



# ПО РОДНОМУ КРАЮ

(Краеведческие очерки)

Чкаловское книжное издательство  
1954

## СОДЕРЖАНИЕ

[А.С. Ветров. Наша область \(экономико-географический очерк\).](#)

[В. Крючков. В пойме Урала.](#)

[Р.К. Митязов. В передовых колхозах и совхозах.](#)

[К.А. Акопян. Там, где разводят казахскую белоголовую.](#)

[А. Хоментовский. Наши недра.](#)

[А.П. Райский. О животных Чкаловской области.](#)

[В.Л. Малютин. Губерлинские горы.](#)

[Я.Н. Даркшевич. В Бузулукском бору.](#)

[Л.И. Володкович. Оренбургские пуховые платки.](#)

[А.Я. Борисов. Памятники культуры Чкаловской области.](#)

[С.А. Попов. По местам событий крестьянской войны 1773-1775 годов.](#)

ПО РОДНОМУ КРАЮ (краеведческие очерки).

Редакторы И. М. Старостенко, А. Я. Борисов.

Техн. Редактор Я. С. Ключкин. Корректор М. К. Гольцев.

---

Сдано в набор 24.I.1954 г. Подп. к печ. 10.III.1954 г. ФВ 00700. Бумага 60 х 92/16.

Бум. л. 5,75. Пач. л. 11,5. Уч.-изд. л. 12,56 + 1 вклейка. Тираж 5000 экз. Заказ 334.

Цена 3 р. 80 к.

---

Чкаловское книжное издательство, г. Чкалов, дом Советов, комн. 122.

Типография изд-ва «Чкаловская коммуна», г. Чкалов, Пушкинская, 53.

**А.С. Ветров**

## НАША ОБЛАСТЬ

### Экономико-географический очерк

Велика и могуча наша Родина. Советский Союз занимает первое место среди государств мира по размерам своей территории и природным богатствам. Шестнадцать Советских социалистических республик входят в состав Советского Союза, олицетворяя нерушимую дружбу между народами.

Самая большая из союзных республик по площади, населению и хозяйственной мощи — Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика.

В состав Российской Федерации входит Чкаловская область. По отношению к гигантским просторам РСФСР территория нашей области (123 тысячи кв. километров)

невелика, но в сравнении с некоторыми из западноевропейских государств она огромна. На территории Чкаловской области могут уместиться Дания, Нидерланды и Швейцария, вместе взятые.

Трудящиеся области под руководством Коммунистической партии за годы советской власти добились выдающихся успехов в развитии экономики и культуры.

Промышленность и сельское хозяйство нашей области имеют большой удельный вес в хозяйстве РСФСР и играют заметную роль в народном хозяйстве всего Советского Союза.

Об этом мы и расскажем в данном очерке.

Чтобы полнее представить особенности хозяйства нашей области, необходимо кратко остановиться на ее природных условиях.

## **Природные условия и природные богатства**

Чкаловская область основной своей частью расположена по среднему течению р. Урала. Территория ее вытянута с запада на восток на 750 километров и состоит из трех частей — сравнительно обширного Предуралья, небольшого узкого (до 50 километров) перешейка, занятого отрогами Южного Урала, и значительной по размерам Зауральской равнины.

Преобладающая часть нашей области лежит в зоне степей. Южная и восточная ее части находятся в полосе сухих степей, а северо-западная — в лесостепи.

Чкаловская область граничит на севере с Татарской АССР, Башкирской АССР и Челябинской областью, на востоке и юге — с Казахской ССР, на западе — с Куйбышевской и Саратовской областями.

От морей Атлантического и Северного Ледовитого океанов, смягчающих климат европейской части СССР, территория нашей области отстоит на тысячи километров. Вследствие удаленности от морей ее климат резко континентальный. Зима длинная (до 5 месяцев), холодная, с буранами, а в восточной части области еще и малоснежная. Лето продолжительное (4 месяца), жаркое и сухое. В летнее время бывают суховеи почти на всей территории области. Весна и осень обычно короткие. Переход от зимы к лету стремительный. Быстрое нарастание тепла весной требует сжатых сроков в проведении сева.

Атмосферных осадков (дождя, снега) выпадает мало, в среднем по области 300-350 миллиметров за год. В западной половине области осадков выпадает больше, а в восточной меньше. Снег лежит с ноября до апреля. Дожди идут большей частью ранней весной и осенью. Летом дождей бывает мало, а жара стоит большая, нередко свыше 30°. Воздух в летнее время сухой и накаленный. Сухость воздуха — одна из причин того, что преобладающая часть территории нашей области занята степью.

Чкаловские степи располагают плодородными черноземными почвами. На северо-западе области преобладают тучные (многогумусные, до 15 процентов гумуса) черноземы. Среднюю полосу области занимают обыкновенные (среднегумусные, с 8-10 процентами гумуса) черноземы. К югу от линии г. Орск — г. Чкалов — с. Андреевка простираются южные (малогумусные) черноземы. Только на крайнем юго-востоке (Адамовский и Домбаровский районы) и в бассейне р. Илека (Ак-Булакский и Буранный районы) господствуют темнокаштановые почвы. Таким образом, черноземные почвы покрывают более 4/5 территории нашей области, что благоприятствует развитию полеводства.

Естественный растительный покров Чкаловской области характеризуется господством в нем сухолюбивых трав — ковыля, типчака, полыни. В наших местах много естественных выпасов и сенокосных угодий. Обширные пастбища с разнообразными питательными травами часто встречаются в восточной части области. Лесов мало. Они занимают около 4 процентов территории области. Сосредоточены они, главным образом, в северо-западных районах — Сок-Кармалинском и Секретарском. Преобладают широколиственные леса из дуба, вяза, клена и липы. Местами встречаются березовые

рощи. Недалеко от г. Бузулука находится заповедный Бузулукский бор. По долинам Урала, Сакмары и других рек встречаются пойменные леса.

По территории Чкаловской области протекают Урал с главными притоками Орью, Сакмарой и Илеком и река Самара — левый приток Волги.

Урал со своими притоками орошает юго-восток чкаловских степей. Вступая на территорию нашей области, он течет с севера на юг, а от г. Орска поворачивает на запад. Урал — типично степная река: течет медленно, весной сильно разливается, летом мелеет. Западная часть области орошается р. Самарой и ее притоками — Током и Большим Кдшелем.

Наибольший сток воды в Урале, Сакмаре и других реках области бывает ранней весной, в период таяния снега. При создании гидротехнических сооружений на этих реках паводковые воды могут быть задержаны и использованы на полях в летние месяцы. В настоящее время р. Урал используется для судоходства вниз от г. Чкалова.

Поверхность нашей области холмисто-равнинная. Расположенная в западной части области возвышенность Общий сырт представляет собою пологие увалы между бассейнами Волги и Урала. С севера на территорию области заходят отроги Южного Урала. Это наиболее пересеченная местность нашего края.

Особо важное значение для развития хозяйства Чкаловской области имеют огромные и разнообразные богатства ее недр. Они составляют сырьевую базу для различных отраслей промышленности.

В отрогах Уральских гор и в их разрушенных участках, лежащих на восток от г. Медногорска, залегают, главным образом, рудные полезные ископаемые: железо, марганец, медь, никель, хром и др.

Наибольшее значение по своему качеству, величине запасов и по роли в народном хозяйстве СССР имеют комплексные орско-халиловские железные руды. Вместе с железом в них содержатся никель, хром и другие редкие металлы. Плавка таких руд дает природнолегированный металл (чугун и сталь), содержащий никель и хром, которые повышают качество металла, придают ему прочность, твердость, сопротивляемость, устойчивость против ржавчины.

В восточной части области находятся огромные запасы всевозможных строительных материалов — мрамора, известняка, яшмы, огнеупорной глины, каолина, охры, мумии и т. п.

В недрах западной части области имеются нефть, каменная соль, гипсы, известняки, мергели, бурые угли, горючие сланцы, фосфориты, асфальтиты и горючие газы.

Колоссальные залежи каменной соли и гипса имеются близ г. Соль-Илецка. На северо-западе области, в районе г. Бугуруслана, есть нефть, горючие газы и асфальтиты. Фосфориты, горючие сланцы и мергели найдены в районе Общего сырта. Месторождения бурых углей расположены к северу и югу от г. Чкалова.

Природные условия и природные богатства Чкаловской области весьма благоприятны для дальнейшего развития крупной промышленности и многоотраслевого сельского хозяйства.

### **Общий обзор хозяйства Чкаловской области**

В прошлом Оренбургская губерния была отсталой окраиной царской России. Ее хозяйство всецело зависело от капиталистического рынка. С исчерпывающей полнотой определил это В.И. Ленин в своей работе «Развитие капитализма в России». Подразделяя Россию на экономические районы, В.И. Ленин относил Оренбургскую губернию к району торгового зернового хозяйства. Он писал: «Земледелие отличается здесь экстенсивным характером и громадным производством зерна на продажу... Всего более сеется здесь

пшеницы — главного экспортного хлеба»<sup>1</sup>.

В самом деле, под зерновыми культурами в Оренбургской губернии было занято свыше 90 процентов всех посевных площадей. Пшеница была главным рыночным товаром, поэтому в посевах она занимала первое место. За пшеницей следовали овес, рожь, просо и ячмень. Технические культуры почти не возделывались. Полеводство Оренбургской губернии было односторонним, зерновым.

Оренбургская пшеница в большом количестве вывозилась на внутренний и внешний рынки. Главными поставщиками ее на рынок были помещики и кулаки, владевшие почти половиною земель губернии.

Обработка полей производилась самым примитивным способом.

Значительная часть крестьян вела нищенский образ жизни. В каждом пятом крестьянском дворе не было рабочего скота. Восьмая часть крестьянских дворов совершенно не имела земли. Безземельные и безлошадные крестьяне составляли огромную массу дешевых рабочих рук для хозяйств помещиков и кулаков.

Промышленность в Оренбургской губернии была развита крайне слабо. Под непосредственным влиянием рынка Центрально-Европейской России развивалась лишь пищевая промышленность. Главной отраслью была мукомольно-крупяная промышленность, сосредоточенная в Оренбурге.

Небольшие предприятия кустарного типа, например, бойни, салотопки, маслобойки, мыловарни, шерстомойки, овчинные мастерские, кирпичные заводы и т. п., играли меньшую роль в хозяйстве губернии.

В селах Оренбургского уезда получил широкое распространение пуховязальный промысел. Платки из козьего пуха вывозились в Москву, Петербург и за границу.

Таким образом, дореволюционная Оренбургская губерния (в границах Чкаловской области) по своему хозяйству была отсталой сельскохозяйственной окраиной России.

Экономическая отсталость Оренбургской губернии сочеталась с темнотой и неграмотностью ее населения. Грамотность населения в 1912 году составляла 29 процентов. В губернии не было ни одного высшего учебного заведения.

Неузнаваемо изменилась экономика нашей области за годы советской власти. В области заново создана тяжелая и легкая промышленность, построен ряд новых крупных предприятий пищевой промышленности. Преобразилось на социалистической основе сельское хозяйство. Более чем вдвое увеличилась протяженность железнодорожных путей. Заново создан автомобильный транспорт.

Промышленность в нашей области развивается на базе использования огромных природных богатств.

На протяжении довоенных пятилеток в восточной, центральной и западной частях области построены крупнейшие предприятия различных отраслей промышленности. В г. Орске построены никелевый комбинат, мясокомбинат, завод имени Чкалова и теплоэлектроцентраль, в г. Медногорске — медносерный комбинат, в г. Чкалове работают комбикормовый завод, крупные элеваторы, швейные фабрики и другие предприятия, в районе г. Бугуруслана созданы нефтепромыслы, построены новые предприятия в Бузулуке, Сорочинске и других городах.

Особенно быстро развивалась промышленность в восточной части нашей области, которая до Октябрьской революции в экономическом отношении была крайне отсталой.

Орск, расположенный далеко от железной дороги, был глухим уездным городишком с населением в 13 тысяч человек. За годы пятилеток он превратился в крупный промышленный город с населением, значительно превышающим дореволюционное время, и в важный железнодорожный узел.

В ходе социалистического строительства на востоке области выросли новые

---

1 В. И. Ленин. Соч., изд. 4, т. 3, стр. 217—218.

города: Медногорск, Ново-Троицк, Кувандык, рабочие поселки Халилово, Домбаровка, Аккермановка и др.

Городское население восточной части области в связи с ее бурным индустриальным развитием выросло в десятки раз по сравнению с дореволюционным временем.

Города и рабочие поселки области благоустраиваются. За последнее время в городах расширена сеть водопроводов и канализации, увеличена площадь мощеных и асфальтированных улиц, проводится озеленение. В Чкалове действует троллейбус, в Орске — трамвай.

Послевоенное развитие хозяйства Чкаловской области закрепляет и усиливает в нем отрасли тяжелой промышленности.

Создаются новые заводы, расширяются и реконструируются действующие предприятия за счет введения нового оборудования.



**Дом Советов (г. Чкалов)**

В нашей области насчитывается 583 предприятия и артели. Заботами партии и правительства промышленность области оснащена передовой техникой и обеспечена квалифицированными кадрами рабочих и инженерно-технических работников.

В соответствии с решениями XIX съезда партии и сентябрьского Пленума ЦК КПСС о расширении существующих и о строительстве новых предприятий легкой и пищевой промышленности в Чкаловской области предстоит провести в 1954—1955 годах большую работу. В г. Чкалове будут реконструированы швейная фабрика имени Сталина, обувная, сапоговаляльная и мебельная фабрики; будут сданы в эксплуатацию макаронная фабрика и завод безалкогольных напитков. В г. Орске начнется строительство швейной фабрики. В г. Бузулуке расширяется чулочно-перчаточная фабрика, а в Бузулукском районе начнут работать овощесушильный и консервный заводы.

Будут введены в действие хлебозаводы в Ново-Троицке и Медногорске и расширены Чкаловский и Бузулукский хлебокомбинаты.

Наряду с бурным ростом социалистической промышленности перестраивалось на

социалистический лад и сельское хозяйство Чкаловской области. Еще в годы первой пятилетки в колхозы объединилось около 200 тысяч мелких крестьянских хозяйств.

До 1950 года в области было 2103 колхоза. В результате происшедшего затем укрупнения сельхозартелей их стало сейчас 954. Укрупнение сыграло большую роль в организационно-хозяйственном укреплении колхозов.

За сельхозартелями Чкаловской области советское государство закрепило на вечное пользование свыше 7 миллионов гектаров земли. Для обслуживания колхозных полей сельскохозяйственной техникой создана развитая сеть машинно-тракторных (153) и машинно-животноводческих (4) станций.

На полях колхозов и совхозов нашей области работают тысячи тракторов и комбайнов. Количество их увеличивается с каждым годом. Только за последние три года (1951-1953) МТС области получили около 3 тысяч тракторов (в переводе на условные) и более 2 тысяч комбайнов. По сравнению с довоенным временем энерговооруженность машинно-тракторных станций намного увеличилась. В 1953 году МТС выполнили свыше 97 процентов всех полевых работ колхозов. Такой высокой механизации сельскохозяйственных работ нет ни в одной из капиталистических стран мира.

Машинно-тракторные станции играют важнейшую роль в развитии колхозного производства. Работники машинно-тракторных станций находятся на решающем участке борьбы за практическое осуществление разработанной партией и правительством программы крутого подъема сельского хозяйства.

Рост урожаев и увеличение валовых сборов сельскохозяйственных культур происходит на основе дальнейшей механизации сельского хозяйства и улучшения использования машин, повышения уровня агротехники, внедрения в практику последних достижений науки и передового опыта, а также путем всемерного улучшения организации оплаты труда в колхозах и поднятия отсталых колхозов до уровня передовых.

Урожайность зерновых культур в нашей области превысила довоенную.

Кстати отметим, что в довоенные (1933-1937) годы средняя годовая урожайность зерновых с гектара была на 50 процентов выше, чем в дореволюционной Оренбургской губернии.

По мере укрепления и развития всех отраслей сельскохозяйственного производства, повышения производительности труда непрестанно растет общественное богатство колхозов и увеличиваются доходы колхозников. В 1953 году в области насчитывалось 144 колхоза-миллионера, а год назад их было всего 13. Колхозникам выдано на трудодень в 1953 году больше, чем в 1952 году: зерна — в два раза, а денег — в три с лишним раза.

Одновременно с механизацией сельскохозяйственных работ в нашей области проводится орошение и облесение. Уже в 1937 году область имела 11 тысяч гектаров орошаемых земель. В Бузулукском районе еще в 1934-1939 годах созданы Домашкинская и Елшанская государственные оросительные системы, орошающие площадь в 450.0 гектаров.

В 1953 году в колхозах и совхозах области насчитывалось 628 прудов и водоемов с общей водной поверхностью 3288 гектаров и объемом воды 52 миллиона кубических метров. Пруды и водоемы во многих колхозах служат для орошения огородов, подачи воды на животноводческие фермы, для разведения рыбы и водоплавающей птицы.

На полях колхозов и совхозов посажены десятки тысяч гектаров леса.

Основою всего сельскохозяйственного производства области является зерновое хозяйство. Ведущее место в нем занимает важнейшая продовольственная культура — пшеница. Обращается большое внимание на увеличение производства твердой пшеницы, посевы которой в 1953 году составляли почти одну треть (32%) всех посевов яровой пшеницы. По своим качествам (большое содержание белка, полновесность, малая влажность) чкаловская пшеница занимает первое место в мире. Содержание белка в зерне твердой пшеницы Чкаловской области равно 22—24 процентам, а в зерне твердой

пшеницы Англии — 11 процентам, Канады — 12 процентам, Франции — 13 процентам, США — 17 процентам.

Чкаловская область является одной из важнейших зерновых баз Советского Союза. Ежегодно с ее полей собираются миллионы тонн высококачественного зерна.

Кроме того, в области возделываются рожь, ячмень, овес, просо, гречиха, подсолнечник, горох, фасоль, картофель, овощи, сахарная и кормовая свекла, бахчевые культуры.

Таким образом, полеводство Чкаловской области разностороннее, но наибольшее значение в нем имеет пшеница.

Партия и правительство в настоящее время ставят как важнейшую государственную задачу — расширение посевов зерновых, особенно за счет освоения залежных и целинных земель. В нашей области в 1954-1955 годах предстоит освоить миллион гектаров целинных и залежных земель.

Вместе с тем в области намечено резко поднять производство картофеля и овощей. Эта отрасль земледелия находится у нас в запущенном состоянии и значительно отстает от требований сентябрьского Пленума ЦК КПСС.

Для успешного выполнения государственных заданий по картофелю и овощам в нашей области намечено решительное внедрение в сельскохозяйственное производство квадратно-гнездового способа посадки картофеля и овощей, подготовка к полному использованию орошаемых земель под эти культуры, развитие в колхозах и совхозах парникового хозяйства, постройка теплиц в них и организация изготовления в больших количествах перегнойно-земляных горшочков для выращивания рассады.

Машинно-тракторные станции должны обеспечить уже в 1954 году посадку картофеля, капусты и помидоров квадратно-гнездовым способом и обеспечить своевременную обработку их в двух направлениях.

Животноводство нашей области представляет собою довольно развитую отрасль сельского хозяйства. В промышленные районы страны Чкаловская область поставляет мясо, молочные продукты, кожи, шерсть.

В колхозах и совхозах области разводят крупный рогатый скот, овец и коз, свиней, лошадей, птицу.

Наша область располагает богатейшими возможностями для развития животноводства, однако эти возможности в большинстве колхозов и совхозов до последнего времени использовались неудовлетворительно, поэтому поголовье скота росло медленно, продуктивность его оставалась низкой.

Сентябрьский Пленум ЦК КПСС обязал партийные, советские и сельскохозяйственные органы ликвидировать отставание животноводства, создать прочную кормовую базу, обеспечить поголовье скота и птицы помещениями, добиться быстрого роста поголовья скота и повышения его продуктивности.

Для выполнения этой задачи в нашей области предстоит проделать огромную работу, особенно по механизации кормодобывания и трудоемких процессов на животноводческих фермах.

В целях увеличения валовой продукции молока и обеспечения роста поголовья крупного рогатого скота за счет собственного воспроизводства, планом предусмотрено для нашей области довести в ближайшие годы удельный вес поголовья коров в общем стаде крупного рогатого скота не менее чем до 40 процентов.

Партия и правительство разработали систему мер, стимулирующих быстрый подъем животноводства и обеспечивающих резкое увеличение производства животноводческой продукции.

Бурное развитие промышленности и сельского хозяйства в нашей области не могло бы осуществляться при старых транспортных связях.

За годы советской власти проведены железнодорожные линии Орск—Айдырля, Орск—Домбаровские угли, Орск—Кандагач. Построена железнодорожная линия от Соль-



Илецка до Уральска, соединившая Чкаловскую область с Нижним Поволжьем.

Теперь по территории области проходят важнейшие железнодорожные линии. От Чкалова железнодорожные пути расходятся на города Куйбышев, Саратов (через г. Соль-Илецк), Ташкент, Челябинск (через г. Орск). Железными дорогами Чкаловская область тесно связана с центром, Поволжьем, Казахстаном, Средней Азией и Средним Уралом.

К железнодорожным станциям подведены улучшенные автодороги. Построены автомобильные тракты Чкалов—Шарлык и Чкалов—Илек с постоянным автобусным сообщением.

Чкаловская область имеет налаженную телефонную и телеграфную связь. Все районные центры, совхозы, МТС и крупные колхозы связаны с областным городом телефоном. Во всех районных центрах имеются телеграфы. Районы, удаленные от железных дорог, имеют авиапочтовую связь.

Создание новых заводов, фабрик, шахт, рудников, электростанций в нашей области вызвало значительный рост числа рабочих и служащих. В 1953 году в Чкаловской области было рабочих и служащих почти в 20 раз больше по сравнению с дореволюционным временем.

На промышленных предприятиях, в колхозах и совхозах области работают высококвалифицированные кадры: инженеры, техники, агрономы, зоотехники, ветврачи.

Машинно-тракторные станции вырастили тысячи трактористов, комбайнеров, шоферов. В области создано 154 женских тракторных бригады.

Далеко за пределами области известны мастера комбайновой уборки Герои Социалистического Труда гг. Варакин, Синельников, Малый, Дьяконов, Нектов, Головченко. Товарищи Варакин и Головченко удостоены звания лауреатов Сталинской премии.

Для усиления агрономической и зоотехнической помощи колхозам и для укрепления МТС области квалифицированными кадрами в связи с постановлением сентябрьского Пленума ЦК КПСС на работу в деревню направлено большое количество специалистов.

В результате неустанной заботы Коммунистической партии и Советского правительства о непрерывном росте культурного уровня нашего народа Чкаловская область стала областью сплошной грамотности населения. В ней имеется 2463 школы, в которых обучается почти 300 тысяч учащихся. Кроме того, работают 40 школ рабочей молодежи и 44 школы сельской молодежи. В высших и специальных средних учебных заведениях учится свыше 20 тысяч студентов.

Детей в школах обучают 15 тысяч учителей. В медицинских учреждениях работает около 5 тысяч врачей и средних медицинских работников.

Высококвалифицированные кадры специалистов готовят педагогические институты в г. Чкалове и г. Орске, сельскохозяйственный и медицинский институты в г. Чкалове, учительский институт в г. Бугуруслане.

Наша область располагает широко развернутой сетью культурно-просветительных учреждений. В 1953 году в области имелось 1150 массовых библиотек с книжным фондом более 3 миллионов экземпляров, 1280 клубов, 586 кинотеатров и киноустановок, пять театров. В феврале 1954 года в г. Чкалове открыт планетарий.

### **Экономико-географические районы Чкаловской области**

По особенностям природных условий, направленности хозяйства и экономическим связям Чкаловская область подразделяется на четыре экономико-географических района: Орский, Чкаловский, Бузулукский, Бугурусланский.

Орский экономико-географический район расположен в восточной части области: от г. Кувандыка до границы с Казахстаном и Челябинской областью. Климат здесь наиболее континентальный по сравнению с другими частями области. Весною и летом бывает сильная жара (до +40°), а зимою крепкие морозы (-40° и ниже). Летом дуют

суховеи. Осадков выпадает за теплый период года от 150 до 225 миллиметров, т. е. значительно меньше, чем в других районах области.

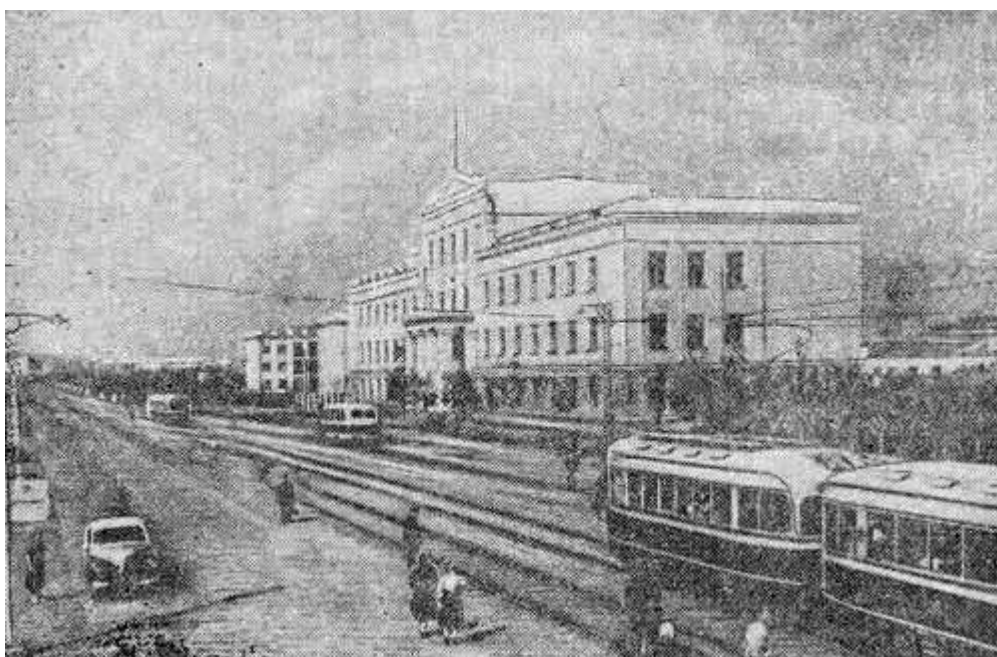
Территория района обводнена недостаточно. Протекающий здесь Урал и его притоки Суундук, Кумак и Орь маловодны. Как типичные степные реки, они имеют неравномерный сток и проносят наибольшую массу воды весной.

Река Урал делит территорию района на равнинное левобережье и более всхолмленное правобережье. В правобережной части расположены Губерлинские горы.

На левобережье почвы по преимуществу темнокаштановые, а на правобережье преобладает чернозем.

На территории Адамовского и Кувандыкского районов имеются обширные, в десятки тысяч гектаров, пастбища с богатым и разнообразным травостоем. Пастбища служат прекрасной кормовой базой для крупного рогатого скота, лошадей и овец. Весной» сюда перегоняют скот для нагула из других районов области.

В недрах района залегают огромные запасы рудных и нерудных ископаемых.



**Проспект Сталина (г. Орск).**

Рудное сырье для черной и цветной металлургии здесь было обнаружено только при советской власти. Оно послужило базой для создания ряда крупных предприятий тяжелой промышленности в этом районе.

Хозяйство Орского экономико-географического района имеет резко выраженное индустриальное направление. В промышленных центрах Орске, Ново-Троицке, Медногорске сосредоточены предприятия черной и цветной металлургии, машиностроения а химии, легкой и пищевой промышленности и др.

В г. Орске — главном экономическом центре района — размещены никелевый комбинат, завод строительных машин, завод электромонтажных изделий, завод стройматериалов, теплоэлектроцентраль, мясокомбинат, швейная фабрика и ряд других предприятий.

Гор. Ново-Троицк — крупный центр черной металлургии.

В г. Медногорске, расположенном западнее Орска, на железнодорожной линии Орск—Чкалов, находится один из крупнейших в Советском Союзе медно-серный завод.

Металлургические предприятия Орского района размещены у источников сырья. Руду и флюсы они получают из местных, рудников и карьеров. Источником

водоснабжения служит р. Урал.

Промышленность Орского экономико-географического района развивается комплексно, и это выражается в тесной технологической связи между предприятиями. Комплексное развитие промышленности Орского района содействует более полному использованию природных богатств и объединяет предприятия в единый промышленный узел.

Продукция предприятий Орского промышленного узла идет во все концы Советского Союза.

Предприятия Орска участвовали в создании газопровода Саратов—Москва, в оборудовании Закавказского металлургического завода, в производстве сложной техники для гидросооружений на Волге.

Об экономическом значении Орского промышленного узла можно судить по тому факту, что уже в 1945 году он выпустил продукции столько, сколько в 1913 году давала вся промышленность Урала.

Эта часть области заселялась позже других, поэтому в сельскохозяйственном отношении освоена меньше и имеет немало свободных пахотных земель и пастбищ. Здесь находится много совхозов.

В колхозах и совхозах развито скотоводство. Разводится преимущественно крупный рогатый скот и овцы. В посевах преобладает твердая пшеница.

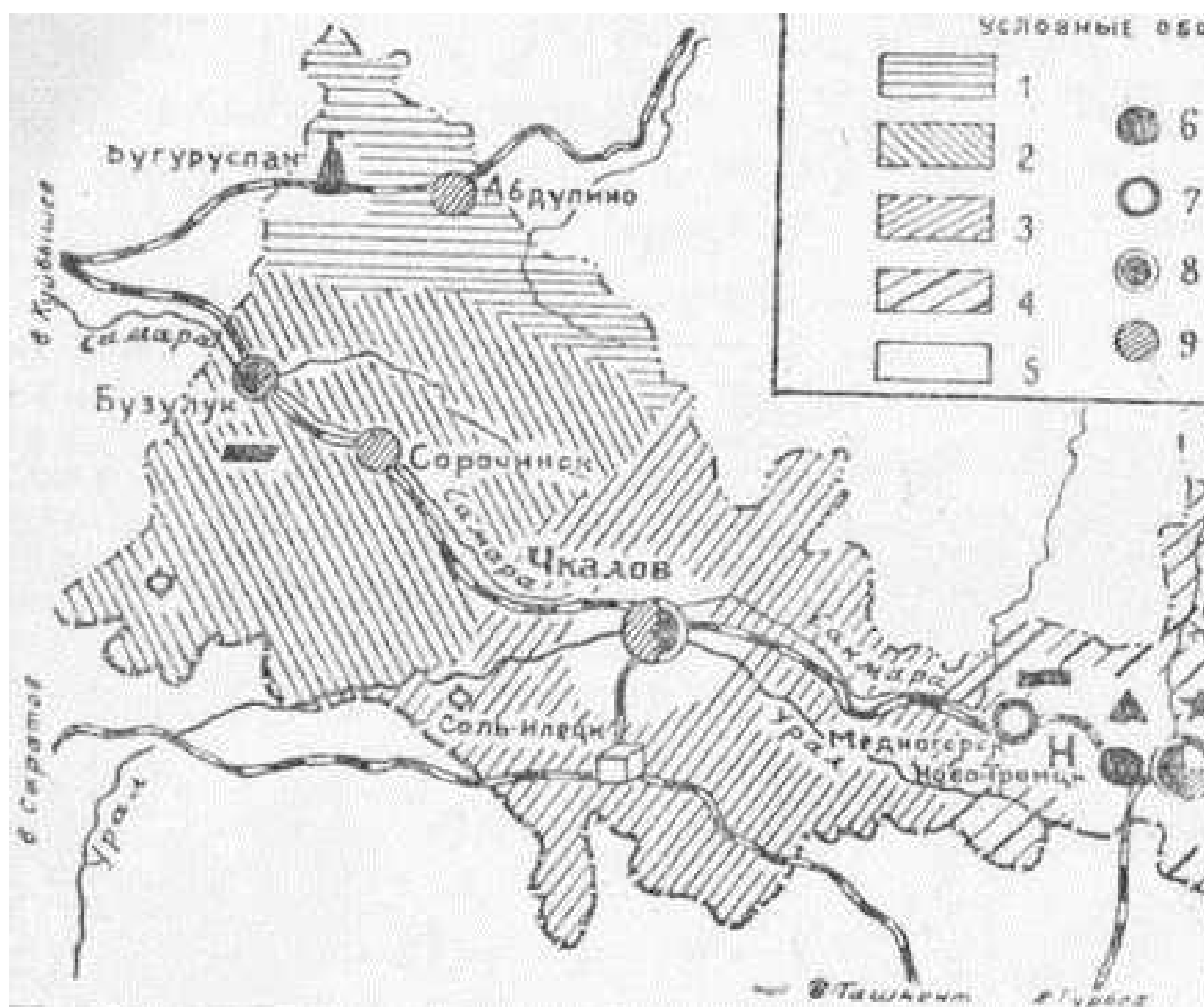
Многие колхозы, расположенные близ городов Орска, Ново-Троицка и Медногорска, развивают свое хозяйство в направлении производства картофеля, овощей, молочно-мясных продуктов. Решения сентябрьского Пленума ЦК КПСС создают большие перспективы для выращивания овощей и картофеля во всех районах Чкаловской области и особенно в пригородных зонах.

В Халиловском районе, в 40 километрах к северу, от Орска, находится курорт Гай с железисто-купоросными водами и лечебной грязью, добываемой со дна так называемого Купоросного озера. На курорт приезжают лечиться больные бруцеллезом, ревматизмом не только из различных мест Чкаловской области, но и из соседних областей.

**Чкаловский экономико-географический район** занимает центральную часть территории области. Он расположен по среднему течению Урала (от г. Кувандыка до с. Илека) и по его притокам Сакмаре, Бурте, Донгузу, Черной, Илеку.

Степи занимают почти всю территорию этой части области, за исключением некоторых районов, граничащих с Башкирией, где значительные участки засажены лесом. В северной части района преобладают черноземные почвы. На юге (в Буранном и «Ак-Булакском административных районах) распространены темнокаштановые почвы с солонцами. В целом почвенный покров благоприятен для сельскохозяйственного производства.

### **Карта экономико-географических районов Чкаловской области**



**Экономико-географические районы: 1 — Бугурусланский, 2 — Бузулукский, 3 — Чкаловский, 4 — Орский, 5 — пригородные зоны районов. Отрасли промышленности: 6 — черная металлургия, 7 — цветная металлургия, 8 — машиностроение, 9 — пищевкусовая 10 — районные ГЭС, 11 — железная руда, 12 — медная руда, 13 — никель, 14 — нефть, 15 — поваренная соль, 16 — фосфориты, 17 — горючие сланцы.**

Речная сеть Чкаловского района более развита, чем в Орском районе, но она все же недостаточна, особенно в его южной половине, где многие из мелких притоков Урала и Илека летом пересыхают. Самой многоводной рекой района является Сакмара, правый приток Урала. Сакмара стекает с лесистых гор, поэтому ее сток более равномерен и она мелеет летом менее, чем Урал. Сакмара пригодна для лесосплава и мелкодонного судоходства. Важнейшим ископаемым богатством района служит поваренная соль, крупное месторождение которой находится у г. Соль-Илецка.

Территория района давно обжита и заселена довольно густо. Здесь издавна ведется земледелие. Больше всего сеют пшеницу. За посевами пшеницы следуют, по их удельному весу, посевы овса, подсолнечника, проса, кормовых культур, картофеля.

Довольно большое место в полеводстве занимают бахчевые культуры. В Соль-Илецком районе колхозы выращивают арбузы, известные высокой сахаристостью и прекрасными вкусовыми качествами. Соль-илецкие арбузы в большом количестве вывозятся в Чкалов и другие города.

В районе развито животноводство молочно-мясного и овцеводческого

направления.

На базе переработки продуктов сельского хозяйства здесь выросли крупные, союзного значения, пищевые предприятия: мельницы, крупозаводы, элеваторы, маслобойные заводы, мясокомбинат и др. Они разместились главным образом в г. Чкалове и в городах и поселках, расположенных по линии железных дорог.

Другие предприятия г. Чкалова, как, например, швейные, шорно-седельная, трикотажная фабрики и кожевенный завод, имеют в основном местное значение.

Крупных металлообрабатывающих предприятий, за исключением паровозоремонтного завода, в Чкалове до войны не было.

После Великой Отечественной войны промышленность г. Чкалова стала развиваться преимущественно в направлении производства станков и инструментов, машин, деталей для тракторов. В настоящее время ведущей отраслью промышленности г. Чкалова является металлообрабатывающая. В числе металлообрабатывающих предприятий города — 2 больших станкостроительных завода, выпускающие металлорежущие станки и кузнечно-прессовое оборудование, 2 завода, выпускающие тракторные детали, инструментальный завод и др.

Продукция чкаловских металлообрабатывающих предприятий имеет распространение по всему Советскому Союзу.

Вместе с тем в городе продолжала развиваться пищевая и легкая промышленность, производящая предметы народного потребления. За последние годы здесь созданы шелковый комбинат, обувная фабрика и другие предприятия.

Возникли промышленные предприятия и в других пунктах этого района: станкостроительный завод и фарфоро-фаянсовая фабрика в пос. Саракташ; завод сигнальной аппаратуры в пос. Ново-Сергеевском и др.

Гор. Соль-Илецк издавна известен добычей соли. За последние годы здесь построены новые предприятия: алебастровый, кирпичный, механический заводы и др.

В Чкаловском районе развит пуховязальный промысел. Артели по вязанию известных далеко за пределами области оренбургских пуховых платков находятся в Саракташском, Гавриловском, Чкаловском сельском и других районах; работают они на собственном сырье.

Вокруг г. Чкалова образовалась зона пригородного сельского хозяйства. Колхозы Чкаловского сельского, Сакмарского и Павловского районов стали больше сеять картофеля, овощей, бахчевых культур. Они являются также основными поставщиками молока, мяса и других продуктов для г. Чкалова.

В Ново-Сергеевском районе в 18 километрах от станции Ново-Сергиевской расположен кумысолечебный курорт имени Фрунзе. Сюда приезжают лечиться больные с открытой формой туберкулеза легких из разных мест Советского Союза.

В 75 километрах к югу от г. Чкалова находится общеизвестный Соль-Илецкий грязелечебный курорт.

Бузулукский экономико-географический район расположен в юго-западной части области, в бассейне р. Самары, левого притока Волги.

Широки степные просторы этого района. Лесным островом выделяется Бузулукский бор. На территории района находится возвышенность — Общий сырт. В отношении почвенно-растительного покрова этот район во многом сходен с Чкаловским: одна его половина занята южными черноземами, а другая — обыкновенными. Полезными ископаемыми район беден. Только к югу от Бузулука имеются месторождения горючих сланцев и фосфоритов.

Сельское хозяйство составляет основу экономики района. В нем ярко выражено зерновое направление. Из зерновых здесь сеют пшеницу, рожь, овес, просо. Развиты также посевы подсолнечника и картофеля.

Промышленные предприятия этого района сосредоточены главным образом в городах Бузулуке и Сорочинске. В г. Бузулуке работают два металлообрабатывающих

завода, чулочно-перчаточная, швейная, кожевенно-галантерейная фабрики, ликероводочный завод, крупяная мельница.

В г. Сорочинске находится мясокомбинат.

На станции Колтубанка— в Бузулукском бору имеется обозостроительный завод.

Главным экономическим нервом района является железная дорога Куйбышев— Оренбург, на которой стоят города Бузулук и Сорочинск. От железнодорожной линии на север и юг идут хозяйственные связи с колхозами и совхозами. К железнодорожным станциям доставляется из глубинки хлеб и другие сельскохозяйственные продукты, на Сорочинский мясокомбинат — скот, а со станций в колхозы и совхозы идет горючее, машины для МТС, промышленные товары для населения.

Бугуруслакский экономико-географический район расположен на северо-западе Чкаловской области, в бассейне р. Большого Кинеля, правого притока р. Самары.

Экономический центр его — г. Бугуруслан, расположенный на р. Большом Кинеле и на линии железной дороги Куйбышев— Уфа.

По природным условиям этот район ближе к Средней Волге, нежели к природе среднего течения р. Урала. Он занимает лесостепную полосу, имеет тучные черноземы. Климат его менее континентальный, чем в других частях области. За теплый период года осадков выпадает здесь свыше 275 миллиметров, что вполне достаточно для выращивания зерновых культур. Почвенно-климатические условия района весьма благоприятны для сельского хозяйства.

Территория района была заселена ранее других частей области. Годные земли почти все распаханы.

Сеют пшеницу, рожь, ячмень, овес, просо, гречиху, подсолнечник, картофель, коноплю, кормовые культуры.

Промышленное развитие Бугурусланского района неразрывно связано с добычей нефти, горючего естественного газа и асфальтитов.

Месторождения нефти, газа и асфальтитов в пределах Чкаловской области захватывают площадь Бугурусланского, Асекеевского и Краснопартизанского административных районов. Нефтепромыслы находятся около г. Бугуруслана. Первые нефтяные скважины заложены в 1938 году. Асфальтит разрабатывается близ дер. Садки с 1937 года.

Естественный горючий газ добывается в тех же местах, что и нефть.

В экономической жизни Бугурусланского района важную роль играет железная дорога Куйбышев—Уфа.

\* \*

\*

Социалистическая индустриализация и коллективизация сельского хозяйства совершенно преобразили экономику нашей области. До Октябрьской революции Оренбургская губерния была колониальным придатком центра России. При советской власти Чкаловская область превратилась в один из важнейших индустриальных и сельскохозяйственных районов Советского Союза.

## **В. Крючков**

### **В ПОЙМЕ УРАЛА**

Река Урал — свидетель многих великих исторических событий.

Там, где, по выражению В.И. Ленина, царила «патриархальщина, полудикость и самая настоящая дикость», сейчас проложены железные дороги, выросли новые города, построены крупнейшие промышленные предприятия, созданы тысячи колхозов и совхозов, оснащенных самой передовой сельскохозяйственной техникой.

Урал — главная водная магистраль юго-востока европейской части Советского Союза. В бассейне реки расположено значительное количество районов Челябинской

области и Башкирской АССР, свыше половины всей территории Чкаловской области, а также большая часть территории Западно-Казахстанской и Гурьевской областей Казахской ССР.

Река Урал является географической границей между Европой и Азией. На правом крутом берегу реки — Европа; на левом берегу расстилаются бескрайние степи Азии.

Не всегда Урал носил это название.

До крестьянской войны 1773—1775 гг. под руководством Емельяна Пугачева река называлась Яиком, или, по-казахски, Джаиком. В переводе на русский язык, как в свое время определил академик Радлов, это название примерно обозначало: «затопляющая», т. е. большая водная поверхность. Действительно, во время весенних паводков Урал широко разливается, затопляя прибрежные поймы. Не случайно, что в XVII и начале XVIII столетия он служил естественной границей между башкирами, кочевавшими на севере, и казахами, кочевавшими на юге.

Екатерина II, желая во что бы то ни стало вытравить из памяти населения все то, что хотя бы косвенно напоминало о ненавистном царизму и дворянству народном восстании, переименовала в 1775 году реку Яик в Урал. В царском указе, изданном по этому поводу, была записана и причина переименования: «Для совершенного забвения последовавшего на Яике несчастного происшествия». Однако желание императрицы не исполнилось. Народная память свято хранит события этой войны.

Общая длина Урала равняется 2534 километрам, из них 1164 километра, т. е. почти половина, приходится на территорию Чкаловской области.

Урал по своей длине — третья река Европы; по протяженности он уступает только Волге и Дунаю. Даже Днепр короче Урала на 249 километров.

Водосборная площадь бассейна Урала невелика, — всего лишь 252 тысячи кв. километров, тогда как Днепр имеет 503 тысячи кв. километров, т. е. в два раза больше.

Урал до впадения в него р. Орь течет в меридиональном направлении. Тотчас же после слияния с Орью он резко поворачивает на запад и в этом направлении течет до г. Уральска, несколько отклоняясь выше устья Сакмары на северо-запад, а ниже его — на юго-запад. После слияния с р. Чаган Урал опять круто поворачивает и течет уже в меридиональном направлении до самого Каспийского моря.

На карте бассейн Урала напоминает изогнутое в одну сторону дерево с утолщенным посередине стволом и очень короткими ветвями. Только правый приток — р. Сакмара, протекающая на большом протяжении параллельно Уралу, имеет сравнительно густую разветвленную сеть притоков.

На своем протяжении Урал принимает до 160 притоков, большинство из которых располагается в верхнем его течении. Зато ниже г. Уральска нет ни одного крупного притока.

Верхнее течение Урала (от истоков до г. Орска) приближается к типу полугорных рек. Уклон Урала на этом отрезке колеблется от 7 до 3 метров на каждые десять километров. В среднем течении (от г. Орска до г. Уральска) уклон составляет 2,5-1,5 метра. У устья Урала уклон составляет на сто километров всего лишь 1,5 метра.

Максимальный подъем воды наблюдался в 1942 году и составил у г. Орска 9,7 метра, у г. Чкалова — 9,9 метра; это высота трехэтажного дома.

Однако у с. Илека подъем воды достигал только 7 метров. В это время в Урале (выше устья Сакмары) протекало в секунду 10,5 тысячи кубометров, т. е. в полтора раза больше, чем протекает в летний период в Волге у г. Куйбышева.

Всего же Урал сбрасывает в Каспийское море ежегодно в среднем 11,3 миллиарда кубометров. Если всю воду, которую приносит в Каспийское море Урал, распределить по водной поверхности моря, то она составит слой воды толщиной в 25 миллиметров. По сравнению с дебитом Волги это не так уже много, так как Волга ежегодно в среднем приносит в Каспийское море около 250 миллиардов кубометров воды, т. е. в 22 раза больше, чем Урал.

Урал и его притоки извилисты. Так, расстояние по прямой линии от г. Чкалова до г. Уральска составляет 250 километров, тогда как длина Урала на этом участке достигает 513 километров.

В среднем и нижнем течении в период половодья, особенно при больших разливах, сильно подмываются иловатые берега Урала и его притоков. Весенними наносами заваливаются русла степных рек, что ведет к образованию длинных и глубоких озер — «стариц», иногда соединенных между собою узкими рукавами. Вследствие этого многие села, стоявшие когда-то у реки, оказались теперь на старицах.

### **От истоков Урала до Орска**

Урал начинается на склонах горы Нажим-Тау и хребта Уй-Таш пятью непересыхающими ключами, лежащими на 640 метров выше уровня моря. Через 15 километров от истока река входит в озерную область. У села Уразово Урал резко поворачивает к востоку. Здесь долина реки изъедена карстовыми воронками. По узким и глубоким ущельям с окружающих возвышенностей стекает множество говорливых ручейков, придающих местности живописный вид. Прорезывая горный кряж, река бурным потоком протекает между скалами и обрывами, достигающими нескольких десятков метров высоты. Затем река отдалается от Уральского хребта. Окаймляющие холмы становятся пологими и низкими. Урал вступает на территорию Челябинской области. На пути — г. Верхнеуральск, превратившийся за годы советской власти в промышленный город с рядом пищевых предприятий.

Урал неуклонно спускается к югу. Рельеф с каждым километром становится все более спокойным. Вдали на левом берегу вырисовывается гора Магнитная с первенцем первой пятилетки Магнитогорским металлургическим комбинатом имени И. В. Сталина. На правом берегу реки красивой панорамой располагается новый социалистический город Магнитогорск, город комсомольского возраста, которого до 1931 года не было на карте Советского Союза.

Но вот Магнитогорск остается позади. Урал все еще носит признаки полугорной реки. Почти до с. Кизельского по обоим берегам тянутся причудливые известковые скалы. В этих местах в ясный летний день дно Урала, усеянное крупными кусками яшмы, отливает в воде всеми цветами радуги.

Справа и слева в Урал вливается много притоков, из которых самые значительные — Гумбейка, Большой и Малый Кизил.

На пути — село Березовка. Это первый сравнительно крупный населенный пункт Кваркенского района, Чкаловской области. Пока еще мало что изменилось по сравнению с ландшафтом Челябинской области. Урал попрежнему течет в узкой долине с обрывистыми, каменистыми берегами. Отмели, покрытые крупным галечником, встречаются редко. На берегах видны небольшие группы деревьев, одиноко стоящих на склонах холмов. Ниже с. Верхней Кардаиловки Урал течет в сильно разработанной долине, в которой лежит много небольших озер. На пути опять каменистые гряды. Урал суживает свое русло, становится снова беспокойным.

Немного ниже впадения крупных притоков Таналык и Суундук, вливающихся почти против друг друга, Урал перерезает скалы, сложенные твердыми породами — порфиритами, образуя так называемое «Ириклинское ущелье». Крепкие скалы, kloкочущие водовороты — таков ландшафт Ириклинского ущелья. Здесь, у Таналыка, находится несколько пещер, в которых в прошлом находили себе приют кочевники.

В нескольких километрах от пос. Ириклинского, вблизи истоков р. Сухой Губерли, возвышается гора Вишневая, лежащая на 426 метров выше уровня моря.

За Ириклинским берега Урала становятся ниже, а долина шире. Течение заметно замедляется, и Урал приобретает черты степной реки. На отмелях крупная галька сменяется мелкозернистым гравием. Все чаще попадаются песчаные косы. Вдоль берега тянутся безлесные холмы с мягкими очертаниями склонов.



На пути Уральск и Колпакское — крупные села Ново-Орского района. В Колпакском расположена МТС. Далее расстилается широкое, местами заболоченное междуречье Урала и Большого Кумака. Левый приток Урала — Большой Кумак течет почти параллельно. В сильные весенние разливы поймы этих притоков и Урала соединяются в одну большую степную реку, на поверхности которой изредка высятся небольшие холмы. Особенно широко разливается Урал в районе с. Банного.

Ниже с. Колпакского Урал течет среди богатых травами лугов. Пойма реки с многочисленными большими озерами составляет 6 километров. У г. Орска в Урал впадает р. Ор, берущая свое начало с Мугоджарских гор. Ор — степная река с низкими берегами и широкой поймой, заливаемой во время весеннего наводка. У Орска Урал, пройдя семисоткилометровый путь, меняет меридиональное направление на широтное. Отсюда начинается среднее течение р. Урала. Это самый длинный участок: он протянулся больше чем на тысячу километров.

### **От Орска до Чкалова**

Ор впадает в Урал под прямым углом, образуя треугольник, где расположен высокий холм. С этого холма хорошо видна панорама Орска — индустриального центра Чкаловской области город основан более двухсот лет тому назад (в 1735 году).

В дореволюционное время Орск был одним из административных центров Оренбургской губернии и сравнительно крупным торговым пунктом. Орская крепость служила местом ссылки.

Великий украинский поэт Т.Г. Шевченко, пробовавший в Орске осень и зиму 1847—1848 гг., писал об Орской крепости; «Недаром ее киргизы называют Яман-Кала (плохой город — В.К.). По-моему, это самое приличное название. Вот что оживляло передний план этой самой картины: толпы клейменных колодников поправляли дорогу для приезда корпусного командира, а; ближе к казармам маршировали солдаты».

Несмотря на громадные богатства Орско-Халиловского района, о котором академик А. Е. Ферсман говорил, что он является «жемчужиной Урала», промышленность в г. Орске в дореволюционный период была совершенно не развита. В 1913 году он имел всего лишь несколько небольших предприятий — мельниц, салотопок, кожевенных заводиков. Бюджет города составлял всего 130 тысяч рублей. На всех предприятиях Орска работало около 200 человек. От железной дороги город отстоял на 300-километров.

После Октябрьской революции Орск изменился неузнаваемо. В годы первой пятилетки в районе Орска были разведаны богатейшие месторождения различных полезных ископаемых и это послужило основой бурного промышленного развития города.

По построенной в первой пятилетке железной дороге Оренбург—Орск (продолженной далее до Челябинска) мощным потоком начали поступать различные строительные материалы и оборудование. Со всех концов страны стали приезжать строители, а потом и эксплуатационники. Строительные площадки города раскинулись на несколько километров.

Вслед за пуском в 1938 году мясоконсервного комбината в строй вступает никелевый комбинат. Орск превращается в крупный индустриальный центр Южного Урала.

В период Отечественной войны здесь создается ряд крупных предприятий, которые превратили Орск в один из важнейших центров машиностроения и металлообработки Советского Союза. По выпуску валовой продукции Орск с 1942 года выдвигается на первое место в области. Ряд промышленных предприятий города награжден орденами, некоторым из них после окончания Великой Отечественной войны переданы на вечное хранение знамена Государственного Комитета Обороны и Совета Министров СССР.

В годы послевоенной пятилетки орские промышленные предприятия выпустили много разнообразной продукции, известной далеко за пределами области.

Газгольдеры на газопроводе Саратов—Москва, свыше 200 металлических мостов, различные металлоконструкции на железных дорогах и предприятиях страны имеют марку орского» завода металлоконструкций.

Орск расположен по обоим берегам Урала: на левом берегу — старая часть города, на правом — новая. Из крупных предприятий на левом берегу размещается только мясокомбинат. В правобережной части города построены сотни многоэтажных жилых домов, десятки школ, клубов, медицинских учреждений.. В 1948 году сдан в эксплуатацию трамвай, имеющий 15 километров пути; организовано автобусное сообщение. Осенью 1952 года на базе учительского института открыт педагогический институт. В Орске несколько техникумов. Осенью 1953 года в городе открыт филиал заочного Свердловского индустриального института.

Орск позади. Урал, приняв р. Орь, становится шире и многоводнее. Широкая пойма с пологими берегами через несколько километров сменяется узкими «Орскими воротами». В «Ущелье» река почти прямолинейно прорезывает Уральский хребет.

«Ущелье» — одно из живописнейших мест нашей области. В складках гор разместились пионерские лагеря и дома отдыха орчан. Трудящиеся Орска и Ново-Троицка называют «Ущелье» уголком здоровья, а пионеры «Южно-Уральским Артеком». Ниже Орска Урал течет как бы в каменном канале, в котором образует небольшие пороги.

В нескольких километрах от Орска на правом берегу Урала раскинулся молодой, весь в строительных лесах, город Ново-Троицк. Быстрорастущие тополя, посаженные в 1942 году, когда на площадку пришли первые строители, достигли 5—6 метров. Улицы украшены благоустроенными трех- и четырехэтажными жилыми домами. В городе выстроены прекрасные школьные здания, больничный городок, клубы, стадион.

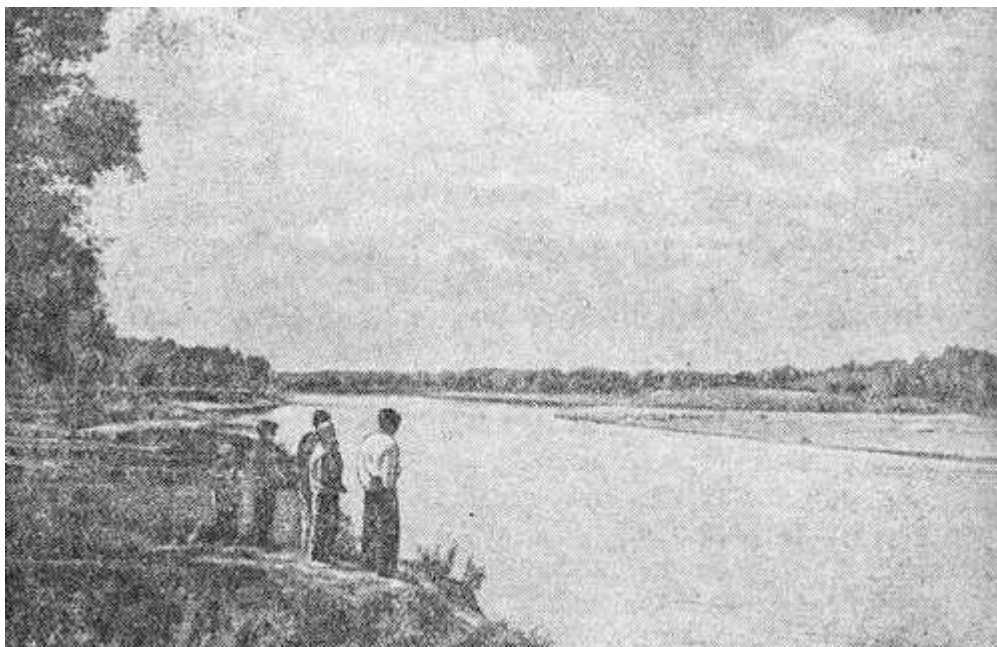
Ново-Троицк—младший брат Орска и вместе с ним составляет индустриальное сердце Чкаловской области.

Сразу же за Ново-Троицком путь Уралу преграждают Губерлинские горы. Урал огибает их. Лишенные какой-либо растительности, эти горы сильно напоминают застывшую лаву вулканов. Деревья и кустарники растут лишь по дну оврагов. Более пологие и ровные площади покрыты ковылем и другими травами; встречаются заросли дикой вишни. Только в одном месте — против горы Горюн на левом берегу вырос небольшой лес. Ручьи и реки, стекающие с Губерлинских гор, стремительным потоком несут свои воды в Урал, который и сам на этом участке имеет горный характер. Мелкие перекаты сильно затрудняют плавание даже на лодках.

Позади устье р. Губерли. Горы постепенно отходят на север, однако берега Урала продолжают оставаться возвышенными. Но вот постепенно понижается левый берег, и начинается степь. Весною она необычайно красива: это сплошная серебристо-седая ковыльная пелена, волнуемая ветром.

По Уралу, особенно по его левому берегу, в этом районе расположено несколько крупных совхозов. На пути — Приуральский совхоз. На его пастбищах нагуливаются тысячные гурты крупного рогатого скота.

Центральная усадьба совхоза представляет собою благоустроенный поселок с электростанцией, клубом, школой десятилеткой.



### **Река Урал.**

Неподалеку от совхоза по обоим берегам реки начинается лес. Это первый крупный лесной массив на пути от Орска к Чкалову. Прямо у воды — густые заросли тальника, выше — тополи, осокорь, черемуха. Пойменные леса, тянущиеся с небольшими промежутками, становятся теперь неременным спутником Урала. Отдельные массивы достигают в длину несколько километров.

Правый берег по-прежнему горист. Урал круто извивается серебристой змейкой, прячась в зеленой массе пойменных лесов.

Село Верхне-Озерное. Оно вполне оправдывает свое название. Вблизи него, и особенно у с. Гирьяла, много озер, расположенных на правом берегу Урала. Когда-то Гирьял стоял на реке, а сейчас от него до Урала почти пять километров.

Вот на высоком правом берегу вырисовывается село Красногорское. Здесь в 1739 году был вторично заложен город Оренбург.

Урал становится спокойной степной рекой. Села встречаются чаще. Много огородов и бахчей. Скоро Чкалов. Лесов немного, и почти все они расположены на правом берегу.

Пойма Урала занята большей частью разнотравными злаковыми лугами с преобладанием в травостое пырея и костра. Встречается много высоких трав — молочая, козлобородника, солодка. Пойменные луга Урала являются прекрасными сенокосными угодьями.

В пойме реки часто встречаются дикорастущий терн, малина, шиповник, ежевика, щавель, а также лекарственные растения и растения, которые могут быть использованы в парфюмерной промышленности: ароматная полынь, ромашник тысячелистный и другие.

От села Нежинки почти до самого г. Чкалова по обоим берегам Урала широкой полосой тянется лес. Особенно красив участок леса, называемый «Дубками», в котором весной 1953 года построен пионерский городок. Весело и оживленно в этом лесном уголке летом. От Чкалова до пионерского городка в Дубках проведена детская железная дорога — «Оренбургская малая».

### **Город Чкалов**

Чкалов, бывший Оренбург, был основан на месте Бердской крепости в 1743 году. Крепость окружал земляной вал с глубоким рвом. Укреплений не было только по крутому берегу Урала, так как он сам по себе был хорошей защитой. В несколько раз, по

сравнению с прошлым столетием, увеличилась территория города.

Неузнаваемо изменился облик старого губернского Оренбурга, о котором народный акын Казахстана Джамбул писал:

Город крови и горьких слез, Страшных пыток и кандалов.

За годы Советской власти Оренбург превратился в индустриальный Чкалов.

Самым крупным предприятием Оренбурга и всей губернии в 1913 году был паровозоремонтный завод. Около двух третей всей валовой продукции тогда приходилось на пищевые предприятия: мельницы, просозаводы и бойни. Единственный в городе металлостроительный завод с громким названием «чугунно-литейно-механический» насчитывал менее ста рабочих и выпускал лишь намогильные плиты и решетки для оград.

За годы Советской власти в городе построено несколько десятков крупных фабрик и заводов. В их числе первенцы первой пятилетки: завод им. Кирова, хлебозавод, швейная фабрика им. Сталина, шорно-седельная фабрика им. «Правды». За годы Великой Отечественной войны и послевоенной пятилетки созданы станкозавод, заводы «Металлист», «Автозапчасть», инструментальный, мельнично-элеваторных машин, шелкокомбинат, обувная фабрика и ряд других предприятий.

В настоящее время заводы Чкалова выпускают столько станков, сколько изготавливали их все заводы царской России. Чкаловские сверла известны металлургам большинства заводов нашей страны. Тракторными деталями, вырабатываемыми Чкаловскими заводами, ремонтируются десятки тысяч тракторов, работающих на полях нашей Родины. Мельницы и просозаводы дают прекрасную муку из твердых сортов пшеницы и первосортное пшено.

Обширен ассортимент продукции фабрик легкой местной и кооперативной промышленности: валеная и кожаная обувь, швейные и шорные изделия, кожгалантерея, трикотаж, пуховые платки.

В 1953 году в городе открылось троллейбусное сообщение.

Покрылись асфальтом основные магистрали города: проспект Сталина, улицы Советская, 9-го января, Цвиллинга, Орлесовское шоссе и другие. Благоустраиваются сады и бульвары. В 1949 году создан сквер на площади Дома Советов с красивейшим фонтаном. Представители почти всех древесных пород и кустарников, произрастающих в Чкаловской области, высажены; в этом сквере, который превратился как бы в небольшой дендрарий. Сад-сквер на площади Дома Советов стал в летнее время любимым местом отдыха чкаловцев.

Город украсился новыми красивыми домами. Первое место среди них занимает пятиэтажное здание Дома Советов.

Чкалов — культурный центр области. Там, где сорок лет тому назад три пятых населения были неграмотными, сейчас осуществляется всеобщее среднее образование.

Вместо 12 тысяч человек, которые обучались во всех начальных и средних школах Оренбурга, сейчас в 53 школах обучается 33 тысячи человек, т. е. почти в три раза больше.

В городе имеются три института — сельскохозяйственный, педагогический и медицинский, где получают специальное образование 3600 человек; на заочных отделениях учатся около полутора тысяч человек.

В двенадцати специальных средних учебных заведениях 4200 юношей и девушек получают квалификации учителей, фельдшеров, автотехников, топографов, музыкантов, бухгалтеров, товароведов.

В городе сто библиотек, на полках которых находится миллион четыреста тысяч томов книг. Количество читателей достигло 80 тысяч, т. е. почти в восемнадцать раз больше, чем в 1913 году.

В 1949 году чкаловцы получили прекрасное здание драматического театра. Кроме драматического театра, в Чкалове есть театр музыкальной комедии, восемь кинотеатров и несколько клубов.

## На пароходе до Уральска

После впадения в Урал Сакмары он стал многоводнее, по нему уже могут ходить пароходы. Однако пароходство на Урале организовано только при Советской власти. В дореволюционное время организация пароходства на Урале была сопряжена с большими трудностями.

Дело в том, что уральское казачество поставило выше города Уральска специальное заграждение—«учуг» для того, чтобы красная рыба, идущая с низовья реки, не проходила дальше. Учуг был снят только в 1919 году.

Первое движение судов на реке Урале относится к 1872 году, когда 9 барж, нагруженных хлебом, пришли в Уральск из Березовской станицы, находящейся в 120 километрах к северу от Орска.

В 1880 году купцами Ванюшиными был построен небольшой, 25-сильный, буксирный пароход, который на участке Уральск—Оренбург сделал 4 рейса и перевез до 30 тысяч пудов хлеба. Пароходное сообщение просуществовало всего два года и вследствие нерентабельности было прекращено.

В 1914 году в Уральске был спущен на воду пароход «Уралец» мощностью в 35 лошадиных сил, доставленный с большим трудом из Саратова.

Однако «учуг» по-прежнему стоял на пути, не давая возможности спуститься до Каспийского моря. Фарватер на участке Оренбург—Уральск, где делал свои рейсы «Уралец», оставался совершенно необорудованным. Поэтому в этом же году пароходное сообщение было прекращено.

Прекращению судоходства немало способствовало, как и прежде, сильное противодействие казачьего управления, которое специальным договором обязывало пароходство «не пугать жителей и рыболовов громкими свистками, не иметь на пароходе нефти и керосина, не ловить рыбу даже удочками».

Таким образом, первый опыт пароходного движения по реке Уралу относится к участку Уральск—Оренбург, хотя судоходные условия реки были гораздо лучше на участке Уральск—Гурьев.

В 1924—1925 годах Волжское пароходство перебрасывает на Урал несколько пароходов и баржей и организует пассажирское движение от Уральска до Гурьева.

В 1931 году открывается движение на плесе Уральск—Илек, а в 1932 году — на плесе Илек—Чкалов.

Отправимся на пароходе или на моторной лодке вниз по Уралу — от Чкалова до Уральска. Кто совершал такое путешествие, тот навсегда сохранит о нем самые яркие воспоминания.

Сразу же за горой Маяк по обоим берегам Урала начинается лес, который тянется на десятки километров. Почти над самой водой склонились ветвями вербы, за ними зеленой стеной стоят высокие стройные тополи, осокори, вязы.

Красивы берега Урала в закат яркого солнечного летнего дня. На реке тихо-тихо. Только на перекатах и мелях чуть-чуть рябит вода да изредка, гоняясь за мелкой рыбой, поднимет брызги щука или, играючи, выскочит почти весь из воды сазан. Иногда, стремительно касаясь поверхности воды, пронесется, чайка, выискивая себе на ужин мелкую рыбешку.

Перекатов немного, но они причиняют много неприятностей капитанам пароходов.

В некоторых местах ветви деревьев достигают окон каюты. По берегам Урала, а также по пригоркам в изобилии растет ежевика, закрывая своими колючими гибкими ветками поверхность земли.

У села Чернореченского правый берег становится гористым и. безлесным. Урал теперь омывает южные склоны холмов Общего сырта.

На левом берегу раскинулись обширные луга. В двух-трех километрах пароход проходит мимо большого районного центра Краснохолма, о близости которого можно судить по рыбакам, сидящим на берегу с удочками.

Село Рассыпное. Река делает огромную петлю, и когда спустишься вниз по течению на несколько километров, опять видишь село. После Рассыпного Урал раздваивается, образуя остров, длиной до 10 километров и шириной до 5 километров. Почти прямолинейное узкое русло реки создает впечатление, что пароход идет по каналу. Деревья располагаются рядами. Самые высокие стоят в 20-25 метрах от берега. Высокие деревья чередуются с кустарником и густым подлеском. За лесом расстилаются богатые растительностью заливные луга.

На левом берегу вырисовывается село Илек.

Песчаные отмели перемежаются с крутыми ярами, у которых пенится вода, кипит воронками, глубокими омутами.

После с. Рубежного сплошная полоса пойменных лесов кончается. Теперь по берегам встречаются лишь отдельные группы деревьев. А за Иртеком, правым притоком Урала, леса встречаются еще реже. Зелень пойменных лугов часто сменяется неприглядной картиной песков.

«За Иртеком пошли опять переносные пески...

Из сумрака выползали отовсюду, точно стаи гигантских ужей, песчаные увалы и барханы — все гуще и выше.

Степная дорога прижалась к речке, осторожно сочившейся между зелеными камышами к недалекому Уралу, но пески настигали ее здесь, затесняя в узкую ложину. — Меня поразили причудливые силуэты нескольких осокорей, странно рисовавшихся на озаренном луною небе. Они спокойно выросли над речкой под защитой слежавшихся песчаных холмов, а теперь, по странному капризу разрушительной силы, холмы снимались с места. Вершины их точно дымились в лунном свете, с разработанных ветром боков, шипя, неся тонкий песок, и бедным осокорям пришлось первым выдерживать их натиск. Из-под них уже выдуло почву почти на два аршина, и корни, странно искривленные и обнаженные, — судорожно хватались за ускользающую землю».

Так описывал это место В. Г. Короленко, посетивший Урал в 1900 году.

Кончается Чкаловская область.

Урал вступает в пределы Казахстана. Еще около тысячи километров будет течь он бескрайной казахской степью, пока достигнет Каспийского моря. Около г. Уральска он резко изменит свой путь в меридиональном направлении. Около 50-й параллели горизонт воды в нем опустится ниже уровня моря, а ближе к Каспию по обоим берегам его будут сплошной стеной стоять, густые заросли камыша.

Заканчивает Урал свой путь, вливаясь в Каспийское море, около г. Гурьева — центра Урало-Эмбинского нефтепромыслового района.

Пройдет немного лет, и еще больше изменится облик приуральских областей. Несметные богатства Урала будут поставлены на службу нашей Родины. Задымят новые домны, поднимутся ввысь тысячи нефтяных вышек. Вступят в строй новые фабрики и заводы. А когда на Урале и его притоках будут построены крупные водохранилища, значение его, как важной водной магистрали, неизмеримо возрастет. Это в свою очередь окажет благотворное влияние на дальнейшее развитие сельского хозяйства.

В связи с вовлечением в сельскохозяйственное производство целинных и залежных земель возрастет сеть машинно-тракторных и животноводческих станций. В этих условиях внедрение на полях колхозов и совхозов комплекса агротехнических мероприятий обеспечит получение высоких и устойчивых урожаев всех сельскохозяйственных культур. Будут еще быстрее расти промышленные города, а деревни превращаться в благоустроенные красивые поселки. И наша область, как и другие уральские области, станет еще богаче и краше.

**Р.К. Митязов**

## **В ПЕРЕДОВЫХ КОЛХОЗАХ И СОВХОЗАХ**

Степь... Степь широкая, бескрайняя. Проедешь десятки километров и не встретишь кустика. Куда ни взглянешь, всюду ковыль.

Такой была оренбургская степь до Великой Октябрьской революции. Огромные массивы плодородной земли столетиями пустовали. Суровый климат, частые засухи, недостаток воды пугали каждого, кто переселялся в новые места из густозаселенных губерний. Где же тощей лошаденке и сохе поднять никогда не паханные земли, по силам ли в одиночку бороться с засухой, с горячими юго-восточными ветрами? И переселенцы проезжали мимо. Степь оставалась безжизненной.

С приходом советской власти степь ожила. Там, где когда-то были пустыри, раскинулись поселки, где не было ни кустика — теперь цветут сады. Освоены сотни тысяч гектаров целинных земель. На необозримых степных просторах выращивается зерно, главным образом пшеница, возделываются технические культуры, пасутся многочисленные стада крупного рогатого скота, овец, табуны лошадей.

Хороша чкаловская пшеница. Издавна она славится далеко за пределами нашей Родины. В Америке, например, лучшая пшеница содержит 17 процентов белка, во Франции — 13,5, в Англии только 11,4, тогда как твердая пшеница юго-востока СССР имеет белка почти 19 процентов, а чкаловская — 22-24 процента. Из твердой пшеницы, выращенной в нашей области, как и в других районах юго-востока СССР, изготавливаются лучшие сорта макарон, манной крупы, кондитерских изделий.

Много зерна и животноводческой продукции дает наша область родному отечеству. Ежегодно на государственные заготовительные пункты поступают десятки миллионов пудов пшеницы, миллионы пудов молока, мяса и много другой продукции.

Немало у нас в области передовых колхозов и совхозов, получающих высокие урожаи пшеницы и других культур, добившихся высокого уровня развития животноводства.

Всей области известны достижения колхозов «По сталинскому пути» (Курманаевский район), имени Шевченко, «Ленинский путь» (Халиловский район), имени Сталина (Сакмарский район), «12 лет Октября» (Ак-Булакский район), «Первая пятилетка» (Бузулукский район) и многих других, которые благодаря многостороннему развитию артельного хозяйства получают миллионные доходы.

Много сельскохозяйственной продукции дают стране передовые совхозы области — имени Электроставки, имени Магнитострой, Сарай-Гирский, имени Свердлова, Бузулукский, имени Коминтерна, «Красногвардеец» и другие.

### **КОЛХОЗ-МИЛЛИОНЕР**

Халиловский район степной, но степь здесь имеет свои особенности. Большая часть территории района пересечена увалами, небольшими холмами, широкими долинами и крутыми оврагами.

В такой резко пересеченной местности и находится колхоз «Ленинский путь». Он расположен в восточной части района, в 40 километрах от пос. Халилово и в 12 километрах от г. Ново-Троицка. Недалеко от поселка сельскохозяйственной артели протекает Урал, по берегам которого растет лес. Это место очень живописное.

Значительная часть земельной территории артели — это пастбище с ковыльно-типчаковой растительностью, где трава начинает выгорать с июня. Поля пахотнспособной земли неровные, массивы небольшие. Весной приходится вести полевые работы выборочно, так как на пересеченной местности почва поспевает не везде в одно время. Это усложняет работу, требует большой оперативности, маневренности в руководстве полеводством.

Однако и в этих условиях колхоз добывается высокой продуктивности

земледелия. Каждый клочок удобной земли используется с наибольшей выгодой. В 1952 году с каждого гектара пахотнospособной земли было получено дохода около 600 рублей. Но когда стали подводить итоги года, председатель колхоза Павел Иванович Егоров сказал:

— Мало. Давайте, товарищи колхозники, разберемся, от какой отрасли хозяйства мы недополучили продукцию, поищем те резервы, которые еще не использованы.

— Оно, конечно, резервы-то эти может быть и есть, но только, Павел Иванович, вы зря обижаетесь, — послышался голос с места. — Год был сухой, а мы хлеба вырастили достаточно, все планы по сдаче государству перевыполнили, на трудодни получили по 3 килограмма зерна, по 4 рубля денег, почти по полтора килограмма овощей.

— А 600 рублей дохода с гектара — разве это мало? — раздался второй голос. — Немного таких колхозов, где больше получают...

— Это, товарищи, не резон, — перебил председатель. — Мы ведь не должны равняться по тем, кто позади. К тому же, разве мы не желаем дать государству больше продукции, а самим — получить на трудодни побольше денег?

Слова председателя вызвали оживление. Слово попросил бригадир полеводческой бригады Иван Николаевич Кузьмищев, награжденный орденом Трудового Красного Знамени за получение высоких урожаев зерновых.

— Хвалиться нам действительно нечем, — сказал он, — Можем увеличить сдачу продукции, можем и сами жить еще богаче. У нас пока невысокие урожаи и низка продуктивность скота. Значит, надо повысить показатели этих важнейших отраслей нашего хозяйства.

— Что у нас еще недоделано в полеводстве? — спросил Кузьмищев. И убежденно ответил на свой вопрос. — С помощью Губерлинской МТС мы вспахали зябь под все яровые. Это хорошо. Теперь надо как можно больше накопить влаги на этой зяби. Дождей у нас мало выпадает, так надо за счет зимних осадков сделать запас влаги, а весной добавить за счет задержания талых вод. Это первое. На лучших землях посеять пшеницу перекрестно, внести удобрения. Весенний сев провести в самые сжатые сроки, а главное влагу в почве закрыть скорее. Семена яровизировать. Зябь на засоренных полях прокультивировать. Этим? мы уничтожим сохранившиеся сорняки. В прошлом году во время хлебоуборки мы лушили стерню, а после вспахали зябь, но сорняки кое-где сохранились. Они, как вы знаете, живучи.

— А как животноводы думают повышать продуктивность скота? — спросил председатель артели.

— Кормов хороших надо больше вырастить, — сказала доярка Евдокия Бабушкина. — А мы постараемся со своей стороны....

Колхозники подробно обсудили план дальнейшего повышения товарности хозяйства, внесли ценные предложения по улучшению обработки почвы, содержанию и кормлению скота. Было решено организовать лиманное орошение лугов, расширить площадь посева зерновых и овощных культур, электрифицировать основные работы в полеводстве и животноводстве.

Предложения колхозников осуществляются на практике. И хозяйство растет, крепнет, умножаются доходы.

В 1953 году колхоз «Ленинский путь» получил урожай зерновых почти 16 центнеров с гектара. Одним из первых в Халиловском районе колхоз выполнил план сдачи государству зерна, засыпал семенные, фуражные и другие фонды. А хлеба оставалось еще много. Поэтому колхозники решили часть зерна продать государству, а вырученные деньги использовать на подъем общественного хозяйства и выдать на трудодни колхозникам.

Высокий урожай сам не приходит, его завоевывают колхозники упорным



трудом, применением достижений науки и передового опыта.

Вот как выращивался богатый урожай хлебов в 1953 году. Все яровые культуры — пшеницу, ячмень, овес, просо, подсолнечник — сеяли по зяблевой пашне, которая была вспахана плугами с предплужниками. В пашне накопили много влаги задержанием снега и талых вод. Весной, как только сошел снег и почва подсохла, всю зяблевую пашню быстро забороновали, т. е. закрыли влагу. Это очень важно в условиях нашей засушливой области. Если не вовремя забороновать зябь, то вся накопленная влага будет потеряна, и тогда не получишь высокого урожая.

В артели широко применяют перекрестный и узкорядный сев. Это дает большую прибавку урожая, так как при таком способе сева семена распределяются по пашне равномерно, полнее используются питательные вещества, содержащиеся в почве. И хлеб растет дружнее. В 1953 году перекрестным способом было засеяно более 20 процентов яровой пшеницы. Когда на этих полях пшеница созревала, она стояла стеной, клоня свои большие тяжеловесные колосья. На участках перекрестного сева собрали зерна по 20 центнеров с гектара.

Высокий сбор зерна зависит также от своевременной уборки урожая. Как и во всех других колхозах области, хлеб здесь убирают комбайнами. В поле, куда доставляется зерно от комбайнов, построен крытый ток в 384 квадратных метра. Колхозники очень довольны тем, что в их артели есть крытый ток. Ведь в период уборки урожая нередки дожди. Если нет крытого тока, то в ненастную погоду нельзя производить подработку зерна. Неизбежна и порча хлеба.

Работа на току по очистке зерна механизирована. К полевому стану подведена электролиния, установлены моторы, с помощью которых пускаются в действие зерноочистительные машины.

Колхозники артели «Ленинский путь» — рачительные хозяева. У них работа идет слаженно, по плану, без рывков и штурмов. Началась косовица хлебов. Если в некоторых артелях в горячее время уборки зерновых забываются остальные работы — приостанавливается строительство, прекращается заготовка сочных кормов, оставляются без ухода овощные культуры, корнеплоды, картофель, то в «Ленинском пути» этого не допускают.

— В сельском хозяйстве все работы главные, — говорит председатель артели П. И. Егоров, показывая на чернеющуюся вдали полоску пашни. — Вот началась жатва хлебов, а трактористы с прицепами, не занятые в комбайновых агрегатах, пахут зябь. Нельзя иначе. Если мы снимем прицепщиков и приостановим пахоту, то после не успеем эту работу выполнить.

Как тогда быть? По весновспашке сеять? Без хлеба остаться? Это не годится.

В разгар уборки урожая мы видели, как колхозные огородники убирали овощи и возили их на рынок, в артельные склады видели, как животноводы ремонтировали скотные дворы, убирали специально посеянный на силос подсолнечник и закладывали его в траншеи; видели, как строители продолжали сооружать новый коровник, гараж, зернохранилища. Несмотря на уборку зерновых, каждый член артели продолжал трудиться на своем месте, на той работе, за которую он отвечает.

— Ну, а если неуправка, если полеводы не успевают убирать хлеб? Ведь придется же снять колхозников с других участков производства и послать на помощь?

— Приходится, — отвечает П. И. Егоров, — приходится помогать не только полеводам, но и огородникам и животноводам. Без этого не обойдешься. Но мы делаем это так, чтобы не пострадали другие работы.

Хорошо развито в колхозе и животноводство, эта важнейшая отрасль хозяйства. Колхоз имеет скота намного больше, чем предусмотрено планом. На артельных фермах насчитывается крупного рогатого скота, овец, пуховых коз, свиней, лошадей более 2500 голов. А птицы разной имеется 1850 голов — в два раза больше, чем по плану. Завели в колхозе и пчел.

Однако иметь много скота — это еще не все. Ведь скот разводят для того, чтобы больше получать мяса, молока, шерсти и другой продукции. Значит, надо всемерно повышать продуктивность животноводства. Это такая же сложная задача, как и повышение урожайности полей.

И колхозники артели «Ленинский путь» стараются добиться выполнения этой задачи. Что ни год, то выше удои коров. За 8 месяцев 1953 года от каждой коровы получено молока в среднем по 1200 литров, т. е. столько, сколько было надоено за весь 1952 год. Повышается также и продуктивность овцеводства. В 1953 году от каждой овцы получено больше 3 килограммов шерсти.

На фермах мы познакомились с лучшими животноводами. Опытными овцеводами в артели считаются старшие чабаны Михаил Дмитриевич Арзамасцев и Александр Ефремович Егоров. В их отарах овцы всегда хорошо упитаны, не бывает отхода молодняка, перевыполняется план приплода ягнят. Ж.Д. Арзамасцев и А.Е. Егоров ежегодно получают дополнительную оплату.

На молочно-товарной ферме вот уже 14 лет работают доярки — мастера по раздую коров Евдокия Бабушкина, Елизавета Лямзина, Мария Скидина. Они образцово ухаживают за животными: корм задают хорошо подготовленный и обязательно в одни и те же часы. Причем корма даются каждой корове с учетом ее живого веса и продуктивности. Свой опыт работы Бабушкина, Лямзина и Скидина охотно передают молодым дояркам.

Животноводство приносит колхозу большие доходы. В 1953 году артель досрочно выполнила план по сдаче государству молока, мяса, шерсти, яиц. Много этой продукции продано кооперации и на колхозном рынке города Ново-Троицка. Денежный ход от реализации животноводческой продукции составил за 10 месяцев 400 с лишним тысяч рублей. Это почти в два раза больше, чем было получено в 1952 году.

Численность общественного скота в артели растет. Много коров овец в личном пользовании колхозников. Как прокормить весь скот, когда в колхозе имеется лугов всего 525 гектаров? Над этим вопросом серьезно думали колхозники. Все пришли к одному мнению: надо улучшать естественные луга и пастбища путем подсева однолетних, повышать урожайность корнеплодов. Начало этой большой работе положено.

С помощью механизаторов Губерлинской МТС зимой 1953 года на сотнях гектаров лугов поделали снежные валы. Таким путем была задержана внешняя талая вода. «Урожай сена составил почти 20 центнеров с гектара. Механизаторы МТС помогли скосить траву на сено до начала уборки урожая. План заготовки сена колхоз перевыполнил в полтора раза.

На силос закладывали естественные травы и подсолнечник, специально посеянный для этой цели. Чтобы припасти больше сочных кормов, посеяли кормовой арбуз, тыкву. За посевами заботливо ухаживали. Плодов собрано по 200 центнеров с гектара.

В колхозе развивают еще одну очень доходную отрасль — овощеводство. Как уже говорилось, артель расположена недалеко от растущего города Ново-Троицка. Учитывая все возрастающие запросы городского населения на продукты сельского хозяйства, колхоз организовал овощное хозяйство и начал его расширять.

В артели подготовлено хорошее парниковое хозяйство. В огородной бригаде имеется 719 парниковых рам. В парниках выращивается рассада помидоров, капусты, ранние овощи.

В 1953 году колхоз сеял 4 гектара капусты, 3,75 гектара помидоров, 2 гектара огурцов и 2 с лишним гектара лука и моркови.

Огородной бригадой, в которой работают 40 человек, руководит опытный овощевод Иван Никитович Скидин. В бригаде 5 звеньев, в каждом из них 5—6 человек. Звенья соревнуются за получение высокого урожая овощей.

Под овощные культуры отведен лучший участок земли в пойме реки Урала. В почву колхозники огородной бригады вносят местные и минеральные удобрения. Хорошо

организован полив, а огород подведена электроэнергия, установлены моторы, с помощью которых подается вода на посеvy.

Пришла осень. Подвели итоги. Колхоз получил урожай овощей 2340 центнеров, при плане 1500. Помидоров, огурцов собрало 230 центнеров с гектара. Большую часть овощей колхоз реализовал на колхозных рынках городов Ново-Троицка и Орска и получил значительный доход.

— Большой спрос в нашей местности на столовый арбуз, — говорит председатель артели П. И. Егоров. — Несмотря на то, что эта ценная продовольственная культура здесь родится хорошо, многие колхозы района не занимаются серьезно выращиванием бахчевых. Сеют не вовремя, почву обрабатывают плохо. А между тем производство бахчевых очень выгодно. В 1953 году мы засеяли бахчевыми 25 гектаров. Сеяли по зяблевой пашне, в лучшие агротехнические сроки, высокоурожайными семенами. Урожай арбузов получен хороший — по 220 центнеров с гектара, а планировали 200.

Производительно используя каждый участок пахотнoспoсoбнoй земли, колхоз успешно развивает все отрасли артельного хозяйства, из года в год увеличивает сдачу государству продукции полеводства и животноводства, умножает доходы. В 1953 году получено денежного дохода около 1100 рублей с каждого гектара пашни. Это в условиях степной, засушливой Чкаловской области — большой доход.

— А как же колхоз управляется со всеми делами, коль хозяйство все время растет? — спросят читатели.

Резонный вопрос. Многие колхозы района стремятся резко поднять все отрасли хозяйства — полеводство, животноводство, овощеводство. Но из-за нечеткой организации труда не успевают все сделать. В артели «Ленинский путь» правильно организован труд. Здесь люди расставлены на производстве так, чтобы каждый член артели мог сделать как можно больше. И в этом заслуга партийной организации. Она проводит большую работу с людьми и всячески помогает правлению колхоза. Дисциплина труда в артели крепкая. Колхозники трудятся дружно.

Конечно, одна только правильная расстановка сил еще не решает все задачи. Техника в сельскохозяйственном производстве, как известно, играет огромную роль. В артельном полеводстве почти все работы выполняются с помощью машин Губерлинской МТС. В колхозе имеется несколько своих автомашин. Значительная часть трудоемких работ в животноводстве механизирована.

Колхоз полностью электрифицирован. Кто был в этой артели, тот не мог не заметить протянутых во все стороны электрических проводов. Главная электролиния идет от г. Ново-Троицка. На ее постройку, сооружение подстанции колхоз затратил около 200 тысяч рублей. Теперь электрифицированы почти все отрасли артельного производства.

Электромоторами пускаются в действие зерноочистительные машины на токах и в складах, где очищается семенное зерно. Электричество используется для подачи воды на огороды, для пуска в действие зернодробилок, силосорезок, электростригального и доильного агрегатов. С помощью электричества механизирована работа в кузнице, плотницкой мастерской, на мельнице. Электричеством освещены все животноводческие помещения, склады.

Все это облегчило работу колхозников, повысило производительность труда. В 1953 году на каждого трудоспособного члена артели выработано зерна 540 пудов, овощей вместе с бахчевыми 420 пудов и большое количество продуктов животноводства. Мог ли один человек, без техники, столько сделать? Конечно, нет.

Растет богатство колхоза, и вместе с этим зажиточнее становятся члены артели. В 1953 году на каждый выработанный трудодень колхозники получили по 3 килограмма зерна, 100 граммов мяса, 1,5 килограмма овощей, 10 рублей денег.

В селе есть школа, магазины, клуб, где демонстрируются кинокартины, ставятся концерты. Недавно колхоз построил свой радиоузел. В домах многих колхозников установлены радиоприемники.

Прочно вошло в быт колхозного села электричество. Оно имеется во всех домах. Колхозники заводят домашние библиотеки, приобретают мотоциклы, велосипеды и другие ценные вещи.

Так выглядит хозяйство артели «Ленинский путь» сейчас, так живут колхозники. Но члены артели хорошо знают, что будущее еще радостнее. Об этом они говорили, когда обсуждали постановление сентябрьского Пленума Центрального Комитета партии «О мерах дальнейшего развития сельского хозяйства СССР».

— Центральный Комитет партии дал нам программу движения вперед, — сказал председатель артели П.И. Егоров на колхозном собрании. — Будут теперь в колхозе и специалисты. Они помогут нам еще выше поднять товарность земледелия и животноводства.

— Мы разводим симментальский скот, для этого завезли чистопородных производителей, а организовать по-настоящему племенную работу было некому. Теперь зоотехник возглавит это дело. Пройдет немного времени и на наших фермах будет совсем другой скот — крупный, с высокой молочной продуктивностью. Улучшим и качество овец. Они у нас полугрубошерстные, цигайской породы. Совершенствуя эту породу овец, мы добьемся улучшения качества и увеличения настрига шерсти.

Колхозники наметили перспективный план дальнейшего увеличения производства зерна путем повышения урожайности, а также за счет освоения целины. С 1954 года коров переведут на лагерно-стойловое содержание, для чего в колхозе увеличат посев однолетних трав, бахчевых культур и корнеплодов, идущих на зеленый корм.

На собрании много говорилось о механизации труда в животноводстве, овощеводстве.

— У нас имеется столько электроэнергии, что можно на каждой ферме установить моторы и механизировать подачу и приготовление кормов, — сказал животновод Петр Емельянович Володин. — Но вот многие наши постройки не позволяют этого. Надо до 1955 года построить типовые коровники, телятники, свинарники, где бы можно было шире применить механизацию.

Это предложение не только записано в обязательстве, но уже претворяется в жизнь.

Намечено выполнить большие работы по дальнейшему повышению урожайности картофеля. Планом предусматривается закладка фруктового сада.

С собрания колхозники возвращались глубокой ночью. На улицах горел электрический свет. Издалека донеслись заводские гудки. Председатель артели П.И. Егоров и бригадир полеводческой бригады И.Н. Кузьмищев остановились, прислушались:

— Вот он, Иван Николаевич, ленинский путь...

— Да, дорога эта светлая, дорога к коммунизму.

## **ФАБРИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ**

Совхоз имени Электростанции, одно из крупнейших хозяйств по производству зерна, находится в 75 километрах к северу от станции Ново-Сергиевка. Местность здесь степная, но неровная холмистая, часто поля пересекают овраги.

...Центральная усадьба совхоза на берегу речки Чуран напоминает небольшой уютный городок. Вопреки скупой природе человеческие руки превратили местность в живописнейший уголок степи.

Много лет тому назад в долине Чурана были посажены березы, вязы. Деревья разрослись, и теперь здесь поднялся обширный парк с широкими, прямыми аллеями, занимающий более 40 гектаров. Он окружает центральную усадьбу совхоза с трех сторон.

Посередине парка, с востока на запад, протянулись широкие улицы совхозного поселка, вдоль которых выстроились двухквартирные домики с верандами и палисадниками.

На площади возвышается красивое здание Дома культуры. Рядом, за зеленой

стеной насаждений, — средняя школа. На другом конце площади почтовое отделение.

При центральной усадьбе имеются крупная ремонтная мастерская, мощная электростанция, деревообделочная мастерская; с двумя пилами, маслозавод, зернохранилища. Отдельно стоит круглое здание манежа, зимою здесь проводится тренировка рысистых лошадей.

Совхоз имеет восемь отделений, расположенных в 5-10 километрах друг от друга. Связь с ними поддерживается по телефону и радио. В период полевых работ рации устанавливаются на станах. Все поселки при отделениях электрифицированы и радиофицированы, в каждом из них есть клуб или красный уголок.

Жизнь в совхозе мало отличается от городской. В домах — электричество, радио. В совхозе семь начальных и одна полная средняя школа, где работает 37 учителей. В средней школе учатся около 500 учащихся — сыновей и дочерей рабочих совхоза, колхозников соседних сел. К услугам рабочих — амбулатория, аптека, больница с терапевтическим, хирургическим и родильным отделениями, рентгеновский кабинет.

Строительство совхоза началось в 1929 году и велось с помощью московского Электростанции. Коллектив завода положил начало шефству промышленности над строящимися в стране крупными зерновыми хозяйствами. В деревне в то время не было ни машин, ни кадров, умеющих управлять техникой. Требовалась помощь промышленных предприятий. И вот в марте 1930 года с Электростанции прибыли в совхоз 25 специалистов: механиков, токарей, слесарей. На пост директора совхоза парторганизация выдвинула старого члена партии, заместителя главного механика завода Федора Васильевича Шканова.

Совхоз постоянно чувствовал дружескую поддержку москвичей. С Электростанции прибывал различный инструмент, станки для ремонтных мастерских. Оттуда же приезжали, чтобы помочь хозяйству, специалисты, и многие из них оставались жить в совхозе. Свой совхоз рабочие называли именем завода-шефа.

Посланцы Электростанции с честью оправдали доверие коллектива. Ф.В. Шканов руководил совхозом около 20 лет. Правительство наградило его орденом Ленина и орденом Трудового Красного Знамени. Сейчас совхозом руководит опытный хлебороб Гавриил Герасимович Выжүүл, который до этого 7 лет был директором совхоза имени Магнитостроя и за получение высоких урожаев в 1950 году награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Зерносовхоз имени Электростанции сыграл большую роль в укреплении молодых колхозов. До 1932 года здесь существовала специальная машинно-тракторная бригада, в которой насчитывалось 20 тракторов и комбайнов. По характеру работы эта бригада мало чем отличалась от МТС. Она обслуживала более 15 колхозов, помогая им перестраивать сельское хозяйство.

...Шли годы, хозяйство совхоза росло, ширилось, поднималась культура земледелия. В степи, где веками произрастали ковыль и бурьян, где путник не мог найти деревца, чтобы укрыться от палящего солнца, теперь колышутся тяжеловесные колосья пшеницы, шумят молодые леса.

Все больше хлеба дает совхоз советскому народу. Например, в 1953 году совхоз сдал заготовительным органам зерна на 5 миллионов 125 тысяч рублей, то есть почти на 1 миллион рублей больше против 1952 года.

Снижается и себестоимость зерна.

Как же достигнуты эти показатели?

Повысить товарность полеводства и снизить себестоимость продукции — значит получить высокий урожай. Это главное, и: за это настойчиво борется коллектив совхоза.

Посевы зерновых культур в хозяйстве занимают более 20 тысяч гектаров. И на всей этой площади ежегодно снимают высокие урожаи. Хлеб родится всегда, при любых погодных условиях, В 1953 году здесь было мало осадков, тем не менее амбарный урожай озимой ржи на всей площади в 5200 гектаров составил 15,5 центнера с гектара. Почти

столько же собрано яровой пшеницы. Это результат высокой культуры земледелия.

В совхозе введена система обработки почвы с учетом местных условий. До начала зяблевой вспашки одновременно с уборкой хлебов проводится лушение стерни дисковыми луцильниками на глубину 3-4 сантиметра.

Этот агротехнический прием способствует быстрому прорастанию сорняков, которые потом уничтожаются при вспашке, а также увеличивает запас влаги в почве.

Пары и зябь поднимают плугами с предплужниками на нормальную глубину, то есть на 22 сантиметра. Применяется и углубленная вспашка на 27-30 сантиметров. В 1952 году была вспахана на большую глубину 8 тысяч гектаров. Углубление пахотного слоя дает положительные результаты, главным образом, в борьбе за накопление большого количества влаги, что очень важно в условиях Чкаловской области. На такой пашне лучше развивается корневая система культурных растений, меньше бывает сорняков. А все это способствует повышению урожая.

Чтобы в почве было больше влаги, в совхозе проводят снегозадержание и задержание талых вод. Зимой 1952/53 года снегозадержание было проведено на 15 тысячах гектаров зяби и 5200 гектарах озимых, талые воды были задержаны на площади около 6 тысяч гектаров. Но накопленную влагу можно быстро растерять, если весной не вовремя закрыть ее в почве. Вот почему боронование зяблевой пашни проводится в течение полутора-двух дней.

Весенний сев обычно продолжается 6-7 дней. Сжатые сроки сева — тоже важное условие в борьбе за высокий урожай. Перед высевом семян часть зяблевой пашни, где это необходимо, культивируют. Широко практикуется перекрестный и узкорядный сев. Весной 1953 года этим способом посеяно 5 тысяч гектаров пшеницы. 2500 гектаров пшеницы засеяно с внесением гранулированных удобрений.

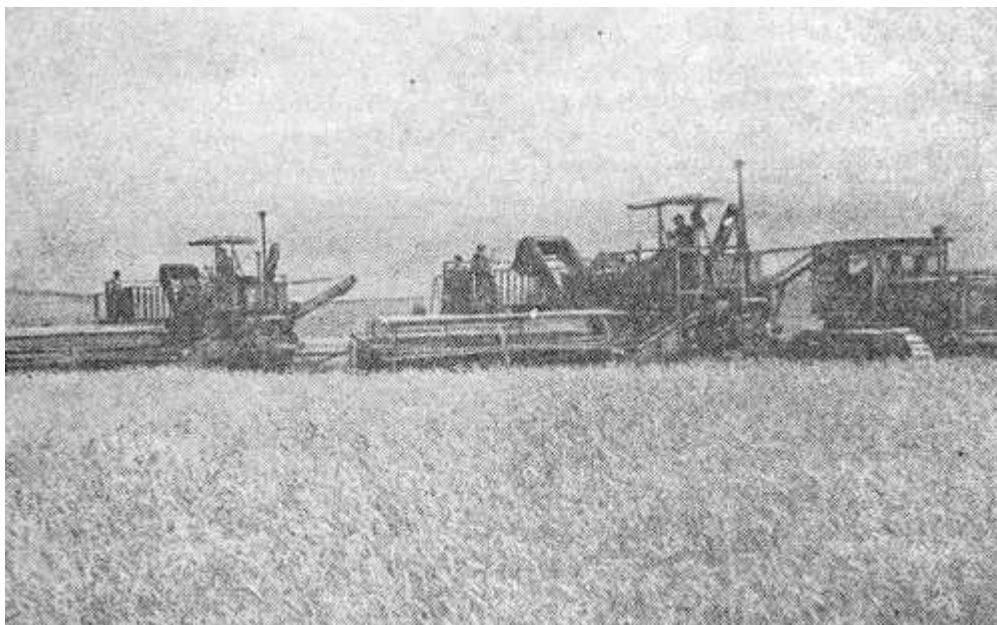
Озимые в совхозе сеют по черным и ранним парам, в сроки с 5 по 15-17 августа. Вся площадь засеивается узкорядным и перекрестным способом. В 1953 году на площади в 5100 гектаров, отведенной под озимые, были посеяны кулисы. Они являются мощными средствами задержания снега на посевах.

Озимые и яровые сеются сортовыми семенами, норма высева 115—130 килограммов на гектар.

Большое внимание при Посеве уделяется правильной заделке семян. Семена зерновых культур заделываются на глубину 7-8 сантиметров.

В совхозе широко используют такое повышение урожайности, как внесение минеральных удобрений.

Успешной борьбе с суховеями помогает лес. Поля совхоза все больше окаймляются зелеными насаждениями. В настоящее время полезащитные лесные полосы занимают около 600 гектаров. Многие лесополосы, заложенные до Отечественной войны, уже ограждают посевы от горячих юго-восточных ветров.



### **Комбайны на уборке пшеницы в совхозе имени Электrozавода.**

Коллектив совхоза настойчиво внедряет в производство достижения агрономической науки. Этим большим делом с 1933 года руководит старший агроном Владимир Яковлевич Ковалев. Ему выпала честь положить начало переделке полей. Владимир Яковлевич изучил особенности почв совхозной земли, руководил землеустройством, разработкой схем полевых и кормовых севооборотов. Теперь все это осталось позади. Порядок в землепользовании наведен. Плодородие почвы повышается.

Валовой сбор, зерна зависит не только от урожая. Бывает ведь и так, что урожай «вырастят высокий, но при уборке допустят потери, отсюда и намолот снижается. Электrozаводцы проводят хлебоуборку в сжатые сроки. В 1953 году косовица озимых закончена в 4 дня, яровых — в 10 дней. На полях работали 70 комбайнов. Хлеба убирались по мере созревания. Все намолоченное зерно немедленно подрабатывалось на 8 механизированных токах, где круглыми сутками работали 40 веялок-сортировок ВС-2, 8 зернопультов, 7 ВИМов, 12 зерногрузчиков. Все эти машины приводились в действие электромоторами.

С токов зерно отгружают на государственные склады. На «всем протяжении 75-километровой дороги, ведущей от совхоза до ст. Ново-Сергиевка, в ночное время тянется сплошная цепь, ярких огней. В разгар жатвы по этой дороге день и ночь курсируют до 120 автомашин.

Механизация на подработке и погрузке зерна заменила более 250 рабочих. В результате затраты на очистке и погрузке зерна снизились на 300 тысяч рублей, что в значительной мере сказалось на удешевлении стоимости продукции.

Электrozаводцы снижают себестоимость зерна и за счет экономии средств на обработке почвы. В 1953 году, например, прямые затраты на 1 гектар пахоты составляют 23 рубля 35 копеек при плане 26 рублей 35 копеек, на 1 гектар культивации — 6 рублей 51 копейку при плане 9 рублей 60 копеек.

Механизаторы совхоза умело используют технику, не допускают поломок машин. Случаи простоев тракторов и комбайнов по техническим причинам здесь бывают очень редко. И это понятно. Техника в совхозе находится в надежных руках. Кадры механизаторов опытные: более 80 процентов трактористов и комбайнеров имеют 10—20 летний стаж работы.

Они не только отлично знают машины, но изучили и агротехнику обработки почвы.

Механизаторами совхоза вот уже 17 лет руководит инженер Николай Иванович Костюкевич. Он ведет книгу «История механизаторов совхоза», записывая в нее рост квалификации кадров, их ежегодные выработки. Вот несколько примеров, взятых из этой книги.

Комбайнер Григорий Антонович Компанией 22 года водит степной корабль. За это время он убрал более 16 тысяч гектаров посевов и намолотил тысячи тонн зерна, сэкономил большое количество горючего.

Григорий Антонович изучил всю технику, какая имеется в хозяйстве. Он отлично водит трактор, управляет автомашиной, самоходной косилкой, может в любой момент заменить слесаря, токаря, пустить в действие электростригальные агрегаты.

Алексей Иванович Горбатенко работает на тракторе с 1931 года. За последние три года он выработал на тракторе С-80 5 тысяч гектаров мягкой пахоты, сэкономил 2100 килограммов горючего и сберег на ремонте 11 140 рублей.

Иван Андрианович Адианов работает трактористом 17 лет и ежегодно вырабатывает за свою смену на тракторе С-80 1700—1800 гектаров, экономит горючее. За два последних года он сэкономил на ремонте 8960 рублей.

Таких мастеров вождения машин в совхозе много. Из 260 механизаторов более 160 человек имеют по 3—4 профессии. Понадобится шофер — почти любой слесарь может сесть за руль машины, при необходимости любой тракторист заменит комбайнера, а комбайнер тракториста.

Ряды механизаторов с каждым годом пополняются. На тракторах, комбайнах, у станков в мастерских, электриками на отделениях и фермах работают десятки молодых специалистов, большинство из которых родились, выросли и получили технические знания в совхозе.

Коллектив механизаторов, возглавляемый инженером Костюкевичем, усовершенствовал центральные ремонтные мастерские, которые оснащены новейшим отечественным оборудованием. Здесь имеются усовершенствованные шлифовальные, токарные, долбежные, сверлильные станки.

Труд в мастерских механизирован. Разборка и монтаж тракторов, распрессовка гусениц и постановка их на тележки, переноска тяжелых деталей выполняются с помощью электрифицированных подъемных кранов и других приспособлений.

Пресс для разборки и сборки (перепрессовки) гусеничных полотен к тракторам изготовлен своими силами. Это приспособление увеличило производительность труда в шесть раз. С помощью прессы два человека за шесть часов легко разбирают и собирают гусеничное полотно.

В литейном цехе отливаются головки блока к тракторам СТЗ, поршни ко всем машинам, зубчатки и шестеренки к комбайнам и сеялкам и множество других деталей. Они обрабатываются в мастерских и ставятся в машины. В мастерских широко применяется реставрация деталей. Реставрируются опорные катки к тракторам С-80, поршневые кольца к тракторам ДТ-54, С-80 и СТЗ-НАТИ, ведущие звездочки к СТЗ-НАТИ и ДТ-54 и т. д.

Совхоз имени Электrozавода — многоотраслевое, всесторонне развитое хозяйство.

В настоящее время на фермах совхоза насчитывается 2800 голов крупного рогатого скота, 9 тысяч тонкорунных овец, 1365 свиней, 4850 голов птицы, 530 лошадей.

Гордостью совхоза является племенная ферма русских рысистых лошадей. Она организована после Великой Отечественной войны. Сейчас на ферме около 100 племенных лошадей. Здесь есть производитель Секундант, который проходит дистанцию в 1600 метров за 2 минуты 17,6 секунды. Конематки Шхуна, Мальва, Сказка проходят ту же дистанцию за 2 минуты 22-23 секунды. Более 10 лошадей совхоза ежегодно участвуют в бегах на Чкаловском областном ипподроме.

Растет товарность животноводства. В 1952 году государству было сдано продукции животноводства на 2 миллиона 890 тысяч рублей. В 1953 году за 8 месяцев сдано



государству 9300 Центнеров молока, то есть столько, сколько за весь 1952 год. Шерсти в 1953 году сдано на 90 центнеров больше, чем в 1952 году.

Ежегодно снижается себестоимость животноводческой продукции. В 1953 году один центнер молока стоит дешевле, чем в 1952 году, на 10 рублей 60 копеек, один центнер шерсти — на 330 рублей. Снижена также себестоимость мяса, яиц.

Повышение товарности животноводства, снижение стоимости; продукции происходит благодаря систематическому росту продуктивности скота и экономии средств на его содержание.

В 1953 году за 8 месяцев надоено молока в среднем по 1720 литров на каждую из 700 коров, то есть столько же, сколько за весь 1952 год. Доярки Анна Семянинова и Мария Овчинникова за 8 месяцев надоили молока по 2400-2700 литров на корову.

В отаре старшего чабана т. Тохмухамбетова 1036 овец. Настриг шерсти с одной овцы составил в среднем 4,5 килограмма.

Основой для развития животноводства является кормовая база. В совхозе ежегодно к зиме заготавливается сена по 18-20 центнеров на каждую голову скота, большое количество концентратов, яровой соломы, половы, сочных кормов.

В 1953 году заложено 32500 центнеров силоса, засыпано 30 тысяч центнеров фуражного зерна. Заготавливается для скота и картофель. Обильный запас кормов позволяет полноценно и разнообразно кормить животных в стойловый период и тем самым повышать удои коров, привесы скота.

Производством кормов в совхозе занимаются восемь бригад, оснащенных необходимой техникой. Благодаря правильной организации труда кормодобывающие бригады завершают сенокошение и силосование кормов до начала жатвы озимых хлебов.

На зеленый корм скоту в 1953 году было использовано 1600 гектаров однолетних трав, в том числе 500 гектаров суданки. Для дальнейшего расширения площади посева однолетних трав в 1953 году выращен высокий урожай семян суданки на площади 350 гектаров.

Для подкормки продуктивного скота в осеннее время в совхозе сеют кормовой арбуз на площади 300 гектаров.

Труд в животноводстве механизмуется. В пяти типовых коровниках установлены автопоилки, на двух отделениях введена механическая дойка коров. Почти на всех фермах механизирована подача и приготовление кормов. Стрижка овец проводится с помощью электростригальных агрегатов.

В совхозе четко поставлен учет труда и материальных средств. На отделениях введен хозрасчет, играющий большую роль в борьбе за экономию. Отделения имеют годовые производственные планы, с учетом которых даются месячные задания. Месячные и квартальные планы обсуждаются на производственных совещаниях работников совхоза, где обобщается опыт передовиков, вскрываются недостатки и намечаются пути их устранения.

В дореволюционное время в этой местности почти невозможно было встретить грамотного человека. А теперь в совхозе трудно найти рабочего, который бы не имел семилетнего образования. Многие рабочие имеют среднее образование, а некоторые из них занимаются на заочных отделениях различных институтов.

Много в совхозе интеллигенции. Здесь живут и трудятся 37 учителей, 10 врачей и медсестер, 20 агрономов и зоотехников и других специалистов. Большинство из них выросло в совхозе.

Совсем недавно Антонина Недбальская, дочь слесаря Трифона Моисеевича Недбальского, была учащейся в совхозной средней школе, а теперь она преподает здесь историю. Ее брат Дмитрий тоже учился в этой школе, теперь он работает агрономом межсовхозного лесопитомника; другой брат, закончив учебу в Чкаловском сельскохозяйственном институте, поехал на работу в село.

Производственная квалификация, культура рабочих и специалистов растет

непрерывно. Механизаторы и полеводы, строители и животноводы настойчиво учатся, совершенствуют свои знания. В совхозе открыты трехлетние курсы, на которых без отрыва от производства рабочие изучают агрономическую и зоотехническую науку, опыт передовиков сельского хозяйства страны. Многие рабочие, молодые и пожилые, учатся в вечерней общеобразовательной школе.

Есть где трудящимся культурно отдохнуть после работы. Вечером, когда тракторист дневной смены, слесарь, доярка вернутся домой, они могут включить репродуктор или радиоприемник и послушать родную Москву, могут пойти в библиотеку и взять газеты, журналы и книги.

Приятно в часы отдыха пройти по широким аллеям парка, посидеть на скамейке под кудрявой березой или высокоствольным тополем. В парке есть аллеи, которые тянутся несколько километров. Многолюдно бывает здесь весной и летом. В выходные дни устраиваются массовые гулянья.

Много людей бывает по вечерам в клубе. Сюда приходят посмотреть кинокартину, спектакль, послушать концерт художественной самодеятельности.

Особенно большим успехом пользуется хор русской песни и пляски. Славится он далеко за пределами Ново-Сергеевского района. Десятки раз хор выступал на районных смотрах художественной самодеятельности и всегда получал первые премии.

Этот хор создан в 1937 году по инициативе шофера Леонтия Никитовича Болычевского, который руководит хором и в настоящее время. В хоре сейчас насчитывается 30 человек.

Среди хористов вы увидите людей различных специальностей: и токаря, и заведующего библиотекой, и машинистку, и доярку.

Совхозный хор выступает в клубах центральной усадьбы и отделений совхоза, в колхозах и МТС, в районных Домах культуры. В горячие дни весеннего сева, в страдную пору жатвы хлебов хор выступает на полевых станах с песнями и плясками.

На сцене совхозного клуба ставит спектакли драматический кружок под руководством преподавателя средней школы Геннадия Григорьевича Сафронова. За последнее время поставлены спектакли: «Женитьба» Гоголя, «Свадьба с приданым» Дьяконова, «Капитан в отставке» Симукова.

Трудовую и культурную жизнь направляет партийная организация, в которой насчитывается 96 коммунистов. И все они находятся на важнейших участках производства. Коммунисты работают управляющими отделений, животноводами, механизаторами, строителями. Они ведут воспитательную работу в массах пропагандируют достижения сельскохозяйственной науки и опыт передовиков, выступают зачинщиками новых прогрессивных методов труда, борются за экономию и бережливость на производстве, за всемерное увеличение производства зерна, подъем животноводства, за то, чтобы совхоз давал родине все больше продуктов сельского хозяйства.

**К.А. Акопян**

## **ТАМ, ГДЕ РАЗВОДЯТ КАЗАХСКУЮ БЕЛОГОЛОВУЮ**

В один из солнечных сентябрьских дней 1951 года многочисленные представители различных организаций и институтов г. Чкалова собрались на берегу Урала, чтобы посмотреть крупный нагульный гурт скота, прибывший из совхоза имени Димитрова.

Красавцы-бычки 1,5-2,5 лет — сытые, лоснящиеся — вызывают общее одобрение. Все двести животных совершенно однотипны: у них одинаковая форма туловища, одинаковый рост, бело-красная масть и широколобые головы с красивыми рогами.

Это новая порода крупного рогатого скота, получившая название казахской белоголовой.

С берега Урала стадо проследовало на мясокомбинат, где упитанность поголовья

была оценена как жирная и вышесредняя. Перед убоем бычки весили в среднем по 427 килограммов, а самый крупный из них — 550 килограммов. Каждое животное дало тушу весом 215 килограммов, 22 килограмма внутреннего жира и тяжелую кожу. При этом мясо животных казахской белоголовой породы отличается высокими вкусовыми качествами.

Укажем для сравнения, что бычки местных пород такого же возраста весят лишь 350 килограммов, дают тушу в 170 килограммов и лишь 10 килограммов внутреннего жира.

Казахский белоголовый скот по мясной продуктивности оставляет далеко позади себя все другие породы крупного рогатого скота.

Дать столько сала и мяса, сколько получают от молодняка казахской белоголовой породы, волы местных пород могут только в 6-8-летнем возрасте и то, если их откармливают концентрированными кормами.

Казахский белоголовый скот отличается также хорошей молочной продуктивностью.

Не в одном только совхозе имени Димитрова разводят казахскую белоголовую породу. Проезжая по большаку Чкалов—Илек, вы увидите в колхозных стадах немало коров красной масти с белой головой, белой полосой на холке и брюхе.

Всего же в колхозах и совхозах нашей области в настоящее время насчитывается более 60 тысяч голов скота казахской белоголовой породы. Он распространен в районах, богатых пастбищами, главным образом, граничащих с Казахстаном: от Тепловского района и далее на восток, вплоть до Адамовского района.

Казахский белоголовый скот разводят также в Казахской ССР, Сталинградской, Саратовской и Ростовской областях, где его численность достигает 400 тысяч голов.

Наибольший вклад в дело создания новой породы скота сделал в нашей области племсовхоз «Броды».

Совхоз расположен в степи, в 60 километрах к северу от г. Чкалова, среди обширных богатых пастбищ.

Почвы в совхозе очень плодородны. На пониженных местах простираются тяжелые черноземы, которые дают богатые урожаи хлебов, злаково-бобовых кормовых растений и огородно-бахчевых культур. Пастбища и сенокосы размещаются, главным образом, на возвышенностях, где преобладают темнокаштановые почвы.

В совхозе подобраны кадры опытных квалифицированных, животноводов. Широко применяются различные сельскохозяйственные машины. На животноводческих фермах выстроены благоустроенные коровники и телятники.

Этой техникой управляют мастера животноводства и полеводства, выросшие в совхозе «Броды».

Работники племсовхоза хорошо знают, что судьба племенного животноводства зависит в первую очередь от прочной кормовой базы. Корма возделываются механизаторами-полеводами. Поэтому в совхозе исключительное внимание уделяют подготовке механизаторов и улучшению их работы. Среди них немало подлинных мастеров своего дела.

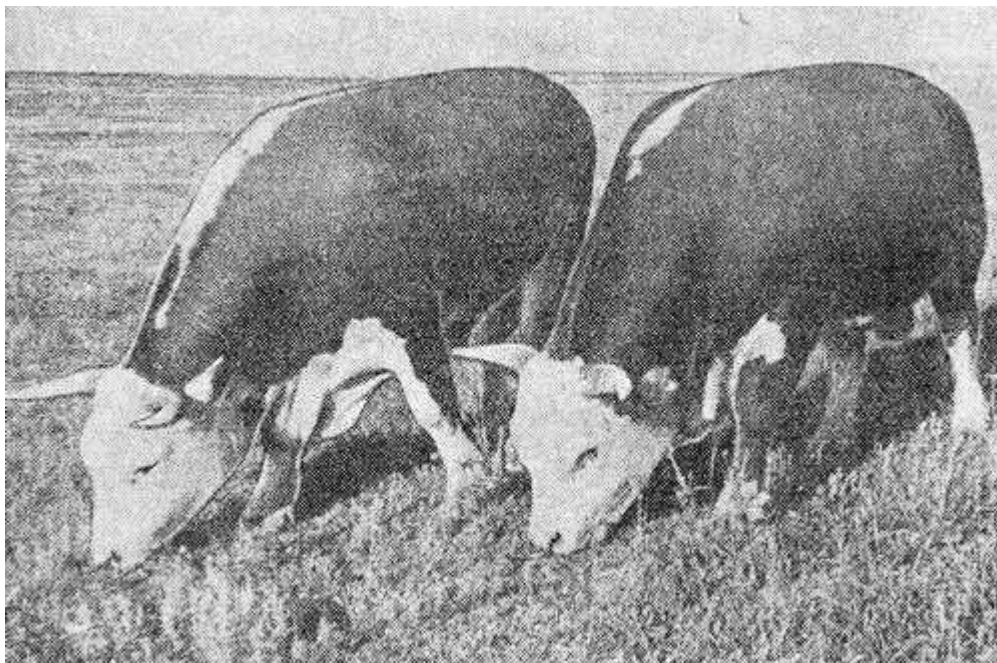
В течение 16 лет на полях совхоза работает тракторист Василий Никифорович Павлюк. Из года в год он перевыполняет свое производственное задание в полтора раза и экономит горючее.

Большим уважением среди работников совхоза пользуется комбайнер Иван Владимирович Ежов. Он выполняет за сезон полторы-две годовые нормы, не допускает потери зерна на полях, экономит горючее и содержит комбайн в отличном состоянии.

Для успешного развертывания племенной работы совхозу пришлось провести большую работу по улучшению кормовой базы. Совхоз впервые в нашей области начал применять посев различных кормовых трав. На его полях вот уже два десятка лет ведется кропотливая научная и производственная работа по акклиматизации и улучшению новых сортов кормовых растений.

Растения, привезенные из Средней Азии, Северного Кавказа и Украины, в процессе акклиматизации подверглись переделке, в результате чего выведены новые сорта, вполне приспособленные к условиям сурового климата степей.

Старший агроном Федор Васильевич Шагаров работает в совхозе 17 лет. Он много сделал для поднятия культуры земледелия в хозяйстве. Под его руководством в совхозе внедряются передовые агроприемы, позволяющие ежегодно получать высокие урожаи хлебов и кормов.



**Казахская белоголовая порода.**

Полеводам совхоза в свободное время оказывают помощь школьники. Они пропалывают хлеба, кормовые травы, бахчи и полезащитные лесополосы.

Научные сотрудники Чкаловского научно-исследовательского института молочно-мясного скотоводства часто бывают в племсовхозе, помогают внедрять в сельскохозяйственное производство лучшие методы. Сотрудничество работников науки и практиков животноводства позволило успешно закончить работу по выведению новой породы скота.

Казахская белоголовая порода создана путем скрещивания герефордской породы крупного рогатого скота с местным казахским скотом. Последний издавна разводился на Юго-Востоке и в Средней Азии. В старой России он был основной породой крупного рогатого скота на обширной территории от Нижней Волги до границ Китая. Казахские коровы давали мало молока. Но его хватало казаху-кочевнику для нужд его семьи и для выращивания теленка. Поэтому он мало уделял внимания улучшению породы в молочном направлении. Зато казахский скот был выгоден в том отношении, что давал мясо сравнительно хорошего качества.

Юго-восточные районы с давних пор поставляли огромное количество крупного рогатого скота в города центральной России. Естественно, скотоводы заботились о том, чтобы животные давали первосортное мясо за счет использования обширных площадей естественных пастбищ путем нагула.

При кочевом образе жизни скотоводов не было возможности улучшать условия воспитания, кормления и содержания животных. И зимою, и летом скот находился на подножном корме. Поэтому в годы сильных засух, жестоких морозов, гололедов и при слишком позднем наступлении весны скот вымирал почти поголовно. Оставались живыми

самые сильные животные, сумевшие противостоять суровой природе.

Так, на протяжении веков местный скот все больше приспособлялся к условиям скудного питания в степной жизни, оставаясь мелким и маломолочным. Взрослые коровы казахской породы весят 300-340 килограммов, а быки — 400-500 килограммов. За год корова дает 600-800 литров молока.

Понятно, что казахский скот мог удовлетворять лишь примитивное мелкое крестьянское хозяйство. С организацией колхозов и совхозов, в условиях крупного хозяйства возникла острая необходимость иметь более продуктивные породы.

Более 20 лет назад в племсовхозе «Броды» начали проводить научные опыты для того, чтобы выяснить, можно ли повысить продуктивность казахского скота, если улучшить кормление и содержание животных. Хотя молодняк получал полноценное питание, но повышение продуктивности было незначительное. Стало ясно, что только путем улучшения кормления и содержания нельзя быстро изменить устойчивую и неподатливую наследственность казахского скота.

Нужно было в корне изменить наследственные основы казахской породы с тем, чтобы повысить живой вес животных, усилить их способность к откорму и нагулу в молодом возрасте и поднять молочность.

Сделать это можно было, скрещивая казахский скот с другой породой и улучшая одновременно условия кормления и содержания животных. Именно такой совет давал великий биолог нашей эпохи И.В. Мичурин всем тем, кто желал быстро изменить наследственные основы организма животных и растений.

Потомство, получаемое от скрещивания различных пород животных, приобретает расшатанную наследственность, которая легко поддается дальнейшему изменению в иных условиях кормления и содержания животных.

Для скрещивания с казахским скотом были избраны производители герефордской породы. Среди других высокопродуктивных мясных пород они выделяются способностью быстро откармливаться, имеют превосходные мясные качества и лучше других приспособлены к пастбищному содержанию. ~ Скрещиванием хотели привить помесям лучшие свойства герефордской породы и в то же время сохранить в них такие ценные качества казахского скота, как выносливость и приспособленность к местным суровым условиям жизни.

У полученных помесей изучали живой вес, мясные качества и другие показатели продуктивности. Оказалось, что в условиях улучшенного кормления и содержания продуктивность у помесей резко повышалась.

Помесных коров первого поколения скрещивали с быками герефордской породы, а полученных помесных коров второго поколения снова скрещивали с герефордами. Затем из помесей второго и третьего поколения выбрали лучших высокопродуктивных животных, коров и быков, и приступили к скрещиванию их между собою. Таким образом, в выведении новой породы важную роль играл отбор: в стаде оставили лучших животных, а худших устранили.

\* \*

\*

Как-то в мае я приехал в совхоз, чтобы ознакомиться с ходом племенной работы.

После благополучной зимовки гурты вышли на тучные пастбища и забот у животноводов прибавилось. Одни работники выращивают породистый молодняк, другие ухаживают за племенными коровами и быками, третьи нагуливают скот, предназначенный для сдачи государству на мясо.

Вместе с директором племсовхоза, лауреатом Сталинской премии Павлом Евтихиевичем Жорноклеем мы отправились на пастбища и летние стоянки скота.

Едем вдоль молодой лесозащитной полосы, ровно протянувшейся вдоль полей. У глубокой балки останавливаемся. Здесь пасутся племенные бычки — будущие производители совхозного стада.

Славно выглядит молодняк! Зимой бычки получают высококачественное сено из сеяных и естественных трав, кормовой арбуз и тыкву, силос и концентраты. Летом их пасут на тучных пастбищах — естественных и сеяных. Бычок Летун в возрасте 16 месяцев весит 468 килограммов, 15-месячный Фокус — 464 килограмма, а вот Молния в 13 месяцев уже весит 400 килограммов. Большой вес бычков сочетается с превосходными формами телосложения. У них резко выражен мясной склад, богатая мускулатура.

За племенными бычками заботливо ухаживают. Поят пять раз в день колодезной водой. Недалеко от колодца построен навес, а под ним сооружены кормушки. Во время дневного и ночного отдыха бычки находятся под навесом на привязи.

Ухаживает за бычками скотница Анна Ильинична Ковалевская. Мы застаем Анну Ильиничну у колодца: она поила бычков. Здравствуемся.

— Что нового?

— Да вот бычки стали лучше расти.

— А сколько привеса, по-вашему, дадут они в этом месяце? — спрашивает директор.

— Не меньше как по 40 килограммов. Они как будто соревнуются между собою — кто больше даст привеса.

— Победителем наверняка будет Летун.

— Это еще неизвестно, Павел Евтихievич.

— Как неизвестно, если он уже теперь весит больше всех. Ковалевская помолчала, а потом сказала:

— А вот бычок Фокус обгонит всех, в последние месяцы он дает по 1400—1500 граммов привеса в сутки.

— Победит Летун или Фокус — все равно это ваша победа, Анна Ильинична, — говорит директор. — В будущем году самых лучших бычков мы отправим на Всесоюзную сельскохозяйственную выставку, и вы поедете с ними. Надо добиться, чтобы к началу лета 1954 года каждый из них весил не меньше 1000 килограммов.

Машина мчится по дороге между полями. Переезжаем Бродку и, свернув с дороги, настигаем маточный гурт. Он движется к водопою. Впереди, поперек гурта, шагает старший скотник Иван Дормидонтович Лушников. Отстающих животных подгоняет подпасок. Такое движение обеспечивает пастьбу развернутым фронтом и наилучшее стравливание травы на выпасе.

Машина останавливается. Старший скотник на ходу дает указания своему помощнику и, подходя к машине, приветствует нас.

— Давно ждем вас, — обращается ко мне Иван Дормидонтович. — Ведь старых знакомых надо почаще навещать.

— Постараюсь бывать, Иван Дормидонтович, у вас чаще.

— Нам нужен ваш совет по одному вопросу.

— По какому же? — спрашивает Жорноклей.

— Вот в чем дело, — говорит Иван Дормидонтович. — Зимой в теплых скотных дворах молодняку да и взрослому скоту мы скармливаем сено и концентраты в достаточном количестве, а привесы животных бывают не такими высокими, как сейчас, на этих зеленых пастбищах. Почему?

— А как это объясняет Федор? — вопросом на вопрос ответил директор, желая узнать мнение самих животноводов.

— Федор говорит, что недавно прочитал одну книжку, где говорится, что «весенние солнечные лучи, чистый и свежий воздух и зеленая трава благоприятно действуют на развитие животных». Вот поэтому, говорит Федор, животные теперь, на майских пастбищах, растут и жиреют быстрее, чем зимой в условиях скотных дворов без солнца и свежего воздуха.

— Это правильно, — подтверждает директор. — Зимой животных кормили сухими кормами — сеном и концентратами, а теперь, на пастбище, они вдоволь

наедаются зеленой травы, в которой имеются в большом количестве белки, жиры, углеводы, витамины, минеральные вещества, хлорофилл и вода, так необходимые для роста, развития и здоровья животных. Животные, съедая такую траву, полностью удовлетворяют свои потребности во всех питательных веществах.

— Помните, Иван Дормидонтович, — продолжает директор, — в одной из лекций, которые вы слушали на трехгодичных курсах, говорилось, что в мае и июле на пастбищах нашего племсовхоза молодые животные ежедневно могут съесть около сорока-пятидесяти, а взрослые — около шестидесяти-семидесяти килограммов трав.

— Но много травы животные могут съесть лишь при правильной и длительной пастбе, — добавляю я, — поэтому нельзя упускать это из виду и нужно пасти гурт долго — и днем, и ночью.

Продолжаем наш путь дальше. Вот мы на стоянке отборного гурта. Скот уже напоили, и каждая группа отдыхает на своем тырле.

Телята в часы отдыха размещены в загонах по возрастным к группам.

Под навесами, пристроенными к загонам, телята укрыты от жары, здесь их не беспокоят мухи. Молодняку дают подкормку из свежескошенной травы, зернофуража и минеральных веществ. Поят свежей водой. За отборным гуртом ухаживает Алексей Яковлевич Федоров — старейший животновод племсовхоза. Здесь стал мастером по содержанию маточного гурта и выращиванию телят.

— Раньше, — говорит Федоров, — в наших местах мы не видели такого крупного и жирного скота. Весь съеденный корм казахская белоголовая превращает в мясо и жир.

По нашей просьбе А. Я. Федоров выводит производителей для осмотра. Первым показывает быка Атлета, одного из лучших производителей в племсовхозе. Пяти лет он весит 1024 килограмма. Сложен он очень хорошо во всех частях туловища. Конечности короткие и не грубые, голова небольшая, зато туловище широкое и приземистое. Костяк богато обложен мускулатурой.

После Атлета Федоров выводит другого своего воспитанника — быка Могучего. Поистине это могучее животное. Живой вес его к 4 годам достиг 970 килограммов. Уверенными шагами он движется вперед, останавливается и большими, выпуклыми глазами смотрит на нас. У Могучего все подогнано к тому, чтобы он был тяжелым и мясистым, с прочным костяком.

Бык Антракт, которого Федоров выводит третьим, совсем много склада, чем предыдущие. Его можно отнести к крайне мясному типу. В этом производителе как бы собрано все то хорошее, что имеется в казахской белоголовой породе. По сравнению с Атлетом и Могучим, он значительно легче: в четырехлетнем возрасте он весит 850 килограммов. Зато по мясным формам он является уникалом в породе. У этого быка и масть, и стати телосложения, и мясистость, и нрав весьма характерны для лучших животных белоголовой породы.

У Антракта голова белая. Белизна простирается по верхней линии шеи через холку до средней части спины, а по нижней, линии шеи она широкой полосой охватывает всю область передних ног, груди, нижней части брюха и идет по внутренней стороне задних ног. Нижняя треть хвоста тоже белая. Остальные части тела животного имеют красную окраску. Голова у Антракта маленькая, лоб широкий, рога короткие. Туловище исключительно широкое и приземистое. Ноги короткие, тонкие, имеют правильную постановку. Скелет прочный и сложен пропорционально. Верхняя линия туловища прямая и довольно широкая. Все части туловища обложены богатой мускулатурой. Полученный приплод показывает, что Антракт имеет хорошие наследственные качества.

\* \*

\*

Коллектив племсовхоза «Броды» настойчиво борется за дальнейшее улучшение казахского белоголового скота. В ближайшие годы живой вес коров должен быть доведен от 470 до 570 килограммов, быков — от 850 до 1000 килограммов.

Нет сомнения в том, что рабочие и специалисты совхоза добьются новых производственных успехов и внесут свой вклад в дело крутого подъема общественного животноводства.

## **А. Хоментовский**

### **НАШИ НЕДРА**

Усилиями советских людей, дружно работающих под руководством Коммунистической партии Советского Союза, быстро преобразуется наша великая Родина. Возникают новые города. Меняют свое течение реки. Закончено строительство Волго-Донского судоходного канала имени В.И. Ленина, и серебряная лента донской воды пересекла сухие задонские степи. Решения XIX съезда Коммунистической партии Советского Союза ведут наш народ по пути строительства коммунистического общества. Целью всех работ, организуемых партией и правительством, является наилучшее удовлетворение материальных и культурных потребностей трудящихся.

В ускоряющемся движении советского государства к коммунизму большую роль играет быстрый рост нашей промышленности, потребность которой в минеральном сырье непрерывно увеличивается. На металлургические заводы каждый час должна поступать руда для выплавки металла. Электростанции требуют угля. Мощные тракторы, работающие на колхозных и совхозных полях, поглощают возрастающее с каждым днем количество нефтепродуктов.

Недра нашей страны содержат все необходимое для развития промышленности и сельского хозяйства. Однако распределение месторождений полезных ископаемых на необъятной территории СССР далеко не равномерно: Кавказ, например, дает нефть, но там нет калийной соли; недра Кузбасса богаты углем, но не содержат железа; в Белоруссии есть только торф, кирпичные глины и т. п.

Эта неравномерность, конечно, не случайна. Она определяется разнообразием геологических процессов, происходивших в земной коре. Понять эти процессы — значит найти ключ к ископаемым богатствам страны, получить возможность правильно планировать и организовывать поиски полезных ископаемых.

На рубеже между Европой и Азией, от холодного Карского моря до горячих приаральских песков, протянулась складчатая полоса Урала. Уголь и нефть, железо и медь, платина, изумруды и яшма, калийная соль и гипс, мрамор и гранит и многое другое есть на Урале. Недаром И.В. Сталин сказал, что «Урал представляет такую комбинацию богатств, какой нельзя найти ни в одной стране».

Уральские горы, довольно высокие в истоках рек Урала и Сакмары, южнее 52° северной широты резко снижаются. В пределах Чкаловской области они переходят в размытое плато. К размытой горной полосе, проходящей через города Медногорск и Орск, примыкают с запада юго-восточная часть Русской равнины и северо-восточная окраина Прикаспийской низменности. Высокая равнина, образовавшаяся за счет размыва уральских складок, доходит на востоке до Тургайских ворот — понижения, по которому текут реки Убаган и Тургай. В прошлом Тургайские ворота были проливом, соединявшим моря, существовавшие на месте Западносибирской и Тургайской низменностей.

Чкаловская область занимает крайний юг Урала. Протянувшаяся с запада на восток на 750 километров, волнисто-равнинная, сильно изрезанная долинами, разделяющими низкие горы и сырты, она по своей геологической структуре может быть разбита на западную и восточную половины. Граница между ними проходит по линии: с. Андреевка на р. Большом Ике, с. Кондуровка и с. Студенческое на Урало-Илекском водоразделе.

Западная половина области, охватывающая Предуралье и северо-восточную окраину Прикаспийской низменности, является частью очень крупного жесткого и устойчивого массива земной коры, занимающего всю Русскую равнину. Геологи называют этот массив Русской платформой.



Восточная половина Чкаловской области расположена на месте глубокого древнего прогиба земной коры, превратившегося в дальнейшем в Уральские складчатые горы.

## **ЗАПАДНАЯ ПОЛОВИНА ОБЛАСТИ**

Геологическая жизнь западной половины области протекала спокойно. Здесь не было вулканических извержений. Слои горных пород, образовавшиеся в морях и озерах, сминались в складки только в полосе, примыкающей к Уральским горам. Движения земной коры на западе области обычно сопровождались образованием разломов — крупных трещин, по которым одни участки поднимались или опускались относительно других. Медленные поднятия и опускания суши, вызывавшие отступление и наступание морей, возникновение и исчезновение лагун, озер и болот — вот обстановка, типичная для всей истории геологического развития западной половины Чкаловской области. В полном соответствии с ней образовались и месторождения полезных ископаемых.

В морях, неоднократно заливавших Предуралье и северо-восток Прикаспийской впадины, отлагались известняки, мел, горючие сланцы, фосфориты и черные илы, послужившие затем исходным веществом для образования нефти и горючего газа. В лагунах, вытянутых вдоль уральских складок, скапливались соли самого различного состава — от гипса до калийных. Древние озера и болота были местом образования бурых углей. Там же отлагались огнеупорные глины. Словом, в западной половине области формировались, главным образом, горючие и нерудные полезные ископаемые. Исключением являются медные руды, встречающиеся в красных песчаниках, широко распространенных по всему Предуралью. Однако и медные руды возникли здесь за счет выпадения меди из водных растворов, просачивающихся через песчаники, т. е. в очень спокойной геологической обстановке.

В западной части Чкаловской области можно выделить три геологических района, заметно отличающихся друг от друга по истории развития и полезным ископаемым: Предуральский, Урало-Илекский и Бугурусланско-Сыртовский.

### **Предуральский район**

Предуральский район вытянут вдоль Уральских гор. Он ограничивается на востоке долиной р. Большого Ика и западными склонами низкогорной полосы, образующей южное окончание Урала. На западе граница района проходит по р. Большой Куюргазе, затем по рекам Юшатыри и Салмышу, до впадения его в р. Сакмару, и по Сакмаре до ее устья. Южной границей района является правый берег Урала. Северная граница располагается за пределами области.

Несколько сот миллионов лет тому назад происходило образование складок Уральских гор. Давление, вызвавшее складчатость на Урале, распространилось и на Предуральский район: он стал прогибаться. При этом на дне прогиба сначала отложился толстый слой различных солей, а затем красные пески и глины. Красноцветные осадки были смяты в складки. После этого крупные разломы рассекли в разных направлениях красные песчаники и глины Предуральского района.

Соляные массы пластичны. Поэтому вес вышележащих пород выдавливает соли, заполняющие Предуральский прогиб, вверх по трещинам разломов. Так возникли соляные штоки, по форме несколько напоминающие широкие сахарные головы. Они состоят из поваренной соли, калийных солей, гипса и ангидрита.

Вершины соляных штоков сложены преимущественно гипсами. Они получили название «гипсовых шляп». «Гипсовые шляпы» иногда выходят на поверхность в виде белых холмов.

Около гипсовых возвышенностей часто встречаются крупные Углубления — карстовые воронки. Воронки возникают вследствие растворения гипсов просачивающимися дождевыми и талыми водами. Глубина воронок иногда достигает до 10—15 метров.

Белые гипсовые холмы, венчающие соляные штоки, известны на Сакмаро-Уральском водоразделе у Дубиновского гипсового, рудника, около деревень Белогоры, Вязовки и Нежинки. На правобережье Сакмары они имеются около с. Спасского, деревень, 1-й Надеждицки, Купли, Урманки, Новой Барангулки, Сюрука, Разномойки, Новоникитиной и в других местах.

Скважины, пробуренные на соляных куполах около деревень, Гребени, Вязовки и Каировки, встретили под «гипсовыми шляпами» поваренную соль. Около дер. Нежинки поваренная соль, содержит прослойки калийных солей.

Иногда около белых гипсовых гор, на склонах какого-нибудь глубокого овражка, вдруг появляется редкая поросль тростника. В таких местах на почве в сухую погоду часто видны белые выпцветы солей и встречаются голые, не закрытые травой пятна, окруженные сочными низкими кустиками солероса, темнозелеными летом и тёмнокрасными осенью. Это значит, что здесь, из глубин, по трещинам земной коры, пробиваются к поверхности, соленые воды, образующие соленые источники и озера.

По поросли тростников был найден соленый ключ около дер. Яковлевки, Гавриловского района. Солончаками окружены небольшие соленые озера, расположенные на левобережье р. Салмыша, ниже дер. Санковой, Сакмарского района.

В большинстве случаев соленые воды обладают целебными, свойствами и могут использоваться для лечения различных болезней или в качестве столовой воды. Такое применение уже нашли минеральные воды, вытекающие из скважины, пробуренной у с. Гавриловки, Гавриловского района.

В начале 1952 года ценные минеральные воды, пригодные для лечения самых различных болезней, были вскрыты буровой-скважиной в самом гор. Чкалове, и сейчас в магазинах и аптеках можно купить Чкаловскую минеральную воду.

Выходы гипсов на Сакмаро-Бельском водоразделе указывают, что здесь, в широких долинах между сырцовыми грядами могут быть найдены бурые угли.

Связь между гипсами и углями не прямая, а косвенная. «Гипсовые шляпы», как уже сказано, являются вершинами соляных, куполов, за счет растворения которых образуются впадины, сделавшиеся местом накопления угленосных осадков. Таким путем на Сакмаро-Бельском водоразделе возник ряд буроугольных месторождений: Тюльганское, Хабаровское, Матвеевское, Репьевское и др.

Признаком угленосности являются также белые и светлосерые глины, широко используемые местным населением для побелки. Белые глины обычно встречаются вместе с пластами бурого угля.

Если в белых глинах нет песка, то они пригодны для изготовления огнеупорного кирпича, метлахской плитки, фарфоро-фаянсовых изделий и высоко ценятся в промышленности.

Во многих пунктах Предуральского района на склонах сырцов встречаются заброшенные шахты или штольни. Сыростью и холодом тянет оттуда. Пробраться внутрь — дело очень опасное, так как крепь уже давно сгнила и может обрушиться от самого легкого толчка. Да и нет необходимости лезть в эти глухие норы, в которых когда-то добывались песчаники, пропитанные соединениями меди — зеленым малахитом и синим азуритом. Медистые песчаники сейчас не представляют собой ценности как медная руда. Их месторождения так малы, что не могут обеспечить работу современного крупного металлургического завода.

Признаками нефти являются черные, похожие на сапожный вар асфальтиты и горючие газы. Асфальтиты образуются из нефти в результате испарения содержащихся в них летучих соединений. Они известны в ряде мест.

Предуральский район богат кирпичными глинами. В долинах Сакмары и Урала имеются крупные скопления строительного песка и гравия. В западной части района, по р. Салмышу и около дер. Гребени, известны многочисленные месторождения известняков.

## Урало-Илекский район

Северной границей Урало-Илекского района является р. Урал. Восточную границу образуют низкие горы западного склона Урала. На юге и западе район уходит за пределы области.

Урало-Илекский район представляет собой северо-восточную окраину Прикаспийской впадины, приподнятую около Уральских гор и постепенно опускающуюся в юго-западном направлении. В его пределах, как и в Предуралье, на глубине 2,5-4 километров залегает толща различных солей, образующая соляноку-польные структуры.

По характеру своего развития в настоящее время Прикаспийская впадина резко отличается от Предуральской сыртовой полосы. Она опускается, в то время как Предуралье поднимается. Поэтому на равнинах, простирающихся к югу от р. Урала, широко распространены рыхлые осадки. Красноцветные песчаники погрузились здесь на большие глубины, а вместе с ними ушли и «гипсовые шляпы» соляных куполов. Очень редко выходят они на поверхность.

Из одиночных гипсовых возвышенностей в Урало-Илекском Районе больше всего известна соль-илецкая гипсовая гора. Сейчас этот небольшой холм в значительной своей части переработан на строительный алебастр. В давнем прошлом он был много выше и, как маяк, поднимался над степью, представляя собой ориентир для торговых караванов, шедших из Средней Азии в Россию.

Гипсовая «гора» венчает соляной купол, разрабатываемый. Соль-Илецким соляным рудником. У подножия ее расположены соленые озера с целебными грязями и рапой, а рядом с ними находится Соль-Илецкий курорт.

Второй гипсовый холм, тоже подстилаемый каменной солью известен на речке Тузлук-Куль в ковыльной степи, к юго-востоку от села Беляевки, Буртинского района. Из-под него вытекают Беляевские минеральные источники.

Выходы соленых вод встречены, кроме того, на Мертвосольском куполе, находящемся рядом с деревней Мертвые Соли, около станции Донгуз и на горе Сулак, в 5 километрах к югу от г. Чкалова<sup>2</sup>. В последних двух пунктах соленые воды были вскрыты буровыми скважинами. Они оказались минеральными, пригодными для лечения различных заболеваний.

Буровые скважины вскрыли в соляных куполах на горе Сулак и около дер. Благословенки ангидриты и гипсы, подстилаемые поваренной солью. Калийные соли обнаружены бурением в окрестностях с. Красноярского, к югу от г. Чкалова.

Красные песчаники, образующие обрывы правого берега Урала, встречаются и на северном склоне Урало-Илекского водораздела. Местами они имеют небольшую примесь меди. На южном склоне этого водораздела красноцветные осадки почти везде погрузились под слои, содержащие бурый уголь, на которых отдельными пятнами лежат меловые осадки. Еще дальше к югу, за белой полосой сыпучих песков долины р. Илека, меловая толща покрывает все водоразделы. Здесь пески и глины, содержащие пласты бурого угля, можно найти только на дне глубоких, речных долин.

На правой стороне Илека известны Соль-Илецкое, Харьковское, Советское и другие месторождения бурого угля. За Илеком угольные пласты видны в обрывах правого берега р. Малой Хобды, около с. Шкуновского.

Угленосные отложения, кроме углей, содержат глины, пригодные для изготовления гончарной посуды.

Меловое море образовало в Урало-Илекском районе превосходные месторождения мела. Например, мел разрабатывается в нескольких километрах к северу от пос. Ак-

---

<sup>2</sup> Около г. Чкалова и к югу от него местные жители называют «горами» холмы высотой в 30—50 м, поднимающиеся над ровной степью.

Булака. Он стоит там белоснежной десятиметровой стеной. Подойдя к ней вплотную, можно увидеть торчащие кое-где «чертовы пальцы», остатки древних морских животных — белемнитов.

Месторождения мела, кроме того, известны к западу от г. Соль-Илецка (вдоль железной дороги Соль-Илецк—Уральск) и в других местах.

С меловой толщей связаны фосфориты. Однако крупные месторождения их в нашей области пока не найдены.

Урало-Илекский район представляет собой часть огромной нефтеносной площади, занимающей всю Прикаспийскую впадину. Поэтому в его пределах могут быть обнаружены месторождения нефти.

По долинам рек встречаются месторождения кирпичных глин. Хорошие месторождения строительных песков и гравия отсутствуют.

### **Бугурусланско-Сыртовский район**

Бугурусланско-Сыртовский район ограничен на юге долиной р. Урала — от западной границы области до устья р. Сакмары, и р. Сакмарой — от г. Чкалова до устья р. Салмыша. Восточная граница района проходит по рекам Салмышу, Юшатыри и Большой Куюрге. На севере и западе район выходит за пределы Чкаловской области.

Бугурусланско-Сыртовский район высоко поднят над долиной: р. Урала. Южная часть его занята холмами Общего сырта. На северо-востоке в пределы района заходит Бугульминско-Белебеевская возвышенность. Около г. Бугуруслана высокий правый берег р. Кинеля образует Кинельские горы.

Древнейшие кристаллические горные породы основания всей Русской равнины залегают в Бугурусланско-Сыртовском районе на относительно небольшой глубине, равной 1,5-2,5 тысячи метров. В перекрывающей их осадочной толще содержится несколько нефтеносных и газоносных горизонтов.

В годы советской власти нефтяные и газовые месторождения были найдены и начали разрабатываться около г. Бугуруслана. Бугурусланский нефтеносный район является частью огромной нефтеносной площади — «Второго Баку», занимающей пространство от р. Волги до Уральских гор.

В Бугуруслане основные нефтяные и газовые месторождения протянулись по долине р. Большого Кинеля. Это не случайно. Установлено, что вдоль Большого Кинеля проходит крупный разлом — глубокая трещина, разорвавшая породы кристаллического Фундамента. По разлому южный (левый) берег Большого Кинеля несколько опустился относительно северного (правого) берега. При этом слои осадочных пород несколько изогнулись. В результате в отдельных участках полосы, вытянутой вдоль линии разлома, нефтеносные слои образовали широкие своды. Нефть и газ заполняют в них трещины и мелкие пустоты (поры), причем газ, как более легкий, занимает верхние части сводов, а нефть располагается под ним.

Изучение Бугурусланско-Сыртовского района показало, что Разломы, подобные тем, к которым примыкают нефтяные месторождения окрестностей г. Бугуруслана, имеют широкое распространение. Есть основание считать, что по ним проложили свои Руслы реки Малый Кинель, Ток, Большой и Малый Ураны, Самара, Бузулук и Кинделя.

Искать нефть надо по выходам газов и асфальтитам. До сих пор неподалеку от г. Бугуруслана, около дер. Садки, разрабатывается крупная асфальтитовая жила, по которой был открыт Бугурусланский нефтеносный район.

В Бугурусланско-Сыртовском районе нет мощной соленосной толщи, типичной для Прикаспийской низменности и Предуральского прогиба. Поэтому здесь нет солянокупольных структур с их гипсовыми месторождениями. Тем не менее, пласт поваренной соли был обнаружен при разведке нефти около г. Бугуруслана и около Садкинского асфальтитового месторождения.

Воды нефтяных месторождений Бугурусланского района в большинстве случаев

минеральные. Они содержат бром, иод и свободный сероводород.

На крайнем западе Чкаловской области, около ее границы с Куйбышевской и Саратовской областями, широко распространены горючие сланцы. Месторождения их встречаются на Общем сырте, по речкам Боровке, Ембулатовке и др., в Курманаевском, Андреевском и Тепловском административных районах.

В верховьях р. Самары, на водоразделе между Уралом и Волгой, и на правом склоне долины р. Урала имеются небольшие месторождения пишущего мела и фосфоритов.

Меловые холмы — «белые горы», как их называют местные жители, — хорошо видны с дороги, идущей по правому берегу Урала из с. Татищева в с. Нижнеозерное. Некоторые краеведы считают, что от них получила свое название Белогорская крепость в «Капитанской дочке» А. С. Пушкина.

На правобережье р. Салмыша, в верховьях р. Верхней Каргалки, известны многочисленные месторождения медистых песчаников. Люди занимались их разработкой еще в бронзовом веке. У подножий сыртов, в оврагах, иногда в чаще кустарников можно увидеть горизонтальные галереи — штольни, уходящие на сотни метров вглубь возвышенностей. Около некоторых штолен до настоящего времени сохранились штабеля медной руды, добыча которой прекратилась в самом начале XX столетия. От верховьев Верхней Каргалки полоса медистых песчаников тянется на север. Месторождения их находятся неподалеку от г. Бугуруслана. Сейчас месторождения медистых песчаников не имеют промышленного значения.

Из строительных материалов в Бугурусланско-Сыртовском районе особенно широко распространены кирпичные глины.

## **ВОСТОЧНАЯ ПОЛОВИНА ОБЛАСТИ**

Геологическая история восточной части области резко отличается от истории постепенного и спокойного отвердевания ее западной части. На востоке происходили разнообразные и сильные поверхностные и глубинные вулканические извержения; смятие земной коры в крутые складки; дробление складок на части разломами и местами надвигание этих частей друг на друга.

Земная кора в восточной половине области обладала значительной подвижностью до того момента, пока не образовались складочные горы западного склона Урала. В течение всего этого первого этапа развития уральской складчатой зоны территория Южного Урала была преимущественно покрыта морем. Бурное и беспокойное, со множеством вулканических островов, оно постоянно меняло свои очертания. Берега моря были то ровными, плоскими и низменными, то крутыми и обрывистыми. Иногда на прибрежных равнинах скапливались остатки растений, превратившиеся в дальнейшем в антрацит.

Вулканические извержения, происходившие на суше, на дне моря и в глубинах земной коры, сопровождались образованием самых различных полезных ископаемых. Наиболее ценны возникшие в это время месторождения различных руд. Массивные и крепкие горные породы, образовавшиеся за счет застывания расплавленной магмы, дают очень хороший строительный камень.

Но вот прекратились вулканические извержения, закончилось формирование складок, и вся восточная часть области на долгое время превратилась в сушу. Под влиянием ветра, солнца и воды на ее поверхности возникли крупные скопления разрушенных пород.

Наступил второй продолжительный этап геологической жизни Уральских гор в виде большого материка. Этот этап прерывался несколько раз образованием на различных участках размытой горной страны неглубоких озер и болот. Иногда сюда заходили воды заливов мелкого моря, существовавших обычно недолго и быстро покидавших поднимавшуюся сушу.

Выветривание изверженных горных пород, состоящих из минералов, имеющих в своем составе железо, дало руды железа и никеля и другие полезные ископаемые. В водоемах, возникавших временами в восточной части области, иногда откладывались остатки растений, превратившиеся затем в бурые угли. Бурым углям сопутствуют огнеупорные глины. В руслах ручьев и мелких речек возникали скопления минеральных красок.

Приведенный неполный перечень полезных ископаемых восточной половины области показывает, что Орский Урал своими месторождениями руд, меди, железа, никеля, хрома и других металлов резко отличается от Чкаловского Предуралья, богатого солями, углем и нефтью.

По структуре и полезным ископаемым восточная часть Чкаловской области может быть разделена на районы: Зиянчуринский, Медногорский, Ново-Покровский, Халиловский, Орский и Кумакский.

Геологическое районирование, конечно, не совпадает с административным. Поэтому при описании районов каждый раз придется определять положение их границ.

### **Зиянчуринский район**

Западной границей района служит линия, идущая через, с. Андреевское на р. Большой Ик, ст. Кондуровку и с. Студенческое на р. Киялы-Бурте. На востоке граница проходит через дер. Верхнюю Бухарчу, г. Кувандык, станцию Рысаево и устье р. Коноплянки. На севере и юге район выходит за пределы области.

Зиянчуринский район находится на западном склоне Урала, Его низкие горы тянутся через Сакмаро-Уральский водораздел на север. Особенно красивы они по утрам. Восходящее солнце золотит тогда поросшие ковылем сглаженные вершины горных гряд, у подножий которых еще лежат синие тени.

По своей структуре зиянчуринские горы являются крутосклонными складками, сложенными из песчаников и известняков. Глубокие долины Урала, Сакмары и Касмарки режут их поперек.

В выемках железной дороги, идущей по долине Сакмары, и в береговых обрывах р. Урала хорошо видны ровные плиты песчаников и слои известняков, представляющие собой превосходный бутовый камень, из которого сложены почти все хозяйственные постройки сел уральской долины.

На юго-восточной окраине района, на левобережье Урала в бассейне р. Кии, известны девонские горючие сланцы — самые древние по возрасту из всех горючих ископаемых Чкаловской области. Они не изучены, но заслуживают внимания, так как занимают большую площадь. Здесь, вероятно, можно будет найти новый вид минерального топлива для электростанций области.

### **Медногорский район**

Медногорский район на западе примыкает к Зиянчуринскому. На востоке он ограничивается линией, проходящей через дер. Каракалы и ст. Назаргулово, Ново-Покровского района, дер. Первонадеждинскую, Кувандыкского района, и устье р. Губерли.

По своим природным условиям и богатствам Медногорский район — один из самых интересных в Чкаловской области. В его пределах расположены известные Губерлинские горы, представляющие один из красивейших уголков Южного Урала — море невысоких сопок с черными скалистыми вершинами и серовато-желтыми склонами, покрытыми осыпями щебня, сухими степными травами и небольшими зарослями кустарников.

В Губерлинских горах обнаружено несколько месторождений асбеста (горного льна). Промышленное значение их пока не установлено.

На севере района, в долине р. Блявы, находится Блявинское медно-серное

месторождение, около которого вырос город Медногорск.

По штолкам Блявинского месторождения — подземным галереям, служащим для выработки медной руды, — текут сернокислые воды. Они убивают бактерии, пригодны для обеззараживания сточных вод и, несомненно, найдут применение для лечения некоторых болезней.

В Медногорском районе можно найти месторождения асбеста и меди. Признаками медной руды являются сернокислые воды и бурые железняки, образующиеся при окислении медистого перита, т.е. сернистого железа, содержащего примесь меди.

Район богат бутовым камнем.

### **Ново-Покровский район**

Ново-Покровский район граничит на западе с Медногорским. На востоке он простирается примерно до линии, проходящей через деревни Сарбай и Яльчибаево, Ново-Покровского административного района, и села Воскресенку и Картал, Халиловского района.

В пределах Ново-Покровского района распространены сильно измененные (метаморфизованные) породы, представленные различными сланцами, образующими осевую часть хребта Урал-Тау. Эти породы — самые древние на Южном Урале. Они выходят на поверхность по глубоким долинам притоков р. Урала. Водоразделы района состоят из песчано-глинистых слоев, отложившихся сравнительно недавно.

Древняя сланцевая толща содержит месторождения талька и гранита. Некоторые разновидности сланцев могут употребляться как точильные камни. Кварцевые и пегматитовые жилы, состоящие из кварца и полевого шпата, пересекающие метаморфические породы во многих местах, дают керамическое сырье.

Близ станции Сары есть очень крупные месторождения различных красок — мумии, охры, сурика, находящиеся в рыхлых осадках, перекрывающих древнюю толщу.

В северной части Ново-Покровского района могут быть найдены бурые угли, кирпичные и гончарные глины и кварцевые пески.

Хороших кирпичных глин в районе мало. Месторождения бутового камня многочисленны.

### **Халиловский район**

Халиловский район на западе примыкает к Ново-Покровскому, а на востоке ограничивается линией, проходящей через села Новочеркасское — Камейкино — Круторожино и станцию Алимбетовку железнодорожной линии Орск — Кандагач.

По ценности находящегося в его недрах минерального сырья Халиловский район — жемчужина Чкаловской области.

Крепкие и плотные черные породы, называемые габбропериотитами, образуют основу района. Они выходят на поверхность по склонам глубокой долины Урала и по долинам его притоков.

Габбро-периотиты состоят из минералов, содержащих значительную примесь железа, а также хрома и никеля. Они образовались при глубинных извержениях много десятков миллионов лет тому назад.

Колебания температуры, вода, кислород и углекислота воздуха разрушили поверхность габбро-периотитовых тел, превратив крепкие горные породы в скопление мелких обломков — кору выветривания. При переотложении продуктов выветривания ручьями, дождевыми и снеговыми, водами возникли очень крупные скопления бурых железняков — известные халиловские железные руды, содержащие небольшое количество никеля и хрома. Хром и никель необычайно повышают качество металла, получающегося из такой руды.

В древней коре выветривания имеются месторождения никелевых руд. Они состоят из рыхлой, легко рассыпающейся массы выветрелых змеевиков, окрашенной в

серозеленый, бурозеленый, темнозеленый и черный цвета.

На правобережье Урала, в пределах Халиловского и Хабаровского габбро-перидотитовых массивов, известны небольшие Халиловское и Хабаровское хромитовые месторождения.

К северо-западу от г. Орска, около курорта Гай, разведочные скважины пересекли сульфидные руды меди. За счет растворения их образовались сернокислые воды, используемые курортом для лечения многих болезней, в том числе и бруцеллеза.

Из нерудных полезных ископаемых Халиловского района заслуживают упоминания: асбест, встреченный около деревни Иш-кининой; многочисленные месторождения минеральных красок, преимущественно охры, связанные с железорудной толщей; месторождения яшмы у станции Круторожино и Губерли, курорта Гай, около с. Хабарового и в других местах.

Бурый уголь, возможно, будет найден в песчано-глинистых породах, покрывающих большие площади в верховьях р. Сухой Губерли. Там же имеется кварцевый песок.

Строительные материалы района представлены, главным образом, бутовым камнем. Неподалеку от г. Ново-Троицка, рядом с пос. Аккермановкой, есть известняки, пригодные для обжига как известь. Эти известняки используются и при плавке никелевых руд.

### **Орский район**

Орский район примыкает к Халиловскому, ограничиваясь с восточной стороны линией, проходящей через разъезд Байтук, с. Кваркено, устье р. Урус-Кискан, станции Теренсай и Ащebutак и пос. Соколовский на р. Ори.

Район занимает длинную полосу, вытянутую вдоль р. Урала, характеризующуюся широким распространением гранитов. Граниты выходят на поверхность к северу от г. Орска. С ними связан ряд рудных месторождений. Например, около с. Кульмского обнаружены признаки железорудного месторождения в виде жилы магнитного железняка. Железные руды могут быть найдены и в других местах.

Орский район богат строительным камнем: граниты есть около сел Кваркено, Ново-Орска и станции Ащebutак; диориты — около г. Орска и т. д.

Неподалеку от с. Кваркено, на р. Суундук, есть крупное месторождение мрамора. Из месторождений яшмы — красивого поделочного камня, хорошо принимающего полировку, — по размерам выделяется Орское месторождение, расположенное в 10 километрах к востоку от Орска.

На левобережье Урала, ниже устья р. Кумак, и на левобережье Ори верхние горизонты земной коры состоят из рыхлых песчано-глинистых осадков.

Около железнодорожной станции Кумак есть очень крупное Кумакское месторождение огнеупорных глин, разрабатываемое для получения огнеупорного кирпича. Кумакские глины пригодны также для изготовления фарфоровых и фаянсовых изделий.

На левобережье р. Ори широко распространены юрские угленосные отложения. В нижнем течении р. Мамыт, около с. Соколовского, в них встречены буроугольные пласты промышленной мощности.

### **Кумакский район**

Кумакский район граничит на западе с Орским. На востоке, севере и юге он выходит за пределы области.

Район слабо населен, и полезные ископаемые его недостаточно изучены. Геологическое строение Кумакского района очень сложное. Это, по-видимому, один из древнейших участков уральской складчатой полосы, где земная кора неоднократно сминалась в складки, возникали крупные разломы и проявлялась вулканическая деятельность.



Для района типичны рудные месторождения.

На площади, тяготеющей к пос. Кумакскому, в прошлом разрабатывалось несколько небольших месторождений хромистого Железняка.

В южной части района, около с. Еленовки, имеется довольно крупное медное месторождение, разрабатывавшееся еще в бронзовом веке.

Из нерудных полезных ископаемых района чкаловцам хорошо известен антрацит, добывающийся в Домбаровском угольном месторождении. Залежи его здесь трудны для разработки и к тому же невелики по объему.

В окрестностях озера Джиты-Куль обнаружены признаки слюдоносных пегматитов.

Воды озер Буруктал и Шалкар-Игз-Кара являются минеральными хлоридно-натриевыми и хлоридно-сульфатными. Лечебные действия их пока не изучены.

Приведенный, далеко не полный, перечень полезных ископаемых Кумакского района свидетельствует о богатстве его недр минеральным сырьем, прежде всего рудами.

Крупные запасы никелевых, хромовых, железных и медных руд; значительные месторождения бурых углей, пригодные для разработки открытым способом, дающие энергетическое топливо и сырье для химической промышленности; горючие сланцы; крупнейшие месторождения различных солей; нефть и газ; минеральные воды; самые различные строительные материалы и поделочные камни — вот чем богата Чкаловская область. По разнообразию и запасам минерального сырья она стоит на одном из первых мест в Европейской части СССР.

Изучение полезных ископаемых области началось уже давно, но с гордостью можно сказать, что многообразие богатств недр чкаловских степей познано только в годы советской власти. Советские люди под руководством Коммунистической партии превратили степную часть Южного Урала — захолустье царской России — в один из важнейших районов второй угольно-металлургической базы СССР на востоке. В некогда пустой степи появились новые города, дымят трубы крупнейших заводов, прокладываются новые железные дороги, преобразуется природа. Создана крупная и разнообразная промышленность и механизированное сельское хозяйство.

Интересы дальнейшего развития народного хозяйства СССР требуют всемерного увеличения добычи минерального сырья и расширения поисков новых месторождений полезных ископаемых. Богатства недр Чкаловской области должны быть полностью использованы на благо народа.

**А.П. Райский**

### **О ЖИВОТНЫХ ЧКАЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ<sup>3</sup>**

Территория Чкаловской области расположена в пределах степной и отчасти лесостепной полос СССР. В далеком прошлом мир животных этой территории не раз подвергался суровому воздействию изменявшихся жизненных условий. Изменялись здесь климат, рельеф поверхности, растительный мир. Изменялся и мир животных. То гонимые надвигавшимся с севера похолоданием приходили сюда северные виды животных, а местные переселялись к югу и на восток, то, наоборот, при потеплении климата проникали сюда южные, теплолюбивые формы. Изменение среды губительно отражалось на некоторых животных: в то время как одни виды смогли сравнительно быстро приспособиться к таким изменениям, другие вымирали.

Современный животный мир области сформировался геологически сравнительно недавно, после ледникового периода, и не отличается богатством. Так, млекопитающих насчитывается 50 видов, пресмыкающихся — около 10 видов, а земноводных и того

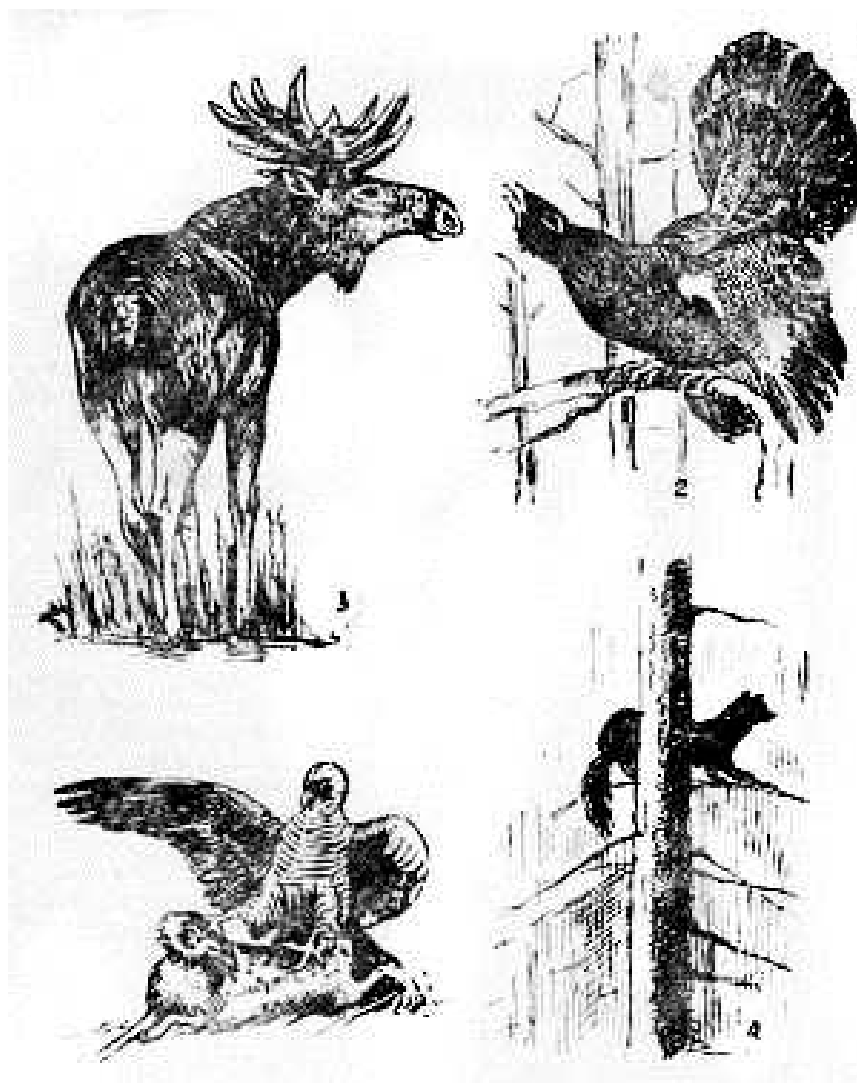
---

<sup>3</sup> Настоящий очерк охватывает только позвоночных животных.

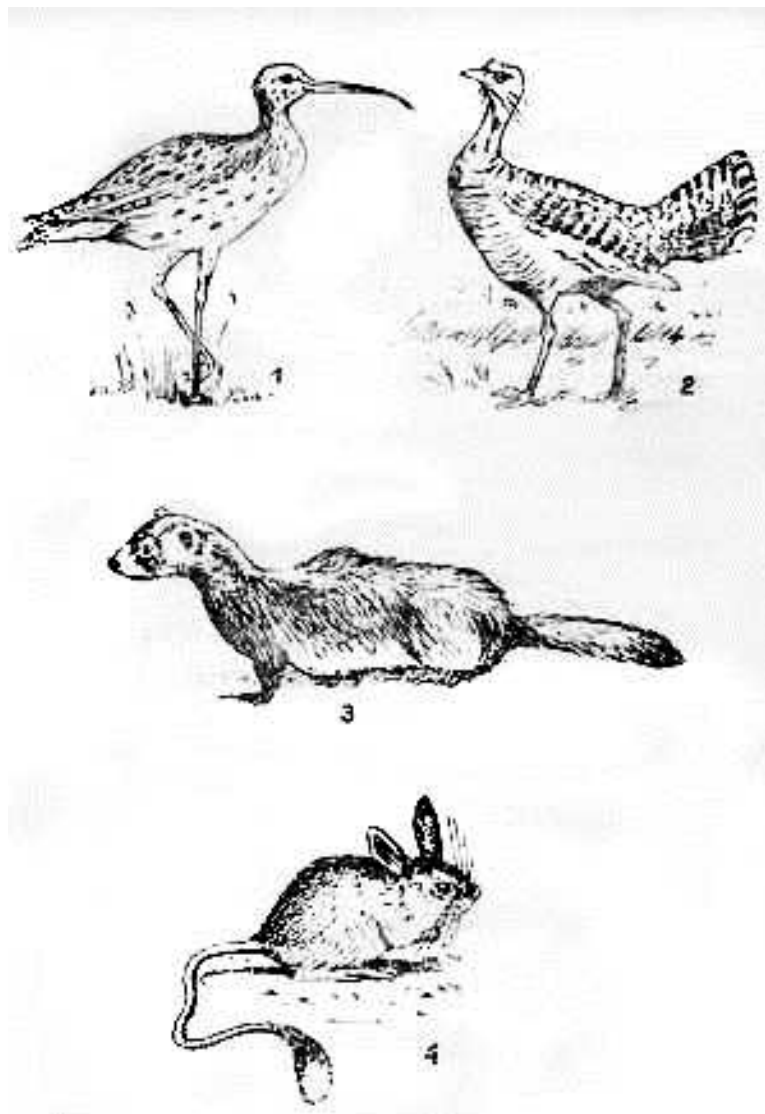
меньше. Рыб — 36 видов. Богаче всего наша область птицами: около 170 видов гнездятся здесь и до 60 видов посещают наши места зимой, осенью и весной. Но если мир животных нашей области довольно беден по количеству видов, то из-за пестроты условий существования он весьма разнообразен.

Дело в том, что животные расселяются по тем местам, в которых они находят лучшие условия для своего существования. В степи, например, с ее температурными условиями, сухостью воздуха, сильным освещением, своеобразной растительностью живут характерные только для этого ландшафта животные.

В связи с тем, что территория Чкаловской области расположена между лесами Уральских гор, степями и пустынями Казахстана и озерами Кустанайской области, здесь нашли для себя подходящие условия и обитают в ближайшем соседстве теплолюбивые и холодолюбивые животные, такие, например, как сом и налим — из рыб, ящурка быстрая и веретеница — из пресмыкающихся, черный гриф и белая куропатка — из птиц, корсак и заяц-беляк — из млекопитающих. Для некоторых южных видов через Чкаловскую область проходит северная граница их географического распространения, и, напротив, некоторые северные виды не распространяются дальше к югу от Чкаловской области. Таковы черный жаворонок и белая куропатка — из птиц, корсак и лось — из млекопитающих и многие другие.



Лесные животные: 1- лось; 2 – глухарь; 3 – ястреб-тетеревятник; 4 – лесная куница.



**Степные животные: 1 – степной кулик кроншнеп; 2 – дрофа; 3 – хорь светлый; 4 - тушканчик.**

В некоторых районах обитают такие животные, которые в других местах области не встречаются. Так, в лесах северо-западного угла области мы найдем лося, белку, куницу, а из птиц — глухаря, ястреба-тетеревятника, дятлов и других. Для степного юго-восточного угла характерны корсак, сурок, а из птиц — лебедь, гуси. В горах северо-восточной части водятся косуля, белая куропатка.

Однако в области много таких животных, которые одинаково часто встречаются как в лесу, так и в соседней степи. Таковы, например, из млекопитающих — волк, лиса, барсук, а из птиц — пустельга, скворец, коршун, грач и другие.

Бывает и так, что жители леса или степи появляются очень далеко от тех мест, где они обычно обитают. К примеру, лоси, живущие в лесах северных районов, заходят во многие другие районы, вплоть до Ак-Булакского; корсак, житель южных степей, изредка встречается на западе, в Люксембургском районе.

## **Рыбы**

Среди речных систем СССР р. Урал по количеству видов рыб стоит далеко не на последнем месте. Если более теплые воды южных рек СССР богаче вод Урала, то наши северные реки, где климатические условия суровее, имеют видовой состав рыб беднее. Громадная р. Енисей заселена 44 видами рыб, в р. Лене встречаются 37 видов рыб, в

Северной Двине — только 34 вида, в то время как бассейн Урала заселен 53 видами рыб.

Однако здесь речь идет о бедности только лишь видового состава рыб. Что же касается богатства их рыбой вообще, то многие наши реки, в частности реки Чкаловской области, заселены чрезвычайно густо, дают богатейшие уловы рыбы, приносят большой доход государству и имеют очень широкие перспективы развития рыбного промысла.

В пределах Чкаловской области протекает р. Урал, его притоки Орь, Сакмара, Илек и много мелких рек. В поймах рек немало озер и мелководных, и сравнительно глубоких — «стариц», и проточных — «речек».

В северной части области мы встретим небольшие горные речки с холодной родниковой водой, быстрым течением и каменистым, почти лишенным растительности, дном.

На юге области реки имеют иной характер. У Илека дно песчаное и илистое, вода в нем в летнее время сильно прогревается. По р. Уралу, под Чкаловом, отмели чередуются с глубокими омутами под береговыми кручами. В одном месте по галечному руслу реки несутся быстрые перекаты, в другом они сменяются спокойными заводями и заливами, с поросшим растениями илистым дном. В пределах Губерлинских гор стремнины стесненного горами русла Урала переходят в обширные плесы с заметным течением воды.

В одних наших речках вода богата известковыми солями, в других она солоновата на вкус, содержит много хлористого натрия и становится поэтому мало пригодной для питья (р. Солянка, р. Тузлук-Куль, местами р. Илек и другие).

В горных притоках р. Сакмары вода чиста и прозрачна, как хрусталь, а в Урале она такая мутная, что часто на глубине одного метра не видишь дна.

Разнообразны озера: тут и холодные родниковые довольно глубокие старицы с растительностью по берегам, и мелководные, сплошь заросшие. Мелководные озера летом хорошогреваются, а зимой, когда лед достигает значительной толщины и водная растительность начинает гнить, вода становится негодной для дыхания рыб и многие из них гибнут; озера «горят», — говорят жители области про такие явления.

В связи с таким разнообразием условий обитания небольшое по числу видов рыбное население оказывается довольно разнообразным. На р. Урале в ближайшем соседстве обитают и быстроводный жерех, и любитель тихих вод лещ, и хищная щука, и мирная рыба язь, и мелководный пескарь, и обитатель глубоких омутов сом, и холодолюбивые налим, ерш, и теплолюбивые сазан, подуст.

Рыбы в наших водоемах много. Во время весеннего паводка (особенно в 1941-1948 гг.) в реки нашей области заходит рыба с низовьев Урала. Она заселяет и водоемы, расположенные в той части речных долин и пойм, которая затопляется.

В реках и озерах рыбы находят для себя много корма: мелких рачков, моллюсков, червей, различные растения; много насекомых приносит из степи ветер. В водоемах много удобных мест, поэтому рыбы здесь хорошо размножаются.

Каково же рыбное население рек и озер нашей области?

Из 51 вида, которые постоянно живут в низовьях р. Урала и заходят туда из моря, до Чкаловской области доходят 36; из них 11 встречаются редко, остальные более или менее часто.

Обычны в наших реках из семейств карповых: сорожка, елец, голавль, язь, красноперка, жерех, линь, подуст, пескарь, сига (уклейка), густерка, лещ, карась круглый, карась продолговатый и сазан; из семейства вьюновых—вьюн; из семейства сомовых—сом; из семейства щуковых — щука; из семейства окуневых — судак, берш, окунь, ерш; из семейства колбневых — бычок; из семейства колюшковых — колюшка и из семейств тресковых — налим.

Эти рыбы хорошо известны населению Чкаловской области и поэтому описывать их подробно нет необходимости. Очень редко встречаются минога каспийская, белуга, стерлядь и редко — шип, форель, белорыбица, хариус, белоглазка, синец и другие.

Любители рыбной ловли могут отличить их по характерным признакам.

**Минога** легко узнать по голому змеевидному телу, по семи парам жаберных отверстий и отсутствию парных грудных и брюшных плавников. Встречается она в Урале, в Сакмаре и ее притоках очень редко. Минога у нас известна мало, так как она не ловится на крючковую снасть, ведет скрытый образ жизни. Ход ее из Каспия по дну реки происходит в ночное время поздней осенью и зимой, а икрометание (в бассейне Сакмары) — в июне.

**Белуга.** Названия некоторых наших озер — «Белужье», «Белужья яма» — указывают на то, что эта ценная рыба бывает в наших водах, однако гостя она очень редкая. Известны лишь несколько случаев вылова белуги в Урале — ниже Чкалова, в Сакмаре — до устья реки Большой Ик, в низовьях Илека.

**Шип,** поднимаясь из Каспия, доходит и до Чкалова. Ход этой рыбы в иные годы бывает заметным (летом и в начале осени). В 1946 году одним из рыболовов-любителей за летне-осенний сезон было выловлено в окрестностях Чкалова на переметы около 50 штук шипов.

**Стерлядь** в пределах Чкаловской области встречается очень редко. Известны отдельные случаи лова стерляди по Уралу, ниже Чкалова, и на Сакмаре.

**Форель** и **хариус** обитают только в горных речушках с холодной ключевой водой. В пределах области, встречаются в мелких притоках Большого Ика и Сакмары на границе с Башкирией. Ловятся бреднем и на удочку (на червя и мушку).

**Белорыбца** ловится, хотя и очень редко, в Урале, между Чкаловом и Илеком. В 1948 году более десяти белорыбиц было выловлено в Урале в 8 километрах выше г. Чкалова.

Большой интерес среди наших обычных рыб представляет **сазан**. Еще совсем недавно, лет десять тому назад, сазаны были под Чкаловом сравнительно редкой рыбой. Ловлей сазанов специально занимались рыбаки из поселков, расположенных по Уралу ниже Чкалова (от Краснохолма до Илека). Ловились сазаны местами по Сакмаре. Но везде они встречались в небольшом количестве. В последние же годы в промысловой и спортивной рыбной ловле сазан занял первое место среди других наших рыб. Если раньше эта осторожная рыба добывалась с большим трудом, то в 1946—1948 гг. сазаны ловились в Урале даже в черте г. Чкалова. В более отдаленных от города местах по Уралу и Сакмаре (особенно ниже Чкалова) рыболовецкие артели в эти годы ежегодно вылавливали до 1200 центнеров этой рыбы.

Около тридцати рыболовецких колхозов Чкаловской области дают большое количество рыбы. Годовой улов рыбы в 1951 году составил 12 тысяч центнеров. При пересчете на мясо рогатого скота такое количество рыбы равняется примерно стаду в 4-5 тысяч голов.

В области и в самом г. Чкалове много рыбаков-любителей. По скромным подсчетам любительская рыбная ловля за летний сезон дает у нас до 1500 центнеров рыбы.

Рыбные богатства нашей области должны заботливо охраняться. Рыболовецкие колхозы области ежегодно спасают от гибели десятки миллионов молоди промысловых рыб, выбирая их из высыхающих водоемов и выпуская в более крупные водоемы.

В Чкаловской области есть Капитоновский рыбопитомник, каждый год дающий для спуска в водоемы сотни тысяч мальков и десятки тысяч годовалого зеркального карпа. В 1951 году он дал до 100 тысяч годовичков карпа. Строится более мощный Павловский рыбопитомник.

Постройка крупных водохранилищ значительно увеличит рыбные запасы Чкаловской области.

### **Земноводные и пресмыкающиеся**

На территории СССР сравнительно немного земноводных и пресмыкающихся, причем в северных областях их значительно меньше, чем в южных.

Такое географическое распределение земноводных и пресмыкающихся объясняется, главным образом, тем, что эти животные имеют непостоянную, зависящую от окружающей среды, температуру тела. Понятно, что они не могут жить в условиях холодной зимы, которая характерна для наших мест. Лишь очень немногие виды смогли приспособиться к умеренному климату: они переживают зиму, впадая в спячку.

Амфибии не могут жить и там, где климат сухой. Они дышат, кроме легких, еще и кожей, а через сухую поверхность кожи невозможен обмен газами между кровью и воздухом. Вот почему влажные тропические леса обильно заселены земноводными, в то время как в наших засушливых степях и полупустынях их немного.

Из земноводных в нашей области обитают гребенчатый тритон, жабы обыкновенная и зеленая, чесночница, краснобрюхая Жерлянка, лягушки остромордая и озерная.

**Гребенчатый тритон** встречается в озерах по р. Самарке. Весной и в начале лета тритоны живут преимущественно в воде, зимуют же чаще на суше, зарываясь в листья, забираясь под корни деревьев и в другие укромные места.

По внешнему виду тритоны несколько напоминают ящериц, но отличаются от них голый, непокрытый чешуйками кожей четырехпалыми передними ножками. Тритоны совершенно безвредны.

**Жаба обыкновенная и жаба зеленая, или пятнистая.** В наших местах чаще можно видеть последнюю, она отличается пятнистой окраской. Жабы чрезвычайно полезны как истребители вредных насекомых.

**Чесночница** изредка встречается в лугах по Уралу, Сакмаре и местами по Илеку. Ее легко узнать по сильно выпуклому лбу и серо-желтой окраске.

В жаркие дни и на зиму чесночницы зарываются в землю, иногда довольно глубоко.

**Краснобрюхая жерлянка** — небольшая, до пяти сантиметров, лягушка, темная сверху и с яркими оранжево-красными и темными пятнами на брюшке. Она живет в долинах всех рек области, а местами даже многочисленна, хотя и мало бросается в глаза.

Чесночница и жерлянка питаются насекомыми, их личинками, червями и т. п.

**Лягушка остромордая** распространена по всей области. Держится она в лугах, в лесу и вообще ведет более наземный образ жизни, чем другие лягушки,

Эту лягушку легко узнать по ее действительно острой мордочке, по небольшой величине (пять-семь сантиметров), по буро-желтой окраске спины и ровной светлой окраске брюшка.

Лягушка травяная в недалеком прошлом встречалась по рекам Уралу, Сакмаре и в верховьях Самары, но редко.

**Лягушка озерная** обитает в области повсюду — в реках, пойменных и степных озерах, в мелких речушках, поэтому всем хорошо известна.

Все лягушки питаются насекомыми, личинками, червями. Озерная лягушка, поедая мальков, приносит рыбному хозяйству вред.

Мир пресмыкающихся, как и земноводных, в пределах Чкаловской области не богат, но в противоположность земноводным пресмыкающиеся могут жить в сухих степях и пустынях. Роговой кожный покров не допускает испарения влаги с поверхности кожи. Зато они еще больше, чем земноводные, любят тепло, поэтому на зиму впадают в спячку.

В нашей области живут: болотная черепаха, ящерица прыткая, ящерица живородящая, ящурка быстрая, ящурка разноцветная, веретеница, узорчатый полоз, медянка, уж обыкновенный, уж водяной и гадюка обыкновенная.

**Болотная черепаха** встречается по укромным уголкам, вдали от поселений, по небольшим степным речушкам. Много ее по мелким левым притокам Урала (реки Тузлук-Куль, Бурля, Буртя). Не редки черепахи и в долине Илека. Болотные черепахи прекрасно плавают и в воде ловят свою добычу. Питаясь лягушками и рыбой, они приносят этим некоторый вред.

**Ящерица прыткая** распространена во всех местах. Весной, как только сойдет снег, она нередко попадает на глаза, но как только поднимается трава, ее уже найти трудно. Ящерицы предпочитают сухие места, разработки известняка, незаливные луга, покрытые кустарниками. Они истребляют множество вредных насекомых.

**Ящерица живородящая** встречается в лесах (но всегда поблизости от воды) на границе с Башкирией. Изредка попадает под Чкаловым в умеренных лесах по Уралу и Сакмаре. Называется она так потому, что молодые ящерицы выходят из яиц тотчас после кладки. Живорождение позволяет этой ящерице расселяться далеко на север, до 70<sup>0</sup> северной широты.

**Ящурка разноцветная** встречается в северо-западном углу области, в Бузулукском бору.

**Веретеница** изредка попадает в районах, граничащих с Башкирией (Троицком и Саракташском). Водится она и в Бузулукском бору. Эта, похожая на змею, безногая ящерица совершенно безвредна. Ее очень легко отличить от змеи по имеющимся у нее векам (у змей глаза не закрываются). Веретеница встречается в сырых местах, в лесу или поблизости от леса.

Все ящерицы питаются насекомыми, чем приносят известную пользу.

**Медянка** — змея не ядовитая, питается насекомыми и личинками. Водится в Бузулукском бору.

**Уж обыкновенный** живет всюду в северной части Чкаловской области, по Сакмаре и редок в зауральной части области.

Ужи обыкновенные водятся в зарослях по берегам рек и озер или в самых водоемах, но иногда они уползают довольно далеко от воды (весной и осенью). Отличить их легко по желтым или оранжевым пятнам на голове. Питаются преимущественно лягушками и головастиками.

Ужи совершенно безвредны, за ними очень удобно вести наблюдения в школьном террариуме.

Уж водяной изредка встречается по р. Уралу между городами Орском и Чкаловым. Окраску водяные ужи имеют разную, в наших местах — черную.

**Гадюка обыкновенная** — самая распространенная из Змей, встречающихся в нашей области. Особенно много гадюк в Степях между Уралом и Илеком. Укус этих змей очень болезненный и опасный. Вместе с тем они приносят и пользу, поедая много вредных грызунов. Гадюку легко узнать по темной зигзагообразной полосе на спине. Днем чаще всего она находится под копами сена и хлебов.

## Птицы

Среди наземных позвоночных животных птиц больше всего около десяти тысяч видов.

Способность к быстрому и длительному полету, теплокровность, теплый кожный покров, разнообразие способов питания дают возможность птицам легче, чем другим позвоночным, расселяться и занимать новые территории.

На территории Чкаловской области птицы находят самые различные места обитания. Хвойный лес Бузулукского бора и пески южных степей, дубовые и березовые колки в северной и северо-восточной частях области, губерлинские ущелья, крутые размытые берега оврагов и их пологие склоны, реки, озера, болота, умеренные леса речных долин и степные пространства — все это привлекает самые разнообразные виды птиц.

В области гнездятся представители и европейского типа птиц (большинство наших птиц), и сибирского (глухарь, пестрые дятлы, дрозды и др.), и средиземноморского (шурка, розовый скворец, тетерев, голуби), и монгольского (гриф, сокол-балобан, кулик-шилоклювка и др.), и арктического (белая куропатка). Часто эти птицы живут в самом близком соседстве. Есть и такие птицы, которых можно видеть в различных местах. Так, грачи, вороны, мелкие воробьиные птицы и другие гнездятся на деревьях и в кустарниках

приречных лесов, а кормятся в прилегающей степи и в лугах.

Около 230 видов птиц встречаются на территории Чкаловской области более или менее постоянно, из них 24 вида живут здесь и летом и зимой, 148 видов прилетают сюда на гнездовый период, отлетая на зиму в более теплые края, 20 видов, наоборот, гнездятся севернее наших мест, а у нас проводят зиму, 37 видов птиц наблюдаются у нас только во время весеннего и осеннего пролетов. Кроме того, немало в наших местах и случайно залетающих птиц.

Приведем краткую характеристику птиц Чкаловской области по семействам.

Семейство поганок. Эти птицы ценятся за красивую, блестящую, как атлас, чисто белую на брюшке шкурку, которая употребляется для выделки дорогого «птичьего меха». Мясо их не съедобно. В Чкаловской области гнездятся только поганка красношейная и чомга, последняя очень редко. Редко встречаются у нас поганки и во время полета.

Семейство цапель. Из этого семейства обычна в области всем известная серая цапля. Цапли чаще гнездятся на деревьях. Изредка в лесах по р. Уралу и по Сакмаре можно найти даже небольшие гнездовые колонии цапель. Другие представители семейства цапель — «водяной бык» (выпь большая) и (выпь малая). Не представляя у нас редкости, выпи, тем не менее, мало известны населению, благодаря своей способности хорошо укрываться и затаиваться.

Птицы из семейства цапель не являются охотничье-промысловыми птицами.

Семейство уток. К нему относятся нырки и настоящие утки. Из нырков изредка гнездятся в области нырки красноголовый и хохлатый. Весной они встречаются часто. Во время весенних и осенних перелетов обычны у нас нырок-гоголь, редко пролетает морская чернеть и уже совсем редко встречается морянка.

Настоящие утки — кряква, шилохвость, серая утка, широконоска и чирки — гнездятся у нас часто. Изредка гнездится и свиязь. На пролетах более многочисленны кряква, шилохвость и чирки.

Очень редко в южной и восточной части области встречаются крупные утки — пеганка и красная утка. Их нетрудно отличить от других уток по окраске, пестрой у первой и желто-рыжей у второй.

В Чкаловской области больше всего охотятся на уток.

Семейство гусей. В наших местах встречаются серый гусь, гусь-гуменник, гусь белолобый (белолобая казарка), пискулька и казарка краснозобая. Серый гусь постоянно и в большом количестве гнездится в юго-восточном углу области на крупных озерах Адамовского района и в небольшом числе у озера Ташлы, Ташлинского района. Другие гуси встречаются только во время полета.

Семейство лебедей. Это самые крупные водоплавающие птицы. Взрослый лебедь весит до 12 килограммов.

В Чкаловской области встречаются лебедь-шипун и лебедь-кликун: первый гнездится на больших озерах Адамовского района, второй наблюдается только во время полета. Охота на этих редких у нас птиц запрещена.

Семейство ястребиных — орлы, сарычи, коршуны, ястребы, луны, скопы и грифы.

Из орлов, гнездящихся на деревьях, чаще других встречается у нас большой подорлик, но и он гнездится здесь редко. В степных юго-восточных районах области обычны степной орел. Он приносит большую пользу, уничтожая сусликов.

Еще больше их истребляют сарычи (канюки), гнездящиеся в области довольно редко, но в очень большом числе пролетающие здесь в конце лета.

В уремных лесах, вблизи от воды, гнездится черный коршун, питающийся грызунами, падалью и рыбой. Коршуна можно считать полезным.

Все четыре вида луней — степной, полевой, луговой и камышевый — обыкновенные наши птицы. Из них последний, камышевый, или болотный, приносит значительный вред охотничьему Хозяйству, нападая на водных и береговых птиц, остальные же очень полезны истреблением грызунов. Названия луней соответствуют



местам их обитания.

Черный гриф очень редко гнездится в Губерлинских горах, но в жаркое лето в поисках пищи эти птицы, питающиеся падалью, постоянно залетают к нам из Туркестана. Гриф — самый большой из хищников. Его легко отличить по мало загнутым когтям, очень темному цвету перьев и голой, покрытой лишь пухом, голове.

Ястреб-тетеревятник и ястреб-перепелятник — вредные птицы. Тетеревятник в небольшом количестве гнездится в Бузулукских лесах и нередко встречается у нас осенью, а в лесной местности и зимой. Наносит ущерб птицеводству и охотничьему хозяйству, преследуя домашних кур, тетеревов, зайцев, куропаток. Небольшой ястреб-перепелятник гнездится всюду в области и еще чаще встречается во время пролета. Этот маленький «разбойник» истребляет массу полезных птичек, а иногда сбивает на лету даже таких крупных по сравнению с ним птиц, как чирки и куропатки.

Семейство соколиных. Из крупных соколов только балобан изредка гнездится в приречных лесах.

Мелкие соколы — пустельги встречаются часто, а кобчик — очень часто. Эти птицы, питаясь насекомыми и мелкими грызунами, приносят огромную пользу сельскому хозяйству. Вредные, питающиеся мелкими птицами чеглок и дербник встречаются реже, последний только в юго-западной части области.

Семейство фазановых. Из диких кур в области гнездятся: глухарь, белая куропатка, тетерев, серая куропатка и перепел; последний относится к перелетным птицам, остальные — оседлые.

Типичный обитатель хвойных лесов глухарь — редкая у нас птица, гнездится в Бузулукском бору.

Тетерева довольно многочисленны в районе Губерлинских гор и в северо-восточном углу области. Нередки они и кое-где по долинам рек Урала и Сакмары.

Белая куропатка обитает в пограничных с Башкирией районах по водоразделу Сакмара — Урал и севернее г. Орска.

Серая куропатка встречается в области чаще других кур. Численность серых куропаток непостоянна по годам: в иные годы местами их очень много, в других случаях в тех же местах они попадаются очень редко.

Наибольшее промысловое значение имеют серая куропатка и тетерев, остальных же куриных стреляют в нашей области мало.

Семейство пастушков. К этому семейству относятся встречающиеся в области лысуха и коростель.

Лысуху можно встретить по камышистым озерам, но везде она на гнездовье не многочисленна.

Коростель, или дергач, живет в лугах, скрываясь в высокой траве и в кустарниках. Его знают по крику — скрипу, который от зари до зари раздается в лугах поздней весной и в начале лета.

Семейство журавлей. Серые журавли изредка селятся в степях, вблизи от озер и болот или мелких речушек, в малолюдных местах, где их не тревожат. Известны места гнездования журавлей в Буртинском, Орском, Домбаровском и Адамовском районах.

Семейство дроф. К нему относятся дрофа, или дудак, и стрепет. Они принадлежат к характерным для области степным птицам, широко распространенным по ее территории, но повсюду немногочисленным.

Семейство ржанковых. К этому семейству относятся малый песочник, чибис, кулик — сорока, большой веретенник, куличок — черныш, перевозчик, живущие у рек и озер, а также кречетки и степные кулики, обитающие в степи.

Особого внимания заслуживает род куликов-бекасов, к которому относится вальдшнеп, или лесной кулик. Гнездится он только в северо-западном углу области и в губерлинских ущельях, но во время пролета его можно видеть в долинах Урала, Сакмары и нижнего Илека. Вальдшнепы питаются земляными червями, поэтому осенью они

останавливаются в наших приречных лесах и, находя обильный корм, держатся здесь с начала сентября до конца октября. Молодые дубовые лесочки — любимые места остановок пролетных вальдшнепов.

При большом скоплении вальдшнепов (как говорят, при сильной «высыпке») хорошим стрелкам удастся убивать за один день охоты по 10—20 штук этой превосходной по вкусу дичи.

Всюду в области по удобным местам, по мочажинам в поймах рек и по берегам степных озер, гнездится кулик-бекас. Чаще встречается он по реке Илеку и реже — в других местах.

Семейство чаек. Из обитающих в области чаек чаще встречается чайка обыкновенная, которая гнездится иногда колониями по несколько пар. Реже, по озерам севернее г. Чкалова, гнездится сизая чайка и еще реже — чайка малая.

Семейство крачек. Похожие на чаек крачки отличаются от первых меньшей величиной, более ровным, не искривленным клювом и сильно вырезанным, иногда вилообразным хвостом.

Крачки встречаются у нас много чаще чаек. Крачки белокрылая и черная гнездятся по луговым лиманам.

По песчаным отмелям Урала, Илека и Сакмары можно видеть речную крачку-мартышку.

Семейство голубей. Дикие голуби вяхирь и клинтух — обычные у нас птицы. Первые гнездятся всюду по лесам долин Урала и Сакмары. Много клинтухов водится в скалах Губерлинских гор.

В степях живет орлинка, для гнездования она выбирает небольшие заросли тала.

Наибольшее охотничье-промысловое значение имеет клинтух, в очень большом количестве пролетающий в конце лета через наш край. Вяхирь и горлинка встречаются реже.

Обычный в поселениях, сизый голубь живет в Губерлинских горах в диком состоянии.

Семейство кукушек. Всем хорошо известная кукушка распространена во всех местах; держится она вблизи речных долин.

Семейство козодоев. Козодой — лесная птица. Встречается он особенно часто в лесах долины Урала и в районе Губерлинских гор. Однако и там эти птицы мало заметны, потому что ведут ночной образ жизни. Истребляя множество сумеречных и ночных насекомых, козодой приносит большую пользу.

Семейство сов. Наиболее распространены у нас в области сова болотная и сова ушастая, значительно реже встречается филин. Кроме этого, у нас есть еще шесть видов сов, но они встречаются редко.

Нападая на зайцев и мелкую дичь, филин приносит ущерб охотничьему хозяйству. Другие совы, наоборот, очень полезны: они поедают вредных грызунов и насекомых.

Семейство дятлов. Черный и седоголовый дятлы изредка попадают в наших лесах осенью и зимой; иногда здесь гнездятся большой пестрый дятел и дятел малый. Птицы эти очень полезны: питаются они вредными насекомыми.

Семейство жаворонков. В чкаловских степях выют гнезда полевой и белокрылый жаворонки. В последние годы с юго-востока распространился в нашу область черный (татарский) жаворонок.

Семейство ласточек. Береговая ласточка гнездится колониями в крутоярах рек. Этих ласточек иногда неправильно зовут стрижами.

Меньше распространена деревенская ласточка-касатка. Под крышами и карнизами многоэтажных домов селятся ласточки городские.

Все ласточки — неумолимые истребители насекомых, которых они ловят на лету.

Семейство вороновых. Всем известны оседло живущие у нас ворона, сорока и галка. В очень большом количестве гнездятся у нас перелетные птицы грачи. Осенью

перед отлетом они собираются в огромные стаи. Галки и грачи очень полезны как истребители вредных насекомых и их личинок.

Семейства трясогузок, дроздов, славковых, мухоловок, сорокопутов, скворцов, иволг, синиц, вьюрков и других. Все эти птицы живут в нашей области. При своей обычно малой величине они почти не заметны и многих из них население не знает.

Наиболее часто встречаются обыкновенный скворец, иволга, чечевичник, зяблик, домовый воробей, полевой воробей, обыкновенная овсянка, садовая овсянка, белая и желтая трясогузки полевой и лесной коньки, чернолобый сорокопут и жулан, серая мухоловка, пеночка-весничка, болотная и садовая камышевки, камышевка-барсучок, бормотушка, славка-завирушка, славка серая, каменка, горихвостка, восточный соловей и варакушка.

Птицы, особенно воробьиные и хищные, приносят пользу народному хозяйству тем, что истребляют вредных насекомых и грызунов.

Насекомые чрезвычайно плодовиты и могут начисто выесть и портить посевы в полях, посадки в огородах, плоды и ягоды в фруктовых садах, листву и хвою в лесах.

Не меньший вред приносят хозяйству и мелкие грызуны: суслики, полевые мыши, полевки и другие. Суслик, например, съедает за лето до 4 килограммов зерна.

Птицы — верные помощники людей в истреблении вредных насекомых и грызунов. Известно, что выводок скворцов может уничтожить за период выкармливания своих птенцов до 8000 майских жуков и их личинок. Розовый скворец поедает несколько сот штук саранчи в один день. Городская ласточка уничтожает за лето до миллиона насекомых, главным образом вредных комаров и мух. Кукушка может пожрать до 100 гусениц за один час.

Мелкие соколы и другие хищные птицы уничтожают много грызунов. Сокол-пустельга, например, за день приносит в свое гнездо 10 штук мышей.

Много в нашей области птиц, имеющих промысловое значение. Охотники добывают по несколько тысяч килограммов дичи за сезон.

Вот почему нужно сохранять птичье население наших мест. В этих целях запрещается истреблять редких промысловых птиц, ловить птиц сетями, собирать яйца и пр.

Разноголосый хор птичьих голосов все чаще раздается там, где птицу увидеть можно было редко. Все больше и больше в оренбургских степях появляется лесных полос, а в городах — молодых садов. Они уже обживаются пернатыми.

## **Млекопитающие**

Климат Чкаловской области, как известно, континентальный, а преобладающий в области ландшафт — степи. В связи с этим среди млекопитающих, живущих в нашей области, больше всего Животных степных. Чаще всего это землерои: суслики, хомяки, тушканчики, сурки — из грызунов; хорьки, ласки, горностаи, барсуки — из хищных; кроты и различные землеройки — из насекомоядных. Все они вынуждены приспособляться к климатическим Условиям наших мест: некоторые из млекопитающих имеют теплый мех, многие из них зимою впадают в спячку, некоторые питаются корнями и луковицами степных растений.

Это помогает зверкам перенести и зимнюю стужу, и летнюю жару, и осенние затяжные дожди, и летние ливни, пережить гололедицу, засухи и связанную с ними бескормичу.

По сравнению с земноводными и пресмыкающимися млекопитающие обладают признаками более высокой организации (теплокровность, меховой покров, рождение живых детенышей), что позволяет им легче приспосабливаться к суровым условиям обитания.

Из 296 видов млекопитающих, обитающих на территории СССР, в Чкаловской области встречается 51.

Но здесь речь идет о видовом составе млекопитающих. Что же касается их численности, то чкаловские степи и леса заселены некоторыми из млекопитающих очень густо. На степных пространствах и в лесу, в отрогах Уральских гор и близ озер и рек можно встретить различных зверков и зверей.

Семейство ежевых: еж обыкновенный, еж ушастый; семейство кротовых: крот, выхухоль; семейство землероек: обыкновенная бурозубка, водяная кутора; семейство летучих мышей: прудовая ночница, водяная ночница, ночница Наттерера, нетопырь, рыжая вечерница, двуцветный кожан, поздний кожан; семейство куньих: куница, хорек черный, хорек светлый, норка, колонок, горностай, ласка, барсук; семейство псовых: волк, лисица, корсак; семейство оленых: косуля, лось; семейство заячьих: заяц-беляк, заяц-русак; семейство пищуховых: степная пищуха; семейство беличьих: белка, рыжеватый суслик, малый суслик, сурок (байбак); семейство тушканчиковых: мышовка степная, большой тушканчик; семейство мышиных: черная крыса, серая крыса, мышь домовая, мышь-малютка, полевая мышь, лесная мышь, желтогорлая мышь, серый хомячок, хомячок Эверсмманна, хомяк, слепушенка, степная пеструшка, лесная полевка, водяная крыса, обыкновенная полевка.

О некоторых из них мы расскажем подробнее.

В Чкаловской области встречаются два вида ежей. Обыкновенный еж водится во всех районах области, а ушастый еж — только в степях, но и там его немного. Через Чкаловскую область проходит северная граница распространения ежа ушастого.

В пределах Чкаловской области, по среднему течению реки Урала, проходит южная граница распространения крота. Кроты дают красивую шкуру и считаются промысловыми животными. В Чкаловской области промысел кротов не развит ввиду их малочисленности.

Встречается выхухоль, хотя и очень редко. Недавно этот ценный зверок был завезен в Бузулукский бор, где он успешно размножается.

Из землероек распространена обыкновенная бурозубка; она истребляет вредных грызунов. Реже попадает водная землеройка кутора.

Землеройки напоминают мышей, но отличаются от них своей вытянутой в мягкий хоботок мордочкой.

Летучие мыши встречаются не часто, вероятно, потому, что вырубаются старые дуплистые деревья, где они обычно находят приют. Чаще всего встречаются кожаны. Все летучие мыши истребляют ночных насекомых, схватывая их на лету.

В Ташлинском, Бузулукском, Троицком, Кувандыкском и некоторых других районах, где есть леса, водится куница. Зверок этот редкий и ценный, охота на него в пределах области запрещена.

Немного чаще попадают охотникам хорьки, темный — только в северных районах области, а светлый — во всех районах. Хорьки дают ценный легкий, прочный и теплый мех; кроме того, они приносят большую пользу, истребляя вредных грызунов.

Норку можно найти во многих местах по водоемам области, но всюду она довольно редка. Мех у норки ценный. Добывается этот зверок в небольшом количестве.

Горностай и ласка, самые мелкие из хищников, распространены во всех районах области, особенно по Уралу, Сакмаре и Самаре. Пищей им служат мыши, которых они уничтожают в огромном количестве. Ласка, например, может уничтожить в год до 300 мышей.

Оба зверка служат предметом промысла и полезны истреблением грызунов.

Барсук попадает в бузулукских лесах, в степных колках, в уремных лесах по Уралу и Сакмаре, но везде довольно редок. Добывают его ежегодно в количестве около 500 штук.

Представителями семейства псовых в области являются волк, лисица и корсак.

Волк распространен по всей территории СССР, за исключением Крыма, и приспособился к самым разнообразным ландшафтам. В нашей области волчий логова

можно обнаружить и в лесу, и в степных оврагах, и в расщелинах скал Губерлинских гор, даже в ближайших окрестностях городов, но всегда недалеко от воды.

Этот хищник приносит значительный ущерб животноводству. С каждым годом борьба с волками усиливается и становится все более организованной.

Исключительно хорошие результаты дает разорение волчьих логовищ, истребление волчат и охота на волков с самолета. В 1951 году в Чкаловской области истреблено 1360 волков.

Лисицы обычны даже в окрестностях города Чкалова, зимой их можно видеть постоянно. В противоположность волку лисица — весьма полезный зверь. Помимо ценной шкурки, она полезна тем, что уничтожает вредных грызунов. Известны случаи, когда в желудке убитых лисиц обнаруживали по 15—18 штук полевых мышей. Ежегодно в области добывается 7—8 лисьих шкурок.

Корсак по фигуре и рыжей окраске напоминает лисицу. Заходит он в Оренбуржье из казахских степей и более или менее постоянно встречается в южных районах области. Добывается в небольшом числе.

Косуля довольно обычна в Кваркенском и Адамовском районах, а также в Губерлинских горах. В последние годы она появилась и в Бузулукском бору. Промысел косули запрещен.

Лось — самый крупный из оленей, типичный обитатель больших лесов. Лоси постоянно встречаются в Секретарском, Мордовско-Боклинском, Сок-Кармалинском, Бугурусланском и Бузулукском районах, а иногда выходят в прилежащие степные районы вплоть до Ак-Булака.

Лоси находятся под особой охраной, и число их заметно увеличивается; в 1952 году в Бузулукском бору лосей начали отстреливать.

Эти животные дают хорошее мясо и толстую прочную кожу. Приручение взрослых лосей не удастся, зато телят приручать легко. В последние годы в различных научных учреждениях проводятся опыты одомашнивания лосей, что имеет большое практическое значение, так как яоси дают очень быстрый прирост мяса: уже к первому году молодые лоси достигают более 200 килограммов веса. Проведенные в Бузулукском бору опыты показали, что лоси могут ходить в упряжи.

Зайцы беляк и русак очень сходны меж собой. Заяц-беляк водится в лесах Сок-Кармалинского, Державинского, Секретарского и Пономаревского районов и местами по р. Сакмаре.

В настоящее время беляки заметно размножились и постепенно расширяют занимаемую ими территорию, особенно по р. Сакмаре. Заяц-русак распространен в области почти по всем районам, хотя и не очень многочислен. Ежегодно в области заготавливается около 1000 шкурок беляка и свыше 20000 шкурок русака.

Изредка в Чкаловской области встречается родственная зайцам пищуха.

Семейство беличьих представлено в нашей области белкой, сусликом и сурком.

Белка встречается в лесах Державинского, Бузулукского и Кваркенского районов и реже в Кувандыкском районе. Ежегодно добывают 1500—2000 штук беличьих шкурок.

Сусликов в наших степях много. Рыжеватый суслик в большом количестве населяет степи Чкаловской области. Малый суслик встречается реже. Не так давно встречался он только в степях за Уралом и по Илеку. Теперь населяет и бузулукские степи.

Рыжеватый суслик — вредитель сельского хозяйства. За лето он поедает до 4—5 килограммов зерна. В иные годы рыжеватый суслик размножается чрезвычайно сильно и совершает переселения, переплывая реки.

На полях колхозов и совхозов с ним ведется успешная борьба. Шкурки сусликов принимаются заготовительными организациями.

В степях Адамовского, Домбаровского и Кваркенского районов, а также в Губерлинских горах изредка встречаются сурки. Этот зверек дает хорошую шкурку, жир и

вкусное мясо. В прошлом сурок был широко распространен в степях Оренбуржья. Причиной его исчезновения является хищнический промысел этого ценного зверка до Октябрьской революции, а также распашка целинных земель.

Из семейства тушканчиковых в области обитают степная мышовка и большой тушканчик. Мышовка встречается редко, а большой тушканчик — обычный зверок в нашей области (и очень нежелательный гость на бахчах, которые он портит).

Семейство мышиных представлено в нашей области 15 видами. Черная крыса наблюдалась лишь в поселках Нижнеозерной и Тихмановке. Серая крыса распространена по всей области, а в городах очень многочисленна и приносит большой ущерб хозяйству. Из других мышиных, обитающих в Чкаловской области, назовем хомяка, водяную крысу, обыкновенную полевку и лесную мышь. Все они приносят большой вред. Хомяк и водяная крыса служат предметом промысла.

В Чкаловской области живут завезенные из других мест пятнистый олень (в Бузулукском бору), чернобурая лисица (в колхозах Грачевского, Гавриловского и Сорочинского районов), дальневосточная енотовидная собака (в Чкаловском и Сорочинском районах). У больших озер Адамовского района и по р. Илеку наблюдались кабаны. Охота на этих животных, а также на косулю, выхухоль и ласку запрещена.

Мы живем в такое время, когда человек становится властелином природы. Советская биологическая наука помогает нашим людям преобразовывать природу. Однако изучать природу могут не только ученые. Знать природу родного края, уметь использовать его богатства нужно каждому из нас. Любители природы, собиратели биологических коллекций могут оказать большую услугу в изучении животного мира нашей области.

В городе Чкалове есть отделение Всесоюзного географического общества, областной краеведческий музей, несколько высших учебных заведений. Во всех этих учреждениях натуралисты-любители получают разъяснения и указания, необходимые для изучения мира животных родного края.

**В.Л. Малютин**

## **ГУБЕРЛИНСКИЕ ГОРЫ**

Разнообразна и богата природа Чкаловской области. Своеобразна ее степь, раскинувшаяся на сотни километров: она не похожа на безбрежную и ровную степь Южной Украины и представляет собою нагромождение сыртов, между которыми в широких и пологих долинах текут многочисленные, но мелководные реки. На западе области раскинулся тенистый Бузулукский бор, наполненный смолистым, свежим воздухом. Степные просторы пересекает долина р. Урала с ее зарастающими озерами-старицами, песчаными отмелями, лугами и густым тенистым лиственным лесом. А на востоке высятся Губерлинские горы — одно из красивейших мест нашего края.

Расположены Губерлинские горы в 30-40 километрах к западу от г. Орска на правобережье Урала, там, где в него впадает небольшая быстрая река Губерля. Губерлинские горы представляют собой размытый край высокой орской степи, сильно расчлененный и изрезанный долиной р. Губерли, логами и ущельями ее притоков. Поэтому горы не возвышаются над степью, а лежат ниже ее. Занимают они неширокую полосу вдоль долины р. Урала, к северу переходя в высокую орскую степь, а к западу, на правобережье Губерли, сменяются грядовым низкогорным рельефом. Пологий восточный склон Губерлинских гор незаметно переходит в равнину, на которой расположен г. Ново-Троицк. Территория, занимаемая Губерлинскими горами, невелика: всего около 400 квадратных километров. Чтобы пересечь их с запада на восток, нужно проехать на машине полтора часа.

Вершины Губерлинских гор невысоки, не выше 400-430 метров над уровнем моря. Над долиной р. Урала они возвышаются не более чем на 200-250 метров. Однако

расчлененность рельефа такова, что он имеет настоящий горный вид.

Волнистая, мелкосопочная орская степь по мере приближения к Губерле и Уралу сменяется резко расчлененной местностью, где отдельные горы, группы холмов и бесчисленные хребты чередуются с глубокими обрывистыми логами. Самая высокая точка Губерлинских гор — гора Поперечная, представляющая собой приподнятый край степи перед тем, как ей оборваться вниз, к Уралу.

Картина, полная суровой красоты, откроется перед вами, если вы подниметесь на эту гору. На север от нее видна уходящая за горизонт гряда мелких сопок, сложенная зеленовато-серым камнем змеевиком. Назван он так по своей пестрой окраске, напоминающей змеиную кожу. Из этой изверженной горной породы сложен массив Урал-Тау — осевая часть Уральского хребта. Однообразная всхолмленность местности нарушается долиной р. Губерли. Река течет по широкой и плоской равнине с севера на юг, вдоль восточного края гряды мелких сопок, а затем круто поворачивает на запад и прорывается через гряду стремительным и шумным потоком, пропилив скалистое, глубокое и заросшее лесом ущелье, называемое Губерлинскими воротами. Над ними переброшен с одного обрыва скал на другой ажурный железнодорожный мост.

На северо-западе в туманной дымке жаркого дня вы увидите разбросанные среди мелких сопок белые домики районного поселка Халилова. Вблизи него расположен рудник никелевых руд «Айдербак».

К северо-востоку от горы Поперечной расстилается каменистая, чуть всхолмленная степная равнина. Это пологий восточный склон Губерлинских гор. На нем, в 6—7 километрах от Поперечной, находится Аккермановский никелевый рудник; издалека видны местами зеленые, местами красные отвалы пород, а чуть в стороне — белые домики поселка, протянувшиеся вдоль долины степной речки Разбойки. А еще дальше — железнодорожная станция Известняки; на рельсовых путях движется к Орску состав, его открытые вагоны доверху наполнены белоснежными известняками. Неподалеку от станции расположена огромная каменоломня, в которой добывается известняк. Весь день здесь трещат пневматические буры, время от времени слышатся взрывы, отрывающие глыбы известняка от массива. Громадные ковши экскаваторов с лязгом врезаются в груды известняка, а потом, наполненные, сыплют свой груз в вагоны. Каждый день уходят отсюда составы в Орск на никелькомбинат, где известняк применяется при плавке руд.

Всюду на север от горы Поперечной расстилается мелкосопочная степь. Летом здесь зеленеют колхозные поля, волнуется на целинных землях ковыль, а в глубоких оврагах и долинах мелких степных речек цветут в мае степные кустарники, осыпанные белыми, желтыми, розовыми цветами. Это чилига, степная вишня, терн, бобовник и шиповник празднуют короткую степную весну. Там, где узкие речки разливаются в широкие плесы, стоят небольшие рощицы из серебристого тополя и осокоря.

Совершенно другой ландшафт наблюдается к югу паду от горы Поперечной. Вниз от нее сбегает к Уралу и нижнему течению р. Губерли цепи островерхих холмов и скалистые хребты, разделенные глубокими узкими логами, в мрачные каменистые ущелья.

Спуститесь с горы Поперечной и пойдите по одному логов. Он начинается мелко врезанной широкой ложбиной с пологими, заросшими ковылем склонами. Постепенно ложина переходит в плоский лог, который, принимая в себя боковые ложки становится все глубже и глубже и, наконец, превращается в глубокий лог с рытвиной на дне, углубленной снеговыми водами и дождевыми потоками. Склоны такого лога становятся крутыми, почвенный слой на них небольшой, поэтому местами они покрыты осыпями, а кое-где есть скалистые обнажения.

Характер степной растительности здесь меняется: ковыль начинает уступать место полыни, а сам покров трав становится более редким, совершенно исчезая там, где есть осыпи и скалистые обнажения.

Лог приводит в глубокое и узкое ущелье. Здесь прохладно и сумрачно. Почти все

лога в своей средней части превращаются в ущелье с крутыми и обрывистыми стенами. Если пробираться по дну ущелья, то придется много раз менять направление из-за крутых его поворотов. Каменистые гряды и скалы обрывов избегают навстречу, к вершинам хребта, на 70—80 метров высоты. Между отдельными грядами и скалами по рывтинам как бы льются вниз каменные потоки — осыпи из разрушенных обломков и щебня каменных пород. Часто эти осыпи сложены крупными обломками скал и валунов; геологи называют это «каменным морем».

Чем ниже мы опускаемся по такому ущелью, тем выше и круче становятся склоны хребтов, глубже становится водоток. На дне ущелья начинают появляться мелкие кустарники: чилига, спирея, жимолость татарская, степная вишня, бобовник и шиповник, а между ними травы: ковыль Лессинга, овсяница бороздчатая, полынь солянковидная, гвоздика иглолистная, астрагал таврический, эфедра, умбиликус и копеечник. Там, где лог углубляется в водоносные пласты, из-под камней пробиваются сразу несколько прозрачных струй подземного ключа. Приятно черпать пригоршней холодную воду ручья!

Вниз по ручью кустарник становится гуще, появляются черная ольха, осина, береза, калина; все дно лога покрывается густой зеленой порослью. Через эту чащу пробраться можно с трудом. Скалы становятся все круче и выше. Иногда ущелье превращается в настоящий каньон (так называют ущелье с совершенно отвесными стенками), скалы которого нависают на высоте 80—100 метров над головой.

Попробуйте взобраться наверх по этим скалам. Это трудно, но возможно, надо только смело цепляться ногами и руками за выступы и перепрыгивать с одной скалы на другую, да не оглядываться назад. Скалы эти большею частью сложены красивыми зелеными и желто-зелеными змеевиками. Местами поверхность глыб покрыта черной коркой. Это так называемый «загар пустыни», который возникает на поверхности камней не только в пустынях, но и везде, где лето знойно и жарко, а скалы находятся под разрушительным действием ветра, солнечных лучей и кислорода воздуха.

На склонах скалистых выступов, чаще всего северных, цветными узорами выделяются лишайники — бледно-желтые, оранжевые, зеленые, кирпично-красные, черные. Летом они совершенно сухие и ломкие, а весной, после таяния снегов и первых дождей, нежные и бархатистые.

Изредка встречаются и темно-зеленые мхи, обычно ютящиеся в тени у подножия скал. Они представляют собою остатки растительного мира, существовавшего в этих местах несколько миллионов лет назад, когда климат был более влажным.

Между скалами, разделяя их, спускаются вниз осыпи обломков камней, создавая впечатление льющегося с вершины хребта каменного потока. Если встать на его поверхность, он придет в движение: масса обломков заскользит вниз, перегоняя их, с шумом помчатся более крупные камни. Но поток этот узок и перескочить с него на ближайшую каменную глыбу совсем нетрудно.

Вот и вершина хребта. Она длинна и так узка, что похожа на лезвие ножа. Можно одной ногой стоять на склоне ущелья, из которого вы только что выбрались, а другой — на склоне второго, куда будете спускаться.

Иногда по вершине хребта тянутся скалистые выступы жил изверженных горных пород. Чаще других вам будет встречаться серое мелкозернистое габбро, состоящее из зеленовато-серого полевого шпата и черной роговой обманки. Последняя интересна тем, что она по цвету и структуре может походить на различные минералы.

Почти черные горнблендиты легко спутать с каменным углем: по внешнему виду они очень схожи меж собою. Горнблендиты очень тяжелы и сложены только одним минералом — черной роговой обманкой. Увидите вы и красивые белые габбропегматиты состоящие из белого полевого шпата с примесью черных кристаллов роговой обманки.

Теперь попробуйте спуститься в другое ущелье. Спускаться где с куда труднее, поэтому лучше всего выбрать такое место, где склон немного положе, скал поменьше, а осыпей побольше, и съехать по осыпи вниз.



Чем ниже вы спускаетесь по ущелью, тем все выше и выше вздымаются каменные его стены. Ущелье приобретает вид громадной, глубокой трещины в земной коре. Кажется, что вот-вот скалы на верху сомкнутся и путь пойдет по подземной расщелине куда-то вглубь земли.

Но вот еще один поворот ущелья, и совсем неожиданно каменные стены его раздвигаются, солнечный свет ослепляет глаза, а порывистый и теплый ветер ласково обвеивает лицо. Вы спустились в большую, широкую долину, в которую справа и слева впадают лога и ущелья. Вдоль одного склона долины протекает небольшая речка; она принимает в себя ручьи, вырывающиеся из тесных каменистых ущелий.

Каменистая пешеходная дорожка через полтора-два километра приводит к старому тракту Орск—Чкалов. Он имел очень большое значение до постройки железнодорожной линии Оренбург—Орск, а сейчас по нему ездят в города Ново-Троицк и Орск только жители местных поселков.

Через километр тракт сворачивает к р. Губерле. Боковая долина, по которой вы шли, окончилась. Тракт резко поворачивает влево, на юг, и идет по склону хребтов, окаймляющих долину Губерли. Сама долина лежит внизу; склоны, хребтов очень круты, и местами дорога высечена в скале. Каменный заборчик из больших глыб серых габбро и зеленоватых змеевиков тянется по краю дороги вдоль обрыва, откуда почти на ее уровень поднимаются раскидистые кроны столетних деревьев. А с другой стороны дороги — крутые скалистые горы, покрытые красновато-ржавыми пятнами лишайников.

С края обрыва хорошо видна долина Губерли. По ее пологому правому склону раскинулись луга и пашни. У ручьев и речек, выбегающих из боковых долин в Губерлю, зеленеют небольшие рощицы. Пойма реки и узкий левый склон ее долины, тесно прижавшийся к обрыву, густо поросли лесом. Раскидистые дубы, широколистные вязы, стройные липы, трепещущие далее в безветренный день осины, массивные осы, серебристые тополя перемежаются с зарослями низкорослых кустарников — чилиги, терна, спиреи, шиповника, татарской жимолости и крушины.

Различие ландшафтов хребтов и долины Губерли сказывается на животном мире. Бедны жизнью каменистые и скалистые отроги гор. Мертвую тишину нарушает лишь резкий свист сусликов да писк полевых мышей, мелькающих иногда по склонам в ковыле. С легким шумом быстро снуют зеленые ящерицы и между скал иногда проскользнет гадюка.

Лишь в воздухе больше жизни. Высоко в безоблачном небе парят степные орлы, над каменистыми отрогами кружат кобчики, по склонам гор проплывает тень черного грифа.

Полна жизни долина р. Губерли. Здесь нет безмолвия. Заливчато поют в лесу птицы, неумолкаемо трещат на лугу кузнечики, а в старицах и озерах всю ночь раздаются кваканье лягушек. В губерлинских лесах водятся самые разнообразные птицы. Кроме обычных для Чкаловской области птиц, здесь есть и тетерева, и серые куропатки, и коростели. Встречается и редкий в нашем краю козодой. А на полях и лугах вы встретите перепелов и диких голубей — клинтуха и сизого голубя.

В широких и тихих плесах Губерли водится много рыбы: сорожка, голавль, похожий на голавля елец, красноперка, ерш, окунь, щука. Еще больше рыбы в Урале, омывающем Губерлинские горы с юга. Умелый рыболов выловит здесь язя, подуста, судака, сома, налима, крупных окуней и щук. В Губерле водятся черепахи и водяные ужи. Дикие утки — пеганки и красные — стайками плавают среди тростниковых зарослей.

Много в долине Губерли зайцев и их исконных врагов — лис. В глухих, поросших кустарником боковых ущельях и долинах живут волки, с ними ведется усиленная борьба. Изредка можно встретить в этих местах сибирскую косулю и лося, охота на которых запрещена.

Пробивая дорогу среди гор, р. Губерля течет извилисто, поэтому долина ее то уклоняется вправо, то вновь поворачивает на юг. Тракт, постепенно спускаясь по склонам

все ниже и ниже в долину, повторяет путь реки. Недалеко от поселка Губерлинского он пересекает р. Губерлю. Характер ее обычен для рек Южного Урала. Глубокие плесы сменяются перекатами, где прохладная, чуть отзывающаяся болотом вода быстро журчит по крупным галькам и обломкам габбро, змеевиков, кремнистых сланцев и других пород.

Через такой перекат тракт переходит на другую сторону речки, пересекает молодой вязовник и превращается в улицу Губерлинского поселка. Окружающая его местность исключительно живописна. Слева высятся горы из серых, желтых и зеленых кремнистых сланцев, а справа, из боковой долины, сплошь заросшей лесом, вырывается речка Чебакла, впадающая в Губерлю в полкилометре ниже поселка, окруженного со всех сторон горами, у подножия которых раскинулись леса. Более ста лет назад на месте поселка была небольшая крепость, обнесенная валом и рвом, следы которых почти исчезли.

Ниже поселка р. Губерля течет по широкой, заросшей лесом долине, окаймленной горными хребтами. Здесь построен лагерь для пионеров г. Орска. Белые палатки пионерского лагеря раскинулись по склонам хребта, а снизу к ним подступает буйная зелень леса.

В Губерлинский поселок можно попасть из Орска не только по тракту, но и спустившись вниз по Уралу на лодке. Долина его между г. Орском и пос. Хабаровым, расположенным у восточного подножия Губерлинских гор, в ширину достигает местами до 20 километров. Только у г. Ново-Троицка она сужается, и Урал прорывается узким ущельем через невысокую гряду зеленых туфопорфиров. Эта горная порода образована древней застывшей лавой сотни миллионов лет назад.

Перекинутый через реку с одного края ущелья на другой большой железнодорожный мост гармонирует с окружающей местностью, получившей название Орских ворот.

Тотчас же за пос. Хабаровым Урал на своем пути встречает Губерлинские горы. Каменной стеной они преграждают ему дальнейший путь на запад. Воды Урала, ударившись о каменную преграду и бессильные разрушить ее, круто поворачивают почти под прямым углом, и Урал меняет свое направление на юго-восточное. Вот отсюда и интереснее всего начать путешествие на лодке.



**Река Урал у Губерлинских гор.**

Спускаясь вниз по Уралу до того места, где он вновь повернет на запад, огибая каменную гряду Губерлинских гор, вам придется проплыть около 6 километров. На всем этом пути правый западный берег Урала поднимается стометровой стеной над зеркалом вод, причем нижние 30-40 метров берега — совершенно отвесные скалы, обрывающиеся прямо в воду. Низкий левый берег окаймлен широкой полосой леса.

На этом отрезке Урал в излучинах очень глубок и широк, течение спокойное и медленное; он похож на узкое и длинное горное озеро. С высоты обрыва река кажется неподвижной, а вода из-за тины — зеленой.

На всем протяжении Урала от пос. Хабарного до пос. Губерлинского длинные глубокие плесы чередуются с короткими мелководными перекатами. Первый такой перекат вы встретите против устья ручья Уик-Сай, впадающего в Урал слева. Правый берег реки здесь крут и обрывист, стометровая скалистая стена местами обрывается прямо в воду. Уже издали слышится шум струящейся воды, переходящий в грохот, и за изгибом реки вы увидите, как воды Урала, разлившись во всю ширь, с большой быстротой стремятся вниз между крупными валунами и обломками скал. Хотя этот перекат и небольшой, но доставит он вам немало хлопот: придется перетаскивать лодку через галечниковые мели, шагая по колено в воде среди обрывков мутной пены и зарослей зеленых водорослей, как бы плывущих в стремительных струях воды.

В ста метрах ниже переката Урал поворачивает почти под прямым углом и прорывается на запад через массив, сложенный очень крепкими горными породами — амфиболитами и габбро. Это место исключительно красиво. Долина здесь переходит в сравнительно узкое ущелье, и река быстро течет между двумя каменными стенами. Рулевому надо быть внимательным и избегать водоворотов: их крутящиеся воронки видны издали.

Участок этот недлинный, и несущиеся воды быстро выносят лодку из узкого каменистого ущелья на простор широко разлившейся реки, где воды спокойны, а течение тихое и едва заметное. Стометровые каменистые гряды отступают далеко в стороны и сменяются пологими холмистыми берегами. Они сложены мягкими змеевиками и легко поддаются разрушению.

Еще ниже, после впадения речки Танатар, Урал вновь меняет свое направление и течет на север, огибая с запада холмы. Прямой путь на запад ему преграждает высокая гора Ак-Бик. Ее крутой восточный склон на высоте 120 метров опоясан плоским горизонтальным уступом шириной около ста метров. Здесь интересно побывать. Лодку можно причалить у песчаной отмели, узкой полосой огибающей гору, а потом подняться на уступ. От него к воде сбегает бесчисленные ущелья, разделяющие скалистые островерхние хребтики. Выше уступа вид совершенно иной: это пологие крупные холмы с мягкими очертаниями; ясно виден древний характер этого рельефа, сглаженного временем. Миллион лет назад начался современный геологический период, носящий название четвертичного. К началу этого периода относится крупное горообразование, сформировавшее наиболее молодые горные хребты Евразии: Альпы, Карпаты, Кавказ, Гималаи и другие. Оно отразилось и на Урале. Сглаженный к этому времени древний горный хребет Урал, образовавшийся еще в палеозойскую эру, сотни миллионов лет тому назад, силами горообразования был приподнят. Однако это поднятие было очень медленным, и река Урал, уже существовавшая тогда, успевала углублять свое русло настолько, насколько поднимался горный хребет. Река как бы пропиливала Губерлинские горы, углубляя свою долину. Уступ, на котором вы стоите, это бывшее дно Урала, мягкий рельеф выше его уступа существовал до поднятия, а изрезанная местность ниже уступа образовалась в результате разрушающего действия вод Урала.

Губерлинские горы с их ущельями, стометровыми обрывами и скалами были созданы поднятием Уральского хребта.

Поселок Горюн на правом берегу реки — самая северная точка, которой достигает Урал. После этого он опять меняет свое течение и огибает с юго-запада Змеиные горы.

Зовутся они так, из-за змей, которых здесь множество.

Ниже Змеиных гор долина Урала становится шире. Река течет плавно и быстро доносит лодку до устья Губерли. Здесь русло Урала изобилует отмелями и островами, долина его густо поросла лесом и имеет характер, свойственный степным рекам. Губерлинские горы остались позади. Губерлинские горы очень, своеобразны. Но не только их дикая красота привлекает внимание человека. В пределах гор, некогда безлюдных и малоизвестных, есть месторождения никеля, хрома, железа, марганца, известняка и других полезных ископаемых, открытых после Великой Октябрьской революции.

**Я.Н. Даркшевич**

## **В БУЗУЛУКСКОМ БОРУ**

Читатель, если ты не был в заповедном бору нашей области, обязательно посети его. В любое время года он заинтересует тебя своими высокоствольными сосновыми, смешанными и лиственными лесами, глухими лесными дорогами и просеками.

Хороши здесь зимою прогулки на лыжах среди одетых инеем вековых сосен. Хорошо провести экскурсию и в весенние дни, когда лес живет полной жизнью. Как приятен бывает в это время вечерний отдых у костра!

Неизгладимые впечатления останутся от летних и осенних экскурсий, когда в бору созревают ягоды и появляется много грибов. С каким удовольствием ступаешь тогда в сосняках по мягкому зеленому ковру мха и сизым подушкам лишайника.

А сколько интересного расскажет лесная книга — живая книга природы. Обязательно прочти ее — побывай в Бузулукском бору. До него от г. Бузулука несколько минут езды. Если направиться поездом, то надо взять билет до станции Колтубанки, которая находится на южной окраине бора. Отсюда можно начать экскурсию. Чтобы она была наиболее интересной, нужно побывать хотя бы в трех лесничествах: Боровом Опытном, Заповедном и Партизанском.

Конечно, наиболее полное представление получишь ты о боре, если пересечешь его от края и до края. В этом случае начни свой путь, скажем, от южной границы — от р. Самары. Когда поднимешься на ее возвышенный левый берег, взгляни на север; безбрежная лесная даль заповедного массива откроется перед тобою. Смотри на нее, каждый поймет, какие замечательные места есть в казалось бы однообразной по ландшафту Чкаловской области. Среди степей темно-зеленым застывшим морем раскинулся этот бор на площади 80 тысяч гектаров.

Расскажем кратко о нем, для того чтобы во время экскурсии можно было понять его прошлое и настоящее.

С возвышенного степного плато хорошо видно, в какой глубокой и обширной западине лежит бор. На всем протяжении р. Самары нет равных ей по площади. Она образовалась очень давно. Десятки, а быть может, и сотни тысяч лет назад бурные воды рек размывали здесь коренные породы, снося и превращая их в песок. Меняя свои русла, реки перемещались и снова размывали коренные породы, нагромождая новые наносы и обнажая перемытый песок там, где текли раньше. Ветер подхватывал, развеивал и откладывал песчаные массы на всем размытом пространстве, сбивая их в высокие и низкие, крутые и пологие дюны. На них со временем селилась и развивалась сосна. Процесс формирования соснового леса то усиливался, то ослабевал, но в конце концов лес заселил всю образовавшуюся котловину, прочно закрепив собою пески.

Если лес вырубить, то пески станут подвижными и засыпят далеко вокруг возделываемые земли. Вот почему велико почвозащитное значение бора. Но его практическое значение не ограничивается только этим. Естественным заслоном стоит он на пути набегających в Заволжье суховеев, надежно защищая поля от иссушающего действия ветра.

Вместе с тем бор — своеобразный местный источник дополнительных осадков. Поглощая почвенную и атмосферную влагу, он испаряет часть ее своей могучей кроной. Влага, скапливающаяся над ним, потом в виде дождя выпадает на соседние поля колхозов.

А разве не велико значение бора как источника древесины! Сколько промышленных предприятий, жилых зданий, колхозных животноводческих ферм и других сооружений создано, строится из древесины, полученной из бора!

Много семян древесно-кустарниковых пород и молодых саженцев сосны, березы, дуба, жимолости отправляется для создания полезащитных полос.

Бузулукский бор имеет огромное научно-практическое значение.

Ни один лесной массив в нашей стране не подвергся такому детальному изучению. Более ста лет в нем ведется правильное лесное хозяйство. С 1852 года здесь начали искусственно разводить лес, а с 1843 года испытываются различные формы рубок. Около 300 печатных работ посвящены исследованиям, проведенным в бору. В нем трудились выдающиеся деятели отечественного лесоводства: профессора Морозов, Тольский, Землитченский, Ткаченко, академики Высоцкий, Сукачев и другие. Их имена широко известны за пределами нашей страны. Много ценных указаний дали они лесоведам-практикам на основе своих исследований в бору.

Не случайно, поэтому, Бузулукский бор называется школой отечественного лесоводства. Его посещают ученые, в нем закрепляют и умножают свои знания студенты вузов и техникумов. Экскурсанты во время своего отпуска сочетают здесь отдых с приобретением знаний.

Бузулукский бор — это своеобразный лесной музей среди необъятных степных просторов. Таких больших, изолированных степями массивов нет во всем мире, как нет равных ему по качеству мачтовых, высокоствольных сосняков. Местами они возвышаются тридцатипятиметровой стеной. Более одной трети массива занимают сосновые леса. Наиболее типичны среди них так называемые мшистые, сложные и травяные боры.

Первые представляют собой чисто сосновые леса. Они занимают наиболее возвышенную часть массива, наиболее бедные и сухие почвы. Грунтовые воды во мшистых сосняках покоятся на большой глубине. На вершинах высоких дюн, где моховой покров сменяют подушки лишайника, можно пробурить скважину в 20—30 метров и не дойти до водоносного слоя.

Травяного покрова под пологом таких сосняков почти нет. Иногда встречаются единичные экземпляры купены лекарственной, кошачьей лапки, земляники, грушанки и некоторые другие типично лесные виды. Много здесь подушек мха и лишайника, в том числе и такого северного вида, как олений ягель. Из кустарников встречаются редкие кустики ракитника и иногда дрока красильного. Оба кустарника имеют ярко-желтые цветы, причем у ракитника они очень похожи на цветы обычной акации. Почва в мшистых сосняках почти всюду закрыта мощным слоем лесной подстилки, состоящей из опавшей хвои, шишек, тонких ветвей и чешуек коры. Как разостланный войлок, она предохраняет почву от излишнего испарения и нагревания.

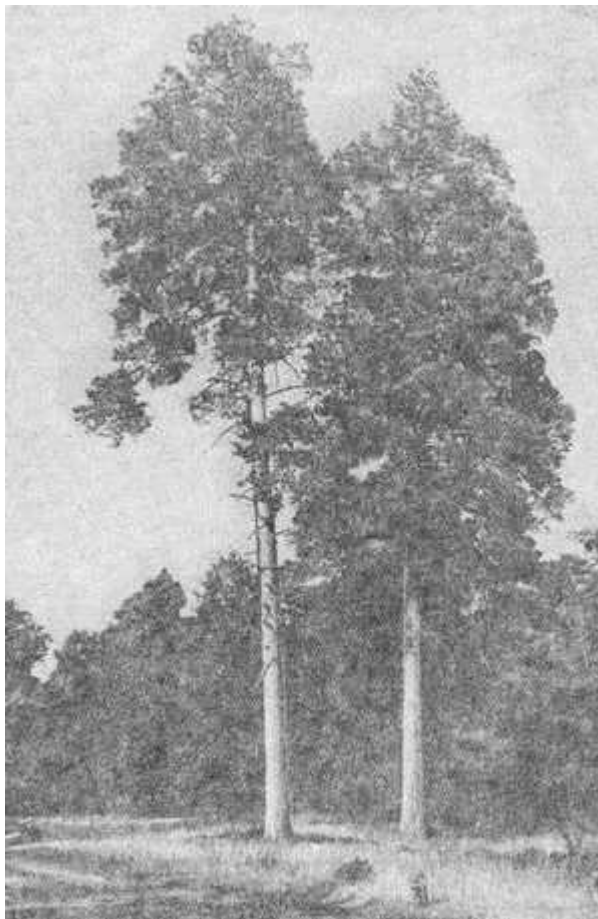
В бору вы встретите почти всюду куртинки молодых разновозрастных сосенок. Они появились в результате самосева сосны. Обратите внимание на то, что больше всего молодых сосенок в небольших прогалинах и так называемых «окнах» среди леса. Именно в этих участках условия для появления и роста самосева наиболее благоприятны. Почва в прогалинах и «окнах» имеет повышенную влажность, так как осадки ничем не задерживаются.

В прогалинах сосенки защищены от палящих лучей солнца, которые особенно опасны для них в первые годы жизни: полог старого сосняка рассеивает губительные лучи.

На больших прогалинах этих положительных условий нет. Сосновый подрост на неопределенно долгий срок уступает место травянистой растительности, иногда довольно

долго удерживающей за собою место. Сильно разрастаясь и иссушая почву, она не дает сосновому всходу нормально развиваться. Если в отдельные влажные годы сосенки и появляются, то при наступлении засух они погибают.

Для сохранения молодняка, появляющегося естественным путем, лесоводы в таких участках бора проводят осторожные постепенные рубки, ни в коем случае не допуская сплошного оголения больших площадей.



**Двухсотлетняя сосна в Бузулукском бору.**

В рубку назначаются только отдельные деревья или небольшие группы деревьев. В последнем случае это делается для создания искусственных «окон» или для того, чтобы осветить плохо развивающиеся молодые сосенки.

Мшистые сосняки с вкрапленными в них на вершинах дюн участками так называемого лишайникового сосняка особенно бережно охраняются. Они являются основной ценностью Бузулукского массива.

Не менее своеобразны травяные боры — чистые сосновые леса с густым травяным покровом, состоящим из грушанки, осоки, клубники, скерды, сон-травы и многих других лесных и степных видов. Из кустарников вы встретите в них, кроме вишни, крушину ломкую, бересклет, реже черемуху и рябину. Почвы этих сосняков сильно гумусированные, грунтовые воды залегают неглубоко.

Заметим, что площадь травяных боров сравнительно невелика. В несколько раз больше пространства занимает группа так называемых сложных боров, т. е. тех лесов, которые часто называют смешанными.

Наиболее типичные участки сложного бора можно встретить в левобережной части массива. При осмотре такого леса вы убедитесь в том, что он назван очень метко. Это именно сложный лес — лес, состоящий из двух-трех ярусов. Верхний, господствующий

ярус — старые, могучие, иногда 150-250-летние сосны, под вечнозеленой кроной которых природа как бы разместила второй ярус — лиственный лес с преобладанием дуба и липы. Под ним находится ярус подлеска, т. е. невысоких деревьев и кустарников — остролистного клена, рябины, бересклета, ракитника.

В старых участках сложного бора особенно чувствуется своеобразный лесной полумрак, лесная прохлада. Грунтовые воды здесь находятся на различной глубине, местами они выходят на поверхность, образуя небольшие болотца, которых вообще в бору очень мало.

На богатых и сравнительно влажных почвах сложных боров произрастают разные травянистые растения, из них наиболее распространены костяника, ландыш, коротконожка, фиалка удивительная, папоротник-орляк, лесной колокольчик, герань кроваво-красная и осока песчаная.

В травяных и сложных борах вы, несомненно, обратите внимание на то, что молодых сосенок здесь мало. Густой травяной покров и обильная поросль лиственных пород препятствуют их появлению и росту. Поэтому в таких лесах лесовод, не надеясь на милость природы, разводит сосну искусственно, высаживая ее специально обработанную почву. Посаженные сосны отличаются хорошей приживаемостью и ростом, в связи с чем рубка леса в травяных и сложных борах может проводиться сплошь, на значительных участках даже и без оставления деревьев-семенников, практическое значение которых, как показали многолетние наблюдения, в условиях Бузулукского массива ничтожно мало.

Лиственные леса массива весьма разнообразны. Вы встретите тенистые дубняки и липняки, высокие березняки и осинники, прямоствольные ольшаники и ильмовники, осокорники, участки кленового леса. Они встречаются как в чистом виде, так и в смешении. Весьма своеобразны ольхово-березовые топи с густым, травяным покровом из таволги вязолистной, осок и различных, папоротников. Благодаря богатой по составу влажной почве ольха и береза растут особенно мощными. Их стволы, почти лишенные сучьев, — замечательный строительный материал, пригодный и для получения досок. По берегам рек и озер встречаются высокие развесистые ветлы, а по большим старицам — серая ольха.

По поймам рек можно увидеть обширные заросли степных, кустарников: таволги, чилиги, бобовника, жимолости. Местами они настолько густы, что пробираться по ним приходится с большим трудом.

Встречаются в бору и такие кустарники, как боярышник, тёрн, шиповник, малина, черная и красная смородина, два вида крушины, калина, различные ивы и произрастающий на северной окраине орешник (лещина).

Травянистая растительность бора представлена большим числом лесных, степных и болотных видов. Общий список растений бора включает в себя около 650 видов.

Замечательный гербарий вы можете собрать даже при кратковременной экскурсии. В него войдут «насекомоядная» росянка и олений ягель, редкий мох сфагнум и свисающий с деревьев бородачатый лишайник, папоротники и ковыли.

Разнообразен и животный мир Бузулукского бора.

Почти в каждом его квартале вы заметите следы пребывания лосей — крупных, типично лесных зверей. А заметить их нетрудно: там, где кормится лось, деревья сильно объедены. Питается этот зверь осинкой, сосной, дубом, березой, ивой, черемухой и бересклетом. В лесах массива обитает около 600 голов лосей. С 1952 года начат регулярный, плановый отстрел этого зверя.

В последние годы больше стало и косули, однако численность ее еще не велика. Она встречается преимущественно в пределах Челюскинского и Державинского лесничеств. Питаясь главным образом травянистой и кустарниковой растительностью, она не наносит вреда лесному хозяйству бора.

Если вам удастся повстречать косулю, то ее нетрудно будет отличить от распространенного в бору по поймам рек пятнистого оленя: косуля значительно меньше

его по росту, летом мех ее однотонного рыжего цвета, без характерных для пятнистого оленя белых пятен. Напомним, что у косулей, оленей и лосей рога имеют только самцы. Причем каждый самец ежегодно их «теряет». Новые рога растут быстро; у лося, например, они вырастают за пять с половиной месяцев.

К числу обитателей бора относится и куница — житель старого дуплистого леса. Она питается главным образом грызунами. В результате того, что в прошлом в бору уничтожались дуплистые деревья, а также усиленно охотились на куницу, этот зверок теперь встречается редко.

Но другого типичного древесного зверка — белку вы будете видеть много раз. Однако численность белки резко колеблется по годам. В годы неурожая семян сосны (основного ее корма) белки мало, так как из-за недостатка корма некоторые зверки гибнут, а другие уменьшают число пометов в году; часть зверков совсем не принимает участия в размножении. В годы урожая семян сосны численность белки быстро возрастает. Питается она и желудями, грибами и ягодами, а иногда «не брезгует» лишайниками и насекомыми.

Широко распространен в бору другой грызун — заяц-беляк. В противоположность своему «собрату» зайцу-русаку он почти исключительно питается деревьями и кустарниками, объедая у них верхние побеги и обгладывая кору. В связи с этим в ближайшее время намечается частичный отстрел зайца-беляка. Как и отстрел лося, он ничуть не противоречит заповедному режиму. Без активного вмешательства в природу, в ее растительный и животный мир, нельзя вести и заповедного хозяйства, потому что одна только охрана животных в ряде случаев может быть вредна делу.

В Бузулукском бору обычны и такие звери, как барсук, лисица, горноста́й, ласка, норка и хорь светлый. Норы барсуков и лисиц взяты на учет и ежегодно проверяются лесной охраной каждого лесничества.

Барсук — один из полезнейших обитателей бора. Он истребляет огромное количество опасных вредителей сосны — майского хука и его личинку. Лисица — энергичный истребитель мышевидных грызунов, уничтожающих бесчисленное множество семян деревьев и кустарников. В отношении этих двух зверей существует неправильное мнение о том, что они, якобы, наносят большой вред, уничтожая полезных птиц и их гнезда. Как показали проведенные в бору исследования, этот вред настолько невелик, что не заслуживает внимания.

Никогда не уничтожайте детенышей этих зверей, не разрушайте и не забивайте их нор, помните, что эти животные оберегаются в интересах охраны леса от опасных вредителей.

Заботливо охраняется и водный зверок выхухоль, который в 1937 году был выпущен в озера, расположенные в долине р. Самары. К настоящему времени он стал обычным и по озерам поймы р. Боровки, расселившись от места выпуска более чем за 80 километров. Рассматривая этого зверка, каждый убедится в его приспособленности к водному образу жизни: выхухоль имеет вытянутую, острую мордочку без ушных раковин, густой пушистый мех, соединенные плавательными перепонками пальцы лап и сплюснутый с боков хвост. Моллюски, личинки насекомых и пиявки — основная его пища.

В 1952-1954 гг. в Бузулукский бор будут завозиться для акклиматизации колонок и бобр.

В бору водится довольно много мелких грызунов. Помимо широко распространенных в Чкаловской области обыкновенной полевки и полевой мыши, здесь обитают типично лесные виды — желтогорлая лесная мышь и рыжая полевка.

В дуплах, под отставшей корой и в нишах строений живут полезные ночные обитатели летучие мыши. Из них следует упомянуть вечерницу гигантскую — самую крупную летучую мышь нашей области. Она истребляет не только комаров и мошек, но и сравнительно крупных насекомых — совок, усачей и майских жуков.



В Бузулукском бору вы можете видеть и таких типичных обитателей степи, как зайца-русака, рыжевато-голубого суслика, слепушонку и степную пеструшку. Они встречаются главным образом на больших полянах и на слабо заросших лесом площадях, соседствуя с типично лесными обитателями.

Вполне естественно, что пернатое население бора многочисленнее и разнообразнее.

В лесах массива гнездятся глухарь, тетерев, несколько видов орлов и сов, шесть видов дятлов, несколько видов синиц, в том числе и житель хвойных лесов — синица-гаичка. Обычны на гнездовье в бору такие птицы, как кулик-вальдшнеп, серый журавль, сойка, вертишейка, зяблик. Живет здесь и много других мелких птиц. Большинство птиц Бузулукского бора — полезные обитатели, санитары леса, очищающие его от вредных насекомых и грызунов.

Так, маленькая птичка мухоловка-пеструшка, охотно заселяющая небольшие дупла и вывешанные в лесу скворечники, только за двухнедельный период выкармливания своих птенцов приносит им корм 5000 раз, т. е. не менее 5000 насекомых. Всем известная большая синица съедает в сутки столько насекомых, сколько весит сама. Обычный житель больших дуплистых деревьев сова неясит каждую ночь вылавливает 5—7 мышей.

Вот почему в бору охраняются дуплистые деревья, запрещается убирать высокие дуплистые пни, не разрешается разорять гнезда ворон и сорок, которые охотно используют некоторые совы и мелкие соколы. В лесах массива развешиваются искусственные гнездовья. В течение последних лет здесь ежегодно вывешивается более 2,5 тысячи домиков. В них живут синицы, мухоловки и другие птицы.

Но не все птицы и звери пользуются покровительством лесоводов. Так, разоряются гнезда ястребов — тетеревиатников и перепелятников, истребляющих полезных птиц, постоянно ведется отстрел волков.

Общий список птиц и зверей, обитающих в бору, равен почти 180 видам. Земноводных и пресмыкающихся много меньше, всего 13 видов. Черную гадюку и разноцветную ящерицу вы не найдете в других местах Чкаловской области. В Бузулукском же бору оба пресмыкающихся вполне обычны, хотя черная гадюка не многочисленна. Она встречается по старым вырубкам сложных боров и избегает мшистые и лишайниковые сосняки. К сожалению, к числу ядовитых змей иногда причисляют и змею медянку. Она совершенно безвредна. Без всякой опасности для себя вы можете взять ее в руки. В бору она поедает различных насекомых и ящериц, принося известную пользу лесному хозяйству. В желудках медянок приходилось обнаруживать майских жуков, мраморных хрущей и других вредителей сосны.

Отдыхая на берегу озера, ручья или реки, вы, конечно, заинтересуетесь их рыбным населением. Оно немногочисленно, но богато: 20 видов. Наиболее многочисленны щука, голавль, язь, голец, подуст, налим, окунь, а в озерах — карась, линь, реже — плотва. По мелководным ручьям обычна ручьевая форель. На быстрых перекатах р. Боровки встречается замечательной расцветки маленькая рыбка быстрянка, которую легко отличить по ярким красным крапинкам. Изредка она ловится на удочку.

В водоемах Бузулукского бора можно ловить рыбу только крючковой снастью. Рыбные богатства его водоемов, как и весь его полезный животный мир, находятся под охраной закона.

Самой многочисленной группой животных бора являются насекомые. Их общий список превышает 800. Какое разнообразие бабочек отметите вы на усыпанных цветами солнечных полянках бора. Крупные бабочки аполлоны, сатиры, парусники, тополевики, бражники, перламутровки и шашечники, голубянки и многие другие могут составить прекрасные школьные коллекции. Некоторые из этих очень красивых по окраске насекомых живут только в лесах, например, сосновый, березовый, дуболистный и другие шелкопряды, а также редкие для Чкаловской области сосновая, крыжовниковая и березовая пяденицы.

Интересная коллекция будет собрана любителями природы и из других насекомых. Жуки — листоеды, долгоносики, златки и так называемые дровосеки, или усачи, — чрезвычайно разнообразны по своему видовому составу.

Такие коллекции в школьном уголке природы, да и в каждом Классе, будут очень нужны для закрепления знаний о полезных и вредных насекомых леса.

С вредными насекомыми в Бузулукском бору ведется энергичная борьба. Майский жук, шелкопряд-златогузка и непарный Шелкопряд уничтожаются специальным опыливанием леса отравляющими веществами с самолетов. Без этой меры борьбы, как и без широкого привлечения птиц, трудно было бы защитить отдельные участки леса от массового повреждения.

Но есть у лесоводов среди насекомых и друзья. К их числу относится рыжий лесной муравей. Большая колония рыжих лесных муравьев, как показали наблюдения, уничтожает за лето от 2 до 10 миллионов вредных насекомых. Вот почему муравьиные кучи в лесах массива не только охраняются, но и размножаются искусственным путем. В тех участках сосняков, где их почему-либо мало, в мае и июне лесоводы «прививают» новые муравейники; для этого часть роя от соседнего большого муравейника переносится ночью в плотно закрытых сосудах.

Во время экскурсии по бору вы на своем пути нередко встретите участки разновозрастных — молодых, подростов и старых — искусственных сосняков. Это так называемые культуры сосны. Их очень много.

В последние годы на пустырях молодые сосенки ежегодно высаживаются на площади в 2 тысячи гектаров.

На карте бора пустыри, к сожалению, полностью не исчезла

Еще в 1762 году первый исследователь нашего края П.И. Рычков писал о боре следующее: «и ежели б оный с бережением рублен и от пожаров сохраняем был, то б его для всех по сей дистанции имеющихся крепостей было б довольно».

Однако царское правительство на прямо высказанное Рычковым предостережение не обратило внимания. Пожары и хищнические рубки в бору были обычны не только в то далекое время, но и значительно позже, даже в то время, когда он был непосредственным источником дохода царской казны.

Не раз бушевали в нем большие пожары, охватывающие по две, пять, десять и даже тридцати тысяч гектаров в одно лето. От них чаще всего страдали наиболее сухие участки массива, легко воспламеняющиеся мшистые боры, которые в отдельных местах за последние сто пятьдесят лет выгорали много раз. Достаточно указать, что в общей сложности пожарами была пройдена площадь около 80 тысяч гектаров, т. е. площадь, равная всей территории массива.

Особенно большие гари оставались после тех пожаров, которые возникали в засушливые годы. В эти годы огонь губил охваченный им участок леса полностью, не оставляя живым почти ни одного дерева. На месте убранного горельника образовывалось мертвое, голое пространство, на котором зимой начинала гулять злая поземка, а летом серебрился ковыль.

Неумеренные сплошные рубки в сосняках также приводили к тому, что в массиве становилось все больше и больше безлесных, зарастающих травой участков.

Естественно, что пожары и повсеместные рубки, особенно рубки старого дуплистого леса, постепенно приводили к уменьшению числа полезных обитателей леса — муравьев, землероек, ежей, барсуков, синиц, стрижей, дятлов, поползней, сов и многих других птиц. Благодаря этому увеличилось размножение вредных насекомых, которые стали проникать в нетронутую пожарами и рубками часть леса, вызывая его расстройство. Поэтому внутри него, на месте усохшего леса, появились зарастающие травой прогалины.

В конечном счете пожары, неограниченные рубки и вредные насекомые привели к тому, что к периоду первого послереволюционного специального обследования бора в нем накопилось более 25 тысяч гектаров пустующей площади.

Восстановить сосну там, где она исчезла, улучшить леса массива — вот та основная задача, которая была поставлена правительством перед лесоводами бора.

Для решения этой задачи в бору работали специальные научные экспедиции с участием виднейших лесоводов страны, была составлена подробная программа облесительных работ, для осуществления которой правительство выделило большие средства. Одновременно намечены меры усиления охраны леса от пожаров, ограничены до предела рубки, указаны пути обогащения его полезной фауны. Бор был объявлен заповедным.

На нескольких возвышающихся над лесом пожарных вышках день и ночь несут дозорную сторожевую службу пожарные сторожа. Специальные противопожарные химические станции и дежурные автомашины в любую минуту по первому сигналу готовы направиться к месту пожара. Все кордоны связаны с вышками и лесничествами телефоном. В каждом лесничестве имеются рации. Возвышенные участки — мшистые, лишайниковые боры и другие, магистральные дороги обведены широкими минерализованными полосами. Каждый работник леса в любую минуту готов на борьбу с огнем.

Две механизированные базы, с их новейшей и мощной техникой помогают всему коллективу работников в ведении сложного борового хозяйства.

Проходя по бору, вы убедитесь в том, как много сделано за эти годы. Сколько новых молодых сосенок шумит своей сочной кроной над бывшими пустырями, которые десятилетиями лежали нетронутыми. Недалеко то время, когда в бору не останется ни одного голого участка.

Труженики массива твердо уверены в том, что Бузулукский бор и впредь будет справедливо называться жемчужиной лесов Советского Союза.

**Л.И. Володкович**

## **ОРЕНБУРГСКИЕ ПУХОВЫЕ ПЛАТКИ**

Оренбургские пуховые платки приобрели мировую славу. Вряд ли можно найти место, где бы они не были известны благодаря тонкости работы, оригинальному художественному узору, красоте общей отделки и долгому сроку носки.

Оренбургские пуховые платки и ажурные платки «паутинки» являются таким же ценным образцом народного художественного творчества, как текинские ковры, кружева Вологды, расписные шкатулки Палеха, резьба по кости и камню и чернение по серебру.

Пуховязальный промысел в Оренбургском крае возник самобытно и очень давно. Первым, кто обратил внимание на вывязывание вещей из козьего пуха, был историк Оренбургского края Петр Иванович Рычков. Об оренбургских пуховязальщицах он сообщал в своем докладе в Академию наук в 1760 году. В Трудах Вольного Экономического общества за 1766 год было помещено его исследование «Опыт о козьей шерсти», где он предлагает вычесывать козий пух и употреблять его для вязания.

В 1770 году жена Рычкова, Алена Денисьевна, вместе с другими вязальщицами представила во Всероссийское Вольное Экономическое общество и свои прекрасно изготовленные изделия: из козьего пуха, за что была награждена золотой медалью.

Рычков и его супруга много потрудились над тем, чтобы распространить этот промысел среди населения Оренбургского края.

Оренбургские платки в качестве уникальных художественных изделий неоднократно демонстрировались на всероссийских и международных выставках, всегда получая высокую оценку. Пуховые платки, наряду с другими экспонатами Оренбургского края, были представлены на Парижской международной выставке 1857 года и Лондонской международной выставке 1862 года.

Неоднократно на выставках экспонировались пуховые платки одной из лучших мастериц вязания Марии Николаевны Усковой. Шесть больших пуховых платков ее

вязания были представлены на международной выставке в Лондоне в 1862 году с кратким пояснением: «Изделия сего рода производятся ручною работою, повсеместно в Оренбургском крае. Платков поступает в продажу в продолжение года до трех тысяч штук». Международная комиссия присяжных на Лондонской выставке присудила оренбургской казачке Усковой медаль «За шали из козьего пуха». Все ее платки, отличавшиеся наряду с другими качествами тонкостью и изяществом рисунка, были раскуплены в несколько дней.

На промышленно-художественную выставку, открывшуюся в Москве в 1883 году, вместе с другими экспонатами посылались и восемь прекрасных платков М.Н. Усковой. И на этот раз ее изделия были отмечены и очень быстро раскуплены.

Не одна Ускова, а сотни и тысячи оренбургских казачек а крестьянок занимались этим промыслом.

Оренбургский пуховязальный промысел возник и развивался на базе оренбургского козоводства. Пух оренбургских коз не превзойден по качеству: эластичен, мягок, чрезвычайно легок, мало теплопроводен, прекрасно прядется и имеет высокую валкоспособность. По тонине он не уступает шелковинке и пуху ангорского кролика. По крепости и растяжимости превосходит мериносовую шерсть; от последней оренбургский козий пух отличается еще и тем, что идет в производство почти полным весом. (92-97%), т. е. в 2—3 раза больше, чем предельный выход мериносовой шерсти. Пух оренбургских коз благодаря его высоким качествам издавна известен как сырье для изготовления большого ассортимента изделий, отличающихся тонкостью, красотой, прочностью и хорошо защищающих от холода. Из него вырабатываются платки, шали, кашне, фуфайки, кофточки, детские костюмы, теплое белье, тонкие ткани и фетр высокого качества.

В государствах Западной Европы и Америки в связи с большим спросом на изделия из козьего пуха были попытки разводить пуховых коз и создать свою пуховязальную промышленность по примеру оренбургской.

С этой целью козы пуховой породы, и в частности оренбургские, завозились во Францию, Англию и другие европейские государства, а также в Южную Америку. Однако пуховое производство в этих странах по разным причинам не привилось. В настоящее время СССР является почти полным монополистом по пуховому козоводству и изготовлению высококачественных пуховых платков. В Оренбургском крае производство пуховых изделий было распространено, главным образом, среди казачек Оренбургского и Орского уездов. До 1870 года вязанием пуховых изделий в губернии занимались не более 200-300 человек.

С семидесятых годов пуховязальный промысел начинает развиваться очень быстро. Этому способствовали высокие цены и Неограниченный спрос на оренбургские пуховые платки. Так, на политехнической выставке в 1872 году пуховые платки оренбургских казачек заняли выдающееся место в кустарном отделе выставки и нашли широкий спрос. Образцы пуховых изделий, отправляемые в большом количестве на выставку в течение всего времени ее работы, раскупались очень быстро.

Большой спрос на пуховые изделия вызвал расширение этого производства, которое охватывает все большие и большие слон казачьего населения, развиваясь, главным образом, на территории современных районов: Буртинского, Гавриловского, Зиянчуринского, Саракташского. Чкаловского, Кваркенского, Орского, Ново-Покровского, Ново-Орского и др. К концу прошлого столетия в Оренбургской губернии насчитывалось 4000 вязальщиц.

Успеху производства пуховых платков далеко не соответствовало крайне медленное совершенствование его технической стороны.

Процесс изготовления пухового платка ручным способом состоит из целого ряда трудоемких кропотливых операций, занимающих у пуховязальщиц довольно много времени.

Виды работы	Теплый платок на 500 петель
Отборка пуха от волоса	36 час.
Первый прочес на гребнях	24 час.
Второй « « «	12 час.
Третий « « «	нет
Прядение веретенами	24 час.
Отращивание с хлопчатобумажной пряжей на веретенах и воровых	14 час.
Кручение на веретенах	10 час.
Мотка	6 час.
Вязка платка спицами	128 час.
Отделка платка	3 час.

Таким образом вязальщица затрачивала на вязку одного теплого платка в среднем 257 часов рабочего времени, на вязку ажурного — в среднем 195 часов.

Совершенствование производства пуховых платков находилось в зависимости от личных способностей пуховязальщиц и прирожденного их вкуса в выборе рисунка.

Несмотря на большие трудности в вязании, платки отличались высоким художественным качеством. Пуховязальщицы работали с вдохновением, вкладывая в свое дело много труда, любви, инициативы, художественных замыслов и вкуса.

По этому поводу один из современников писал: «Рисунок вязки, по большей части, представляет плод личной изобретательности самих вязальщиц, прибегающих иногда за недостатком других образцов к копированию снеговых узоров на полузамерзших окнах своих жилищ».

В этом отношении характерны и названия узоров каём: «кошачьи лапки», «паутинка», «косой рядой», «елочка», «шашечки», «цепочки», «решеточки», «окошечки», «тройная ягода», «узорчатая ягода», «крупная малинка», «выворотной узор», «зубчики» и пр.

Талантливые оренбургские вязальщицы создавали редкие по своему мастерству образцы платков. Особенным изяществом славился ажурный платок, имеющий длину и ширину по 2,5 метра и весящий 70—80 граммов. Его свободно можно уложить в скорлупе гусяного яйца и протянуть через обручальное кольцо.

За свой кропотливый труд вязальщицы пуховых изделий получали очень низкую плату. Работая разрозненно, они попадали в большую зависимость от скупщиков и перекупщиков, которые жестоко их эксплуатировали. Пользуясь тем, что многие вязальщицы не имели денег, чтобы купить пух, скупщики давали его в кредит и заставляли вязать платки по очень низкой цене. А между тем на том же оренбургском рынке они продавали скупленные вещи в 5—8 раз дороже.

Из Оренбургского края кустарное пуховязанье распространилось в Поволжье, Пензенскую, Ростовскую, Воронежскую и другие губернии.

В конце XIX века возникло фабричное производство пуховых платков. Хотя платки, изготовленные фабричным способом, по своему качеству, рисунку и сырью значительно уступали ручным изделиям, все же дешевизна фабричных изделий очень способствовала сокращению спроса на кустарные оренбургские платки.

Одновременно с этим на рынках Поволжья появляются более дешевые кустарные изделия, выдаваемые за оренбургские. Дешевизна последних достигалась путем замены чистой пуховой нитки бумажной ниткой такой же тонины. Примесь последней удешевляла материал для производства, легко ускользала от внимания покупателей, а

между тем действовала весьма неблагоприятным образом на качество и прочность платка.

В начале XX века оренбургский пуховязальный промысел получил свое дальнейшее развитие. Только на территории Оренбургского казачьего войска в 1915 году было занято этим промыслом 21 тысяча человек.

В 1915 году в Оренбургском казачьем войске организовалась первая артель по пуховязальному производству, открытая в Гирьяльской станице.

Империалистическая война, естественно, сильно отразилась как на количестве вырабатываемых пуховых изделий, так и на их качестве.

Великая Октябрьская социалистическая революция, уничтожив вековую эксплуатацию, открыла широкую дорогу для развития народного творчества.

Оренбургский пуховязальный промысел, освобожденный от гнета купцов, скупщиков и спекулянтов, обогащавшихся за счет труда пуховязальщиц, получил новый толчок для роста и усовершенствования производства пуховых платков.

После окончания гражданской войны оренбургский кустарный пуховязальный промысел быстро восстановился и по размеру производства превысил уровень 1913 года. К концу восстановительного периода в Оренбургской губернии было изготовлено более 100 тысяч пуховых платков.

В это время создаются пуховязальные товарищества, объединения. Большую роль в этом сыграл губернский союз промысловой кооперации, организованный в 1926 году. Союз проводил большую работу по укреплению пуховязальных объединений, обеспечивая их пухом, предоставляя кредит, вовлекая в товарищества новых членов.

Центром кооперированного пуховязального промысла в Оренбургской губернии являлась территория современных районов: Буртинского, Саракташского, Чкаловского, Гавриловского, Ново-Орского. Здесь находятся старейшие пуховязальные, артели: Желтинская, Никитинская, Вязовская, Каменская, Пречистенская и другие.

В конце 20-х годов пуховязальный промысел в Оренбургской губернии по числу занятых лиц занимал первое место в кустарной промышленности, а по стоимости выпускаемой продукции уступал только мукомольному производству.

В 1930 году в Оренбурге была открыта фабрика имени 1-го Мая — первая в СССР пуховязальная фабрика.

Появление пуховязальной фабрики знаменовало собой новый, этап в пуховязальном промысле: в силу того, что труд работниц, занятых на подготовительных операциях и вязании, облегчился применением машин и различных приспособлений, количество вырабатываемых платков значительно увеличилось.

На Всесоюзной сельскохозяйственной выставке в Москве в 1940 году было представлено 19 пуховых платков лучших оренбургских мастериц. Тончайший ажурный платок с гербом Советского Союза и словами «Да здравствует Сталинская Конституция» был представлен Ишмухаметовой Гаугар, членом Желтинского пухового товарищества, Зиянчуринского района. На выставке были прекрасные теплые пуховые платки, изготовленные сестрами Агаповыми из села Вязовки, Чкаловского сельского района. Экспонированные платки отличались мягким, эластичным и теплым пухом и изящным рисунком. Все платки получили высокую оценку жюри выставки.

За годы четвертой пятилетки выпуск теплых и ажурных платков пуховязальными товариществами превзошел довоенный уровень.

Оренбургские пуховые платки пользуются большим спросом не только в нашей области, но и далеко за ее пределами.

Замечательные изделия русских вязальщиц с берегов Урала идут в разные концы нашей страны, большие партии платков закупаются московскими и ленинградскими универмагами, торгующими организациями Владимира, Казани, Кемерово и других городов Союза.

В 1951 году в г. Чкалове был организован конкурс пуховязальщиц области на лучший пуховый платок. В нем участвовало 99 вязальщиц, представивших 110 ажурных и

теплых платков.

На конкурсе чкаловских мастериц было показано немало прекрасных образцов. Первые премии за лучшие платки «паутинки» получили Шамсируй Абдуллина и Гаугар Ишмухаметова из Желтинского пуховязального товарищества, Зиянчуринского района. За теплые платки первые премии получили Т.В. Петергирина из Нежинского товарищества, Чкаловского района, и А.С. Чеканова из Островного товарищества, Буртинского района.

Всего было премировано двадцать пять мастериц художественной вязки.

Среди товариществ за лучшие теплые платки первые премии присуждены Нежинскому пуховязальному товариществу, за ажурные — Желтинскому товариществу.

Двадцать лучших пуховых и ажурных платков, отобранных на конкурсе, будут демонстрироваться на Всесоюзной сельскохозяйственной выставке как образцы народного творчества.

Чкаловские пуховязальщицы, сохраняя все особенности рукодельного искусства старых мастериц — исполнительниц знаменитых оренбургских платков, работают с вдохновением и постоянно совершенствуют свое мастерство.

За большие успехи в развитии пуховязального промысла 20 мастериц были награждены значком «Отличник промкооперации РСФСР». Лучшим пуховязальщицам, вывязывающим платки только отличного качества, присваивается звание мастера отличного качества.

Одна из лучших вязальщиц пуховых платков Прасковья Андреевна Луговая работает в артели «Парижская коммуна» с 1940 года. Изготовленные ею платки отличаются изяществом народного рисунка. Прасковья Андреевна добилась изготовления платков только отличного качества, за что ей присвоено звание мастера отличного качества. За ежегодное перевыполнение производственного плана т. Луговая награждена значком «Отличник промкооперации РСФСР».

Звание мастера отличного качества и значок «Отличник промкооперации РСФСР» имеют Анна Романовна Никитина и Анастасия Артемьевна Савенкова — пуховязальщицы артели «Парижская коммуна».

Непревзойденной мастерицей по вывязыванию ажурных платков «паутинок» является член Желтинского пуховязального товарищества Шамсируй Абдрафиковна Абдуллина. Тончайшие белые «паутинки» затейливых узоров, вывязанные Абдуллиной, говорят о большом умении и художественном вкусе мастерицы! Изготовленная ею «паутинка» в честь 800-летия Москвы экспонировалась на областной выставке народного изобразительного творчества и областной сельскохозяйственной выставке.

На областных конкурсах 1946 и 1951 гг. Ш.А. Абдуллина признана автором лучших рисунков ажурного платка. На конкурсе 1946 года ее наградили почетной грамотой облисполкома, на конкурсе 1951 года она получила первую премию.

С большой любовью относятся к своему делу пуховязальщицы Г.Г. Носаева, член Черно-Отрожского товарищества, Гавриловского района, А.Г. Егорова, член Петровского товарищества, Саракташского района, перевыполняющие свои производственные планы на 150-200 процентов при отличном качестве продукции.

Мастерицы по вывязыванию пуховых платков принимают активное участие в общественной жизни своих товариществ и артелей.

Заслуженной известностью среди пуховязальных организаций пользуется Верхне-Чебеньковское пуховязальное товарищество, из года в год перевыполняющее свои годовые планы по количеству и качеству выпускаемой продукции. За достигнутые успехи в социалистическом соревновании ему присуждено областное переходящее Красное знамя с вручением денежной премии.

Впереди идут также Петровское товарищество, Саракташского района, и Александровское, Гавриловского района.

Мастерству чкаловских пуховязальщиц приезжают учиться вязальщицы других областей. Так, например, кемеровские вязальщицы учились в пуховязальной артели имени

Ватутина, Саракташского района.

В области создаются благоприятные условия для дальнейшего быстрого расширения пуховязального промысла. В каждой сельхозартели решено организовать козоводческие фермы. Высокоценный пух станет доходной статьей колхозного бюджета, а оренбургские пуховые платки завоюют еще большую известность.

**А.Я. Борисов**

## **ПАМЯТНИКИ КУЛЬТУРЫ ЧКАЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

### **ПАМЯТНИКИ КУЛЬТУРЫ ПЕРВОБЫТНО-ОБЩИННОГО СТРОЯ**

В глубокой древности, во времена великого переселения народов, территория, занимаемая ныне Чкаловской областью, была как бы воротами, через которые проходили народы с Востока на Запад. Одни оседали здесь надолго, для других наш край служил лишь большим перевалочным пунктом. Различные племена, населявшие в прошлом нашу область, оставили после себя немало исторических памятников.

История Чкаловской области является составной частью истории нашей Родины и всего человечества. Вот почему культурные памятники, сохранившиеся в нашей области, имеют большое значение для изучения истории нашей страны.

Было время, когда люди не имели письменности. Об этом периоде истории рассказывают вещественные памятники — свидетели минувших эпох: стоянки, селища, городища, могильники, древние шахты, места горных разработок и т. д.

Когда и где бы человек ни жил, он всегда оставлял после себя следы жизни. На местах первобытных поселений оставались кости убитых животных, осколки посуды, орудия труда, кучи золы и угля. Все это постепенно заносилось пылью и сохранялось в почве тысячи лет. Так образовался слой почвы, который принято называть культурным слоем. А все то, что осталось от людей, живших в древнейшие времена в этих местах, носит название культурных остатков.

Есть основание полагать, что первобытный человек обитал на Южном Урале примерно 30 тысяч лет тому назад, т. е. тогда, когда еще не окончилась ледниковая эпоха. Хотя оледенение не захватывало территорию нашего края, однако близость ледника давала себя чувствовать. Растительный и животный мир сильно отличались от современного. По рекам Уралу, Сакмаре, Ори, Илеку и другим паслись стада гигантов животного мира ледниковой эпохи: мамонтов, шерстистых сибирских носорогов. Здесь водились северные олени, дикие быки-бизоны, пещерные медведи, эласмотерии.

Реки нашей области до сих пор вымывают в большом количестве кости огромных животных ледниковой эпохи. Например, много интересных находок найдено в Бузулукском районе. В крутом правом берегу р. Ток после спада весенней воды была обнаружена огромного размера кость, как бы воткнутая в берег. Она оказалась бедренной костью мамонта. У с. Васильевки, Андреевского района, в обвале берега р. Бузулук рыбак нашел верхнюю челюсть сибирского шерстистого носорога.

Нижняя челюсть эласмотерия, четыре ножных кости и осколки других костей этого древнего животного обнаружены в овраге, примыкающем к реке Кондузле, у пос. Ново-Андреевского, Грачевского района.

В шести километрах от г. Бузулука на правом берегу р. Самары найден череп первобытного быка-бизона с сохранившимися рогами.

На Южном Урале были найдены пещеры с большим количеством костей животных ледниковой эпохи. В одной из таких пещер оказался костяной наконечник дротика, несколько осколков кремня, углистые прослойки; очевидно, здесь была стоянка первобытных охотников ледниковой эпохи, т. е. древнекаменного века.

Древнекаменный век (палеолит) продолжался с 350 до 12 тысяч лет до нашей эры. Однако развитие человеческого общества, его производительных сил происходило



неравномерно, поэтому в одних районах земного шара палеолит сменился неолитом раньше, а в других позднее. То же самое можно сказать и в отношении последующих эпох.

Во времена палеолита люди жили преимущественно охотой, женщины и дети собирали коренья, ягоды, орехи. С камнем и палкой трудно было в одиночку охотиться на зверей и защищаться от них. Вот почему люди вынуждены были объединяться в небольшие коллективы — первобытные орды, которые бродили с места на место в поисках пищи.

В Чкаловской области стоянка древнекаменного века обнаружена в начале XX века на реке Губерле, у дер. Идельбаевой. Здесь найдены кремневые орудия, кости дикого быка, дикой лошади, лося, северного оленя. Находки свидетельствовали о том, что люди в этих местах жили в конце ледниковой эпохи.

Другую стоянку ледниковой эпохи обнаружили около пос. Кравцова (в районе г. Бузулука). В осыпи оврага были найдены два гарпуна — орудия для битья крупной рыбы и охоты на животных. Культурные остатки у дер. Идельбаевой и близ пос. Кравцова — самые древние следы жизни человека в нашей области. Их древность определяется приблизительно в 15-20 тысяч лет.

В эпоху палеолита первобытные люди все орудия труда и оружие изготавливали из камня, дерева и кости. Каменные орудия обрабатывались весьма примитивно — обивкой или сколами. Металл еще не был известен тогда людям.

В устье р. Ток, в 7 километрах от г. Бузулука, обнаружены «обломки древней глиняной посуды с узором из ямок, зигзагов и горизонтальных линий. Глиняная посуда с таким узором характерна для новокаменного века (неолита), охватывающего период от 12 до 5 тысяч лет до нашей эры.

Для эпохи неолита характерны шлифованные, более совершенные орудия: топоры, тесла, долота из кремня, сланца, шифера и других горных пород, поддающихся шлифовке. Для крепления с рукояткой на топорах и молотках стали просверливаться сквозные отверстия.

Наряду с каменными орудиями в эпоху неолита широко применяются орудия из кости — гарпуны, иглы, шилья и т. д. Появляются лук и стрелы.

Человек неолита, как и в предыдущую эпоху, занимался охотой и рыболовством, но он осваивает ряд новых производств. Важнейшие из них — скотоводство и примитивное (мотыжное) земледелие.

Общественной и хозяйственной организацией был род — группа родственников, живущих и работающих совместно, коллективно владеющих продуктами своего труда. Род велся по материнской линии.

Памятников этого периода в Чкаловской области открыто очень мало. В 1933 году в Ново-Орском районе на р. Суундук были обнаружены две неолитических стоянки. Одна из них расположена на скалистом холме при впадении р. Суундук в Урал. Здесь найдены осколки кремня, ножевидные пластинки, скребки, каменный наконечник стрелы, обломок каменного шлифованного орудия. Другая стоянка оказалась на берегу р. Суундук.

В 1950 году экспедиция Чкаловского областного музея в Домбаровском районе на берегу р. Киимбай нашла две неолитические стоянки, относящиеся к IV-III векам до нашей эры, т. е. к эпохе позднего неолита. Стоянки новокаменного века обычно располагались вблизи рек и озер, в поймах и на первых надпойменных террасах. Они встречаются группами на небольшом расстоянии одна от другой. На стоянках у р. Киимбай найдены кремневые орудия труда. Эти поселения принадлежали охотничье-рыболовным племенам эпохи матриархата.

### **памятники культуры племенных союзов**

Очень много памятников сохранилось от следующей эпохи — бронзового века, когда на смену каменным орудиям постепенно стали входить более острые

металлические орудия. Изделия из меди и бронзы появились в нашей стране в третьем тысячелетии до нашей эры, т. е. примерно 5000 лет тому назад. В эпоху бронзы главным занятием мужского населения стало скотоводство. На этой ступени развития общества возникает пер. вое крупное общественное разделение труда — выделение пастушеских племен.

Общественной и хозяйственной организацией продолжал оставаться род, но материнский род разлагается. Руководителем: хозяйственной и общественной жизни становится мужчина, который занимает господствующее положение. Счет родства стад вестись по отцовской линии.

Для культурных остатков эпохи бронзы характерны курганы-могильники с наружным сооружением в виде холма, земляной, или каменной насыпи. В Чкаловской области курганы встречаются в большом количестве. В некоторых местах их называют «мэрами» или «шишканами». Казахи дали им название «оба» или «уба». Обычно высота курганов составляет 1,5-2 метра, но иногда достигает и 15 метров. По форме курганы весьма разнообразны: куполообразные, формы опрокинутого блюдечка, кибитки кочевника, скирдообразные, продолговатые и другие. Курганы насыпались из земли, а иногда и из камней.

Некоторые могильники окружены несколькими каменными оградами-кольцами. В Домбаровском районе есть могильник, вокруг которого обнаружено 120 каменных колец.

Первобытные люди верили, что после смерти человек продолжает жить какой-то особой жизнью, следовательно, он нуждается в тех вещах, которыми он пользовался при жизни. Поэтому в могилу вместе с покойником клали лошадь, копье, орудия труда, домашние вещи, пищу и т. д. Чем знатнее и богаче умерший, тем выше курган, тем богаче вещи, положенные с покойником.

В курганах этой эпохи находят скорченные окрашенные костяки, так как в то время покойников в могилах густо засыпал» красной краской.

Экспедиции областного краеведческого музея и Академии наук СССР извлекали из могильников различные вещи, по которым можно судить о том, каков быт, культура, хозяйственная деятельность древних обитателей территории, занимаемой ныне Чкаловской областью.

Например, в могильниках находили глиняную посуду бронзового века, отличающуюся от посуды новокаменного века своей орнаментировкой, представляющей собою сплошной геометрический узор на верхней части сосуда.

В эту эпоху человек пользовался преимущественно бронзовыми орудиями труда, хотя продолжали оставаться в употреблении и каменные орудия.

В Чкаловском сельском районе на р. Бердянке, у пос. Благословенки, в 20 километрах от г. Чкалова находятся древние медные рудники. Они были известны под названием «Сайгачьего рудника» путешественнику и исследователю Палласу. На руднике найдены глиняные плавильные горшки, лепешки выплавленной меди и кости заваленных обвалом первобытных рудокопов. Следы древней металлургии имеются также у с. Вязовки, Чкаловского сельского района, около с. Сакмарского, близ пос. Майорска, Сакмарского района, и в других районах Чкаловской области.

В 1915 году в с. Рычковке (теперь Переволоцкого района) на глубине 1-1,5 метра были найдены 22 слитка меди, общий вес их составлял более 3 пудов. В январе 1952 года на окраине г. Соль-Илецка при прокладке траншеи, на глубине более 1,5 метра, обнаружены три медных слитка и осколки орнаментированного горшка.

В августе 1950 года областной краеведческий музей организовал археологическую экспедицию в Домбаровский район для, изучения памятников древних горных разработок и древней металлургии близ пос. Еленовки. Экспедиция произвела раскопки и обнаружила медный рудник и «обоганительную фабрику». Здесь в конце III тысячелетия — начале II тысячелетия до нашей эры, в эпоху ранней бронзы, жили племена охотников и рыболовов.

Руда добывалась открытым способом. Постепенно выбирался один слой руды за другим. Благодаря этому образовался большой котлован глубиной до 3,5 метра и диаметром до 45 метров. Из медного рудника руду относили на расстояние 400 метров к р. Киимбай и там подвергали первичной обработке, т. е. дробили, а потом отбирали для плавки богатые металлом куски. «Обогащительная фабрика» занимала площадь около 3000 кв. метров. Плавка руды производилась в поселениях, расположенных на противоположном берегу Киимбая.

Древние рудокопы добывали руду и подземным способом. Одна из таких шахт, расширенная, вероятно, при последующих работах в XVIII веке, сохранилась у с. Благословенки в урочище «Родниковские шишки». Она представляет собою пологий; спуск, вырытый в толще рыхлого песчаника, со сводчатым потолком, высотой в рост человека и длиной более 20 метров. По соседству с этой шахтой заметны еще две, теперь заваленные, шахты.

Изучение древних медных рудников имеет большое значение не только для истории нашего края, но и в практических целях. Оно дает возможность учесть полезные ископаемые и использовать их для промышленности.

Поселения эпохи бронзы представляют собою остатки полуземляных жилищ круглой, овальной и прямоугольной формы. В селениях у р. Киимбай хорошо сохранились следы полуземлянок. Размеры некоторых жилищ доходили до 300-400 кв. метров. На территории поселений бронзового века найдены шлаки и каменный пест, употреблявшийся для дробления руды.

Поселения эпохи бронзы есть и в других районах: в Державинском районе по р. Кутулуку у сел Феклинки и Соболевки, на берегу р. Малого Муштая, у дамбы близ г. Бугуруслана и т. д. Эти поселения состояли из 20-30 полуземлянок размером в 12-15 кв. метров каждая.

В нашей области имеется много курганов, в которых при раскопках найдены орудия труда и оружие из железа. Появление этих курганов относят к первому тысячелетию до нашей эры.

Для эпохи железа характерными памятниками являются древние поселения — городища и селища. Городища в отличие от селищ укреплены земляными или каменными валами.

2500 лет тому назад на территории Чкаловской области жили племена савроматов, а позднее, около 2000 лет тому назад, их потомки сарматы. Сарматские городища есть в Октябрьском районе возле с. Нижний Гумбет, в Гавриловском районе у дер. Рождественки, в Пономаревском районе близ с. Софиевки и в других местах.

В 1936 году при раскопке сарматских курганов у пос. Красногорского нашли деформированный (искусственно измененный) череп. Такие черепа встречались и в других курганах. Дело в том, что сарматы забинтовывали череп маленьким детям. Развиваясь, череп приобретал удлиненную форму.

В курганах у пос. Красногорского вместе с другими украшениями найдена фибула — застежка римского типа.

При раскопке курганов у с. Прохоровки, Шарлыкского района, обнаружены два серебряных блюда тонкой работы с рельефным орнаментом. На одном блюде по-персидски написано «Чаша Атромитра», на другом оказалась надпись из цифровых знаков.

В савроматском кургане у с. Покровки, в 35 километрах к западу от г. Соль-Илецка, в 1911 году среди вещей савроматского воина найдена печатка из полудрагоценного камня — халцедона. На нем было изображение, характерное для древнеперсидского искусства. Эти вещи неместного происхождения, найденные в савроматских курганах, говорят о том, что люди, жившие на территории нынешней Чкаловской области 1500-2000 лет назад, имели связи с передовыми культурными

странами того времени, и в частности с Римской империей, с которой сообщались через греческие колонии, расположенные на северных берегах Черного моря.

Экономическое развитие общества той эпохи шагнуло далеко вперед. Население занималось скотоводством, земледелием и ремеслом. Развитие скотоводства позволяло собирать большие стада, т. е. накапливать богатства. Усилившийся обмен также способствовал накоплению. Чтобы охранять свое имущество от набегов соседних враждебных племен, родовые общины стали укреплять свои поселения. В эту эпоху имущественное неравенство среди членов родовой общины достигло немалых размеров. Родовая знать оставляла себе солидную долю всего того, что община приобретала от обмена и набегов. Для личного обогащения она использовала пленных в качестве рабов. Родовой строй еще существовал, но уже расшатывался. Имущественное неравенство проявляется и в характере погребений: в курганах савроматских племен, с одной стороны, имеется большое количество бедных погребений рядовых членов общины, с другой — богатые погребения со множеством вещей и предметов из драгоценных металлов.

На территории Чкаловской области встречаются половецкие курганы, относящиеся к X-XIII векам нашей эры. Половецкие племена были многовековыми злейшими, врагами Киевского государства. Их военные дружины совершали частые набеги на соседей. В «Начальной летописи» под 1103 годом записано: «...начнет пахать смерд, приедет половчанин, убьет смерда стрелой, возьмет его лошадь, поедет в его село, заберет его жену, его детей и все его добро».

Воинственный характер половцев отразился в погребениях. В половецких курганах, как правило, вместе с воином погребался конь, конское снаряжение, оружие (меч, стрелы, копье), кольчуги и т. д.

В Чкаловском областном краеведческом музее выставлена половецкая кольчуга, найденная в 1935 году у пос. Первомайского, близ Орска. Она интересна тем, что на специальной оловянной пломбе имеет арабский текст с датой «926 год» (нашего летоисчисления).

На курганах половцы ставили изображения предков. Их называют «каменными бабами». Эти грубо отесанные камни схематично изображали человека. Впрочем, встречаются «каменные бабы», отделанные так тщательно, что передают даже черты лица и отдельные детали костюма. Образцы «каменных баб» имеются в областном краеведческом музее.

## **ПАМЯТНИКИ КУЛЬТУРЫ XVIII и XIX ВЕКОВ**

Памятники более позднего периода мало изучены, а возможно и не все учтены.

В начале XVIII века на Алтае и верхнем Иртыше существовало сильное государство Джунгар. Джунгары покорили казахов Большой орды и угрожали Малой орде. Джунгары стремились физически истребить казахов Малой орды. В этих условиях казахам Малой орды приходилось выбирать: или быть физически уничтоженными, или обратиться за помощью к более сильному соседу.

В 1730 году хан Малой Киргиз-Кайсацкой орды Абулхаир обратился к царскому правительству с просьбой защитить Киргиз-Кайсацкую орду от джунгарских ойратов. Он выразил желание казахов присоединиться к России. Желание казахов было удовлетворено. В 1735 году, по договору с Абулхаир-ханом был заложен город-крепость, которому дали название Оренбург, т.е. город на р. Ори.

Царскому правительству он был нужен как база для колонизации Средней Азии и как опорный пункт для расширения торговых и культурных связей с Востоком. Оренбург дважды менял свое местоположение. Только в 1743 году Оренбург был заложен первым оренбургским губернатором Неплюевым на месте современного г. Чкалова.

И на новом месте Оренбург строился как военная крепость. Во дворе Чкаловского сельскохозяйственного института до сих пор сохранились остатки крепостного вала. От

Оренбурга, как от узла крепостей, расходилось несколько линий крепостей.

Характерными памятниками торгового происхождения города являются гостиный двор и остатки менового двора. Гостиный двор находится в центре г. Чкалова — между улицами Советской, Кирова, 9-го января и Пушкинской. В настоящее время там разместился шелкоткацкий комбинат.

Гостиный двор начал строиться почти одновременно с городом. Длина его равнялась 104 сажням и ширина — 94 сажням<sup>4</sup>.

Это было прекрасное по тому времени сооружение. Гостиный двор представлял собою крепость: он был обнесен высокой каменной стеной. Над западными воротами до сих пор еще возвышается старинная башня. Внутри его размещались 150 лавок и амбаров. Своды и навесы над лавками позволяли вести торговлю в любую погоду. Постепенно гостиный двор переделывался так, что двери и окна лавок стали выходить на улицу.

Гостиный двор служил местом для зимней торговли. Однако самая оживленная торговля была летом, так как зимой казахи уходили на зимовки в дальние степи.

Главным предметом торговли в Оренбурге был скот. Чтобы создать лучшие условия для торговли скотом в летнее время и обезопасить город от возможных набегов со стороны кочевников, в 3 километрах юго-западнее г. Оренбурга в 1744-1747 годах построен меновой двор. Фундамент менового двора сохранился до нашего времени. За его высокими каменными стенами стояли когда-то 344 лавки и 148 амбаров, квартиры для купцов, кухня, мечеть и церковь. В меновой двор вели двое ворот: русские, обращенные к городу, и азиатские — в сторону казахских степей.

По углам он имел четыре бастиона. Остатки, или вернее места расположения этих бастионов, можно увидеть еще и теперь. До 1860 года меновой двор был укреплен батареями, которые обслуживались специальным гарнизоном.

Русские купцы еще задолго до основания Оренбурга пытались завязать торговые отношения с среднеазиатскими купцами, до обычно караваны русских подвергались разграблению.

Меновой двор был первым пограничным рынком, где русские и среднеазиатские купцы свободно обменивались товарами.

Меновой и гостиный дворы стали центром меновой торговли, товары здесь обменивались не на деньги, а на товары. Мерилом стоимости служил скот. Это было выгодно русским купцам: из-за несовершенности меры стоимости они могли в обмен на промышленные товары получать больше среднеазиатских товаров и изделий.

Казахи и среднеазиатские купцы закупали изделия русской мануфактуры и горнозаводской промышленности. Особенно хорошо шли в продажу сукна, бумажные ткани, металлические изделия, меха, кожевенные товары, краски, чай, сахар, хлеб, различные бакалейные товары, железо, чугун, самовары, медные изделия, стекло, фарфор, керосин, деревянная посуда, сундуки, охотничьи припасы, решетки для юрт и т. д.

Из Хивы, Бухары, Хорезма, Ташкента, Самарканда, Акмодинской и Тургайской областей и других мест Средней Азии с ранней весны до поздней осени к меновому двору тянулись караваны верблюдов. Они везли хлопок, шелк-сырец, чесучу, шелковые и бумажные халаты, ковры, половики, одеяла, сушеные фрукты, кожи сырые, мерлушки каракульские, тигровые шкуры, ловчих птиц (соколов, ястребов), красную краску, седла, уздечки, кожаные кушаки с украшениями из серебра.

Из казахских степей поступали рогатый скот, курдючные овцы, лошади, верблюды, козы, верблюжья и овечья шерсть, сырые кожи, рога, конский волос, козий пух, кошмы, овчины и мерлушки.

Из Башкирии привозили сюда шкурки бобров, белок, волков, зайцев, горностаев, выдр, куниц, лосей, росомех, медвежьих мехов. Яицкие казаки доставляли кабаньи туши и

---

<sup>4</sup> 1 сажень равна 2,1336 метра.

клыки, сайгаков, клей, икру и рыбу.

На меновой двор приезжали купцы из Москвы, Нижнего Новгорода, Ростова, Киева и других городов. Они выменивали на промышленные товары от 40 до 50 тысяч баранов и от 15 до 20 тысяч коней в год. Кроме того, в Оренбург поступало из Средней Азии золото и серебро в слитках и бухарских монетах. По данным историка Рычкова, с 1746 по 1755 год через Оренбург поступило в Россию до 50 пудов золота и 4600 пудов серебра.

Торговое значение менового двора росло из года в год. Через Оренбургскую таможенную в 1822—1833 годах было отпущено товаров из Оренбурга в среднем на 1,3 миллиона рублей, а привезено на 1,6 миллиона рублей в год. В конце 60-х годов из Оренбурга через таможенную вывозилось в Среднюю Азию товаров на сумму 5 миллионов рублей и ввозилось в Оренбург на 3 миллиона рублей в год.

Даже постройка железной дороги Оренбург—Самара в году не только не снизила значение менового двора, а, наоборот способствовала росту его торговой деятельности.

Когда открылось движение по Ташкентской железной дороге около менового двора был построен разъезд. Это еще более способствовало росту его торговой деятельности.

Так, с 1 января по 1 ноября 1913 года на меновом дворе было продано: верблюжьей шерсти 106 408 пудов на 1 143 599 рублей, рогатого скота 37 453 головы на 2 922 420 рублей, баранов 171 661 голова на 1 908 187 рублей, лошадей 10 644 головы на 813 060 рублей, верблюдов 1019 голов на 80 422 рубля, кож разных 541 961 штука на 3 143 177 рублей. В 1913 году оборот менового двора достигал 15 миллионов рублей.

На торговле с Средней Азией оренбургские купцы наживали миллионные прибыли. Они скупали по очень дешевой цене хлеб скот, сырье и продавали его в Петербурге, Москве и за границей по высоким ценам, получая 100 процентов и более прибыли. Оренбургский купец-миллионер Хусаинов имел свои торговые фирмы не только во многих городах России, но и в Турции, Персии и других странах.

Прошли годы бесправия и угнетения нерусских национальностей. Великая Октябрьская социалистическая революция уничтожила старые порядки. Меновой двор стал не нужен, как отжившее учреждение. Только остатки его фундамента напоминают нам еще об отношении царского правительства к Средней Азии, как к полуколонии. Иными стали взаимоотношения русских с казахами, башкирами, среднеазиатскими народами после Октября. В основу их положены сотрудничество, социалистическое соревнование, братская взаимопомощь, нерушимая дружба.

Первым промышленным предприятием в Оренбургской губернии были Илецкие соляные промыслы.

Соль здесь добывалась казахами задолго до основания Оренбурга. После введения соляной монополии на месте промыслов в 1754 году была построена небольшая бревенчатая крепость, получившая название Илецкой Защиты. До Октябрьской революции на Илецких соляных коях работали ссыльные. Запасы илецкой соли громадны. Современные соляные рудники оснащены первоклассной техникой и процессы производства полностью механизированы.

Много событий связано с горой Маяк, расположенной в 3 километрах от г. Чкалова.

В первые годы основания Оренбурга на этой горе была сторожевая сигнальная башня — маяк. Она представляла трехсаженную пирамиду из сухого дерева, хвороста и соломы. Когда сторожевой пост замечал приближение казахского отряда, маяк поджигали. Дым являлся сигналом гарнизону для подготовки к отражению набега.

На горе Маяк располагались отряды осаждавших Оренбург пугачевских войск. Со склона горы Пугачев нередко демонстрировал городу многочисленность своего войска. Здесь 12 ноября 1773 года Пугачев разбил двухтысячный отряд Чернышева, самого его взял в плен вместе с 32 другими офицерами. После 1905 года на Маяке проходили революционные маевки.

Историческим является село Берды. Оно известно тем, что здесь был штаб руководителя крестьянского восстания Емельяна Пугачева. Отсюда Пугачев в 1773—1774 гг. руководил осадой Оренбурга. В сентябре 1833 года Берды посетил А. С. Пушкин. Здесь он собирал материалы для своих произведений «История Пугачева» и «Капитанская дочка». В 1949 году в Бердах воздвигнут А. С. Пушкину памятник в ознаменование 150-летия со дня его рождения.

Кроме А. С. Пушкина, в Оренбургском крае побывали многие русские писатели и поэты: Жуковский, Крылов, Шевченко, Алексей Константинович Толстой, Михайлов, Глеб Успенский, Лев Толстой и другие. Некоторые из них в Оренбургской губернии жили продолжительное время. На углу улицы 8-го марта и переулка имени Шевченко стоит небольшой домик. Здесь у своего друга украинца Лазаревского в 1849—1850 годах жил великий украинский поэт Тарас Григорьевич Шевченко. На стене домика водружена мемориальная доска. Наши земляки — поэт Р. Г. Державин и писатель С. Т. Аксаков.

В селе Аксакове, Мордовско-Боклинского района, сохранился дом, где жил писатель Сергей Тимофеевич Аксаков. Здесь он, собирал материалы для своих замечательных произведений: «Семейная хроника», «Детские годы Багрова внука», «Записки ружейного охотника Оренбургской губернии», «Записки об ужении рыбы» и другие.

### **Архитектурные памятники**

Три здания в г. Чкалове — здания областного краеведческого музея, Дома учителя и Караван-Сарай — взяты на государственный учет и охраняются как архитектурные памятники.

Красивое здание областного краеведческого музея (Советская улица, 28) построено в 1856 году.

Основан музей более 120 лет тому назад составителем толкового словаря живого великорусского языка В. И. Далем.

В фондах музея хранятся ценнейшие книги по истории и экономике нашей области, экспонаты государственного значения: знамя и грамота Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета, врученные оренбургским рабочим за героическую защиту Оренбурга в 1919 году. Здесь бережно хранится гипсовая маска величайшего русского поэта А. С. Пушкина (одна из трех существующих). Она была снята с лица Пушкина писателем В.И. Далем и привезена в Оренбург.

В залах музея выставлена пушка, изготовленная уральскими рабочими для Пугачева, подлинные указы Пугачева, замечательные картины художника-передвижника Лукиана Васильевича Попова и многие другие экспонаты.

Когда вы идете по проспекту имени Сталина, то вам бросится в глаза сначала высокий минарет, а затем и все красивое сооружение в мавританском стиле. Это — Караван-Сарай, построенный в 1837-1842 годах. До революции мечеть Караван-Сарая вместе с другими мечетями придавала городу восточный колорит. Они подчеркивали географическое положение Оренбурга на границе Европы и Азии.

А. В. Луначарский, посетивший Оренбург в 1929 году, писал: «Очень интересен Караван-Сарай. Это прекрасное здание с превосходным архитектурным памятником посередине — высоким, стройным минаретом, обслуживающим небольшую... полукаменную, полустеклянную мечеть. Само здание обширно, охватывает «покоем» центральный храм.»

Тридцатипятиметровый минарет обложен белым изразцовым кирпичом. Он опирается на гранитный пьедестал. Мечеть представляет собой восьмиугольное здание простой и в то же время величественной архитектуры.

Караван-Сарай—это художественное архитектурное сооружение, построенное по проекту известного архитектора Александра Павловича Брюллова,

Интересна история строительства Караван-Сарая. Строительством его царское

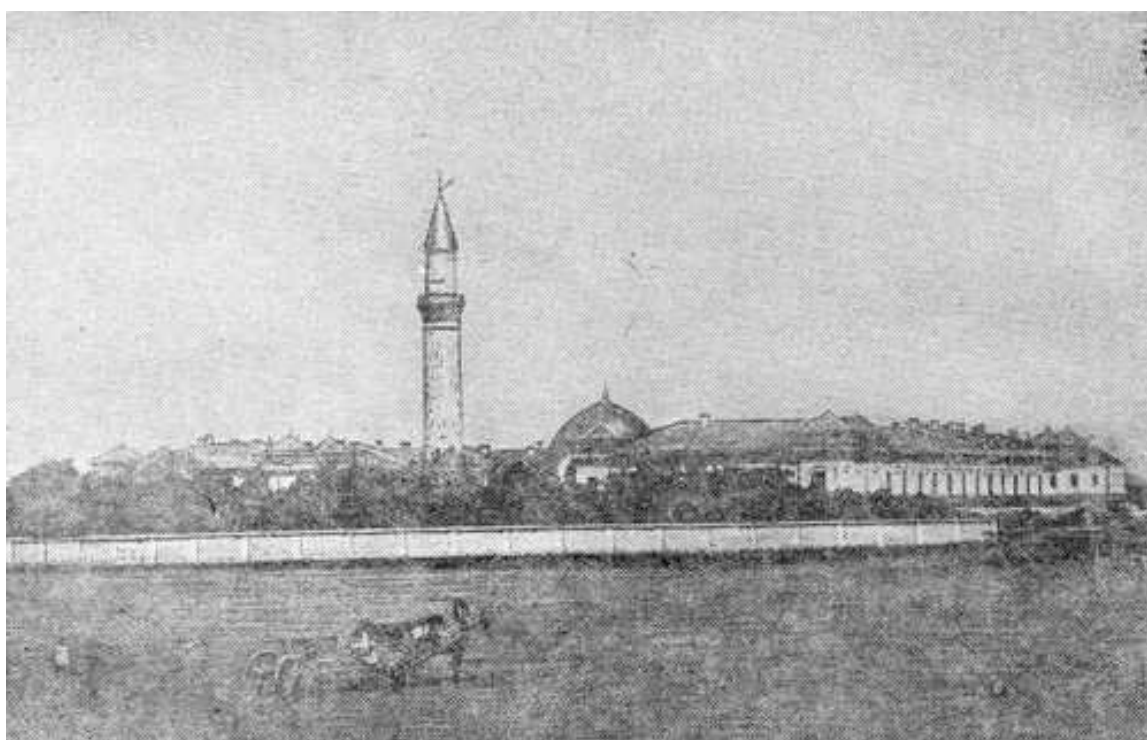
самодержавие преследовало практическую цель — успокоить башкир, которые не раз поднимались против царя под флагом защиты своей мусульманской религии, своих мечетей.

В 1836 году оренбургский губернатор Перовский широко оповестил, что царское правительство решило построить в Оренбурге для приезжающих башкир и мещеряков Караван-Сарай с мечетью, не уступающей по своей архитектуре лучшим мечетям Средней Азии.

Объявили сбор пожертвований на постройку Караван-Сарая. В короткий срок было собрано более 30 тысяч рублей.

В 1846 году собрались знатные башкиры, мещеряки, казахи, мусульманское духовенство со всех концов огромного Оренбургского края. Пышно отпраздновали открытие Караван-Сарая.

Планы у губернатора Перовского были неплохие: Караван-Сарай должен был стать колыбелью башкирской цивилизации. Здесь, кроме квартир для приезжающих, отвели канцелярию командующему башкирско-мещеряковским войском, часть здания намечалось отвести для школ, в которых башкирские мальчики могли бы учиться ремеслам.



**Караван-Сарай (снимок 1913 года)**

Одновременно с постройкой Караван-Сарая в Москву, Нижний Новгород, Казань отправили 60 башкирских мальчиков для обучения различным ремеслам. По окончании учебы они должны были стать учителями.

Вокруг Караван-Сарая в 1852 году посадили сад. Деревья привозили из башкирских лесов не ближе чем за сто километров: от Оренбурга. Хвойные деревья прислали из Стерлитамакского уезда.

Некоторое время Караван-Сарай использовался по назначению. Но преемник Перовского Крыжановский в правом крыле здания поселился сам, а левое занял под губернаторскую канцелярию. Вход в Караван-Сарайский сад теперь разрешался только для «чистой публики», т. е. для дворян и офицеров. Возвратившихся с учебы башкирских мальчиков направили в свои аулы, а полученные ими знания оставили без приложения.



В связи с ликвидацией управления башкир, губернатор Крыжановский в 1867 году возбуждает перед министром внутренних дел ходатайство о переносе мечети со двора Караван-Сарая. Этим он хотел вытравить из сознания населения то, что Караван-Сарай построен на средства башкир и для башкир.

У министра внутренних дел еще были свежи в памяти башкирские восстания. Ходатайство ретивого губернатора не удовлетворили. Министр внутренних дел ответил Крыжановскому, что перенос мечети «может дать новую пищу магометанскому фанатизму».

Дом Учителя в г. Чкалове (Советская улица, 17) строился также по проекту архитектора А. Брюллова и взят на государственный учет, как архитектурный памятник.

### **Дом, где читал доклад Н. М. Пржевальский**

На углу Горсоветской улицы и Нацменовского переулка в г. Чкалове стоит старинный дом с колоннами. До Октябрьской революции здесь размещалась городская дума.

Это здание напоминает нам о великом русском путешественнике и исследователе Центральной Азии Николае Михайловиче Пржевальском.

В начале 1879 года Пржевальский выехал из Петербурга в Зайсан для того, чтобы отправиться оттуда в свое третье путешествие в Центральную Азию. По пути в Зайсан Н. М. Пржевальский на несколько дней остановился в Оренбурге. В 1880 году, возвращаясь из этого путешествия, он заезжает в Оренбург.

Передовая интеллигенция города тепло встретила великого путешественника. 20 декабря 1880 года Пржевальский выступил с докладом о третьей экспедиции в Центральную Азию.

Пребывание Пржевальского в городе послужило толчком к изучению широкими кругами интеллигенции природы и истории Оренбургского края. В газетах появились статьи, призывающие к всестороннему изучению края.

Четвертое путешествие по Центральной Азии Н. М. Пржевальский совершил в 1884-1885 годах. На обратном пути он вместе со своими помощниками Козловым и Робровским опять останавливается в Оренбурге. По просьбе местного географического общества 25 декабря 1885 года Пржевальский сделал доклад в здании городской думы.

### **ПАМЯТНИКИ РЕВОЛЮЦИОННОЙ ЭПОХИ**

Первое десятилетие XX века было важным этапом в экономическом развитии бывшей Оренбургской губернии. В 1902 году началась постройка железной дороги Оренбург—Ташкент, а в 1904 году двинулись по ней первые поезда.

В связи с открытием железнодорожного сообщения быстрее стало развиваться товарное сельское хозяйство, много продуктов сельского хозяйства стало вывозиться в центральную часть России и за границу.

Открытие новой линии железной дороги способствовало созданию промышленных предприятий: открылись главные мастерские Ташкентской железной дороги и несколько предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья.

В городах, и в частности в Оренбурге, с постройкой Ташкентской железной дороги, открытием главных железнодорожных мастерских и депо появляется значительный слой промышленных рабочих. К этому времени в главных железнодорожных мастерских числилось более 800, а в депо более 200 рабочих.

Положение их было очень тяжелым. Они подвергались жесточайшей эксплуатации. Официально был установлен 11-часовой рабочий день. Сплошь и рядом хозяева-капиталисты увеличивали рабочий день еще на несколько часов, за которые редко выплачивали как за сверхурочное время. На предприятиях царил грязь, копоть. Не было никакой охраны труда. Мастера обращались с рабочими грубо: ругань и зуботычины были далеко нередким явлением. Рабочие были бесправными.

На этой почве росло недовольство, возникало немало конфликтов между предпринимателями и рабочими. Они нередко выливались в стихийные выступления рабочих с требованием уменьшить рабочий день, повысить заработную плату и улучшить условия труда. Все это создавало возможности для развития революционного движения, для возникновения революционных организаций.

\* \*

\*

В начале XX века в Оренбурге было много политических ссыльных из Тифлиса, Харькова, Москвы, Петербурга и других крупных промышленных городов. Среди них было немало марксистов. Они-то и занесли сюда семена революционного брожения, придали рабочему движению организованность, политическую целеустремленность, привели его под знамена Российской социал-демократической рабочей партии (большевиков).

В ленинской «Искре» за 1902 год помещено несколько корреспонденции о революционном движении в Оренбурге и на строительстве Ташкентской железной дороги.

Возникновение первого марксистского кружка в Оренбурге относится к 1901—1902 годам. Кружок занимался пропагандой марксизма среди рабочих главных мастерских и строителей Ташкентской железной дороги.

В 1905 году он вырос в социал-демократическую группу, которая руководила стачками, забастовками, организовывала политические демонстрации, объединяла рабочих в профсоюзы, распространяла нелегальную марксистскую литературу. Социал-демократическая организация имела возможность издавать легальную газету «Степь», а затем газеты «Простор» и «Наш путь».

Рабочие Оренбургских главных железнодорожных мастерских участвуют во Всероссийской октябрьской стачке 1905 года. Социал-демократическая организация проводит за р. Сакмарой маевки, организует стачки и демонстрации, устанавливает связь с солдатами и казачьими частями.

Бывшие Оренбургские главные мастерские Ташкентской железной дороги теперь преобразованы в паровозоремонтный завод. Здание завода взято на учет, как памятник революционной эпохи. Среди рабочих этого завода возникла первая социал-демократическая организация в Оренбурге, здесь оформилась в конце 1906 года первая большевистская группа.

В период подготовки и проведения Великой Октябрьской социалистической революции из рабочих главных мастерских был создан первый красногвардейский отряд для борьбы с дутовщиной. Главные мастерские были базой формирования оренбургских красноармейских полков во время обороны Оренбурга весной и летом 1919 года.

На углу Нижегородской улицы и Фадеевского переулка стоит двухэтажное каменное здание. До Октябрьской революции в нем была тюрьма. У Беловской тюрьмы 22 мая 1906 года по приказанию царского сатрапа оренбургского полицмейстера была расстреляна мирная рабочая демонстрация. Вот как это произошло.

В Беловской тюрьме долго томились арестованные за организацию революционного движения. Им не предъявляли обвинения и затягивали следствие. Содержались они в тяжелых условиях. О своем положении заключенные написали в социал-демократическую газету «Степь». Они требовали ускорения следствия, предъявления обвинения, улучшения условий. Эти требования не были выполнены, и арестованные объявили голодовку.

Около двух тысяч рабочих в воскресенье 22 мая 1906 года с Зауральной роще провели митинг, а затем двинулись к Беловской тюрьме. Казаки встретили демонстрантов ружейными залпами: двое рабочих были убиты и несколько человек ранено. 3 числе убитых оказался рабочий главных железнодорожных мастерских Золотухин.

Похороны убитых, состоявшиеся 25 мая, вылились в грозную демонстрацию, в

которой приняло участие около 6000 человек. Полиция ничего не могла сделать, чтобы предупредить ее. На могиле павших товарищей пролетарии Оренбурга поклялись быть верными делу революции.

Немало памятников на территории нашей области осталось от того времени, когда рабочие в союзе с беднейшим крестьянством, под руководством Коммунистической партии совершили Великую Октябрьскую социалистическую революцию и разгромили белые полчища Колчака и Дутова.

В. И. Ленин и И. В. Сталин уделяли большое внимание борьбе трудящихся за установление и укрепление власти Советов в Оренбургском крае. В 1917 году И. В. Сталин лично держал связь с командованием Оренбургского фронта, оказывал конкретную помощь. В. И. Ленин проявлял большую заботу об обороне Оренбурга в 1919 году.

В г. Чкалове в 1924 году против драматического театра был воздвигнут памятник В. И. Ленину. Памятники Ленину и Сталину воздвигнуты во всех городах нашей области.

В каждом из городов и сел окружены вниманием и любовью братские могилы героев гражданской войны, павших в борьбе за установление и укрепление советской власти.

Историческим памятником Великой Октябрьской социалистической революции и гражданской войны в Чкалове является дом № 11, по улице Постникова, ныне занимаемый станцией скорой медицинской помощи. В 1917 году здесь помещался клуб большевистской организации.

19 и 23 апреля 1917 года в этом доме состоялись собрания, посвященные обсуждению знаменитых Апрельских тезисов Ленина.

С разъяснением Апрельских тезисов Ленина выступил старый большевик Петр Алексеевич Кобозев, работавший тогда главным инженером на постройке Орской железной дороги. Он заклеил меньшевиков как агентов буржуазии в рабочем классе, раскрыл перед собравшимися идею Ленина о перерастании буржуазно-демократической революции в революцию социалистическую. Выступление тов. Кобозева помогло членам большевистской группы ясно представить ленинскую программу революции. После совещания тов. Кобозев и другие члены большевистской группы выступали с докладами об Апрельских тезисах Ленина на рабочих собраниях и митингах.

Апрельские тезисы Ленина стали руководством к действию для большевиков Оренбурга.

Клуб большевистской организации был штабом по подготовке масс к восстанию, к великой Октябрьской социалистической революции в Оренбургском крае.

26 октября (8 ноября) атаман Оренбургского казачьего войска уполномоченный Временного правительства по продовольствию полковник Дутов, опираясь на верхушку реакционного оренбургского казачества, белогвардейских офицеров, юнкеров помещиков и местную буржуазию, при поддержке местных организаций меньшевиков и эсеров произвел в г. Оренбурге переворот. Он издал приказ о переходе всей власти в Оренбургской губернии в руки контрреволюционного Оренбургского казачьего войскового правительства.

В это время в Оренбурге издавалась большевистская газета «Пролетарий», пользовавшаяся широкой популярностью среди рабочих за боевую линию по отношению к меньшевикам и эсерам и дутовскому правительству. Газета выходила на средства рабочих. Дутовцы решили уничтожить большевистскую газету. 5 (18) ноября они разбросали набор очередного номера газеты, разгромили типографию и закрыли газету,

Здание типографии, в которой печаталась первая большевистская газета в Оренбурге, сохранилось до наших дней (Лечебный переулок, 4).

В знак протеста против захвата власти Дутовым рабочие Оренбурга объявили забастовку. Для руководства забастовкой был избран центральный стачечный комитет. Заседания стачечного комитета проходили в здании Караван-Сарая. Забастовка длилась

около трех месяцев.

Бастующим оренбургским рабочим оказывали материальную помощь рабочие Самары, Бузулука, Челябинска, Златоуста и других городов. Они собрали и отправили в Оренбург около 50 тысяч рублей. Забастовка продолжалась до 31 января 1918 года, когда Оренбург был занят советскими войсками.

14 (27) ноября 1917 года в помещении Караван-Сарая состоялось собрание Оренбургского Совета рабочих и солдатских депутатов и всех демократических организаций под председательством прибывшего из Петрограда комиссара по Оренбургской губернии С. М. Цвиллинга. На собрании был избран Военно-революционный комитет, возглавляемый Цвиллингом. Военно-революционный комитет издал приказ, по которому вся власть должна была перейти в руки Советов рабочих и солдатских депутатов. Таким образом, в здании Караван-Сарая впервые была провозглашена советская власть в Оренбурге и Оренбургской губернии.

В 1918 году товарищ Сталин, будучи в то время наркомом по делам национальностей, дал следующее указание Оренбургскому Совету рабочих и солдатских депутатов о Караван-Сарае:

«Просим опубликовать во всеобщее сведение, что, по решению Народного Комиссариата по делам национальностей, Башкирский Народный дом и мечеть под названием Караван-Сарай в Оренбурге передаются в полное распоряжение башкирского трудового народа в лице Оренбургского Совета башкир».

Это указание товарища Сталина было опубликовано в «Известиях Оренбургского Военно-революционного комитета» за 1 (14) февраля 1918 года.

В феврале 1954 года в помещении мечети Караван-Сарая открыт планетарий.

Караван-Сарайский сад преобразован в детский парк имени Кирова. Он полон веселой кипучей жизни. Здесь размещена агробιологическая детская станция. С утра до вечера летом в парке не умолкают детские голоса.

После ареста руководителей группы большевиков рабочие увидели, что одной стачкой нельзя добиться освобождения своих товарищей и тем более невозможно вырвать власть у Дутова. Перед большевистской организацией встал вопрос об организации Красной гвардии, о вооруженном восстании.

Оставшаяся на свободе небольшая группа большевиков собралась в главных железнодорожных мастерских. На собрании избрали партийный комитет, который послал в Самару двух делегатов. Им было поручено поставить в известность товарища Куйбышева об аресте руководителей оренбургских большевиков и просить о помощи в освобождении Оренбурга от белогвардейцев.

Куйбышев дал оренбургским делегатам практические советы по организации красногвардейских отрядов, предложил им вернуться в Оренбург и немедленно приступить к созданию Красной гвардии.

По указанию товарища Куйбышева в Оренбурге был создан штаб по организации Красной гвардии. Первое заседание штаба состоялось 23 ноября (6 декабря) 1917 года в домике К. А. Котова, одного из организаторов Красной гвардии. Этот небольшой домик сохранился до нашего времени и находится в Красном городке на Транспортной улице. На заседании штаба был разработан план организации красногвардейских отрядов, намечены мероприятия по вербовке в Красную гвардию.

Чтобы успешнее проводить вербовку, город разбили на три района. Районные организаторы вербовали красногвардейцев, доставляли оружие, обучали новичков военному искусству. Военные занятия проводились на окраинах города вечерами или ночами. Красногвардейцы изучали материальную часть оружия, знакомились с тактикой уличных боев.

Руководители штаба Красной гвардии проводили среди красногвардейцев большую агитационную работу. Многие из красногвардейцев вступили в партию.

Большевистская организация проявляла особую заботу о вооружении

красногвардейских отрядов. В первое время не хватало оружия даже, для обучения: на десять человек приходилась одна! винтовка. Большевики обратились с призывом к рабочим. Рабочие сами находили винтовки, сабли, патроны, гранаты. Ночью все это доставлялось на нелегальные склады.

Впоследствии, когда из Бузулука на Оренбург двигались красногвардейские отряды под руководством Кобозева, штаб Красной гвардии посылал за оружием к тов. Кобозеву. Через дутовский фронт в воде тендера паровоза были доставлены в Оренбург три пулемета, 91 винтовка и 6 тысяч патронов. Паровоз с оружием и несколькими вагонами был подан к складу главных железнодорожных мастерских и с большими предосторожностями разгружен. Винтовки тут же раздали красногвардейцам. Пулеметы доставили в домик Константина Котова.

Организованная в Оренбурге Красная гвардия была все же малочисленна. В красногвардейском отряде насчитывалось около 300 человек, а у Дутова к этому времени — несколько тысяч сабель. Идти на вооруженное восстание при таком соотношении сил и надеяться на успех было невозможно. И вот делегация оренбургских железнодорожников направляется к товарищу Ленину. В. И. Ленин принял делегатов 26 ноября 1917 года и написал следующую записку в штаб:

«Податели — товарищи железнодорожники из Оренбурга. Требуется экстренная военная помощь против Дутова. Прошу обсудить и решить практически поскорее. А мне черкнуть, как решите.

Ленин<sup>5</sup>».

Петр Алексеевич Кобозев, именем которого названа одна из улиц г. Чкалова, был назначен чрезвычайным комиссаром по борьбе с дутовщиной. В Бузулуке он формирует красногвардейские отряды из рабочих-железнодорожников и солдат местного гарнизона.

По указанию товарища Ленина, на помощь отрядам Кобозева прибыл отряд матросов из Петрограда, а затем красногвардейские отряды с Верхне-Исетского завода, из Уфы, Челябинска и других городов. В конце декабря 1917 года между Оренбургом и Бузулуком образовался фронт, начались жестокие бои за овладение Оренбургом и очищение всей Оренбургской губернии от дутовских войск. Под Бузулуком пролилась первая кровь борцов за победу советской власти.

В г. Бузулуке на Привокзальной площади во дворе клуба железнодорожников поставлен памятник павшим в первых боях за Великую Октябрьскую социалистическую революцию.



**Памятник борцам революции в г. Орске.**

Скульптурная группа изображает красногвардейцев в бою. Один из них смертельно ранен, но врагам революции не остановить победного марша советской власти. Другие бойцы бесстрашно шагают вперед, чтобы завершить победу Октября. Памятник выполнен скульптором Петиним.

Историческим является находящееся в Чкалове здание на Горсоветской, 6 (угол Нацменовского переулка). В этом здании в марте 1918 года проходил первый губернский съезд Советов. Он сыграл большую роль в укреплении советской власти, организации частей Красной Армии, осуществлении первых декретов советской власти.

Съезд одобрил декрет советской власти о земле и обратился ко всем Советам и беднейшим крестьянам Оренбургской губернии с призывом немедленно проводить его в жизнь.

По докладу об организации Красной Армии съезд принял постановление, в котором призывал рабочих и крестьян организовать при каждом заводе, мастерской, в каждом квартале, каждой деревушке красноармейские отряды, всюду создавать вербовочные пункты, а в губернии, уездах, волостях — военно-революционные штабы. Постановление заканчивалось призывом «Все на защиту своего отечества! Все к оружию!».

О решениях IV Всероссийского съезда Советов по вопросу о мире съезду доложил тов. Мискинов, который был делегатом IV Всероссийского съезда Советов. Сообщение о том, что на IV съезде восторжествовала ленинская линия, было встречено бурными аплодисментами. Первый губернский съезд большинством голосов одобрил решение IV Всероссийского съезда Советов о мире.

Съезд уделил большое внимание установлению правильных взаимоотношений с оренбургским трудовым казачеством.

Недалеко от Дома Советов в г. Чкалове, там, где сходятся Парковый проспект и улица Цвиллинга, поставлен памятник. На высоком постаменте изображен

красногвардеец, идущий в бой со знаменем и гранатой. Под этим памятником находится братская могила жертв набега белоказаков на Оренбург 4 апреля 1918 года. Белоказачьи атаманы подняли восстание казаков прилегающих к Оренбургу станиц. Восставшие поставили своей задачей уничтожить красногвардейский отряд, расквартированный тогда в бывшем юнкерском училище, восстановить власть помещиков и капиталистов.

Пользуясь еще недостаточной дисциплиной и бдительностью молодых красногвардейских отрядов, белые на рассвете 4 апреля 1918 года ворвались в город. Они подошли к бывшему юнкерскому училищу и напали на спящих красногвардейцев. От рук белых в этот день пало 128 человек. Белогвардейцы не пощадили ни женщин, ни детей, приехавших навестить своих родственников.

К 12 часам дня рабочие отряды вышибли белоказацкую банду за черту города. Набег 4 апреля был тяжелым уроком для губкома партии и штаба Красной армии. После него в боевых частях была повышена дисциплина и бдительность.

В г. Чкалове на углу улицы имени Кобозева и Хлебного переулка в двухэтажном доме в настоящее время размещается Чкаловский городской комитет КПСС. В 1918 году здесь разместился Военно-революционный комитет. В этом же доме помещался Оренбургский губернский исполнительный комитет Советов рабочих, солдатских, крестьянских и казачьих депутатов.

В конце марта 1918 года начались белоказачьи восстания в районе г. Соль-Илецка. С. М. Цвиллинг сформировал отряд из рабочих главных железнодорожных мастерских и повел его против белоказаков. В Соль-Илецке к отряду Цвиллинга присоединились местные красногвардейцы. Первая стычка с белоказаками произошла у станицы Ветлянской. Встретив сопротивление, красные дали по станице несколько оружейных выстрелов. Белоказаки после этого оставили станицу.

Под звон колоколов с хлебом и солью встречало красногвардейцев трудовое казачество. До глубокой ночи Цвиллинг и политработники отряда беседовали с казаками. Многие из них изъявили желание вступить в Красную гвардию. От Ветлянской отряд Цвиллинга направился к станице Изобильной. Казаки вывесили белый флаг. Не подозревая коварства, красные без мер предосторожности втянулись в станицу. В это время раздался выстрел. Это был сигнал белоказачьим войскам атаковать красных. Отряд Цвиллинга не успел принять боевого порядка. Товарищ Цвиллинг лег у станкового пулемета, но вскоре был зарублен. Красногвардейцы и белоказаки схватились врукопашную. Со всех сторон неслись оружейные выстрелы, взрывы ручных; гранат, глухой звон сабель, крики и стоны раненых. На каждого красногвардейца приходилось десять белоказаков. Внезапность нападения белых еще более усугубила положение отряда Цвиллинга. Белые порубили всех красногвардейцев. Они не пощадили ни медицинских сестер, ни детей-подвозчиков.

На окраине с. Изобильного на песчаном Холме находится братская могила со скромным памятником. Здесь покоятся останки первого комиссара Советского правительства по Оренбургской губернии С. М. Цвиллинга и красногвардейцев, отдавших свою жизнь за утверждение власти Советов в Оренбургской губернии.

В июне 1918 года красные войска под давлением чехословацкого корпуса и дутовских банд вынуждены были оставить Оренбург и отступить в район Актюбинска и Орска. И только 22 января 1919 года в жестоких боях с белоказаками Оренбург был снова и окончательно взят советскими войсками.

В борьбе за родной город погибло немало красногвардейцев и командиров. Жертвы боев за Оренбург похоронены в железнодорожном парке имени Ленина. На братской могиле поставлен памятник — скульптурная группа красногвардейцев, идущих в бой со знаменем.

Часть войск, отступивших из Оренбурга, в течение трех месяцев героически защищала Орск. Они оставили его только тогда, когда был получен приказ от высшего командования об эвакуации города. Белые, осаждавшие Орск, посылали в него ежедневно

по несколько сот снарядов. Когда это не подействовало, белые пытались взять Орск измором. Они сожгли вокруг Орска все стога сена и не пропускали в город обозы с продовольствием.

В боях за оборону Орска многие из защитников города пали смертью храбрых. Им в г. Орске, в саду имени Малишевского, поставлен памятник.

В г. Бузулуке на углу улиц Осовиахимовской и Чапаевской находится здание, где весной 1919 года размещался штаб 25-й легендарной Чапаевской дивизии. Это здание напоминает нам о героической борьбе трудящихся Чкаловской области против белых банд Колчака и Дутова, о блестящих победах Красной Армии.

Весной 1919 года над молодой Советской республикой нависла грозная опасность. Империалисты Антанты разработали план военного окружения и разгрома Советской республики. В этом плане большая роль отводилась Колчаку. Армия Колчака двигалась из Сибири и в марте 1919 года перешла в наступление по всему фронту. В первой половине апреля колчаковская армия находилась недалеко от Волги. Она заняла Уфу, Бугульму и угрожала Самаре, Симбирску, Казани. К югу от Уфы действовали белоказачьи армии Толстого и Дутова. Они угрожали Оренбургу и Уральску. Восточный фронт стал главным фронтом, где решалась судьба революции.

Для разгрома Колчака была создана Южная группа войск Восточного фронта. Командующим этой группой назначили талантливого полководца Михаила Васильевича Фрунзе, а членом реввоенсовета группы Валериана Владимировича Куйбышева.

11 апреля 1919 года были опубликованы составленные В. И. Лениным исторические тезисы Центрального Комитета партии в связи с положением на Восточном фронте. Тезисы Центрального Комитета партии явились боевым призывом к мобилизации всех сил страны для укрепления Красной Армии. Во всех городах с огромным подъемом прошла запись добровольцев в Красную Армию.

План удара по Колчаку, разработанный товарищем Фрунзе, состоял в том, чтобы сосредоточить ударную группу в районе Бузулука и отсюда нанести удар в тыл по главной группировке противника — армии генерала Ханжина — в общем направлении; на Бугуруслан и Уфу. Сюда товарищ Фрунзе собрал лучшие части, в числе которых находилась и 25-я дивизия во главе со своим легендарным начдивом В. И. Чапаевым.

В плане разгрома Колчака большая роль отводилась Оренбургу. Важное оперативно-стратегическое значение Оренбурга заключалось в том, что он являлся политическим и административным центром области. Оренбург был окружен белыми почти со всех сторон. Товарищ Фрунзе приказал командующему 1-й армией удерживать его во что бы то ни стало. Оренбург, остающийся в руках красных, притягивал к себе крупные силы белых и таким образом отвлекал их от района, где сосредоточивался ударный кулак Южной группы Восточного фронта.

Падение Оренбурга дало бы белым возможность соединиться с контрреволюционным уральским казачеством, действовать по тылам Южной группы, к тому же потеря Оренбурга красными могла бы отрицательно повлиять на моральное состояние бойцов.

Вопреки указаниям товарища Фрунзе удерживать Оренбург во что бы то ни стало, ставленник Троцкого, командующий 1-й армией Гай предательски решил оставить его.

Оренбург переживал тяжелые дни. Тогда на защиту родного города встали коммунисты и рабочие. Они заявили: «умрем, но Оренбурга не сдадим». По предложению товарища Фрунзе, преимущественно из оренбургских рабочих были сформированы рабочие стрелковые полки. Кто не мог действовать оружием, шел рыть окопы, делать бронеплощадки. Старики, женщины и дети подвозили в окопы пищу, патроны, снаряды, собирали лошадей для подвоза боеприпасов на фронт, перевозили раненых.

Историческим местом является с. Архипово, Сакмарского района. В боях у с. Архипова красные полки, сформированные из рабочих и крестьян Оренбургской губернии, разбили корпус генерала Бакича.



Это было начало разгрома Колчака.

Памятником гражданской войны является также дом 103 по улице имени М. В. Фрунзе в г. Бугуруслане. Здесь в 1919 году при наступлении на Колчака размещался штаб Железной дивизии и квартира М. В. Фрунзе.

28 апреля ударная группа Фрунзе из района Бузулука перешла в общее решительное наступление и достигла блестящих результатов. В первой половине июня войска Красной Армии освободили Уфу, а вскоре очистили от белых и всю Башкирию. Борьба, под Оренбургом затянулась до августа. В конце августа 1919 года войсками Туркестанского фронта, совместно с гарнизоном города Оренбурга, были уничтожены последние остатки белых войск Дутова.

18 сентября 1919 года в Оренбург в агитпоезде «Октябрьская революция» прибыл председатель Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета Михаил Иванович Калинин.

Трудящиеся Оренбурга устроили всероссийскому старосте торжественную встречу. На вокзале был организован митинг, на котором выступал М. И. Калинин. В память этого события на фасаде здания вокзала установлена мемориальная доска.

По случаю приезда Калинина и побед, одержанных к тому времени на Восточном фронте, на Красной площади (теперь застроенной) состоялся парад частей Красной Армии. Десятки тысяч рабочих, учащихся и служащих пришли на этот парад.

19 сентября в доме № 25 по Ленинской улице состоялось объединенное торжественное заседание Военно-революционного совета и политического отдела 1-й армии, Оренбургского губкома партии и губисполкома, Коммунистического Союза Молодежи, командования укрепленного района, горкома партии, горисполкома, совета профсоюзов, фабрично-заводских комитетов, железнодорожных организаций, Киргизского и Башкирского революционных комитетов, представителей казаков с участием председателя ВЦИК товарища Калинина и командующего Туркестанским фронтом М. В. Фрунзе.

Товарищ Калинин, передав оренбуржцам приветствие от ВЦИК и поздравив их с победой над Колчаком и Дутовым, подробно остановился на задачах по переходу к мирному строительству. Он говорил об укреплении союза рабочих и крестьян, о необходимости чуткого и внимательного отношения к трудовому казачеству, к башкирам и киргизам. Товарищ Калинин призывал оренбургские организации помочь этим народам преодолеть хозяйственную и культурную отсталость. На здании, в котором происходило это торжественное заседание, установлена мемориальная доска.

Героическая борьба советского народа за независимость нашей Родины против немецко-фашистских полчищ запечатлена в памятниках истории Чкаловской области. В с. Шарлык установлен бюст нашего земляка дважды Героя Советского Союза генерала Родимцева, имя которого известно не только в нашей стране, но и далеко за ее пределами.

В 1953 году в г. Чкалове установлены монументальные памятники И. В. Сталину (на Привокзальной площади) и В. П. Чкалову (на набережной Урала).

Исторические, археологические, архитектурные памятники, а также памятники искусства имеют большое значение для советской науки. Они являются ярким и наглядным доказательством самобытного развития русского народа и других народов Советского Союза.

Памятники культуры помогают нам глубже изучать историю нашей области, воспитывать в широких массах советский патриотизм, горячую любовь к своей родине, к своему краю.



Памятник В.П. Чкалову в г. Чкалове.

**С. Л. Попов**

## **ПО МЕСТАМ СОБЫТИЙ КРЕСТЬЯНСКОЙ ВОЙНЫ 1773-1775 годов**

В сентябре 1773 года на далекой юго-восточной окраине России, на берегах р. Яика, вспыхнуло восстание среди яицкого казачества под руководством Е. Пугачева. В процессе своего развития оно приобрело характер подлинной крестьянской войны против феодально-крепостнического строя России XVIII века. Поэтому в истории нашей родины это стихийное восстание крестьянства именуется крестьянской войной под руководством Е. Пугачева.

Крестьянская война 1773-1775 годов явилась закономерным следствием социально-экономических условий феодально-крепостнической России XVIII века, выражением острой классовой борьбы многонационального крестьянства России против своих угнетателей и эксплуататоров — дворян и помещиков, против дворянско-помещичьего государства.

Восстание крестьянства было стихийным, неорганизованным. Забитое, темное, сплошь неграмотное крестьянство не могло создать своей организации и выработать свою программу. Требования восставших крестьян и всего эксплуатируемого люда не шли дальше желания иметь «хорошего царя», который освободил бы крестьянство от гнета дворян-помещиков, который даровал бы землю и волю. Таким царем в глазах восставших крестьян был вождь восстания, донской казак Емельян Иванович Пугачев, принявший на себя имя императора Петра III.

Являясь руководителем восстания, Е. Пугачев не имел, однако, ясной программы действий. Его стремления были связаны также только с восшествием на русский престол «хорошего царя».

События крестьянской войны, весь ход восстания, личности руководителя и его сподвижников представляют огромный интерес для истории как конкретный пример борьбы крестьянства со своими угнетателями в условиях феодально-крепостнического строя, без помощи и руководства рабочего класса.

Вспыхнувшая в сентябре 1773 года на берегах Яика искра восстания через месяц запылала ярким пламенем и охватила в течение года огромный район: от Каспия на юге до современных городов Свердловска, Челябинска, Кунгура, Молотова на севере, от рек Тобола, Урала и казахских степей на востоке до правобережья Волги на западе.

Восстание продолжалось больше года — с сентября 1773 года до начала 1775 года. Царское правительство во главе с Екатериной II мобилизовало крупные военные силы для подавления восстания. Восстание было зверски подавлено. Руководитель восстания Е. Пугачев, выданный в сентябре 1774 года предателями царским властям, был казнен в Москве 10 января 1775 года.

«Когда было крепостное право, — пишет В. И. Ленин, — вся масса крестьян боролась со своими угнетателями, с классом помещиков, которых охраняло, защищало и поддерживало царское правительство. Крестьяне не могли объединиться, крестьяне были тогда совсем задавлены темнотой, у крестьян не было помощников и братьев среди городских рабочих, но крестьяне все же боролись, как умели и как могли»<sup>6</sup>.

Однако поражение восстания не умаляет его прогрессивного значения. Крестьянская война наносила удар крепостническому строю и тем самым ускоряла торжество новых, капиталистических отношений.

Крестьянская война 1773-1775 годов под руководством Е. Пугачева является примером героической борьбы крестьянства со своими угнетателями в условиях феодально-крепостнического строя России XVIII века. Лишь спустя почти 150 лет после событий крестьянской войны осуществились мечты трудового крестьянства о свободе, о земле, об уничтожении эксплуатации. В октябре 1917 года рабочий класс России, руководимый Коммунистической партией, в союзе с беднейшим крестьянством сбросил навсегда иго помещиков, дворян и капиталистов.

В первый период — с сентября 1773 года по апрель 1774 года — крестьянская война развернулась в пределах Оренбургского края и, в частности, на территории современной Чкаловской области. Здесь повстанцы одержали свои первые победы, в Бердской слободе (теперь с. Берды) находилась ставка вождя восстания Е. Пугачева, под г. Бузулуком, Татищевой крепостью (с. Татищеве), под Каргалой и Сакмарским городком (с. Сакмарское) в феврале — начале апреля 1774 года крестьянская армия потерпела поражение, а Е. Пугачев с небольшим отрядом ушел в пределы Башкирии.

История крестьянского восстания 1773-1775 годов в пределах территории современной Чкаловской области — одна из самых замечательных страниц дореволюционной истории нашего края. Это страница из истории классовой борьбы русского крестьянства, казачества, национальных меньшинств за «волю», против помещиков-дворян, против административного гнета и произвола феодально-крепостнической системы.

18 сентября 1773 года первый повстанческий отряд, состоявший преимущественно из яицких казаков и организовавшийся на степных хуторах около Яицкого городка (теперь г. Уральск), во главе с Е. Пугачевым подошел к Яицкому городку. В отряде насчитывалось около 200 человек. Попытка овладеть городком окончилась неудачей. В нем стоял крупный отряд регулярных войск с артиллерией. Повторная атака повстанцев 29 сентября была отбита из пушек. Повстанческий отряд, пополнивший свои ряды казаками, перешедшими на сторону восставших, двинулся вверх по р. Яику и 20 сентября 1773 года остановился вблизи Илецкого казачьего городка (теперь с. Илек).

Повстанцы вступили на территорию современной Чкаловской области...

---

6 В. И. Ленин. К деревенской бедноте. Соч., т. VI, изд. 4, стр. 384.

Отправимся в экскурсию по пути первого отряда будущей крестьянской армии вверх по р. Уралу и вспомним события того времени.

Начнем нашу экскурсию с с. Илека.

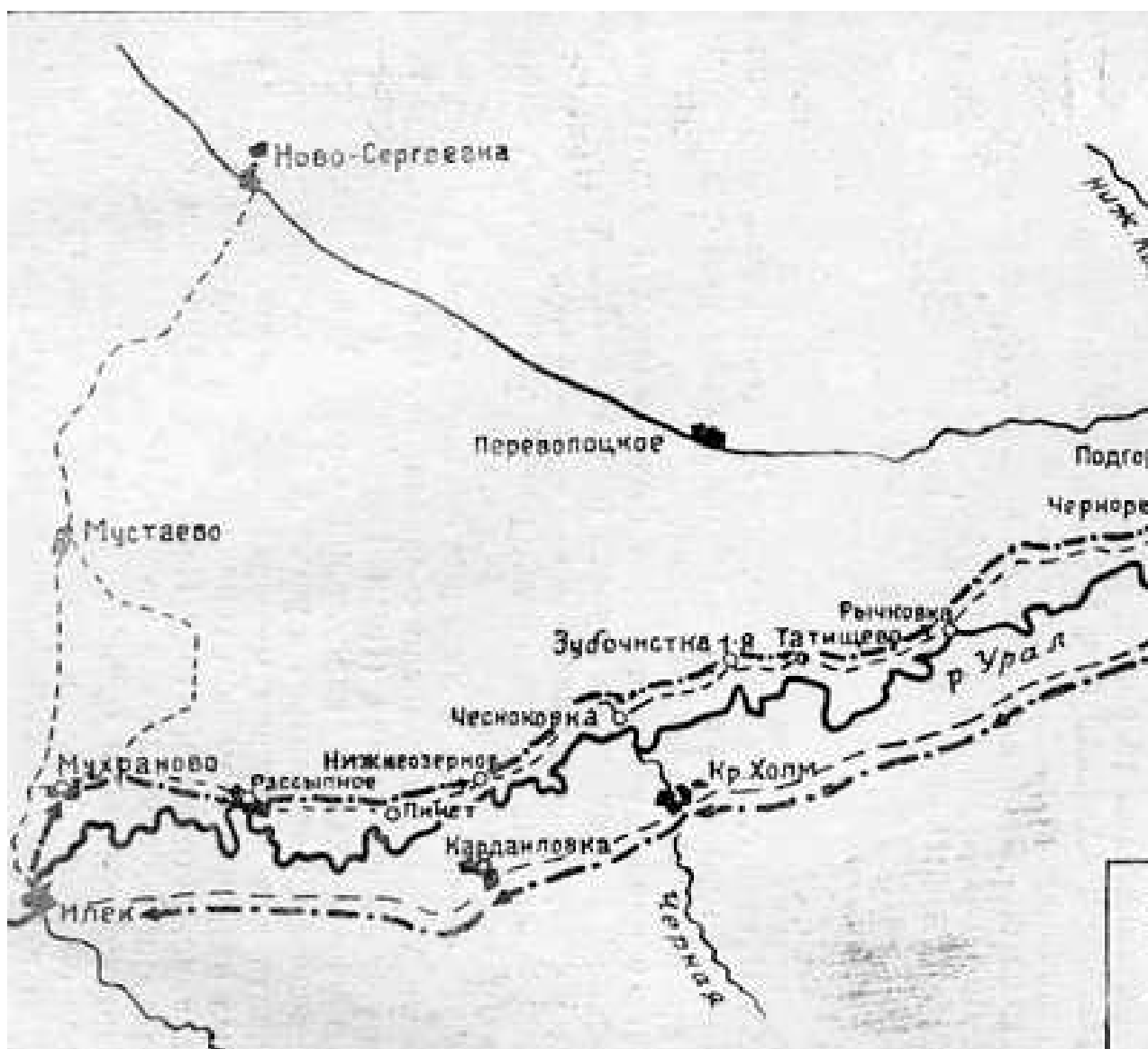
## **СЕЛО ИЛЕК**

Илек, крупный районный центр области, находится в 135 километрах от г. Чкалова вниз по р. Уралу. От Чкалова до Илека по левому берегу Урала проложена шоссейная дорога. В летнее время по ней регулярно ходит автобус.

Воспользуемся прекрасной погодой конца мая — начала июня, когда не вошел в силу летний зной и не подули горячие степные ветры, или конца августа, когда спадает жара и показываются первые признаки приближающейся осени, и отправимся на автобусе из г. Чкалова в с. Илек.

Четыре-пять часов езды с небольшими остановками в попутных селах проходят незаметно. Дорога идет все время ровной степью; лишь две небольшие степные речки — Донгуз и Черная, левые притоки Урала, — пересекают дорогу. Шоссе идет вдалеке от левого берега Урала. С дороги не видать серебристой ленты Урала, и лишь зеленая кайма леса и поднимающийся за лесом высокий правый нагорный берег с раскинувшимися по нему селами обозначают течение Урала. И только перед самым Илеком дорога подходит близко к старице Урала.

Взгляните налево. Кругом бесконечные поля, уходящие под самый край горизонта. Среди них тянутся лесные полосы. У с. Красноходма они близко подходят к дороге, радуя глаз ровными рядами молодых дубков, вяза, жимолости, акации...



### **Маршрут экскурсии по местам событий крестьянской войны 1773 – 1775 годов.**

Автобус проезжает через села Павловку, Дедуровку, районный центр Краснохолм и Кардаиловку.

В XVIII веке, в эпоху событий крестьянской войны, в этих местах не было ни одного населенного пункта. Единственным поселением в глубине зауральской степи была крепость Илецкая Защита (теперь г. Соль-Илецк), построенная на месте добычи соли.

Село Илек расположено на левом берегу Урала при впадении в него р. Илека.

Илек — административный, промышленный и культурный центр Илекского района. В селе находятся райисполком, сельсовет, Урало-Илецкая МТС, рыбзавод, паровая мельница, несколько артелей промкооперации, укрупненный колхоз «Красный партизан» и рыболовецкая артель имени Маленкова.

В дореволюционное время в Илеке были только начальные школы, а в настоящее время здесь в средней, неполной средней и начальной школах обучается свыше 2000 учащихся. В селе открыт зоотехнический техникум.

В Илеке есть детский сад, детские ясли и районная больница со стационаром.

За годы советской власти здесь выстроен превосходный районный Дом культуры, имеющий два зрительных зала на 600 и 250 мест, и открыт кинотеатр на 200 мест. Вокруг Дома культуры по инициативе молодежи в 1952 году разбит большой сад.

\* \*

\*

В XVIII веке с. Илек называлось Илецким казачьим городком. Жители городка — илецкие казаки — входили в состав Яицкого (Уральского) казачьего войска.

Места в районе устья р. Илека были издавна известны яицким казакам. Но основание городка в устье р. Илека связано не с ними, а с украинскими казаками — «черкасами».

После основания г. Оренбурга (теперь г. Орска) на р. Ори в 1735 году для заселения вновь основанных поселений-крепостей по р. Яику переводится с Украины небольшое число украинских казаков, именовавшихся тогда «черкасами». В феврале 1737 года два украинских казака (Иван Изюмский и Андрей Черкасов) получают указ из канцелярии Оренбургской экспедиции, разрешавший им поселиться в устье р. Илека, построить городок и набирать для поселения мещеряков, калмыков, татар. Изюмский был назначен атаманом городка, а Черкасов — есаулом.

Очевидно, летом этого года Изюмский и Черкасов со своими казаками обосновались в устье р. Илека, так как в сводке Оренбургской комиссии о числе поселенных казаков в новых городках по рекам Уралу и Сакмаре указывается, что к 1 июля 1737 года в Илецком городке поселено 60 черкас и 2 разночинца.

Несколько позднее в городке поселились яицкие казаки и беглые крестьяне.

Выбор места для постройки городка в устье р. Илека определялся богатыми природными условиями: здесь были леса, обширные пойменные луга и удобные угодья для хлебопашества.

Вначале городок был построен на правом берегу Яика, однако его пришлось перенести на левый, так как в районе устья Илека правый берег Урала низменный и заливается во время половодья.

Черкасы пробыли в устье Илека всего несколько лет. В 1742 году им было разрешено перейти на урочище Рассыпное (теперь с. Рассыпное, Илецкого района). Причиной ухода черкас на новое место, невидимому, были нападения казахов на новый поселок.

После ухода черкас городок не запустел. Население его увеличивается за счет яицких казаков, а также беглого люда, особенно из крепостных крестьян Поволжья. В 1752 году среди казаков Илецкого городка встречаются бывшие крепостные крестьяне из Нижегородского, Коломенского, Казанского и Симбирского уездов.

Вскоре после основания городка его жители были причислены к Яицкому казачьему войску, но сторожевую службу несли отдельно от яицких казаков и не участвовали в знаменитых общевоинских рыбных ловлях ниже Яицкого городка. Илецкие казаки несли сторожевую службу по р. Яику на участке от крепости Рассыпной до устья р. Иртека. Ниже устья Иртека шли пикеты и форпосты яицких казаков. Илецкие казаки не получали жалованья из казны и, по словам П. И. Рычкова, содержали себя хлебопашеством, охотой и рыбной ловлей.

В канун крестьянской войны Илецкий городок был сравнительно крупным населенным пунктом. Академик П. С. Паллас, проехавший через Илецкий городок летом 1769 года, описывает его так: «Левый берег Яика нарочито высок, и на оном стоит Илецкой казачей городок, укрепленный четверугольною бревенчатою стеною и батареями... В сем казачьем городке находится больше трехсот домов, и в середине оного стоит деревянная церковь. Здешние казаки могут поставить до пятисот человек войска и причисляются к яицким казакам, хотя они и не имеют никакого участия в рыболовных правах и принуждены доставлять себе пропитание хлебопашеством и скотоводством».

20 сентября восставшие подошли к Илецкому казачьему городку и остановились в нескольких километрах от него. Отряд повстанцев представлял собою организованную боевую единицу. Еще по пути из-под Яицкого городка в Илецкий городок был созван по старинному казачьему обычаю общий круг для выбора атамана и есаулов.

Атаманом избрали яицкого казака Андрея Овчинникова, полковником — тоже яицкого казака Дмитрия Лысова, избрали также есаула и хорунжих. Тут же был составлен первый текст присяги, и все казаки и избранные начальники присягнули «всепресветлейшему, державнейшему, великому государю императору Петру Федоровичу служить и во всем повиноваться, не щадя живота своего до последней капли крови».

Подходя к Илецкому городку, отряд повстанцев насчитывал уже несколько сот человек и имел три пушки, взятые с форпостов.

Присоединение илецких казаков к восстанию или их отрицательное отношение к нему имели большое значение для успешного начала восстания. Поэтому повстанцы действовали очень осторожно. Пугачев отправляет в городок Андрея Овчинникова в сопровождении небольшого числа казаков с двумя указами одинакового содержания: один из них он должен был передать атаману городка Лазарю Портнову, другой — казакам. Лазарь Портнов должен был огласить указ на казачьем кругу; если же он не сделает это, то казаки должны были прочесть его сами.

В указе, написанном от имени императора Петра III, говорилось: «И чего вы ни пожелаете, во всех выгодах и жалованьях отказано вам не будет; и слава ваша не истечет до веку; и как вы, так и потомки ваши первыми при мне, великом, государе, учинитесь. А жалованья, провианта, пороху и свинцу всегда достаточно от меня давано будет».

Еще до подхода повстанческого отряда к Илецкому городку, Портнов, получив сообщение от коменданта Яицкого городка полковника Симонова о начале восстания, собрал казачий круг и зачитал приказ Симонова о принятии мер предосторожности. По его приказу, мост, соединяющий Илецкий городок с правым берегом, по которому двигался повстанческий отряд, был разобран.

В то же время слухи о появлении императора Петра III и о дарованных им свободах дошли до казаков городка. Казаки были в нерешительности. Конец их колебаниям положил Андрей Овчинников. Казаки решили с честью встретить повстанческий отряд и их вождя Е. Пугачева — царя Петра III и присоединиться к восстанию.

21 сентября был налажен разобранный мост и отряд восставших торжественно въехал в городок, встреченный колокольным звоном и хлебом-солью. Все илецкие казаки присягнули Пугачеву.

В Илецке отряд Пугачева пробыл двое суток. Сам Е. Пугачев жил в доме зажиточного илецкого казака Ивана Творогова.

Атамана городка Лазаря Портнова повесили. Причиной казни были жалобы илецких казаков на то, что он «великие им делал обиды и их разорял».

Из илецких казаков сформировали особый полк. Полковником Илецкого войска был назначен илецкий казак, впоследствии один из главных предателей, Иван Творогов. Грамотного илецкого казака Максима Горшкова Е. Пугачев назначил секретарем. Вся годная артиллерия городка была приведена в порядок и вошла в состав артиллерии повстанцев. Начальником артиллерии Е. Пугачев назначил яицкого казака Федора Чумакова.

Через двое суток повстанцы, оставив Илецкий городок, перешли на правый берег Урала и двинулись вверх по Яику в направлении на Оренбург, военный и административный центр громадной Оренбургской губернии, включавшей в свои границы огромную территорию от Каспия на юге до границ современной Свердловской и Молотовской областей — на севере. Целью восставших было овладение Оренбургом.

Напрасно мы стали бы искать теперь в Илеке следы старинного Илецкого казачьего городка, его укреплений. Современный Илек стоит на новом месте. Место старого Илецкого городка, современного восстанию Пугачева, давно размыто Уралом. Урал и теперь ежегодно разрушает свой левый берег.

В 1900 году с. Илек посетил известный русский писатель В. Г. Короленко,

собирая материал по Пугачеву и знакомясь с местами крестьянского восстания. Короленко хотелось осмотреть остатки старинной крепости, мост, на котором встречали илецкие казаки отряд Пугачева. И он обратился к одному из знатоков старины. «Он сидел на дворе своего дома, — пишет в своем очерке В. Г. Короленко, — над самую кручей высокого уральского берега. Мы сели на скамейке рядом. Под ногами у нас река катила свои волны, виднелись ее пески, отмели, луга...

На мой вопрос Иван Яковлевич улыбнулся.

— Вот это, — сказал он, — почти вся старая крепость. Только этот уголок и остался... Остальное поглотил Яик Горыныч... Вон там, на самой середине реки был дом, где я родился...»

То, что оставалось еще при В. Г. Короленко от Илецкой крепости, теперь давно размыто мутными быстрыми весенними водами Урала. На месте Илецкого городка эпохи Пугачева раскинулись теперь луга и зеленые прибрежные рощи правого берега Урала.

Более ста лет тому назад автор обстоятельного описания Уральского казачьего войска поручик А. Рябинин записал в Илеке легендарное предание о Пугачеве. По преданию, рассказанному А. Рябинину одним стариком, Пугачев был заговорен «от пули, от ножа, от яду и других опасностей, оттого он ни разу даже и ранен не был». «Когда стал он входить в Илецкий городок, — рассказывал старик, — не захотела идти пушка его на мост. Сколько ни тащили ее, сколько ни припрягали лошадей — с моста сдвинуть не смогли. Рассердился тогда Пугачев, приказал пушку сечь нагайками, а потом отрубить ей уши и сбросить в Яик-реку. Так что ж ты думаешь, сударь, — говорил старик, обращаясь ко мне, — как взревет пушка человеческим голосом, так только стон да гул пошел по всему городку. Не веришь, — прибавил он, заметив, что я улыбнулся, — спроси у людей, и теперь ину пору в воде стонет так, что далеко чутко».

В былинном стиле было рассказано А. Рябинину этим же рассказчиком и предание о Лазаре Портнове. В предании действительные события переплелись с народной фантазией. «Как стал входить Пугачев, — рассказывал старик, — вышли с городка к нему навстречу с иконами и хоругвями, с хлебом и солью. Хлеб-соль он принял, к иконам приложился и позвал к себе атамана. А в ту пору атаманом был Тимофей Лазаревич, чай слышал? Не пошел было Тимофей Лазаревич, да силою привели. Вот и стал говорить ему Пугачев, чтобы тот ему поклонился, говорил в другой, говорил в третий раз. Не захотел Лазаревич кланяться и поносил Пугачева всякими скверными словами. Сказал тогда Пугачев:

«Хотел жить я с тобой, Тимофей Лазаревич, в любви да согласии, хотел с тобой из одной чашки есть, из одного ковшика пить, хотел кафтан тебе парчевой жаловать, видно не бывать, тому делу». И велел потом повесить Лазаревича на месте лобном, на страх всем своим супротивникам».

## **НИЖНЕ-ЯИЦКАЯ ДИСТАНЦИЯ**

24 сентября отряд повстанцев оставил Илецкий городок и двинулся вверх по Яику. Первой на пути отряда была крепость Рассыпная. В рассматриваемую эпоху на всем правобережье Урала от Оренбурга (г. Чкалова) до Илецкого городка существовали лишь четыре населенных пункта: крепости Чернореченская (с. Черноречье, Павловского района), Татищева (с. Татищево, Переволоцкого района), Нижнеозерная (с. Нижнеозерное, Краснохолмского района) и Рассыпная (село Рассыпное, Илецкого района).

Все эти крепости входили в состав так называемой Нижне-Яицкой дистанции Оренбургской военной линии (так именовалась система укреплений по р. Уралу). Главной из них являлась крепость Татищева. В ней находился и командир этой дистанции.

Между этими крепостями, как и по всей линии, на высоких возвышенных местах по берегу Урала были построены на определенном расстоянии друг от друга наблюдательные пункты — пикеты, форпосты, маяки. Казачьи команды обычно



находились здесь лишь в летнее время. На каждом из них стояла высокая вышка для наблюдения, а рядом с ней — маяк, т. е. сооружение из шестов, обмотанное сверху соломой или имевшее посудину со смолой. В случае тревоги охрана поджигала маяк. Столб пламени был виден с соседнего маяка, охрана которого также поджигала свой маяк. Таким образом весть о тревоге быстро достигала крепости, намного опережая верхового казака, скачущего с сообщением в крепость.

Названия урочищ по берегам Урала — «Маячная гора», «Маяк» — указывают на местоположение бывших казачьих наблюдательных пунктов с «маяком».

Укрепления, носившие громкое название крепостей, были очень простыми, несложными. Построенные на высоком правом берегу Урала, они были окружены земляным валом и рвом. По валу шла деревянная стена с воротами. На вооружении крепости имелось несколько чугунных пушек. Состояние этих крепостей прекрасно передано А. С. Пушкиным в описании Белогорской крепости в повести «Капитанская дочка».

Население крепостей состояло из казаков и солдатских команд, состоящих преимущественно из престарелых солдат и инвалидов. Солдаты несли гарнизонную службу, а на казаках лежала сторожевая, наблюдательная и разведывательная служба на линии. Казаки несли пожизненно военную службу. Помимо этого, на их же обязанности лежала и подводная повинность по линии.

Состав казачьего населения крепостей сложился из самых разнообразных элементов: беглых русских крестьян, зачисленных в казаки, ссыльных, поселенных при крепостях, разного служилого люда, переведенного из приволжских укрепленных линий, отставных солдат и т. д. Казачье население состояло большей частью из русских, но в некоторых крепостях было немало казаков-татар, переселенцев из Башкирии и с Поволжья, включенных в казачье сословие.

Как и все крестьянство России XVIII века, казачье население крепостей Оренбургского края испытывало тот же гнет феодально-крепостнического режима. Поэтому обещание «вечной вольности», провозглашенное Е. Пугачевым, было казачеству так же близко и дорого, как и всему крестьянству, и оно с готовностью вливалось в ряды восставших. С крепости Рассыпной начиналась территория Оренбургского казачьего войска, организованного в 1748 году.

## **СЕЛО РАССЫПНОЕ**

Продолжим нашу экскурсию. Отправимся в с. Рассыпное. Обширные заливные луга, лес, долины Урала и сам Урал отделяют его от с. Илека. Расстояние от Илека до Рассыпного составляет 26 километров. В старину здесь среди громадных дубов, тополей, осокорника и кустарника пролегалла дорога, соединявшая Илецкий городок с соседней крепостью Рассыпной. Еще в 20-х годах XIX века в лесах у Илецкого городка встречались деревья, из которых выдалбливали лодки, поднимавшие до 15 человек.

Шоссе, ведущее от Илека на села Мустаево и Покровку, оставляет с. Рассыпное несколько в стороне, соединяясь с ним посредством небольшой ветки и проселочной дорогой. Если вы хотите быть через час в с. Рассыпном, то нужно выйти к деревянному Мосту через Урал, где шумная, веселая детвора купается в реке и, взобравшись на мост, смело прыгает в самую быстрину Урала. Дождемся здесь попутной машины и отправимся в с. Рассыпное. Дорога идет ровной низменностью правого берега, сначала лесом, затем обширными заливными лугами с озерками-старицами Урала, зелеными рощами и, наконец, выходит к основному берегу у большого русско-татарского села Мухранова. Из Мухранова дорога идет к колхозу имени Чапаева, расположенному на речке Заживной. Поселок расположен в зелени тополей, осокорей, ветел и колхозных плодовых садов. За колхозом машина оставляет шоссе и прямой дорогой, вдоль основного берега Урала, по краю лугов, уходящих далеко к прибрежному лесу, идет к с. Рассыпному, строения которого на крутом берегу Урала видны за несколько

километров. В эпоху крестьянской войны здесь никаких селений не существовало. Возможно, что на месте с. Мухранова мог быть небольшой хуторок, так как уже в 1779 году и в 1782 году в документах упоминаются «Мухрановы хутора».

Если хотите ближе познакомиться с долиной Урала, то отправьтесь пешком по прямой проселочной дороге, которая ведет от Илека к Рассыпному. Половину дороги вы пройдете пойменными лесами: зарослями дуба, тополя, кустами черемухи; другую половину дороги — заливными лугами с озерками и старицами Урала, поросшими густым камышом. Здесь раздолье охотнику и рыбаку. Масса дичи ютится в камышах и болотцах, крупные сазаны жиреют в спокойных глубоких озерах и старицах. В сенокос воздух здесь напоен чудесным запахом свежескошенной травы, и большие стога душистого сена поднимаются по обеим сторонам дороги. Некогда здесь, в прибрежных чащах Урала, водились кабаны и медведи.

Как только выйдешь из леса, сразу увидишь Рассыпное. Оно расположено на высоком берегу Урала и поэтому видно издалека.

Село Рассыпное — центр Рассыпнянского сельсовета, Илекского района, — крупный населенный пункт. В нем около 300 дворов.

Село расположено на высоком берегу Урала, но в настоящее время своенравный Урал, часто меняющий свое русло, всего лишь несколько лет назад проложил новый путь и ушел от села, оставив под крутым берегом мало проточный рукав.

На расстоянии одного километра от Рассыпного — целая улица новеньких домов, большой кирпичный корпус и целый ряд зданий и помещений. Это поселок и мастерские Илекской МТС. В самом селе находятся укрупненный колхоз имени Андреева и рыболовецкая артель «За прочный мир». (Река Урал, его старицы и озера дают обильный улов).

В школе обучается 350 детей, а вечером сюда приходят учиться взрослые колхозники и рабочие МТС. Для них открыта вечерняя школа.

Колхозникам есть где провести свой досуг. Они могут посмотреть кинокартину (в клубе — стационарная киноустановка), пойти в избу-читальню, библиотеку. Свыше 500 читателей насчитывает сельская библиотека. Село электрифицировано и радиофицировано.

В Рассыпном имеется амбулатория и родильный дом.

Что же представляло собою с. Рассыпное в те дни, когда отряд Пугачева приближался к нему со стороны Илецкого городка?

\* \*

\*

Крепость Рассыпная была основана несколько позднее, чем Илецкий казачий городок. В 1742 году черкасы из Илецкого городка во главе со своим атаманом Андреем Светличным перешли на урочище Рассыпное и основали здесь поселок. В 1743 году на черкас, работавших на полях, напали казахи и увели в плен 82 человека. По просьбе черкас им было разрешено в 1744 году перебраться с военной линии по р. Яику глубже в тыл, на р. Кинель (приток Самары), где вместе с черкасами, жившими в Чернореченской и Татищевой крепостях и в Нежинском редуте, они основали поселение, получившее потом название Кинель-Черкасской слободы (теперь с. Кинель-Черкасы, Куйбышевской области).

На место ушедших черкас на урочище Рассыпном была поселена рота драгун и солдат, а позже и казаки. В год начала восстания в крепости Рассыпной насчитывалось уже 70 дворов. Поселенцев сюда привлекали богатые рыбой озера, обильные покосы и удобные места для хлебопашества.

Первые жители на урочище Рассыпном построили укрепление между двумя глубокими оврагами, занятыми непролазной чащей дикого орешника, дуба, тополя и различного кустарника. То место современного села, где когда-то было укрепление, до сих пор зовется «крепостью». Напоминает о существовавшей здесь крепости и название

«узенькие улочки». Действительно, улочки, расположенные в «крепости», уже других улиц и сохранили, вероятно, свое первоначальное положение, указывая на тесноту, скученность построек и узость улиц внутри укрепления.

Судя, по описаниям в документах, крепость имела четырехугольную форму, была окопана рвом, укреплена земляным валом с построенным на нем деревянным забором. В валу и деревянной стене были проделаны двое ворот, а через ров против ворот перекинута два деревянных моста. Внутри крепости находился дом коменданта, военная кладовая, деревянная церквуш, ка и дома жителей крепости.

На вооружении крепость имела несколько старинных чугунных пушек. Перед подходом повстанческого отряда комендантом крепости был секунд-майор Веловский. Гарнизон крепости состоял из роты солдат и нескольких десятков казаков во главе со своим атаманом.

24 сентября отряд Е. Пугачева вышел из Илецкого городка и, не доходя до Рассыпной крепости, в нескольких километрах от нее, расположился на ночлег у речки Заживной. Утром 25 сентября повстанцы показали в виду крепости. Они отправляют в крепость двух казаков с указом Е. Пугачева, в котором говорилось, что за переход на сторону восставших казаки будут жалованы «вечною вольностию, реками, морями, всеми выгодами, жалованьем, провиантом, порохом, свинцом, чинами и честью».

Обращение о сдаче и переходе на сторону восставших комендант крепости Веловский отверг. Повстанцы начали штурм. Веловский открыл по осаждавшим пушечный огонь. Повстанцы отвечали из своих орудий, а затем, бросившись в атаку, разбили ворота крепости и ворвались в крепость. Один из современников в своих записях указывает, что казаки во время штурма перешли на сторону повстанцев и разобрали две стены крепости. Через образовавшийся пролом повстанцы ворвались в крепость.

Е. Пугачев в своих показаниях впоследствии вспоминал, что майор Веловский с двумя офицерами заперся в комендантском доме и отстреливался из окошек. Казаки хотели поджечь дом, но он запретил «...затем, чтоб не выжечь всей крепости». За вооруженное сопротивление и за нанесенные потери Веловского и двух офицеров повесили. Казаки крепости и солдаты присягнули на верность царю Петру III, царю, который шел в защиту угнетенного крестьянства.

В тот же день, взяв из крепости пушки, порох и ядра и оставив в Рассыпной нового атамана, отряд повстанцев двинулся вверх по Яику к следующей крепости — Нижнеозерной. Не доходя до нее, повстанцы остановились на ночлег.

## **В ОРЕНБУРГЕ**

Для понимания последующих событий нужно вспомнить, что происходило в это время в Оренбурге, резиденции оренбургского губернатора Рейнсдорпа. Обратимся к архивным документам. Тринадцать толстых томов в кожаных переплетах содержат переписку Рейнсдорпа периода восстания.

Серые листы старинной скорописи уносят нас в эпоху восстания, и одна за другой встают картины событий на Яике осенью 1773 года...

...В тот момент, когда Е. Пугачев торжественно вступал в Илецкий городок и илецкие казаки присягали на верность Петру III, курьеры коменданта Рассыпной крепости Веловского скакали с донесением о движении повстанцев к Татищевой крепости. В тот же день комендант этой крепости командир Нижне-Яицкой дистанции полковник Елагин отправил донесение в Оренбург Рейнсдорпу с изложением рапорта Веловского о подходе повстанцев под Илецкий городок. Донесение Елагина было получено в Оренбурге 22 сентября.

Современники рассказывают, что 22 сентября около 10 часов вечера в Оренбург прискакал курьер с сообщением о взятии Илецкого городка (вероятно, это и был нарочный Елагина) и явился к Рейнсдорпу в самый разгар торжественного бала, устроенного в честь дня коронации Екатерины II.

Слух о начале восстания разнесся по городу. До этого дня, по словам П. И. Рычкова, городским жителям почти ничего не было известно о восстании. В то же время сам губернатор Рейнсдорп был в курсе назревавших событий. 13 сентября 1773 года им был получен указ из Государственной Военной Коллегии о бегстве Пугачева из казанской тюрьмы и принятии мер для его поимки, а 15 сентября — рапорт от коменданта Яицкого городка полковника Симонова от 10 сентября о «некоем скитающемся по степи самозванце», на поиски которого Симонов направил небольшой отряд. Наконец, 21 сентября Рейнсдорп получает рапорт Симонова от 18 сентября с сообщением, что «известный самозванец уже в собрании находится и сего числа, когда еще более соберется, намерен быть к здешнему городу». Эти тревожные вести были известны лишь узкому кругу оренбургской военной администрации.

21 сентября Рейнсдорп отправляет приказ обер-коменданту г. Оренбурга генерал-майору Валленштерну о приведении гарнизона в боевую готовность. В последующие дни Рейнсдорп получает дополнительные сообщения о движении повстанцев вверх по Яику и, в частности, о взятии ими Илецкого городка.

В то время как Е. Пугачев находился в Илецком городке и готовился к походу вверх по Яику, Рейнсдорп также формировал военные силы для разгрома повстанцев. 23 сентября он отправляет приказ в Ставрополь коменданту майору Семенову об отправке 500 ставропольских калмыков в Яицкий городок с предписанием в случае встречи с повстанцами разбить их.

24 сентября Рейнсдорп отправляет из Оренбурга навстречу Пугачеву корпус барона Билова в составе 410 человек, в том числе 150 оренбургских казаков под командой сотника Тимофея Падурова.

В этот же день Рейнсдорп отсылает приказ в Сеитову слободу о подготовке 300 конных и вооруженных татар, готовых немедленно, по приказу, выступить в Оренбург; 25 сентября отправляется приказ в Уфу: собрать до 500 бапжир и выслать их к Илецкому городку для подавления восстания; 26 сентября направляется приказ коменданту Яицкого городка подполковнику-Симонову об отправке военного отряда под командой майора Наумова вверх по Яику, вслед за отрядом Е. Пугачева и навстречу отряду бригадира Билова.

План Рейнсдорпа был таков: задушить восстание, зажав повстанцев в кольцо с помощью отрядов из Оренбурга, Яицкого городка и Ставрополя.

Не забыт был и метод подкупа. В указах Рейнсдорпа обещалось за поимку Пугачева живым 500 рублей, а за доставку мертвым — 250 рублей.

Секретными письмами от 24 сентября Рейнсдорп сообщает о начале восстания астраханскому и казанскому губернаторам, а 25 сентября отправляет рапорт Екатерине II о вспыхнувшем восстании и об отправке корпуса Билова.

25 сентября, когда повстанцы штурмом заняли Рассыпную крепость и затем двинулись на крепость Нижнеозерную, отряд, бригадира Билова, пополнив свои ряды и артиллерию солдатами и пушками из Чернореченской и Татищевой крепостей, прибыл поздно вечером на Чесноковский форпост, расположенный между крепостями Татищевой и Нижнеозерной. Он находился, вероятно, на месте современного села Чесноковки, Краснохолмского района. Здесь бригадир Биллов получает рапорт от коменданта Нижнеозерной крепости майора Харлова, написанный 25 сентября, о взятии повстанцами крепости Рассыпной, о появлении повстанческих сил под Нижнеозерной и с просьбой о помощи. Напуганный этим рапортом, Биллов, боясь окружения и, видимо, не надеясь на свою команду, простояв в нерешительности несколько часов на форпосте, повернул обратно в крепость Татищеву. Отступление Билова облегчало повстанцам овладение крепостью Нижнеозерной.

## **СЕЛО НИЖНЕОЗЕРНОЕ**

Село Нижнеозерное, Краснохолмского района, находится в 20 километрах от с.

Рассыпного вверх по р. Уралу. Прямая проселочная дорога, проложенная по высокому основному берегу Урала, связывает эти два старинных села. Чудесный вид открывается с возвышенных мест дороги на долину Урала, на окрестные увалы, ложбины, поля и луга.

Почти на середине пути, на высоком бугре, расположен хутор Пикет, называемый по местному «Бикетом».

Как показывает само название, здесь некогда стоял казачий сторожевой пункт — пикет.

Далеко видно вокруг с коренного нагорного берега Урала. Перед глазами — обширная пойма Урала с высокими правобережными увалами и уходящим к самому краю горизонта левобережьем. И лишь местами, среди зелени леса, проглядывает узкая светлая лента реки.

Не случайно это место было выбрано под наблюдательный пункт.

На карте Оренбургской военной линии 1760 года, примерно на месте современного хутора Пикета, показан форпост Назоворуев. Видимо здесь, в районе этого форпоста, и была встречена отрядом восставших команда капитана Сурина, шедшая из Нижнеозерной крепости в Рассыпную.

Нижнеозерное, одно из крупных приуральских сел, раскинулось по высокому правому берегу Урала. В нем насчитывается до 500 хозяйств. Здесь живут русские и татары.

Село — бывшая станица Оренбургского казачьего войска. В настоящее время это центр Нижнеозернинского сельсовета, Краснохолмского района. В селе находятся два укрупненных колхоза: «Борьба за мир» и имени Ворошилова.

Из года в год улучшается хозяйство колхозов, растут их доходы. В обоих колхозах вводится травопольная система земледелия. Наряду с зерновым хозяйством и животноводством колхозы развивают плодоводство. В 1952 году колхоз «Борьба за мир» получил первый урожай яблок со своего молодого сада.

В селе имеются русская и татарская неполные средние школы, где обучается свыше 500 учащихся, клуб, библиотека, амбулатория, родильный дом — учреждения, которых и в помине не было в дореволюционной станице. В селе строится колхозная электростанция.

Растут кадры местной сельской интеллигенции. Как и всюду, много молодежи учится в техникумах и вузах г. Чкалова. Среди преподавателей русской семилетней школы больше половины — местные уроженцы.

Нижнеозерная крепость была основана в 1754 году, т. е. всего за 20 лет до начала восстания. Основание ее имело целью облегчить выполнение различных повинностей, преимущественно ямской (подводной), казаками Рассыпной и Татищевой крепостей, которым приходилось возить почту, пассажиров по подорожным и т. д. на расстоянии почти 50 верст.

Крепость была построена на высоком крутом берегу Урала, в той части современного села, которая располагается на берегу Урала и называется теперь «горой». Свое название крепость получила по расположенной вблизи ее речки Озерной — правому притоку Урала, в старину представлявшей целую цепь небольших озер. Нижнеозерной крепость была названа в отличие от крепости Озерной, построенной вверх по р. Уралу от Оренбурга (с. Верхнеозерное, Зиянчуринского района).

Первыми жителями крепости были казаки из русских, переведенные сюда из Бердской слободы, Борской и Бузулукской крепостей, и ссыльные, сосланные в Оренбургский край на поселение.

В эпоху восстания в Нижнеозерной крепости насчитывалось примерно 70 дворов. Помимо прекрасной естественной защиты — высокого крутого обрыва со стороны реки, крепость, по сохранившимся описаниям, была обнесена земляным валом, окопана рвом и имела бревенчатую стену.

Знакомясь с расположением с. Нижнеозерного и находившейся здесь крепости,

невольно припоминаешь строки из «Капитанской дочки», посвященные А. С. Пушкиным описанию Белогорской крепости.

«Вдруг увидел я деревушку на крутом берегу Яика, с частоколом и колокольней... (глава «Мятежная слобода»). Урядник привел меня в избу, стоявшую на высоком берегу реки, на самом краю крепости (глава «Крепость»). Я велел ехать к коменданту, и через минуту кибитка остановилась перед деревянным домиком, выстроенным на высоком месте, близ деревянной же церкви» (глава «Крепость»). По-видимому, в основе описания, Белогорской крепости, этом обобщенном образе приицкой крепости эпохи восстания, лежит крепость Нижнеозерная, через которую А. С. Пушкин проезжал 20 сентября 1833 года.

Как и в других крепостях по р. Уралу, внутри Нижнеозерной находился дом коменданта, земляной пороховой погреб, военный склад, дома казаков, солдат и деревянная церквушка. На вооружении крепости имелось несколько старинных чугунных пушек. Гарнизон крепости составляли небольшой отряд солдат и казаки. Комендантом крепости был майор Харлов.

Поздно вечером 25 сентября комендант крепости узнал от шлейных, захваченных высланными им разведчиками, о взятии Рассыпной и о том, что отряд повстанцев находится всего в 7 верстах от Нижнеозерной.

Как мы уже знаем, рапорт с этими сведениями майор Харлов направил барону Билову, стоявшему с войсками на Чесноковском форпосте, после чего Билов отступил в Татищеву крепость.

Слухи об указах вождя восстания Е. Пугачева, жаловавших казаков и весь трудовой люд «вечною вольностью», быстро дошли до крепости Нижнеозерной. Провозглашение «вечной вольности» удовлетворяло заветные желания казаков. В ту же ночь (с 25 на 26 сентября) 50 казаков ушли к восставшим. Оставшиеся в крепости солдаты не имели желания сражаться: им также были близки и дороги лозунги восстания.

На рассвете 26 сентября повстанцы повели наступление на крепость. Харлов открыл огонь из пушек. Повстанцы отвечали. Перестрелка продолжалась около двух часов. Затем повстанцы бросились на штурм, разломали ворота и ворвались в крепость. В последовавшей схватке были убиты Харлов, офицеры и несколько солдат. По другим сообщениям, майор Харлов, прапорщики Фигнер и Кабалеров, писарь Скопин и капрал Бикбай были повешены.

По записи А. С. Пушкина, сделанной во время проезда через Нижнеозерную крепость, Бикбай был повешен Е. Пугачевым за шпионство. В выписках А. С. Пушкина из архивных дел указывается: «Пугачев в Нижнеозерной крепости повесил коменданта за то, что сей потопил порох».

После перехода крепости в руки восставших ее жители присягали Е. Пугачеву, а солдаты были зачислены в ряды повстанцев.

В тот же день, забрав пушки, порох и снаряды и оставив в крепости своего коменданта, отряд Е. Пугачева двинулся дальше вверх по р. Уралу на крепость Татищеву (теперь с. Татищеве) и, пройдя около 12 верст, заночевал на Сухарниковых хуторах.

\* \*

\*

В дорожной записной книжке А. С. Пушкина сохранилось несколько записей, сделанных им во время короткой остановки в селе. Все они были использованы в «Истории Пугачева». Три записи относятся непосредственно к личности Е. Пугачева. Вот одна из них.

«Поутру Пугачев пришел. Казак стал остерегать его». «Ваше царское величество, не подъезжайте, неравно из пушки убьют». — «Старый ты человек, — отвечал ему Пугачев, — разве на царей льются пушки?»

Интересно, что последняя запись А. С. Пушкина почти буквально совпадает с показаниями одного из соратников Е. Пугачева, яицкого казака Тимофея Мясникова.

Тимофей Мясников показывал:

«Он, Мясников, как и другие, служил ему верно; при том же все были поощряемы не только реками, лесами, рыбными ловлями и другими вольностями, но и его смелостью и проворством. Ибо, когда случалось (быть) на приступах к городу Оренбургу, или на сражениях каких против воинских команд, то (Пугачев); всегда был сам наперед, не мало не опасаясь стрельбы ни их пушек, ни их ружей. И когда некоторые из доброжелателей уговаривали его иногда, чтоб он поберег свой живот, то Пугачев говорил, улыбаясь: «Пушка царя не убьет! Где это видно, чтобы пушка царя убила?»»

Это любопытное совпадение говорит о реальности предания, записанного А. С. Пушкиным, возможно, от живого еще участника восстания. Очевидно, Е. Пугачев не один раз употреблял это полусуточенное выражение. И случай, переданный А. С. Пушкину в Нижнеозерной и включенный им в «Историю Пугачева», мог действительно иметь место при овладении Нижнеозерной крепостью 26 сентября 1773 года.

В 1890 году 80-летний нижеозернинский казак Е. А. Донсков, дед которого служил писарем у Е. Пугачева, рассказывал, что после восстания «пошла строгая проверка. Если кто говорил:

«служил императору Петру Федоровичу», тех не преследовали, но если скажет: «был у Пугача», тех ссылали, наказывали палками и, были случаи, забивали насмерть».

## **«БЕЛЫ ГОРЫ»**

Следующий пункт нашей экскурсии — с. Татищеве, Переволодского района.

От с. Нижнеозерного до с. Татищеве немного меньше 30 километров. Два крупных населенных пункта расположены на этом пути: с. Чесноковка и с. Первая Зубочистка.

В эпоху крестьянской войны на всем этом пути не было ни одного населенного пункта. Для обеспечения связи между крепостями Татищевой и Нижнеозерной и для наблюдения за левым берегом Урала вдоль реки стояли пикеты и маяки.

На середине дороги, в районе современного с. Чесноковки, примерно на половине дороги, стоял Чесноковский форпост. По-видимому, рядом с ним находилось несколько дворов, называвшихся Сухарниковым хутором. На плане генерального межевания дачи крепости Нижнеозерной 1813 года значится: «Слободка Чесноковка, Сухарниково тож».

В зимнее время, как и всюду по Яицкой линии, казаки снимались с форпоста, пикетов и маяков.

От Нижнеозерной до Чесноковки широкое шоссе идет по возвышенному правому берегу Урала, оставляя вправо прибрежные увалы основного берега Урала. В двух местах глубокие овраги — ростоши пересекают дороги. По дну их текут небольшие речушки, притоки Урала — Озерная и Елшанка.

На всем протяжении дороги, по обеим ее сторонам, расстилаются вспаханные степи. Налево от дороги, то приближаясь, то удаляясь от нее, тянется широкая лесная полоса. За ней опять поля. Они уходят далеко вдаль и кончаются у подножия Общего сырта. Когда-то по увалам Общего сырта проходила, по рассказам старожил, обозная дорога из Уральска в Оренбург («старая Уральская дорога»).

Когда вы подниметесь из глубокой ростоши Елшанки, то увидите виднеющиеся вдали белые горы — высокие, крутые, обрывистые меловые обнажения на левом берегу речки Чесноковки, расположенные в 4—5 километрах от с. Чесноковки. Это «Белы горы». Их белые склоны с отсвечивающими на солнце обрывами видны издалека. Своей белизной и резким отличием от окружающей пожелтевшей степи и смежных увалов они остановили внимание А. С. Пушкина, проезжавшего мимо них в ясный солнечный осенний день. Он узнал их название и по имени этих гор назвал крепость в своей повести Белогорской.

## **СЕЛО ТАТИЩЕВО**

Отдохнув в с. Чесноковке, продолжим наш путь. Дорога в Татищево (через с.

Первую Зубочистку) идет по возвышенному коренному берегу р. Урала. Широкая полоса заливных лугов тянется от его подножия до реки, окаймленной прибрежным лесом.

Один из участков этого леса называется «медвежьими ямами». Это название свидетельствует о том, что в былые времена в окрестностях с. Татищева, в зарослях поймы Урала, бродили медведи.

Вот, наконец, и Татищево! Село раскинулось на высоком, крутом левом берегу речки Камыш-Самары — правого притока Урала, недалеко от устья. Прямо под селом Камыш-Самара перехвачена плотиной. На ней построена водяная мельница.

Село Татищево некогда стояло прямо на берегу Урала и в самом устье речки Камыш-Самары, на мысу, образованном Уралом и его притоком Камыш-Самарой. Но затем Урал переместился на несколько сот метров дальше от села, а вместе с ним отодвинулось и устье Камыш-Самары. Теперь на месте бывшего русла Урала осталась пересыхающая летом старица — Банное озеро.

В настоящее время с. Татищево — центр Татищевского сельсовета, Переволоцкого района, — довольно крупный населенный пункт, насчитывающий до 230 хозяйств. В селе находится крупное коллективное хозяйство «Путь Ленина». Площадь его земель составляет почти 10 000 гектаров. Наряду с зерновым хозяйством быстро растет животноводство.

На свои средства колхоз построил клуб, детские ясли. В селе имеются неполная средняя школа, ветеринарный и медицинский пункты.

Село Татищево — одно из первых русских населенных пунктов-крепостей на берегах Яика. Она была заложена летом 1736 года в устье речки Камыш-Самары первым начальником Оренбургской экспедиции И. К. Кириловым и названа Камыш-Самарской крепостью.

Выбор места для основания крепости не был случайным. Отсюда начинался короткий волок к верховью р. Самары (от с. Татищева до с. Переволоцка, расположенного на р. Самаре, всего 25 километров), через это место шла дорога вниз по р. Уралу.

Первыми жителями крепости были яицкие и сакмарские казаки, поселенные здесь Кириловым.

В 1738 году преемник Кирилова В. Н. Татищев укрепляет крепость валом, рвом и называет ее своим именем.

С основанием крепостей по Уралу (Чернореченской, Нижнеозерной и Рассыпной) Татищева крепость приобрела важное стратегическое значение как узловой пункт, откуда разветвлялись дороги вверх и вниз по р. Уралу и на запад — по р. Самаре. Обладание ею обеспечивало контроль над этими дорогами. Поэтому в течение всего XVIII века Татищева крепость считалась главной крепостью Нижне-Яицкой дистанции. В ее подчинение входили крепости Чернореченская, Нижне-Озерная, Рассыпная и Переволоцкая.

Ввиду важного стратегического значения Татищевой крепости ее укрепления были несколько лучше, чем в остальных крепостях дистанции: она имела земляной вал со рвом, бревенчатую стену, батареи для пушек, лучшую чем в других крепостях артиллерию. Здесь были склады с амуницией, провиантом, артиллерийскими запасами.

Академик П. С. Паллас, проехавший через Татищеву крепость в 1769 году, т. е. за четыре года до начала восстания, так описывает укрепления крепости: «Она построена неправильным четверугольником, обнесена бревенчатой стеною, рогатками и укреплена батареями по углам».

Населения в Татищевой крепости было больше, чем в других крепостях по Яику. По данным П. И. Рычкова и П. С. Палласа, в 60-х годах XVIII века в ней насчитывалось до 200 дворов. Паллас подчеркивает, что «сие место по Оренбурге можно назвать самую большую, многолюднейшую из всех крепостей по Яицкой линии».

Во время своей поездки по местам восстания Пугачева А. С. Пушкин дважды в сентябре 1833 года проехал через с. Татищево: по дороге из Самары в Оренбург и по



дороге из Оренбурга в Уральск.

В память посещения села великим русским поэтом в Татищеве установлена мемориальная доска.

С селом Татищевом связана Белогорская крепость из повести Пушкина «Капитанская дочка». К месту расположения Татищевой крепости А. С. Пушкин приурочил местонахождение описываемой в повести крепости. «Белогорская крепость, — читаем в романе, — находилась в сорока верстах от Оренбурга. Дорога шла по крутому берегу Яика... (глава «Крепость»). Нижнеозерная находилась от нашей крепости верстах в двадцати пяти (глава «Пугачевщина»)). Действительно, по «Топографии Оренбургской губернии» П. И. Рычкова, которой А. С. Пушкин пользовался при работе над «Историей Пугачева», Татищева крепость показана в 54 верстах от Оренбурга и в 28 верстах от Нижнеозерной.

Белогорская крепость в повести — это типизированный образ приицких укреплений в канун событий крестьянской войны 1773—1775 гг. Этот образ сложился у А. С. Пушкина в результате изучения архивных, историко-литературных материалов и личных наблюдений во время поездки по Оренбургскому краю. Село Татищеве в истории первого периода крестьянской войны под руководством Е. Пугачева занимает особое место. С ним связаны два крупных события первого периода восстания (сентябрь 1773 года—март 1774 года): блестящий успех Е. Пугачева и его соратников в штурме Татищевой крепости 27 сентября 1773 года, окончившийся овладением крепостью и переходом ее гарнизона на сторону крестьянской армии, и крупное поражение крестьянской армии 22 марта 1774 года, понесенное ею в сражении с правительственными войсками под командованием князя П. Голицына, решившее судьбу восстания в пределах территории современной Чкаловской области и переместившее восстание в Башкирию и в районы правобережья Волги.

Вот как разворачивались события 27 сентября 1773 года, когда повстанцы подошли к Татищевой крепости. Ее гарнизон после возвращения отряда Билова составил не менее тысячи человек. На вооружении крепости было 13 орудий.

На рассвете 27 сентября разъезды восставших показали перед крепостью. А. С. Пушкин в «Истории Пугачева» сообщает, что повстанцы «подъехали к стенам, уговаривая гарнизон не слушаться бояр и сдаться добровольно».

Е. Пугачев в своих показаниях вспоминал, что еще до подхода повстанческого отряда к крепости им был послан в Татищеву крепость манифест.

Повстанцы предприняли также попытку вступить в переговоры с гарнизоном, послав в крепость с этой целью группу казаков. Из крепости для переговоров также выехала группа казаков. Повстанцы убеждали их сдаться добровольно, говоря, что с восставшими едет сам государь Петр Федорович.

Вернувшись, казаки передали это барону Биллову. Последний распорядился сказать повстанцам, что все это «враки». Делегация восставших отвечала: «когда вы так упорствуете, то после на нас не пеняйте». Переговоры были прерваны. Крепость, прекратившая пушечный огонь во время переговоров, вновь начала обстреливать отряды повстанцев. Артиллерия восставших отвечала из своих орудий. Полковник Елагин предлагал бригадиру Биллову выйти из крепости и дать бой за ее стенами. Биллов отказался, боясь перехода казаков и солдат на сторону повстанцев. Пушечная дуэль продолжалась восемь часов.

Для того, чтобы воспрепятствовать движению повстанцев вверх по речке Камыш-Самаре, бригадир Биллов до начала штурма крепости высылает отряд оренбургских казаков под командой сотника Падурова. Отряд Падурова полностью перешел на сторону восставших.

Начинается штурм крепости. С одной стороны повстанцы наступали во главе с яицким казаком Андреем Витошновым, с другой стороны атакой руководил сам Пугачев. Атака была отбита, но сметливость и находчивость Пугачева пришли на помощь. Около

деревянной стены крепости стояли конюшни со сложенными около них стогами сена. Е. Пугачев приказал их поджечь. Погода стояла ветреная, дым и пламя гнало на крепость.

Скоро загорелась деревянная стена крепости, а с нее огонь перекинулся на дома внутри крепости. Казаки, солдаты, жившие в крепости своими домами, бросились тушить пожар и спасать имущество. Воспользовавшись замешательством, восставшие ворвались в крепость и овладели ею. При штурме крепости погибли бригадир Билов и полковник Елагин. Солдаты и казаки не оказали никакого сопротивления.

Въехав в крепость, Пугачев приказал тушить пожар. Пленные солдаты были выведены из крепости и приведены к присяге. В Татищевой крепости повстанцы захватили значительный запас провианта и деньги, пополнили свои ряды и особенно артиллерию, захватив, по словам П. И. Рычкова, «самую лучшую артиллерию с ее припасами и служителями».

Численность отряда Е. Пугачева после взятия Татищевой крепости достигла свыше 2000 человек.

Переход в руки восставших Татищевой крепости имел большое значение для дальнейшего развития восстания. Путь на Оренбург был открыт. Чернореченская крепость, находившаяся на пути к Оренбургу, не могла задержать движения восставших. Еще 28 сентября гарнизон крепости эвакуировался в Оренбург, бросив провиант. Только три десятка верст прямой дороги отделяли отряд Е. Пугачева от Оренбурга.

С селом Татищевой связано несколько преданий и рассказов о Пугачеве.

А. С. Пушкин, проезжая дважды через Татищеве во время своей поездки в Оренбург и Уральск в сентябре 1833 года, сделал следующую запись в своей дорожной книжке: «В Татищевой Пугачев, пришед вторично, спрашивал у атамана, есть ли в крепости провиант. Атаман, по предварительной просьбе старых казаков, опасавшихся голода, отвечал, что нет. Пугачев пошел сам освидетельствовать магазины и, нашед их полными, повесил атамана на заставах...» В Татищевой, действительно, были склады провианта, и после подавления восстания оренбургская оберпровиантмейстерская комиссия пыталась собрать провиант, взятый из склада жителями крепости «по попущению» Е. Пугачева.

В этих же дорожных записках А. С. Пушкина читаем и другую краткую запись, характеризующую личность Е. Пугачева: «В Татищевой Пугачев за пьянство повесил яицкого казака».

Любопытное предание о пребывании Е. Пугачева в Татищевой крепости было записано в 1939 году от жителя дер. Архиповки, Сакмарского района, И. И. Можарцева, два прадеда которого, по его словам, участвовали в восстании Е. Пугачева.

По рассказу И. И. Можарцева, Е. Пугачев помог построить в Татищевой избу вдове Игнатихе и выдал ее замуж. До гробовой доски помнила Игнатиха Е. Пугачева. «И не одна Игнатиха добрым словом покойника поминала. Радельный был Пугачев до мужиков», — заключает свой рассказ И. И. Можарцев.

## **СЕЛО ЧЕРНОРЕЧЬЕ**

Овладение Татищевой крепостью открывало перед Пугачевым и его отрядом две дороги: вниз по р. Самаре — в Поволжье, в районы, густо населенные крепостным крестьянством, и вверх эдо р. Уралу — к г. Оренбургу — административному центру огромной Оренбургской губернии. Пугачев и его соратники выбрали второй путь. По дороге на Оренбург находилась крепость Чернореченская (теперь с. Черноречье, Павловского района), последняя крепость по Уралу перед Оренбургом.

Село Черноречье расположено на высоком коренном берегу Урала в устье р. Черной. В настоящее время Урал далеко отошел от своего коренного берега. Между ним и рекой расстилается широкая низменность, занятая огородами, лугами, колхозным садом и прибрежным лесом.

Вдоль коренного берега Урала, сложенного из плит красного песчаника, протекает

речка Черная, впадающая ниже села в старицу Урала. По имени этой речки село получило свое название.

С высокого древнего берега Урала через зелень прибрежных лесов Урала и Сакмары ясно видны контуры высоких зданий т. Чкалова, трубы промышленных предприятий, башни элеваторов и гора Маяк на р. Сакмаре, входящая в черту города.

Черноречье — большое село. В нем находится укрупненный колхоз имени Маленкова. Земельная площадь колхоза составляет свыше 11 000 гектаров. Наряду с зерновым хозяйством, в колхозе развито и овощеводство. Овощами, и ягодами колхоз снабжает население г. Чкалова.

На средства колхоза установлен радиоузел.

В селе есть семилетняя школа, клуб и библиотека.

\* \*

\*

С. Черноречье основано примерно в те же годы, что и Татищево. В 1742 году в Чернореченской крепости насчитывалось уже 30 изб и 9 землянок с 153 жителями. Позже оренбургские власти поселили здесь ссыльных, сосланных в Оренбургский край на постоянное жительство. В 1773 году, т. е. в год восстания, в ней было 58 дворов.

Жителями крепости были служилые и отставные казаки, служилые и отставные солдаты и ссыльные. Комендантом крепости в то время был майор Краузе. После того, как бригадир Биллов, направляясь навстречу повстанцам, забрал большую часть солдат из гарнизона крепости, в ней осталось всего 137 человек. В дни восстания между Чернореченской и Татищевой крепостями находился единственный населенный пункт — хутор, принадлежащий П. И. Рычкову. Он располагался на месте теперешнего с. Рыčkова. Рядом с хутором находился казачий сторожевой пункт. После взятия Е. Пугачевым Татищевой крепости крепостные крестьяне Рыčkова и казаки присоединились к восставшим.. Жители Чернореченской крепости и ее гарнизон также ждали. Пугачева.

28 сентября майор Краузе получил приказ Рейнсдорпа об оставлении в случае неминуемой опасности крепости. В тот же день, сказавшись больным, он уехал в Оренбург, оставив крепость под командой поручика Иванова. Барабанный бой известил жителей крепости об эвакуации. Но только немногие жители ушли в Оренбург, большая же часть осталась и ждала прибытия Пугачева.

29 сентября Е. Пугачев вступил в Чернореченскую крепость. Жители крепости торжественно встретили Пугачева и присягнули ему на верность.

С занятием Чернореченской крепости дорога на Оренбург была открыта. Только 18 верст по прямой дороге отделяли Оренбург от Чернореченской крепости. Стремительным, быстрым наступлением повстанцы могли захватить Оренбург, укрепления которого были в таком же запущенном состоянии, как и в Чернореченской крепости. Современник этих событий сообщает, что въезжали в город на телегах через земляной вал и ров без всяких затруднений, а городские ворота не имели запоров. Повстанцы упустили эту возможность. Переночевав в Чернореченской крепости, они двинулись не прямо на Оренбург, а в обход его, вверх по р. Уралу и его притоку Сакмаре, на Сеитову слободу и Сакмарский казачий городок. Повстанцы надеялись пополнить свои ряды татарами и сакмарскими казаками. Каргалинские татары приезжали в Чернореченскую крепость приглашать Е. Пугачева в Сеитову слободу.

От с. Черноречья до с. Каргалы больше 30 километров. На этом пути в настоящее время находятся большое село Подгородная Покровка и поселок колхоза имени Ленина.

Во время восстания между Чернореченской крепостью и Сеитовой слободой расстилались нетронутые степи, а около Урала и Сакмары росли густые прибрежные леса. Лишь выше устья р. Сакмары, против Бердской слободы, находилось несколько хуторов. Они принадлежали оренбургскому высшему начальству и дворянам: Рейнсдорпу, Мясоедову, Сукину, Тевкелеву и др.

Двигаясь к Чернореченской крепости, повстанцы заходили на хутора и забирали

имущество дворян. Крепостные крестьяне, жившие на хуторах, вливались в ряды растущей повстанческой армии. Повстанцы побывали и на хуторе Рейнсдорпа, где стоял большой дом из 12 комнат, обставленных роскошной мебелью. Современник сообщает, что Е. Пугачев, войдя в комнаты дома Рейнсдорпа, сказал своим соратникам: «Вот как мои губернаторы славно живут, и на что им этикие покои. Я и сам, как вы видите, в простой хижине живу». Этими словами Пугачев хотел подчеркнуть, что если дворяне на средства, выколачиваемые от крестьянства, строят роскошные особняки, то он, крестьянский царь Петр III, борется за интересы народа, не нуждается в роскошных особняках и довольствуется простой крестьянской избой.

По дороге на Сеитову слободу отряд Е. Пугачева ночевал на хуторе Тевкелева, который стоял на месте современного поселка колхоза имени Ленина, и 1 октября выступил к Сеитовой слободе.

## СЕЛО КАРГАЛА<sup>7</sup>

Ко времени крестьянского восстания во главе с Е. Пугачевым Сеитова слобода, один из первых населенных пунктов на территории Чкаловской области, была довольно крупным населенным пунктом. Население слободы состояло из нескольких тысяч человек. Основную часть населения слободы составляли татары крестьяне, меньшую часть — купцы. Крестьяне занимались скотоводством, земледелием, разными ремеслами и нанимались к купцам работниками, приказчиками. Купцы вели крупную торговлю со Средней Азией и Казахстаном, арендовали и покупали земли у башкир под хутора.

Приближение отряда Е. Пугачева к Сеитовой слободе не являлось неожиданностью для ее населения. Слухи о начале восстания подтвердились приказом Рейнсдорпа. 26 сентября по приказу Рейнсдорпа отряд в 300 человек выступил из Каргалы на помощь бригадиру Билову, но узнав о взятии повстанцами, крепости Татищевой, вернулся с дороги. 28 сентября в Оренбурге состоялся военный совет, решивший перевести всех татар из слободы в Оренбург. Но из слободы ушла в Оренбург лишь очень незначительная часть населения, преимущественно купцы и зажиточные крестьяне. Большинство осталось в слободе и отправило своих представителей к Пугачеву в Чернореченскую крепость с приглашением прибыть в Сеитову слободу.

1 октября население Сеитовой слободы торжественно встречало Е. Пугачева, который бывал здесь несколько раз и позже, приезжая из своей ставки — Бердской слободы.

Население Каргалинской слободы активно участвовало в восстании. Жители слободы сформировали особый полк каргалинских татар. Он отважно сражался в рядах повстанческой армии под Оренбургом. П. И. Рычков в своих записках об осаде Оренбурга пишет, что в сражении 9 января 1774 года под Оренбургом каргалинские татары «весьма отважно напускали». Жители слободы оказывали повстанцам большую помощь продовольствием, отправляя его в лагерь в Бердах.

Учитывая значительную роль Каргалинской слободы в восстании, Е. Пугачев и повстанцы именовали ее Петербургом.

Среди каргалинских татар имелись грамотные люди. С их помощью в день приезда Е. Пугачева в Каргалу был составлен указ на татарском языке, обращенный к башкирам, и отправлен в Башкирию. Написанный с большим чувством и подъемом, указ призывал башкир к восстанию и жаловал всякой вольностью: «землями, водами, лесами, жителями, травами, реками, рыбами, хлебом, законами, пашнями, телами, денежным жалованием, свинцом и порохом». «И прибывайте так, как степные звери», — говорилось в указе, т. е. живите так же свободно, как дикие животные в степи.

---

<sup>7</sup> О селах Каргале, Сакмарском и Берды времен крестьянской войны 1773—1775 годов и их современном облике см. очерк «Старинные населенные пункты Чкаловской области».

2 октября повстанческий отряд двинулся вверх по р. Сакмаре в Сакмарский казачий городок. От с. Каргалы до с. Сакмарского 16 километров. Около половины пути дорога идет по высокому берегу Сакмары, иногда опускаясь в ложбины оврагов. Затем коренной возвышенный берег уходит влево и дорога спускается в обширную ровную долину р. Сакмары и ее притока Верхней Каргалки. С высоты нагорного берега открывается красивый вид на окрестности. Налево, по склону холмов, тянутся поля, покрытые в весеннее время зеленью всходов, а осенью волнистым морем золотистой пшеницы; направо, за зеленой каймой прибрежных лесов, снова поля, луга, на самой линии горизонта вырисовываются зубчатые вершины гор Гребеней.

Впереди, за излучиной р. Сакмары, виднеются постройки с. Сакмарского.

## **СЕЛО САКМАРСКОЕ**

В селе Сакмарском, самом старинном русском населенном пункте области, во времена восстания насчитывалось свыше 150 дворов.

Вести о восстании, конечно, быстро дошли до Сакмарского городка. Они подтвердились приказом Рейнсдорпа от 24 сентября, которым атаману городка Даниле Донскову предписывалось отправить 120 казаков вверх по р. Яику для несения сторожевой службы. Атаман Донсков выполнил приказ. В городке осталось небольшое число служилых казаков. Через несколько дней Рейнсдорп приказал и остальным служилым казакам со всей артиллерией и воинскими припасами прибыть в Оренбург, мост через Сакмару разломать, а всему населению городка перебраться в Красногорскую крепость. Служилые казаки с атаманом, с пушками и военными припасами переехали в Оренбург. Все же остальное население — отставные казаки, казачьи семьи и другие — осталось дома и не позволило разрушить мост через р. Сакмару. Жители городка ждали Пугачева.

В ночь с 1 на 2 октября в Сакмарский городок приехали видные участники восстания Максим Шигаев и Петр Митрясов с группой казаков и на казачьем кругу зачитали указ Е. Пугачева — царя Петра III. Сакмарские казаки примкнули к восстанию. 2 октября население городка с большим почетом встретило Пугачева и приняло присягу. После принятия присяги под колокольный звон въехал в Сакмарский городок отряд во главе с Пугачевым.

Сакмарские казаки активно участвовали в крестьянской войне. На допросах Е. Пугачев показывал, что сакмарские казаки «были при нем неотлучны». Из сакмарских жителей видным участником восстания был казак Иван Бородин, станичный писарь.

Пугачев не остановился в Сакмарском городке. В тот же день повстанцы перешли по мосту через р. Сакмару и разбили лагерь на ее левой стороне. Здесь они пробыли до 4 октября. Вблизи Сакмарского городка находились медные рудники. Они принадлежали горнозаводчикам Твердышеву и Мясникову, владевшими медными и железоделательными заводами в Башкирии. Медная руда, добытая на рудниках, отправлялась на Преображенский, Воскресенский, Верхоторский и другие медеплавильные заводы. С приходом Пугачева в с. Сакмарское горняки бросили работу и примкнули к восстанию.

Под Сакмарским городком произошел интересный эпизод. 3 октября в лагерь явился человек лет 60-ти, в рваном платье, с вырванными ноздрями и каторжными клеймами на щеках. Он подошел к Пугачеву, который стоял рядом с яицким казаком Максимом Шигаевым, одним из руководителей восстания. «Что за человек? — спросил Е. Пугачев Шигаева. «Это Хлопуша, самый бедный человек», — отвечал Шигаев. Шигаев знал Хлопушу, так как вместе с ним сидел в оренбургской тюрьме, будучи арестован за участие в восстании яицких казаков в 1772 году. Е. Пугачев велел накормить Хлопушу. Хлопуша вынул из-за пазухи четыре запечатанных конверта и передал их Е. Пугачеву. Это были приказы оренбургского начальства

яицким, оренбургским и илецким казакам прекратить восстание, схватить Е. Пугачева и привезти его в Оренбург.

Хлопуша сознался Пугачеву, что он подослан губернатором Рейнсдорфом передать приказы казакам, отговорить их от восстания, сжечь порох и снаряды, заклепать пушки и выдать Пугачева оренбургскому начальству. Перейдя на сторону восставших, Хлопуша со временем становится одним из ближайших помощников Пугачева. На уральских горных заводах, куда его посылают, он поднимает рабочих, башкир, организует литье пушек, ядер. Пугачев назначает его полковником отряда уральских рабочих.

Из стана под Сакмарским городком Е. Пугачев отправил указ коменданту Красногорской крепости, казакам, отправленным из Сакмарского городка для несения сторожевой службы в Красногорской и Верхнеозерной крепостях, и «всякого звания людям». Указ призывал служить новому, крестьянскому царю «верно и неизменно до последней капли крови». За службу народ и казаки жаловались «крестом и бородою, рекою и землею, травами и морями и денежным жалованием, и хлебным провиантом, и свинцом, и порохом, и вечною вольностью».

Указ сакмарским казакам, получив широкое распространение, поднимал крестьян, казаков, рабочих, угнетенные национальности против дворян и помещиков.

4 октября Е. Пугачев покинул стан под Сакмарским городком и пошел на Оренбург. Не доходя до города, повстанческая армия остановилась у Камышового озера, близ Бердской слободы, на ночлег. Жители Бердской слободы присоединились к восставшим. Повстанческая армия насчитывала в своих рядах около 2500 человек, из них около 1500 яицких, илецких, оренбургских казаков, 300 солдат, 500 каргалинских татар. У повстанцев имелось около 20 пушек и 10 бочонков пороха.

## ГОРОД ЧКАЛОВ

Следующий пункт нашей экскурсии — центр области г. Чкалов (быв. Оренбург).

Оренбург в эпоху восстания являлся административным центром обширнейшей Оренбургской губернии, на территории которой могли свободно разместиться такие западноевропейские государства, как Бельгия, Голландия, Франция.

Оренбургская губерния включала в свою территорию современные Западно-Казахстанскую, Актюбинскую, Кустанайскую, Чкаловскую, Челябинскую области, часть Куйбышевской и Свердловской областей, территорию Башкирской АССР.

Вместе с тем Оренбург был главной крепостью на пограничной военной линии по р. Яику и центром меновой торговли со Средней Азией и Казахстаном на юго-востоке России.

Взятие Оренбурга имело большое значение для дальнейшего хода восстания: во-первых, можно было взять оружие и различное военное снаряжение из складов крепости, во-вторых, взятие столицы губернии подняло бы авторитет повстанцев среди населения. Вот почему они так настойчиво и упорно пытались овладеть Оренбургом.

По своим размерам Оренбург эпохи восстания Пугачева был во много раз меньше теперешнего г. Чкалова. Вся его площадь размещалась в центральной части г. Чкалова, примыкающей к р. Уралу, и составляла в длину 677 сажен (примерно 3300 метров) и в ширину 570 сажен (примерно 1150 метров).

Будучи главной крепостью на юго-востоке России, Оренбург имел более солидные укрепления, чем остальные крепости по р. Яику. Город опоясывал высокий земляной вал в форме овала, укрепленный 10 бастионами и 2 полубастионами. Высота вала достигала 4 метров и выше, а ширина — 13 метров. Общая протяженность вала с его внешней стороны составляла 5 верст. Местами вал был облицован плитами красного песчаника. С наружной стороны вала шел ров глубиной около 4 метров и шириною в 10 метров.

Крепостной вал Оренбурга начинался с западного конца бульвара имени Свердлова (набережной р. Урала) и затем шел по улице Бурзянцева. В районе сада имени Фрунзе он

поворачивал направо и выходил на улицу Володарского в том месте, где теперь площадь Дома Советов. По улице Володарского вал поднимался в направлении колхозного рынка и, не дойдя до него, поворачивал направо у Лечебного переулочка и выходил на Студенческую улицу. По Студенческой улице он шел к берегу р. Урала и кончался на территории водонасосной станции. По берегу Урала город не имел укреплений. Крутизна и высота берега служили естественной защитой.

Центральной улицей города была Губернская улица — часть современной Советской улицы от берега Урала до площади Дома Советов. Центральная площадь города располагалась на месте нынешнего Ленинского сквера.

Город имел четверо ворот: Сакмарские (там, где Советская улица примыкает к площади Дома Советов), Орские (при пересечении Пушкинской улицы со Студенческой), Самарские, или Чернореченские (при пересечении улиц Пушкинской и Бурзянцева), и Яицкие, или Водяные (при пересечении улиц М. Горького и Бурзянцева).

Академик Фальк, посетивший Оренбург в 1771 году, сообщает, что улицы города немощеные и весной по ним «великая грязь», а летом «сильная пыль».

За исключением нескольких церквей, дома губернатора, здания губернской канцелярии, гостиного двора и некоторых других зданий постройки города были деревянными.

Среди городских зданий выделялся гостиный двор — городской базар, обнесенный массивной кирпичной стеной. По своему наружному виду он напоминал скорее крепость, чем место торговли.

С восточной стороны к городу примыкал поселок оренбургских казаков — Форштадт (теперешний Красный посад). Дома казаков начинались под самыми стенами крепости. На круче высокого берега старицы Урала стояла казачья церковь. Кроме Форштадта, город не имел других предместий. За городскими стенами расстилались бескрайние степи. Академик Фальк указывает, что в г. Оренбурге в 1770 году насчитывалось 1533 обывательских дома.

Для торговых целей в нескольких верстах от Оренбурга был выстроен обширный меновой двор.

Таков был внешний облик Оренбурга в эпоху крестьянской войны 1773—1775 годов. 28 сентября Рейнсдорп созвал военный совет, где выяснилось, что город в состоянии выставить около 3000 человек, из них около 1500 солдат. Крепость имела около ста пушек. С подходом повстанческих сил к Оренбургу крепость стали готовить к обороне: перевели жителей Форштадта казаков в крепость, очистили ров от глины и песку, поправили валы, обнесли крепость рогатками и заготовили навоз для заваливания городских ворот. На валу крепости уже 2 октября стояло 70 пушек. 4 октября гарнизон крепости пополнился отрядом в 626 человек с 4 пушками, прибывшими из Яицкого городка по вызову Рейнсдорпа.

Крепость и население города не имели достаточных запасов продовольствия. Время для его заготовки было упущено.

Таково было военное состояние Оренбурга в момент подхода Пугачева под стены города.

Около полудня 5 октября 1773 года основные силы повстанческой армии показались в виду Оренбурга и стали огибать город с северо-восточной стороны, выходя к Форштадту. В городе ударили тревогу.

Небольшие группы удалых наездников близко подъезжали к городу, предлагая жителям подчиниться государю Петру III и сдать город без боя. Яицкий казак Иван Солодовников подскакал к валу крепости и, ловко нагнувшись с седла, воткнул в землю колышек с прищепленным листом бумаги. Это был указ Пугачева, обращенный к гарнизону Оренбурга. Е. Пугачев призывал солдат сложить оружие и перейти на сторону восстания. С крепостных валов загремели пушки. Повстанцы обошли опустевший, частично разрушенный Форштадт и, спустившись с высокого берега в долину Урала,

разбили временный лагерь, около озера Коровье стояло, в 5 верстах от Оренбурга.

Дым и пламя поднялись над городом. Это горел Форштадт, подожженный по приказу Рейнсдорпа. От пожара уцелела лишь казачья церковь на берегу Урала. Во время штурмов Оренбурга повстанцы использовали ее как место для батареи: пушки были установлены на паперти и колокольне. С колокольни повстанцы стреляли и из ружей.

Подходом повстанцев под Оренбург закончился первый, начальный этап крестьянского восстания и начался следующий этап — период осады Оренбурга и перерастания местного по характеру восстания в народную войну.

6 октября Рейнсдорп сделал попытку атаковать Пугачева.

Из Оренбурга выступил отряд в 1500 человек под командованием майора Наумова. Казаки и солдаты отряда действовали с большой неохотой. По словам майора Наумова, он увидел «в подчиненных своих робость и страх». После двухчасовой безрезультатной перестрелки отряд вошел обратно в город.

7 октября Рейнсдорп созвал военный совет. На нем решался вопрос, какой тактики придерживаться в борьбе с повстанцами: действовать против них «оборонительно» или «наступательно». Большинство членов военного совета высказались за «оборонительную» тактику. Оренбургские военные власти боялись перехода войск гарнизона на сторону Пугачева. Они считали, что лучше отсидеться за стенами крепости под прикрытием крепостной артиллерии.

Так началась осада Оренбурга, продолжавшаяся целых полгода, до конца марта 1774 года. Гарнизон крепости во время своих вылазок не мог разбить крестьянские войска. Штурмы восставших отражались артиллерией города, но в открытом бою успех всегда оставался на стороне крестьянской армии. Бои и стычки происходили в окрестностях города, где сейчас находятся Красный городок, Новая слобода, Новостройка, Колхозный рынок, проспект Сталина, улица Цвиллинга.

Полной неудачей кончилась попытка Рейнсдорпа разбить повстанческую армию и занять Бердскую слободу. 13 января 1774 года оренбургский гарнизон потерпел полное поражение. Повстанцы наголову разбили правительственные войска, отступившие в панике под прикрытием крепостной артиллерии. Войска потеряли 13 орудий, 281 человека убитыми и 123 человека ранеными.

После этого сражения оренбургский гарнизон не сделал ни одной серьезной попытки разбить повстанческую армию. Рейнсдорп ограничивался одной пассивной обороной. С другой стороны, укрепления города, значительная артиллерия с достаточным запасом военных припасов, а также слабое вооружение повстанцев, отсутствие у них крепостной артиллерии и необходимых военных знаний для ведения осады крепости препятствовали захвату Оренбурга повстанцами.

Между тем запасов провианта в городе было мало. Пугачев, знал это и решил взять город измором.

Уже в январе в Оренбурге чувствовался острый недостаток продуктов; не было также фуража для казачьих и артиллерийских лошадей. Цены на, продукты поднялись во много раз. Город находился на грани сдачи. Лишь подоспевшие правительственные части предотвратили захват Оренбурга крестьянскими, войсками.

## **РАСШИРЕНИЕ РАЙОНА ВОССТАНИЯ И БОЕВЫЕ УСПЕХИ КРЕСТЬЯНСКОЙ АРМИИ**

В то время как шла осада Оренбурга, восстание ширится с необыкновенной быстротой. В октябре 1773 года крепости по р. Самаре—Переволоцкая, Новосергиевская, Токская, Сорочинская — перешли в руки восставших. Крепостное крестьянство, национальные меньшинства Оренбургского края и в первую очередь башкиры, присоединяются к восстанию.

Уже в октябре башкирские повстанческие отряды появляются под Уфой, а с середины ноября начинается осада Уфы. Руководителями повстанческих сил в Башкирии



были башкирский национальный герой 20-летний Салават Юлаев, яицкий казак Чика-Зарубин, отправленный Пугачевым из Берд, и отставной солдат Белобородое.

Вниз по р. Самаре двинулся повстанческий отряд под командованием атамана Арапова, крепостного крестьянина из-под Бузулука. 25 декабря 1773 года Арапов вступает в г. Самару. Жители города встречают Арапова с хлебом-солью и колокольным звоном. К концу декабря вся западная часть современной Чкаловской области и прилегающая часть Куйбышевской области вплоть до Волги перешла в руки восставших. На их сторону перешли города: Оса, Сарапул, Заинек. Отдельные отряды повстанцев появились под Екатеринбургом (г. Свердловск).

В конце декабря 1773 года яицкие казаки-повстанцы захватывают Яицкий казачий городок (г. Уральск). Регулярные войска, соорудившие укрепление внутри города, оказались в осаде.

В январе 1774 года Салават Юлаев занял Красноуфимск и осадил Кунгур, а челябинские казаки во главе с атаманом Грязновым захватили Челябинскую крепость. Население уральских горных заводов переходит на сторону восстания.

На подавление восстания Екатерина II посылает крупные воинские части под командованием генерал-майора Кара. Боевые действия крестьянской армии привели к полному разгрому правительственных войск.

9 ноября 1773 года повстанцы разбили отряд Кара у деревни Юзеевой (Белозерский район).

Утром 13 ноября 1773 года на горе Маяк под Оренбургом Пугачев захватил в плен весь отряд полковника Чернышева, насчитывавший свыше 2000 человек, 15 орудий. Был взят большой обоз с продовольствием.

Навстречу правительственным войскам, двигавшимся со стороны Сибири вниз по р. Яику, выступают из Бердской слободы Пугачев и Хлопуша. 23 и 26 ноября 1773 года они атакуют Верхнеозерную крепость, 29 ноября штурмом занимают Ильинскую крепость (с. Ильинка, Кувандыкского района) и захватывают в плен отряд майора Заева. Генерал-майор Станиславский, двигавшийся вслед за майором Заевым, в страхе отступил в Орскую крепость, где и оставался со своим отрядом вплоть до поражения повстанческих сил под Оренбургом.

16 февраля 1774 года Хлопуша захватывает Илецкую Защиту (г. Соль-Илецк).

Таким образом, в конце 1773 года и в начале 1774 года огромный край пылал в огне восстания.

## **СЕЛО БЕРДЫ**

В начале ноября наступили холода. 5 ноября крестьянская армия переходит в Бердскую слободу. Повстанцы разместились в избах, вырытых во дворах землянках, в окрестностях слободы.

Бердская слобода становится центром восстания, главным штабом повстанческой армии.

Значение слободы, как центра восстания, прекрасно осознавалось участниками восстания. В своих письмах и официальных бумагах они называют ее «городом Берды». Современники рассказывают: «Бердскую слободу именуют они Москвой, Каргалу — Петербургом, а Чернореченскую крепость — провинцией».

Со всех сторон шли крестьяне в Бердскую слободу: одни — чтобы увидеть своего мужицкого царя, которого величали запросто «батюшкой», и получить указ о «вечной вольности», другие — чтобы поступить в ряды крестьянской армии. Чика-Зарубин, один из главных деятелей восстания, показывал впоследствии на допросе: «Редкий невольник был в его толпу взят, по большей части сами прихаживали всякий день толпами».

Так сформировалась многонациональная крестьянская армия.

Численность крестьянской армии в половине ноября 1773 года достигла 10 000 человек, из которых около половины составляли башкиры. Позднее, в феврале-марте 1774

года, численность крестьянской армии выросла до 20 000 человек.

Все войско было разделено на полки, частью по национальному, частью по территориальному и социальному признакам. Так, был полк яицких казаков, полк илецких казаков, полк оренбургских казаков, полк каргалинских татар, полк заводских крестьян и т. д.

Из казаков и башкир, имевших коней, были организованы кавалерийские полки, а заводские рабочие и крестьяне составили пехоту.

Каждый полк стоял в своих землянках и имел свое полковое знамя. Полки разделялись на роты, сотни и десятки. Командиры полков были выбраны на войсковом кругу или же назначены Пугачевым. Как правило, все командиры выбирались на кругу.

Руководящий состав армии Пугачева достигал двухсот человек, из них 52 были казаками, 38 — крепостными крестьянами, 35 — заводскими рабочими. Среди руководителей было 30 башкир и 20 татар.

Кроме пехоты и кавалерии, имелась артиллерия, насчитывавшая около 80 пушек, многие из которых были изготовлены на уральских заводах. Там же изготавливались снаряды.

В областном краеведческом музее хранится пушка повстанцев, представляющая собой медный ствол, прикрепленный к окованному железом деревянному станку — лафету. Колеса лафета из цельных кусков дерева. На стволе пушки сохранилось изображение знамени и очертания буквы «П» — начальной буквы имени Петр. Пушка, вероятно, была отлита в честь вождя восстания на уральских заводах. В музей она прислана из Петербургского артиллерийского музея в 1899 году, а туда доставлена с Ижевского оружейного завода

Вооружение армии и целом было слабое.

Лучше всего были вооружены яицкие и оренбургские казаки, имевшие свое собственное оружие, а также солдаты, перешедшие с оружием на сторону восставших. Остальные были вооружены «кто копьем, кто пистолетом, кто офицерской шпагой; ружей сравнительно было мало: башкиры были вооружены стрелами, а большая часть пехоты имела штыки, воткнутые на палки, часть была вооружена дубинами, а остальные не имели вовсе никакого оружия и ходили под Оренбург с одной плетью», — так сообщает один из историков восстания.

Войска несли сторожевую службу, высылались разъезды, дозоры. Один из таких дозоров стоял на горе Маяк, откуда хорошо был виден весь Оренбург.

Войска проходили боевую выучку. А. С. Пушкин пишет: «учения (особенно артиллерийские) происходили почти всякий день».

Для командования армией и управления занятой территорией Е. Пугачев создал особый аппарат — Военную коллегию.

Членами Военной коллегии Пугачев назначил яицких казаков Андрея Витошнова, Максима Шигаева, Данила Скобочкина и илецкого казака Ивана Творогова. Секретарем коллегии был илецкий казак Максим Горшков, а думным дьяком (главным секретарем) — яицкий казак Иван Почиталин.

Военная коллегия занималась разнообразными вопросами военными, административными, хозяйственными, судебными. Она посылала указы атаманам, давала указы от имени Петра III) заботилась о продовольствии, военных припасах, разбирала жалобы населения, вырабатывала планы военных операций и т.д.

В Бердской слободе жил и вождь восстания — Емельян Пугачев. Он помещался в крестьянской избе, принадлежавшей бердинскому казаку Ситникову. Бердинские старожилы до сих пор помнят место, где стояла эта изба. Она находилась на углу современных улиц Ленинской и Пугачева, у обрыва высокого коренного берега Сакмары.

Изба казака Ситникова, в которой помещался Пугачев, ковалась повстанцами «государевым дворцом». С внутренней, стороны, для торжественности, изба была обшита шумихой, т. е. золотистой бумагой.

Свидетельства современников и очевидцев — участников восстания описывают внешний облик Емельяна Пугачева. Он был среднего роста, широкий в плечах, тонкий в талии, немного смуглый лицом, сухощавый, с темными глазами и волосами, остриженными по-казацки.

Таким Пугачев выглядит и на портрете, написанном во время его пребывания в Илецком городке.

Подлинник этого портрета сохранился до нашего времени и хранится в коллекциях Государственного исторического музея в Москве. Портрет написан маслом на холсте; размеры его 1 аршин  $\frac{3}{4}$  вершка X  $12\frac{1}{2}$  вершков<sup>8</sup>. Иконописные приемы письма указывают, что автором портрета был иконописец-самоучка из староверов. Вверху портрета, на его левой стороне, поставлена дата: «Сентября 21 1773 г.», а на обратной стороне сделана следующая надпись: «Емельян Пугачев родом из казацкой станицы нашей православной веры принадлежит той веры Ивану сыну Прохорову. Писан лик сей 1773 г. сентября 21 дня».

Даты, приведенные на портрете, полностью совпадают со временем пребывания Е. Пугачева в Илеке. Написание портрета вождя восстания не было случайным явлением, оно имело определенный политический смысл, а именно: показать портрет своего «мужицкого» царя, жаловавшего крестьян «вечною вольностью». Реставрация портрета открыла любопытную деталь. Оказалось, что портрет Пугачева нарисован на портрете Екатерины II. Портрет Екатерины II был большего размера, на что указывают отрезанные кромки холста, и был проткнут, вероятно умышленно, в десяти местах. Порванные места были заделаны, портрет Екатерины II загрунтован и на нем написан Е. Пугачев. Весьма возможно, что портрет Екатерины II висел в атаманской канцелярии Илецкого городка. Здесь в порыве ненависти к дворянской царице, он был проколот восставшими, а потом использован как материал для изображения крестьянского царя Петра III — Емельяна Пугачева.

Пугачев отличался выносливостью, храбростью и знанием военного дела. Он был превосходно знаком с артиллерией того времени. Дьяк Военной коллегии Иван Почиталин впоследствии показывал на допросе: «Лутче всех знал правило, как в порядке артиллерию содержать, сам Пугачев». Пугачев лично участвовал в боях с правительственными войсками, сражаясь в передовых рядах.

Ближайшими соратниками Е. Пугачева в первый период восстания были яицкие казаки Андрей Овчинников, Чика-Зарубин, Максим Шигаев, Перфильев, Давилин, сотник оренбургских казаков Тимофей Падуров, ссыльный Афанасий Соколов-Хлопуша, отставной солдат Белобородое, крепостной крестьянин Илья Арапов, солдат Жилкин, башкиры Салават Юлаев, Кинзя Арсланов, каргалинские татары Муса Алиев, Садык Сеитов и другие.

## **ПУШКИН В С. БЕРДЫ**

Осенью 1833 года А. С. Пушкин совершил поездку в далекий Оренбургский край для сбора материалов по восстанию Емельяна Пугачева и для знакомства с местами событий 1773-1775 годов. 18 сентября (старого стиля) 1833 года А. С. Пушкин прибыл в Оренбург. 19 сентября в сопровождении В. И. Даля он ездил в Берды. В Бердах А. С. Пушкин и В. И. Даль отыскивали современницу восстания старушку Бунтову, которая была родом из Нижнеозерной крепости. Бунтова спела А. С. Пушкину несколько песен о Пугачеве, рассказала, что помнила о восстании. Следы этой беседы являются несколько заметок в записной книжке великого поэта с пометками: «В Берде от старухи», «Старуха в Берде». Бунтова и другие бердинские старожилы показали место, где стоял «государев дворец», т. е. изба, где жил Пугачев. С высокого обрыва старого берега Сакмары показали виднеющиеся вершины гор Гребеней и рассказали, как сообщает В. И. Даль в своих

---

8 Аршин — 16 вершков, вершок — 4,5 см.

воспоминаниях о поездке в Берды, предание об огромном кладе, якобы зарытом Пугачевым в Гребенях.

Поездка в Берды произвела на Пушкина глубокое впечатление. Вернувшись из путешествия в свое подмосковное имение Болдино, А. С. Пушкин, вспоминая поездку в Оренбург и Уральск, в письме от 2 октября 1833 года к своей жене писал: «В деревне Берде, где Пугачев простоял шесть месяцев, имел я une bonne fortune (большую удачу): нашел 75-летнюю казачку, которая помнит это время, как мы с тобою помним 1830 год».

Записи, сделанные в с. Берды, были использованы А. С. Пушкиным в «Истории Пугачева» и повести «Капитанская дочка». «Мятежная слобода» — это село Берды эпохи восстания. Описания «государева дворца» и дороги, по которой герой повести прапорщик Гринев ехал в «мятежную слободу», основаны на рассказах берлинских старожилов, в частности Бунтовой, и личных впечатлениях А. С. Пушкина.

Гринева мужики приводят «к избе, стоявшей на углу перекрестка». Действительно, изба казака Ситникова, где жил Пугачев, как уже говорилось, стояла на углу современных улиц Ленинской и Пугачева, на самом краю коренного берега Сакмары. На это же местоположение государева дворца указывает и казачка Акулина Тимофеевна Блинова в своих воспоминаниях, записанных в 1899 году. А. Т. Блинова, будучи соседкой Бунтовой, присутствовала при разговоре А. С. Пушкина и В. И. Даля с Бунтовой. Она вспоминала: «Господа попросили показать дом, где жил Пугачев. Бунтова повела их показывать. Дом этот стоял на большой улице, на углу, на красной стороне. Он был на шесть окон. Со двора открывается чудесный вид на Сакмару, озеро и лес. Сакмара подходила совсем близко ко дворам».

Весьма вероятно, что А. С. Пушкину показали не только место, где стояла изба казака Ситникова, но что во время посещения А.С. Пушкиным с. Берды эта изба еще стояла и А. С. Пушкин видел и самый «государев дворец». На это указывает, помимо воспоминаний А. Т. Блиновой, и сообщение издателя «Отечественных записок» П. И. Свинына, бывшего в Оренбурге в 1824 году. В одном из примечаний к своей статье «Картина Оренбурга и его окрестностей» П.И. Свинын сообщает, что в с. Берды показывают доселе избу, бывшую дворцом Е. Пугачева. Эта изба, рассказы Бунтовой и документальные материалы...

**Книга обрывается на 180 странице.**

# СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ЧНАЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:3 000 000

