовское месторождение. Но освоение этого месторождения затрудняется отдаленностью от промышленных центров области и железных дорог.

Поиски новых месторождений газа и нефти в нашей области приобретают из года в год все больший размах. На снимке: глубокая разведочная скважина на Соколовой горе у Саратова.



В нашей области имеются также залежи торфа, использование которого в качестве местного топлива впервые начато только в годы советской власти. Торфяники залегают в северо-западных и западных районах области, главным образом в поймах рек и озер. Они характеризуются средней и повышенной степенью разложения, колеблющейся в пределах от 40 до 75%, и высокой зольностью, доходящей до 60—70% на абсолютно сухое вещество. В эксплуатацию вводятся только торфяники с зольностью не свыше 35%. Теплотворная способность такого торфа достигает 3 000—4 000 калорий.

Всего на территории области насчитывается 81 торфяное болото, общей площадью в 1 246 га и запасами торфа в 17,6 млн. кубометров. Разрабатываются же пока только 9 залежей. Потребление торфа в общем топливном балансе области занимает небольшой удельный вес (около одного процента), но размеры разработки торфяников из года в год увеличиваются.

Некоторые предприятия, например Базарно-Карабулакский кожевенный завод, Бакурская электростанция, ряд спиртовых заводов, используют торф в качестве топлива. Применение этого вида топлива в нашей области имеет большую перспективу.

Наряду с горючим газом, нефтью, сланцами и торфом у нас есть запасы еще одного вида энергетических ресурсов—энергия малых рек. За последние годы на малых реках области началось строительство небольших гидроэлектростанций.

СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ

Саратовская область богата разнообразным минеральным сырьем, к которому относятся: мел, мергель, опока, кварцевые пески, песчаники, известняки, кирпичные, гончарные и черепичные глины, минеральные краски, фосфориты, глауконит, калийные и магниевые соли.

В Хвалынском и Вольском районах имеются огромные залежи белого мела, представляющего собой почти чистый углекислый кальций. В Вольском районе, возле цементных заводов, запасы мела превышают 20 млн. тонн. Миллиарды тонн белого мела обнаружены на правом берегу Волги в районе города Хвалынска. Кроме этих основных месторождений, в Правобережье имеются залежи мела у с. Донгуз и ст. Барнуковка, Балтайского района, и у с. Большие Копены, Лысогорского района. На юг от Саратова мощное месторождение мела расположено у с. Лапоть, Золотовского района; запасы его исчисляются в 7,5 млн. кубометров. В Заволжье мел залегает в районе железнодорожных станций Озинки и Чалыкла.

В ряде районов области имеются месторождения мергеля, из которого изготавливается роман-цемент. Крупное месторождение мергеля находится на склоне Лысой горы у Саратова; залежи его находятся также близ станции Куриловка, в Ново-Бурасском, Вязовском, Жерновском, Базарно-Карабулакском и Озинском районах.

В меловых карьерах
вольских цементных
заводов.



Самыми распространенными видами минерального сырья в области являются пески и различные глины — цементные, кирпичные, гончарные, черепичные.

Цементные глины залегают в окрестностях Вольска под меловыми отложениями и используются цементной промышленностью для получения высоких сортов гидравлических цементов. Такие глины имеются и в других местах. Во многих районах области имеются кирпичные и гончарные глины. Тугоплавкие и огнеупорные глины, с точкой плавления до 1600° , встречаются в Аркадакском и Екатериновском районах.

Строительные пески, как и кирпичные глины, имеют почти повсеместное распространение. Стекольные пески залегают у села Хватовки, где они используются стекольным заводом, в Лысогорском и Озин-

ском районах и в окрестностях города Саратова Вблизи Вольска разрабатывается месторождение так называемых нормальных песков, служащих всесоюзным стандартом при испытании качества бетонов.

Во многих местах Саратовской области встречаются кремнистые горные породы — опоки. На вольских цементных заводах они применяются при помоле клинкера в цементный порошок в качестве добавки, обеспечивающей получение высокосортного пуццоланового цемента.

Известняки в Правобережье области встречаются в двух местах: у с. Тепловки и в овраге „Соленом“, Ново-Бурасского района, а в Заволжье — в районе города Пугачева и села Савельевки.

В Вольском, Балтайском, Ворошиловском, Ново-Бурасском, Аркадакском и других районах области имеются большие запасы песчаников. На островах, отмелях и косах Волги встречается гравий.

Наша область довольно богата месторождениями охры и мумии, причем охра встречается чаще, чем мумия. Охры залегают в Салтыковском районе, у сел Чапушки, Аркадакского района, Александровки, Кистендейского района, Акатной Мазы, Хвалынского района, а также в Широко-Буеракском, Базарно-Карабулакском, Аткарском и других районах области.

В области имеются также залежи фосфоритов. Наиболее разведаны и представляют промышленное значение Саратово-Синеньское, Курдюмское, Расловское, Орловское и Савельевское месторождения. Разрабатывается пока только Синеньское, фосфориты здесь содержат 20 и более процентов фосфорного ангидрида.

Для развития химической промышленности и производства удобрений исключительно большое значение имеет редкое скопление минералов в соляных куполах Озинского района. Главнейшими из них являются калийно-магнезиальные соли. Наиболее ценным из найденных в Озинском куполе минералов является каинит, который обнаружен здесь впервые в СССР. Минерал этот дает возможность получить

наиболее полезные удобрения. По разнообразию и запасам минеральных солей Озинское месторождение может быть сравнено лишь с крупнейшим в нашей стране Соликамским месторождением в Приуралье.

Пока в Озинках изучен только один соляной купол, разведка остальных—дело недалекого будущего. Но уже сейчас можно утверждать, что залежи высококалорийных сланцев, мела, используемого для производства извести, кварцевых песков, огнеупорных глин и калийно-магнезиальных солей создают для района Озинок богатую перспективу развития.

К числу местных сырьевых ресурсов относятся также лесные насаждения. В Саратовской области леса не имеют большого распространения, но все же для местной и кооперативной промышленности они дают значительное количество деловой древесины—до 570 тыс. кубометров в год.

Природные богатства Саратовской области огромны и разнообразны. Многие из них выявлены и освоены, но предстоит еще большой, упорный труд, чтобы освоить новые богатства недр нашей области и поставить их на службу Родине.

РЕКОНСТРУКЦИЯ СТАРЫХ И СТРОИТЕЛЬСТВО НОВЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Национализированные в первые же дни Октябрьской социалистической революции крупные промышленные предприятия губернии: мельницы, табачные фабрики, заводы Беринга, Гантке, вольские цементные заводы и другие—сразу были использованы в интересах социалистического строительства. В годы гражданской войны продукция этих предприятий содействовала разгрому белогвардейских полчищ, наседавших со всех сторон на страну строящегося социализма.

Борясь за полное восстановление и дальнейшее развитие народного хозяйства, партия и правительство особое внимание уделяли развитию металлообрабатывающей и машиностроительной промышлен-

ности, электрификации, созданию крупной социалистической индустрии.

Вместе с восстановлением старых заводов и фабрик в этот период велось строительство новых промышленных предприятий. В 1920 г. в Саратове был основан завод „Универсаль“, изготовлявший сверловочные станки, детали обувных машин, патроны для токарных станков. Несколько позже, в 1926 г., оборудован котельный завод, вырабатывающий котлы и цистерны. В 1922—1928 гг. в Саратове были введены в действие несколько предприятий легкой промышленности—швейная, обувная, трикотажная, шорная фабрики и кожевенный завод.

Произошли некоторые изменения за этот период и в пищевой промышленности. Прежняя саратовская городская бойня в 1923 г. была преобразована в мясной комбинат. В г. Энгельсе, к которому тяготеют заволжские скотоводческие районы, в 1926 г. началось строительство мясокомбината.

В 1927 г. было приступлено к реконструкции самого крупного металлообрабатывающего предприятия в Саратове—завода им. Ленина (б. Гантке). Возводились новые цехи, устанавливались новые станки и оборудование. Старый завод был по существу превращен в новый, оснащенный современным оборудованием. В этот же период велось строительство Саратовской государственной районной электростанции (Саргрэс).

Восстановление промышленности сопровождалось расширением производства средств производства. В структуре промышленности Саратовской области произошли заметные изменения. Понизился удельный вес пищевой отрасли до 47%, в то же время возрос удельный вес металлообрабатывающей отрасли до 10,3%, деревообрабатывающей—до 8,9%, строительных материалов—до 9,8% и химической—до 4,5%.

В годы первых двух Сталинских пятилеток в Саратовской области развернулось крупное промышленное строительство с многомиллионными затратами. Только в течение 1930—1931 гг. были частично или полностью введены в действие: Саратовская рай-



Саратовский крекинг-завод—одно из крупнейших промышленных предприятий нашей области, построенное в годы Сталинских пятилеток.

онная электростанция, Савельевский сланцевый рудник, заводы тракторных деталей, строительных механизмов, свинцовых аккумуляторов, силикатного кирпича, кислородно-ацетиленовый завод, восьмирамный лесокомбинат. В последующие годы были пущены наиболее мощные предприятия области—завод комбайнов, подшипниковый завод и крекинг-завод.

Промышленность области росла в эти годы и за счет реконструкции старых предприятий. Небольшой завод „Универсаль“ был превращен в крупное предприятие, выпускающее обувные машины. Некогда захолустный завод Беринга стал мощным машиностроительным предприятием с новыми производственными цехами, выпускающими продукции на несколько миллионов рублей. Неузнаваемо изменился завод имени Ленина. Выработка продукции на этом заводе увеличилась по сравнению с 1913 годом более чем в четыре раза. Также росли и многие другие заводы и фабрики.

Все это требовало больших капиталовложений. Основные производственные фонды промышленности

непрерывно возрастали. К концу первой пятилетки, в 1932 г., они увеличились на 116% по сравнению с 1927—1928 гг. Последующие годы социалистического строительства ознаменовались дальнейшим ростом основных промышленных фондов, возросших к 1940 г. против 1927—1928 гг. более чем в шесть раз.

В результате строительства новых заводов и фабрик и коренной реконструкции старых предприятий размеры промышленной продукции в Саратовской области увеличились в небывалых размерах. В 1913 г. промышленные предприятия губернии дали продукции на 99,7 млн. рублей, а в 1927—1928 гг. объем производства возрос до 120 млн. рублей, превысив довоенный уровень на 20%. В 1930 г. размеры промышленной продукции увеличились уже до 264,2 млн. рублей; средний годовой прирост продукции к этому времени определялся в 34 млн. рублей. Еще более бурными темпами проходило развертывание промышленного производства во втором пятилетии, когда годовой прирост продукции в среднем достигал 81 млн. рублей. В 1939 г. общий размер производства промышленных предприятий области превысил дореволюционный уровень более чем в 8 раз, а уровень 1927—1928 гг.—более чем в 6 раз. Следует отметить, что общая продукция промышленности за тот же примерно период (1929—1938 гг.) в Англии увеличилась всего на 12%, в Германии на 25%, а в США даже снизилась, в результате кризиса, на 28%.

С ростом размеров производства менялось и направление в развитии промышленности Саратовской области. В дореволюционное время сельское хозяйство поставляло промышленное сырье, почти ничего не получая взамен. В период Сталинских пятилеток перед промышленностью нашей области встала новая задача—содействовать социалистической реконструкции сельского хозяйства на высокой технической базе. Это обусловило дальнейшее развитие в области сельскохозяйственного машиностроения и нефтеперерабатывающего производства для удов-



В стране социализма строительство новых заводов и фабрик сопровождается строительством жилых домов, клубов, школ, больниц и т. д. На снимке: многоквартирные дома со всеми удобствами, выстроенные для рабочих и инженерно-технических работников Саратовского завода комбайнов.

летворения потребностей сельского хозяйства в машинах и горючем.

Одновременно в плановом порядке шел процесс специализации и комбинирования предприятий в целях наиболее выгодного использования всех производственных возможностей.

Благодаря созданию квалифицированных кадров, широкому развитию социалистического соревнования и новых методов организации труда, в нашей области в короткий срок было освоено производство комбайнов, обувных машин, набивных машин для табачных фабрик, шивных машин для полиграфии, тракторных деталей, щелочных и свинцовых аккумуляторов, измерительных приборов высокой точности, зуборезных станков, подшипников и т. д. Металлообрабатывающие и машиностроительные заводы уже во второй пятилетке имели законченный технологический профиль. Они располагали крупней-

шими механическими, сборочными, кузнечными, прессовыми, литейными и другими цехами, оснащенными новейшим оборудованием, богатыми лабораториями. На этих предприятиях уже тогда применялся метод массового поточного и серийного производства.

Крупная промышленность Саратовской области во второй пятилетке развивалась исключительно быстрыми темпами. Только за 1933—1935 гг. количество рабочих в ней увеличилось на 41,7%, основные производственные фонды возросли на 74,4%, а валовая продукция—более чем в два раза.

Возрастающий спрос на промышленные изделия широкого потребления вызывал быстрое развитие и легкой промышленности.

Все это привело к серьезным сдвигам в отраслевой структуре промышленности области. Хотя на первом месте еще оставалась пищевкусовая отрасль, однако ее удельный вес определялся уже только в 37,7%. На второе место выдвинулись металлообработка и машиностроение, занявшие по сумме производства 31,4%. Из других отраслей большое значение приобрели нефтеперерабатывающая, силикатно-керамическая, деревообрабатывающая, текстильная, кожевенно-обувная и швейная отрасли.

Быстрые темпы развития промышленности, возрастание удельного веса тяжелой индустрии явились выражением преимуществ советской системы хозяйства, воплощением в жизнь социалистической организации труда и планирования.

В промышленности Саратовской области преобладающее значение по размерам производства принадлежало 118 предприятиям союзного подчинения. Среди них первое место занимали предприятия тяжелой промышленности: завод комбайнов, завод тракторных деталей, крекинг-завод, метизный завод им. Ленина, металлзавод „Серп и Молот“, „Универсаль“, завод зуборезных станков, двигателестроительные заводы „Коммунист“ в г. Марксе, им. Дзержинского в Балакове и ряд других.

Саратовский завод комбайнов, введенный в эксплуатацию в 1932 г., полностью освоил производство

выпускаемой продукции. В 1935 г. на заводе проходил процесс дальнейшего улучшения конструкций и качества комбайна, а также освоения новых марок литья, получаемых ранее от других предприятий. Кроме комбайнов, завод изготовлял запасные части к ним и выпускал предметы широкого потребления из отходов производства. По сравнению с предыдущим годом валовая продукция завода возросла в два с половиной раза. Эти успехи коллектива завода во многом обязаны стахановскому движению.

Основанный в 1931 г. завод тракторных деталей с каждым годом расширялся и увеличивал размеры производства. С 1933 г. по 1935 г. стоимость основного имущества завода увеличилась в пять раз, а выпуск продукции—почти в два с половиной раза. Только в 1935 г. со счета капитальных вложений к основным фондам было присоединено производственного имущества на 5,9 млн. рублей, в том числе по зданиям и сооружениям на 3,3 млн. рублей, по рабочим и силовым машинам и передаточным механизмам на 2,6 млн. рублей. Стахановское движение охватило более половины производственных рабочих завода, нормы выработки стахановцами в среднем выполнялись более чем в два раза.

Крекинг-завод вступил в эксплуатацию в 1934 г., а уже через год количество действующих на заводе установок было удвоено. Вскоре после этого проектная мощность завода была освоена и частично перекрыта, особенно в части очистных установок и вторичной перегонки. Стахановские методы работы сократили время очистки установок с 9—12 до 3—4 суток. В 1936 г. производственная программа завода была увеличена по сравнению с предыдущим годом в два раза.

На заводе щелочных аккумуляторов, основанном в 1933 г., в короткий срок было освоено совершенно новое для СССР производство. В автоматном цехе этого завода рационализаторские мероприятия, выдвинутые стахановцами, дали возможность увеличить производительность автоматов в два с половиной раза и перевести цех с трехсменной на двухсмен-



Рабочий поселок балаковского завода им. Ф. Э. Дзержинского.

ную работу. Валовая продукция завода с 1933 г. по 1935 г. возросла в 3,7 раза.

Столь же быстро развивались и увеличивали выпуск продукции остальные предприятия тяжелой промышленности.

Предприятия лесной промышленности союзного подчинения в Саратовской области были представлены 9 лесопильными заводами, входившими в трест „Волгокаспийлес“. Все эти заводы расположены в приволжских городах и рассчитаны на переработку сплавной древесины. Самым крупным из них являлся Саратовский восьмирамный комбинат, основанный в 1931 г. Кроме лесопиления, комбинат изготовлял детали для завода комбайнов и упаковочную тару для некоторых предприятий.

Из предприятий легкой промышленности союзного подчинения в пределах области было только одно—завод дубильных экстрактов вблизи г. Вольска, введенный в действие в 1929 г. По своим размерам завод не принадлежит к числу особо крупных предприятий, однако на его долю приходилось 7,3% продукции дубильно-экстрактового производства

в Советском Союзе. Дальнейшее расширение завода задерживается ограниченностью сырьевых ресурсов в местных лесах.

За годы первой и второй пятилеток значительно изменилась пищевкусовая промышленность области. По сравнению с дореволюционным периодом во много раз возросла ее мощность и разнообразие отраслей. Наряду со старыми отраслями — маслобойной, винокуренной, табачно-махорочной, в состав этой промышленности вошли новые отрасли — мясная, плодощовая, молочная и другие.

Одновременно с развитием союзной и республиканской промышленности в годы пятилеток происходил рост промышленных предприятий областного и районного подчинения. Перед партийными и советскими организациями области была поставлена ответственная задача — поднять местную промышленность на более высокий уровень. Необходимо было увеличить выпуск предметов широкого потребления до полного удовлетворения нужд населения, снизить стоимость и повысить качество выпускаемой продукции. Кроме того, местная промышленность должна была оказать помощь городам и районным центрам в жилищно-коммунальном и социально-культурном строительстве путем производства для них строительных материалов.

Подъем местной промышленности на более высокий уровень в значительной степени зависел от правильного использования местных сырьевых и топливных ресурсов.

На местном сырье в основном работали пищевкусовые, стекольное, фосфоритное, кожевенные и техжировые предприятия, а также производства стройматериалов. Ряд отраслей промышленности (обувная, шорно-седельная, плодоягодная, пивоваренная и другие), используя преимущественно местные сырьевые ресурсы, частично потребляли и привозное сырье. Так, обувная фабрика, получая мостовье и юфть с Саратовского кожевенного завода, завозила полувал и суррогатные подошвы из центральных промышленных областей, Таганрога и других пунктов. Хватов-

ский стекольный завод пользуется привозными сульфатами, пивоваренные заводы завозили хмель и ячмень, плодоягодные — сахар. Металлообрабатывающие, полиграфические и швейные предприятия местной промышленности работают почти исключительно на сырье других районов СССР. Наша область не имеет таких необходимых видов сырья, как бумага, картон, железо, чугун и цветные металлы.

До 1935 г. продукция местной промышленности, призванной обслуживать внутриобластные потребности, вывозилась за пределы области. Вывозились обувь, шеврет, шорные и швейные изделия, а также продукция полиграфической, плодоягодной и некоторых других отраслей промышленности. Вместе с тем, такие же товары, только иного ассортимента, завозились в область из других районов Советского Союза. В 1935 г. был сделан поворот в направлении приспособления ассортимента изделий к местным потребностям. Саратовская швейная фабрика расширила число выпускаемых видов продукции, было увеличено количество фасонов по отдельным изделиям, организовано производство сезонных товаров. Обувная фабрика — приступила к выпуску новой для нее продукции — брезентовой обуви. Макаaronная фабрика, изготовлявшая только вермишель, стала вырабатывать также простые и итальянские макароны. В соответствии с местными потребностями перестроила свою работу и мебельная фабрика.

Местная промышленность выпускала продукцию для самых разнообразных потребителей. Швейная, обувная, макаронная и мебельная фабрики, предприятия пиво-безалкогольного производства, рыбтреста и сельскохозяйственного мукомолья обслуживали индивидуальных и общественных потребителей. Балашовский обозостроительный завод, саратовские котельный и чугунолитейный заводы, а также шорноседельная фабрика работали на нужды сельского хозяйства. Потребности коммунального хозяйства и городского транспорта частично удовлетворялись продукцией котельного, Волжского чугунолитейного и механического заводов, изготовлявших канализа-



Вольский цементный завод „Большевик“.

ционные и водопроводные люки, тачечные колеса, трамвайные тормозные колодки и пр. Строительство получало от местной промышленности стеновые и вяжущие материалы.

В 1934 г. организационно оформилась местная промышленность районного подчинения. В состав ее тогда входило небольшое число предприятий Пугачевского, Аткарского и некоторых других районов. Но уже через год эта промышленность сильно расширилась. Районам были переданы некоторые предприятия областного подчинения, построены новые, главным образом деревообрабатывающие мастерские. В последующие годы районная промышленность также расширялась. В ней преобладали пищевые предприятия, лесопиление и деревообработка, производства строительных материалов.

Одновременно расширялась и сеть артелей промысловой коопераций, которые хотя и не входят в состав местной промышленности, но имеют местный характер и относятся в основном к тем же отраслям, работают на тех же потребителей. В кооперативной промышленности Саратовской области в 1935 г. было 61,5% ценовых предприятий, т. е. таких, в которых работает не менее 16 человек при наличии механи-

ческого двигателя или 30 человек без двигателя. Предприятия кооперативной промышленности резко отличались от дореволюционных кустарных промыслов. В бывшей Саратовской губернии 48% промысловых хозяйств имели одного работника и 42,7% хозяйств — 2-3 работника. Укрупнение промысловых предприятий стало проводиться с конца первой пятилетки, когда кустарная промышленность сосредоточилась в основном в промысловой кооперации. Мелкие формы производства сохранились преимущественно в деревообрабатывающей и пищевкусовой отраслях, что в значительной степени объясняется территориальной разбросанностью этих промыслов.

В промышленность области вошли также колхозные и совхозные предприятия. Этот сектор промышленности области состоит из многочисленных мелких производственных единиц. В 1935 г. стоимость их продукции составляла 60,7 млн. рублей (в ценах 1926—1927 гг.). Среди колхозно-совхозных предприятий, призванных обслуживать местные хозяйственные и бытовые нужды, наиболее распространенными были кузнечные и деревообрабатывающие, а также производящие ремонт сельскохозяйственных машин и хлебопечение.

В третьем пятилетии промышленность Саратовской области из года в год увеличивала выпуск продукции за счет расширения работавших предприятий и ввода в действие новых фабрик и заводов. На крекинг-заводе, в целях повышения выхода бензина и улучшения его качества, реконструировались действующие установки, а также строились новые. Одновременно создавалось большое подсобное хозяйство — сооружался обширный резервуарный парк, усовершенствовались причалы, строилась береговая насосная станция. Кроме того, расширялась заводская теплоэлектроцентраль, прокладывались шоссейные дороги, улучшались водоснабжение и канализация, воздвигались жилые дома, клуб, школа, детские учреждения и пр.

Продолжалось большое строительство на заводе автотракторных деталей. В 1938 г. был введен в экс-



Жилые дома Энгельского мясокомбината.

плоатацию второй механический цех, в последующие годы строились третий механический цех, складские и жилые помещения, здания культурно-просветительных и детских учреждений.

Шло дальнейшее расширение завода имени Ленина, на котором было завершено строительство оцинковочного цеха и начаты работы по увеличению мощности инструментального и ремонтного цехов. Кроме того, был оборудован цех для производства товаров широкого потребления. Завод приступил к выпуску более трудоемкой и качественной продукции — путевых шурупов, точеных болто-заклепочных и других изделий.

Проводились дальнейшие работы по реконструкции завода „Серп и Молот“. Перед коллективом завода была поставлена задача—выпускать для черной металлургии наряду с мостовыми тележками также мосты, краны и законченные грузоподъемные агрегаты. В дополнение к прежним литейному и механическому цехам здесь строились термические и инструментальные цехи.

На восьмирамном лесокомбинате вводилась механизация раскатки бревен, сооружались гудрони-

рованные дороги, реконструировались деревообделочные цехи и электросиловое хозяйство. Большие затраты вкладывались в карьерные и сушильные хозяйства, в транспортировочные устройства вольских цементных заводов. Предприятия треста „Союзмука“ пополнялись технологическим оборудованием, расширялось их силовое, транспортное и весовое хозяйство, механизировались погрузо-разгрузочные работы. Пополнение и смена оборудования, расширение производственных площадей, механизаторские и другие работы осуществлялись также на заводах и фабриках республиканского, областного и районного подчинения.

Наряду с этим вводились в строй новые крупные предприятия: завод зуборезных станков, подшипниковый завод, Энгельский мясокомбинат, Саратовская кондитерская фабрика, Балашовский комбикормовый завод, завод гидролиза древесины и дрожжевой завод.

Объем производства промышленности области непрерывно возрастал. На предприятиях треста „Сар-энерго“ с 1933 г. по 1940 г. размеры производства увеличились в 3,5 раза. Продукция крекинг-завода к концу второй пятилетки возросла в 6 раз, а в 1940 г. по сравнению с 1937 г. снова удвоилась. Выпуск продукции на заводе „Трактородеталь“ за годы второй пятилетки вырос в три раза, а в 1940 г. повысился еще в два раза. С 1933 г. по 1940 г. на заводе „Универсаль“ количество выпускаемой продукции увеличилось в два раза, Балаковском дизелестроительном заводе имени Дзержинского — в пять с половиной раз, мельницах треста „Союзмука“ — в два с половиной раза, мебельной фабрике имени Халтурина — почти в четыре раза, Хватовском стекольном заводе — более чем в пять раз (только за второе пятилетие).

Предприятия Саратовской области производили большое количество бензина, товарного мазута, добывали горючие сланцы, изготавливали крановые тележки и редукторы, проволоку, костыли, болты, гвозди, гайки и заклепки, 45-сильные дизели, обувные машины, пароконные хода, хозяйственную по-

суду, ламповые резервуары и стекла, котлы Шухова, цистерны, запасные части к сельскохозяйственным машинам, цемент, растительное и животное масло, спирт, разные сорта муки и круп, изделия трикотажа и т. д.

На последние два года третьей пятилетки намечалось дальнейшее мощное развертывание промышленности области. Планом на 1941 г. предусматривалось увеличение производства по предприятиям промышленных наркоматов (без оборонных заводов) на 15,1% против 1940 г. Большие капиталовложения были запроектированы на заводе подшипников, на строительство завода кузнечно-прессовых автоматов в Балашове, на заводе зуборезных станков и на многих других предприятиях.

В мае 1941 г. при Саратовском университете была созвана конференция по изучению производительных сил Нижнего Поволжья. Кроме научных работников и специалистов Саратовской и других областей Нижнего Поволжья, в работе конференции приняли участие профессор и другие научные работники Москвы, представители научно-исследовательских институтов Академии наук СССР. Перед конференцией была поставлена задача.— разработать основы генерального плана развития народного хозяйства Нижнего Поволжья. Конференция разработала и приняла решения, указывающие пути, по которым должна была в дальнейшем развиваться хозяйственная жизнь Саратовской области. Намечен был ряд конкретных практических мероприятий, обеспечивающих новый, еще больший подъем материального и культурного благосостояния трудящихся области.

Выполнение плана третьей Сталинской пятилетки было прервано вероломным нападением фашистской Германии на нашу мирную страну.

Великая Отечественная война задержала осуществление намеченных мероприятий по развитию народного хозяйства СССР и, в частности, промышленности Саратовской области, внесла существенные изменения в направление этого развития.

Под руководством партии большевиков советский народ в короткий срок создал мощное, слаженное и

быстро растущее военное хозяйство, удовлетворяющее запросы фронта. Преимущества социалистической системы обеспечили в тяжелые годы войны расширенное воспроизводство нашей промышленности.

Крупные предприятия Саратовской области были переключены на выпуск оборонной продукции, необходимой для разгрома врага.

Для иллюстрации возьмем один из заводов Саратова, выпускавший до войны запасные части к сельскохозяйственным машинам. С первых дней войны завод был перестроен на выпуск оборонной продукции; коллектив завода в короткий срок освоил массовое производство вооружения, начал перевыполнять все увеличивающиеся задания и досрочно выполнил годовой план, освоив сверх плана производство других изделий, необходимых фронту.

Более мелкие предприятия государственной и кооперативной промышленности тоже перешли на обслуживание нужд фронта. На многих заводах и фабриках было установлено новое оборудование, перестроен технологический процесс, коренным образом изменен производственный профиль. Так, например, саратовские кроватная фабрика, штампо-механический завод и фабрика музыкальных инструментов стали изготавливать продукцию для фронта. Многие мелкие предприятия кооперировались с мощными оборонными заводами, освоили изготовление частей и деталей к предметам армейского снаряжения и вещевого довольствия. С мощными заводами кооперировались саратовские артели „Мебель“, „Перламутр“, столярно-мебельная мастерская, завод „Металлоширпотреб“ и ряд других предприятий.

Такое кооперирование дало возможность значительно поднять технический уровень и снабдить мелкие предприятия совершенным оборудованием, увеличить выпуск продукции. Промысловая артель „Светолюкс“, ежегодно вырабатывавшая металлические изделия широкого потребления на 3,3 млн. рублей, была в 1942 г. преобразована в оборонный завод „Механик“, с выпуском продукции уже на 4,2 млн.

рублей. Коллектив этого завода, состоявший на 70% из женщин, освоил выпуск боеприпасов.

Для обеспечения формировавшихся на территории нашей области воинских частей было организовано массовое производство различного войскового имущества и снаряжения из местного сырья и отходов промышленности.

Предприятия местной и кооперативной промышленности изготовили для Красной Армии большое количество вооружения, железных котелков, индивидуальных медицинских пакетов, шинелей, сапог и многих других предметов обмундирования и снаряжения, а также тысячи цистерн, железных бочек, походных кухонь, повозок, саней и т. д.

В первые годы войны в нашей области были размещены эвакуированные из западных районов страны крупные промышленные предприятия. В ряде районов и городов области на базе эвакуированного оборудования возникли новые фабрики и заводы, большей частью союзного подчинения.

Оборудование переведенных в Саратовскую область предприятий размещалось как в специально отведенных для этого помещениях, так и на существующих родственных заводах и фабриках. При этом было проведено значительное уплотнение имеющихся производственных площадей. Предприятия оборонного значения развертывались также в производственных корпусах менее важных заводов и фабрик (кондитерская фабрика, ликеро-водочный и другие заводы). Под эвакуированное оборудование отводились, кроме того, и непромышленные здания — помещения школ, магазинов, элеваторов.

На один из крупнейших саратовских заводов, строительство которого развернулось в третьей пятилетке и еще не было окончено, прибыло несколько заводов из Москвы, Ленинграда, Полтавы и др. городов. Вместе с монтажом и установкой оборудования происходила достройка цехов. Завод рос стремительными темпами. Несмотря на то, что эвакуированные предприятия имели разный профиль производства и разное оборудование, все трудности были

преодолены, машины смонтированы. Через несколько недель это предприятие начало выпускать оборонную продукцию.

В короткие сроки была пущена большая швейная фабрика, прибывшая из Витебска. На фабрику пришло 1 300 новых рабочих и уже в четвертом квартале 1941 г. она перевыполнила производственный план.

Прибывший в г. Энгельс брянский вагоностроительный завод им. Урицкого через несколько недель начал успешно выпускать вооружение и перевыполнил план второго полугодия 1941 г. Руководители и стахановцы завода за самоотверженную работу были награждены правительством орденами и медалями.

За первый год войны в нашей области получили развитие такие отрасли промышленности, которые раньше имели небольшое значение: текстильная, легкая и резиновая. Легкая и текстильная промышленность по объему продукции выросла почти в три раза. В Саратове и Вольске были организованы три новых швейных фабрики, в Энгельсе—прядильно-ткацкая фабрика и фабрика перевязочных материалов. Трикотажные фабрики имени Крупской в Саратове и имени Клары Цеткин в Красноармейске, освоив дополнительно установленное оборудование, утроили свою производственную мощность.

На призыв великого Сталина: понять всю глубину опасности, которая угрожала нашей Родине, отрешиться от благодушия и беспечности и перестроить всю работу на военный лад, трудящиеся Саратовской области продемонстрировали единство фронта и тыла. Они отдавали все свои силы и знания на защиту социалистической Родины, на разгром врага, дополняя героизм советских воинов на фронтах Отечественной войны трудовой доблестью в тылу.

Все это нашло яркое выражение в быстром поднятии производительности труда, мощном развитии стахановского движения, в перевыполнении установленных правительством производственных заданий.

За время войны общий объем промышленной продукции Саратовской области увеличился в два раза.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ОБЛАСТИ В ПОСЛЕВОЕННОЙ ПЯТИЛЕТКЕ

Большие изменения произойдут за годы четвертой Сталинской пятилетки в промышленности Саратовской области.

В нашей области значительно возрастет добыча природного газа. На Елшанском и Курдюмском промыслах к концу пятилетия ежегодно будет добываться до 1,5 млрд. кубометров горючего газа. Бурение новых скважин на Пугачевской, Хлебновской, Песчано-Уметской, Слепцовой, Полчаниновской и других газоносных площадях значительно расширит возможности использования горючего газа в народном хозяйстве страны. Развертываются большие работы по обеспечению природным газом цементных заводов Вольска и промышленности других городов нашей области.

Предусматривается также увеличение добычи саратовской нефти. Крекинг-завод уже приступил к переработке местной нефти. В 1950 г. нефтяные месторождения нашей области должны дать десятки тысяч тонн „черного золота“.

Намечено строительство крупных промышленных предприятий союзного значения. Вагоностроительный завод имени Урицкого в г. Энгельсе уже начал выпускать четырехосные железнодорожные платформы. Запроектированы большие работы по расширению этого предприятия. В 1946 г. возобновилось строительство в Саратове завода зуборезных станков Министерства станкостроительной промышленности. Другой завод этого же Министерства коренным образом реконструируется. Он будет производить внутришлифовальные станки высокой точности и большой производительности, предназначенные главным образом для подшипниковых предприятий.

В три раза повысится за пятилетие производственная мощность подшипникового завода. Завод станет изготавливать сверхточные шариковые, роликовые и игольчатые подшипники с применением новейшей техники и научной организации труда. Продукция

завода будет использована в станкостроении, авто-строении, текстильной и других отраслях промышленности.

Запроектировано дальнейшее расширение завода имени Ленина путем организации листопрокатного производства. Тем самым в Саратовской области будет положено начало развития малой металлургии. Намечается сооружение в Саратове крупного комбината строительных материалов, который будет давать оконное стекло, диас, асбестовые и кровельные плиты. Стоимость капитальных работ по комбинату исчисляется десятками миллионов рублей.

В ближайшие годы закончится достройка Энгельсского мясного комбината. Намечено построить: консервный цех, ежегодно выпускающий 40 млн. банок овощных, мясо-растительных и мясных консервов; цех сушки овощей с годовой производительностью в 5000 тонн продукции; цех товаров широкого потребления, перерабатывающий отходы производства. При комбинате организуется изготовление различной тары—жестяной, стеклянной, бумажной.

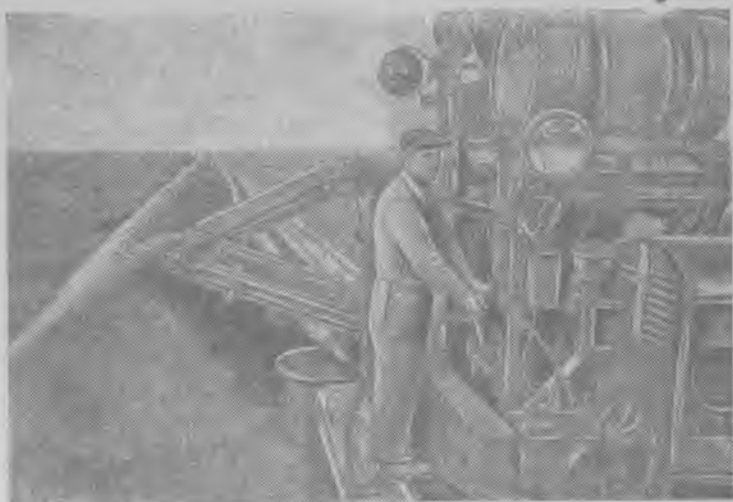
Большие капиталовложения будут направлены на строительство и расширение ряда предприятий других отраслей промышленности.

Объем продукции только республиканской, областной и районной промышленности Саратовской области к концу пятилетия превысит на 50,7% уровень 1940 г. и на 70%—уровень 1945 года.

Предприятия местных строительных материалов доведут выпуск красного кирпича до 50 млн. штук, силикатного—до 30 млн. штук. Восстанавливаемое черепичное производство в 1950 г. изготовит 4—5 млн. штук черепицы.

В 1950 г. намечается выработать на заводах и фабриках Саратовской области 1540 тыс. пар обуви. Накануне Отечественной войны в нашей области выпускалось всего лишь 615 тыс. пар. Производство верхнего трикотажа против довоенного времени увеличится на 81,7%, чулок и носок—на 75,8%.

Значительный рост продукции запроектирован и по пищевым предприятиям: масла растительного бу-



В недалеком будущем в нашей области войдут в строй новые газовые промыслы. На снимке: рытье траншеи для газопровода
Песчаный Умет—Кологriровка.

дет выпущено 35,6 тыс. тонн—на 16,8% больше, чем в 1940 г., макаронных изделий—8,3 тыс. тонн, или в 5,5 раза больше довоенного уровня, хлеба и булок—205 тыс. тонн. Мясомолочная промышленность в 1950 году должна дать 3900 тонн сливочного масла—на 69,6% больше, чем в 1940 году.

Местная и кооперативная промышленность увеличит производство товаров широкого потребления, а также повозок, саней, упряжи, простейшего конного и ручного инвентаря и разных предметов обихода для совхозов и колхозов. В нашей области намечается ежегодно изготовлять: до тысячи веялок—в 2,5 раза больше, чем в 1945 г.; бочек и кадок в 4,6 раза больше против 1945 г.; около 126 тыс. разных корзин; до 15500 телег и повозок—в три с лишним раза больше, чем в 1945 г.; до 8400 станов колес; до 4900 саней. Производство кроватей к концу пятилетия возрастет до 18 тыс. штук. Значительно



Погрузка железнодорожных скатов на энгельском вагоностроительном заводе им. Урицкого.

увеличится выпуск хозяйственной веревки, гончарной посуды и других товаров широкого потребления.

На строительство новых, расширение и реконструкцию существующих предприятий, на внедрение в производство механизации трудоемких процессов, приобретение транспорта и оборудования предусматриваются большие капиталовложения. Реконструкция Балашовского обозостроительного завода позволит увеличить уже в 1947 г. его производительность до 5 тыс., а к 1950 г. — до 10 тыс. повозок, которые в первую очередь пойдут на удовлетворение потребностей сельского хозяйства области. Расширение Саратовского завода силикатного кирпича даст возможность увеличить выпуск кирпича почти в два с половиной раза. Закончится строительство нового хлебозавода в Саратове. Он ежедневно будет вы-

пекать 80 тонн хлеба. Здесь же будет сооружена новая швейная фабрика с годовым выпуском изделий на 17 млн. рублей (по ценам 1926—1927 гг.). Большие капитальные работы с затратами нескольких миллионов рублей намечены по расширению, дооборудованию, постройке заготовительных, отделочных и подсобных цехов республиканских прядильных и ткацких фабрик.

По областной и районной пищевой промышленности также запроектированы большие капиталовложения. Они будут израсходованы на приведение в порядок запущенного за последние годы мельничного хозяйства, развитие собственных сырьевых баз пищевых предприятий, на организацию кондитерских, кулинарных, молочных, колбасных, копильных и ряда других цехов пищевых комбинатов. По рыбной промышленности первоочередным мероприятием является расширение прудового хозяйства—строительство рыбобитомников, нагульных прудов и пр.

В ряде районов в составе местной промышленности создаются укрупненные специализированные производства. В Вольске, Пугачеве и Базарном Карабулаке организуются механизированные обозные мастерские. Каждая из них будет ежегодно выпускать 400 повозок, 400 саней и 780 станов колес. В Воскресенском районе создается бондарное производство, с ежегодной выработкой 3 тыс. бочек. В Энгельсе, Пугачеве и Вольске проводится расширение и механизация валяльно-войлочных предприятий.

Развитие кооперативной промышленности также будет сопровождаться значительными капиталовложениями на постройку новых и расширение существующих цехов при промысловых артелях, на организацию новых производств.

Рост производства предприятий всех отраслей промышленности на новой, непрерывно повышающейся технической базе, массовый выпуск товаров широкого потребления и предметов питания—таковы основные черты дальнейшего развития промышленности нашей области в четвертой Сталинской пятилетке.



В этих благоустроенных домах, выстроенных после войны, живут работники Елшанского газопромысла.

Преодолевая трудности на своем пути, трудящиеся Саратовской области успешно завершили послевоенную перестройку промышленности. Многие коллективы предприятий и целых отраслей промышленности области не только выполнили, но и перевыполнили государственный план первого года новой Сталинской пятилетки.

В 1946 г. перевыполнили годовой план выпуска валовой продукции предприятия министерств тяжелого машиностроения, судостроительной промышленности, электропромышленности, резиновой промышленности, средств связи, текстильной, легкой промышленности и др. Успешно справились с выполнением плана также предприятия промышленности областного и городского подчинения. В 1946 г. выработка электроэнергии в нашей области по отношению к 1945 г. составила 108,5%, добыча природного газа—122%, выпуск дизелей—152%, производство подшипников—117%, цемента—169%, кирпича—147% и хлопчатобумажных тканей—106%.

Во втором году четвертой Сталинской пятилетки рабочие, инженерно-технические работники и слу-

жащие промышленных предприятий Саратовской области самоотверженно трудятся над досрочным выполнением производственных планов к 30-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. Широко развернув социалистическое соревнование, они настойчиво борются за подтягивание отстающих участков до уровня передовых, за выполнение планов не только в среднем по предприятию, но и каждым цехом, каждой бригадой, сменой и станком, за снижение себестоимости и повышение качества продукции.

Большие изменения произошли в промышленности Саратовской области за 30 лет советской власти. Построен ряд больших предприятий, оснащенных мощной передовой техникой, неузнаваемы стали реконструированные старые фабрики и заводы, неизмеримо возросли техническая вооруженность труда и объем производства, воспитаны замечательные кадры.

Возросло и значение промышленности Саратовской области в народном хозяйстве нашей страны. Из всей промышленной продукции, выпускаемой в области, на долю предприятий союзного подчинения приходится 67⁰/₁₀₀ продукции. Эти предприятия по своим размерам, составу продукции и высокому техническому уровню определяют индустриальное значение нашей области и в особенности Саратова, Энгельса, Вольска и других городов.

Все это достигнуто только благодаря неустанной заботе партии Ленина—Сталина о омоложении и процветании социалистической Родины, о материальном и культурном благосостоянии нашего народа, благодаря самоотверженному творческому труду советских людей.

Многое достигнуто в развитии промышленности Саратовской области, но еще большее предстоит сделать.

Успехи первых двух лет послевоенной пятилетки служат ярким подтверждением слов товарища Сталина о том, что „Советские люди, во главе с коммунистической партией, не пожалеют сил и труда

для того, чтобы не только выполнить, но и перевыполнить новую пятилетку“.

Трудящиеся нашей области отдают все свои силы, знания и опыт, чтобы творческим созидательным трудом воплотить в жизнь указания великого Вождя. Вместе со всем советским народом трудящиеся Саратовской области отмечают 30-летие Великой Октябрьской социалистической революции большими победами на фронте труда, демонстрируя всему миру свою могучую силу, свою волю к борьбе за победу коммунизма.



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

ОТ ОТСТАЛОГО — К ПЕРЕДОВОМУ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ

Трудящееся крестьянство нашей страны под руководством партии Ленина—Сталина прошло за годы советской власти исторический путь от помещичьей и кулацкой кабалы к расцвету колхозного строя.

До Великой Октябрьской социалистической революции в сельском хозяйстве Саратовской губернии было занято более 90% населения, но сельское хозяйство было отсталым и неразвитым. Природные богатства использовались односторонне и хищнически. Несмотря на огромные земельные просторы, трудящееся крестьянство губернии было малоземельным. Большая часть земли находилась в руках помещиков и кулаков.

На одно помещичье имение приходилось до революции в среднем более 1 330 га земли, а на одно кулацкое хозяйство—45 га земли. Крестьянские хозяйства, составлявшие более 90% всех хозяйств губернии, владели всего лишь 48% земли. Подавляющее большинство крестьян имело мизерные наделы, не могло прокормиться и было вынуждено идти в кабалу к помещикам и кулакам. Безземельным и малоземельным крестьянским хозяйствам приходилось арендовать землю у помещиков и кулаков, уплачивая за это ежегодно не менее 5—6 млн. рублей. Арендная плата часто превышала доход крестья-

нина. Еще более кабальный характер имели отработки за землю, за долги и т. д. Эти полуфеодальные формы эксплуатации сочетались с быстрым ростом товарного производства и развитием капитализма в сельском хозяйстве. По данным В. И. Ленина, опубликованным в работе „Развитие капитализма в России“, Саратовская губерния уже в конце XIX столетия относилась к группе губерний, с преобладанием капиталистической системы в помещичьем хозяйстве. (В. И. Ленин, соч., т. III, стр. 143).

Товарное производство захватывало и крестьянские хозяйства, где также происходил рост капиталистических отношений, приводивших к расслоению крестьянства.

Характеризуя расслоение крестьянства внутри общины в Новоузенском уезде, В. И. Ленин отмечал: „Концентрация земледельческого производства оказывается очень значительной: „общинные“ капиталисты ($\frac{1}{14}$ всего числа дворов, именно дворы с 10 и более головами рабочего скота) имеют 36,5% всего посева—столько же, сколько и 75,3% всего бедного и среднего крестьянства, вместе взятого!“ (В. И. Ленин, соч., т. III, стр. 54).

Еще более яркую картину концентрации производства в руках кулацких и зажиточных хозяйств показывало распределение скота. В. И. Ленин по этому поводу указывал: „Концентрация скота еще сильнее, чем концентрация посевов; очевидно, что зажиточное крестьянство соединяет с крупными капиталистическими посевами капиталистическое скотоводство“ (там же). Следствием этого было разорение подавляющей массы трудящегося крестьянства. По переписи 1917 г. в Саратовской губернии насчитывалось: безземельных крестьянских хозяйств 17 929 или 4,4%, беспосевных—61 422 или 15,1%, безинвентарных—216 448 или 53,3%, не имеющих никакого скота—54 795 или 19,5%, не имеющих рабочего скота—120 345 или 29,4%, бескоровных—91 739 или 22,6% хозяйств.

Свидетельством прошлой безысходной крестьянской нужды является и низкая обеспеченность ин-

вентарем. Больше половины крестьянских хозяйств губернии обрабатывало землю сохой. Плуги имели только 44,1% крестьянских хозяйств. Господствовала трехполка, техника обработки земли была самая примитивная, удобрения не вносились. Качество семян было неудовлетворительное. Уборка производилась серпами, косами, редко — лобогрейками, а молотба — цепами и каменными катками.

Такой обработке земли соответствовала и крайне низкая урожайность. Средняя урожайность за 13 лет с 1901 г. по 1913 г. в губернии составляла: озимой ржи—35,1 пуда с десятины, проса—25,7, яровой пшеницы—26,2. Только у 15,9% крестьян губернии хватало своего хлеба до нового урожая. Обеспеченность хлебом бедняков выражалась пословицей: „Покуда цеп в руках, потуда и хлеб в зубах“.

Разоренные, полунищие крестьяне должны были к тому же уплачивать огромные прямые и косвенные налоги и разного рода сборы, беспощадно взыскиваемые царским правительством. Экономическая и политическая подавленность дополнялась духовным закабалением, низкой культурой, частыми эпидемическими заболеваниями.

Таким было положение крестьян в недалеком прошлом, всего лишь 30 лет тому назад.



Великая Октябрьская социалистическая революция уничтожила частную собственность на землю, освободила трудовое крестьянство от гнета помещичьей и кулацкой кабалы, в 2,5—3 раза увеличила обеспеченность земель.

Однако раздробленность мелкого крестьянского хозяйства, низкий уровень техники и малая производительность труда ограничивали рост благосостояния крестьянства и препятствовали расширению, а зачастую и простому воспроизводству.

Необходим был переход к крупному социалистическому сельскому хозяйству. „Чтобы покончить с нашей отсталостью в области сельского хозяйства,—

говорил товарищ Сталин в речи 9 февраля 1946 года, — и дать стране побольше товарного хлеба, побольше хлопка и т. д., необходимо было перейти от мелкого крестьянского хозяйства к крупному хозяйству, ибо только крупное хозяйство имеет возможность применить новую технику, использовать все агрономические достижения и дать побольше товарной продукции. Но крупное хозяйство бывает двоякое, капиталистическое и коллективное. Коммунистическая партия не могла стать на капиталистический путь развития сельского хозяйства не только в силу принципиальных соображений, но и потому, что он предполагает слишком длительный путь развития и требует предварительного разорения крестьян, превращения их в батраков. Поэтому коммунистическая партия стала на путь коллективизации сельского хозяйства, на путь укрупнения сельского хозяйства путем объединения крестьянских хозяйств в колхозы“.

Под руководством партии и по указаниям товарища Сталина мелкое крестьянское хозяйство в годы Сталинских пятилеток было перестроено в крупное коллективное хозяйство, основанное на базе новой техники. Тогда же была создана широкая сеть крупных совхозов. Социалистическое производство стало безраздельно господствующим в сельском хозяйстве. Это видно на примере распределения земельных фондов Саратовской области (в 1945 году):

Наименование землепользователей	Всего земли (в %%)	В т. ч. пашни (в %%)
Колхозы	64,2	70,0
Совхозы	23,3	25,2
Прочие земли с с/х. производством	3,1	3,6
Госземфонд и Гослесфонд	5,9	0,4
Земли городов и поселков городского типа	1,3	0,7

Наименование землепользователей	Всего земли (в %%)	В т. ч. пашни (в %%)
В т. ч. под подсобными хозяйствами и огородами рабочих и служащих	0,5	0,6
Земли промышленности, транспорта и прочие	2,2	0,1
Итого	100,0	100,0

Как видно из этих данных, более 64% всей земли и до 70% пашни сосредоточено в колхозах, более 23% земли и более $\frac{1}{4}$ пашни—в совхозах.

Высокого уровня достигла механизация сельского хозяйства. В 1940 г. в Саратовской области было 142 машинно-тракторных станции, обслуживавших 1567 колхозов. В последний предвоенный год машинно-тракторный парк МТС нашей области представлял такую мощную техническую базу колхозного сельского хозяйства, какой не располагали зарубежные страны.

Вот сравнительные данные по некоторым из капиталистических стран и колхозов Саратовской области.

На 1000 га посевной площади приходилось перед войной:

	Колхозы Саратовской области	Ита- лия	Гер- мания	Фран- ция	Кана- да
Тракторов усл. 15-сильн.	7,1	3,1	1,3	1,5	5,1
Комбайнов усл. 15-футов.	2,1	—	—	—	0,8

По уровню механизации и мощности своей энергетической базы наша область стояла перед войной на одном из первых мест среди других областей страны и далеко опередила сельское хозяйство капиталистических стран. На каждый колхозный двор в 1940 г. в Саратовской области приходилось тяговой

силы (рабочий скот колхозов и тракторы МТС в переводе на рабочий скот) 2,4 головы. Это на 72% больше, чем было в среднем на крестьянский двор, включая и кулацкие хозяйства, перед революцией.

Из года в год техника наших МТС растет количественно и улучшается качественно. Комбайны стали главной уборочной машиной. Внедряются совершенные и высокопроизводительные зерноочистительные машины ВИМ, культурные плуги с предплужниками и пр. Тракторный парк обогащается мощными гусеничными тракторами превосходных отечественных марок. В 1931 г. гусеничные тракторы в области составляли лишь 1,1% мощности всего тракторного парка, в 1937 г.—29,1%, а к 1940 г. они уже составляли 48,7%. Наряду с этим на полях колхозов области работало 1610 пропашных тракторов У-2. Таким образом, тракторный парк МТС нашей области являлся разнообразным, способным выполнять как самые тяжелые работы (глубокая пахота целинных земель), так и легкие, но требующие большой маневренности (междурядная обработка пропашных культур).

Механизация отдельных сельскохозяйственных работ в 1940 г. достигала (в процентах ко всему объему работ): пахота—97,1, культивация сплошная—98, посев всех культур—95,7, культивация пропашных—81,5, лущение стерни—100, уборка комбайнами—92,7, копка свеклы—97,6, молотьеба—100.

О таком уровне механизации крестьяне дореволюционной России, так же как и современных буржуазных стран, не могли даже и мечтать. Для полной уборки урожая с одного гектара крестьянин в прежнее время должен был затратить 10 человеко-дней тяжелого труда, а сейчас при уборке с помощью комбайнов затрачивается на один гектар только 1,8 человеко-дня, т. е. почти в шесть раз меньше.

Механизация повысила производительность труда в колхозах, превращая труд в сельском хозяйстве в разновидность индустриального труда. До Октябрьской социалистической революции для производства



В ответ на заботу партии и правительства о социалистическом сельском хозяйстве колхозники, работники МТС и совхозов Саратовской области дали слово товарищу Сталину вырастить в 1947 г. богатый урожай. Выполняя свое обязательство, они провели в нынешнем году весенние полевые работы на более высоком агротехническом уровне, перевыполнив план сева зерновых и бобовых культур. На снимке: предпосевная культивация зяби в Заволжье.

одного центнера зерна крестьянин Саратовской губернии должен был затратить 2,8 человеко-дня, а в предвоенные годы (1938—40 гг.) в колхозном производстве, с помощью высокой техники МТС, затрачивалось только 0,32 человеко-дня, т. е. в 8—9 раз меньше.

За годы Сталинских пятилеток МТС области вырастили целую армию высококвалифицированных кадров (механиков, бригадиров, трактористов, комбайнеров и т. д.). Механизаторские кадры составляли до 20% трудоспособного населения колхозов области.

Только за вторую пятилетку на курсах и в школах механизации было обучено: трактористов—55 642, комбайнеров—5 868, машинистов—9 248. Кроме того, подготовлено руководящих колхозных кадров: председателей колхозов—1 239, бригадиров—9 830 и т. д. Всего было подготовлено руководящих и технических кадров 172 355 человек.

Использование новейшей техники МТС и колхозов опиралось на социалистические формы организации труда. Внедрялась бригадная и звеньевая организация труда. Широкое распространение получило социалистическое соревнование и его высшая форма—стахановское движение. Все это создало основу укрепления и расцвета колхозов области, способствовало росту производительности колхозного труда и размеров производства.

Посевная площадь колхозов в 1939—1940 гг., взятая в среднем на 1 колхозный двор, в три раза превышала средний размер посева на крестьянский двор до Октябрьской революции. Посевная площадь зерновых культур, этой главной отрасли сельского хозяйства области, увеличилась в 1938 г. на 13,1% в сравнении с 1913 г. и на 34,7% в сравнении с 1928 г. Площадь технических культур возросла в 1938 г. более чем на 75% в сравнении с 1913 годом, овощно-бахчевых и картофеля—в три раза, кормовых—более чем в шесть раз. Рост посевных площадей в колхозах явился торжеством ленинско-сталинского учения о преимуществах колхозного строя.

Благодаря колхозам в области повысилась и стала более устойчивой урожайность сельскохозяйственных культур. В 1940 г. урожайность сельскохозяйственных культур во многих колхозах превзошла урожайность наиболее благоприятного по условиям погоды 1937 года. Увеличилось поголовье скота, повысилась его продуктивность. Свыше 2 тысяч хозяйств и отдельных передовиков области получили право участвовать во Всесоюзной сельскохозяйственной выставке 1941 г. Почетное право демонстрировать свои достижения завоевал весь Балаковский район.

В предвоенные годы была проделана большая работа по введению и освоению правильных севооборотов. Правильные севообороты с парами и многолетними травами ввело значительное количество колхозов области. Расширялись орошаемые площади в колхозах. В 1940 г. они составили 35 тыс. га.

Валовая и товарная продукция зерна превысила уровень 1913 г. более чем в полтора раза. Колхозы и совхозы области в 1940 г. сдали государству около 80 млн. пудов хлеба.

Укрепление общественного хозяйства, правильное сочетание общественных и личных интересов колхозников на основе Сталинского Устава сельскохозяйственной артели, рост производительности труда — все это значительно подняло уровень материального благосостояния колхозов и колхозников.

Трудовой день стал полновесным, хорошо оплачиваемым. Многие сельскохозяйственные артели стали миллионерами. Колхозы начали строить электростанции, мастерские, приобретать автомашины. Колхозники стали покупать мотоциклы, велосипеды, хорошую мебель и одежду. Социалистическая деревня быстро двинулась к зажиточной жизни.

За годы Сталинских пятилеток успешно развивались также совхозы области—этот становой хребет социалистической перестройки сельского хозяйства. По удельному весу совхозов Саратовская область стоит на одном из первых мест в Советском Союзе. В 1938 г. вся посевная площадь области в посевной площади Союза занимала 2,44%, а посевные площади совхозов области в союзном посеве совхозов занимали 5,5%.

Новейшая техника, которой партия и правительство вооружили совхозы, позволила превратить их в высокомеханизированные крупнейшие предприятия. Совхозы стали не только крупными производителями товарной продукции для народного хозяйства, они оказали огромную помощь крестьянству в процессе коллективизации, показывая на своем примере образцы организации крупного социалистического сельскохозяйственного производства.

В 1939 г. в области было более 90 крупных совхозов, из них: зерновых и семеноводческих—13, мясомолочных—17, овцеводческих—8, свиноводческих—26, коневодческих—6, плодоовощных—3, птицеводческих—2, пригородных—17. Посевные площа-

ди трестированных совхозов в том же году, по данным сборника „Сельское хозяйство Саратовской области на ВСХВ“, составляли 377,8 тыс. га или 13,3% всей посевной площади в области. поголовье крупного рогатого скота в совхозах достигало 47,3 тыс. голов, свиней 34,1 тыс. голов, овец и коз более 148 тыс. голов. Общая мощность тракторного парка в совхозах составляла 39,5 тыс. лошадиных сил, количество комбайнов—более 1100 шт. В среднем на один зерносовхоз приходилось 18,4 тыс. га посева.

Совхозы по своей специализации представляют все важнейшие отрасли сельского хозяйства области. Основная масса зерновых, мясомолочных, овцеводческих совхозов расположена в левобережных районах; большинство же свиноводческих и пригородных—в правобережных районах.

Многие совхозы области показали прекрасные образцы организации производства и высокопроизводительного труда, среди них зерносовхоз „Индустриальный“, Ершовский семеноводческий, Алгайский овцеводческий (участник ВСХВ) и др. В совхозах созданы высококвалифицированные механизаторские кадры, показавшие образцы использования передовой техники. Многие из них были участниками Всесоюзной сельскохозяйственной выставки. Из года в год повышается уровень благосостояния рабочих совхозов.

Количество совхозов в годы Великой Отечественной войны увеличилось, главным образом, за счет организации 44 новых крупных совхозов в Заволжье. В связи с этим повысился их удельный вес в сельском хозяйстве области. К концу войны они имели более 23% всех земельных фондов, 1700 тракторов, 700 комбайнов, 1127 сеялок и т. д.

Мудрая политика партии большевиков и Советского правительства коренным образом изменила сельское хозяйство нашей страны, превратив его из раздробленного и отсталого мелкокрестьянского в экономически мощное, крупное социалистическое хозяйство, основанное на высокой технике. Это дало возможность в трудных условиях военного вре-



Рабочий городок совхоза „Индустриальный“.

мени успешно справиться с задачами, поставленными фронтом и страной перед социалистическим сельским хозяйством.

В первую мировую войну 1914—1917 гг. сельское хозяйство старой, царской России уже на третий год войны находилось в состоянии большого упадка. По переписи хлебных запасов, произведенной уездными земствами в 1916 году, оказалось, что в Саратовской губернии не только не было никаких запасов, но необходимо было ввезти 10 млн. пудов зерна для населения и посевов.

В отличие от этого в годы Великой Отечественной войны социалистическое сельское хозяйство успешно справилось с трудностями небывалой по своим размерам войны и вышло из нее крепким и жизнеспособным. Колхозное крестьянство, рабочие МТС и совхозов проявили высокое сознание общенародных интересов и небывалый патриотизм. В трудный период войны колхозы и совхозы Саратовской области сдали государству свыше 174 млн. пудов зерна, около 7 млн. пудов овощей, 4 млн. пудов подсолнечных семян и значительное количество других сельскохозяйственных продуктов.

Однако война, навязанная нам немецкими захватчиками, временно задержала развитие сельского

хозяйства. Она, естественно, породила целый ряд трудностей. Из совхозов, МТС и колхозов была отвлечена в армию значительная часть кадров, тракторов, лошадей, автомашин и т. д. Снабжение сельского хозяйства со стороны промышленности сократилось. Машинно-тракторный парк области сильно поизносился. К концу войны до 70% тракторов в сельском хозяйстве области имели 10-летний и более срок службы. За годы войны уменьшились посевные площади, снизились валовые сборы важнейших культур, а это, в свою очередь, не могло не отразиться на уменьшении поголовья и продуктивности скота.

С окончанием войны сельское хозяйство вступило в новый этап развития. Важнейшие задачи послевоенного периода, указанные товарищем Сталиным, нашли свое воплощение в пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 гг.

Выполняя указания партии и великого Сталина, трудящиеся деревни борются за то, чтобы восстановить сельское хозяйство и к концу пятилетки значительно превзойти его довоенный уровень. Засуха 1946 г. по своей силе и продолжительности превзошла засуху 1921 г., но последствия ее были значительно меньшими, чем в 1921 году. Это могло иметь место только благодаря социалистической организации сельскохозяйственного производства с его совхозами, МТС и колхозным строем.

Преодолевая трудности, партия и правительство провели ряд серьезнейших мероприятий по восстановлению сельского хозяйства: увеличены материальное снабжение и капиталовложения в сельское хозяйство, приняты меры по организационно-хозяйственному укреплению совхозов, МТС и колхозов. Важное значение в этом отношении имеют постановление Совета Министров СССР и ЦК ВКП(б) от 19 сентября 1946 г. „О мерах по ликвидации нарушений Устава сельскохозяйственной артели в колхозах“ и постановление февральского Пленума ЦК ВКП(б) по докладу тов. Андреева „О мерах

подъема сельского хозяйства в послевоенный период". В этих исторических постановлениях дана всесторонняя система мероприятий по подъему сельского хозяйства и укреплению колхозов. В них выражена сталинская забота об укреплении колхозного строя, о воспитании трудящихся деревни в духе коммунизма и повышении их благосостояния.

Быстрый подъем сельского хозяйства—первостепенная задача послевоенного периода. „Теперь, после перехода к мирному строительству,—указывается в постановлении февральского Пленума ЦК ВКП(б),—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“.

Исключительно важное значение имеет постановление февральского Пленума ЦК ВКП(б) для укрепления и развития сельского хозяйства Саратовской области. Оно оказывает неоценимую помощь нашей области по устранению недостатков, улучшению и подъему сельского хозяйства и организационно-хозяйственному укреплению совхозов, МТС и колхозов. Оно обязывает усилить руководство сельским хозяйством, улучшить его планирование, повысить уровень всей организационной работы и ликвидировать нарушения Устава сельскохозяйственной артели.

ИЗМЕНЕНИЯ В ОТРАСЛЯХ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Специализация сельского хозяйства в дореволюционной России складывалась в условиях экономической зависимости от внешнего рынка, необходимости вывозить за границу зерновые хлеба, в первую очередь пшеницу. В этих условиях сельское хозяйство Юго-Востока, в том числе и нашей области, приобретало крайне односторонний характер. Правиль-

ных севооборотов не было, сеялись почти исключительно зерновые хлеба, занимавшие более 92% посевной площади. В районах Правобережья преобладала паровая система с типичным трехпольем, в заволжских районах—бессистемное „пестрополье“. Технические и особенно кормовые культуры занимали незначительную площадь. Животноводство, при узости и неорганизованности кормовой базы, было также отсталым и развивалось преимущественно по пути нагульного скотоводства.

Вследствие одностороннего, хищнического использования пашни и отсталости агротехники, сельское хозяйство находилось в большой зависимости от климатических условий. Урожайность была низкая и чрезвычайно неустойчивая по годам, в особенности в Заволжье. В Новоузенском уезде средняя урожайность яровой пшеницы за время с 1899 г. по 1913 г. составляла 3,7 ц, овса—4,2 ц, проса—2,5 ц с га. Очень часто были неурожаи.

Большинство недостатков отраслевой структуры земледелия и наследие прошлой технической отсталости наблюдались и в восстановительный период 1921—1928 гг., когда господствовало еще мелкое крестьянское хозяйство.

Только переход к колхозам позволил ликвидировать это отставание, обеспечил рост размеров сельскохозяйственного производства области, повышение его товарности и улучшение специализации. Увеличение сельскохозяйственного производства выразилось, прежде всего, в росте посевных площадей. Если в 1913 г. на территории теперешней Саратовской области (в границах 1938 г.) было посеяно 2957,7 тыс. га, а в 1928 г.—2399,9 тыс. га, то в 1938 г. посевная площадь увеличилась до 3346,6 тыс. га.

Вместе с тем, на основе социалистического планирования производства значительно изменилась и улучшилась отраслевая структура и специализация сельского хозяйства области. Оно стало на путь более многостороннего развития отраслей. Это видно из сравнительной структуры посевных площадей.

Состав посевов по группам культур (в процентах)

	В 1913 г.	В 1940 г. (в колхозах области).
Зерновые	92,2	81,3
Технические	4,9	9,0
Овощно-бахчевые и картофель	1,2	1,3
Кормовые	1,7	8,4
Итого:	100,0	100,0

Эти данные показывают значительное улучшение специализации социалистического земледелия, по сравнению с дореволюционным.

Зерновые посевы, площадь которых несколько увеличилась по сравнению с 1913 г., значительно понизили свой удельный вес. Существенно повысился удельный вес технических культур, овощей, картофеля и кормовых культур. Изменение состава культур явилось следствием социалистической индустриализации области, улучшения системы земледелия, внедрения в посев многолетних трав и увеличения посева технических культур.

Вместе с ростом промышленности и городского населения выросла потребность не только в хлебе, но и в продуктах животноводства, в сельскохозяйственном сырье, а также в таких видах малотранспортабельных продуктов, как картофель, овощи, молоко, которые необходимо было производить в больших количествах, особенно в непосредственной близости к местам их потребления — в пригородных зонах.

Однако, несмотря на эти улучшения в специализации сельского хозяйства области, и в 1940 г. еще не была полностью изжита существовавшая в прошлом однобокость отраслевой структуры. Производство овощей и картофеля было развито недостаточно по сравнению с возросшей потребностью. Посевы кормовых культур также еще не соответствовали ни потребностям растущего животноводства, ни задачам введения правильных многопольных севооборотов.

О росте животноводства в предвоенные годы можно судить по следующим данным.

Увеличение поголовья скота в колхозах Саратовской области за 1935—1940 гг.

	Приходилось голов скота:			
	на 100 душ населения		на 100 га пашни	
	1935 г.	1940 г.	1935 г.	1940 г.
1. Всего скота обобществ. и личного пользования колхозников:				
а) крупного рогат. скота	45,0	49,0	8,1	9,3
в том числе коров . . .	17,0	21,0	3,2	4,0
б) овец	56,0	123,0	10,1	22,9
2. Обобщественного скота колхозов:				
а) крупного рогат. скота	14,0	26,0	2,6	4,7
в том числе коров . . .	3,2	4,8	0,6	0,8
б) овец	34,0	59,0	6,0	11,6
в) свиней	7,7	14,0	1,4	2,5
в т. ч. свиноматок . .	2,1	3,5	0,3	0,6
3. Поголовье обобществ. птицы	10,1	38,4	2,0	7,2
4. Пчело-семей на колхозных пасеках	3,8	6,4	1,0	1,7

Из этих данных видно, что за 1935—1940 гг. произошло удвоение поголовья обобщественного скота на колхозных фермах. Поголовье обобщественной птицы за тот же период возросло более чем в три раза.

Это подтверждает, что общественное хозяйство колхозов за годы Сталинских пятилеток неуклонно развивалось. В сельском хозяйстве области сохранилось ведущее значение за зерновыми, но оно становилось более разносторонним.

В годы Великой Отечественной войны в размерах и структуре сельскохозяйственного производства произошли значительные изменения; колхозы добивались по некоторым культурам более высокой урожайности в сравнении с довоенным временем. Так, например, в колхозах области средняя урожайность за 1941—1945 гг. по сравнению с 1935—1940 гг. возросла по озимой ржи на 24,6%, озимой пшенице — на 29,7%, ячменю — на 7,4%, овсу — на 11%. Но посевные площади и урожайность ряда важных культур, в том числе яровой пшеницы, за годы войны уменьшились, при увеличении площади посева ячменя, проса, сахарной свеклы, овощей, картофеля и кормовых культур. Особенно сильно повысился за годы войны удельный вес кормовых культур, главным образом вследствие увеличения площадей под многолетними травами. Последнее в значительной мере явилось результатом слабой распахки многолетних трав и накопления значительного количества трав прежних лет посева.

Изменилось соотношение и животноводческих отраслей: уменьшилось поголовье свиней и овец, а также, хотя и в меньшей степени, крупного рогатого скота. Количество пчело-семей на колхозных пасеках возросло. Продуктивность скота в сравнении с довоенным уровнем понизилась. Все это привело к изменению структуры животноводческих отраслей и иному соотношению между животноводством и растениеводством.

• С окончанием войны сельское хозяйство области вступило в новый период развития. Основной задачей новой Сталинской пятилетки является восстановление и дальнейшее развитие всех его отраслей с тем, чтобы к 1950 г. значительно превзойти довоенный уровень. Первостепенное значение имеет восстановление и дальнейшее развитие ведущих отраслей сельского хозяйства области: производства зерна, особенно яровой пшеницы, технических культур, особенно подсолнечника, кормовых культур и отраслей животноводства. Большое внимание должно быть уделено развитию овощно-картофельного производ-



В колхозах нашей области насчитывается около 1300 пасек, в них — 45 тысяч пчело-семей. На снимке: пасека колхоза имени 1 Мая, Черкасского района.

ства и плодоводства, в особенности в пригородных зонах.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) указал на необходимость разностороннего развития общественного хозяйства колхозов и совхозов. Крупным недостатком совхозов является наличие чрезмерной специализации, приводящей к сезонности и слабому использованию имеющихся ресурсов. В постановлении Пленума сказано, что „успешное развитие совхозов, их экономическое и финансовое укрепление может быть осуществлено на базе создания разностороннего хозяйства, с правильным сочетанием отраслей...”

Многостороннее развитие и правильное сочетание отраслей хозяйства имеет важное значение и для колхозов нашей области.

Прежде чем рассказать об изменениях, происшедших в отдельных отраслях сельского хозяйства

нашей области, необходимо отметить, что оно имеет характерную особенность, заключающуюся в ярко выраженной зональности. Всю область можно подразделить на семь крупных производственных сельскохозяйственных зон, отличающихся друг от друга как по природным, так и экономическим условиям производства.

Главнейшими отличительными особенностями производственных сельскохозяйственных зон, принятыми в основу их выделения, являются: а) различный характер связи между развитием промышленности и сельского хозяйства (пригородные зоны Саратова, Энгельса и Вольска, сырьевые зоны вокруг предприятий, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье и т. д.); б) различный характер развития материально-технической базы (по составу средств производства, степени вооруженности работника основными средствами производства, уровню интенсивности сельского хозяйства и др.); в) различие в естественно-исторических и природных условиях; г) различный характер специализации сельскохозяйственного производства и др.

ПРОИЗВОДСТВО ЗЕРНА

Развитию производства зерна в Саратовской области благоприятствует наличие обширных степных пространств, с высокоплодородными почвами, значительная обеспеченность земель в расчете на каждого работника, занятого в сельском хозяйстве, высокий уровень механизации полевых работ. Климатические условия также относительно благоприятны для большинства зерновых культур.

Зерновое производство развивалось в Саратовской области, как главная товарная отрасль сельского хозяйства. В годы советской власти в планах развития сельского хозяйства области зерновым культурам отводилось всегда ведущее место; в соответствии с этим строятся принятые в подавляющем большинстве колхозов и совхозов севообороты.

Зерновые хлеба занимают более $\frac{3}{4}$ всего посева в области; им же принадлежит преобладающее место в валовой и товарной продукции сельского хозяйства. Зерно и продукты его переработки являются главным видом межобластной сельскохозяйственной товарной продукции, вывозимой из Саратовской области.

Среди товарных зерновых культур наибольшее значение имеют: яровая пшеница, озимая рожь, просо, зернобобовые и другие.

За годы войны размеры производства зерна в Саратовской области значительно снизились. В послевоенный период восстановление и дальнейшее развитие зернового производства является важнейшей задачей нашего сельского хозяйства.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) наметил всестороннюю систему мер по подъему производства зерна. Пленум обязывает в течение ближайших трех лет—1947, 1948 и 1949 гг.—восстановить довоенный уровень валового сбора зерна и значительно превзойти его к концу пятилетки. Для этого необходимо расширить посевные площади, улучшить агротехнику и добиться повышения урожайности.

Пленум отметил медленное восстановление посевных площадей и урожайности зерновых культур в нашей области и обязал устранить этот недостаток. Главное внимание должно быть обращено на увеличение производства яровой пшеницы и особенно ее твердых сортов.

Яровая пшеница

Главной и ведущей культурой в сельском хозяйстве Саратовской области является яровая пшеница. В 1940 г. она занимала 37,7% всей посевной площади колхозов. Урожайность ее в том же году достигала 11,4 ц с га. Это в несколько раз превышает среднюю урожайность яровой пшеницы до революции. В валовом сборе зерновых яровая пшеница составляла около 49%, а в товарной продукции—около 56%. В 1940 г. в колхозах области бы-

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЗОНЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



ло произведено товарного зерна яровой пшеницы более 56 пудов в расчете на 1 душу колхозного населения. Около 53% всей пшеничной муки, вывозившейся за пределы области, направлялось в Москву и Ленинград. На долю Саратовской области приходится около 5% посевов яровой пшеницы в Советском Союзе. Все это достаточно убедительно показывает важное народнохозяйственное значение производства яровой пшеницы в нашей области.

В размещении яровой пшеницы наблюдалась отчетливо выраженная зональность. Преобладающая часть ее посевов (54,1%) размещалась в левобережных районах области; здесь яровая пшеница занимала очень высокий удельный вес в посевах колхозов. В таких районах, как Питерский, Ивантеевский, Озинский и Дергачевский ею засеивали более половины посевной площади. В правобережных районах удельный вес яровой пшеницы в посевах был очень разнообразен.

За годы войны в правобережных районах, как правило, удельный вес яровой пшеницы повысился, а в левобережных зонах снизился. В 1945 г. в Левобережье размещалось 51,3% всего областного посева яровой пшеницы.

Саратовская область относится к числу районов значительного распространения твердых сортов пшеницы. Издавна здесь известны такие местные сорта твердой пшеницы, как белотурка, послужившая в качестве исходного материала для выведенных в Саратовской области в советское время селекционных сортов Гордейформе и Мелянопус, получивших широкое распространение на полях страны.

Твердая яровая пшеница, по содержанию белка и прекрасным мукомольным и хлебопекарным качествам не имеющая себе равных в мире, занимает особо важное место в зерновом производстве области. В 1940 г. на долю твердой пшеницы приходилось свыше 30% всех сортовых посевов. Основные площади под твердой пшеницей были в Левобережье, где она занимала до 50% всех сортовых посевов.

В послевоенной пятилетке необходимо восстановить посевы этой культуры, высевать только сортовые ее семена и значительно повысить удельный вес твердых сортов пшеницы.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) установил, что в четырех областях Поволжья (Куйбышевской, Саратовской, Сталинградской и Ульяновской) посевная площадь яровой пшеницы должна быть увеличена на 300 тыс. га и доведена в 1947 г. до 2,4 млн. га, а в 1948 г.—до 3 млн. га.

Посевные площади яровой пшеницы в Саратовской области, в связи с этим, должны значительно расширяться, а урожайность ее возрасти. Колхозы и совхозы области, как мы уже видели, имеют значительные возможности для увеличения посевных площадей. Они располагают и значительными резервами для повышения урожайности.

Данные сортоиспытательных участков показывают, какие большие резервы повышения урожайности яровой пшеницы имеются при условии применения правильной агротехники, в том числе и в Правобережье. По Турковскому сортоучастку в среднем за 1938—1941 гг. яровая пшеница дала урожайность в 17,6 ц, по Екатериновскому—15,6 ц с га. По другим сортоучасткам Правобережья средний урожай яровой пшеницы за те же годы составлял от 10,2 ц до 16,5 ц с га. На Левобережье средние урожаи яровой пшеницы по различным сортовым участкам изменяются от 12 до 16 ц с га.

Наилучшие результаты, как показывает опыт сельского хозяйства области, получаются при посеве яровой пшеницы, в особенности ее твердых сортов, по залежи. И в этом отношении у нас имеются исключительно благоприятные возможности. Площади залежей осенью 1946 г. только в колхозах исчислялись в 1 817 тыс. га. Распашка этих залежей в годы пятилетки позволит засеять огромные площади яровой пшеницей по пласту и обороту пласта залежных земель. Кроме того, за годы войны накопилось значительное количество многолетних трав старого возраста, распашка которых необходима и также



Самоотверженным трудом хлеборобов на колхозных и совхозных полях нашей области в нынешнем году выращен обильный урожай. Высокий уровень механизации сельского хозяйства области позволяет убирать комбайнами более 80% колосовых.

позволит размещать значительные площади пшеницы по пласту и обороту пласта многолетних трав. Новые посевы трав, возрастающие в это пятилетие, еще больше увеличат возможности. В Заволжье, кроме того, значительные площади яровой пшеницы будут размещаться по черному пару, а некоторая часть— после озимых, идущих по черному пару.

Все это говорит о больших возможностях увеличения производства яровой пшеницы и особенно ее твердых сортов.

Озимые культуры

Озимые культуры по своему значению и удельному весу в производстве зерна занимают в Саратовской области второе место. В 1940 г. под ними находилось более одной четверти всей посевной площади колхозов. Эти культуры составляли также более четверти всего валового сбора зерна. Большое зна-

чение принадлежит озимым хлебам в товарной продукции зерновых.

Озимые культуры, особенно в Правобережье, дают более высокую и более устойчивую по годам урожайность. Развитый озимый клин имеет большое значение для введения правильных севооборотов и улучшения организации производственного процесса в земледелии. Эта высокая ценность озимых учтена в постановлении ЦК ВКП(б) и СНК СССР от 26/X 1938 г. „О мерах обеспечения устойчивого урожая в засушливых районах Юго-Востока СССР“, в котором предлагалось: „Для получения устойчивых урожаев, особенно в засушливые годы, и очищения полей от сорняков при помощи черного и раннего пара увеличить озимые посевы...“ Для колхозов Саратовской области этим постановлением было рекомендовано увеличить посевы озимых культур и особенно озимой пшеницы.

Основной озимой культурой в нашей области является рожь, на долю которой приходится более 90% озимого клина. Наоборот, озимая пшеница является новой культурой, получившей заметное распространение в сельском хозяйстве Саратовской области только в годы советской власти.

В 1913 г. на территории Саратовской губернии было посеяно лишь 2,9 тыс. га озимой пшеницы. Слабо расширялись ее посевы и в восстановительный период. В 1928 г. озимая пшеница занимала всего лишь 8,2 тыс. га. Только на основе колхозно-совхозного производства посевы озимой пшеницы стали расти быстрее. В 1940 г. под озимой пшеницей в посевах колхозов области было 56,6 тыс. га.

Размещение озимых посевов по районам области в 1940 г. носило также ярко выраженный зональный характер. Наиболее высокий удельный вес этих культур в посевах (до 30 и более процентов) наблюдался в северо-западных и северо-восточных районах Правобережья. В юго-западных и южных районах Правобережья удельный вес их ниже, а в левобережных районах, в особенности в юго-восточ-

ной части, он снижается еще более, доходя до 14—15 процентов.

За годы войны озимые посевы сократились, что неблагоприятно отразилось на зерновом балансе области.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) обратил внимание на необходимость увеличения производства озимых культур в Поволжье. Наряду с расширением посевов озимой ржи, имеются большие возможности увеличения посевов озимой пшеницы, как более ценной товарной культуры.

Урожайность озимой ржи в среднем за 11 лет значительно превышала среднюю урожайность других зерновых почти во всех районах области. Озимая пшеница за тот же период дала урожайность выше других зерновых в западных и южных районах Правобережья области. Наиболее низкие урожаи озимой пшеницы были на крайнем юго-востоке области.

Высота и устойчивость урожайности озимых, конечно, находится в большой зависимости от уровня агротехники. С повышением агротехнического уровня растет урожайность, повышается и ее устойчивость. Об этом свидетельствует опыт передовых хозяйств и сортоучастков. Так, например, по Турковскому сортоучастку средняя урожайность за 1939—1944 гг. составила по озимой ржи 23,4 ц и по озимой пшенице 19,5 ц с га, а в 1940 году озимая пшеница по размеру урожая превзошла озимую рожь на 3,9 ц. На Красавском сортоучастке озимая пшеница дала среднюю урожайность в производственных посевах 12,7 ц, а в конкурсных посевах — 19,5 ц с га. На Екатериновском сортоучастке средняя урожайность озимой ржи составляла 22,1 ц, а озимой пшеницы — 20,4 ц с га. По данным же Жерновского сортоучастка средняя урожайность озимой пшеницы за 1939—1944 гг. была выше, чем озимой ржи. Она составила здесь в производственных посевах 20,9 ц, а в конкурсных посевах более 26 ц с га. На Куриловском сортоучастке средняя урожайность озимой пшеницы также превосходила урожайность озимой

ржи. Но с продвижением в северо-восточную часть Правобережья озимая пшеница значительно уступает по высоте и устойчивости урожаев. Это видно из данных Балтайского и Хвалынского сортоучастков.

Средняя урожайность за 1938—1944 гг.

	оз. ржи	оз. пшеницы
Балтайский сортоучасток	16,5	13,8
Хвалынский сортоучасток	17,6	14,3

В условиях более или менее однородной агротехники озимая пшеница уступала здесь по урожайности, но все же данные и этих сортоучастков говорят о возможности получения высоких ее урожаев. В отдельных левобережных районах также были получены хорошие результаты по возделыванию озимой пшеницы. Так, например, в производственных условиях Балаковского сортоучастка средняя урожайность озимой ржи была 22,3 ц, а озимой пшеницы—21,8 ц с га. В конкурсных же посевах рожь дала 25,3 ц, а пшеница—23,8 ц с га. В конкурсных посевах Пугачевского сортоучастка озимая пшеница дала урожайность выше, чем рожь (17,4 ц против 16,8 ц с га). В конкурсных посевах Ершовского сортоучастка озимая рожь дала среднюю урожайность в 15,7 ц, а озимая пшеница 15,6 ц с га.

Эти данные говорят о том, что при условии повышения агротехнического уровня и внедрения новых, более зимостойких сортов озимой пшеницы, ее посевы в ряде зон области могут быть значительно расширены. Они в то же время показывают, насколько значительными резервами повышения урожайности озимых культур располагают колхозы и совхозы в различных зонах области.

Восстановление посевов озимых культур в перспективе развития сельского хозяйства Саратовской области должно быть теснейшим образом связано с практикой введения и освоения правильных севооборотов. Согласно указаниям правительства, озимые должны полностью размещаться по хорошо об-

работанным черным парам. Постановлением СНК СССР 1945 г. „О мерах по улучшению дела введения и освоения севооборотов в колхозах“ рекомендовалось в условиях нашей области вводить 8—9—10-польные севообороты с парами и многолетними травами, с 1—2 полями черного пара под озимые, до 3 полей многолетних трав, с 5—6 полями зерновых, технических и других культур. В колхозах наиболее засушливых районов допускается введение севооборотов с 3—4 полями многолетних трав и частичным размещением яровой пшеницы по парам. Этими положениями даны основы для правильного размещения озимых культур.

ЗЕРНОФУРАЖНЫЕ, КРУПЯНЫЕ И ЗЕРНОБОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ

В дореволюционное время зерновое хозяйство в Саратовской губернии складывалось, как уже говорилось выше, под влиянием рынка и носило крайне односторонний характер. Так как рынок требовал только главным образом пшеницу и меньше рожь, то этим двум культурам принадлежало исключительное место в посевной площади. В 1913 г. на территории, занимаемой Саратовской областью (в границах 1938 г.), посевы пшеницы и ржи составляли 81,4% всей площади зерновых культур, а на долю зернофуражных и других хлебов приходилось всего 18,6%.

Слабое развитие зернофуражных культур—ячменя и овса—объяснялось также постановкой животноводства, базировавшегося главным образом на естественной кормовой площади и побочной продукции зерновых (солома, мякина).

Введение правильных севооборотов, в которых находят место не только ведущие культуры, какими остаются пшеница и рожь, но и другие хлеба, а также потребность колхозно-совхозного животноводства в концентратах привели к быстрому росту посевов зернофуражных культур. Площадь ячменя при общем, сравнительно небольшом увеличении



Для того, чтобы своевременно и без потерь собрать обильный урожай, передовые колхозы Саратовской области в нынешнем году широко применяли на уборке наряду с комбайнами простейшие машины. На снимке: уборка ржи в колхозе „Сигнал революции“, Ворошиловского района.

посевов всех зерновых, выросла к 1938 г. (по сравнению с 1913 г.) на 64%, а площадь овса—на 13,4%. В результате этого удельный вес зернофуражных, крупяных и зернобобовых культур в посеве зерновых увеличился с 18,6% в 1913 г. до 26,7% в 1938 году.

Во время войны площади посева ячменя увеличились, а овса снизились. В 1940 г. наибольшее распространение посевы ячменя имели в левобережных районах и значительное—в южных и восточных районах Правобережья. Противоположным было размещение овса. Однако в 1940 г. ячмень сеялся в недостаточных размерах не только в правобережных районах, но и в левобережных, где он занимал относительно более высокий удельный вес.

За годы войны размещение этих культур по районам области заметно изменилось, что выразилось, прежде всего, в значительном росте посевов ячменя в Заволжье. Повысился удельный вес ячменных посевов и в районах Правобережья. Удельный вес

овса в связи с этим значительно понизился, даже в тех районах, где он до войны был преобладающей зернофуражной культурой.

Размещение ячменя и овса зависит не только от экономических, но и почвенно-климатических условий. Овес обладает повышенными требованиями к влажности климата, и поэтому наибольшие площади его посева размещаются в более благоприятных в этом отношении северных районах Правобережья. Ячмень засухоустойчивее овса (хотя и он очень положительно реагирует на влажность климата). Поэтому в Заволжье главной фуражной культурой является ячмень.

В Саратовской области просо с давних пор занимало видное место в зерновом хозяйстве. Благодаря колхозам и совхозам размеры производства этой культуры значительно возросли. В 1913 г. просо занимало на территории Саратовской области (в границах 1938 г.) площадь в 145,1 тыс. га, а в 1938 г. — 218,3 тыс. га, на 50,6% больше. К 1940 г. посевы проса увеличились еще более; расширялись они и в годы Великой Отечественной войны. В нашей области было сосредоточено около 6% посевов проса в Советском Союзе. В 1945 г. удельный вес проса в посеве колхозов области повысился до 10%, против 8,1 % в 1940 г. В товарной продукции зерновых культур в 1944 г. удельный вес проса составлял 8,7%.

Важная роль проса в зерновом производстве области заключается не только в его продовольственном, кормовом (солома) и агротехническом значении, как пропашной культуры, но и в том, что просо, как культура засухоустойчивая, особенно ценна для засушливых районов области. Кроме того, как растение позднего посева, просо является культурой, позволяющей использовать ее для пересева площадей погибших озимых посевов, а также неудавшихся посевов ранних зерновых культур, что также имеет немалое значение в условиях Саратовской области.

Наиболее высокий удельный вес в посевах проса занимает в левобережных районах, а также в

отдельных восточных районах Правобережья, а на западе области—в Макаровском районе. Относительно низкий удельный вес посевы проса занимали в центральных районах Правобережья, в пригородных, а также в свеклосеющих районах, имеющих высокую насыщенность посевов трудоемкими культурами.

В послевоенный период необходимо значительно повысить урожайность проса. Февральский Пленум ЦК ВКП(б) рекомендовал, используя опыт 1939—1940 гг., организовать в 1947 г. по СССР получение урожая проса на площади в один миллион *га* в среднем 15 *ц* с *га*. Это указание пленума ЦК ВКП(б) ставит перед нашей областью важные задачи. В 1940 г. урожайность проса в колхозах области составила 10,2 *ц* с *га*, а в отдельных районах она была значительно выше (Турковский, Балаковский и др.).

В годы войны расширившиеся посевы проса не получали должного ухода, и это повело к значительному снижению его урожайности. Теперь же необходимо преодолеть невнимательное отношение к просу, как к „страховой“ только культуре и создать все условия для повышения его урожайности и значительного повышения валового сбора.

Другая крупная культура—гречиха имеет в Саратовской области ограниченное распространение, главным образом, в западных районах Правобережья. В 1913 г. посевы гречихи составляли всего лишь 5,6 тыс. *га*. В настоящее время ее посевы занимают еще меньший удельный вес. Между тем, гречиха является ценной культурой в товарном и продовольственном отношении и вполне возможна для производства в целом ряде районов Правобережья. Здесь имеются некоторые возможности расширения ее посевов как дополнительной крупной культуры.

В Саратовской области в годы Сталинских пятилеток значительно расширились посевы зернобобовых. В 1913 г. на территории, занимаемой областью, было 43,8 тыс. *га* посева зернобобовых, а в 1938 г.—84 тыс. *га*, почти вдвое больше. Однако в 1939 г. от Саратовской области отошли 6 северо-западных

районов, в которых посевы зернобобовых (чечевица, горох) занимали большие площади. Поэтому в 1940 г. посевов зернобобовых культур в области (в ее новых границах) осталось меньше.

Наиболее значительны посевы зернобобовых в Ртищевском, Кистендейском и Бакурском районах, где они занимали 3% посевной площади. В южных и восточных районах Правобережья удельный вес зернобобовых в посеве уменьшается.

В четвертой пятилетке стоит задача не только восстановить посевы зернобобовых культур, но и значительно расширить их в сравнении с довоенным уровнем. Февральский Пленум ЦК ВКП(б) поставил задачу значительного расширения посевов зернобобовых, особенно сортов тарелочной чечевицы, уже в ближайшие годы послевоенной пятилетки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

Огромное значение в народном хозяйстве страны имеют технические культуры.

В докладе на XVIII съезде ВКП(б) товарищ Сталин, рассматривая динамику роста посевных площадей СССР, указывал, что „...посевные площади выросли у нас по всем культурам и прежде всего—по линии кормовых, технических и огородно-бахчевых культур. Это значит, что наше земледелие становится более квалифицированным и продуктивным, а внедрение правильного севооборота получает под собою реальную почву“ (И. В. Сталин, Вопросы ленинизма, изд. XI, стр. 580).

В дореволюционный период почти единственной технической культурой на территории теперешней Саратовской области являлся подсолнечник. Распространен он был в Петровском, Вольском, Аткарском и Балашовском уездах; в южных же районах Правобережья, а тем более в Заволжье посевы этой культуры почти отсутствовали. Незначительное производство льна и конопли имело преимущественно потребительское значение.

В 1913 г. под посевами технических культур на территории области (в границах 1938 г.) было занято 147,4 тыс. га, в 1938 г.—258,5 тыс. га или на 75,4% больше. Значительно возрос и удельный вес технических культур в посевах области. Если в 1913 г. эти культуры занимали только 4,9% посевов, то в 1938 г. на их долю приходилось уже 7,8% посевной площади.

За последнее предвоенное пятилетие посевная площадь технических культур в колхозах области увеличилась на 18,5%. На долю этих культур приходилось уже 9,0% посевной площади колхозов. Рост посевов технических культур сопровождался в годы Сталинских пятилеток значительными изменениями их состава: появились или расширились посевы новых высокодоходных и интенсивных культур — сахарной свеклы, кориандра, махорки, а также масличных культур — горчицы и рыжика.

Изменения в структуре посевов технических культур по годам видны из следующей таблицы (в процентах):

Культуры	1913 г.	1928 г.	1935 г.	1938 г.
Подсолнечник	93,2	91,8	88,5	81,0
Горчица	—	1,1	4,2	10,0
Сахарная свекла	—	—	0,5	1,4
Махорка	0,4	0,1	2,8	2,5
Кориандр	—	—	2,9	2,8
Лен	2,2	3,0	0,2	1,8
Конопля	2,2	3,8	0,2	0,2
Прочие	2,0	0,1	0,7	0,3
Итого . . .	100	100	100	100

Единоличному крестьянскому хозяйству, почти целиком занятому зерновыми хлебами, не под силу было производство таких трудоемких культур, как сахарная свекла, кориандр и другие. Недостаточно была развита и промышленность, необходимая для переработки продукции этих культур.

Появление новых высокоценных технических культур в нашей области стало возможным только с ростом индустриализации страны и коллективизации сельского хозяйства.

Подсолнечник и другие масличные культуры

Наибольшее значение в составе технических культур, выращиваемых в Саратовской области, принадлежит группе масличных растений и, в первую очередь, подсолнечнику.

Наша область является одним из главных районов СССР по возделыванию подсолнечника. На ее территории было сосредоточено в 1938 г. 6,65% всех посевов подсолнечника в Советском Союзе (в то время как вся посевная площадь в области составляет лишь 2,44% посевной площади страны).

Особенно сильно производство подсолнечника возросло в годы Сталинских пятилеток. В 1913 г. на территории теперешней Саратовской области подсолнечник занимал 137,4 тыс. га, а в 1938 г. — 209,4 тыс. га.

В 1940 г. продукция подсолнечника в сельскохозяйственных артелях области составляла более 36 пудов на один колхозный двор и более 9 пудов на душу колхозного населения.

В годы Великой Отечественной войны колхозы области сдали государству 4 млн. пудов подсолнечных семян.

В настоящее время подсолнечник сеют во всех районах Правобережья и в большинстве районов Заволжья. Отсутствуют посевы подсолнечника только в крайних восточных и юго-восточных районах Левобережья, где почвенно-климатические условия не обеспечивают устойчивых урожаев. В этих районах получила распространение другая, более засухоустойчивая культура — горчица.

Наиболее высокая плотность посевов подсолнечника наблюдается в приволжских, а также южных и юго-западных районах Правобережья. Особенно широкое распространение подсолнечника (15—16%

посевной площади) было в Куриловском, Хвалынском и др. районах.

Почвенно-климатические условия здесь вполне благоприятны для его возделывания и дают возможность получать высокие урожаи. Так, например, по Балтайскому сортоучастку в среднем за 3 года (1940—1942 гг.) был получен урожай стандартного сорта № 169 в 11,4 ц с га. Это показывает, какие резервы имеют колхозы этой зоны в повышении урожайности и валового сбора подсолнечника.

Несколько меньшую, но все же довольно высокую плотность посевов подсолнечника имеют районы южного Правобережья. По отдельным районам — Балашовскому, Баландинскому, Ново-Покровскому, Свердловскому — он занимал до 12,5% площади посевов, что составляет около одного поля в 9—10-польном севообороте.

По урожайности подсолнечника эти районы стоят на первом месте, превосходя среднеобластную урожайность на 8%. Колхозы районов южного Правобережья имеют также большие резервы роста урожайности подсолнечника. Это подтверждается опытом передовых хозяйств. Так, например, расположенный здесь Красавский сортоучасток получил в среднем за 5 лет (1940—1944 гг.) 11,1 ц подсолнечника с га.

Значительно меньшая доля участия в общем производстве подсолнечника принадлежит западным районам области. Почвенно-климатические условия здесь вполне благоприятны для производства этой культуры, но она в этих районах вытесняется другой ценной технической культурой — сахарной свеклой. Только в глубинных колхозах, где свекла отсутствует, подсолнечник занимает большое место.

Еще меньший удельный вес посевы подсолнечника занимали в пригородных районах, особенно в Ворошиловском и Вольском. Это вполне понятно, так как перед пригородными районами стоит задача производства овощей для снабжения промышленных городов.



Колхозы и совхозы нашей области включились в социалистическое соревнование за досрочное выполнение плана хлебосдачи государству к 30-й годовщины Великой Октябрьской революции. Передовые хозяйства с первых же дней уборки приступили к вывозке зерна на заготовительные пункты. На снимке колхозники сельскохозяйственной артели „Красный партизан“, Новоузенского района, привезли на элеватор хлеб первого обмолота.

В левобережных районах области подсолнечник, как правило, занимает значительно меньший удельный вес в посевах. Более развиты посевы этой культуры только в северных и приволжских районах Заволжья. Удельный вес подсолнечника в посевах здесь составляет более 7⁰/₀. Возможности получения устойчивых и даже высоких урожаев подсолнечника в этих районах подтверждаются опытом Пугачевского сортоучастка, где в среднем за 5 лет получены урожаи в 8,6 ц с га, и в особенности Приволжского сортоучастка, получившего в среднем за три года (1940, 1941 и 1944 гг.) 12,1 ц подсолнечника с га.

За годы войны валовые сборы подсолнечника сильно снизились в результате сокращения площади посева и понижения урожайности. Пятилетним планом поставлена задача не только восстановить довоенный уровень производства этой культуры в нашей стране, но и превзойти его в 1950 г. на 11%.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) обязал увеличить посевную площадь подсолнечника по СССР на 105 тыс. га и довести ее в 1947 г. до 3100 тыс. га, а в 1948 г. — до 3392 тыс. га. Одновременно Пленум указал на необходимость расширения посевов и других масличных культур — льна-кудряша, горчицы, рыжика и др. Особенно важной в годы послевоенной пятилетки является задача всемерного повышения урожайности этих культур.

Второй по важности масличной культурой нашей области является горчица — единственная техническая культура сухого земледелия восточных и юго-восточных районов Левобережья.

По посеву горчицы Саратовская область занимает второе место в РСФСР, уступая лишь Сталинградской области.

Посевы горчицы особенно расширились на основе колхозного производства. К 1938 г. посевные площади горчицы увеличились более чем в 9 раз в сравнении с 1928 г. За годы Сталинских пятилеток повысились и урожаи этой культуры, но по годам в урожайности ее наблюдались значительные колебания.

Уже в 1945 г. посевные площади горчицы были полностью восстановлены до довоенного уровня 1940 г. Размер товарной продукции горчицы на 100 душ населения (по районам, сеющим горчицу) в 1940 г. составлял 42 ц, а валовая продукция 67 ц.

В Саратовской области имеют распространение и другие масличные культуры — лен, рыжик и т. д. Наибольших размеров посевные площади льна достигали в Красавском районе.

Лен масличный в нашей области может давать высокие урожаи, не уступающие подсолнечнику. По данным Красавского сортоучастка, в среднем за 5 лет

СТОИМОСТЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВА (НА 1 га СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПЛОЩАДИ) МТС и КОЛХОЗОВ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



(1940—1944 гг.) лен дал урожай в 11,2 ц с га при средней урожайности подсолнечника 11,1 ц с га.

Посевы рыжика имеют ограниченное распространение и сосредоточены, главным образом, в Заволжье. Удельный вес его в посевах составляет, как правило, не более одного процента. Рыжик—малотребовательная культура к почвам и хорошо переносит засуху, поэтому он может конкурировать в ряде районов Левобережья с горчицей. В годы четвертой пятилетки будет увеличиваться производство и этих культур, дающих ценное техническое масло для разных отраслей промышленности.

Кориандровое эфирное масло имеет широкое применение в различных отраслях промышленности—парфюмерной, мыловаренной, спиртоводочной и в кондитерском производстве. Кроме эфирного масла, из него получают жирное кориандровое масло, находящее применение в мыловаренной и текстильной промышленности.

Впервые кориандр в нашей области появился в 1931 г. в посевах колхозов Аткарского района, а в 1932 г. он высевался и в ряде других центральных и западных районов.

По размеру посевных площадей кориандра наша область (в границах 1938 г.) занимала в общесоюзной площади эфиро-масличных культур 4,1%. Тогда им засевалось 7,1 тыс. га. До 1938 г. посевы этой культуры в нашей области были крайне распылены. Так, например, в 1935 г. кориандр сеяли почти во всех районах Правобережья.

Перед войной посевы кориандра были сосредоточены только в следующих 6-ти районах: Аркадакском, Романовском, Баландинском, Родничковском, Дурасовском и Аткарском. Сосредоточение посевов кориандра более крупными массивами давало возможность специализироваться колхозам и районам на производстве этой культуры.

Наиболее высокая урожайность кориандра в среднем за последние 7 лет наблюдалась по Баландинскому и Родничковскому районам. В довоенные годы выделялся по урожайности также Аркадакский район.

Восстановление и дальнейшее расширение производства кориандра в годы четвертой пятилетки может идти не только за счет указанных районов. Значительные возможности для размещения посевов этой культуры имеют южные районы Правобережья (Ново-Покровский, Казачкинский и т. д.), где других технических культур почти нет.

Сахарная свекла

Сахарная свекла в нашей области является сравнительно молодой культурой. Промышленное свеклосеяние у нас стало развиваться только с 1934 г., с пуском Бековского сахарного завода.

Попытки развить свеклосеяние в Саратовской губернии в дореволюционные годы не имели успеха. Сахарная свекла в индивидуальном крестьянском хозяйстве являлась огородной культурой и использовалась для выварки меда и патоки.

Только в условиях крупного социалистического сельского хозяйства, при широком использовании машинной техники и достижений передовой агрономической науки и при наличии сахарного завода свекла в нашей области приобрела значение промышленной культуры. За период с 1934 г. по 1940 г. посевы ее увеличились более чем в 18 раз.

Продукция сахарной свеклы доставляется на построенный в советское время Бековский завод, находящийся за пределами области и обеспечиваемый сырьем из колхозов трех областей. Саратовские свеклосеющие районы дают около половины всего сырья, перерабатываемого заводом.

В зону свеклосеяния Бековского завода до войны входило 6 северо-западных районов. В природном отношении это наиболее благоприятные в области районы для возделывания сахарной свеклы. В них в 1940 г. насчитывалось 124 свеклосеющих колхоза, что составляло 51% общего количества артелей. Плотность посевов по свеклосеющим колхозам составляла здесь 2,5% к общему посеву. С 1942 г. зона свеклосеяния была значительно расширена

в сторону прилегающих западных и юго-западных районов области.

Расширение зоны свеклосеяния, приводившее к увеличению радиуса доставки свеклы, вызывалось условиями военного времени. К 1945 г. посевы ее по области увеличились по сравнению с 1940 г. на 36%. Производство сахарной свеклы в новых районах свеклосеяния значительно ниже, поскольку свеклосеющие колхозы загружены посевами подсолнечника, махорки и кориандра.

Несмотря на то, что сахарная свекла культивируется в области более 10 лет и колхозы должны были приобрести достаточный опыт в возделывании ее, урожаи свеклы у нас продолжают оставаться невысокими и неустойчивыми по отдельным годам.

Наиболее высокие урожаи сахарной свеклы были получены в 1937 и 1941 гг., наиболее низкие—в засушливые 1938 и 1943 гг. Но дело здесь не только в засухе. Очень часто передовые хозяйства, находившиеся в одинаковых с остальными природными условиях, получали удовлетворительную урожайность.

Так, например, колхоз им. Горького, Ртищевского района, в условиях военного времени в 1942 г. на площади в 30 га собрал урожай свеклы по 177 ц с га, а в 1944 г. на площади в 25 га—по 171 ц с га, при средней урожайности по району соответственно по тем же годам—101 и 100 ц с га.

В 1939 г. колхоз „Ударник“, Кистендейского района получил со всей площади по 200 ц с га, при урожайности в среднем по району 63 ц с га.

Более того, в одном и том же колхозе, в совершенно одинаковых условиях имеются передовые и отстающие звенья по урожайности.

В четвертой пятилетке необходимо сохранить существующие посевы сахарной свеклы, расширившиеся в годы войны, обеспечив более рациональное их размещение по районам и колхозам, всемерно повышать урожайность этой культуры.

Махорка

В 1913 г. на территории нынешней Саратовской области посевы махорки занимали около 700 га. Во время первой мировой войны посевы ее сильно сократились. Оставались они незначительными и в годы восстановления народного хозяйства; в 1928 г. махорка занимала всего лишь около 100 га. Быстрый рост ее посевов начался в период Сталинских пятилеток.

Площадь под махоркой к 1938 г. возросла в области по сравнению с 1913 г. больше чем в 9 раз. Во столько же раз увеличился и удельный вес ее в посевах. В 1913 г. на каждые 1000 га всех посевов приходилось только 2 га, а в 1938 г.—19 га махорки.

В результате этого удельный вес области в общесоюзном производстве махорки по посевным площадям поднялся с 2,1% в 1913 г. до 6% в 1938 г. В этом отношении Саратовская область была впереди Сталинградской, Пензенской, Куйбышевской и других смежных областей. Расширению посевов махорки особенно способствовало наличие махорочной фабрики в Саратове.

В настоящее время значение нашей области в производстве махорки еще более усилилось, так как за годы войны ее территория расширилась за счет районов, имеющих значительные посевы махорки.

В Саратовской области махорка имеет более широкое распространение в Левобережье, где размещено 55% всей ее посевной площади. Объясняется это тем, что здесь махорка произрастает в благоприятных условиях на орошаемых землях.

При восстановлении и дальнейшем расширении производства махорки левобережные районы будут иметь наибольшее значение, но значительными возможностями располагают и правобережные районы.

Планом четвертой пятилетки предусмотрено полное восстановление посевов махорки во всех зонах области и значительное повышение ее урожайности.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) отметил значительное снижение урожайности махорки в Саратов-

ской области и указал систему мер, обеспечивающих подъем производства табака и махорки уже в ближайшие годы послевоенной пятилетки.

ПРОИЗВОДСТВО ОВОЩЕЙ, КАРТОФЕЛЯ И ПЛОДОВОДСТВО

Производство овощей, картофеля, плодов и ягод в прошлом значительно отставало от развития других отраслей сельского хозяйства. Посевы овощей в Саратовской губернии в 1913 г. составляли всего лишь 4,8 тыс. га, картофеля—30,8 тыс. га, бахчи—3 тыс. га. Всего по этим культурам посевная площадь составляла 38,6 тыс. га, или 1,2% общей площади посевов. Сады и ягодники, разбросанные по территории губернии отдельными „островками“, были развиты сравнительно слабо.

По производству овощей и картофеля губерния имела незначительный удельный вес в стране.

На основе колхозно-совхозного производства посевные площади всех этих культур расширились очень значительно. В 1938 г. площадь под посевами овощей увеличилась до 15,6 тыс. га, или более чем в три раза, картофеля до 61,5 тыс. га, или в два раза, бахчевых культур до 21,8 тыс. га, или более чем в 7 раз по сравнению с 1913 г. Общая площадь посева этих культур увеличилась до 98,9 тыс. га, или в 2,6 раза. Возрос удельный вес овощно-бахчевых культур и картофеля в общей посевной площади. Повысилась и роль области в общесоюзном производстве этих культур.

Тем не менее, отставание производства овощей и картофеля от растущих потребностей в этих продуктах не было полностью ликвидировано.

За годы Сталинских пятилеток города и промышленность области выросли очень сильно. Это можно видеть на примере Саратова, население которого, по сравнению с дореволюционным временем, увеличилось более чем в два раза; так же быстро росло городское население г. Энгельса, Вольска и ряда

других городов области. Этот рост продолжался и в годы Великой Отечественной войны.

С развитием промышленности и увеличением городского населения быстро возрастала потребность в товарной продукции овощей, картофеля, бахчевых культур, плодов и ягод. К тому же в области были построены новые заводы и фабрики, перерабатывающие овощи и картофель. Возросла и потребность сельского населения в этих видах продукции.

Увеличение производства овощей и картофеля не поспевало за ростом потребности в них. Вотдельные годы приходилось завозить картофель из других областей и даже из таких удаленных районов, как Белоруссия.

Между тем, в нашей области имеются большие возможности для развития этих отраслей хозяйства. Одним из важнейших мероприятий для подъема овощно-картофельного производства является орошение и использование богатейших пойменных земель. Но эти возможности, даже в пригородных районах, использовались недостаточно.

Развитие орошения и правильное использование орошаемых земель имеют большое значение для увеличения посевов картофеля и овощей, особенно в заволжских районах области.

Наибольший удельный вес овощно-бахчевые и картофель занимали в посевах пригородной зоны, где в 1940 г. под этими культурами было занято 3,9%, а в 1945 г.—4,3% всей посевной площади.

В годы войны удельный вес посевов картофеля, овощей и бахчевых культур по всем районам области повысился; однако он все же оставался недостаточным. В то же время урожайность овощей и картофеля оставалась на невысоком уровне.

Большая часть посева овощей и картофеля в области размещалась в правобережных районах, в которых концентрировалось до 67% посевов картофеля и до 60% посева овощей. На Левобережье сосредотачивалась большая часть площадей бахчевых культур.

В четвертой пятилетке увеличению посевов овощей и картофеля, а также развитию садоводства должно быть уделено большое внимание. Необходимо развить картофельно-овощное производство до размеров полного обеспечения потребностей в этих видах продуктов, причем так, чтобы не допускать дальних перевозок. Основную роль в решении этой задачи должны играть колхозы и совхозы, но вместе с этим необходимо расширять и подсобные хозяйства, а также индивидуальное и коллективное огородничество рабочих и служащих.

В 1946 г. в пригородной зоне Саратова насчитывалось до 147 подсобных хозяйств, в которых засеивалось более 20 тыс. га, имелось 4,7 тыс. голов крупного рогатого скота, 5,8 тыс. голов свиней, а также имелись другие отрасли производства. В том же году индивидуальным огородничеством занимались до 175 тыс. рабочих, служащих и членов их семей. Они использовали под огороды 4,5 тыс. га и собрали более 8 тыс. т овощей и 7,3 тыс. т картофеля.

За последние годы, в особенности в результате неблагоприятной зимы 1940—1941 гг., площади садов уменьшились. В четвертой пятилетке намечено провести большие работы по восстановлению погибших и закладке новых садов. Согласно постановлению Совета Министров РСФСР только в колхозах нашей области в 1947—1950 гг. должно быть заложено 3 870 га новых садов и ягодников и восстановлено 5 000 га старых изреженных плодовых насаждений. Саратовская область станет районом товарного садоводства.

Наряду с расширением площади общественных садов колхозов и совхозов широко будет практиковаться посадка плодовых деревьев и ягодников на приусадебных участках колхозников, рабочих и служащих.

Сравнительно новым в области является виноградарство. Виноградники, дающие хорошие урожаи и высокие доходы, имеются сейчас лишь в нескольких колхозах Золотовского, Ворошиловского и Хва-



В колхозном саду.

лынского районов, на некоторых опытных станциях и у отдельных любителей-мичуринцев. В эту пятилетку виноградники будут осваиваться и в ряде других районов области.

Особое внимание развитию овощеводства и садоводства уделяется в районах пригородной зоны.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) отметил снижение урожайности и валового сбора овощей и картофеля в Саратовской области за годы войны. Этот крупный недостаток сельского хозяйства нашей области должен быть устранен.

В постановлении Пленума ЦК ВКП(б) намечены важные меры по укреплению и развитию картофельно-овощных и животноводческих баз вокруг крупных городов и промышленных центров с тем, чтобы полностью обеспечить снабжение их овощами и картофелем и в значительной степени свежим молоком и мясом собственного производства, не допуская нерациональных и чрезмерно дальних перевозок. В четвертой пятилетке запланировано значительно увеличить овощно-картофельное производство в при-

городных зонах нашей области. Только по пригородной зоне Саратова в 1950 г. намечено увеличить сбор овощей до 73 тыс. *т*. Из этого количества колхозы и совхозы пригородной зоны должны выращивать более 45 тыс. *т* и подсобные хозяйства—до 19 тыс. *т* овощей. Производство картофеля в пригороде Саратова в 1950 г. увеличится до 93 тыс. *т*, из них в колхозах и совхозах—до 50 тыс. *т* и в подсобных хозяйствах—более 25 тыс. *т*. Сбор плодов и ягод в этой зоне должен возрасти до 9,2 тыс. *т*. Все это позволит увеличить товарную продукцию овощей и картофеля в расчете на душу городского населения Саратова до 225 кг в год.

ЖИВОТНОВОДСТВО

(Общая характеристика)

В дореволюционное время животноводство в Саратовской губернии было еще более отсталой отраслью сельского хозяйства, чем земледелие. В силу экономических причин—зависимости от рынка, для которого в первую очередь поставлялся хлеб, сельское хозяйство губернии имело, как уже говорилось, зерновое направление. Другие отрасли сельского хозяйства, в том числе и животноводство, занимали второстепенное место. Для огромного большинства крестьянских хозяйств, страдающих от малоземелья, правильная постановка и развитие животноводства, требовавшие создания надлежащей кормовой базы, постройки скотных дворов, организации переработки продуктов животноводства и других сложных, требовавших значительных затрат мероприятий, были не под силу.

Вполне применима к бывшей Саратовской губернии характеристика животноводства царской России, данная В. И. Лениным:

„Понятно само собою, что полуразоренный крестьянин при нищенском хозяйстве и опутанный со всех сторон кабалой не в состоянии приобретать и держать сколько-нибудь хорошего качества скот.

Голодает хозяин (горе-хозяин), голодает и скот, иначе быть не может“ (В. И. Ленин, соч., т. XII, стр. 248).

Содержание скота находилось в крайне неудовлетворительном состоянии. Естественных пастбищ было мало, искусственные же отсутствовали, пастьба скота по парам в летнее время была обычным явлением.

Даже в заволжской части, несмотря на большие земельные просторы, скот получал пастбищные корма вдоволь только в весенние месяцы. С наступлением сухого летнего периода скудный корм оставался только в западинах и в неглубоких балках. Лишь с наступлением осенних дождей пастбища снова оживали, да появлялась отава сенокосов. Улучшения породы скота почти не производилось.

В результате всего этого продуктивность скота была низкая. Большая часть скота концентрировалась в помещичьих и кулацких хозяйствах. Количество бескоровных крестьянских хозяйств из года в год возрастало, поднявшись в 1917 г. в среднем по губернии до 22,6%, а по отдельным уездам до 26—27%.

Великая Октябрьская социалистическая революция, коренным образом изменившая аграрные отношения в деревне, улучшила и условия для развития крестьянского животноводства. поголовье скота после большого сокращения в годы империалистической и гражданской войны за сравнительно короткий период было восстановлено и к 1928 г. превышало уровень 1916 года. Количество безлошадных и бескоровных хозяйств значительно уменьшилось. Но, на основе мелких крестьянских хозяйств, в силу их раздробленности и отсталости техники, невозможно было правильно разрешить проблему животноводства. Товарность крестьянского животноводства оставалась на низком уровне и отставала от роста народно-хозяйственных потребностей.

В годы массовой коллективизации развитие животноводства в нашей области было сопряжено с большими трудностями. Сопrotивляясь коллекти-

визации, кулачество хищнически уничтожало скот и снижало поголовье. И только с завершением коллективизации и разрешением в основном зерновой проблемы животноводство было переведено на путь мощного подъема.

В 1934 г. в докладе на XVII съезде ВКП(б) товарищ Сталин поставил задачу подъема животноводства в качестве одной из первоочередных задач сельского хозяйства. Он указал, что 1934 год должен и может стать годом перелома к подъему во всем животноводческом хозяйстве, что дело животноводства должны взять в свои руки вся партия, все наши работники, партийные и беспартийные, имея в виду, что проблема животноводства является теперь такой же первоочередной, какой была вчера уже разрешенная с успехом зерновая проблема.

Выполняя указания товарища Сталина, колхозы и совхозы области развернули большую работу по подъему животноводства.

Особенно быстрыми темпами возрастало общественное поголовье всех видов сельскохозяйственных животных.

Быстрее всего увеличивалось поголовье овец; за период с 1935 по 1940 г. общее количество овец выросло почти в два раза, а по маточному стаду—более чем в полтора раза. Поголовье свиней возросло на 82%, крупного рогатого скота—на 81,7%, численность коров — на 29%. Медленнее увеличивалось количество рабочего скота. Воспроизводство стада шло, главным образом, за счет выращивания собственного молодняка на колхозных фермах. За указанный период были созданы большие резервы ремонтного молодняка для еще более быстрого роста поголовья скота в последующие годы.

По данным годовых отчетов колхозов за 1940 г. в общей стоимости основных средств производства поголовье скота занимало 39,1%. В структуре валового дохода на долю животноводства приходилось 18,2%. На один колхозный двор в 1940 г. в среднем приходилось 1,2 гол. крупного рогатого скота. К

этому времени в основном была ликвидирована бескоровность колхозников.

Количество животноводческих ферм в колхозах и их размеры с 1935 г. по 1940 г. значительно возросли. В результате массовой метисации и широкого развития искусственного осеменения сельскохозяйственных животных увеличилось количество породного скота. Поголовье свиней на колхозных фермах области состояло только из метисных и чистопородных животных. Метисных и чистопородных овец на фермах было 70,2% общего их числа. Племенной скот на молочно-товарных фермах составлял 29,7% всего поголовья.

В области организованы и работают, помимо племенных колхозных ферм, государственные племенные рассадники: Екатерининский ГПР крупного рогатого скота симментальской породы, Энгельский ГПР крупного рогатого скота голландской породы, Базарно-Карабулакский ГПР рысистых лошадей, а также племенные совхозы: Саратовский свиноводческий, Горькореченский, Сергиевский и Алгайский овцеводческие племенные совхозы, которые снабжают колхозы области племенным материалом.

Улучшение породности, ухода и содержания, внедрение стахановских методов работы на фермах обеспечило значительный рост продуктивности скота. Данные по 56 передовым хозяйствам области, участвовавшим на ВСХВ в 1940 г., показывают достижение высоких показателей по продуктивности скота: удой в среднем на фуражную корову—3197 литров, настриг шерсти на 1 метисную овцу—4,1 кг, средний выход поросят на 1 свиноматку—22,3, выход на 100 конематок—95 жеребят, выход ягнят на 100 овцематок—172 и т. д.

На совещании передовых комбайнеров и комбайнеров в декабре 1935 г. товарищ Сталин сказал:

„Рост городов, рост технических культур, общий рост народонаселения, зажиточная жизнь—все это ведет к росту потребности в мясе, в жирах. Необходимо, стало быть, иметь хорошо поставленное животноводство с большим количеством скота,

мелкого и крупного, для того, чтобы иметь возможность удовлетворить растущие потребности населения в мясных продуктах".

Стахановцы животноводства Саратовской области выполняя эти указания товарища Сталина, добились больших успехов. На всесоюзном совещании передовиков животноводства с руководителями партии и правительства тридцать восемь стахановцев области за отличные показатели своей работы были представлены к награждению орденами.

В годы Великой Отечественной войны колхозы „Червонные зори“, Советского района, „Большевик“, Красавского района, „Большевик“, Балтайского района, „Вторая пятилетка“, Новорепинского района, „Осоавиахим“, Новоузенского района, „Ленинский путь“, Новорепинского района, и многие другие перевыполнили установленные плановые задания по удою, настригу шерсти, по выращиванию молодняка и т. д. Сознательное отношение к работе, беззаветную преданность партии, советской власти, колхозному строю, высокое овладение техникой своего дела проявили многие передовики животноводства Саратовской области.

За годы Отечественной войны трудящиеся области дали фронту и стране свыше 8 млн. пудов мяса, 2,7 млн. гектолитров молока, свыше 360 тыс. пудов шерсти, более миллиона овчин и 690 тыс. кож, свыше 80 млн. яиц и т. д.

За годы войны увеличилось в колхозах поголовье рабочих волов. В трудных условиях военного времени колхозы усилили выращивание рабочих волов и, тем самым, снижали острый недостаток живого тягла. Уже в 1944 г. уменьшение поголовья скота в колхозах прекратилось, а по поголовью крупного рогатого скота и свиней был достигнут рост. В 1945 г. наблюдался дальнейший рост поголовья скота.

В целом же по Саратовской области с 1941 г. по 1946 г., как это указано в постановлении февральского Пленума ЦК ВКП(б), в результате неудовлетворительного руководства местных партийных и советских органов развитием животноводства до-

пущено сокращение общего поголовья крупного рогатого скота и овец.

Пленум потребовал восстановить и превзойти к концу 1948 г. довоенный уровень поголовья крупного рогатого скота, овец и коз, а к концу 1949 г.— поголовья свиней; значительно превзойти довоенный уровень по всем видам продуктивного скота к концу пятилетки; увеличить поголовье лошадей в колхозах к концу 1950 г. на 58% по сравнению с 1946 годом.

Одновременно с увеличением поголовья Пленум потребовал повысить продуктивность скота по выходу мяса, молока, шерсти, получению приплода молодняка. Довоенный уровень валового выхода молока и шерсти необходимо достигнуть в 1948 г., мяса—в 1949 г. и значительно превзойти этот уровень к концу пятилетки.

Рабочий скот

В качестве рабочего скота в сельском хозяйстве Саратовской области используются преимущественно лошади, в значительном количестве волы и меньше—верблюды.

Поголовье лошадей в колхозах в течение пяти предвоенных лет увеличилось на 21,1%. В послевоенную пятилетку будет восстановлен довоенный уровень развития конского состава и созданы значительные резервы ремонтного молодняка для дальнейшего быстрого увеличения поголовья лошадей.

Колхозы и совхозы области выращивают лошадей не только для сельскохозяйственных, транспортных и других работ, но также и для нужд нашей героической Советской Армии.

За годы Сталинских пятилеток значительно улучшена порода лошадей. Из общего поголовья в колхозах области 16,2% лошадей—племенные.

В качестве плановых улучшающих пород в течение более десяти лет колхозы Левобережья используют такие ценные породы лошадей, как русско-американскую, донскую, английскую скаковую и англо-

донскую, а колхозы Правобережья — орловских рысаков и брабансонов.

Этот племенной конский состав должен быть максимально использован для улучшения породы лошадей в колхозах путем дальнейшей организации племенных конетоварных ферм и широкого развития пунктов искусственного осеменения.

Использование в качестве рабочего скота волов имеет место, главным образом, в южных и заволжских районах области, а верблюдов — почти исключительно в Заволжье.

Перед колхозами Саратовской области стоит задача значительного повышения выхода молодняка и полного использования маточного состава. В степных районах Левобережья колхозы должны всемерно развивать табунное коневодство как товарную отрасль своего хозяйства. Табунный способ разведения лошадей дает высокий выход жеребят и, при небольших затратах на выращивание, позволяет получить нужную для народного хозяйства лошадь.

Бережное отношение и сохранность лошадей, полная ликвидация падежа всех видов рабочего скота должны привлекать к себе неослабное внимание колхозов.

Крупный рогатый скот

Рост поголовья крупного рогатого скота имеет важное значение в продуктивном животноводстве большинства районов области.

В 1940 г. в составе стада продуктивных животных удельный вес крупного рогатого скота (в переводе на взрослый) составлял 56,2⁰/₀.

В предвоенные годы шел быстрый рост общественного поголовья крупного рогатого скота. В то время как в 1935 г. на 100 га земли колхозы имели 1,9 гол. крупного рогатого скота (в том числе 0,4 коровы), в 1940 г. соответствующие показатели достигли 3,4 гол. крупного рогатого скота, в том числе 0,6 коровы.

Наиболее высокая насыщенность крупнорогатым скотом отмечается в приволжских районах области,

в особенности в пригородных районах Саратова и Вольска. В Ворошиловском районе, более ярко выражающем экономику пригородного хозяйства, в 1940 г. приходилось на 100 га земли крупного рогатого скота 6,4 головы, в том числе 1,9 головы коровы.

Количество всего крупного рогатого скота (общественного и личного) в расчете на 100 душ колхозного населения также быстро увеличивалось во всех районах области. За последнее десятилетие (включая и годы войны) оно значительно возросло. Это видно из следующей таблицы.

На 100 душ колхозного населения приходилось в Саратовской области:

Годы	Всего круп.рогат. скота (обобществл. и личн. пользован.)	В том числе коров
1935	45	17
1940	49	21
1945	63	27

В районах пригородной зоны в 1945 г. приходилось на 100 душ колхозного населения 66 голов крупного рогатого скота, из них—30 коров. Высокая обеспеченность крупным рогатым скотом наблюдается на крайнем юго-востоке области. По направлению скотоводства отдельные районы области различаются весьма значительно.

В пригородных зонах сложилось ясно выраженное молочное направление. Особенно выделяются в этом отношении Ворошиловский и Вольский районы. Валовый выход молока на 100 га земельных угодий составлял по этим районам более 2300 литров. За годы войны молочное направление здесь еще более усилилось. Оно базируется на улучшении крупнорогатого скота симментальской породой в Ворошиловском районе и швицкой породой—в Вольском районе. В остальных районах Правобережья нашей области животноводство имеет преимущественно молочное и молочно-мясное направление. Западные районы Левобережья развивают



Колхозное стадо на водопое.

скотоводство также в молочном и молочно-мясном направлении на базе улучшения местного скота голландской породой. Молочное направление здесь сильнее выражено в приволжской группе районов: Красноярском, Марксовском, Приволжском, Подлесновском, а также в отдельных районах степной части этой зоны (Безымянский, Краснокутский). Валовой выход молока из расчета на 100 га земли в этих районах составлял более 2000 литров.

В остальных районах Заволжья развивается мясомолочное направление скотоводства, с переработкой молока в масло и широким развитием нагульных операций на степных пастбищах. В окраинных восточных и юго-восточных районах (Озинки, Перелюб, Дергачи, Новоузенск, Александров-Гай) мясомолочное направление постепенно переходит в мясное, также базирующееся на симментальской и местных породах скота. Удельный вес коров в общественном стаде здесь значительно ниже, а валовой выход молока на 100 га земли составляет в Александрово-Гайском районе всего 280 литров.

В дальнейшем эти районы будут основными поставщиками нагульного мясного скота для Энгельсского мясокомбината.

Большие задачи по восстановлению и дальнейшему развитию крупного рогатого скота должны быть разрешены в четвертой пятилетке. В настоящее время все колхозы области имеют МТФ, но эти фермы часто малого размера и с низкой товарностью.

Улучшение крупного рогатого скота в колхозах области в основном производится симментальской породой, которая имеет наибольшее распространение. В 15 районах в качестве улучшающей используется голландская порода крупного рогатого скота. На МТФ Вольского района разводят скот швицкой породы, а в колхозах Хвалынского района—крупный рогатый скот бестужевской породы.

В послевоенной пятилетке задача дальнейшего улучшения породы и продуктивности скота, повышения зоотехники имеет чрезвычайно большое значение. Полностью удовлетворить потребность населения в молоке и молочных продуктах является первейшей задачей работников животноводства. Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства обязывает повысить на 67% удои коров в среднем по всему Советскому Союзу. К концу послевоенной пятилетки удои коров на молочно-товарных фермах в колхозах Саратовской области также будет значительно повышен. Работа в этом отношении предстоит большая. Среднегодовой удои на одну корову в МТФ области за 1940 г. составлял только 1235 литров, а в 1945 г.—1407 литров. Надо, однако, отметить, что план надоя молока по фермам в 1945 г. перевыполнен на 8,2%, получено молока в среднем на 1 корову значительно больше, чем в 1940 году.

Огромными возможностями располагают наши колхозы для повышения живого и убойного веса крупнорогатого скота и других показателей продуктивности.

В настоящее время передовые колхозы организуют межколхозные нагульные гурты скота для

сдачи государству высокоупитанных, с достаточным живым и убойным весом животных. В Клинцовском районе в 1946 г. 12 колхозов организовали межколхозные гурты для нагула скота. Выделены выпасные участки с хорошим травостоем, установлен определенный, приспособленный для нагула пастбищный режим.

Темпы расширенного воспроизводства поголовья крупного рогатого скота должны быть максимально увеличены. Для этого, по опыту передовиков животноводства, необходимо принять все меры к ликвидации яловости коров, падежа скота и особенно телят, а также всячески ограничить забой молодняка—телят до годовичного возраста.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) обязывает все партийные, советские и сельскохозяйственные органы в течение 1947—1948 гг. обеспечить организацию молочно-товарных ферм во всех колхозах, а к концу 1950 г. добиться, чтобы все колхозы имели фермы с количеством маточного поголовья не менее установленного законом. В тех же колхозах, где установленный для них минимум по коровам выполнен, при доведении планового задания по увеличению численности скота исходить из необходимости дальнейшего увеличения поголовья. Пленум потребовал повысить удои коров на колхозных фермах: к концу 1947 г.—на 15 % по сравнению с 1946 г. и к концу 1948 г.—на 15 % по сравнению с 1947 годом.

Решительную борьбу надо вести в колхозах с разбазариванием сельскохозяйственных животных и добиться резкого сокращения падежа крупного рогатого скота, в особенности приплода телят.

В докладе на февральском Пленуме ЦК ВКП(б) тов. Андреев указал, что в колхозах Саратовской области в 1946 г. приплод и покупка крупного рогатого скота составили 63 тыс. голов, а расход—74 тыс. голов, в том числе падеж—15 тыс. голов, кроме того использовано на всякие внутрихозяйственные нужды 23 тыс. голов. Такое разбазаривание скота и падеж срывают выполнение планов по животноводству, приводят к снижению поголовья. С этим надо покончить в кратчайший срок.

Свиноводство

В сельском хозяйстве бывшей Саратовской губернии свиноводство было развито слабо. В этом отражалась общая экстенсивность животноводческого хозяйства, а также низкая и неустойчивая урожайность зерновых культур.

Только на основе колхозно-совхозного производства свиноводство начало развиваться более быстрыми темпами. Как уже говорилось, с 1935 по 1940 г. в колхозах области поголовье свиней увеличилось на 82⁰/₀, а поголовье свиноматок—на 66,4⁰/₀. Но и при этих быстрых темпах прироста поголовья свиноводство в области было развито меньше, чем поголовье крупного рогатого скота и овцеводство, особенно в левобережных районах.

В 1940 г. на 100 га посева было больше свиней в северо-западных районах области, в особенности в Ртищевском, Аркадакском, Кистендейском, Макаровском, Романовском, Турковском и др. районах (5 голов и больше). В Левобережье относительно высокое поголовье свиней было в зоне, примыкающей к Энгельскому мясокомбинату, а также в Балаковском районе, наименьшая — в окраинных юго-восточных районах: Дергачевском, Новорепинском, Новоузенском, Александрово-Гайском и др. Здесь на 100 га посева приходилось менее двух голов свиней.

В 1945 г. 1658 колхозов (91%) имели свиноводческие товарные фермы. Но многие из этих ферм были мелкими и имели недостаточный уровень товарности. Укрупнение их значительно повысит темпы развития свиноводства и увеличит резервы товарного мяса в колхозах.

В подавляющем большинстве совхозов и колхозов области разводится в качестве улучшающей плановой породы крупная белая английская порода свиней. Большой живой вес этих свиней, высокая плодовитость и высокая оплата корма особенно ценятся колхозниками. Учитывая значительное повышение откормочных качеств свиней, получаемых в приплоде от скрещивания разных пород, февральский

Пленум ЦК ВКП(б) рекомендует колхозам широко использовать метод межпородного скрещивания.

В четвертой Сталинской пятилетке поголовье свиней в Саратовской области будет значительно увеличено. Опыт передовых колхозов и отдельных стахановцев свиноводства показывает, что колхозы имеют полную возможность не только выполнить, но и значительно перевыполнить задания послевоенной пятилетки.

В докладе на февральском Пленуме ЦК ВКП(б) тов. Андреев подчеркивал, что из всех видов скота больше всего у нас отстает свиноводство, скорейшее восстановление которого могло бы сильно поправить мясной баланс в стране.

Наряду с созданием крепкой кормовой базы для свиноводства необходимо в самое ближайшее время в колхозах покончить с практикой разбазаривания свиноголовья и серьезно заняться подъемом этой весьма важной отрасли продуктивного животноводства. Зерновые районы Поволжья имеют для этого огромные возможности.

Овцеводство

Общественное овцеводство колхозов области особенно быстро развивалось в предвоенные годы. С 1935 г. по 1940 г. поголовье овец в колхозах удвоилось.

Количество овец в колхозах и у колхозников в расчете на 100 га земли, 100 душ населения и один колхозный двор было:

	1935 г.	1940 г.
На 100 га земли	7,7	15,8
На 100 душ населения .	56,0	123,6
На 1 колхозный двор .	2,2	4,8

В период Сталинских пятилеток колхозы Саратовской области из года в год увеличивали количество овцеводческих товарных ферм. Рост числа ферм продолжался и в годы войны. В настоящее время 99,1% всех колхозов имеют овцефермы. Благодаря широ-

кому развитию искусственного осеменения 70% всего поголовья овец, имеющих на фермах, — чистопородные и метисы высокой классности.

Однако эти достижения могли быть более значительными. В Саратовской области, как отмечено в решениях февральского Пленума ЦК ВКП(б), не уделяли должного внимания развитию тонкорунного овцеводства, что привело к снижению поголовья тонкорунных овец и сокращению заготовок тонкой и полугрубой шерсти. Этот недостаток в колхозах области должен быть ликвидирован путем дальнейшего ускоренного развития тонкорунного и полугрубошерстного овцеводства в соответствии с пятилетним планом.

Колхозы области улучшают местных овец мясошерстной породой „прекос“, а в Бакурском, Салтыковском и Екатериновском районах используют для улучшения местную высокоценную бакурскую овцу.

Наибольшее развитие овцеводство получило в колхозах восточной и юго-восточной части Левобережья: в Алтайском, Новоузенском, Озинском, Перелюбском, Ивантеевском и Клинцовском районах. В составе продуктивного скота овцы занимают здесь от 40 до 55% (в переводе на крупный рогатый скот); на 100 га земли колхозы этих районов имеют 10—18 голов овец, получая до 20—35 кг шерсти.

В 1940 г. овцеводство было более развито также в некоторых правобережных и приволжских районах — Балаковском, Духовницком, Хвалынском, а в Заволжье — в Пугачевском, Чапаевском, Федоровском, Советском, Первомайском, Ровенском, Краснокутском и в других районах.

В послевоенной Сталинской пятилетке в колхозах нашей области будет в два раза увеличено поголовье овец и на 30% против 1945 г. повышен средний настриг шерсти.

Кормовая база

В дореволюционное время производству кормов не уделялось почти никакого внимания. Дело сводилось только к использованию на корм естественных

сенокосов, пастбищ и отходов зернового хозяйства. Травосеяние и другие способы выращивания кормов почти отсутствовали. Узость кормовой базы, в частности летнего пастбищного содержания скота, являлась сильным тормозом развития животноводства.

В колхозах и совхозах Саратовской области за годы Сталинских пятилеток производство кормов стало особой отраслью сельского хозяйства. С 1935 г. по 1940 г. площадь посева кормовых (главным образом трав) увеличилась более чем в 7 раз; в 1945 г. кормовые занимали более 11% всего посева колхозов. В 1946 г. колхозам был установлен план сенокосения на площади в 650 тыс. га, в том числе 150 тыс. га сеяных трав.

С 1932 г. колхозы и совхозы области впервые в широких размерах стали применять силосование кормов. Теперь техника этого дела освоена, ассортимент силосуемых кормов расширен, удельный вес силоса в кормовом балансе быстро возрастает. В 1940 г. в колхозах области было заложено 69,9 тыс. т силоса, а в 1945 г.—270,4 тыс. т.

Наряду с увеличением производства кормов все больше используются отходы свекло-сахарной и спирто-водочной промышленности, маслозаводов, мельничные отходы, а также продукция построенных в советское время комбикормовых заводов.

Несмотря на это, развитие производства кормов в колхозах и совхозах области все еще отстает от роста общественного животноводства. Это является основным препятствием дальнейшего увеличения поголовья скота и особенно роста его продуктивности. Задания послевоенной Сталинской пятилетки по животноводству требуют дальнейшего улучшения производства кормов и создания достаточно устойчивой кормовой базы.

Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства РСФСР на 1946—1950 гг. обязывает: „В целях обеспечения высоких темпов развития животноводства и повышения продуктивности скота — коренным образом улучшить кормовую

базу и обеспечить скот хорошими кормами и пастбищами". При полном введении и освоении травопольных полевых и кормовых севооборотов площадь под кормовыми культурами в колхозах Саратовской области возрастет до 1,5 млн. га. Необходимость улучшения лугов и пастбищ, развития посева многолетних трав подчеркнута и в постановлении февральского Пленума ЦК ВКП(б).

Фактическая обеспеченность общественного скота кормами в стойловый период 1940—41 гг. характеризовалась следующими данными:

	Выделено кормов тыс. тонн	В и х:	
		Кормовых единиц тыс. тонн	Перевар. белка тыс. тонн
Грубые (сено, солома, мякина)	903,7	221,6	12,4
Конц. корма (зернофураж, зерноотходы и др.)	121,3	84,9	7,2
Сочные (кормовые корнеклубнеплоды, бахчевые, силос)	36,4	7,6	0,2
Всего: . . .	1061,4	314,1	19,8

Как видно из таблицы, в составе кормовых средств, используемых в колхозах, грубые корма занимали 85% по весу и 70% по питательности. Сочные корма в рационах общественного поголовья колхозов в 1940 г. занимали всего 2,5%. Отсюда следует, что в ряде районов, особенно в Левобережье, даже дойные коровы, не говоря уже о других группах и видах скота, в стойловый период не обеспечивались сочными кормами. Зерновые корма в стойловый период 1940—1941 гг. играли более заметную роль, занимая в составе зимних кормов 27%, но в абсолютных величинах скот концентратами был обеспечен недостаточно.

Недостаточность сочных и концентрированных кормов особенно рельефно выступает при анализе данных о количестве израсходованных кормов на одну крупную (переводную) голову за стойловый период.

Расход кормов на одну крупную (переводную) голову за зимний период 1940—1941 гг. в колхозах Саратовской области составлял:

	Скормлено кормов в центнер.	В н и х :	
		кормовых единиц	перевар. белка килогр.
Гуменные (солома яровая и озимая, мякина)	21,7	5,9	23,8
Сено естественных сеносов	6,4	1,92	21,0
Сено посевных трав	1,7	0,85	6,8
Всего грубых	29,8	8,67	51,6
Зерновые корма (зернофуражные, зерноотходы)	3,0	2,4	18,5
Сочные (силос, бахчевые, корнеклубнеплоды)	1,1	0,14	0,5
Всего	33,9	11,21	70,6

По данным статистического сборника „Животноводство СССР“ (изд. Госплана, 1930 г.) на одну переводную крупную голову в крестьянских хозяйствах России за зиму 1913/14 гг. было скормлено 8,1 ц кормовых единиц, а в 1926/27 гг. — 8,9 ц. Расход кормов в колхозах Саратовской области к 1940 году, по сравнению с кормлением скота в прежних крестьянских хозяйствах, заметно возрос и составлял 11,2 ц кормовых единиц за стойловый период. Однако в этом количестве корма содержалось только 70,6 кг переваримого белка, что является, безусловно, недостаточным для достижения высокой продуктивности.

Пастбищное кормление общественного скота, как правило, также было недостаточным. В колхозах Правобережья естественных кормовых угодий мало, продуктивность их низкая. В левобережных колхозах, при наличии значительно больших массивов естественных кормовых угодий, из-за выгорания степной растительности скот не обеспечивается зеленым кормом в июле-августе. Это тормозит рост продуктивности животных. Задача организации искусственных пастбищ и улучшения естественных кормовых угодий должна быть разрешена в четвертой пятилетке.

Наряду с полевыми севооборотами должны быть введены кормовые севообороты (прифермские и лугопастбищные), а также улучшено использование лугов и пастбищ. В летний период скот должен обеспечиваться в течение всего пастбищного периода полноценным зеленым кормом. К осени 1946 г. более чем в 840 колхозах области уже были нарезаны кормовые севообороты на площади, превышающей 380 тыс. га. В ближайшие годы кормовые севообороты будут введены во всех колхозах и совхозах.

ВВЕДЕНИЕ ПРАВИЛЬНЫХ МНОГОПОЛЬНЫХ СЕВООБОРОТОВ

Отсутствие правильных севооборотов в прошлом сводило на нет многие усилия, направленные к подъему урожайности, являлось главным недостатком земледелия Саратовской области. Только в условиях колхозно-совхозного производства можно было приступить к разрешению этой сложной задачи, открывающей путь к дальнейшему прочному прогрессу земледелия и животноводства.

В предвоенные годы в этом направлении была уже проделана большая работа, но в годы войны севообороты во многих случаях нарушились. С окончанием войны колхозы приступили к восстановлению и дальнейшему введению севооборотов.



В предвоенные годы в колхозах области поголовье птиц увеличилось более чем в три раза. В четвертой пятилетке количество птиц в колхозах увеличится еще в несколько раз. На снимке: на колхозном пруду, созданном в годы Отечественной войны (артель „Крестьянский труд“, Вязовского района).

К 1 января 1947 г. севообороты были введены в 1281 колхозе, что составляет 62% общего количества колхозов области.

Восстановление и введение севооборотов производилось на основе постановления СНК СССР 1945 года „О мерах по улучшению дела введения и освоения севооборотов в колхозах“ и Закона о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР.

В Правобережье наиболее распространенным среди введенных севооборотов является десятипольный со следующим чередованием культур: 1 и 2 поле — многолетние травы, 3 и 4 поле — яровая пшеница, 5 поле — пар, 6 поле — озимые, 7 поле — пропашные, 8 поле — яровые зерновые, 9 поле — пар, 10 поле — озимые с подсевом многолетних трав.

Этот севооборот занимает 71,5% всей площади полевых севооборотов Правобережья. Среди других

можно отметить 8 и 9-польные севообороты с 2 полями многолетних трав и одним полем пара, которые в общей сложности занимают 9,2% площади полевых севооборотов.

На 93,7% площади введенных полевых севооборотов в Правобережье преобладает двухгодичный срок пользования многолетних трав. Севообороты с 3 годами пользования многолетних трав занимают 6,3%. Такие севообороты установлены на почвах с легким механическим составом, подверженных сильной эрозии, на солонцеватых почвах и в отдельных пригородных колхозах с развитым животноводством.

Наиболее распространенным в Левобережье является следующий десятипольный севооборот: 1, 2 и 3 поле — многолетние травы, 4 и 5 поле — яровая пшеница, 6 поле — пропашные, 7 поле — яровые зерновые, 8 поле — пар, 9 поле — озимые, 10 поле — яровая пшеница с подсевом многолетних трав.

Этот севооборот получил широкое распространение в Чапаевском, Питерском, Терновском и других районах. В Левобережье он занимает 31,4% всей площади полевых севооборотов.

Значительное место (более 23%) в Заволжье, главным образом в северной его части, занимает 9-польный севооборот с 2 полями многолетних трав и 1 полем пара.

По Заволжью севообороты с двумя полями многолетних трав составляют 36,2% площади вводимых полевых севооборотов, с тремя полями многолетних трав — 46,8% и с четырьмя полями многолетних трав — 17%. Четыре года пользования многолетних трав в севооборотах устанавливается на светлокаштановых и каштановых солонцеватых и в комплексе с солонцами почвах.

Нарезанные кормовые севообороты занимают в среднем по области 16,1% всей севооборотной площади; кормовые севообороты, кроме многолетних, имеют и однолетние травы.

Зерновые севообороты на орошаемых участках вводятся на Правобережье и в северной части За-



Ирригационное сооружение в колхозе имени Ленина, Балаковского района.

волжья с 2 полями многолетних трав, в южной части Заволжья на светлокаштановых почвах и на участках, подверженных засолению — с 3 полями многолетних трав.

Введение во всех колхозах и совхозах севооборотов с парами и многолетними травами, а также выполнение всего комплекса агромероприятий травопольной системы земледелия обеспечит непрерывный рост урожайности и валового сбора всех сельскохозяйственных культур.

Важное значение для освоения введенных севооборотов приобретает производство семян многолетних трав в каждом хозяйстве.

Колхозы, уделившие необходимое внимание агротехнике посева многолетних трав на семена в 1946 исключительно засушливом году собрали неплохой урожай семян трав. Колхоз „Красный пахарь“, Воскресенского района, с площади в 27 га люцерны получил по 2 ц семян с га, колхоз „Комсомолец“, Широко-Карамышского района, с площади в 9 га — по 2,1 ц с га и „Коммунар“, Вольского района, с площади в 56 га — по 1,25 ц семян с га.

В Заволжье Ершовский район заслужил известность по производству семян житняка.

Особая ответственность в деле освоения травопольной системы земледелия лежит на пяти травопольных МТС области: Аркадакской, Екатериновской, Ершовской, Пугачевской и Николаевской, которые, в соответствии с решением правительства, должны стать показательными МТС в повышении культуры земледелия в колхозах.

ВНЕДРЕНИЕ ПЕРЕДОВОЙ АГРОТЕХНИКИ

Борьба за повышение урожайности и увеличение валового сбора сельскохозяйственных культур сопровождается внедрением всего комплекса агротехнических мероприятий и в особенности глубокой вспашки плугом с предплужником. Весьма важное значение в комплексе агромероприятий нашей области занимает правильная система зяблевой и паровой обработки полей, а также снегозадержание.

В Колхозе „Искра“, Бакурского района, прибавка в урожае яровой пшеницы от применения снегозадержания составила: в 1936 г. — 4,1 ц, в 1939 г. — 2 ц, в 1940 г. — 3,4 ц на га. В колхозе „Красный пахарь“, Петровского района, озимая рожь в 1945 г. на участке со снегозадержанием дала прибавку урожая в 2,2 ц с га.

В колхозе „Большевик“, Красавского района, озимая пшеница в 1945 г. на участке, где было проведено задержание снега, а весной подкормка золой, дала урожай в 20 ц с га, в то время как урожай озимой пшеницы без снегозадержания и подкормки составил 13 ц с га.

Площадь снегозадержания неуклонно растет. В 1938 г. колхозы области задержали снег на площади 410,7 тыс. га, в 1939 г. — 681,8 тыс. га, в 1940 г. — 812,3 тыс. га и в 1945 г. — 1076,7 тыс. га.

Передовые колхозы начали применять удобрения, чего раньше сельское хозяйство области почти не знало. В 1938 г. вывезено навоза на поля 161,8 тыс.

возов, в 1940 г. — 468,8 тыс. возов, а в 1945 г. — 639,5 тыс. возов. Удобренная навозом площадь составила в 1945 году 11,2 тыс. га.

Начиная с 1936 г. колхозы начали применять на полях удобрение птичьим пометом. В 1940 г. собрано и использовано в подкормке технических культур и проса 5,8 тыс. *т* птичьего помета, собрано и использовано в виде удобрений 21,3 тыс. *т* печной золы. Внесено в этом же году 8,2 тыс. *т* различных минеральных удобрений. Внесение органических удобрений в комплексе с минеральными удобрениями дает значительное увеличение валового сбора сельскохозяйственных культур. Колхоз „Стальной“, Ново-Бурасского района, в результате применения органических и минеральных удобрений на посевах озимой пшеницы получил (в зависимости от нормы и состава удобрений) от 15,4 до 17,9 *ц* с га, на неудобренном же поле — 10,3 *ц*.

Большое место в комплексе агромероприятий занимает очистка и подготовка к севу семенного материала — сортировка, протравливание и яровизация семян.

Посев зерновых яровизированными семенами по колхозам области составлял: в 1938 г. — 157,2 тыс. га, в 1939 г. — 391,3 тыс. га, в 1940 г. — 406,9 тыс. га.

Из года в год улучшается система обработки почвы. Нормальная глубина пахоты на 20—22 см стала обязательным требованием культурной вспашки. Обеспеченность зябью посевной площади яровых в 1940 г. составила 75,7%. Начинает внедряться в колхозах лущение стерни немедленно вслед за уборкой, пахота зяби и пара плугами с предплужниками. В 1945 г. лущение стерни было проведено на площади в 16,2 тыс. га, вспахано плугами с предплужниками 447 га. Недостаток соответствующих прицепных орудий еще задерживает широкое внедрение правильной системы обработки почвы.

Качественная и своевременная весенняя обработки зяби — одна из важнейших задач правильной обработки почвы. В 1940 г. 90% зяби было пробороновано в течение первых 2 — 3 дней. Широко внед-

ряется предпосевная культивация зяби. Прокультивировано зяби в 1939 г. 67,9%, в 1940 г. — 76,2%, в том числе 8% зяби (под поздние культуры) было прокультивировано дважды. Колхоз „Стальной“ Ново-Бурасского района, получил в 1940 г. урожай яровой пшеницы по культивированной зяби 12,5 ц с га, а на участке с некультивированной зябью — 9,8 ц с га.

В 1945 г. проведено на площади 60,5 тыс. га предпахотное рыхление весновспашки. В этом же году в колхозе им. Ворошилова, Балаковского района, получен урожай яровой пшеницы на участке с предпахотным рыхлением в 10 ц с га, а на участке без предпахотного рыхления — 7 ц с га. В колхозе им. Ленина, Пугачевского района, урожай проса на участке с предпахотным рыхлением составил 8 ц с га, а без предпахотного рыхления 4,5 ц с га.

Вспашка паров в колхозах области проводится в последние годы под всю площадь посева озимых. Увеличивается удельный вес ранних паров, в 1940 г. они составили 39% общей площади паров. В отдельных колхозах пар получал до 3-х поверхностных обработок. В том же году вспахано 3,2 тыс. га черных паров. Увеличилась площадь паров под яровую пшеницу, которая к 1939 г. составила 58 тыс. га.

С повышением механизации и производительности труда сокращаются сроки сева сельскохозяйственных культур.

В 1940 г. сев ранних зерновых был завершен по колхозам области в 12 рабочих дней, в том числе 8 районов завершили сев в 6—8 дней и 8 районов в 8—10 дней.

Большие размеры за годы советской власти приняла борьба с сельскохозяйственными вредителями. В 1945 г. проведена борьба с сусликами на площади 93,5 тыс. га, с мышевидными грызунами — на площади 331,4 тыс. га, с саранчой — на площади 30,1 тыс. га и т. д. Широкое проведение механических и химических средств борьбы с сельскохозяйственными вредителями могло быть осуществлено лишь в условиях социалистического хозяйства.

Большое значение для получения устойчивых валовых сборов сельскохозяйственных культур имеет развитие орошения. К 1945 г. площадь посевов на орошаемых участках с правильным орошением достигла 26 тыс. га; из них: 5,5 тыс. га зерновых, 7,7 тыс. га овощных, 4,1 тыс. га картофеля, 2,3 тыс. га махорки, 0,7 тыс. га корнеплодов, 2 тыс. га многолетних трав, 1,3 тыс. га садов и 2,4 тыс. га под прочими культурами. При соблюдении агротехники и установленного плана полива на орошаемых участках получены в этом же году высокие урожаи.

Одним из основных мероприятий по повышению урожайности является широкое насаждение полезащитных лесных полос. К началу Отечественной войны площадь полезащитных полос составляла в колхозах области 7 тыс. га. Колхозы им. Куйбышева и „Красный Ижорец“, Балаковского района, поля которых обсажены лесными полосами, из года в год получают более высокие урожаи, чем окружающие колхозы, не имеющие лесополос. Восстановление полезащитных лесных полос, сократившихся за годы войны, и широкое насаждение их является одной из основных задач повышения культуры земледелия.

Освоение всего комплекса агротехнических приемов на основе передовой, научно обоснованной травопольной системы земледелия является единственно правильным путем повышения культуры земледелия, повышения урожайности и валовых сборов сельскохозяйственных культур, всестороннего развития социалистического сельского хозяйства.

ОРГАНИЗАЦИОННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЕ УКРЕПЛЕНИЕ КОЛХОЗОВ, МТС И СОВХОЗОВ

Партия и правительство всегда уделяли большое внимание организационно-хозяйственному укреплению колхозов, МТС и совхозов. Особо важное значение этому вопросу придается в послевоенный период.

В Законе о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства на 1946—1950 гг. ука-



Водозранилище в
колхозе имени Во-
рошилова, Ново-
узенского района.

зано на необходимость обеспечить дальнейший рост общественного богатства колхозов—их доходов, неделимых фондов, построек, скота, инвентаря и т. д., а также обеспечить охрану общественных земель колхозов и колхозной собственности, не допускать нарушений Устава сельскохозяйственной артели и колхозной демократии и т. п. В целях организационно-хозяйственного укрепления колхозов необходимо также повысить производительность труда, укрепить и повысить роль трудодня, добиться правильной организации и оплаты труда колхозников.

Исключительно важное значение для организационно-хозяйственного укрепления колхозов имеют постановления ЦК ВКП(б) и Совета Министров СССР от 19 сентября 1946 года „О мерах по ликвидации нарушений Устава сельскохозяйственной артели в колхозах“ и февральского пленума ЦК ВКП(б)

„О мерах подъема сельского хозяйства в послевоенный период“. В постановлениях партии и правительства ярко выражена сталинская забота об укреплении колхозного строя и о повышении зажиточности колхозников. Эти исторические документы с радостью встречены колхозным крестьянством, они воодушевляют его на дальнейшую борьбу за выполнение великих задач послевоенной пятилетки, за всемерное повышение урожайности колхозных полей и продуктивности животноводства.

Примерный Устав сельскохозяйственной артели, принятый вторым Всесоюзным съездом колхозников-ударников в 1935 г., товарищ Сталин определил как „высший закон, основной закон построения нового общества в деревне“. В Уставе сельскохозяйственной артели воплотилось сталинское учение о преимуществах артельной формы коллективного хозяйства. Как указывал товарищ Сталин, артель является при нынешних условиях единственно правильной формой колхозного движения: „...а) артель правильно сочетает личные, бытовые интересы колхозников с их общественными интересами, б) артель удачно приспособляет личные, бытовые интересы к общественным интересам, облегчая тем самым воспитание вчерашних единоличников в духе коллективизма“ (И. В. Сталин, Вопросы ленинизма, изд. XI, стр. 468). Вот почему непримиримая борьба со всякого рода нарушениями Устава является необходимым условием организационно-хозяйственного укрепления колхозов в послевоенной пятилетке.

В колхозах нашей области проведена большая работа по укреплению общественного хозяйства и ликвидации нарушений Устава сельскохозяйственной артели. Колхозам возвращено 67 тыс. га земли, 611 лошадей, 121 корова, 263 головы мелкого скота, 22 автомашины и т. д. Сокращение раздутых штатов административно-управленческого и обслуживающего персонала высвободило для производства 9 628 человек; снято с оплаты трудоднями 2 913 человек, не имеющих отношения к колхозам.

Необходимо и дальше до конца ликвидировать нарушения Устава сельскохозяйственной артели и всемерно укреплять колхозы. В постановлении февральского Пленума ЦК ВКП(б) сказано: „Установить, что главной задачей партии в колхозном строительстве является дальнейшее организационно-хозяйственное укрепление сельскохозяйственной артели, умножение общественной собственности колхозов“.

В соответствии с этим февральский Пленум ЦК ВКП(б) наметил систему мероприятий по дальнейшему укреплению колхозов: ликвидация обезлички в использовании земли и закрепление участков за бригадами в полях севооборотов, организация звеньев, ликвидация уравниловки в оплате труда, усиление агрономической помощи и др.

Партия и правительство указывают на необходимость полностью ликвидировать нарушения Устава сельскохозяйственной артели, улучшить расходование трудодней в колхозах, усилить борьбу с расхищением общественных колхозных земель и с растаскиванием колхозного имущества, всемерно укреплять демократические основы управления колхозами, привлекать к строгой ответственности нарушителей Устава артели и усиливать контроль за его соблюдением.

Неуклонное выполнение указаний партии и правительства помогает организационно-хозяйственному укреплению колхозов, способствует росту общественного богатства, повышению производительности труда колхозников, созданию обилия сельскохозяйственных продуктов в нашей стране, повышает материальное благосостояние широких колхозных масс.

В Саратовской области, как и в других областях Союза, уже выросло немало замечательных организаторов колхозного производства, а также опытных, овладевших техникой сельского хозяйства комбайнеров, трактористов, механиков, рядовых тружеников социалистических полей и общественного животноводства. Приведем несколько примеров.

Колхоз „Стахановец“, Новопокровского района (председатель—депутат Верховного Совета СССР,

член Совета по делам колхозов при Совете Министров СССР Ф. П. Головатый), успешно справился в 1946 г. со всеми хозяйственными делами, сдал в счет хлебопоставок государству свыше 8 тыс. пудов зерна, первым в районе закончил посев озимых, превысив план на 45 га, перевыполнил задание взмета зяби.

План развития животноводства выполнен в артели по всем видам скота. Количество лошадей на колхозной конеферме в 1946 г. достигло 90 голов (при плане 83 головы), крупного рогатого скота в 1945 г. было 90 голов, а в 1946 г.—112 голов, возросло и поголовье овец и птицы. Произведены большие работы по благоустройству хутора Степного, где живут и работают колхозники артели „Стахановец“; построена своими силами и средствами электростанция, кирпичный завод, гараж, кузнечно-столярная мастерская, образцовое овощехранилище и т. д. Еще большие работы намечены по пятилетнему плану, разработанному колхозом: озеленение, закладка большого сада, постройка клуба и ряда жилых домов, в том числе для инвалидов войны и престарелых колхозников, полная электрификация и прочее.

Отлично налажено артельное хозяйство в колхозе им. Ворошилова, Новоузенского района, где председателем депутат Верховного Совета СССР М. И. Китаев. В рядах опытных организаторов колхозного производства — председатель артели „Сигнал революции“, Ворошиловского района, тов. Лиханин и многие другие. Замечательными трудовыми делами прославились и широко известны всей области комбайнер Ильинов, бригадир тракторной бригады Кудря и многие другие. Они идут впереди, увлекая за собою широкие массы работников деревни.

Передовые колхозы и совхозы нашей области разработали пятилетние планы развития своих хозяйств. Одним из инициаторов этого является колхоз „Комсомолец“, Краснопартизанского района, пятилетний план которого был опубликован на



Замечательное ирригационное сооружение имеет колхоз „Комсомолец“, Краснопартизанского района. На снимке: участок плотины с главным распределительным щитом.

страницах газеты „Правда“. На примере этих передовых хозяйств можно особенно ясно видеть, как развивается сельское хозяйство нашей области в годы новой пятилетки.

На земле, еще десяток лет назад бесплодной, раскинулось теперь прекрасное хозяйство артели „Комсомолец“. Попытки обводнить этот бесплодный участок до Октябрьской революции оказались безуспешными. Это стало возможным только на основе колхозного производства. В 1933 — 1934 гг. усилиями ряда смежных колхозов была построена плотина, задержавшая 12 млн. кубометров воды, что дало возможность организовать орошение и на земле артели „Комсомолец“. Из года в год, благодаря орошению, колхоз „Комсомолец“ получал обильные и устойчивые урожаи, продолжая крепнуть и развиваться и в годы Отечественной войны. Все обязательства перед государством он выполнял добросовестно.

В 1946 г. колхоз уже восстановил довоенную площадь посевов, разработал и вводит систему правильных севооборотов: полевой 9-польный на 870 га сухих земель, полевой 9-польный на 956 га

орошаемых земель, кормовой 7-польный на 700 га и овощной 7-польный на 56 га. Колхозники приступили к посадке полезащитных лесных полос и разработали систему других агрономических мероприятий. В колхозе „Комсомолец“ имеется 5 животноводческих ферм: коневодческая, молочная, овцеводческая, свиноводческая и птицеферма. За годы войны поголовье скота на фермах увеличилось. Освоение травопольных севооборотов в годы новой пятилетки позволит еще более укрепить кормовую базу и увеличить поголовье лошадей к 1950 г. с 116 до 220 голов, из них конематок с 53 до 80 голов, скота на молочной ферме и свиней—в три раза, удвоить поголовье на овцеводческой ферме и т. д.

В колхозе хорошо организовано общественное овощеводство, а по окончании войны приступлено к закладке садов и посадке ягодников.

Такое многостороннее развитие отраслей хозяйства потребует в новой пятилетке немалых капиталовложений и обеспечения рабочей силой. Колхоз намеревается построить электростанцию, зернохранилища для семенного зерна, оборудовать два крытых тока с сушильными площадками, вальцевую мельницу, столярную мастерскую и другие производственные сооружения. Кроме того, планируется крупное культурно-бытовое строительство. Намечено построить большой жилой дом, дом агротехники с лабораторией и др. При составлении плана колхоз подсчитал и свои трудовые ресурсы в новой пятилетке и наметил плановое расходование трудодней по отраслям общественного хозяйства.

Пятилетние планы составили многие передовые колхозы области, и они успешно борются за их выполнение. В этих планах отражены большие сдвиги в развитии общественного хозяйства колхозов в годы послевоенной Сталинской пятилетки.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) установил систему мер по улучшению работы МТС. При том высоком уровне механизации колхозного производства, который имеется в Саратовской области, от

работы МТС в огромной мере зависит организационно-хозяйственное укрепление колхозов и повышение урожайности полей. В 179 МТС области сосредоточены тысячи тракторов, 5 200 комбайнов, 11 000 тракторных плугов, 8 800 сеялок и т. д. В Саратовской области механизировано 87% всех сельскохозяйственных работ. Но в использовании машинно-тракторного парка наблюдается целый ряд недочетов, приводящих к низкой выработке и низкому качеству работ. В 1946 г. средняя выработка на 15-сильный трактор составила 330 га мягкой пахоты, средняя выработка на комбайн—190 га и т. д., в то время как отдельные МТС обеспечили значительно более высокие нормы выработки. Например, Красно-Звездинская МТС добилась выработки на трактор в 517 га, Новоузенская — 487 га и т. д.

В работе отдельных МТС нашей области наблюдаются крупные недостатки, связанные с тем, что при суммарном выполнении плана часто не выполняются планы по важнейшим работам, от которых зависит судьба урожая. Например, Аркадакская МТС в 1946 г. выполнила план суммарно на 108%, а по таким важнейшим работам, как зяблевая вспашка—на 90%, комбайноуборка — 72% и т. д. Такая погоня за суммарным перевыполнением плана за счет легких работ мешает повышению урожайности колхозных полей. Пленум ЦК ВКП(б) указал, что основной задачей МТС является повышение урожайности в обслуживаемых колхозах, дальнейшее улучшение использования машинно-тракторного парка, повышение качества тракторных работ, выполнение их в установленные сроки и выполнение планов сдачи натуроплаты за работы МТС. В соответствии с этими указаниями планы тракторных работ должны считаться выполненными при условии окончания в установленные сроки важнейших работ: весновспашки, предпосевной культивации и весеннего сева, подъема и обработки паров, культивации пропашных, уборки, озимого сева, вспашки зяби. При установлении заданий тракторным бригадам необходимо указывать качественные

показатели работ и обеспечивать контроль за их выполнением.

Февральский Пленум ЦК ВКП(б) установил важное мероприятие по усилению материальной заинтересованности трактористов и руководящих работников МТС в улучшении качества тракторных работ и повышении урожайности. Гарантийный минимум оплаты трудодня тракториста устанавливается дифференцированно: 3 кг зерна на трудодень тракторист будет получать только при условии выполнения плана урожайности, при невыполнении плана по урожайности гарантийный минимум снижается до 2 кг на трудодень. Устанавливаются также дифференцированные ставки натуроплаты за работы МТС, с учетом урожайности в обслуживаемых колхозах и сроков работ. Пересмотрена система премирования работников МТС.

Особое внимание обращено на необходимость повышения ответственности за выполнение договоров МТС с колхозами, намечена система мер по усилению производственной базы МТС, более правильной организации ремонта и др. Обращается также серьезное внимание на необходимость более тщательного подбора директоров МТС со знаниями и опытом, на мероприятия по подготовке и переподготовке кадров.

Пленум ЦК ВКП(б) наметил важную систему мероприятий и по организационно-хозяйственному укреплению совхозов, превращению их в разносторонне развитые, образцовые предприятия. Эта задача также является важной для сельского хозяйства нашей области, имеющей 146 крупных совхозов различных производственных направлений, в которых сосредоточено около четверти земельных фондов.

Важные указания даны февральским Пленумом ЦК ВКП(б) и по заготовкам сельскохозяйственных продуктов. В постановлении Пленума указано, что „...политика заготовок сельскохозяйственных продуктов, принятая в 1940 году и заключающаяся в исчислении обязательных поставок колхозами продуктов полеводства и животноводства с каждого гектара пашни или земельной площади колхозов, це-

ликом и полностью себя оправдала". Пленум обязывает и впредь строжайше соблюдать этот принцип заготовок. С учетом особенностей послевоенного периода приняты мероприятия, улучшающие порядок заготовок сельскохозяйственной продукции в колхозах. „Вместе с тем, — говорится в постановлении Пленума ЦК ВКП(б), — в нынешних условиях возникает необходимость вместо единой нормы обязательных поставок зерна государству для всех колхозов одного административного района применить несколько норм в районе по группам колхозов, так как это даст возможность в необходимых случаях регулировать размеры обязательных поставок колхозами с учетом степени освоения закрепленной за ними земли. В связи с этим в районах с многоземельными колхозами, не осваивающими землю, вследствие недостатка рабочих рук, нормы обязательных поставок колхозами зерна государству следует снизить, в районах же, где земля колхозами осваивается и рабочих рук достаточно, нормы обязательных поставок колхозами зерна государству повысить". Пленум принял и другие важные мероприятия, улучшающие дело заготовок сельскохозяйственной продукции.

Таковы важнейшие задачи, выдвинутые партией и правительством по организационно-хозяйственному укреплению колхозов, МТС и совхозов в современный послевоенный период.

Работники социалистических полей Саратовской области самоотверженно трудятся над выполнением этих задач, чтобы, укрепив колхозы, МТС и совхозы, дать стране как можно больше сельскохозяйственной продукции.

ОБЩЕЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ОБЛАСТИ В ПОСЛЕВОЕННОЙ ПЯТИЛЕТКЕ

Решающим условием подъема всех отраслей сельского хозяйства Саратовской области в послевоенной пятилетке является восстановление и дальнейшее развитие ведущей отрасли — зернового хозяйства.

Решение этой задачи будет осуществляться путем повышения урожайности и дальнейшего расширения посевных площадей.

К концу пятилетки посевные площади в Саратовской области составят 157% уровня 1945 г. Рост посевных площадей, в частности, кормовых культур и увеличение урожайности создадут прочную базу для увеличения поголовья и повышения продуктивности скота.

Поголовье свиней превысит довоенный уровень 1940 г. на 12 тыс. голов и к концу пятилетки достигнет 140 тыс. голов. Поголовье лошадей возрастет в полтора раза. Количество коров увеличится на 20,6 тыс. голов, взрослых овец — на 45 тыс. голов в сравнении с 1940 г. Удой в среднем на фуражную корову повысится в 1950 г. до 2 тыс. литров, против 1400 литров в 1945 году.

В послевоенной пятилетке расширятся энергетические ресурсы, значительно обновится машинный парк сельского хозяйства области, что даст возможность восстановить, а по некоторым работам превзойти довоенный уровень механизации. Колхозы и совхозы получают целый ряд машин новой, более совершенной конструкции. Будет организовано несколько новых МТС и 47 машинно-тракторных мастерских.

Намечаются большие работы по электрификации сельского хозяйства. За пятилетие будет построено 138 гидроэлектростанций мощностью 12 300 *квт*, а в левобережных районах — 40 тепловых электростанций мощностью 2 680 *квт*. Это позволит электрифицировать 350 колхозов, 60 МТС, 12 совхозов, 100 орошаемых участков. Кроме того, электрификация северной части Заволжья будет осуществлена на базе горючих сланцев, что даст возможность обеспечить электроэнергией еще 263 колхоза, 12 совхозов, 27 МТС и др. предприятий.

Дальнейшее развитие получают ирригационно-обводнительные работы. Намечено восстановить в колхозах все существующие гидротехнические сооружения и оросительные системы на площади в 40



Посельская гидро-
электростанция мощ-
ностью в 60 киловатт,
построенная в 1946 г.
колхозниками трех
сел Черкасского рай-
она.

тыс. га. Проектируется новое строительство гидро-технических сооружений и ирригационных систем на площади в 58 тыс. га. Предстоит построить 23 крупных гидротехнических узла и 183 пруда, 2 переливных плотины на реках Большой и Малый Узени. К концу пятилетия все колхозы будут иметь страховые орошаемые участки. Намечается, кроме того, окончание первой очереди Энгельской ирригационной системы на площади в 8,5 тыс. га. Все орошаемые площади области к концу пятилетия составят 106,5 тыс. га.

В послевоенной пятилетке разворачивается крупное строительство различных животноводческих построек. Только в колхозах области намечено капитально отремонтировать старые и выстроить 5 230 новых животноводческих построек. Для обеспечения



Нескончаемым потоком на заготовительные пункты области
тянутся в нынешнем году обозы с хлебом государству.

строительных работ намечено построить 130 кирпичных и 78 черепичных колхозных заводов. Предстоит выполнить и ряд других крупных капитальных работ.

Задача восстановления и превышения довоенного уровня сельского хозяйства выдвигает необходимость более полного и рационального использования земельного фонда колхозов и совхозов области.

В ближайшие годы увеличится площадь садовых насаждений. Значительные площади будут выделены под полезационные лесные полосы. В связи с этим встает вопрос не только о полном освоении всей пашни, но и об увеличении ее путем распашки целинных земель, а также путем мелиорации малопродуктивных угодий. Выделение значительной площади под кормовые севообороты открывает возможность широкого превращения в пашню естественных малопродуктивных кормовых угодий (пахотопригодные выгоны, суходольные сенокосы и возвышенные, редкозаливаемые пахотопригодные участки пойм).

Пятилетний план намечает более многостороннее развитие отраслей сельского хозяйства. Это имеет большое значение для лучшего и более полного удовлетворения потребностей народного хозяйства, а также для более рационального использования производительных сил сельского хозяйства.

В успешном развитии сельского хозяйства решающее значение имеет повышение производительности труда, способствующее росту урожайности колхозных и совхозных полей, созданию изобилия продуктов.

Повышение урожайности является важнейшей задачей сельского хозяйства в послевоенной пятилетке. Партия и правительство придают этой задаче исключительно большое значение. Забота Советского государства о повышении урожайности выражена в Указах Президиума Верховного Совета СССР о присвоении звания Героя Социалистического Труда и награждении орденами и медалями СССР колхозников, работников МТС и совхозов за получение высоких урожаев сельскохозяйственных культур и повышение продуктивности животноводства.

На заботу партии и правительства об укреплении колхозного строя хлеборобы Саратовской области отвечают самоотверженным трудом. Они включились во Всесоюзное социалистическое соревнование в честь 30-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции и в письме к товарищу Сталину 3 апреля 1947 г. обязались собрать в этом году большой урожай продовольственных и технических культур, обеспечить рост поголовья и продуктивности скота.

Колхозники, работники МТС и совхозов нашей области, не жалея сил, трудятся, чтобы с честью выполнить свои обязательства, данные великому вождю и учителю товарищу Сталину. Они провели в 1947 г. полевые работы на более высоком агротехническом уровне и выполнили план весеннего сева. Посеяно на 150 тысяч га больше, чем в прошлом году. План сева зерновых и бобовых культур выполнен.

Многие передовые районы и колхозы области взяли обязательства досрочно выполнить план хлебосдачи государству и успешно выполняют эту первую заповедь социалистического сельского хозяйства.

Колхозы Вольского, Родничковского, Ворошиловского и других районов еще в сентябре полностью рассчитались с государством по хлебопоставкам и сдают хлеб сверх плана. Многие совхозы области в текущем году также досрочно выполнили и перевыполнили план хлебосдачи государству.



ПУТИ СООБЩЕНИЯ

В нашей стране с ее необъятными просторами транспорт играет огромную роль: способствует развитию народного хозяйства и культуры, обеспечивает оборону, связывает в единое целое многочисленные области, края и республики Советского Союза.

Наибольшее значение имеет железнодорожный транспорт. Товарищ Сталин на приеме железнодорожников в Кремле 30 июля 1935 года сказал: „СССР как государство был бы немыслим без первоклассного железнодорожного транспорта, связывающего в единое целое его многочисленные области и районы. В этом великое государственное значение железнодорожного транспорта в СССР“. В годы Сталинских пятилеток Советский Союз превратился в великую железнодорожную державу.

Наряду с железными дорогами важное значение для экономики нашей страны имеют речные и морские пути, автомобильный и воздушный транспорт. В отличие от капиталистических стран, в СССР отдельные виды транспорта не конкурируют между собой, а дополняют друг друга, будучи связаны в единую транспортную систему.

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

Построенные за годы советской власти новые железные дороги пересекли пустынные, бездорожные земли, положили начало индустриальному развитию отсталых районов, оторванных в прошлом от центра страны и друг друга.

Иную роль выполнял транспорт в старой, царской России. Тогда железные дороги помогали эксплуатировать колониальные окраины, препятствовали их развитию, являлись средством хищнической наживы.

Начало сооружения железных дорог на территории, входящей в настоящее время в состав Саратовской области, относится к шестидесятым годам прошлого столетия. В 1866 г. саратовское и кирсановское земства поставили перед царским правительством вопрос о постройке железной дороги Саратов—Тамбов. Разрешение было получено только через два года, после чего начались строительные работы, закончившиеся в 1871 г. Новая железная дорога предназначалась главным образом для вывоза хлеба в центральный промышленный район, в частности в Московскую губернию.

Саратово-Тамбовская дорога эксплуатировалась неудовлетворительно и приносила большие убытки. Царское правительство было вынуждено в 1883 г. передать ее в казну. В 1891 г. железнодорожная линия Саратов—Тамбов была соединена с дорогой Тамбов—Козлов и получила название Козлово-Саратовской.

Организованная в 1892 г. акционерная компания „Общество Рязано-Уральской железной дороги“ приняла в эксплуатацию Козлово-Саратовскую дорогу и обязалась построить еще ряд железнодорожных линий: Тамбов—Камышин, Покровск—Уральск, Аткарск—Вольск, Пенза—Ртищево, Ртищево—Балашов, на Александров Гай, на Николаевск (Пугачев) и др. Все эти железнодорожные линии, строившиеся наспех, кое-как, были введены в эксплуатацию в 1894—1896 гг. В Заволжье железнодорожные линии строились узкоколейными; это сильно удорожало грузовые операции и осложняло эксплуатацию Рязано-Уральской дороги. Только впоследствии, в 1905—1913 гг., заволжские линии были перебиты на нормальную колею, но и то не все. Линии Красный Кут—Александров Гай и Ершов—Пугачев перешивались на нормальную колею в советский период.

В 1903 г. началось сооружение железной дороги Красный Кут — Астрахань, предназначавшейся для вывоза соли из Баскунчака и Эльтона, рыбы из Астрахани, нефти с Каспийского моря. Движение по Астраханской линии на всем протяжении открылось в 1909 году.

Транспортная связь между левобережными и правобережными линиями Рязано-Уральской дороги осуществлялась примитивными средствами: в навигационный период вагоны переправлялись через Волгу паромами, а зимой конной тягой по рельсовому пути, временно укладываемому на льду. Лишь в годы советской власти был построен мост через Волгу у ст. Увек.

Все линии Рязано-Уральской дороги строились однопутными. В дальнейшем, по мере роста грузооборота, лишь на некоторых небольших участках был уложен второй путь: между Саратовом и Трофимовским разъездом, на участке Вертуновская—Ртищево, между станциями Курдюм и Татищево. Техническое состояние железнодорожной сети, ее пропускная способность находились в крайне неудовлетворительном состоянии—легкого типа рельсы, недостаточное количество шпал, плохой песчаный балласт, примитивные станционные устройства, маломощные паровозы и малой грузоподъемности вагоны. Все это являлось показателем технико-экономической отсталости железных дорог, хищнической эксплуатации их лишь в целях извлечения наибольшей прибыли. При таком слабом развитии и низком техническом состоянии железные дороги Саратовской области не могли справляться даже с теми перевозками, которые являлись необходимыми при тогдашнем низком уровне развития производительных сил.

Неудовлетворительное состояние железнодорожного транспорта усугублялось крайне неравномерным размещением его сети, сосредоточенной преимущественно на Правобережье. На большей части территории области не было совершенно железных дорог. Это крайне отрицательно отражалось на

местной экономике, особенно на преобладавшем в ней сельском хозяйстве. Подвозить к железным дорогам сельскохозяйственные грузы приходилось за десятки километров медленным и дорогим гужевым транспортом.

Направление железнодорожной сети не благоприятствовало развитию хозяйственных связей области с многими районами России. Несмотря на географическую близость к Донбассу с его углем и металлом, а также к портам Черного и Азовского морей, Саратовская область не имела к ним коротких железнодорожных выходов, а от восточных районов страны—Сибири, Урала и Средней Азии—была оторвана. Заволжские линии Рязано-Уральской железной дороги оканчивались тупиками в Николаевске (Пугачев), Уральске и Александровом Гае. Тупики в Уральске и Астрахани были ликвидированы лишь в годы советской власти, после постройки дорог Уральск—Илецк и Астрахань—Кизляр.

Строительство железных дорог во всем Нижнем Поволжье было ориентировано, главным образом, на вывоз хлеба в центральный промышленный район, а также на экспорт его через порты Балтийского моря и западные сухопутные границы. „Балтийская ориентация“ в экспорте хлеба являлась следствием покровительства, оказываемого в то время царским правительством крупным землевладельцам Центрально-Черноземного района. Более близкое по сравнению с Поволжьем, в особенности с Нижней Волгой, расстояние до портов Балтийского моря ставило этот район в выгодное положение в отношении экспорта сельскохозяйственной продукции. Поволжье же, в частности Саратовская область, направлявшее большую часть своего экспортного хлеба (около 70%) через порты Балтийского моря и западные сухопутные границы, имело большие расходы по транспортировке, которые сводили почти на нет преимущества более дешевого производства хлеба на огромных массивах плодородных земель.

Наряду со всеми этими недостатками в размещении железнодорожной сети имелись и некоторые

благоприятные условия. В частности, железнодорожные линии, непосредственно примыкающие к Волге (Увек—Ртищево, Аткарск—Вольск, Анисовка—Уральск, Урбах—Астрахань), создавали возможность развития смешанных водно-железнодорожных перевозок. С Волги передавались на железные дороги Саратовской области следовавшие с Кавказа нефтепродукты, рыба из Астрахани, соль из Владимировки, лесные материалы с верховьев Волги и ее притоков, металл с Урала и другие грузы. Это способствовало развитию промышленности в пунктах скрещивания железнодорожных и речных путей—в Саратове, Вольске, Энгельсе. По Волге в эти города доставлялись лес, зерно и металл для переработки, топливо и другие грузы, а также вывозилась продукция мукомольной, цементной и других отраслей промышленности. Кроме того, некоторые линии железнодорожной сети, особенно Ртищево—Балашов, имели большое транзитное значение.

Но все эти благоприятные транспортные условия и выгодное географическое положение области по-настоящему были использованы только в годы советской власти; они нашли яркое отражение в огромном росте промышленности приволжских городов области.

В годы советской власти, после постройки дороги Уральск—Илецк (в 1935 г.), приобрели большое транзитное значение железнодорожные линии Уральск—Саратов и Саратов—Ртищево. По ним пошел поток грузов из Сибири, Урала, Казахстана и Средней Азии в Украину, порты Черного и Азовского морей, а также в центральные и западные районы Европейской части СССР и обратно.

После сооружения в годы Отечественной войны магистрали Свияжск—Сызрань—Саратов—Сталинград, частью своего протяжения пролегающей по территории Саратовской области, а также линий Сталинград—Ахтуба и Астрахань—Кизляр транзитное значение железнодорожной сети области усилилось. Оно еще более возрастет после достройки железной дороги Пугачев—Звезда, которая вместе

с другими заволжскими железнодорожными линиями создаст кратчайший путь между Уралом и Кавказом, а также удобную связь Саратовской области с Уралом.

Общее протяжение железных дорог в нашей области равно 1923 км, что составляет 1,9 км на 100 кв. км территории и 0,9 км на 1000 человек населения; соответствующие показатели в среднем по СССР—0,5 и 0,7 км. Если сравнить Саратовскую область по обслуженности железными дорогами с соседними районами, то она в этом отношении окажется впереди Куйбышевской, Чкаловской, Западно-Казахстанской, Астраханской и Сталинградской областей и далеко позади Воронежской, Тамбовской, Пензенской и Ульяновской областей.

По сравнению с прошлым густота сети железнодорожных линий на территории области значительно возросла. Но неравномерность размещения путей все еще сохранилась. Наряду с районами, имеющими относительно густую сеть железных дорог (Ртищевский, Балашовский, Вольский и др.), ряд районов области располагает небольшой сетью рельсовых путей или совсем их не имеет. Наиболее отдалены от железных дорог Перелюбский, Духовницкий, Балаковский, Подлесновский, Ровненский и Приволжский районы.

Железнодорожная сеть нашей области входит в состав четырех дорог: Рязано-Уральской, Юго-Восточной, Куйбышевской и Сталинградской. Протяжение железнодорожных линий области, относящихся к каждой из этих дорог, следующее:

Рязано-Уральская	1416 км
Юго-Восточная	318 "
Куйбышевская	136 "
Сталинградская	53 "
Итого	1923 км

Кроме внутриобластных перевозок грузов и пассажиров, по многим железнодорожным линиям осуществляются хозяйственные связи Саратовской области с другими экономическими районами страны.

Железнодорожная линия Саратов—Ртищево, являющаяся важнейшим звеном магистрали Саратов—Ртищево—Мичуринск, и пролегающий по территории области участок дороги Камышин—Тамбов связывают нашу область с центральными, западными, северо-западными и северными районами Европейской части СССР. В эти районы вывозится значительная часть сельскохозяйственной продукции области, нефтепродукты с Саратовского крекинг-завода, цемент из Вольска, машины и металлоизделия, а также нефтепродукты, рыба, соль и другие грузы, проходящие транзитом из Астраханской и Западно-Казахстанской областей, а также из Средней Азии. В обратном направлении по этим железнодорожным линиям перевозятся металлы, машины, текстиль и другие грузы из центральных, северо-западных и западных районов СССР.

Грузообмен Саратовской области с Украиной, портами Черного и Азовского морей осуществляется по железнодорожной линии Ртищево—Балашов. По ней следуют от нас пиломатериалы, хлеб и другие грузы, а также разные транзитные грузы, принимаемые с линии Сызрань—Пенза—Ртищево. Грузовой поток в направлении на Ртищево и далее составляют каменный уголь, металлы и т. д.

Железнодорожные линии Ртищево—Пенза и Саратов—Сызрань при посредстве отходящих от них на север и восток железных дорог обслуживают хозяйственные связи Саратовской области с районами Средней и Верхней Волги, Уралом, Сибирью и Дальним Востоком. В эти районы от нас следуют преимущественно нефтепродукты, хлеб и цемент, а также нефтепродукты с Кавказа, разные грузы с Украины и т. д., в обратном направлении—лесоматериалы и прочие грузы.

Хозяйственная связь Саратовской области со Сталинградской областью и Кавказом осуществляется по железнодорожной линии Саратов—Сталинград. Грузопоток на юг составляют преимущественно лесоматериалы и разные промышленные грузы, на север—нефтепродукты.

Железнодорожные линии Саратов—Сталинград и Саратов—Сызрань, являющиеся частью большой магистрали Свияжск—Ульяновск—Саратов—Сталинград (987 км), кратчайшим путем связывают между собой районы Поволжья, а также Поволжье с Кавказом.

Грузообмен нашей области с Уралом, Средней Азией, Казахстаном, Сибирью и Дальним Востоком идет также по железной дороге Анисовка—Ершов—Уральск. В направлении к Уральску по этой дороге следуют нефтепродукты и разные промышленные грузы, а обратно—хлеб и продукты животноводства, а также металл и лес Урала, хлопок и прочие грузы из Средней Азии.

По железнодорожным линиям Урбах—Астрахань осуществляется грузообмен Саратовской области с Астраханской, а после постройки дороги Астрахань—Кизляр—с Кавказом и при посредстве Каспийского моря—со среднеазиатскими республиками и Ираном. Грузовой поток на Астрахань составляют лесоматериалы, хлеб и разные промышленные изделия, а в обратном направлении—нефть и ее продукты, соль, рыба и хлопок.

За годы советской власти, особенно Сталинских пятилеток, произведены большие работы по расширению и технической реконструкции железнодорожной сети нашей области. Перестроены на широкую колею старые железнодорожные линии, выстроен мост через Волгу, на ряде участков проложены вторые пути и введена автоматическая блокировка, на многих линиях реконструировано верхнее строение пути. Расширены и переоборудованы важнейшие железнодорожные узлы и станции, технически усилены устройства паровозной, вагонной, грузовой и пассажирской служб и связи, подготовлены квалифицированные кадры железнодорожников. Широко развернулось строительство жилищ, школ, больниц, детских домов и клубов для работников железнодорожного транспорта. На многих станциях созданы крупные и благоустроенные жилые поселки.

В результате произведенных реконструктивных работ коренным образом улучшилось техническое состояние железнодорожной сети, в несколько раз увеличилась ее пропускная способность. Техническая реконструкция и развитие стахановского движения на транспорте резко повысили производительность труда и обеспечили бесперебойное осуществление возросших грузовых и пассажирских перевозок.

Быстрое развитие народного хозяйства в годы Сталинских пятилеток вызвало огромный рост грузооборота железных дорог Саратовской области:

Годы	Отправление грузов (в тыс. тонн)	Прибытие грузов (тыс. тонн)	Итого (тыс. тонн)
1927—28	1918	1366	3284
1933	2729	2389	5118
1938	5766	5580	11346
1940	6496	5948	12444

Особенно большое увеличение грузооборота было достигнуто за 1934—1938 гг.: средний ежегодный прирост перевозок грузов за этот период составил 44,3%.

Рост грузооборота происходил главным образом за счет увеличения перевозок промышленных грузов—каменного угля, нефтепродуктов, машин, металлов, металлоизделий и минеральных строительных материалов. Удельный вес промышленных грузов в общем грузообороте железных дорог Саратовской области повысился к 1940 г. до 79% или в 5,8 раза по сравнению с 1927—1928 гг. В этом нашло яркое отражение успешное осуществление социалистической индустриализации нашей страны.

Постройка в Саратове крупного крекинг-завода, превратившего город в важнейший нефтеперерабатывающий центр, быстрое развитие в нашей области машиностроения, металлообрабатывающей, текстильной и пищевой промышленности существенно изменили характер железнодорожных перевозок. Так, например, отправление машин из нашей области в 1940 г. увеличилось по сравнению с 1927—28 гг.

в пять раз. То же можно сказать и о других видах промышленной продукции, которые в прошлом преимущественно ввозились в Саратовскую область, а теперь вывозятся из нее в другие районы страны.

Важнейшим железнодорожным узлом в нашей области является Саратовский узел. В 1940 г. через него прошло две пятых всех грузов, следовавших по железным дорогам области. Большой грузооборот имеют также Балашовский, Ртищевский, Покровский, Вольский и Аткарский узлы, станции Куриловка, Пугачев, Аркадак и Екатериновка.

Наряду с ростом грузооборота из года в год возрастали пассажирские перевозки. Только в 1940 г. с железнодорожных станций Саратовской области было отправлено 4 млн. 402 тыс. пассажиров.

Благодаря осуществленной в годы Сталинских пятилеток реконструкции железнодорожный транспорт нашей страны успешно справился в период Великой Отечественной войны с крупнейшими перевозками по обеспечению фронта всем необходимым для разгрома врага. Товарищ Сталин отметил, что советский железнодорожный транспорт выдержал такую нагрузку, с которой едва ли справился бы транспорт другой страны.

Наряду с обеспечением фронта железнодорожный транспорт в годы войны бесперебойно обслуживал первоочередные нужды народного хозяйства. Не прекращались также работы по усилению железнодорожного хозяйства и по строительству новых дорог.

Железнодорожники Саратовской области героически трудились во имя победы над немецко-фашистскими захватчиками. Они бесперебойно отправляли из нашей области на фронт вооружение, снаряжение, продовольствие и людские резервы, без задержки пропускали многочисленные эшелоны, следовавшие на фронт из Сибири, Казахстана, Средней Азии, Урала и других районов страны. Важную роль в обеспечении Сталинградского фронта всем необходимым сыграла построенная в дни войны железная дорога Сызрань—Саратов—Сталинград.

В напряженных военных условиях железнодорожники нашей области с честью справились со всеми перевозками. Многие из них награждены медалями и орденами, несколько человек удостоены звания Героя Социалистического Труда.

Немецко-фашистские захватчики нанесли огромный ущерб железнодорожному транспорту. Кроме того, за время войны ухудшилось техническое состояние дорог из-за повышенного износа. План четвертой Сталинской пятилетки предусматривает первоочередное восстановление и дальнейшее развитие железнодорожного транспорта.

В Саратовской области в четвертой пятилетке будет произведено значительное улучшение технического состояния существующих и строительство новых железных дорог. Будут построены железнодорожные ветки Пугачев—Звезда и Нефтяная—Багаевка, реконструирована линия Пугачев—Ершово. Дальнейшее развитие получают Саратовский, Ершовский и другие железнодорожные узлы и станции, возрастет техническая оснащенность всего железнодорожного хозяйства. К концу пятилетки грузооборот железных дорог нашей области значительно увеличится. Большие средства затрачиваются на культурно-бытовое строительство для железнодорожников.

Железнодорожники Саратовской области самоотверженно трудятся над выполнением плана четвертой Сталинской пятилетки.

РЕЧНЫЕ ПУТИ

Речной транспорт имеет для Саратовской области весьма важное значение. Протяжение судоходных речных путей в нашей области составляет 541 км, из них 423 км приходятся на Волгу и 118 км на Большой Иргиз (от г. Пугачева до с. Клевенки). Кроме того, в годы высокого весеннего паводка по Большому Иргизу производятся перевозки грузов от устья реки до г. Пугачева (на протяжении 278 км).

Волга обеспечивает удобную транспортную связь нашей области со многими районами страны. Водным путем доставляются к нам лесоматериалы с верховьев Волги и Камы, металл и уголь из Донбасса после перевалки их в Сталинграде, нефть с Кавказа, баскунчакская соль, рыба из Астрахани и прочие грузы. Водным путем от нас вывозится продукция сельского хозяйства, цементной, мукомольной, машиностроительной, металлообрабатывающей и других отраслей промышленности. Для районов, примыкающих к Волге и не имеющих железнодорожных путей, речной транспорт является единственным средством дешевой перевозки массовых грузов.

После реконструкции Верхней Волги и сооружения канала имени Москвы значение речного транспорта для Саратовской области еще более возросло. Улучшена возможность транспортирования грузов в Ивановскую, Костромскую, Ярославскую, Калининскую, Московскую и другие области. В результате восстановления Беломорско-Балтийского канала и проводимой реконструкции Мариинской системы создается сплошной глубоководный путь в Ленинградскую область, Карело-Финскую ССР и порты Балтийского и Белого морей. Намечаемое новым пятилетним планом увеличение глубин на Каме и Чусовой усилит водную транспортную связь нашей области с Уралом.

До Октябрьской социалистической революции состояние речного транспорта в Саратовской губернии было крайне неудовлетворительным. Царское правительство отпускало ничтожные средства на улучшение путевого хозяйства, ограничиваясь лишь ассигнованиями на землечерпальные работы, проводимые для поддержания минимальных судоходных глубин.

В меженный период Волга изобиловала перекатами и мелями, препятствовавшими нормальному движению и использованию судов. Водные подходы ко многим пристаням были неустойчивыми вследствие обмеления или изменения русла реки. Дебаркадеры часто приходилось переводить с одних мест на другие, иногда отдаленные от населенных пунктов. Это



Сплав леса по Волге.

удорожало стоимость перевозок грузов и создавало большие неудобства для пассажиров. Даже на такой крупной пристани, как Саратов, вследствие отхода коренного русла Волги дебаркадеры переносились на 2 км от города. Для сообщения с ними устраивалась специальная дамба.

Отсталость речного транспорта сказывалась особенно на пристанском хозяйстве. Постоянных береговых причалов, грузовых складов и пассажирских помещений не было. Пассажиры в ожидании прихода пароходов находились на берегу, под открытым небом. Грузовые операции производились исключительно вручную. Никакой механизации не было. Подрядчики жестоко эксплуатировали грузчиков, заставляя их работать за ничтожную плату с раннего утра до поздней ночи. Техническая база для ремонта судов была крайне низкой. Ремонт судов производился в примитивных мастерских.

В годы советской власти, особенно в годы Сталинских пятилеток, в Саратовской области проведены крупные мероприятия по улучшению технического состояния и работы речного транспорта. Зна-

чительно увеличены на Волге судоходные глубины, улучшены подходы к пристаням. Создана техническая база для всех видов ремонта флота—крупные заводы в Балакове, Саратове, мастерские в Алексеевке, а также судоремонтные пункты в Золотом и Пугачеве. Судоремонтные заводы и мастерские располагают многими цехами и хорошо оснащены оборудованием. Произведена механизация всех грузовых причалов Министерства речного флота в Саратове и Вольске, а также причалов наиболее крупных промышленных предприятий и других хозяйственных организаций. Построены береговые пассажирские вокзалы в Саратове, Вольске и Хвалынске. На многих старых и вновь созданных пристанях поставлены новые, большие грузо-пассажирские дебаркадеры. В настоящее время все приволжские районные центры области обеспечены пароходным сообщением. Значительно усилен флот местных пригородных грузо-пассажирских пароходных линий. Улучшено складское хозяйство и благоустройство причальных территорий. В результате всех этих мероприятий значительно улучшились техническое состояние и работа речного транспорта нашей области.

Успехи социалистического переустройства народного хозяйства отразились в росте грузооборота не только железнодорожного, но и речного транспорта. С 1929 по 1940 г. грузооборот речных пристаней Саратовской области вырос в 2,5 раза. Только в 1940 г. пристанями нашей области было отправлено 2 201 тыс. пассажиров.

В годы Отечественной войны водники Саратовской области успешно справились с перевозками военных грузов и своим самоотверженным трудом внесли вклад в дело разгрома врага. Сейчас они также самоотверженно трудятся над претворением в жизнь Сталинского плана послевоенной пятилетки.

На речных путях Саратовской области в четвертой пятилетке будут проведены большие работы. Дальнейшей реконструкции подвергнется пристанское хозяйство, устойчивые водные подходы к пристаням получат волжские суда, расширятся и попол-

няться оборудованием судоремонтные заводы и мастерские.

Одним из наиболее важных мероприятий является завершение работ по выправлению русла Волги у Саратова и Энгельса. В результате осуществления первой очереди этих работ обеспечен водный подход к верхнему участку пристани Саратов, но еще не созданы глубоководные подходы для судов к г. Энгельсу и причалам промышленных предприятий, расположенным вдоль саратовского рукава Волги. Намечено также устройство удобных подходов для судов к пристаням Балаково, Широкий Буерак и др.

На пристани Саратов будут реконструированы причалы, построены новые грузовые склады и подъездные пути к ним, усилена механизация погрузо-разгрузочных работ. После создания сквозного пути по саратовскому городскому рукаву Волги станет необходимым устройство грузового причала в Улешах. На пристани Увек для улучшения условий перевалки и хранения грузов намечается постройка складов и дооборудование причалов механизацией. Будут начаты подготовительные работы по устройству набережной в Саратове.

Новые грузовые склады и пассажирские береговые помещения будут сооружены на пристанях Вольск, Балаково, Пугачев, Духовницкое, Широкий Буерак и др. На ряде пристаней намечена дополнительная постройка дебаркадеров.

Увеличится флот местных пригородных грузо-пассажирских, а также внутригородских пароходных линий. Усилится и рейдовый флот пристани Саратов.

С дальнейшим развитием местной промышленности возникнет необходимость в организации судоходства на малых реках нашей области для обеспечения удобных и дешевых внутрирайонных перевозок сельскохозяйственных и других грузов. В первую очередь необходимо организовать судоходство на Хопре и усилить судоходное использование Большого Иргиза. Для транспортного освоения малых рек необходимо использовать суда с малой осадкой, моторные и весельные лодки. Намечено по-



За последние годы волжский речной флот пополнился новыми судами—самоходными баржами. На снимке: разгрузка самоходной баржи „Адмирал Корнилов“, доставившей в Саратов из Астрахани 250 тонн свежей рыбы.

строить на Большом Иргизе новые и реконструировать существующую Пугачевскую плотины. Это позволит расширить площадь орошаемых земель, значительно повысит глубину реки и после сооружения шлюзов даст возможность организовать сквозное судоходство на протяжении более 400 км в течение всего навигационного периода.

Проведение этих мероприятий имеет весьма важное хозяйственное значение для района Большого Иргиза, почти совершенно лишенного железнодорожных путей. После шлюзования Большой Иргиз может быть использован для вывоза продукции сельского хозяйства из всех прилегающих к нему районов и ввоза туда лесных материалов, горючего, соли и других грузов.

Организация судоходства на Хопре возможна в весенний период на отдельных наиболее глубоководных участках после очищения русла реки от свалившихся деревьев и срезки перекатов. Для ор-

ганизации судоходства во время всего навигационного периода потребуется постройка плотин у сел Макарова, Турков, Падов, Б. Карая и города Балашова. Эти плотины могут быть использованы также для строительства гидроэлектростанций, орошения прилегающих земель и улучшения водообеспечения прибрежных лесов.

Таковы основные мероприятия по реконструкции и развитию речного транспорта Саратовской области. Осуществление этих мероприятий, а также усиление использования речного транспорта позволит полностью удовлетворить непрерывно возрастающие потребности народного хозяйства нашей области в перевозках грузов и пассажиров.

АВТОГУЖЕВЫЕ ДОРОГИ

Саратовская область имеет значительную сеть автогужевых дорог, общая протяженность их составляет 25 888 км; из них 1 546 км республиканских дорог.

Протяжение республиканских дорог и их маршруты видны из следующих данных:

Наименование дорог	Общее протяжение дорог на территории области (в км)	В том числе	Важнейшие населенные пункты, через которые проходят дороги
		Без участков дорог в преде- лах населен- ных пунктов	
Энгельс—Куйбышев	308	302	Энгельс—Красный Яр—Маркс—Подлесное—Балаково—Пугачев—Ивантеевка—Куйбышев.
Саратов—Сызрань	272	259	Саратов—Вольск—Широкий Буерак—Хвалынский—Сызрань.

Наименование дорог	Общее протяжение дорог на территории области (в км)	В том числе		Важнейшие населенные пункты, через которые проходят дороги
		Без участков дорог в преде- лах населен- ных пунктов		
Саратов — Воро- неж	239	230		Саратов—Лысье Горы— Баланда—Казачка— Балашов—Воронеж .
Саратов—Кирса- нов	211	209		Саратов—Татищево— Аткарск—Ртищевс— Кирсанов.
Саратов—Сталин- град	129	119		Саратов—Красноар- мейск—Сталинград .
Саратов—Пенза .	113	103		Саратов—Петровск— Пенза.
Энгельс—Сталин- град	104	104		Энгельс—Приволж- ское—Ровное—Ста- линград.
Ртищево — Бала- шов	98	98		Ртищево—Аркадак— Балашов.
Саратов — Базар- ный Карабулак	80	80		Саратов—Базарный Ка- рабулак.
Вольск—Черкас- ское	42	42		Вольск—Черкасское .
Итого:	1596	1546		

Дорожная сеть области по типам дорог характе-
ризуется следующими данными (в км):

Типы дорог	Общее протяжение дорог	В том числе	
		Респуб- ликанские дороги	Местные дороги
Белое шоссе	11	5	6
Мостовые булыжные . .	249	130	119
Грунтовые, улучшенные добавками	314	96	218
Грунтовые профилир. . .	6190	1161	5029
Естественные грунтовые	19124	154	8970
Итого:	25888	1546 *	24342

* Без участков дорог в пределах населенных пунктов.

За годы Сталинских пятилеток в нашей области проведены значительные работы по строительству и реконструкции дорожной сети. Но по техническому состоянию дорог область все еще сильно отстает от многих районов страны.

Планом новой пятилетки предусматривается большое увеличение автопарка и автомобильного движения в Саратовской области. Широкое развитие получают линии регулярных автомобильных грузовых и пассажирских сообщений, в особенности для связи районов области с Саратовом. Уже в настоящее время действует более 20 таких линий. Это требует реконструкции дорожной сети области.

К концу пятилетки намечено улучшить состояние республиканских дорог от Саратова на Красноармейск, Балашов, Ртищево, Петровск и Хвалынский, а также от Энгельса на Маркс, Балаково, Пугачев, Приволжское, Ровное и важнейших местных дорог. В лучшее состояние будут приведены подъездные пути от совхозов, МТС и промышленных предприятий к станциям и пристаням. Всего намечено построить и капитально отремонтировать около 930 км с каменным покрытием и грунтовых улучшенных дорог, а также 18 400 м мостов и труб.

На строительство и ремонт автогужевых дорог области и дорожных сооружений в новой пятилетке будет израсходовано более 60 млн. рублей.

ВОЗДУШНЫЕ ПУТИ

Исключительно большое развитие получил в нашей стране за годы Сталинских пятилеток воздушный транспорт. В Саратовской области в 1940 г. была значительная сеть воздушных путей. Почтово-пассажирское авиасообщение связывало Саратов с Москвой и со всеми административными районами области. В период Отечественной войны эти авиалинии были временно закрыты. Но уже во второй половине 1945 г. воздушная связь с Москвой возобновилась. Тогда же возобновили работу неко-

торые внутриобластные авиалинии. В ближайшее время почти все районы области будут иметь почтово-пассажирскую авиасвязь.

В четвертой Сталинской пятилетке будет организовано воздушное сообщение нашей области со многими городами страны. Уже сейчас Саратов связан воздушными путями с Горьким, Свердловском, Казанью, Куйбышевом, Пензой, Сталинградом, Астраханью, Махач-Кала, Баку, Сочи, Краснодаром, Ростовом, Симферополем и другими городами. Большие капитальные затраты будут произведены на дальнейшее расширение и реконструкцию аэропорта в Саратове, строительство и оборудование аэродромов в районах области.

Развитие всех видов транспорта будет иметь важнейшее значение для дальнейшего социалистического строительства в нашей области.



КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Дореволюционная Россия была культурно отсталой страной. Характеризуя состояние народного образования в царской России, В. И. Ленин в 1913 г. писал:

„Такой дикой страны, в которой бы массы народа настолько были *ограблены* в смысле образования, света и знания,—такой страны в Европе не осталось ни одной, кроме России“. (В. И. Ленин, соч., т. XVI, стр. 410.)

В государстве крепостников-помещиков, ревниво охранявших остатки средневековья и крепостнические порядки, народ держался в темноте и невежестве.

Великая Октябрьская социалистическая революция, освободив народы России от гнета и насилия помещиков и капиталистов, избавила нашу Родину „...от этого варварства, от этого позора, от этого величайшего тормоза всякой культуры и всякого прогресса в нашей стране“ (В. И. Ленин, соч., т. XXVII, стр. 24). Рожденный революцией, советский строй открыл народу широкий путь к знанию и культуре, создал необходимые и прочные предпосылки для ликвидации вековой отсталости, для могучего экономического и культурного подъема нашей страны. На III Всероссийском съезде Советов в 1918 г. В. И. Ленин говорил: „Раньше весь человеческий ум, весь его гений творил только для того, чтобы дать одним все блага техники и культуры, а других лишить самого необходимого—просвещения и развития. Теперь же все чудеса техники, все

завоевания культуры станут общенародным достоянием, и отныне никогда человеческий ум и гений не будут обращены в средства насилия, в средства эксплуатации. Мы это знаем, — и разве во имя этой величайшей исторической задачи не стоит работать, не стоит отдать все силы? И трудящиеся совершат эту титаническую историческую работу, ибо в них заложены дремлющие великие силы революции, возрождения и обновления“ (В.И. Ленин, соч., т. XXII, стр. 225).

Пророческие слова В. И. Ленина осуществились. За тридцать лет со дня победы Великой Октябрьской социалистической революции наша страна из отсталой капиталистической превратилась в самую передовую, социалистическую индустриальную и колхозную державу. Одним из замечательнейших завоеваний социалистического общественного строя является создание советской культуры.

Советская культура явилась продолжением и развитием той богатейшей культуры, которую создали народы нашей страны на протяжении всей своей долгой истории. Для расцвета социалистической культуры исключительное значение имеет культура великого русского народа, создавшего, несмотря на гнет царизма, огромные ценности в области науки, искусства и литературы.

Важнейшей особенностью советской социалистической культуры является то, что она развивается на основе единственно научной и подлинно революционной марксистско-ленинской теории, и то, что в нашей стране впервые в истории человечества к высотам культуры поднялись многомиллионные массы трудящихся. В отличие от капиталистического мира, где эксплуататорский строй отстраняет трудящихся от культуры, в нашей стране она создается народом и служит интересам народа.

Развитие советской социалистической культуры направляет и неустанно двигает вперед великая партия Ленина — Сталина. Только благодаря огромному вниманию и заботам коммунистической партии и Советского государства социалистическая культура за очень короткий срок достигла невиданного в исто-

рии развития. За годы социалистического строительства, особенно в период Сталинских пятилеток, Советский Союз пережил подлинную культурную революцию.

На XVIII съезде ВКП(б) товарищ Сталин говорил: „С точки зрения культурного развития народа отчетный период был поистине периодом культурной революции“.

В нашей стране осуществляется всеобщее обязательное первоначальное обучение. Число грамотных превышает 90% населения. Значительно увеличилось количество школ, высших учебных заведений. Создана сеть культурно-просветительных учреждений — клубов, библиотек, изб-читален, театров, кино, музеев и т. д. Значительных успехов достигли советская наука, литература и искусство. Советский Союз стал страной передовой культуры и всеобщей грамотности; страной, вырастившей и воспитавшей новое поколение людей, безгранично преданных социалистической Родине, проявляющих героизм в труде и в защите отечества, стойких и самоотверженных в преодолении трудностей, подчиняющих личные интересы интересам общества.

„Где вы найдете такой народ и такую страну, как у нас? Где вы найдете такие великолепные качества людей, какие проявил наш советский народ в Великой Отечественной войне и какие он каждый день проявляет в трудовых делах, перейдя к мирному развитию и восстановлению хозяйства и культуры! Каждый день поднимает наш народ все выше и выше. Мы сегодня не те, что были вчера, и завтра будем не те, что были сегодня. Мы уже не те русские, какими были до 1917 года, и Русь у нас уже не та, и характер у нас не тот. Мы изменились и выросли вместе с теми величайшими преобразованиями, которые в корне изменили облик нашей страны“ (Доклад тов. Жданова о журналах „Звезда“ и „Ленинград“, Госполитиздат, стр. 36).

Огромные успехи в развитии культуры достигнуты за годы советской власти и в нашей Саратовской области.

НАРОДНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Основой культуры служит общая грамотность населения. „Неграмотным народом легче управлять“, — говорила Екатерина II. Царское самодержавие намеренно держало народ в темноте и всячески тормозило развитие дела народного просвещения. Боясь распространения революционных идей в массах, оно всеми мерами ограничивало доступ трудящимся к образованию и не отпускало средств на содержание школ.

Школ же в царской России было очень мало. Дети и подростки школьного возраста составляли более 20% всего населения, а число учащихся достигало только 4,7%. Это значит, что четыре пятых детей и подростков школьного возраста были лишены возможности получить образование.

Саратовская губерния по уровню развития культуры, в сравнении с центральными губерниями, была отсталой. Даже сам губернский центр долгое время был синонимом провинциальной глуши.

„В деревню, к теткам, в глушь, в Саратов,
Там будешь горе горевать,
За пьельцами сидеть, за святцами зевать“.

Так писал А. С. Грибоедов в своей бессмертной комедии „Горе от ума“ в начале прошлого столетия. Это не было преувеличением. Тогда в Саратове не было еще ни одной народной школы. Первую народную школу в городе открыли лишь в 1830 году.

Впоследствии Саратовская губерния попрежнему продолжала оставаться культурно отсталой. В 1897 г. она занимала по грамотности населения двадцать второе место в России. Тогда в губернии было не более 30% грамотных жителей.

Позднее, преимущественно в период деятельности либерального земства, школьная сеть возросла. В 1913 г. в губернии насчитывалось 2268 школ, но даже и тогда обучалось всего лишь 67% детей школьного возраста. На одну тысячу жителей губернии приходилось в том же году всего 57,9 учащихся, в то

же время в Московской губернии — 88,7, Петербургской — 85,3 и Самарской — 63,7 учащихся.

Но дело не только в количестве школ. Система народного образования царской России являлась одной из наиболее отсталых. Школа, как и все общество, была разделена классовыми и сословными перегородками. Она „...была целиком превращена в орудие классового господства буржуазии, она была вся проникнута кастовым буржуазным духом, она имела целью дать капиталистам услужливых холопов и толковых рабочих“ (В. И. Ленин, соч., т. XXI, стр. 199).

Для детей дворян, крупной и мелкой буржуазии и служителей религиозных культов предоставлялись кадетские корпуса, институты благородных девиц, духовные семинарии и духовные училища, реальные и коммерческие училища, гимназии, высшие начальные училища и городские школы. А для детей рабочих и крестьян — школы грамоты, церковно-приходские и так называемые народные школы. В правилах церковно-приходских школ говорилось:

„Закон божий, церковнославянский язык и церковное пение — главные предметы, письмо по-русски — вот все знания, которые будет давать эта школа, ничего другого давать она не должна. Всему этому можно обучиться в два года“. Таким объемом знаний должны были довольствоваться дети рабочих и крестьян.

Доступ в среднюю школу детям трудящихся фактически был закрыт. В 1913 г. в Саратовской губернии на каждые 560 человек дворянского происхождения приходилось одно среднее светское учебное заведение и на каждые 1360 человек духовного происхождения — одно духовное среднее учебное заведение. А на долю более чем 2 млн. 664 тыс. крестьян приходилось всего лишь три высших начальных училища и ни одной средней школы, т. е. одна неполно-средняя школа на 882 164 человека.

На содержание имеющихся школ царское правительство отпускало ничтожные средства. В 1913 г. городские общества и земства Саратовской губернии израсходовали на народное образование около 3 млн.

115 тыс. рублей, что составляло в среднем 94 копейки на каждого жителя губернии. Школы, особенно в деревнях, владели жалкое существование.

Яркую характеристику положения сельского учителя царского времени дал А. П. Чехов. Сельский учитель, писал А. П. Чехов, — „это чернорабочий, плохо образованный человек, который идет учить ребят в деревню с такой же охотой, с какой пошел бы в ссылку. Он голоден, забит, запуган возможностью потерять кусок хлеба“. Личность его унижают „урядник, богатый лавочник, поп, становой, попечитель школы, старшина и тот чиновник, который носит звание инспектора школ“. Он „...ходил в лохмотьях, дрожал от холода в сырых дырявых школах, угорал, простуживался, наживал себе к тридцати годам ларингит, ревматизм, туберкулез... восемь — девять месяцев в году живя как отшельник, ему не с кем сказать слово, он тупеет в одиночестве, без книг, без развлечений...“ (М. Горький и А. П. Чехов, Переписка, статьи и высказывания, изд. Академии наук СССР, 1937 г., стр. 136—137).

Таково же было положение учителя и в Саратовской губернии.

Великая Октябрьская социалистическая революция в корне изменила дело народного образования. Партия большевиков и советская власть поставили задачу—превратить школу из орудия классового господства буржуазии в орудие полного уничтожения деления общества на классы, в орудие коммунистического перевоспитания общества.

Вместо старой школы, разделенной классовыми и сословными перегородками, была создана единая советская школа, имеющая три звена: начальную, неполно-среднюю и среднюю школу.

Советское государство сделало все, чтобы народное образование получило в стране социализма невиданный размах. В короткий срок наша страна покрылась громадной сетью школ. О том, как из года в год непрерывно возрастало количество школ в Саратовской области, свидетельствуют следующие данные.

За тридцать лет советской власти общее количество семилетних школ в нашей области увеличилось по сравнению с дореволюционным периодом в 22 раза, а в сельских местностях—в 135 раз, число же средних школ возросло в пять раз. В сельских местностях средние школы были созданы только Советским государством.

Царское правительство за 84 года, с 1830 по 1914 г., открыло в городах Саратовской губернии 58 средних и семилетних школ. Советское же государство за 30 лет создало новых 427 семилетних и 147 средних школ, подавляющее большинство из них открыты в 1928—1941 гг., в течение всего лишь 13 лет. Это значит, что в среднем ежегодно в нашей области открывалось по 43,5 школы, в то время как царскому правительству требовалось для открытия одной школы более полутора лет. За годы Великой Отечественной войны количество средних школ в нашей области несколько сократилось в связи с переходом части учащихся 5—10 классов в ремесленные училища, средние профессиональные учебные заведения и на производство. Но зато была создана сеть школ рабочей молодежи.

По количеству средних школ Саратовская область в 1944—1945 гг. занимала в Российской Федерации третье место, после Москвы и Красноярского края, а по количеству семилетних школ — пятое место, после Воронежской, Московской, Чкаловской областей и Алтайского края.

Советское государство полностью ликвидировало все препоны, поставленные царским правительством для детей трудящихся на пути к среднему образованию.

Вместе с ростом сети школ из года в год возрастало количество учащихся, особенно в семилетних и средних школах. В дореволюционное время на одну тысячу жителей Саратовской губернии приходилось 57,9 учащихся, а в 1938—1939 гг. в Саратовской области — 207 человек (при среднем количестве учащихся на одну тысячу населения по всей Российской Федерации — 187 человек и по СССР — 185 человек).

В этом отношении наша область превосходит Горьковскую, Ростовскую, Калининскую, Свердловскую и другие области.

Наиболее характерным в развитии народного образования является то, что неполно-средние и средние школы по количеству учащихся стали наиболее массовыми школами. В 1913 г. в этих школах обучалось менее 8% всего количества учащихся, а в 1946—1947 гг.—более 64% школьников. Уровень образования советской молодежи значительно повысился.

В дореволюционное время в Саратовской губернии в классах средних и неполно-средних школ, равных современным 5—10 классам, обучалось около 9 тысяч человек; в 1946—1947 гг. в 5—10 классах обучалось 64 362 человека. Таким образом, число учащихся, получающих среднее образование, в настоящее время возросло больше чем в семь раз по сравнению с 1913 г. Если же сюда прибавить еще обучающихся в средних профессионально-технических учебных заведениях и в ремесленных училищах, то это количество значительно увеличится.

За годы социалистического строительства исключительно большое распространение получило семилетнее и десятилетнее образование среди сельской молодежи. В 1913 г. в сельских местностях Саратовской губернии было всего лишь три высших начальных училища, в которых обучалось только 240 человек.

В настоящее время в селах нашей области имеется 405 неполно-средних и 111 средних школ, в которых только в 5—10 классах обучается свыше 37 тысяч человек. Все это имеет огромное значение в поднятии культуры сельского населения до культурного уровня городского населения.

Рост количества учащихся старших классов является свидетельством крупнейших успехов культурного строительства в нашей стране и показателем неуклонного подъема материального благосостояния трудящихся масс. Советское государство предоставляет молодому поколению все возможности

к овладению наукой. 12 823 учителя обучают в нашей области советскую молодежь, вместо 4 815 учителей в дореволюционное время. Из этого количества 4 537 учителей, имеющих высшее и незаконченное высшее образование, преподают в 5—10 классах. Для повышения педагогической квалификации учителей в нашей области имеются два института усовершенствования, четыре заочных отделения для учителей 5—10 классов и шесть заочных отделений для учителей начальных классов. Ежегодно, в период летних каникул, проводятся краткосрочные курсы по повышению квалификации педагогических кадров.

Для проведения внешкольной работы с детьми в Саратове и других городах области открыты 2 дворца пионеров, 11 домов пионеров, 3 спортивных школы, 4 детских парка культуры, областное экскурсионно-туристическое бюро, 2 станции юных натуралистов, 3 станции юных техников. Ежегодно в период летних каникул проводится большая оздоровительная кампания, организуются детские площадки и пионерские лагеря. В них летом 1946 года отдыхало более 40 тысяч школьников.

За годы советской власти и особенно в период Сталинских пятилеток проведена огромная работа по ликвидации неграмотности и малограмотности. Неграмотность в Саратовской области в основном была ликвидирована еще в 1939 году.

Советское государство щедро финансирует расходы на просвещение. В годы первой и второй Сталинских пятилеток в нашей области было затрачено на строительство новых школьных зданий 37628,3 тыс. руб. Это позволило увеличить количество ученических мест на 92 840 человек. В 1938—1939 гг. израсходовано на новое строительство школ еще 13 342 тыс. рублей.

Огромную творческую работу провело Советское государство по перестройке учебных планов, школьных программ, методов обучения и воспитания подрастающего поколения. Принципы воспитания и характер образования в советской школе коренным образом отличаются от принципов воспитания и обу-



Юные авиамоделисты саратовского Дворца пионеров.

чения в школах капиталистических стран. Народное просвещение в Советском Союзе основано на строго научных началах. Из программ школ исключено все, что носило схоластический, антинаучный, идеалистический характер, что развивало у учащихся шовинистические настроения. Советская школа воспитывает учащихся в духе последовательного научного мировоззрения, любви и преданности советской Родине, делу Ленина—Сталина, в духе трудолюбия, прививает высшие и благороднейшие идеи гуманизма.

Одновременно изменилась и методика обучения. Вместо зубрежки и словесно-схоластических приемов работы, в школе применяются такие методы, которые всемерно активизируют школьника, расширяют его кругозор, возбуждают самостоятельность.

Успехи нашей школы по воспитанию и обучению советской детворы с особенной полнотой раскрылись в дни Великой Отечественной войны с фашистской Германией. Об этом ярко свидетельствует тот высокий патриотический подъем и беззаветный

героизм, который проявили питомцы советской школы на военном и трудовом фронтах.

Война не могла не отразиться на состоянии народного образования. Значительная часть опытных учителей была призвана в ряды Советской Армии, некоторая часть школьных помещений была передана на специальные нужды, сократился выпуск ученических и школьно-письменных принадлежностей. Но советская школа, как и весь советский общественный строй, с честью выдержала испытания войны. В капиталистических странах обычно в военное время сеть учебных заведений катастрофически сокращается, система школьного образования расстраивается, финансирование резко сокращается, но наши школы и в трудных условиях войны совершенствовали свою работу.

Во время Отечественной войны для молодежи, работающей на производстве, были открыты при промышленных предприятиях школы рабочей молодежи, дающие возможность получить среднее образование без отрыва от производства. В 1946—1947 гг. в Саратовской области было 40 таких школ с 7833 учащимися. Для молодежи, работающей в сельском хозяйстве, были созданы семилетние школы сельской молодежи с обучением также без отрыва от производства.

Для создания лучших условий осуществления всеобщего обучения во время войны в нашей области, как и по всему Советскому Союзу, были открыты дополнительные начальные школы в тех населенных пунктах, в которых имелось не менее 15 детей школьного возраста и которые находились от ближайшей школы на расстоянии 15 километров.

За 30 лет со дня победы Великой Октябрьской социалистической революции советская школа прошла большой исторический путь от ликвидации неграмотности и малограмотности к всеобщему обязательному первоначальному обучению детей и широкому развитию среднего образования.

Так в нашей стране осуществляется право на образование, записанное в Сталинской Конституции.

Средние профессионально-технические учебные заведения

Среднее профессиональное образование в царской России было поставлено еще хуже, чем начальное обучение. В Саратовской губернии было всего 10 средних технических школ: две учительские семинарии, Мариинское земледельческое училище, сельскохозяйственное училище в Терсе, механико- и химикотехническое, железнодорожное, коммерческое училища, торговая школа, женская фельдшерская школа и Боголюбовское рисовальное училище. Большая часть из этих учебных заведений находилась в Саратове. Обучалось же в них в 1913 г. только 2448 человек, причем более одной тысячи — в коммерческом училище и торговой школе.

Детям рабочих и крестьян среднее профессиональное обучение было недоступно. Вот как описывает наш земляк—писатель Ф. И. Панферов свою попытку поступить в Вольскую учительскую семинарию:

„Я помню, как в 1914 году я отправился сдавать экзамен в учительскую семинарию, — это было единственное среднее учебное заведение, куда допускались мы, так называемые „дети кухарок“. Учреждений таких было десять — пятнадцать на всю Россию. В Вольскую учительскую семинарию держали экзамен триста человек. Каждый из нас предмет знал „на-зубок“. И, однако, принята была только норма — двадцать семь человек. А остальные? Остальные отправились домой, и перед ними навсегда закрылись двери в храм науки“.

Великая Октябрьская социалистическая революция широко открыла двери для рабочей и крестьянской молодежи в средние технические учебные заведения.

В настоящее время в нашей области имеется 50 техникумов и других средних профессиональных учебных заведений. Среди них 11 педагогических, 8 сельскохозяйственных, 5 строительных, 2 промышленных, 6 фельдшерско-акушерских, авиационный,

электромеханический, геологоразведочный, механический, газотопливный, дорожно-механический, торгово-кооперативный, библиотечный, физкультурный и пищевой техникумы, юридическая школа, музыкальное и художественное училища. Большая часть этих учебных заведений находится в районных центрах—Аркадаке, Ровном, Красном Куте, Октябрьском городке, Аткарске, Петровске, Марксе, Балакове, Новоузенске, Хвалынске и других.

В средних учебных заведениях нашей области готовятся кадры 52 различных специальностей для промышленности, сельского хозяйства, транспорта, культурного строительства и т. д. Такое разнообразие специальностей дает возможность советской молодежи поступить в учебные заведения по призванию.

В 1946 г. техникумы нашей области выпустили 3432 молодых специалиста. В 1946—1947 гг. в них обучалось 19110 человек—в 8 раз больше, чем в 1913 г.

Существенным звеном в системе профессионально-технического образования в СССР являются ремесленные училища и школы фабрично-заводского обучения, организованные по Указу Президиума Верховного Совета СССР от 2 октября 1940 года. Перед ними поставлена задача готовить для народного хозяйства государственные трудовые резервы квалифицированных рабочих. В Саратовской области имеется 19 ремесленных и железнодорожных училищ и 13 школ фабрично-заводского обучения. В них обучается свыше 7 тысяч человек. Несколько тысяч питомцев этих училищ и школ уже работают на фабриках, заводах и железнодорожном транспорте и показывают стахановские образцы труда.

Исключительно широкого размаха достигла подготовка технических кадров и для сельского хозяйства—трактористов, комбайнеров, шоферов и механиков, а также кадров массовой квалификации—бригадиров полеводческих и животноводческих бригад и т. д.

Высшее образование и научно-исследовательские учреждения

Выдающееся значение в развитии культуры имеет распространение высшего образования. В царской России возможность получения высшего образования была исключительной привилегией верхушки общества.

В 1914 г. в России было всего лишь 91 высшее учебное заведение с 112 тыс. студентов. В Саратовской губернии было три таких учебных заведения — университет, высшие сельскохозяйственные курсы и консерватория.

О том, как царское самодержавие относилось к высшему образованию, исключительно ярко говорит история организации университета в Саратове. Вопрос об открытии в Саратове университета возник еще в 50-х годах прошлого столетия. Есть основания полагать, что зародился он в среде передовых людей того времени, находившихся под влиянием просветительских идей Н. Г. Чернышевского и живших в Саратове — Н. И. Костомарова и Д. Л. Мордовцева. Однако эта инициатива не встретила поддержки ни в центре, ни на месте. Некоторые попытки поднять этот вопрос делались в 1868, 1870 и 1892 годах, но никакого успеха не имели. В годы первой русской революции вновь был поднят вопрос об открытии в Саратове университета. Реакционеры выступили против создания нового „рассадника крамолы“. Гласный Киндяков на заседании саратовского губернского земского собрания 10 августа 1907 г. заявил:

„Прошлый раз здесь очень много голосов поднималось за то, что несвоевременно открывать в Саратове университет, когда в России, в сущности, никаких университетов нет, а если есть, только безобразные очаги всякой революции. С тех пор прошло полгода... До сих пор высшие учебные заведения продолжают быть рассадниками прокламаций, революции, совершенно так же, как это было и раньше... Я против открытия университета в Саратове. Мы страдаем от университетов по всей России, а еще будет у нас в Саратове!“

На этот раз похоронить вопрос об открытии университета не удалось. Осенью 1909 г. состоялось открытие Саратовского университета в составе одного медицинского факультета с приемом 100 студентов. Действовавший в то время реакционный университетский устав 1884 года не допускал в число студентов женщин, устанавливал процентную норму для евреев, закрывал двери университета для детей трудящихся.

Из 293 студентов, обучающихся в 1912 г. в Саратовском университете, было детей крупных и мелких дворян 74 человека, детей лиц духовного звания, потомственных и почетных граждан и купцов — 45 человек, детей кулаков и богатых горожан — 88 человек, детей мещан — 86 человек.

Такое же положение было и с организацией высших сельскохозяйственных курсов.хлопоты об их открытии тянулись 16 лет и лишь в 1913 г. было получено разрешение открыть в Саратове эти курсы. Здесь так же, как и в университете, учились только дети привилегированных сословий.

Во всех трех высших учебных заведениях Саратовской губернии обучалось 1 284 человека. За 8 лет, с 1909 г. по 1917 г. университет выпустил только 150 врачей.

Великая Октябрьская социалистическая революция произвела коренные изменения в организации высших учебных заведений нашей страны. Партия большевиков и Советское правительство с первых дней завоевания государственной власти уделяют исключительно большое внимание развитию высшей школы, процветанию советской науки.

Успехи индустриализации страны, коллективизации сельского хозяйства, широкий размах культурного строительства выдвинули неотложную задачу подготовки большого количества новых специалистов с высшим образованием. Необходимо было создать в нашей стране свою собственную интеллигенцию, связанную всеми корнями с рабочим классом и крестьянством, преданную делу Ленина — Сталина.

В результате грандиозной работы партии и Советского правительства проблема создания своей собственной, советской интеллигенции была успешно разрешена в кратчайший исторический срок. Развитие высшей школы в нашей стране приобрело исключительно широкий размах. Об этом можно хорошо судить на примере Саратовской области.

К 30-й годовщине Великой Октябрьской революции наша область имеет 13 высших учебных заведений: Государственный университет имени Н. Г. Чернышевского, медицинский, педагогический, сельскохозяйственный институты, институт механизации сельского хозяйства имени М. И. Калинина, автодорожный институт имени В. М. Молотова, зооветеринарный, юридический, экономический институты, консерваторию имени Л. В. Собинова и три учительских института (в Саратове, Вольске и Балашове).

За время советской власти Саратов стал городом вузов, крупнейшим культурным центром Поволжья. По количеству высших учебных заведений Саратов занимает седьмое место в Советском Союзе, опередив в этом отношении такие города, как Ростов-на-Дону, Свердловск, Новосибирск, Горький, Казань и другие.

В высших учебных заведениях нашей области обучается молодежь Поволжья, Кавказа, Тамбовской, Воронежской, Пензенской, Чкаловской областей и Казахской республики. В 1946—1947 гг. в вузах области обучалось более 13 тысяч студентов — в 10 раз больше, чем в царское время.

В Саратове готовятся для народного хозяйства различные специалисты высокой квалификации: химики, физики, инженеры, врачи, ветеринарные врачи, зоотехники, агрономы, географы, геологи, историки, филологи, инженеры-механизаторы сельского хозяйства, учителя, экономисты, юристы, актеры и т. д. В 1946 г. наши высшие учебные заведения подготовили 1358 молодых специалистов с высшим образованием, из них 334 человека сдали государственный экзамен на отлично и получили дипломы первой сте-

лени. Все молодые специалисты — сыны и дочери народа: рабочие, крестьяне и советские интеллигенты.

Высокое качество учебной и научной работы обеспечивается в высших учебных заведениях наличием достаточного количества высококвалифицированных научных работников. В вузах нашей области работают 110 докторов и профессоров (до революции в Саратове было не более 10 профессоров), 347 кандидатов наук, 860 ассистентов и преподавателей. В Саратове начали свою научно-педагогическую работу такие выдающиеся деятели наук, как ныне покойные,—бывший президент Украинской Академии наук академик А. Богомолец, выдающийся химик профессор В. В. Челинцев, академик С. Спасокукоцкий. Здесь же работали: видный ученый-агроном академик Н. Цицин, крупнейший хирург, основатель медицинского факультета и первый ректор Саратовского университета В. Разумовский.

В настоящее время в вузах Саратова работают такие ученые, как действительный член Академии медицинских наук С. Р. Миротворцев, виднейший геолог, лауреат Сталинской премии профессор Б. А. Можаровский, крупнейший ученый селекционер, лауреат Сталинской премии А. П. Шехурдин, заслуженные деятели науки профессора Костровский и Сус, доктор физико-математических наук, депутат Верховного Совета РСФСР профессор П. В. Голубков и другие.

Саратовские вузы имеют все необходимые материальные условия, они располагают хорошими учебными помещениями, научным и техническим оборудованием, студенческими общежитиями и домами научных работников. За годы советской власти в Саратове выстроены прекрасные корпуса автодорожного института, сельскохозяйственного института, клиники зооветеринарного института, десятки новых прекрасных общежитий для студентов, жилые дома для научных работников. Некоторые высшие учебные заведения города являются крупнейшими в нашей стране.

Государственный университет имени Н. Г. Чернышевского в своем составе имеет 8 факультетов: исторический, филологический, механико-математический, физический, химический, биологический, геолого-почвенный и географический; 46 кафедр, 3 научно-исследовательских института, крупнейшую научную библиотеку, с книжным фондом в 1250 тыс. экземпляров, и заочное отделение в составе пяти факультетов. В 1947—1948 гг. в университете обучается 2 460 студентов и на заочном отделении—415 человек. В университете 350 научных работников, 36 лабораторий, 20 научных кабинетов и 8 музеев.

По количеству и высокой квалификации работающих в нем ученых Саратовский университет стоит в первом ряду высших учебных заведений нашей страны. Из общего числа его научных работников 25 имеют ученую степень доктора и звание профессора, 59 — степень кандидата наук и звание доцента. За годы советской власти университет подготовил для страны более пяти тысяч специалистов — химиков, биологов, геологов, историков, филологов, физиков, механиков, математиков и почвоведов; вырастил более 75 профессоров и 200 доцентов.

Коллектив научных работников университета проводит большую научно-исследовательскую работу. С 1923 г. вышли в свет 51 выпуск „Ученых записок“, содержащих статьи, монографии по разным отраслям науки. Кроме того, в университетских изданиях вышли труды научно-исследовательского института геологии (3 выпуска), известия краеведческого института (2 выпуска), труды конференции по почвоведению и физиологии культурных растений и сборники научных работ студентов. Научная конференция по изучению производительных сил Нижнего Поволжья, состоявшаяся в 1941 г., была организована и проведена Саратовским университетом.

Наш университет не только вырос сам в крупнейшее учебное заведение страны, но и дал начало существованию ряда новых институтов. Из состава университета в период Сталинских пятилеток было выделено 9 самостоятельных институтов: медицин-



Учебные корпуса Саратовского государственного университета
им. Н. Г. Чернышевского.

ский, педагогический, советского права (юридический), советского строительства, финансово-экономический, планово-экономический, технологический и кооперативный.

Другим крупнейшим вузом Саратова является медицинский институт, имеющий два факультета—лечебный и педиатрический. В 1946—47 гг. в нем обучалось 3 500 студентов. За время своего существования институт стал подлинной кузницей высококвалифицированных медицинских кадров. Он подготовил стране более 11 тысяч врачей-практиков, двух академиков, трех членов-корреспондентов Академии наук, свыше 100 профессоров и более 1800 научных работников—доцентов, ассистентов и ординаторов.

Учебная и научная деятельность института обеспечивается высококвалифицированным составом его работников. В настоящее время в институте работают один действительный член и два члена-корреспондента Академии медицинских наук, 32 доктора медицинских и биологических наук и 65 кандидатов наук. Питомцами института опубликовано в печати более двух тысяч работ, среди которых много докторских и кандидатских диссертаций и крупных монографий.

Коллектив научных работников медицинского института в период Отечественной войны принял активное участие в организации и работе эвакуационных госпиталей нашей области. По далеко неполным данным сотрудниками института проделано около 6 тыс. операций и дано свыше 20 тыс. консультаций.

Немалые достижения в своей работе имеют институт механизации сельского хозяйства имени М. И. Калинина, сельскохозяйственный институт, педагогический институт и другие высшие учебные заведения области.

В нашей области широко развита сеть научно-исследовательских институтов и опытных станций, ведущих большую научную работу. До революции в Саратовской губернии было всего лишь две сельскохозяйственных опытных станции. За годы же советской власти в области организованы институт



Лауреат Сталинской премии проф. А. П. Шехурдин за работой.

зернового хозяйства Юго-Востока СССР, институт микробиологии и эпидемиологии Юго-Востока СССР, ортопедический институт, институт санитарной гигиены, институт экономики сельского хозяйства, при университете созданы институты химии, механики и физики, геологии и почвоведения; кроме того в области организовано 7 опытных станций, одно опытное поле и один мелиоративный пункт.

Разнообразны и многочисленны проблемы, над разрешением которых занимаются ученые научно-исследовательских институтов и опытных станций нашей области. Приведем лишь отдельные примеры. Интересна и весьма плодотворна научная деятельность института зернового хозяйства Юго-Востока СССР, обслуживающего большую территорию Среднего и Нижнего Поволжья. Институт успешно помогает развитию сельского хозяйства; в своей научно-исследовательской работе он в значительной мере использует передовой опыт колхозов и совхозов. Им разработаны основные агротехнические приемы ведения полеводства; сортами семян, выведенными институтом в Советском Союзе засеваются свыше

17 млн. га. Особое значение имеет работа профессора А. П. Шехурдина по созданию новых, высокоурожайных сортов пшеницы. За 35 лет он вывел 26 засухоустойчивых сортов яровой пшеницы. Многие из них, например Лютесценс 062, Саррубра и Сарроза, широко известны в нашей стране. Научная работа профессора Шехурдина имеет большое народнохозяйственное значение. Выведенные им сорта пшеницы отличаются не только лучшими мукомольными и хлебопекарными качествами, но и высокой урожайностью. Ими засеваются в Советском Союзе 10 млн. га. За 20 лет сорт пшеницы Лютесценс 062 в среднем дал больше урожая, чем местный сорт Полтавка, на 3,2 ц с га. Значит, наша страна за 20 лет получила добавочного урожая пшеницы, только от одного этого сорта, 600 млн. центнеров.

Новые, созданные А. П. Шехурдиным сорта Альбидум 43 и Лютесценс 52/12 своими качествами превосходят все ранее выведенные.

Разностороннюю научную работу ведет коллектив работников Краснокутской сельскохозяйственной опытной станции. До революции она влачила жалкое существование и только при советской власти получила полную возможность широко развернуть научную работу. За тридцать лет работники станции добились больших успехов, оказав неоценимую помощь сельскому хозяйству в обеспечении высоких и устойчивых урожаев.

Селекционеры Краснокутской опытной станции вывели 41 сорт разных полевых культур. Их первые высокоурожайные сорта твердой пшеницы Мелянопус 069 и Гордейформе 0189 быстро завоевали славу и получили широкое распространение на колхозных полях. В 1940 г. 85% всех посевов твердой пшеницы в Советском Союзе засеивалось сортами, выведенными на Краснокутской станции. Научные работники опытной станции разработали типовые схемы травопольных севооборотов, агротехнику посева многолетних трав на семена и корм, подобрали состав травосмеси, способствующей восстановлению плодородия почвы.

Научные учреждения приобщают широкие массы к знанию. Наука сделалась близкой простым людям, практикам, она вышла из стен высших учебных заведений и научных учреждений в деревню и колхозы. Перед Великой Отечественной войной в нашей области во многих колхозах были организованы хаты-лаборатории, некоторые из них выросли в низовые научно-исследовательские учреждения. Интересную и плодотворную работу провела хата-лаборатория колхоза имени Чапаева, Пугачевского района, по исследованию методов борьбы с засухой; она установила, что лучшие результаты в снегонакоплении дает применение риджера, что эффективность полива яровизированных семян пшеницы значительно выше, чем поливы неяровизированных семян. Хата-лаборатория разработала сроки и способы орошения полевых культур применительно к условиям своего колхоза, изучала возможность внедрения на поля колхоза новых культур, например, хлопчатника, клещевины, мака, кормовой тыквы и других.

Большой вклад в развитие советской медицины внесли научные работники Саратовской области. В клиниках, лабораториях и научно-исследовательских учреждениях они работают над изысканием новых, более эффективных мер предупреждения заболеваний и наиболее эффективных методов их лечения. Коллективом научных работников под руководством доктора медицинских наук К. А. Шмелева установлены определенные закономерности влияния внутренних факторов организма на действие лекарственных веществ и возможности терапевтического усиления и ослабления токсических действий лекарств и промышленных ядов. Разработан и внедрен в практику новый препарат производственного сульфидина в виде раствора, получивший широкое распространение в лечебной практике.

Профессор А. И. Лукова своими работами дала ясную картину методов лечения расстройств сердечно-сосудистой системы при сыпном тифе; проф. О. С. Парсамов изучил гипертонию при женских

болезнях. Руководимая им кафедра уделяет много внимания вопросам обезболивания родов.

Серьезным вкладом в медицинскую науку является разработанный проф. Н. И. Краузе метод подсадки тканей при различных заболеваниях и ранениях, получивший широкое применение в лечебной практике. Им же разработан скоростной способ химической стерилизации ампульного кетгута.

Значительный интерес представляет работа научного коллектива института микробиологии и эпидемиологии Юго-Востока. Научные сотрудники под руководством члена-корреспондента Академии медицинских наук проф. Жукова-Вережникова ведут большую работу по изысканию наиболее эффективных методов борьбы с чумой.

Осуществленные ими эксперименты дали возможность вскрыть причину неудач опытов, проведенных рядом крупнейших лабораторий мира, по использованию для борьбы с чумой антител, вырабатываемых в организмах лошадей. Они разработали свою методику, свой способ, проверив его действенность на организме человека. Профессор Коробкова, научные сотрудники Туманский и Берлин испытали на себе действие неядовитых сортов чумного микроба. В результате самоотверженной работы коллектива института найдена вакцина, которая является более эффективным средством борьбы с чумой. Но на этом ученые не остановились. Они продолжают работу по совершенствованию найденных ими средств борьбы с чумой. Научная сотрудница этого института тов. Веренинова разработала способ изготовления бактериофага для лечения дифтерита. Здесь же усовершенствованы методы борьбы с сыпным тифом и малярией.

Большой интерес представляет научная деятельность физиков, геологов, химиков и биологов. Физики под руководством депутата Верховного Совета РСФСР проф. П. В. Голубкова и проф. Калинина ведут работу в области электроники и радиофизики сверхвысотных частот, по изучению проводимости полупроводников и, в частности, по фото-

проводимости, исследованию оптических свойств атомов и молекул, физических свойств газов и нефтей.

Геологи, во главе с лауреатом Сталинской премии проф. Б. А. Можаровским, изучают геологическую структуру Нижнего Поволжья, уделяя особое внимание исследованию нефтеносных и газоносных площадей.

Химики занимаются разработкой теоретических основ химической переработки углеводородов, новых методов анализа и разделения смесей минеральных веществ, синтеза новых органических веществ и рядом других вопросов. Институт химии проводит большую работу огромного практического значения по изучению способов использования сланцев в народном хозяйстве.

Ценный вклад внесли историки, филологи, экономисты в изучение истории Саратовской области, а также литературного наследия нашего замечательного земляка, величайшего русского демократа-революционера Н. Г. Чернышевского.

Ученые саратовских высших учебных заведений и научно-исследовательских институтов своей деятельностью помогают промышленным предприятиям, колхозам, совхозам и культурно-просветительным учреждениям нашей области решать важнейшие практические задачи социалистического строительства.

Товарищ Сталин поставил перед учеными задачу не только догнать, но и превзойти в ближайшее время достижения науки за пределами нашей страны. Высшие учебные заведения, научно-исследовательские учреждения и ученые Саратовской области самоотверженно трудятся над разрешением этой величественной задачи.

КУЛЬТУРНО - ПРОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Огромная роль в повышении культуры населения принадлежит библиотекам, клубам, избам-читальням, домам культуры, музеям.

До революции в Саратовской губернии культурно-просветительных учреждений было крайне мало: в 1913 г. имелось всего лишь 456 общедоступных библиотек и читален. Все они владели жалкое существование. Средства на их содержание в большинстве случаев выделяли „попечительства народной трезвости“, благотворительные общества и частные лица. Книжный фонд библиотек был засорен реакционно-монархической литературой и не превышал 223 тыс. экземпляров.

Кроме того, в Саратове был музей имени А. Н. Радищева, основанный в 1885 г. его внуком—художником А. П. Боголюбовым на свои личные средства, и несколько учреждений клубного типа, которые обслуживали, главным образом, привилегированные слои населения. Работа просветительного общества „Маяк“, возникшего после 1905 г. и имевшего демократическое направление, всячески тормозилась и преследовалась.

За 30 лет советской власти в нашей стране создана густая сеть культурно-просветительных учреждений. В городах и районах Саратовской области имеется, вместе со школьными, более 800 библиотек, из них 63 районных и 267 сельских. В библиотеках—свыше 2 млн. 827 тыс. книг. Наиболее читаемыми и любимыми книгами трудящихся являются произведения классиков марксизма-ленинизма, художественные произведения Горького, Л. Толстого, Тургенева, Чехова, Шолохова, А. Толстого, Островского, Маяковского, Фадеева и другие.

В нашей области работают 1004 избы-читальни, 166 сельских клубов, 65 домов культуры и 8 парков культуры и отдыха, 50 профсоюзных клубов. Все они способствуют политическому воспитанию, подъему идейно-политического и культурного уровня трудящихся масс. Работа этих учреждений тесно увязывается с практическими задачами борьбы за выполнение и перевыполнение планов развития народного хозяйства. Избы-читальни и сельские клубы помогают колхозникам повышать свою квалификацию, овладе-



Дом книги в Саратове.

вать агрономическими и зоотехническими знаниями. В период весенних и летних полевых работ клубы и избы-читальни обслуживают полеводческие и тракторные бригады, организуют там красные уголки, беседы, доклады и концерты художественной самодеятельности.

Большую помощь сельским и районным культурно-просветительным учреждениям оказывает Областное лекционное бюро. В 1946 г. в нашей области было прочитано более 22 тыс. лекций на общественно-политические, естественно-научные и сельскохозяйственные темы, на которых присутствовало свыше миллиона слушателей. К чтению лекций привлекаются научные работники, учителя, агрономы, врачи, зоотехники, юристы. В помощь работникам села Областное лекционное бюро издает лекции по агротехнике. В 1947 г. в Саратове организовано отделение Всесоюзного общества по распространению политических и научных знаний.

В Саратовской области имеется 10 музеев, из них три республиканских; особенной популярностью пользуется дом-музей Н. Г. Чернышевского, организо-

ванный в 1920 г. Дом-музей проводит большую работу по ознакомлению трудящихся с жизнью и деятельностью Н. Г. Чернышевского и по изучению его произведений.

В Саратове находится крупнейший художественный музей имени А. Н. Радищева, располагающий более 15 тыс. экспонатов и богатой библиотекой по вопросам искусства. Среди экспонатов музея — произведения крупнейших русских художников: Репина, Шишкина, Айвазовского, Перова, Боголюбова, Серова, Левитана и других.

В городе Пугачеве организован музей, посвященный легендарному народному герою гражданской войны—В. И. Чапаеву.

Богатый материал, отображающий природу, историю, экономику нашей области, культуру и быт населения, собран в Саратовском, Вольском и других краеведческих музеях. В Саратовском музее показано участие трудящихся города и области в Отечественной войне и, в частности, в обороне Сталинграда. Музею по распоряжению товарища Сталина передан на хранение самолет, купленный нашим замечательным земляком, патриотом родины—Ферапонтом Петровичем Головатым.

В развитии советской культуры исключительно большую роль играет печать. Товарищ Сталин говорил: „Печать должна расти не по дням, а по часам,—это самое острое и самое сильное оружие нашей партии“. Это указание вождя выполняется. В нашей области издается 83 газеты. Областная газета „Коммунист“ выходит тиражом 81 тыс. экземпляров, а разовый тираж всех газет области—198 тыс. экземпляров. Кроме этого, трудящиеся нашей области получают 48 600 экземпляров центральных газет и большое количество журналов.

Саратовское областное государственное издательство только за период с 1940 г. по 1946 г. включительно выпустило 613 книг и брошюр с общим тиражом более 6 млн. экземпляров.

Театры, кино, радио

Стремление к красоте, художественному творчеству всегда было свойственно нашему народу. В царской России, как и в современном капиталистическом обществе, основанном на эксплуатации человека человеком, возможности развития духовной культуры были весьма ограничены. Театры, концертные залы, кинематографы, музеи, художественные галереи принадлежали в большинстве случаев частным лицам—антрепренерам и меценатам и являлись обычно средством личной наживы. Об этом ярко рассказывает история театрального искусства в Саратовской губернии. Во времена царизма в Саратовской губернии было всего два драматических театра—городской и „общедоступный“, а также летний театр оперы и оперетты. Принадлежали они частным лицам.

Попытки передовой интеллигенции организовать в Саратове постоянный оперный театр не увенчались успехом. В уездных городах постоянных театральных коллективов не было, там изредка появлялись ярмарочные „балаганы“. В репертуаре театров преобладали примитивно-развлекательные, бессодержательные постановки.

Советское государство поставило искусство на служение великим целям коммунистического воспитания народа. В результате постоянной заботы партии и правительства советское искусство достигло подлинного расцвета.

В Саратовской области вместо двух-трех частных театров, существовавших до революции, в настоящее время работают: республиканские театр оперы и балета им. Н. Г. Чернышевского и драматический театр им. К. Маркса, Театр юного зрителя, Театр кукол, цирк, драматические театры в Энгельсе, Вольске, Балашове, Балакове, Аткарске и Пугачеве, областная филармония, два дома народного творчества и ансамбль волжской песни и пляски.

Крупными творческими победами отмечен путь развития театров нашей области за годы социалистического строительства. Коллектив театра оперы



Саратовский государственный цирк, построенный
в годы Сталинских пятилеток.

и балета, ставшего с 1943 г. республиканским, состоит из 492 человек. О нашем оперном театре „Правда“ в 1939 г. писала: „Он прошел большой творческий путь, вырос, окреп и сейчас, бесспорно, является одним из лучших театров наших областных центров“.

Театр вырастил плеяду молодых, талантливых мастеров советской оперы. Его воспитанники Большаков, Шумская и Иванов в настоящее время—солисты Большого академического театра оперы и балета СССР. Опера „Золотой петушок“ Римского-Корсакова, поставленная на сцене саратовского театра в 1946 г., признана выдающимся оперным спектаклем. Заслуженному артисту РСФСР Г. В. Серебровскому, исполняющему в спектакле роль Додона, артистке О. П. Калининой, поющей партию Шемаханской царицы, и художнику Н. М. Парилкову, оформлявшему спектакль, за выдающееся мастерство присуждена Сталинская премия.

За последние 14 лет Саратовский оперный театр обслужил около 4 миллионов зрителей. В период Отечественной войны 4 бригады актеров театра в составе 23 человек выезжали на Западный, Юго-Западный и Сталинградский фронты.



Сцена из II акта оперы „Золотой петушок“ в постановке Саратовского театра оперы и балета им. Н. Г. Чернышевского.

Значительных успехов в художественно-творческой деятельности достиг республиканский драматический театр имени Карла Маркса. Высокое качество работы театра обеспечивает квалифицированный состав актеров, выросших в мастеров театрального искусства, главным образом, за годы советской власти. На сцене театра играют: народный артист РСФСР С. Муратов, заслуженные артисты РСФСР Соболева, Стрижева, Карганов, Колобаев, Несмелов, Щукин, заслуженный артист Узбекской ССР Сальников, а также талантливый артист Бржеский, создавший образ великого вождя В. И. Ленина в пьесе „Человек с ружьем“, и другие.

Большую воспитательную работу проводит Театр юного зрителя. За последние два года им поставлено 22 пьесы и обслужено более полумиллиона юных зрителей. Спектакли театра пользуются большой популярностью у советской молодежи. Некоторые пьесы ставились по 100 раз. На всероссийском смотре работы театров юного зрителя наш театр занял также одно из первых мест. Исключительным успехом у юных зрителей Саратова пользуется спектакль „Молодая гвардия“ (по одноименному роману А. Фадеева), поставленный театром в 1947 г.

На фабриках и заводах, в колхозах и совхозах, в учебных заведениях нашей области широко развита художественная самодеятельность. В смотре сельской художественной самодеятельности в 1945 г. участвовало 1140 кружков. В 1946 г. в области было 2196 кружков, в том числе 919 драматических, 658 хоровых, 392 народных инструментов и т. д. В самодеятельных художественных коллективах принимают участие десятки тысяч рабочих, крестьян и интеллигенции. В репертуаре творческой самодеятельности—лучшие произведения советских писателей и русских классиков. Самойловский, Аркадакский и Базарно-Карабулакский дома культуры в 1946 г. ставили силами художественной самодеятельности пьесы Лермонтова, Островского, Горького, Тренева, Корнейчука, Симонова.



Колхозная молодежь на отдыхе после трудового дня
(колхоз „Ручеек“, Екатериновского района).

Советское государство проявляет большую заботу о развитии в нашей стране киноискусства. „Из всех искусств,—писал В. И. Ленин,—для нас самым важным является кино“. Оно стало наиболее массовым, самым популярным и любимым искусством нашего народа.

За короткий исторический срок вся наша страна покрылась густой сетью киноустановок. До революции в Саратовской губернии кинотеатры были в губернском центре и в некоторых уездных городах, да и те не были доступны для широких трудящихся масс, особенно крестьянства. Теперь в каждом городе, районном центре и даже в некоторых селах есть стационарные звуковые установки. Колхозная деревня обслуживается звуковыми кинопередвижками. Из 338 киноустановок, имеющих в области, 291 работает в сельской местности, 259 являются звуковыми. В 1946 г. кинотеатры области обслужили свыше 5 миллионов человек. Выдающееся произведение советского киноискусства—картину „Клятва“ смотрели 239 тысяч саратовцев.

Радиоузел села Васильевки, Подлесновского района.



Одним из наиболее могучих средств культурной революции является радио. Исключительно большой была роль радио в дни Великой Отечественной войны. О событиях в стране, трудовых успехах на заводах, фабриках, колхозах, совхозах и транспорте советский народ узнает прежде всего по радио.

Массовая радиофикация в нашей стране тесно связана с успехами социалистической индустриализации. В настоящее время в области работает свыше 60 радиоузлов и более 90 тысяч трансляционных точек. Кроме этого, в индивидуальном пользовании имеется более 7 тысяч радиоприемников.

Великие задачи, стоящие перед нашей страной, требуют повышения социалистической сознательности советских людей, еще более широкого размаха воспитательной и культурной работы. Советские люди должны иметь ясное понимание стоящих перед ними задач, уметь увидеть в жизни и поддерживать проявление нового, социалистического и

пресечь все, что тянет назад, препятствует движению к коммунизму.

Особенно важное значение имеет политическое воспитание и образование молодого поколения в духе большевистской идейности, преданности делу коммунизма, бодрости и готовности преодолевать на своем пути любые трудности.

Проникнутые идеями передовой марксистской мысли, советская литература и искусство надежно предохранены от проникновения чуждых влияний, безыдейности и аполитичности, являющихся отражением пережитков капитализма в сознании людей.

Для работников советской науки и культуры нет большего счастья, чем счастье трудиться над осуществлением великих предначертаний Ленина и Сталина, над построением коммунизма в нашей стране.

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Царское самодержавие оставило очень тяжелое наследие в санитарном состоянии страны. От непрекращавшихся инфекционно-эпидемических заболеваний ежегодно гибли миллионы людей.

В дореволюционном Саратове дважды свирепствовала холера. В 1848 г. в городе ежедневно умирало около 600 человек. В 1905 г. в семи уездах Саратовской губернии свирепствовали чума и тиф, царское правительство серьезных мер борьбы с ними не принимало. В протоколе специального совещания при саратовском земстве было сказано: „Правительство в настоящее время занято борьбой с „внутренним врагом“ и едва ли отдает должное внимание чуме, едва ли в силах бороться с ней. Необходимо общественная помощь“. Установив это, совещание постановило... „довести до сведения населения о ходе чумы и призвать его к самозащите“. Поистине „мудрое“ решение!

По официальным данным, в 1913 г. в Саратовской губернии болело различными инфекционными болезнями более 200 тыс. человек; от дифтерита



Один из лучших санаториев Саратовской области—Падовский (Балашовский район).

умерло 11%, а от скарлатины—свыше 20% больных. Отчеты врачей показывают, что общее число зараженных сифилисом в губернии составляло 50 380 человек. Несмотря на эти грозные цифры, царское правительство мало заботилось о жизни и здоровье трудящихся. Расходы по здравоохранению в губернии в 1913 г. составляли всего лишь 80 копеек на одного жителя в год.

Лечебных учреждений в губернии было мало. Работало лишь 432 врача и 713 фельдшеров и фельдшерниц, значительная часть из них находилась в городах. На каждого врача в сельской местности приходилось 18 278 человек, а на одного фельдшера—6 037 человек. Эта маленькая горсточка врачей не могла серьезно помочь населению. Врачебная помощь была по преимуществу платной.

Только при советской власти забота о здоровье человека в нашей стране стала основным законом жизни.

В стране социализма создана единая государственная система медико-санитарного обслуживания

населения. В настоящее время в нашей области имеется 49 городских больниц, 11 поликлиник, 3 амбулатории, 236 врачебных участков, 479 фельдшерско-акушерских пунктов.

В дореволюционное время амбулаторная помощь не была специализированной, один и тот же врач принимал по всем заболеваниям. В наше время принцип специализированного приема в значительной степени повысил эффективность лечебной помощи.

Вместе с этим создана широкая специализированная сеть диагностических кабинетов и рентгеновских установок. В городах и селах области имеется 19 рентгеновских установок, 19 физиотерапевтических кабинетов, 20 туберкулезных диспансеров и пунктов, 33 санитарно-эпидемических станции, 7 венерологических диспансеров, 119 зубо-врачебных кабинетов и 53 клиничко-диагностических лабораторий. Введен также новый вид помощи на дому, оказываемой специальными врачами коечным больным в домашних условиях. Кроме того, организована неотложная медицинская помощь при острых заболеваниях и свежих повреждениях. За последние 9 лет квалифицированные врачи нашей области сделали свыше 4 тысяч вылетов на самолетах санитарной авиации к больным для оказания экстренной помощи.

Большие успехи советская медицина имеет и в охране материнства, младенчества и детства. До революции этот вид лечебно-оздоровительной работы вообще не проводился. В настоящее время в Саратовской области работают: 80 родильных домов, 47 акушерских пунктов, 79 детских консультаций, 44 молочных кухни, 213 постоянных яслей с 7550 койками, 5 детских больниц на 225 коек, 6 домов ребенка на 300 коек, 3 туберкулезных санатория для детей. Многодетным и одиноким матерям выплачиваются государством пособия:

В Советском Союзе стал общедоступным самый дорогой вид медицинской помощи—санитарно-курортный. Для специального лечения туберкулеза,



Воспитанники детского сада совхоза „Индустриальный“
на прогулке.

ревматизма, нервных и других болезней в нашей области созданы санатории местного значения—Летяжевский, Падовский, Баландинский, Чапаевский Песчанская кумысолечебница, а также санатории союзного значения — Черемшанский, Хвалынский, Смирновское ущелье. В области имеется 9 домов отдыха с пропускной способностью 9 560 человек. В Саратове на базе недавно открытых Соколовогорских источников возникла бальнеологическая лечебница.

Исключительно большую работу провели органы здравоохранения в период Великой Отечественной войны по оказанию лечебной помощи воинам Советской Армии и труженикам тыла, а также по предупреждению инфекционно-эпидемических заболеваний.

Для укрепления здоровья трудящихся и усиления обороноспособности страны большое значение имеет физическая культура. До революции в Саратовской губернии было несколько спортивных обществ, но дети рабочих и крестьян доступа в них не имели. В стране Советов спорт стал массовым.



В санаториях нашей области лечатся и отдыхают трудящиеся многих краев и областей страны. На снимке: Баландинский санаторий для легочных больных.

Физкультура является обязательным предметом в школах, средних и высших учебных заведениях. В нашей области 19 спортивных обществ, в них состоит около 44 тыс. человек. Число участников лыжного кросса, проведенного в 1946 г., превышало 145 тыс. человек. Спортивные организации имеют мощную материальную базу—17 стадионов, 72 спортивных зала, 81 спортивную площадку, 546 баскетбольных и волейбольных площадок, 9 водных станций, более 50 зимних катков.

Так большевистская партия и Советское правительство неустанно заботятся о здоровье советских людей.

В короткий исторический срок советский народ, руководимый партией Ленина—Сталина, осуществил подлинную культурную революцию. В социалистическом обществе к высотам культуры поднялись широчайшие трудящиеся массы, создана своя замечательная социалистическая интеллигенция.

Возьмем к примеру село Колояр, Черкасского района, нашей области. До революции грамотность в этом селе не превышала 9,3%, в школе обучалось всего лишь 90 детей. Иначе обстоит дело теперь. В школе обучаются сейчас все дети—383 человека. За годы советской власти из села вышло 58 учителей, 15 врачей, 11 агрономов, 19 инженеров, 48 офицеров Советской Армии и 53 представителя других специальностей. Или вот еще одно село—Инясово, Романовского района. До революции здесь было грамотных только 22% жителей, а в школе обучалось лишь 30% детей школьного возраста. Теперь же в Инясове две школы—семи-летняя и средняя, в которых обучаются все дети школьного возраста. Из этого села за последние годы вышло 25 учителей, 11 врачей, 26 зооветработников, 12 инженеров, 6 агрономов и 27 офицеров Советской Армии. Таких сел в области много.

За годы советской власти наша область неизмеримо обогатилась квалифицированными кадрами. Сейчас у нас работает 12 823 учителя, 2 039 врачей, свыше 6 тысяч человек среднего медицинского персонала, более 2 200 провизоров, фармацевтов, лаборантов. Особенно вырос отряд интеллигенции, работающей в сельском хозяйстве. У нас в области трудятся 11 тысяч агрономов и агротехников, 1 560 ветеринарных врачей, фельдшеров и зоотехников, 356 землемеров.

В различные отрасли хозяйства нашей области вкладывают свой труд, знания и опыт 2 300 инженеров и 6 850 техников. В высших учебных заведениях, научно-исследовательских институтах, лабораториях и на различных опытных станциях работает 1 159 профессоров, доцентов, ассистентов, преподавателей. 10 научным работникам и специалистам присвоено звание лауреата Сталинской премии.

Социалистическое строительство неузнаваемо изменило облик Саратовской области. Из отсталой она превратилась в одну из культурных областей нашей Российской Федерации.

Пятилетний план восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства на 1946—1950 гг. предусматривает проведение ряда мероприятий, направленных на дальнейший подъем культуры. Многое будет сделано для дальнейшего расцвета культуры и в Саратовской области.

Число учащихся в 1950 г. в нашей области (без города Саратова) должно возрасти до 303 тыс. человек. Будут достроены 16 сельских школ и 2 средних школы в Пугачеве и Балашове. Пятилетним планом предусматривается довести количество школ в Саратове до 74 и в полтора раза увеличить количество учащихся.

Значительно расширится сеть детских учреждений. В детских садах, принадлежащих Министерству просвещения, в 1950 г. будет воспитываться 10,3 тыс. детей— в два с половиной раза больше по сравнению с 1940 годом.

К концу пятилетия значительно возрастет сеть культурно-просветительных учреждений, особенно в сельской местности. Каждый районный центр будет иметь библиотеку и дом культуры, а каждый сельский совет—клуб или избу-читальню. Все дома культуры, сельские клубы и избы-читальни будут радиофицированы. В 1946 г. в области уже открыто 4 новых районных дома культуры, 8 парков культуры и отдыха и 166 сельских клубов. 13 районным библиотекам и 210 избам-читальням предоставлены новые, более благоустроенные помещения. 740 культурно-просветительных учреждений получили радиоприемники „Родина“.

Увеличивается количество киноустановок в сельской местности, немые киноустановки повсюду заменены звуковыми. В 1950 г. государственная киносеть будет состоять из 615 звуковых кинотеатров и кинопередвижек и 282 ведомственных киноустановок. Только за 1946 год государственная сеть выросла на 117 звуковых кинотеатров и кинопередвижек.

Большое внимание уделяется укреплению материальной базы высших учебных заведений. В этом пятиле-



За годы Сталинских пятилеток Саратов превратился в крупный, благоустроенный промышленный и культурный центр. Улицы города украсились новыми большими домами.

На снимке: один из выстроенных в предвоенные годы жилых домов (угол ул. им. XX-летия ВЛКСМ и Вольской).

тии предусмотрено строительство огромного учебного корпуса и студенческого общежития для юридического института. Стоимость строительства определяется в 20 млн. рублей. Намечена постройка для Саратовского университета нового учебного корпуса, здания для научной библиотеки, общежития для студентов и дома научных работников.

Возрастет контингент студентов в высших учебных заведениях. К концу 1950 г. в Саратовском университете число студентов увеличится вдвое; в институте механизации сельского хозяйства—с 350 до 2500 человек, в автодорожном институте—с 850 до 2500 человек.

Медицинская помощь населению значительно расширится и улучшится. Число больничных коек в области будет доведено до 7500, против 5698 в 1940 г. Количество санитарно-эпидемических станций возрастет в городах до 20 и в селах до 50. На строительство новых сельских больниц в этом пяти-

летию ассигнуется 12 млн. рублей. В Саратове намечено строительство большой водолечебницы у Соколовогорского серного источника. Количество штатных врачебных единиц в лечебно-профилактических учреждениях города увеличивается почти в три раза по сравнению с 1940 годом.

В Сталинском пятилетнем плане воплощены самые коренные и кровные интересы советского народа. Новый пятилетний план—это грандиозная программа укрепления мощи социалистического государства и нового расцвета социалистической культуры.

Трудящиеся нашей области с огромным воодушевлением выполняют великие работы новой Сталинской пятилетки.



За тридцать лет наша страна прошла большой исторический путь. Советский народ под руководством большевистской партии преодолел голод и разруху, отстоял независимость своей Родины в период гражданской войны и иностранной интервенции, создал в годы Сталинских пятилеток могущественную индустрию и крупное коллективное сельское хозяйство, осуществил культурную революцию в стране. В годы Великой Отечественной войны Советского Союза с фашистской Германией наш народ, руководимый партией Ленина—Сталина, одержал всемирно-историческую победу. Победоносно завершив войну с фашистскими захватчиками, советский народ самоотверженно взялся за осуществление грандиозных задач новой пятилетки, успешно претворяя в жизнь сталинские предначертания.

Великие достижения советского народа являются результатом мобилизующей, направляющей и организующей силы партии большевиков, гениального руководства Ленина и Сталина, преданности трудящихся Советского Союза делу коммунизма. В величайших успехах нашего народа со всей наглядностью выражена неиссякаемая сила и огромные



Памятник С. М. Кирову в Саратове.

преимущества социалистической системы хозяйства перед капиталистической системой, несокрушимое могущество советского общественного строя, созданного в Октябре 1917 года.

Накануне 30-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции с особой силой звучат слова товарища Сталина, сказанные им в докладе на чрезвычайном VIII съезде Советов: „Приятно и радостно знать, за что бились наши люди и как они добились всемирно-исторической победы. Приятно и радостно знать, что кровь, обильно пролитая нашими людьми, не прошла даром, что она дала свои результаты“.

Вместе со всем советским народом трудящиеся Саратовской области с гордостью взирают на свое социалистическое Отечество, сердца их преисполнены чувством глубочайшей благодарности и неиссякаемой любви к великому Сталину—организатору и вдохновителю побед страны социализма.

Советские люди под руководством товарища Сталина уверенно идут к победе коммунизма в нашей стране.

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



Подразделение территории области на географические районы и их описание дает возможность, путем сравнения, получить более ясное представление об особенностях природы и хозяйства области и отдельных ее частей, а также о том, как эти природные и хозяйственные особенности сливаются в единый комплекс, придающий географический облик изучаемой территории.

Территорию области можно схематически подразделить на следующие пять географических районов:

1) Приволжье, которое тянется сравнительно узкой полосой по правому и левому берегам реки Волги, 2) Северное Правобережье, 3) Юго-Западное Правобережье, 4) Северное Заволжье, 5) Южное Заволжье.

ПРИВОЛЖЬЕ

В полосе, прилегающей к правому и левому берегам Волги, сложился особый географический район, основной особенностью которого является наличие больших городов и крупных сел, связанных между собою р. Волгой и проведенной вдоль нее, по правому берегу, железной дорогой.

В Приволжье входят следующие административные районы, непосредственно прилегающие к Волге.

По правому берегу с севера на юг следуют Хвалынский, Широко-Буеракский, Вольский, Воскресенский районы, гор. Саратов и прилегающий к нему Ворошиловский район, Красноармейский и Золотовский районы; по левому берегу—Духовницкий, Балаковский, Подлесновский, Марковский, Красноярский районы, гор. Энгельс и прилегающий к нему Терновский район, Приволжский и Ровненский административные районы.

Природные особенности и хозяйство этих районов в большей или меньшей степени сложились под непосредственным влиянием близости их к Волге. Естественно, что административные границы не обязательно совпадают с географическими, и западные окраины некоторых правобережных административных районов (например, Красноармейского), а также восточные части левобережных районов (Духовницкого, Балаковского и других) уходят за пределы Приволжья, сливаясь с другими, смежными с ними географическими районами.

Правобережная полоса Приволжья, расположенная в пределах Приволжской возвышенности, долинами рек и балок рассечена на увалы с ровной или мягко-холмистой поверхностью. Здесь возвышаются Хвалынские горы, достигающие до 370 м высоты, Армейские и некоторые другие. Крутой уступ, отделяющий нижнюю равнину Приволжской возвышенности от верхней, недалеко от станции Курдюм резко поворачивает к Саратову, образует Лысогорское плато и идет далее на юг, постепенно отходя от Волги. В местах, где берег понижен, образовались террасы и поймы.

Для Саратовского Правобережья характерны оползневые явления. Оползни имеются в районе Саратова и Вольска, у сел Усть-Курдюма и Пристанного и в некоторых других местах.

Вдоль левого берега Волги тянутся ровной неширокой полосой две террасы: нижняя надпойменная на высоте 15 м и более древняя на высоте 25—30 м над уровнем реки. Сохранились сильно размытые остатки и третьей террасы.

Температура воздуха на территории Приволжья возрастает в направлении с севера на юг; среднегодовой показатель ее для Хвалынска составляет $3,8^{\circ}$, для Вольска $4,3^{\circ}$, для Саратова $4,9^{\circ}$. Характерно, что Вольск по среднегодовым данным находится примерно в одинаковых температурных условиях с Аткарском и Балашовом, хотя лежит севернее этих городов.

Созревание винограда, благодаря более теплomu климату, в особенности у подножия крутых склонов Приволжской возвышенности, происходит даже в северной части Саратовского Приволжья, у Хвалынска.

Количество атмосферных осадков в Саратовской области убывает, как известно, с запада на восток, и в пределах данного географического района, занимающего неширокую полосу, значительной разницы в этом отношении не наблюдается.

Некоторые особенности имеет микроклимат Саратова: летние температуры в городе выше, нежели за городом, ветры значительно слабее, солнечного сияния меньше, осадков больше. Объясняется это тем, что Саратов с севера окружен возвышенностями, движение воздуха задерживается высокими зданиями и сооружениями и тем, что здесь мало зелени, много дыма и пыли.

Географической основой описываемого района является Волга с ее водными просторами, островами, поросшими тальником и лесом, зелеными поймами, прибрежными городами и селами. Притоки Волги на территорию района заходят главным образом своими низовьями; таковы на Правобережье Терса, Чардым и Курдюм, а на Левобережье — Большой и Малый Иргизы, Большой и Малый Караманы. Режим этих рек складывается под воздействием Волги, в особенности в весеннее время, когда они заполняются волжской водой, а Б. Иргиз становится даже на всем протяжении судоходной рекой.

Характерно для Приволжья наличие пойменных озер, обычно затопляемых во время половодья.

Почвенный покров в Приволжской полосе изменяется в основном с севера на юг. В правобережной части от северных границ до села Воскресенского идут обыкновенные черноземы, суглинистые и глинистые, далее на юг они переходят в южные черноземы. В Левобережье с севера на юг последовательно сменяют друг друга южные черноземы (среди них по террасам Волги встречаются обыкновенные черноземы), затем темнокаштановые, светлокаштановые и солонцеватые почвы.

Все районы Приволжья имеют пойменные земли, покрытые хорошо увлажненными наносными почвами.

В пойме Волги преобладают луговые покровы, кустарники, заросли ивы, тополя и т. д. Использование заливных лугов, кустарниковой и древесной растительности имеет существенное хозяйственное значение. За пределами поймы, на склонах Приволжской возвышенности, значительные площади занимают дубравы (дуб, липа, клен). В северной части Приволжской полосы, у Хвалынска, сохранились сосновые боры и березняки.

По довоенным данным, площадь лесов в Воскресенском районе занимала 22,3% ко всей земельной площади, в Хвалынском—18,3%, в Вольском—20,3%, Широко-Буеракском—19,6%; в северных заволжских районах, Балаковском и Духовницком, на долю леса приходится 5—6%.

Вдоль правого берега Волги на больших площадях залегают богатые месторождения полезных ископаемых. От северной границы области до села Рыбного простираются меловые отложения, особенно значительные в районе города Вольска. Большие запасы мела высокого качества имеются также в месторождении, находящемся в 4 км ниже села Лапоть, Золотовского района.

В районе вольских цементных заводов, кроме мела, имеются цементные глины и опоки. Опоки встречаются, кроме того, на склонах Лысой горы у Саратова, у села Воскресенского и в некоторых других местах.

По берегу Волги расположены Саратово-Синеньское и Мекатно-Бабановское месторождения фосфоритов с большим (до 20%) содержанием фосфорного ангидрида. Добываемая здесь фосфоритная руда вывозится на химические заводы за пределы области.

В районе Саратова, а также селений Ахмат-Трубино и в других пунктах правого берега Волги известны выходы мелкозернистого минерала зеленого цвета—глауконита, употребляемого при фильтровании для умягчения жесткой воды. Добыча глауконита производится в окрестностях города Саратова.

По правому берегу Волги залегают также и другие ископаемые—формовочные, стекольные, силикатные и так называемые нормальные кварцевые пески, песчаники, гравий.

От Черного Затона до Широкого Буерака широкой полосой тянется месторождение нижнемеловых сланцев.

Помимо названных, по правому и по левому берегам Волги распространены такие повсеместные ископаемые, как строительные пески, кирпичные, гончарные и черепичные глины. В правобережной части Приволжья за последние годы открыты месторождения газа и нефти.

Саратовское Приволжье—это район городов и крупных сел, расположенных непосредственно на берегу Волги. Оно резко выделяется на общем фоне области по густоте и составу населения. На территории 15 административных районов, входящих в Саратовское Приволжье, сосредоточено более 40% всего населения области; на один кв. км приходится более 40 человек, в два раза больше, чем по всей области в целом. Здесь живет почти $\frac{3}{4}$ городского населения области.

Возникновение городов и многих сел, превратившихся впоследствии в города, относится еще ко времени первоначального заселения Нижнего Поволжья в конце XVII в., когда были основаны Саратов (на правом берегу), Вольск (б. Малыковка),

Хвалынский (Сосновка). В XVIII столетии возникли Энгельс (б. Покровская слобода), Балаково, Маркс (первоначально известный под названием Баронска), Красноармейск (Голый Карамыш), а также села Духовническое, Ровное, Золотое и др.

Большая часть городов (Саратов, Вольск, Хвалынский) расположена на правом берегу Волги или недалеко от него (Красноармейск); остальные города (Энгельс, Балаково, Маркс)—на левом.

Благоприятное географическое положение Саратова, расположенного на берегу Волги, способствовало превращению его в крупный торговый и промышленный город, в особенности после того, как сюда была проведена железная дорога от Москвы, а затем рельсовые пути протянулись на восток, в завожские степи, и на юг, к Астрахани.

Значение Саратова как большого экономического центра неизмеримо возросло в годы Сталинских пятилеток, в связи с развитием социалистической промышленности. Население города к 1939 г. увеличилось до 375,8 тыс. человек.

Южнее Саратова в годы Сталинских пятилеток был создан, вплотную придвинувшийся к деревням Есиповка, Мачиновка и к поселку Князевка, большой промышленный район, вошедший в состав нового Саратова под именем Сталинского района. Здесь размещены завод комбайнов, подшипниковый завод, крекинг-завод и ряд других предприятий, многоэтажные жилые дома, клубы и т. д.

В годы Отечественной войны на северных окраинах Саратова и далее за их пределами, вплоть до газового месторождения Елшанки, был образован второй промышленный район—Ленинский. В настоящее время здесь, в непосредственной близости к газовому промыслу, сооружаются мощные стекольные заводы; здесь же будут организованы производства по изготовлению некоторых других изделий для нужд строительства.

За годы советской власти в промышленности Саратова преобладающее значение получили машиностроение и металлообработка, нефтеперерабатываю-

щая и химическая промышленность, наряду с разными предприятиями легкой и пищевой промышленности.

Саратов, вместе с тем, является одним из крупнейших в стране центров высшего и специального среднего образования. Здесь находятся Государственный университет им. Н. Г. Чернышевского и ряд других высших учебных заведений, а также техникумов и специальных школ, возникших в подавляющем большинстве в годы Сталинских пятилеток. Научно - исследовательские учреждения, театры, музеи, о которых подробнее сказано в разделе „Культура и здравоохранение“ этой книги, делают Саратов одним из крупнейших культурных центров нашей страны.

Строительство железных дорог, осуществленное в годы советской власти, значительно усилило транспортно-экономическое значение города.

Саратов расположен теперь в узле железных дорог: на запад от него идет линия, соединяющая Нижнее Поволжье с Москвой и Донецким бассейном, на восток—с Уралом, Средней Азией и, через Астрахань, с Кавказом. Связываются эти линии железнодорожным мостом, пересекающим Волгу в 15 км ниже Саратова. У Саратова же эти дороги пересекаются проведенной в годы Отечественной войны Волжской железнодорожной магистралью, соединяющей города Правобережья от Свияжска до Сталинграда.

Против Саратова на левом берегу Волги находится второй по величине (население в 1939 г.—73,3 тыс. человек) промышленный город области—Энгельс, расположенный на равнине, уходящей в заволжские степи. В городе и вблизи него находятся клеевой завод, крупный мясокомбинат, вагоностроительный завод и др. предприятия. Энгельс соединен с заволжскими линиями железных дорог через ст. Анисовка.

Вольск, третий по величине город Саратовской области (по переписи 1939 г. 55 тыс. жителей), расположен выше Саратова на правом берегу Волги,

на склонах Приволжской возвышенности. Являясь крупнейшим центром цементной промышленности, Вольск соединен железнодорожной линией с дорогой, идущей от Саратова к Москве. Линия эта у ст. Сенная, вблизи Вольска, пересекается Волжской железнодорожной магистралью. Вольск имеет учительский институт, несколько техникумов, театр и краеведческий музей.

Еще выше, на правом берегу, расположен небольшой город Хвалынский, окруженный живописными лиственными и хвойными лесами и возвышенностями. Здесь устроены пользующиеся широкой известностью (Черемшаны) санатории и дома отдыха всесоюзного значения.

На левом берегу Волги, выше Энгельса, находятся города Маркс и Балаково с дизелестроительными заводами, крупным судоремонтным заводом и предприятиями пищевой промышленности.

В южной части Правобережья в 15 км. от Волги расположен Красноармейск—центр текстильной (хлопчатобумажной) промышленности.

Сосредоточение в Приволжье большого числа городов влияет на специализацию сельского хозяйства, в особенности в районах, тяготеющих к Саратову, Энгельсу и Вольску. Другие административные районы Приволжской полосы по специализации сельского хозяйства меньше отличаются от смежных географических районов области.

Северные правобережные районы—Хвалынский, Широко-Буеракский, Воскресенский и лежащие против них за Волгой Духовницкий и Балаковский районы характеризуются как зерновые, подсолнечные и мясо-молочные, с значительным развитием овцеводства. В полеводстве преобладают посевы яровой пшеницы и подсолнечника. Во всех этих районах имеются большие площади сенокосов и пастбищ (в Хвалынском районе свыше 40 тыс. га, в Широко-Буеракском более 30 тыс. га и т. д.).

Южные правобережные районы—Красноармейский и Золотовский—отличаются от предыдущих значительно меньшими посевами подсолнечника,

причем в первом из названных районов наряду с подсолнечником культивируется горчица.

В левобережных районах—Подлесновском, Марксовском, Красноярском и других—повышается удельный вес посевов пшеницы, сокращается площадь под подсолнечником. Весьма значительны площади под кормовыми травами. Скотоводство этих районов характеризуется относительным уменьшением поголовья коров—меньше 50% от общего количества рогатого скота.

По развитию овцеводства районы Приволжской полосы сильно отличаются от лежащих за ними восточных степных районов, где значение овцеводства возрастает.

Вольский, Ворошиловский, а также Терновский районы носят характер пригородных сельскохозяйственных зон. Посевы пшеницы и подсолнечника в них сокращаются по сравнению с соседними районами, а посевные площади под овощами, картофелем и кормовыми травами увеличиваются. Так, в Хвалынском районе в 1945 г. под овощами и картофелем было занято только 3,6% всей посевной площади, в Ворошиловском же районе на них приходилось 12%, а в Вольском—14,4%. В этих районах поголовье коров в стаде крупного рогатого скота составляет более 60%.

Приволжские районы, в особенности Хвалынский, Вольский, Ворошиловский и Золотовский, имеют значительное садоводство. Сортимент садовых насаждений здесь весьма разнообразен. В северной части Приволжской полосы среди сортов яблок преобладает анис, в южной—анис и широко известный мальт багаевский.

До 1941 г. в Вольском районе под садами было около 4%, в Ворошиловском—2,8%, Хвалынском—1,6%, Золотовском—1,3% всей земельной площади. Сильно пострадавшие за последние годы от вымерзания сады теперь восстанавливаются, расширяется возникшее в годы Сталинских пятилеток виноградарство.

Некоторые колхозы Золотовского района уже получают товарную продукцию с виноградников.

Возле города Хвалынска, где садоводством занимаются исстари, организован плодововиноградный совхоз, у которого под семечковыми садами находится 16 га, под ягодниками—8 га и около 1 га под виноградником. Несколько меньших размеров плодовый совхоз имеется также в районе села Алексеевки, Хвалынского района.

В Ворошиловском и Вольском районах значительные земельные площади заняты трестом совхозов пригородного хозяйства. В Хвалынском и Вольском районах организованы молочные совхозы. Стадо крупного рогатого скота Хвалынского совхоза в 1945 г. исчислялось в 920 голов. В Марксовском районе большими земельными фондами (свыше 50 тыс. га) располагают три зерновых совхоза.

В Приволжских районах имеются поливные участки с правильным орошением, устроенным на местном стоке.

Орошаемые земли используются под картофель и овощи, а в Балаковском и Духовницком районах—под посевы махорки; в Золотовском районе поливные площади заняты главным образом садами. Вблизи Энгельса строится первая крупная ирригационная система для использования волжской воды.

СЕВЕРНОЕ ПРАВОБЕРЕЖЬЕ

Территория Северного Правобережья Саратовской области простирается от южных границ Пензенской и Ульяновской областей до реки Терешки—на востоке и, примерно, до железнодорожной линии Аткарск—Ртищево—на юго-западе. Заключенная в этих пределах часть области занимает площадь в 15,5 тыс. кв. км.

Сюда входят 13 административных районов: Балтайский, Черкасский, Куриловский, Базарно-Карабулакский, Ново-Бурасский, Петровский, Жерновский, Аткарский, Екатериновский, Бакурский, Салтыковский, Ртищевский и Макаровский.

Средняя плотность населения этих административных районов, по переписи 1939 г., достигает 24,3 чел. Основную часть населения составляют русские (свыше 90%), затем следуют украинцы, мордва и татары, чуваша (по 2—3% каждой национальности и менее). Украинцы живут, главным образом, в Аткарском районе (с. Александровка, Б. Екатериновка), мордва и татары—в Жерновском районе (первые в с. Н. Захаркине, вторые в с. Усть-Уза), чуваша—в с. Абдуловке и Шняеве, Базарно-Карабулакского района.

Преобладающая часть населения района живет в небольших поселках, раскинувшихся по берегам оврагов, ручьев и рек. Типичным населенным пунктом является селение—колхоз в 100—150 дворов.

В районе три города—Петровск, Аткарск, Ртищев и рабочий поселок Свободный, Базарно-Карабулакского района.

Весь район экономически тяготеет в сторону Рязано-Уральской железной дороги, пересекающей его южную и восточную часть. По линии железной дороги расположены города и большинство районных центров.

Северное Правобережье занимает северо-западную, наиболее расчлененную часть Приволжской возвышенности.

На востоке поверхность района, достигая 280—320 м над уровнем моря, обрывается высоким, до 100 м, уступом в сторону долин бассейна Терешки и Чардыма и, таким образом, как бы распадается на две части: первая, большая по площади и высоте, носит название Верхней равнины или Верхнего плато; вторая, простирающаяся непосредственно до Волги и заканчивающаяся снова обрывом, носит название Нижней равнины, или Нижнего плато.

Все пространство к востоку от верхней линии уступа, отделяющего Нижнюю равнину от Верхней, имеет наклон, круто опускающийся в сторону Волги. Здесь берет начало целая система коротких, но быстрых рек (Карабулак, Чардым с их притоками и других), неутомимо работающих над расчленением

поверхности. Особенно значительных размеров достигает эрозионная деятельность рек в период ливневых дождей и половодья, когда они бурлят, как горные реки. Не случайно некоторые из них носят такие характерные названия, как Грязнуха, Черто-ройка.

В верховьях реки нередко промывают огромные толщи и в зависимости от характера залегающих пород образуют широкие долины или узкие, поросшие лесом ущелья. В среднем течении разрушительная работа рек несколько ослабевает, они откладывают здесь продукты разрушения в виде значительных наносов, поросших кустарниками и травами. В низовьях наносов становится еще больше. На этих наносах в виде плоских или выпуклых гряд (шириною до нескольких километров), расположенных между балками и долинами рек, возникло значительное бахчевое и огородное хозяйство.

Верхняя равнина представляет собою изрезанное балками, оврагами и речными долинами плато, наклоненное на запад в сторону Окско-Донской низины. Плато служит водоразделом Волжской и Донской речных систем и довольно рельефно выделяется на территории Правобережья. Достигая максимальных высот на востоке, поверхность Верхней равнины по мере протяжения на запад и северо-запад постепенно снижается.

Довольно значительное снижение рельефа обнаруживается и по линии Петровск—Аткарск, где проходит основная ось пологого и неглубокого так называемого Ульяновско-Саратовского прогиба горных пород, образовавшегося под влиянием их тектонического смещения.

Реки верхней равнины текут спокойнее, и эрозионная деятельность их слабее, но, благодаря большей разрушенности горных пород и связанной с этим неустойчивости русла, они образуют, особенно Медведица и Хопер, широкие поймы, используемые под огороды или чаще всего заросшие лесом и травами.

Формирование современного рельефа Северного Правобережья относится, главным образом, к концу третичного и особенно к четвертичному периоду, когда Русская равнина и западная часть Северного Правобережья три раза покрывалась ледниковым покровом. Ледниковые осадки в виде морен с валунами, осколков гранитов и гнейсов, порфиров, принесенных ледниками с севера, песков и покровных глин, залегающих иногда толщиной в несколько десятков и сотен метров, находятся к западу от линии Большая Камышинка—Петровск и далее на юг, на Березовку—Аткарск. Этот чехол ледниковых отложений своим мощным покровом скрыл под собою коренные породы верхнемеловых отложений, которые здесь редко выходят на дневную поверхность в виде песка, опок, глин сеномана и мергелистых пород. Ледниковый покров, таким образом, нивелировал поверхность западной части района, заполнив углубления и неровности.

В строении рельефа восточной части района участвуют горные породы более ранних геологических возрастов, чем ледниковые отложения. Здесь преобладают меловые и нижнетретичные отложения, а также более древние горные породы палеозойской эры, покрытые юрой.

С палеозойскими породами связаны обнажения светлосерых известняков каменноугольного периода, богатые битумами, обнаруженные вследствие размыва их реками системы Карабулака, Чардыма, Алая.

Юрские отложения морского происхождения представлены песками, глинами, мергелями, которые иногда достигают мощности свыше ста метров, а также меловыми отложениями в бассейне р. Чардыма.

Верхнемеловые отложения распространены довольно широко. Они встречаются в бассейне р. Терешки, по берегам Карабулака и Чардыма в виде глин, опок, песка, песчаника, мергеля и мела.

Таким образом, район богат песками, глинами, мелом, мергелем, которые пригодны для использования в промышленности строительных материалов

(в кирпичных, цементных, гончарных производствах и для изготовления красок).

Обнаруженные советскими геологами нефть и газы в долине р. Теплой, притоке Чардыма, близ с. Тепловки и с. Ириновки, Ново-Бурасского района, а также признаки нефтеносности в районе с. Алексеевки, Базарно-Карабулакского района, открывают перспективы для развития в этом географическом районе нефтяной и газовой промышленности.

Заметно отличается Северное Правобережье от других частей Саратовской области и климатическими особенностями.

Средняя годовая температура ($+3,9^{\circ}$) здесь ниже, чем в других районах области. Зима мягче, а лето прохладнее. Температура наиболее теплого месяца — июля — в Северном Правобережье меняется от $+19,5^{\circ}$ до $+20,5^{\circ}$, тогда как в остальных районах области колеблется от $+20,1^{\circ}$ до $+24,1^{\circ}$.

Разница между средними температурами января ($-12,2^{\circ}$) и июля ($+20,1^{\circ}$) достигает $32,3^{\circ}$, а между самой низкой температурой, отмеченной в районе ($-39,8^{\circ}$), и самой высокой ($+39,1^{\circ}$) достигает почти 80° . Размеры среднегодовых осадков колеблются от 352 до 482 мм. Снежный покров в среднем в 19,3 см держится 4,5 месяца. Сумма температур за весь вегетационный период около 2750° вполне достаточна при надлежащем увлажнении для развития самых разнообразных полевых, особенно зерновых, культур.

С точки зрения агрометеорологической климат Северного Правобережья более благоприятен для развития растений, чем в других районах области, так как здесь менее значительна диспропорция между тепловым и водным режимом, менее часты засухи и суховеи.

Северное Правобережье более богато густой речной сетью, чем другие географические районы области.

Реки восточной части района коротки, немногочисленны, так как водосбор их невелик и пространство, по которому они протекают, изрезано оврагами. Но

зато эти реки быстры, характеризуются равномерностью стока, потому что питаются зимой и летом грунтовыми водами.

В этой части Северного Правобережья протекают реки Алай, Казанка, Карабулак с целой системой притоков, Чардым с притоком Теплая, известной по месторождениям нефти и газа, обнаруженным в ее бассейне. Река Терешка, принимающая все эти реки в качестве правобережных притоков, берет начало в пределах Ульяновской области и течет на протяжении 290 км параллельно Волге. Все эти реки имеют большое значение как источники гидроэнергии, а также для целей орошения, водоснабжения и для рыбного хозяйства. В настоящее время в этом районе уже работает больше десяти небольших гидроэлектростанций.

На территории Верхней равнины речная сеть принадлежит к бассейну двух притоков Дона: Хопра — на западе и северо-западе и Медведицы — на юго-востоке. Медведица берет начало на водоразделе Медведица—Уза, близ д. Медведица, Базарно-Карабулакского района. Берега реки, сложенные рыхлыми породами, подвержены ежегодным размывам, обвалам и потому очень неустойчивы.

Медведица имеет довольно широкую пойму и развитую гидрологическую сеть. На территории района она принимает ряд небольших притоков — Малую Медведицу, Таволжанку, Сосновку и Малый Колышлей, которые прорезают отроги Приволжской возвышенности. Русла их также неустойчивы и из года в год перемещаются то в одну, то в другую сторону, образуя мели и острова.

Хопер пролагает свое русло в широкой долине, по границе между Ртищевским и Макаровским районами. В пределах Северного Правобережья Хопер принимает притоки Изнаир, Комзолку и Тамалу.

В западной же части района, по территории Екатериновского и Бакурского районов, текут небольшие реки—Байка, Еланка, Альшанка и Бакурка, которые уходят за пределы района в Пензенскую область,

где впадают в р. Сердобу — левобережный приток Хопра.

Хопер — одна из крупных рек нашей области. В пределах района он достигает 40—100 м ширины с глубинами от 0,3 м на перекатах и до 5—6 м на плесах. Хопер и все реки его бассейна протекают в наиболее увлажненной части района, богатой грунтовыми водами, залегающими под покровом моренных отложений. Как и реки бассейна Медведицы, они характеризуются устойчивостью уровня на протяжении всего года — свойство чрезвычайно важное при использовании энергии этих рек.

До начала железнодорожного строительства Хопер и Медведица использовались для транспортировки зерна и муки в Ростов-на-Дону. В настоящее время реки бассейна Медведицы и Хопра используются для постройки мельниц и небольшой мощности гидростанций, а также в ирригационных целях.

В почвенном отношении Северное Правобережье характеризуется, в основном, как район черноземов различных качеств, а также комплекса самых разнообразных почв, вклинившихся в массив чернозема, что обусловлено разнообразием геологического строения и почвообразующих пород, расчлененностью рельефа, особенностями климата и растительности.

Черноземы, составляющие в основном почвенный покров района, не являются однородными и в зависимости от внутреннего строения и агропроизводственных особенностей делятся на три подзоны: тучных глинистых черноземов, выщелоченных глинистых черноземов и обыкновенных черноземов.

Из других разностей почв Северного Правобережья следует отметить алювиальные или карбонатные почвы в поймах рек, нередко отличающиеся большим плодородием, на лесных полянах — лесные подзолы; в пониженных частях рельефа, где долго застаивается вода — заболоченные почвы и торфяные. Реже встречаются солончаковые и солонцовые почвы.

Разнообразие почвенного покрова и климатических условий требует при ведении сельского хозяйства тщательного учета особенностей участка и уме-

лого отбора посевных культур, в частности при разработке севооборотов.

Преобладающий ландшафт Северного Правобережья — лесостепной. Леса занимают здесь 8,8% территории. Наибольшая площадь лесов — в Базарно-Карабулакском районе. Древесная растительность представлена, главным образом, дубом вместе с осиной, березой и др. породами. Очень редко можно встретить ландшафт соснового бора.

Разбросанные по территории района отдельными островами дубравы и реже сосновые боры разделены обширными пространствами разнотравной злаково-луговой или северной степи.

Северное Правобережье до Октябрьской социалистической революции было аграрным районом, специализировавшимся на выращивании мягких сортов пшеницы и серых хлебов (ржи, проса, овса), а также чечевицы и подсолнечника, с весьма слабо развитой преимущественно мелкой пищевкусовой промышленностью.

В дореволюционное время 97% населения района проживало в деревне, 94% жителей работало в сельском хозяйстве.

Земледелие занимало первое место между отраслями сельского хозяйства. Животноводство в районе имело подсобное значение.

В предреволюционные годы (1899—1913 гг.) выросла роль главной рыночной культуры — яровой пшеницы, которая занимала от $\frac{1}{3}$ до $\frac{2}{3}$ всех посевных площадей района. Только на западе района, в зоне тучных черноземов, преобладающей культурой оставалась рожь, занимающая от 44% до 55%.

Таким образом, Северное Правобережье в результате капиталистического развития превратилось в район утрированного зернового хозяйства, в поставщика мягких сортов яровой пшеницы и озимой ржи.

По ведущим культурам Северное Правобережье делилось на два подрайона:

а) подрайон серых хлебов и чечевицы, или ржано-овсяно-просяно-чечевичный под-

район зоны тучных черноземов (западная часть района);

б) подрайон белых хлебов и подсолнечника, или пшенично-ржано-подсолнечный подрайон зоны выщелоченных и обыкновенных черноземов (центральная и восточная часть района).

Северное Правобережье было в прошлом районом значительного помещичье-дворянского и кулацкого частного землевладения, а также крестьянского общинного—на наделных и купленных землях. Крестьянские общинные земли составляли до $\frac{2}{3}$ посевных площадей районов, за исключением Аткарского, где доля крестьянских земель снижалась до $\frac{1}{2}$. Только незначительная часть помещиков вела собственное хозяйство, остальные сдавали землю в аренду.

Земледелие было технически отсталым, экстенсивным. В самых западных районах в крестьянских общинах господствовало трехполье. Среди сельскохозяйственных орудий типичными были соха, цеп, серп и коса.

Усиление роли товарного зернового хозяйства и малоземелье обусловили резкий кризис животноводства в районе. За двадцатилетний период (1897—1917 гг.) капиталистического развития в районе произошел незначительный рост поголовья скота: по лошадям на 10,5% и по коровам на 5%. Что касается остального продуктивного стада (мелкого рогатого скота, овец и свиней), то оно по отдельным подрайонам сократилось от 23,5 до 35,7%.

Специализация животноводства по территории района была выражена слабо; можно лишь отметить некоторое развитие коневодства в Петровском, Жерновском и Бакурском районах, где выращивались не только рабочие, но и племенные рысистые лошади. В этом районе имелось несколько конных помещичьих заводов (Грязнушинский и др.).

В слабо развитой промышленности района преобладало мукомолье, представленное мелкими ветряными и водяными мельницами. Наиболее крупными центрами товарного мукомолья были Петровск и Ат-

карск. Маслобойная промышленность также была представлена сотнями мелких кустарных предприятий, перерабатывающих подсолнечник, коноплю и лен местного производства. В Базарно-Карабулакском районе работало несколько кустарных кожевенных и обувных заводов.

За годы советской власти Северное Правобережье из района капиталистического земледелия с односторонним развитием зерновых культур превратилось в район социалистического земледелия и животноводства, причем животноводство из подсобной отрасли полеводства превратилось в самостоятельную отрасль сельского хозяйства. Удельный вес растениеводства в валовом доходе колхозов в 1940 г. составил 61,2%, а животноводства—21,2%.

Зерновое направление полеводства, с преобладанием в посеве яровой пшеницы и ржи, сохранилось. Однако в составе культур произошли существенные изменения, свидетельствующие о перестройке сельского хозяйства в направлении его агротехнической рационализации.

Посев зерновых снизился с 86% до 77,2%. За счет относительного снижения посева зерновых хлебов вырос удельный вес технических культур, главным образом подсолнечника, а также трав.

Одновременно произошли существенные изменения в размещении зерновых культур. Посевные площади под яровой пшеницей в районах с преобладанием выщелоченных и обыкновенных черноземов сократились, выросла площадь озимых хлебов; наоборот, в зоне тучных черноземов посевы пшеницы увеличились за счет значительного сокращения посевов ржи. В результате достигнуто более равномерное размещение посевов пшеницы и ржи по территории района, более правильное соотношение между озимыми и яровыми культурами и, следовательно, большая устойчивость урожая, созданы условия для внедрения правильных севооборотов.

Развитие животноводства в советское время сопровождалось рядом мероприятий по повышению продуктивности скота, метисации и распространению

породного скота: симментальских коров, английских свиней и пр.

До революции Северное Правобережье в отношении техники земледелия было одним из самых отсталых районов области: 70—85% крестьянских дворов пахали сохой, 60—80% сеяли вручную, 90% молотили цепами или катками и веяли лопатой. Ни о каких тракторах и комбайнах и помину не было. В районе господствовал трехпольный или неустановившийся трехпольный севооборот.

В 1940 г. в районе работало 5938 тракторов (в переводе на пятнадцатисильный трактор), 1584 пятнадцатифутовых комбайнов и 870 грузовых автомобилей, в том числе в колхозах—206. Общая мощность тракторного парка района равнялась 82 980 лошадиных сил. Около 80% этих машин находится в МТС района, которые призваны технически обслуживать и организационно укреплять колхозы.

После Великой Октябрьской социалистической революции произошли значительные изменения также в промышленности района. Незнаваемыми стали ранее существовавшие отрасли промышленности. Все мелкие кулацкие кустарные маслобойки, дававшие низкие выходы масла и по существу портившие сырье, закрыты, а освободившееся сырье направлено на крупные механизированные, оснащенные прекрасным оборудованием маслозаводы. В районе имеется 2 маслозавода республиканского подчинения—в Аткарске и Хватовке. Местное кожевенное сырье направлено на саратовские кожебувные заводы союзного значения и на завод по производству сапог в Базарном Карабулаке.

Мукомольное хозяйство района в четвертой пятилетке будет реконструировано и получит дальнейшее развитие. „Сельэлектро“ области приступил к электрификации района. Только в 1946 г. построено пять гидростанций для МТС и колхозов, намечено построить еще семь гидростанций. Эти гидростанции в числе прочих потребностей колхозов в электроэнергии обслуживают и нужды мукомольных предприятий.

Наряду с перестройкой промышленности старых отраслей выросли и новые производства в районе.

Расширение посевных площадей бахчевых и садово-огородных культур и картофеля, укрепление животноводства, а также рост товарности колхозного и совхозного производства позволили создать плодоовощную и плодово-ягодную промышленность. Построены плодоовощные комбинаты в Черкасске, Б. Карабулаке и крупный комбинат республиканского подчинения в Хватовке. В Балтайском районе построен Донгузский плодово-ягодный комбинат, в Петровске — крахмальный, плодоовощной и мясо-молочный заводы. В Ртищеве на базе растущего свиноводства создан мясокомбинат союзного значения, а в Бекове (теперь Пензенская область) — сахаро-паточный завод, пользующийся сырьем прилегающих к нему районов Саратовской области.

Мелкие предприятия, перерабатывающие сельскохозяйственное сырье, размещены вблизи источников сырья, преимущественно в сельских местностях; более крупные, республиканского и союзного значения — в городах и районных центрах. В наиболее развитой промышленной полосе, идущей вдоль Рязано-Уральской железной дороги, по размерам своего производства выделяются следующие пункты.

Б а з а р н ы й К а р а б у л а к — административный районный центр с населением свыше 7 000 чел. Расположен в живописной лесистой котловине долины р. Карабулак.

Промышленность Б. Карабулака обслуживает своими изделиями потребности сельского хозяйства и населения района. На базе старых трудовых навыков населения здесь организованы: сыромятный завод, шорная мастерская, овчинный завод, шубный завод, пошивочная мастерская, валяльно-войлочная, несколько сапожно-обувных, шерстомойная и клееварочная мастерские. Кроме того, имеются веревочное, мукомольное, поташное, кирпичное и гончарное производства, добывается камень и известь.

На базе лесных массивов, окружающих Б. Карабулак, организованы мебельная мастерская, лесо-

пильный завод, обозоремонтная мастерская, работает плотническая артель. Несколько ремонтномеханических мастерских Б. Карабулакского района обслуживают нужды колхозов и МТС. В районном центре работает птицеводческая инкубаторная станция.

Б. Карабулак электрофицирован, в 3 км от него находится железнодорожная станция того же названия.

Х в а т о в к а — железнодорожная станция Несельроде. Значительный центр союзной и республиканской промышленности, имеющий своеобразный комбинат плодоовощной, маслобойной и стекольной промышленности, с крупным стекольным заводом.

Петровск — один из старейших городов области. Крупный центр мукомольно-крупяной промышленности союзного, областного и районного значения, а также плодоовощного, мясо-молочного, крахмального производства и хлебопечения. Здесь построен большой механический завод „Молот“, выпускающий тракторные детали и другие металлоизделия, имеется несколько механических мастерских, обслуживающих МТС, колхозы и совхозы.

Из товаров широкого потребления производятся сапоги, валенки, веревочные изделия и пр. Работает крупный лесопильный завод, электростанция, водопровод, типография. Имеется птицеводческая инкубаторная станция.

А т к а р с к — город и железнодорожный узел линии Саратов—Москва с ветками на Баланду и на Петровск—Вольск. Население (в 1939 г.) около 20 тыс. человек. Значительный центр пищевкусовой и металлообрабатывающей промышленности. Мукомольно-крупяная промышленность представлена предприятиями союзного, областного и районного значения. Кроме того, имеются маслобойное, маслодельное и колбасное производства.

Металлообрабатывающая промышленность представлена заводом „Ударник“, ремонтирующим сельскохозяйственные машины и производящим мельничное оборудование, а также механическими мастерскими, обслуживающими МТС, колхозы и ближай-

шие совхозы. Имеются кирпичный, веревочный, кожевенный, сапожный, мыловаренный, утилизационный и обзорементный заводы, электростанция и типография.

Екатериновка — железнодорожная станция. Крупный пункт по заготовке сельскохозяйственных продуктов, имеются мукомольные и крупяные предприятия. Недалеко от районного центра находится один из крупнейших в области зерносовхозов — „Индустриальный“.

Ртищево — город с населением (в 1939 г.) более 30 тыс. человек. Крупнейший железнодорожный узел, соединяющий область с Пензенской и Сталинградской областями и с Донецким бассейном. Это один из молодых городов области, до революции был пристанционным поселком. Теперь крупный центр пищевой промышленности и промышленности строительных материалов.

В годы советской власти здесь построен мясокомбинат союзного значения с суточной производительностью до 400 ц мясной продукции.

На базе продукции садового совхоза „Красный“ в городе организован переработочный пункт „Садвинтреста“.

Строительная промышленность представлена шлако-бетонным заводом мощностью свыше 5½ млн. куб. м и кирпичным заводом с производительностью 600 тыс. штук кирпича в год.

ЮГО-ЗАПАДНОЕ ПРАВОБЕРЕЖЬЕ

На территории Юго-Западного Правобережья находятся административные районы, расположенные к югу от железной дороги Ртищево—Саратов: Татищевский, Дурасовский, Кистендейский, Турковский, Аркадакский, Баландинский, Лысогорский, Широко-Карамышский, Свердловский, Казачкинский, Ново-Покровский, Балашовский, Романовский, Родничковский, Красавский, Самойловский.

По своему рельефу эта часть области проще и однообразнее, нежели Северное Правобережье или

Приволжская полоса. Слагающие ее породы представлены главным образом песками, песчаниками, глинами и опоками. Равнинный характер местности не нарушается ни широкими долинами и балками, ни открытыми ровными или пологими водоразделами. Только в некоторых местах равнина разнообразится холмами, расположенными по правым берегам протекающих здесь рек.

Юго-западные районы области почти целиком относятся к степной зоне. По сравнению с северными районами климат здесь более сухой и с более резкими температурными колебаниями. Средняя температура января, самого холодного месяца в году, составляет около 12° ниже нуля; в июле, самом теплом месяце, достигает $+20-21^{\circ}$. При этих средних показателях в отдельные зимние и летние дни наблюдаются значительные отклонения от них: до $35-40^{\circ}$ выше и ниже нуля. Нередко бывают сухие и горячие ветры, главным образом восточного и юго-восточного направлений.

На юго-западе области, в Балашове, в течение года выпадает 411 мм осадков (по многолетним данным), в Аткарске годовое количество их снижается до 384 мм, тогда как на северо-западе области, в пределах лесостепной зоны, оно достигает 482 мм.

Реки бассейна Дона, в пределах которого расположена эта часть области, обильны водами, текут круглый год, имеют грунтовое питание, в то время как реки Южного Заволжья питаются преимущественно поверхностными водами от таяния снега, летом местами сильно пересыхают и зарастают камышом.

Протекающая в западных районах река Хопер принимает здесь слева — р. Аркадак, справа — р. Карай; в Карай впадают реки Щербедино и Таволжанка. В Западной части области протекает также река Медведица; из ее притоков необходимо назвать Баланду, Идолгу, Карамыш, Терсу, Еланскую.

Долина Хопра является наиболее красивым местом нашей области: правый берег реки крутой, а левый — пологий, незаметно сливающийся с поймой,

в ряде мест заросшей лесом; в пойме разбросаны многочисленные озера и притоки.

Почвы большей части районов Юго-Западного Правобережья представлены обыкновенными черноземами. Только часть Турковского и Романовского районов, расположенных на западной границе области, имеют тучные черноземы. На границе с Сталинградской областью обыкновенные черноземы соприкасаются с южными.

В южных и юго-западных районах Правобережья лесные насаждения встречаются главным образом в поймах рек и в оврагах, уступив преимущественное место степной растительности.

„В степях Правобережья в цветущем травостое мы найдем: астрагал, астру, степную люцерну, пупавку красивую, полыни—морскую и непахучую, подмаренник, лютик, многокорешковый пустынный, овес, тырсу, несколько видов клевера, скабиозу, шалфей луговой, молочай лозный, лапчатки и другие*.

Наиболее лесистыми из южных и юго-западных районов области являются Балашовский, где перед Отечественной войной на площадь лесов приходилось 13,1%, и Широко-Карамышский, в котором под лесом было 15,5% всей земельной площади; остальные районы безлесны или почти безлесны (Казачинский, Красавский, Ново-Покровский, Свердловский, Самойловский и Турковский районы).

Кроме Балашова, других городов в юго-западной части Саратовской области не имеется. Городское население вместе с жителями рабочих поселков (Аркадак, Баланда, Романовка) составляет 26% всего населения, в то время как по области в целом оно достигает 33% (а вместе с Саратовом—более чем 40%). Эти цифры показывают, что в южных и западных районах преобладание сельского населения является более значительным, нежели в среднем по области. Плотность сельского населения по отдельным районам колеблется от 12,4 до 30,7 че-

* „Природа Саратовской области“, под редакцией проф. Б. Ф. Пиотровского, стр. 115, издание 1941 года.

ловек. Наиболее густо заселены западные районы—Романовский, Родничковский, Турковский, Макаровский и Кистендейский.

Землеобеспеченность колхозов на Юго-Западном Правобережье меньше, чем по области в целом, и достигает 2 605 га в среднем на один колхоз. Наименьшими площадями располагают колхозы плотно заселенных Кистендейского и Турковского районов. Колхозы, у которых имеется земли свыше 3 000 га, по всему Юго-Западному Правобережью составляют 33%, в то время как удельный вес таких колхозов по области определяется в 46%, в северной части Заволжья—в 75%, в южных заволжских районах—90%.

Климатические и почвенные условия, вместе с причинами экономического порядка обусловили специализацию сельскохозяйственного производства. Наиболее благоприятными в природном отношении являются Кистендейский, Турковский, Аркадакский районы. Значительная плотность населения позволила развернуть здесь трудоемкие производства; эти районы могут быть охарактеризованы как зерно-свекловичные и свиноводческие. Из зерновых культур в них преобладают озимые, главным образом рожь. Имеет распространение чечевица, из технических культур—сахарная свекла и подсолнечник.

Развитие свиноводства в перечисленных районах сочетается с близостью их к Ртищевскому мясокомбинату, вырабатывающему бекон. Значительное место в животноводстве принадлежит крупному рогатому скоту молочного направления. Овцеводство развито незначительно.

Направление сельского хозяйства в южных районах Правобережья (Родничковском, Красавском, Самойловском, Ново-Покровском, Казачкинском, Баландинском, Лысогорском, Дурасовском, Свердловском и Широко-Карамышском) отличается от западных районов. Здесь преобладает пшенично-подсолнечное хозяйство с молочно-мясным скотоводством.

В ряде районов Юго-Западного Правобережья распространены плодоягодные хозяйства. К началу 1937 г. в Романовском районе насчитывалось 460 га плодовых насаждений, в Турковском—590 га, в Балашовском—422 га, в Самойловском—358 га, в Аркадакском и Широко-Карамышском—по 307 га.

Во всех районах юго-западной части Саратовской области на колхозных полях построены оросительные сооружения. В Баландинском, Дурасовском, Лысогорском и Балашовском районах размеры орошаемых участков достигают 250—300 га; большие площади поливных земель имеются в Красавском, Широко-Карамышском районах. Все же орошение не получило здесь такого развития, как в заволжских районах. Проведенные изыскания показали, что в районе Хопра, Медведицы и некоторых других рек возможно организовать до 8 тыс. га поливных участков.

Большие успехи достигнуты в отношении механизации сельского хозяйства. Во всех районах организованы по две и по три машинно-тракторные станции, оснащенных передовой техникой. Более чем по двести тракторов имеется в МТС Романовского, Баландинского, Балашовского, Свердловского, Самойловского и Широко-Карамышского районов; в ряде этих районов мощность тракторного парка исчисляется в 4—5 тысяч лошадиных сил. Машинно-тракторные станции Аркадакского, Самойловского, Баландинского, Широко-Карамышского и Свердловского районов насчитывают у себя по сто и более комбайнов.

В Юго-Западном Правобережье развито мукомолье, работают маслобойные, спиртовые и др. заводы. Наиболее крупным населенным пунктом этого географического района и значительным промышленным центром области является г. Балашов, число жителей которого в 1939 г. достигало 47,9 тыс. человек. Расположенный в узле железнодорожных линий, идущих от Пензы на Лиски и от Тамбова к Камышину, Балашов имеет мукомольное, маслобойное, комбикормовое, хлебопекарное, обобо-

строительное и другие, более мелкие производства. Балашовские мельницы Министерства заготовок имеют среднюю суточную производительность выше мукомольных предприятий Саратова. Обозостроительный завод выпускает пароконные и одноконные повозки и хода к ним, снабжая ими не только колхозы и совхозы нашей области, но и другие районы СССР. Маслобойный завод перерабатывает горчичные семена, выпускает пищевое масло, горчицу жидкую и сухую. Продукция комбикормового завода помимо Саратовской области идет в разные города Поволжья и центра, вплоть до Ленинграда.

Будучи значительным промышленным городом, Балашов является вместе с тем культурным центром юго-западной части области. В нем имеется учительский институт, работает с 1934 г. постоянный драматический театр на 667 зрительных мест; в городе организован Дом пионеров, открыт Детский парк культуры.

На железной дороге, идущей от Балашова к Ртищеву, расположен рабочий поселок Аркадак, имеющий наиболее крупный в области спиртовой завод с ректификационным отделением и маслобойный завод, перерабатывающий подсолнечные семена.

Другой рабочий поселок — Баланда соединен железнодорожной веткой с Аткарском. В годы войны здесь организована переработка местного каучуконосного растения бересклета. Имеется паровая мельница и спиртовой завод.

В с. Турках, связанном подъездной железной дорогой со станцией Летяжевка, основан плодоягодный завод, в с. Романовке — большой крупяной завод.

Одной из характерных особенностей юго-западных районов является сосредоточение в них значительного количества санаториев, размещенных в бывших помещичьих усадьбах. Падовский санаторий. Балашовского района, обслуживает больных нервными и сердечными болезнями. Другие санатории — легочных больных. Среди них известен Песчанский санаторий, Казачкинского района, расположенный в сухой степной местности и имеющий кумысолечебницу.

Санаторий вблизи железнодорожной станции Баланда имеет парк с хвойными и лиственными деревьями, прудами, придающими местности живописный вид. В особенности живописно местоположение Летяжевского и Падовского санаториев на правом, холмистом берегу Хопра.

Близ села Лысые Горы, в богатой разнообразной растительностью и формами рельефа местности, на реке Медведице организуется биологическая и географическая станция Саратовского государственного университета.

СЕВЕРНОЕ ЗАВОЛЖЬЕ

В этой части Саратовского Заволжья, простирающейся от границы Куйбышевской области до линии железной дороги Саратов — Уральск, расположены Ивантеевский, Пугачевский, Перелюбский, Клинцовский, Чапаевский, Краснопартизанский и частично Озинский, Дергачевский, Ершовский, Первомайский, Советский и Федоровский административные районы.

По рельефу Северное Заволжье представляет спокойную равнину, которая без резких переходов в форме поверхности постепенно понижается в направлении к Волге и Прикаспийской низменности. Только в северо-восточной части равнины встречаются отроги Общего Сырта; в отдельных пунктах они достигают высоты в 150—170 м.

В Заволжской равнине однообразно чередуются речные долины и водораздельные увалы или „сырты“. Увалы спускаются к долинам то более короткими и крутыми, то более длинными и пологими склонами, сливающимися с речными террасами. Склоны увалов пересекаются густой сетью неглубоких балок, называемых здесь долами, что также подчеркивает спокойный характер местного рельефа.

В речных долинах выделяются пойменные и надпойменные террасы с плоской поверхностью, на которых нередко встречаются удлиненные и округленные углубления и старицы.

Географическое положение и отчасти условия рельефа Северного Заволжья обуславливают в нем более континентальный, нежели в Правобережье, более сухой и жаркий климат, с сильными температурными колебаниями. В летнее время сухие и горячие ветры восточного и юго-восточного направлений, суховеи, продолжающиеся иногда по нескольку дней, доводят температуру воздуха, при малой его влажности, до 38—40 градусов выше нуля.

В Северном Заволжье разница между средней температурой наиболее теплого и холодного месяцев достигает 36°. Температура января составляет—13°, июля—23° выше нуля.

Годовое количество атмосферных осадков колеблется от 350 до 300 мм; в Пугачеве они составляют 344 мм, в Ершове — 298 мм, а в Озинках, уже на границе полупустыни, опускаются до 255 мм.

Условия рельефа и климата определяют характер и режим рек Северного Заволжья. Вследствие незначительных стоков течение рек медленно и крайне извилисто. Летом, при небольших атмосферных осадках и интенсивной испаряемости водной поверхности, реки сильно мелеют, разделяются перекатами на отдельные плесы или совершенно пересыхают.

Почти все реки Северного Заволжья принадлежат к бассейнам Большого и Малого Иргизов, впадающих в Волгу. В пределах нашей области длина Большого Иргиза составляет 465 км, Малого Иргиза—203 км. Б. Иргиз имеет довольно большие притоки—Камелик протяжением в 185 км, Большой и Малый Кушумы и другие. В свою очередь, в Камелик впадают такие реки, как Чалыкла длиной в 110 км, и ряд более мелких рек. Все эти реки расположены в левой, пологой части бассейна Большого Иргиза. С более крутого, правого его склона значительных притоков не имеется.

Река Большой Иргиз в период весеннего половодья, когда в нее вливаются волжские воды, становится судоходной от устья до плотины в г. Пугачеве. На плесе от Пугачева вверх до села Клевенки

река используется для судоходства в течение всего летнего времени.

На территории Северного Заволжья до реки Большой Иргиз преобладают южные черноземы, с содержанием перегноя до 5%, и только на возвышенных местах увалов здесь встречаются обыкновенные черноземы. При движении на юг за реку Большой Иргиз южные черноземы постепенно сменяются темно-каштановыми почвами, содержащими перегноя до 4%. В районе встречаются также солонцеватые, а на пойменных террасах — наносные почвы.

Все Северное Заволжье Саратовской области по своей растительности относится к степной зоне. Лесные насаждения, среди которых преобладает дуб, встречаются только по берегам рек, в оврагах и долах. Кроме дуба, здесь произрастают также вяз, осина, тальник и некоторые другие лиственные породы. Наиболее облесенными являются Чапаевский, Пугачевский и Ивантеевский районы, где под лесом, по данным за предвоенные годы, находилось 2,5—4% всей земельной площади. В таких районах, как Перелюбский, Озинский, Клинцовский и Краснопартизанский, лес почти отсутствует.

С весны целинные земли Заволжья покрываются степной растительностью. С наступлением жаркой погоды, вместе со сменой цветущих трав, степь принимает одну за другой разнообразную окраску, пока не выгорит от солнца.

В недрах Северного Заволжья содержатся значительные минеральные богатства, отложившиеся в отдаленные от нашего времени геологические эпохи на дне необозримых водных пространств. В осадочных породах Левобережья залегают горючие сланцы, строительные материалы, химическое сырье. Здесь известны четыре крупные месторождения сланцев: Савельевское — в Краснопартизанском районе, Общесыртовское — в Перелюбском районе, Озинское — вблизи станции Озинки Рязано-Уральской железной дороги и Орловское — на границе Пугачевского и Духовницкого районов. В настоящее время сланцы разрабатываются в Савельевке и Озинках. Савельев-

ские и Озинские залежи сланцев являются, вместе с тем, месторождениями фосфоритов.

Из других ископаемых, кроме широко распространенных глин и песков, известны выходы известняков на сырту „Маяк“, у города Пугачева и у села Савельевки, Краснопартизанского района. В Озинском районе также залегают известняки и стекольные пески высокого качества.

Разнообразные минералы содержатся в соляных куполах на границе Северного и Южного Заволжья, в непосредственном соседстве с Западным Казахстаном. Главнейшими из них являются калийно-магниевые соли. Для разрешения вопроса об использовании их в качестве сырья для химической промышленности необходимы широко поставленные разведочные работы.

Небольшое Мельниковское месторождение природных горючих газов (Дергачевский район) используется местной машинно-тракторной станцией.

В Ершовском районе, возле деревни Чапаевки, известны выходы минеральных серно-соляных и железистых вод; здесь расположены пересыхающие летом солончаковые болота, грязь которых пригодна для лечебных целей. В районе существует курорт имени Чапаева. Воды и грязи курорта полезны при лечении от многих болезней—ревматизма, невралгии, опухолей суставов, накожных, хронических женских и других болезней. В 1940 г. курорт располагал 180 койками и обслужил 1 012 больных; во время войны он был занят под госпиталь и снова возобновил свою работу с 1944 г.

Заселение северной части Саратовского Заволжья приняло заметные размеры в начале XVIII века, когда в Иргизских лесах стали складываться небольшие поселения беглых русских людей, возникали слободы, раскольничьи скиты и монастыри. В это время были основаны слободы Каменка, Преображенка, Мечетная—ныне город Пугачев. Тогда же украинскими чумаками была основана слобода Порубежка.

Заселение заволжских районов в первую очередь шло по речным системам, где складывались крупные села. По Б. Иргизу образовались села Порубежка, Каменка, Преображенка, Толстовка, Сулак, Таволжанка; нынешний районный центр Клиновка и другие крупные селения возникли на реках Малая и Большая Чалыклы и т. д.

Наряду с преобладанием крупных сел для Заволжья были характерны и мелкие, хуторского типа поселения, появление которых было связано с распродажей и раздачей казенных земель в частное владение и с распространением капиталистического сельского хозяйства.

Несмотря на большой приток разного рода переселенцев, заволжские земли по сравнению с правобережными оставались и остаются до сих пор менее уплотненными. К 1945 г. здесь на один колхоз приходилось около 5 250 га земельной площади, по всей же области средний размер земли на один колхоз равнялся 3 566 га.

Характерной особенностью Заволжья является и более значительное преобладание сельского населения над городским. В районах Северного Заволжья на городское население приходится около 21%.

Как и по всей области, в сельском хозяйстве Заволжья преобладает зерновое земледелие; при наличии больших пастбищных площадей в районах Левобережья значительное развитие получило и животноводство.

Пугачевский, Ивантеевский и Чапаевский районы вместе с приволжскими — Духовницким и Балаковским районами являются лучшей сельскохозяйственной зоной Заволжья, расположенной на южных черноземах. В посевах здесь преобладает яровая пшеница; в животноводстве — крупный рогатый скот и овцы.

По направлению к югу, в Краснопартизанском, Первомайском и других смежных с ними районах, размеры пашни уменьшаются, а удельный вес пастбищ увеличивается. В посевах все больше возрастает роль яровой, преимущественно твердой пше-

ницы, в животноводстве, при сохранении ведущего места за крупным рогатым скотом, все большее значение приобретает овцеводство.

Наиболее распространенной технической культурой в северной части Саратовского Заволжья, как и в Правобережье, является подсолнечник. Хотя и в меньших размерах, чем на западе области, он все же распространен в этих местах почти повсюду, кроме Клинецовского и Озинского районов, где возделывается другая масличная культура — горчица. На поливных землях выращивается махорка, овощи.

До Октябрьской социалистической революции искусственного орошения здесь почти не было. При советской власти в колхозах области на местном стоке созданы крупные оросительные системы: Толстовская в Краснопартизанском районе с самотечным орошением на площади в 885 га, в колхозе „Красный герой“, Пугачевского района, на площади в 400 га, в колхозе им. В. М. Молотова, того же района, с площадью полива в 250 га и другие. Имеются большие возможности для дальнейшего развития орошения. Посредством устройства на реке Б. Иргиз плотины у хутора Тупилкина, реконструкции плотины у г. Пугачева и капитального ремонта Березовской плотины можно будет увеличить орошаемые площади до 60 тыс. га. В бассейне реки М. Иргиза можно создать оросительные участки на площади более чем в 11 тыс. га.

Колхозы и совхозы Северного Заволжья много внимания уделяют расширению и улучшению кормовой базы. В посевных площадях северных заволжских районов под кормовыми травами в 1945 г. находилось 137 тыс. га, или 29,8% всей их посевной площади — значительно больше, чем в целом по области. Кроме того, в этих же районах десятки тысяч гектаров находятся под выгонами и пастбищами. В Перелюбском районе выгоны и пастбища занимают свыше 90 тыс. га, суходольные сенокосы до 46 тыс. га. На пастбищные земли в Озинском районе приходится 91 тыс. га, в Ивантеевском — 50 тыс. га и Клинецовском — 55 тыс. га. В целом в

северных заволжских районах удельный вес выгонно-пастбищных угодий определяется в 20—25% от общей площади землепользования. Это дало возможность организовать крупные животноводческие совхозы, среди которых выделяются Октябрьский и Первомайский овцеводческие совхозы (в Перелюбском районе), племенной овцеводческий совхоз имени Блукис (в Озинском районе) и коневодческий совхоз имени Ворошилова (в Клинцовском районе).

Единственным городом в Северном Заволжье является Пугачев. Здесь до революции было несколько мукомольных предприятий и два небольших лесопильных завода. Расположенный в конце подъездного железнодорожного пути (первоначально узкоколейки) от ст. Ершово и на реке Иргизе, Пугачев стал крупным центром по скупке и отправке зерна.

В годы первой и второй Сталинских пятилеток в Пугачеве большое развитие получили различные отрасли местной промышленности. В 1931—1939 гг. здесь были организованы: пошивочношубная, валяльная и мебельные фабрики, механическая, обзорементная и обувная мастерские, а также мастерская точной механики. Кроме того, были открыты мелкие предприятия республиканских трестов маслодельной, хлебопекарной и других отраслей, а также областного треста брынзодельной промышленности. Продолжали работать и крупные товарные и полутоварные мельницы.

Начатое в годы Отечественной войны строительство железной дороги Пугачев—Звезда, достройка которой включена в план четвертой пятилетки, превратит Пугачев из тупикового пункта, каким он был до этого, в город, лежащий на магистрали, соединяющей Нижнее Поволжье с Уралом. Это открывает перспективы дальнейшего его промышленного роста. Огромное значение будет иметь также намечаемая реконструкция р. Б. Иргиза, с целью превращения его в судоходную реку в течение всего периода навигации.

Город Пугачев является наиболее крупным культурным центром Заволжья. С 1934 г. здесь работают

постоянный драматический театр и стационарное кино. В Пугачеве имеются также районный краеведческий музей и государственный дом-музей имени В. И. Чапаева. Именем легендарного героя гражданской войны, впервые выступившего здесь на борьбу с контрреволюцией, гордятся рабочие и крестьяне Заволжья и свято его чтут. Кроме начальных и средних школ, в городе имеются педагогическое училище, сельскохозяйственный техникум, медицинская школа.

Другим промышленным центром Северного Заволжья является поселок Горный, Краснопартизанского района, возникший на территории Савельевского месторождения горючих сланцев. Здесь расположен сланцевый рудник союзного подчинения. При руднике имеются электростанция, два небольших завода красного и сланцевозольного кирпича, производство вяжущих стройматериалов. Как электростанция, так и заводы обслуживают не только рудник, но и поселковое хозяйство и другие местные нужды.

ЮЖНОЕ ЗАВОЛЖЬЕ

Эта часть Саратовского Заволжья простирается на юг от железнодорожной линии Саратов—Уральск до границ с Сталинградской областью и Казахской ССР. Сюда входят южные части Дергачевского, Ершовского, Озинского, Федоровского и Советского районов и полностью Безымянский, Краснокутский, Комсомольский, Питерский, Новорепинский, Новоузенский и Александрово-Гайский районы.

При описании природы и хозяйства смежных географических районов мы отчасти уже касались естественно-исторических и экономических условий, определяющих своеобразие Саратовского Южного Заволжья. При этом обнаружилось, что Южное Заволжье во многих отношениях имеет предельные для области показатели. Это относится в частности к характеристике рельефа, климата, почв, плотности населения и т. д.

По рельефу южные левобережные районы области представляют собой пониженную часть сыртовой равнины, переходящую в Прикаспийскую низменность; здесь поверхность отличается исключительно равнинным характером с незаметным для глаза уклоном. Разнообразят ее только пологие бугры, служащие водоразделами и попадающиеся то здесь, то там неглубокие лиманы; некоторые из них сохраняют воду все лето.

Южное Заволжье Саратовской области почти целиком входит в зону полупустыни и является крайне засушливым—в течение года осадков здесь выпадает до 250 мм. Средняя температура июля достигает $+23-24^{\circ}$; температура июня и августа в среднем также превышает 20° . Знойное лето и суровая зима в особенности типичны для крайнего юго-востока области, причем переходные между ними времена года, весна и осень, непродолжительны; зима как бы непосредственно сменяется летом, а лето — зимой. Характерны для всего района более частые и сильные суховеи и мгла, причиняющие немало бед сельскому хозяйству.

По территории южных заволжских районов протекают реки Еруслан, Большой и Малый Узени. В пределах области длина Еруслана составляет 135 км, Малого Узеня—210 км и Большого Узеня—342 км. В Большой Узень с левой стороны впадают его притоки: Алтата и Чертанла.

Все три основные реки берут начало в отрогах Общего Сырта и текут в своих верховьях в юго-западном направлении. Еруслан и далее сохраняет это направление, за пределами области он впадает в Волгу. Узени, поворачивая на юг и затем на юго-восток, уходят в Прикаспийскую низменность и на территории Западно-Казахстанской области теряются в разливах Камыш-Самарских озер. Питание рек происходит за счет весенних талых вод, в летнее же время незначительные атмосферные осадки и подземные источники не покрывают расхода на испарение. Сплошное течение в них прекращается, и реки распадаются на отдельные плесы. Все это ведет к

повышенной минерализации рек, прудов и колодцев, вода в которых в половине лета часто становится горько-соленой.

Та последовательная смена почв, которая на севере Саратовского Заволжья начинается с южных черноземов, а затем продолжается темнокаштановыми и отчасти светлокаштановыми почвами, в Южном Заволжье заканчивается светлокаштановыми, солонцеватыми почвами и солонцами. Среди этих почв часто встречаются сосредоточенные на небольших пространствах комплексы различных почвенных покровов, образование которых связано с небольшими изменениями в рельефе местности и зависящей от них различной степенью увлажнения поверхности земли. Близкое соседство разнообразных почв служит причиной столь же пестрого растительного их покрова.

Область сухой степи и полупустыни отличается слабым развитием растительности. Чаще всего на нераспаханных землях здесь попадают такие карликовые полукустарники, как прутняк и морская полынь, а также злаковые травы—типчак и ковыль: в более благоприятных местах произрастают тюльпаны, в весеннее время придающие однообразию сухой степи красочный вид. Встречаются и другие травы и среди них известное всем „перекати-поле“. Пересыхающие лиманы к лету покрываются травой и становятся сенокосными угодьями. В годы с хорошими осадками на нераспаханных землях появляется большое количество кормов, и это создает богатую, хотя и неустойчивую базу для пастбищного животноводства. В эти же годы бывают высокие урожаи зерновых культур.

Южное Заволжье на большей части своей территории не имеет разведанных ископаемых богатств. Только на окраине его, в Озинском районе, залегают уже отмеченные ранее мощные сланцевые месторождения и соляные куполы, заключающие в себе калийные и магнезиальные соли.

Районы Южного Заволжья заселялись позднее и медленнее других частей области. Первые русские

поселения подвергались частым нападениям кочевников. Для защиты от них в конце XVIII века в поселении Узень была построена крепость. Крепость потом была упразднена, некоторые из ее жителей переселились в деревню Чартанлу. Впоследствии, когда население степного Заволжья увеличилось, деревня Чартанла была сделана городом и переименована в Новый Узень, или Новоузенск, в отличие от Старого Узеня, где была крепость. Новоузенск стал уездным городом, Самарской губернии; ныне он является центром Новоузенского района, Саратовской области.

В настоящее время г. Новоузенск—самый крупный населенный пункт в Южном Заволжье. К числу других крупных поселений здесь относятся расположенные по Большому Узеню села: Ново-Ретное, Орлов Гай, Куриловка, Александров Гай; на реке Малом Узене лежат селения Перекопное, районный центр Питерка и большое село, бывшая слобода—Малый Узень. Западнее, на реке Еруслане, находится большой рабочий поселок Красный Кут. Населенные пункты редки и имеют сравнительно большие размеры. Среди русского населения южных заволжских районов в небольшом количестве живут казахи.

По роду занятий население Южного Заволжья является почти исключительно сельскохозяйственным. Городское население имеется только в Новоузенске; вместе с жителями рабочих поселков (Красный Кут и Озинки) городское население составляет до 21%, однако значительная часть жителей Новоузенска и большая часть населения Красного Кута занимается сельским хозяйством. Небольшая плотность населения, характер почвенного покрова и наличие значительных площадей, мало пригодных для вспашки, при общей достаточной земельной обеспеченности обуславливает весьма крупные размеры колхозов, каких мало или совсем нет в других районах области. В среднем на один колхоз на юге Заволжья приходится свыше 7300 га; в отдельных районах Южного Заволжья земельные площади в среднем на колхоз исчисляются более

чем в 10 тыс. га, в Новоузенском районе они достигают 11 тыс. га, а в Александрово-Гайском (Алгайском)—более 17 тыс. га.

Большой интерес для характеристики юго-восточной части области представляет соотношение земельных угодий. В этих местах совсем нет лесов и кустарников; большие площади, достигающие почти третьей части всех земель, лежат под выгонами и пастбищами; на долю пахотной земли приходится 58%. В некоторых районах выгоны и пастбища особенно значительны: в Новоузенском районе на их долю приходится 46%, в Алгайском — 71%. В этих районах пастбищные земли намного превышают пахотные угодья. В Южном Заволжье широко распространены совхозы; за последнее время число их увеличилось. В Безмянском районе вновь были созданы два зерновых совхоза, в Комсомольском — четыре скотооткормочных и один птицеводческий совхоз, в Краснокутском — два свиноводческих совхоза.

В настоящее время в Южном Заволжье имеется свыше 30 совхозов — в основном мясомолочных, овцеводческих, свиноводческих, скотооткормочных, коневодческих и птицеводческих.

Полеводство отличается высоким удельным весом зерновых культур, главным образом яровой пшеницы: в посевах 1945 г. яровая пшеница занимала 190 тыс. га из 395 тыс. га общей посевной площади. Около половины всех посевов находилось под пшеницей в Федоровском, Дергачевском, Новорепинском и Новоузенском районах.

Подсолнечник распространен в заметных размерах только в Федоровском и Краснокутском районах, а далее уступает место горчице. В 1945 г. под подсолнечником было занято 5 380 га, под горчицей — 19 108 га. Наиболее крупные посевы ее имели место в Новоузенском, Дергачевском, Новорепинском, Питерском и Озинском районах.

Естественные кормовые пастбищные площади и сенокосы дополняются значительными посевами однолетних и многолетних кормовых трав, под кото-

рыми находилось 135 тыс. га или 34% всей посевной площади. Все это создает хорошую основу для развития животноводства, в котором преобладающее значение получило овцеводство, в том числе вновь появившееся тонкорунное и каракулевое. В крайних восточных и южных районах овцеводство стало ведущей отраслью скотоводства.

В разведении крупного рогатого скота преобладает мясное направление, что подтверждается низким удельным весом численности коров; они занимают здесь 45%, а в Алгайском районе—только 42% от всего поголовья рогатого скота.

При сухости климата на солонцеватых почвах южных заволжских районов трудно получить устойчивые урожаи без искусственного орошения земель, вследствие чего в этих районах уже в течение многих лет устраиваются речные плотины и другие водоемы для полива полей. Существующие запруды на Большом Узене создают водные запасы для орошения 8,9 тыс. га, на Малом Узене—8,5 тыс. га. Водохранилища эти служат не только для целей орошения, но и для водоснабжения расположенных вблизи них населенных пунктов.

Многие из орошаемых участков имеют межколхозное значение. Таковы, например, в Новоузенском районе Черталинский участок с площадью орошения в 430 га и Таловский участок, проектная площадь орошения которого составляет 400 га. В Новорепинском районе межколхозная система орошения „Солянка“ рассчитана на обслуживание поливом 540 га. В названных районах есть и другие орошаемые участки. Имеются они и в других районах Южного Заволжья. В особенности необходимо здесь орошение при возделывании картофеля и овощей.

Заволжские районы располагают большими возможностями дальнейшего развития орошения. Подсчитано, что устройство новых пяти плотин на Большом Узене даст возможность довести орошаемый земельный фонд до 17,5 тыс. га, а сооружение шести плотин на Малом Узене расширит орошаемые участки до 27,2 тыс. га. Наряду с правильным орошением

при механическом подъеме воды здесь распространено также лиманное орошение.

Во всех южных и юго-восточных районах области организованы машинно-тракторные станции. В Дергачевском, Федоровском и Краснокутском районах работает по четыре МТС. В пересчете на пятнадцатисильные машины, тракторный парк одной МТС колеблется от 115 до 417 единиц, а их мощность—от 1728 до 6263 лошадиных сил.

Вблизи Красного Кута находится одна из наиболее известных в СССР выведенными ею сортами пшеницы, проса, трав селекционная опытная станция.

Важнейшей задачей сельского хозяйства юго-востока области на ближайшие годы является расширение посевных площадей. За пятилетие по Питерскому району уборочные площади проектируется увеличить с 39 до 79 тыс. га, по Новоузенскому—с 60 до 85 тыс. га, по Дергачевскому—с 55 до 109 тыс. га. Такие же мероприятия намечается провести и по другим районам.

Вместе с этим предусматривается повышение урожайности зерновых и технических культур, увеличение поголовья и породности стада, продуктивности скота.

Промышленность в южной и юго-восточной части Заволжья развита слабо. Только в Озинском районе, где расположены месторождения различных ископаемых, построены крупные предприятия. Здесь оборудован сланцевый рудник союзного подчинения, который с 1943 г. стал давать продукцию. Кроме сланцевого рудника, в районе работают кирпичный и известково-меломольный заводы Министерства путей сообщения.

В районном центре Красном Куте и в селе Урбахе, расположенных на железнодорожных линиях, имеются мельницы Министерства заготовок. В Краснокутском, Безымянском, Питерском, Новорепинском, Комсомольском, Новоузенском и Дергачевском районах размещены 12 мельниц Областного мельничного треста с большой пропускной способностью.

Во всех районах Южного Заволжья организованы комбинаты местной промышленности, подчиненные районным исполнительным комитетам. В большей части этих районов образованы также пищевые комбинаты. Во всех районах имеются артели промышленной кооперации, а в некоторых—артели кооперации инвалидов.

Производства всех этих организаций представлены небольшими предприятиями и мастерскими, обслуживающими местные нужды. Они изготовляют валенки, чулки и носки, починяют и ремонтируют одежду и обувь, вырабатывают гончарную посуду, производят ремонт металлоизделий.

Во всех районах Южного Заволжья работают дома культуры и избы-читальни, имеются районные и сельские библиотеки, клубы, издаются газеты. Деревни радиофицированы, в них работают стационарные и передвижные киноустановки.

Таковы природные и хозяйственные особенности географических районов Саратовской области.

О Г Л А В Л Е Н И Е

Природа Саратовской области	8
Географическое положение и геологическое прошлое области	8
Рельеф	9
Климат	13
Реки и озера	20
Почвы и растительность	26
Животный мир	32
Полезные ископаемые	33
Территория и население	37
Формирование и территориальный состав области	37
Население	40
Историческое прошлое	46
Возникновение Саратова	46
Восстание Разина	49
Перенесение Саратова на правый берег Волги	50
Укрепление Нижнего Поволжья и начало крепостнической колонизации	51
Рост торговли, промыслов и населения	54
Рост помещичьего землевладения и усиление крепостного гнета	58
Восстание Пугачева	60
Дворянская диктатура	62
Промышленность и торговля в крепостную эпоху	65
Саратов в первой половине XIX столетия	68
Саратов—родина Н. Г. Чернышевского	71
Реформа 1861 года	72
Пореформенный период	77
Положение рабочих и крестьян	79

Возникновение социал-демократического движения . . .	82
Революция 1905—1907 гг.	85
Годы реакции и нового революционного подъема . . .	92
Империалистическая война и февральская буржуазно-демократическая революция	96
Установление советской власти и социалистическое строительство	103
Октябрьская социалистическая революция в Саратовской губернии	103
Годы гражданской войны и борьба за хлеб	110
Социалистическая реконструкция народного хозяйства .	116
Годы Великой Отечественной войны	130
Промышленность	144
Энергетические ресурсы	147
Сырьевые ресурсы	152
Реконструкция старых и строительство новых промышленных предприятий	155
Промышленность области в послевоенной пятилетке . .	173
Сельское хозяйство	181
От отсталого к передовому социалистическому сельскому хозяйству	181
Изменения в отраслях сельского хозяйства	193
Производство зерна	199
Яровая пшеница	200
Озимые культуры	203
Зернофуражные крупяные и зернобобовые культуры . .	207
Технические культуры	211
Подсолнечник и другие масличные культуры	213
Сахарная свекла	218
Махорка	220
Производство овощей, картофеля и плодоводство . . .	221
Животноводство	225
Рабочий скот	230
Крупный рогатый скот	231
Свиноводство	236
Овцеводство	237
Кормовая база	238
Введение правильных многопольных севооборотов . . .	242
Внедрение передовой агротехники	246

Организационно-хозяйственное укрепление колхозов, МТС и совхозов	249
Общее развитие сельского хозяйства области в послевоенной пятилетке	258
Пути сообщения	264
Железнодорожный транспорт	264
Речные пути	274
Автогужевые дороги	280
Воздушные пути	282
✓ Культурное строительство и здравоохранение	284
Народное образование	287
Средние профессионально-технические учебные заведения	295
Высшее образование и научно-исследовательские учреждения	297
Культурно-просветительные учреждения	308
Театры, кино, радио	312
Здравоохранение	318
Географические районы Саратовской области	329
Приволжье	331
Северное Правобережье	340
Юго-западное Правобережье	353
Северное Заволжье	359
Южное Заволжье	366

Переплет, титул и заставки *Б. Миловидова.*

Редактор *П. Савинов.* Корректоры *С. Дмитриева* и *Л. Семенова.*

НГ18637. Подписано к печати 10/X. Тираж 5000. Объем: печатных листов 23,5 (+ вклейки и приложение 2,5 п. л.); учетно-издательских листов 19,0. Цена 7 р. 80 к. Переплет 2 р.

Саратов. Типография № 1 Полиграфиздата. Заказ № 2940.

