



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛ



3

ВЫХОДИТ В ЧЕТЫРЕХ ИЗДАНИЯХ: НА РУССКОМ,
АНГЛИЙСКОМ, ФРАНЦУЗСКОМ И НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКАХ

1 9 4 9

XIII ГОД ИЗДАНИЯ

Великий план преобразования природы

В октябре 1948 года Советское правительство и Центральный Комитет коммунистической партии приняли по инициативе И. В. Сталина постановление о плане полезащитных лесонасаждений, внедрения травопольных севооборотов, строительства прудов и водоемов для обеспечения высоких и устойчивых урожаев в степных и лесостепных районах европейской части СССР.

Этот план гигантских работ, рассчитанный на 15 лет, имеет исключительное значение для под'ема социалистического земледелия, ибо часто повторявшиеся засухи в степных и лесостепных районах европейской части СССР наносили значительный ущерб сельскому хозяйству страны. Только за последние шестьдесят пять лет засуха повторилась на полях Поволжья более 20 раз, в Воронежской, Ростовской областях — более 15 раз, в Курской, Харьковской, и других областях — более 10 раз. Низкие и крайне неустойчивые урожаи были одной из крупнейших бед степного земледелия.

В то же время наука доказала, а практика передовых колхозов, совхозов и машинно-тракторных станций подтвердила, что при правильном ведении земледелия имеется полная возможность получать в засушливых районах высокие устойчивые урожаи и создать прочную кормовую базу для развития животноводства.

Масштаб работ, намеченных планом, поистине грандиозен. Об этом можно судить хотя бы по одной только цифре: в течение пятнадцати лет должны быть заложены леса на площади, превышающей шесть миллионов гектаров!

Впервые в истории создаются крупные государственные полезащитные лесные полосы, общая протяженность которых превышает пять тысяч триста километров. Направление этих полос выбрано с таким расчетом, чтобы они не только сохраняли воду, но и служили мощными заслонами против губительных для урожая жарких юго-восточных ветров — так называемых суховеев, очень частых в Поволжье, на Северном Кавказе, на Кубани и на Дону. В составе полезащитных лесных полос главное место отводится долговечным породам, в частности — дубу. Система государственных лесных полос дополняется большими лесонасаждениями на полях колхозов и совхозов.

Эффект воздействия лесных полос на урожайность охраняемых ими полей чрезвычайно велик. Наука определяет прирост урожая на защищенных лесом полях в следующих размерах: по зерновым культурам — на 25—30 процентов, по овощным — на 50—75 процентов и по травам — на 100—200 процентов.

Советский народ ведет наступление на засуху по всему фронту. Планомерно внедряется система агрономических мероприятий, основанная на учении виднейших русских агрономов — В. В. Докучаева, П. А. Костычева, В. Р. Вильямса и получившая название травопольной системы земледелия. В эту систему мероприятий входят: посадка защитных лесных полос на водоразделах, по границам полей севооборотов, по склонам балок и оврагов, по берегам рек и озер, вокруг прудов и водоемов, а также облесение и закрепление песков; правильная система обработки почвы, ухода за посевами и прежде всего широкое применение черных паров, зяби и лущения стерни; правильная система применения органических и минеральных удобрений; посев отборными семенами высокоурожайных сортов, приспособленных к местным условиям; развитие орошения на базе использования вод местного стока путем строительства прудов и водоемов.

Как известно, большие работы по преобразованию природы начались в Советском Союзе уже давно. Еще в годы первых Сталинских пятилеток советский народ изменил географию своей страны. Появились новые мощные водные артерии — каналы имени Москвы и Беломорско-Балтийский, а в Средней Азии — Большой Ферганский канал имени Сталина. Были осушены и возделаны сотни тысяч гектаров болот. Происходит великое переселение куль-

турных растений и плодовых деревьев на Север: пшеницы — с пятьдесят шестой параллели далеко за шестидесятую, садов — из центральной России на Урал, в Сибирь, на Сахалин, Камчатку, Игарку и т. д. В довоенные годы более тридцати миллионов гектаров земли, до того пустовавшей, заброшенной было превращено в плодородную.

Дальнейшие мероприятия в этом направлении были предусмотрены пятилетним планом послевоенного восстановления и развития народного хозяйства СССР. В результате одних только мелиоративных работ за пятилетку должно быть освоено около 1.300.000 гектаров земли. Это, главным образом, пустыни и полупустыни в республиках Средней Азии, огромные болота и низины Белоруссии, Барабинская степь в Сибири. Орошение земель с целью создания участков гарантированного урожая широко развивается в засушливых районах Среднерусской возвышенности, Поволжья, Северного Кавказа, Крыма.

На постановление Совета Министров СССР и Центрального Комитета коммунистической партии колхозная деревня ответила необычайным трудовым и политическим под'емом.

„Чувство большой радости и гордости за свою великую Родину вызвало в наших сердцах это мудрое постановление. Оно открывает для тружеников деревни широкую и ясную дорогу к изобилию, к новым высотам в борьбе за счастливую и радостную жизнь.“ — Так написали в своем письме И. В. Сталину хлеборобы Тамбовской области, и эта мысль звучит в каждом из многочисленных писем, которые со всех концов страны шлют вождю советского народа миллионы колхозников, работников машинно-тракторных станций, совхозов и лесных хозяйств.

Опираясь на поддержку и всестороннюю помощь со стороны государства, советский народ повел упорную борьбу за устойчивые и высокие урожаи.

В минувшем году колхозы, совхозы и лесные хозяйства степной, а также лесостепной зоны европейской части СССР посадили защитные лесные полосы на площади в 198.900 гектаров. Под посадки 1949 года только за первые два месяца, прошедшие со дня опубликования исторического постановления, подготовлено 270.000 гектаров земель. В колхозах организовано более 20.000 звеньев для проведения насаждений и ухода за лесопосадками. В государственных, колхозных и совхозных питомниках подготовлено 1.868,5 млн. штук посадочного материала. На значительных площадях заложены питомники. Заготовлено 7.825,2 тонны семян древесно-кустарниковых и плодово-технических культур, в том числе 6.225,3 тонны желудей дуба — этой главной для степного лесоразведения породы.

Все шире развертываются работы по внедрению правильных севооборотов. В 60.553 колхозах нарезаны поля севооборотов в натуре и составлены планы перехода к травопольным севооборотам.

В прошлом году колхозы степных и лесостепных районов страны создали 2.812 прудов и водоемов для использования вод местного стока. В этом году будет построено еще 4.300 прудов и водоемов.

Экспедиции ученых и отряды специалистов в настоящее время уточняют на месте прокладку трасс государственных полезащитных лесных полос. На трассах этих полос, в дополнение к существующим, создается 50 лесных хозяйств и 200 лесничеств. В районные центры, колхозы и совхозы уже направлено несколько тысяч специалистов — агролесомелиораторов.

Под руководством коммунистической партии и своего правительства советский народ успешно решает задачу создания устойчивого, высокопродуктивного сельского хозяйства, застрахованного от засухи.

Столь грандиозной программы преобразования природы до сих пор не пыталось осуществить ни одно государство в мире. И это понятно, ибо только социалистический строй дает полный простор развитию производительных сил страны.

Во имя интересов всего народа



В конференц-зале Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени Ленина, на совещании, посвященном изучению опыта степного лесоразведения.

Весь советский народ — от рядовых колхозников до учёных с мировым именем — воспринял исторический план наступления на засуху как свою прямую задачу, в успешном решении которой кровно заинтересован каждый гражданин СССР.

Во Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени Ленина состоялось совещание учёных и практиков, с большим вниманием выслушавших доклад президента академии Т. Д. Лысенко. Академик Лысенко предложил новую агротехнику лесоразведения — посевы гнездовым способом. Этот метод был горячо поддержан и одобрен. Он значительно дешевле, экономичнее, требует во много раз меньше труда, чем применявшаяся до сих пор сложная трудоёмкая агротехника, и в большей степени гарантирует быстрое, успешное лесоразведение в степи.



Выдающийся советский учёный — академик Трофим Лысенко докладывает совещанию о гнездовом способе лесоразведения в степи.



Здесь, на месте голой, иссушенной Каменной степи, 56 лет назад эти лесные полосы заложил основатель научного почвоведения — В. Докучаев. Именно такими видят эти ровные, словно вылепленные на макете, ползащитные лесные полосы пассажиры самолётов, пролетающих над Каменной степью.

В Каменной

сте пи

Опытная станция в Каменной степи приобрела особое значение с 1936 года, когда под руководством советского учёного — академика В. Вильямса на её полях началось освоение травопольной системы земледелия. Опытная станция была преобразована в Научно-исследовательский институт земледелия имени Докучаева. За короткий срок урожай на полях института удвоился и продолжает увеличиваться из года в год.

В открытой степи 75 процентов воды стекает по поверхности полей, не только не принося никакой пользы, а, наоборот, разрушая почвенные покровы. Опыт института показал, что при наличии полезащитных лесных полос, сток воды прекращается и вся влага идёт на питание растений и смягчение климата.

Лесные полосы лучше всего способствуют снегозадержанию. Снежный покров среди таких полос обычно вдвое больше, чем в открытой степи.

Научно-исследовательский институт имени выдающегося русского ученого-почвоведом Докучаева, опираясь на методы Мичурина и Лысенко, проводит большую селекционную работу. Свыше 30 сортов различных сельскохозяйственных растений, выведенных институтом, растёт на полях страны. Среди них особенно ценна озимая безостая пшеница „Степная-135“, наиболее приспособленная к суровым условиям засушливой степи.

Теперь в Каменную степь со всех концов СССР приезжают колхозники и агрономы для того, чтобы перенять замечательный опыт Института им. Докучаева.



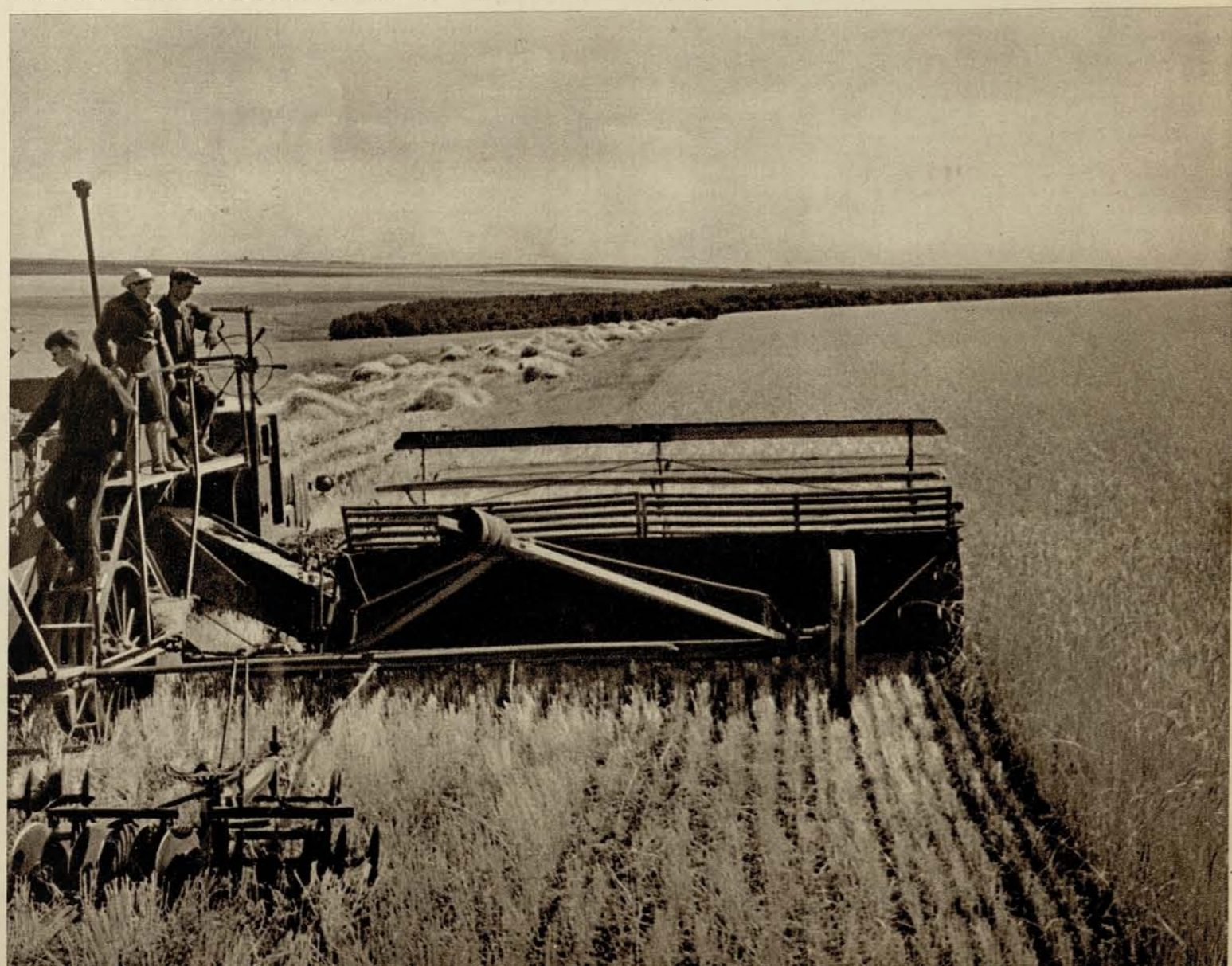
Обработка паров на поле Института им. Докучаева, защищённом лесной полосой.



Каменная степь. Система прудов, созданных на месте оврагов.

Поля института представляют собою пример преобразования безводной и безлесной степи. Теперь здесь по границам полей растут широкие полезащитные лесные полосы, по балкам и западинам созданы водоемы. На полях, окаймленных деревьями, введены травопольные севообороты. Так полностью оправдалось предвидение В. Докучаева о том, что лесные полосы являются не только стеной, заслоняющей посеы от жгучего дыхания суховея, но и своеобразными „магазинами влаги“.

Уборка хлеба на полях Института им. Докучаева производится одновременно с лущением стерни.



Известный советский гидролог профессор Г. Басов измеряет уровень воды у колодца, заложенного экспедицией В. Докучаева в Каменной степи еще в 1892 г.



Старший научный сотрудник Института им. Докучаева Татьяна Николаева на поле озимой пшеницы „Степная-135“, выведенной ею совместно с другим научным работником — Аркадием Водковым.



Поле подсолнечника, окружённое лесными полосами в Каменной степи.



Ценный дубовый массив — Шипов лес в Воронежской области. В 1893 году экспедиция В. Докучаева впервые начала там работу по изучению влияния леса на климат.

КАРТА (схема)

РАЗМЕЩЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ
ЛЕСНЫХ ЗАЩИТНЫХ ПОЛОС И
ПОЛЕЗАЩИТНЫХ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ



Общий вид посевов на защищённом лесной полосой участке Тимашевского опытного пункта в Поволжье. Такие опытные пункты имеет в ряде засушливых районов страны Всесоюзный научно-исследовательский институт агролесомелиорации.

Обливский опытный пункт в Ростовской области. Виноградники на песках под защитой лесной полосы.

Вверху — арбузы, созревшие под защитой леса на бахче Богдинского опытного пункта в астраханских степях. Внизу — отличное просо, выращенное в 1948 году на защищённых лесом участках Тимашевского опытного пункта, где, несмотря на засуху, собран урожай по 31,6 центнера с гектара.

Вверху — поле колхоза „Большевикское знамя“, Сталинградской области. На полях этого колхоза, огражденных лесными защитными полосами, введена травопольная система земледелия.

Полезацитные лесные полосы колхоза имени Сталина в Сальских степях.

Полезацитная полоса в совхозе им. Ворошилова на Поволжье.

Вверху — полезацитные полосы на границах полей севооборота колхоза имени Ленина, Тамбовской области. Внизу — расстилка лесозащитной полосы в колхозе „Заветы Ильича“, Ростовской области.

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

	Полезацитные лесонасаждения совхозов и колхозов		Лесные посадки на песках
	Государственные лесные защитные полосы		Существующие лесные массивы
	Государственная граница СССР		Границы союзных республик
	Границы АССР, краев и областей		

Перед нами — карта великого наступления на засуху. Эти работы развертываются на колоссальной территории в 120.000.000 гектаров. Здесь произрастает около шестидесяти процентов всех зерновых, технических и масличных культур, высеваемых на полях СССР. Более трети всех колхозов страны сосредоточено на этом пространстве.

Восемь государственных лесных защитных полос преградят путь суровым. Первая линия протянется на 1.080 километров — от горы Вишнево́й до Каспия по обоим берегам реки Урал — и прежде других примет на себя удар иссушающего дыхания пустыни. Следующий зелёный вал — лес между Чапаевским и Владимировкой — протяжением 580 километров будет прикрывать Заволжье. Третья мощная полоса пройдет

по обоим берегам Волги от Саратова до Астрахани. Гигантские лесные барьеры подымутся на всем протяжении от Сталинграда до Черкесска, прикрывая на протяжении 570 км. степи Северного Кавказа, бесконечной шеренгой выстроятся на пути от Пензы до Каменска и от Воронежа до Ростова. Зашумят листвою густые леса между Камышином и Сталинградом, двумя параллельными линиями протянутся вдоль берегов Северного Донца.

Такова система крупных государственных защитных лесных полос. Её дополняют лесонасаждения колхозов и совхозов. От Уфы до Измаила, от Рязани до Грозного эти леса пройдут через всё пространство степей. Наряду с этим в течение ближайших лет в стране будет сооружено более 44.000 прудов.

Степные и лесостепные районы европейской части СССР давно уже стали районами сельскохозяйственного производства, но особенно возросло их экономическое значение за годы советской власти. В настоящее время там расположено 78.900 колхозов, 2000 крупнейших совхозов и 3.555 машинно-тракторных станций. В предвоенном 1940 году посевная площадь колхозов степной и лесостепной зоны составляла 52,2 процента к общей посевной площади колхозов в стране. Именно в этой зоне сосредоточено около 60 процентов всего производства зерновых, технических и масличных культур. Весьма значителен также удельный вес степных и лесостепных районов в животноводстве.

Большое экономическое значение этих районов потребовало проведения целого комплекса мероприятий, которые гарантируют от случайностей засухи и обеспечивают устойчивые высокие урожаи. Стройный комплекс таких мероприятий предусмотрен пятнадцатилетним планом наступления на засуху.

Идея преобразования природы овладела миллионами тружеников колхозной деревни, привела в движение неисчерпаемые творческие силы колхозного крестьянства, работников машинно-тракторных станций, совхозов и лесных хозяйств. Повсеместно началось движение за сокращение вдвое и втрое сроков создания защитных лесных полос, строительства прудов и других водоемов. Так, например, колхоз „Большевик” Чертковского района Ростовской области, сокращает сроки посадки леса на 12 лет, а коллектив совхоза имени 25 октября, Одесской области, обязался вдвое сократить срок создания сети защитных лесонасаждений на площади, превышающей 150 гектаров. Работники Пугачевского лесного хозяйства, Саратовской области, единодушно решили выполнить план посадок государственной защитной полосы леса протяжением в 114 километров не за 15, а всего лишь за 8 лет.

Таких примеров можно привести много. Все они свидетельствуют о том, с каким воодушевлением советский народ взялся за практическое осуществление плана великих работ, указывающего прямой и верный путь к изобилию.



В течение первых же месяцев развернутого наступления на засуху в СССР повсеместно проделана значительная работа по организации лесных питомников.

На сбор семян древесно-кустарниковых и плодово-технических пород выходили многочисленные бригады колхозников и колхозниц, рабочие лесных хозяйств, пионеры и школьники. Соревнуясь между собою, каждая бригада стремилась собрать как можно больше семенного материала.

Массовый сбор семян провели колхозники Березовского района, Воронежской области. В этом районе и сделаны оба помещенных здесь снимка. Вверху — сбор семян древесных пород; внизу — сортировка семян работницами лесного хозяйства.





Работы по защитному лесонасаждению и строительству прудов должны быть широко механизированы. С этой целью в 1949—1951 годах по стране организуется 570 лесозащитных станций, которые получают 22 тысячи тракторов и 5 тысяч специальных машин и орудий для высева семян, посадки сеянцев и ухода за лесом. 114 лесозащитных станций уже созданы и приступили к работе. На верхнем снимке показана механизированная посадка сеянцев древесно-кустарниковых пород агрегатом из семи лесопосадочных машин на полях Сталинградской области.

Этот снимок сделан в Одесской области. Изображенные здесь тракторы принадлежат недавно созданной Больше-Долинской лесозащитной станции, Овидиопольского района.

Совещание агрономов Ленинского районного управления сельского хозяйства Московской области, посвященное практическим мероприятиям по выполнению плана полезащитных лесонасаждений в районе.





Вид полесских болот с самолёта.

Осушение болот Полесья

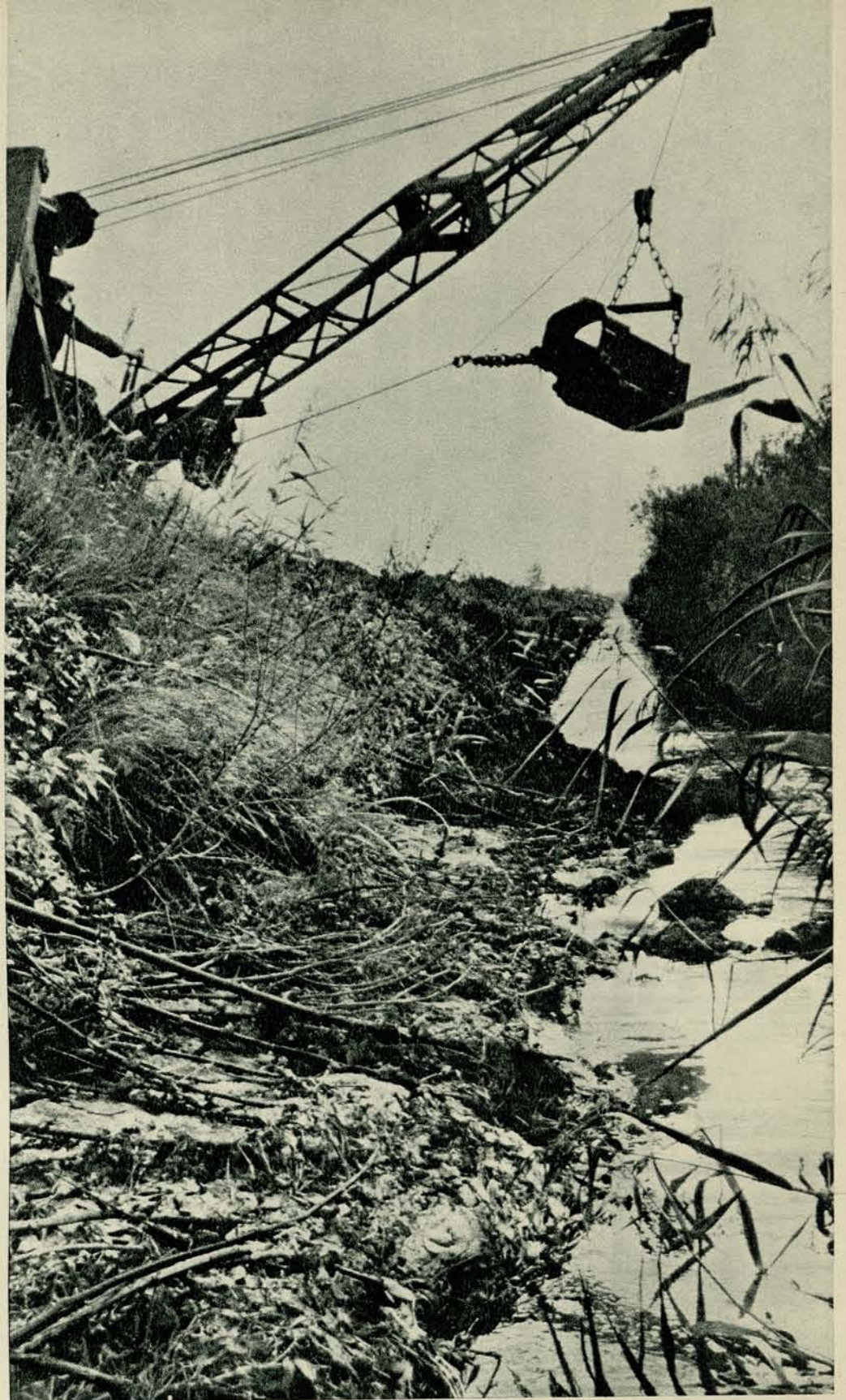
На территории Белорусской республики болота и заболоченные земли занимают около семи миллионов гектаров.

Еще в 1941 году в Белоруссии была начата подготовка к осуществлению принятой советским правительством программы осушения болот.

Война не дала возможности осуществить этот план. Но как только советский народ вновь приступил к мирному созидательному труду, наступление на болота возобновилось. На землях, отвоеванных у полесских болот, на торфяниках колхозники Белоруссии добиваются невиданных здесь урожаев, собирая по 25—40 центнеров зерна и по 230 центнеров картофеля с гектара.

Ныне в Полесье ведутся большие мелиоративные работы. За годы послевоенной пятилетки в Белоруссии намечено осушить сотни тысяч гектаров болот. В результате выполнения этого плана значительно расширятся посевные площади Полесья, увеличится поголовье скота, вырастет добыча торфа.

Здесь, на осушенной земле будут строиться заводы по переработке льноволокна, конопли, сахарные, масложировые и винноспиртовые заводы.



На этом снимке показан один из многочисленных экскаваторов, работающих на осушении болот в Полесье. Разветвлённая сеть каналов, вырытых экскаваторами, отводит воды с осушаемых земель.



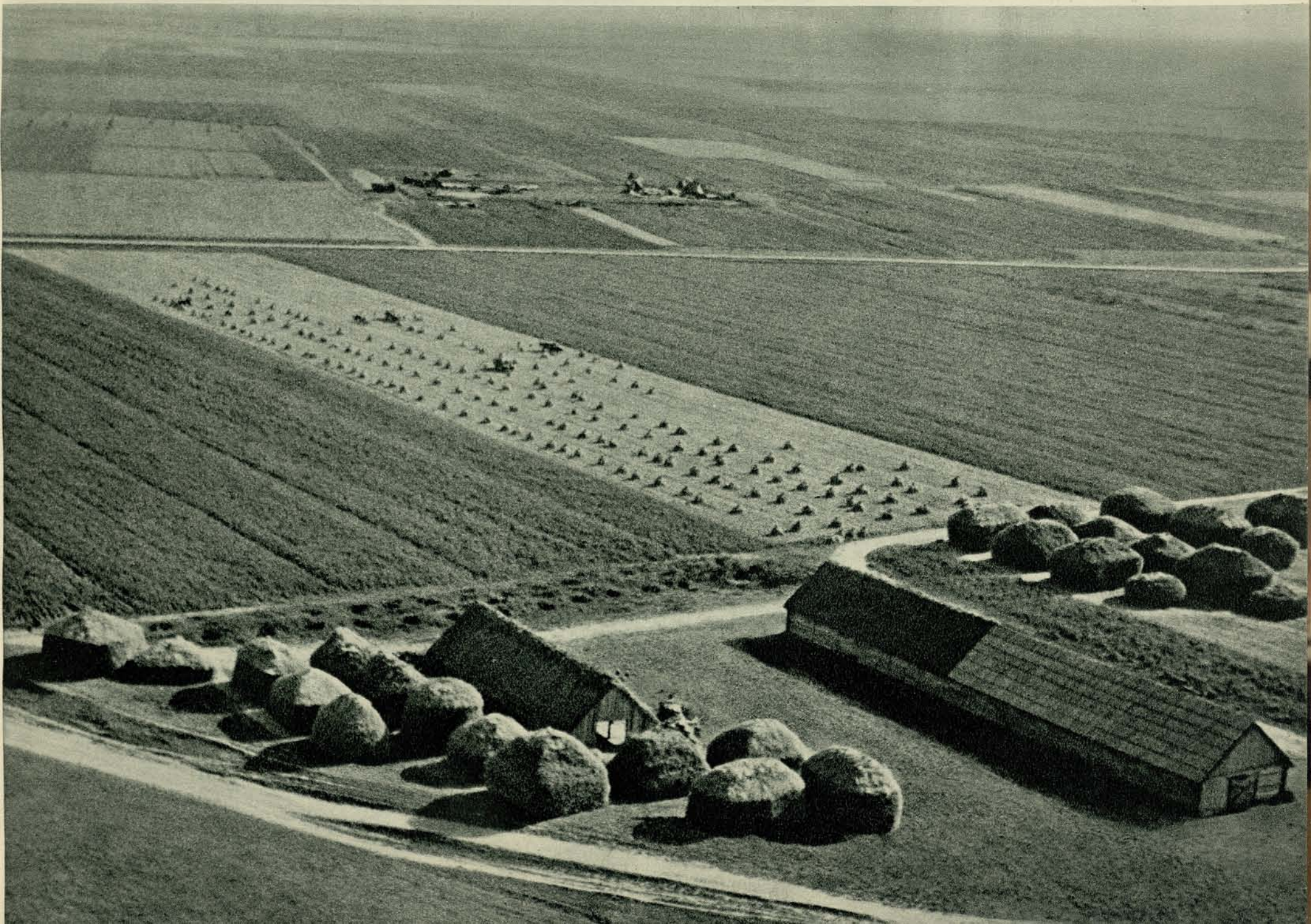
На месте осушенного болота совхоз „Ведрич” сеет хлеб.



Обработка пахотной земли, еще недавно представлявшей собою топь.

По плану в 1948 году предстояло осушить 25.000 гектаров заболоченных земель Белоруссии. Осушено вдвое больше! На отвоеванных у природы землях колхозники собирают обильную жатву. И каждый год, убрав хлеба, полесские земледельцы устраивают веселый праздник Урожая. Один из моментов такого праздника запечатлен на этом снимке.

Богатый урожай собран на полесских землях!



Окружённое лесами болотистое Полесье было до революции краем почти сплошной неграмотности. Здесь свирепствовали эпидемии, уносившие множество человеческих жизней.

Ныне в Полесье неграмотность ликвидирована. Много сельской молодёжи учится в высших учебных заведениях. Закончив учёбу, молодые специалисты возвращаются в родные колхозы, чтобы содействовать их дальнейшему расцвету. Люди с высшим образованием теперь уже не редкость в здешних колхозах. Полесские сёла имеют свои хорошо оборудованные школы, больницы, родильные дома.



В одном из родильных домов Мозырского района, Полесской области.



Полесье. На уроке в сельской средней школе.

Преобразование Колхиды

На Кавказском побережье Чёрного моря, около портового города Поти раскинулся богатейший край — Колхида. Здесь столько тепла и влаги, что можно возделывать любые субтропические растения. На землях Колхиды хорошо растут и пальмы, и апельсины, и лимоны, и хурма, и другие плоды субтропиков. Но до недавнего времени этот край был мало обжит. Река Рион и её притоки, прорезающие Колхидскую низменность, широко разливались и затопляли все окрестные земли. На огромных пространствах образовались гнилостные болота, способствовавшие распространению малярии, злокачественных лихорадок и других болезней. Более двухсот двадцати тысяч гектаров земли, которая могла быть источником благополучия человека, оставалась нетронутой.

И вот незадолго до второй мировой войны пришли сюда советские мелиораторы. Закипела работа по осушению Колхидской низменности.

9.000 гектаров земель было осушено до войны. Это дало возможность начать создание плантаций полезных субтропических растений.

Война приостановила работы, начатые в Колхиде, но они развернулись с новой силой теперь, в годы мирного, созидательного труда. Вооружённые богатой техникой, советские люди и здесь повели успешное наступление на природу.

В законе о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—50 годы сказано:

„Возобновить работы по осушению Колхидской низменности с вводом в эксплуатацию 20.000 гектаров сельскохозяйственных земель.“

Эта задача успешно решается. По плану в течение 1948 года предстояло осушить 4.000 гектаров. План был выполнен досрочно!



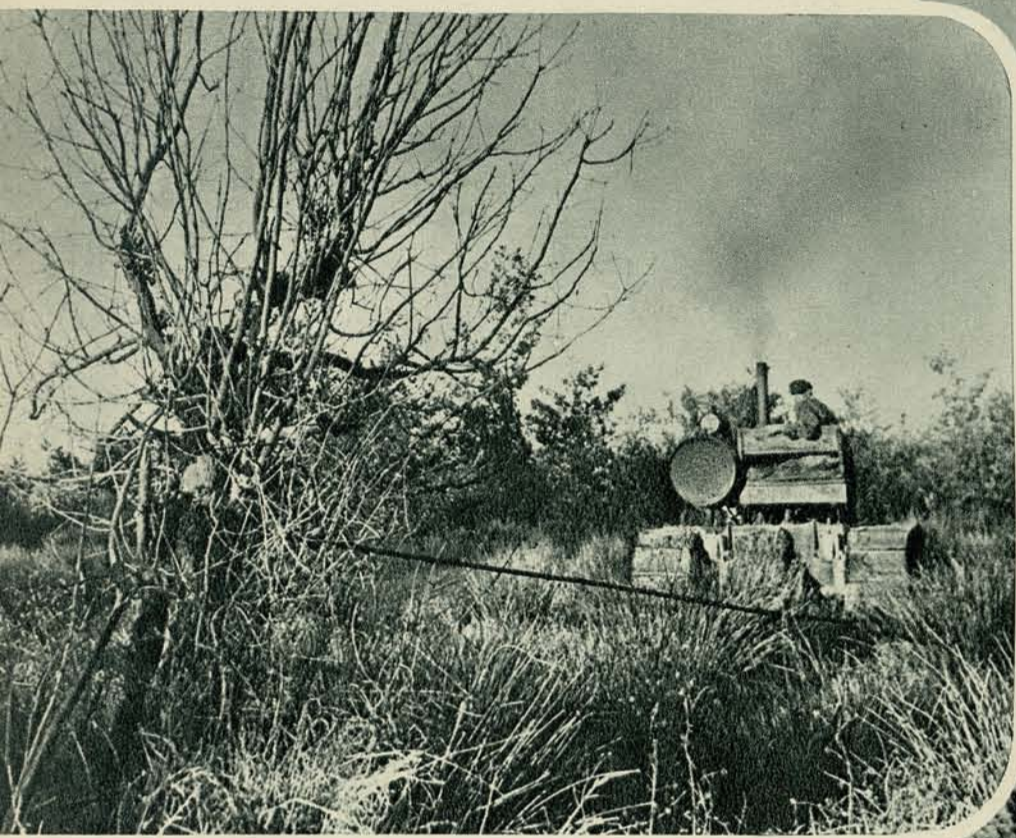
На Колхидской земле стоит красивый портовый город Поти. Всё дальше от него отступают вековые болота и всё больше цветущих колхозов вырастает на осушённых землях вокруг этого солнечного города.

Гидромелиоративный техникум в Поти. Здесь обучаются будущие специалисты по осушению колхидских болот.



Год от года ширятся в Колхиде плантации цитрусовых, расцветая на землях, отвоеванных у болот. Чтобы море и реки Колхидской низменности не затопляли и не заболачивали равнины, берега ограждают высокими земляными валами. Осушенные болота очищаются от дикой растительности и за короткий срок становятся неузнаваемыми.

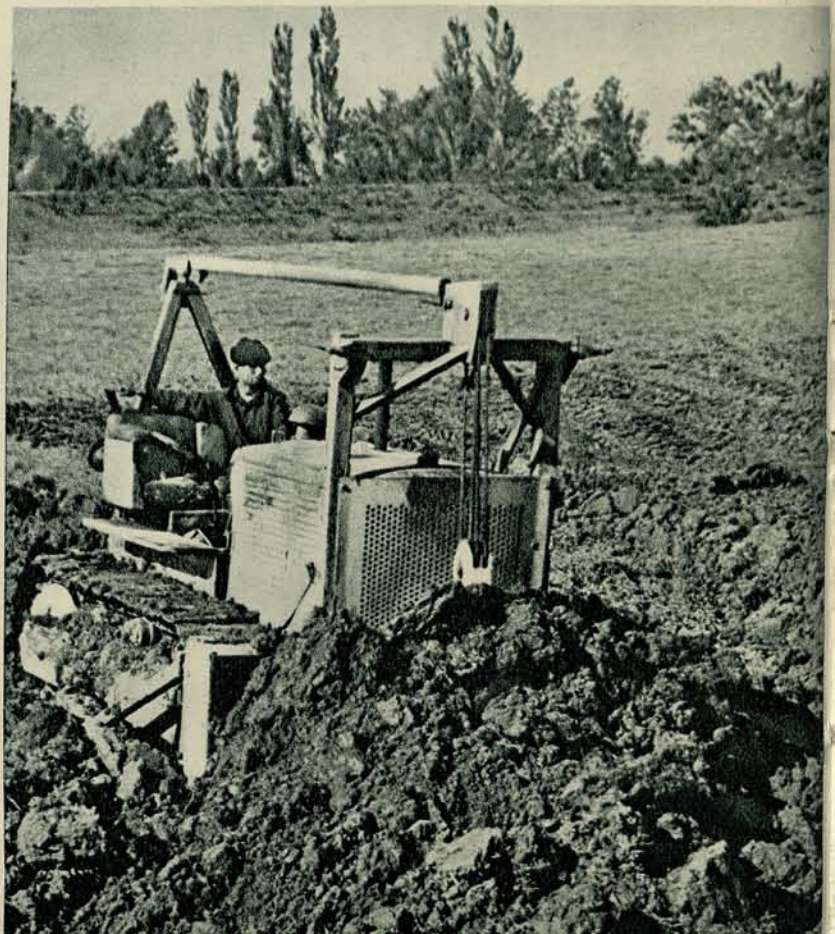
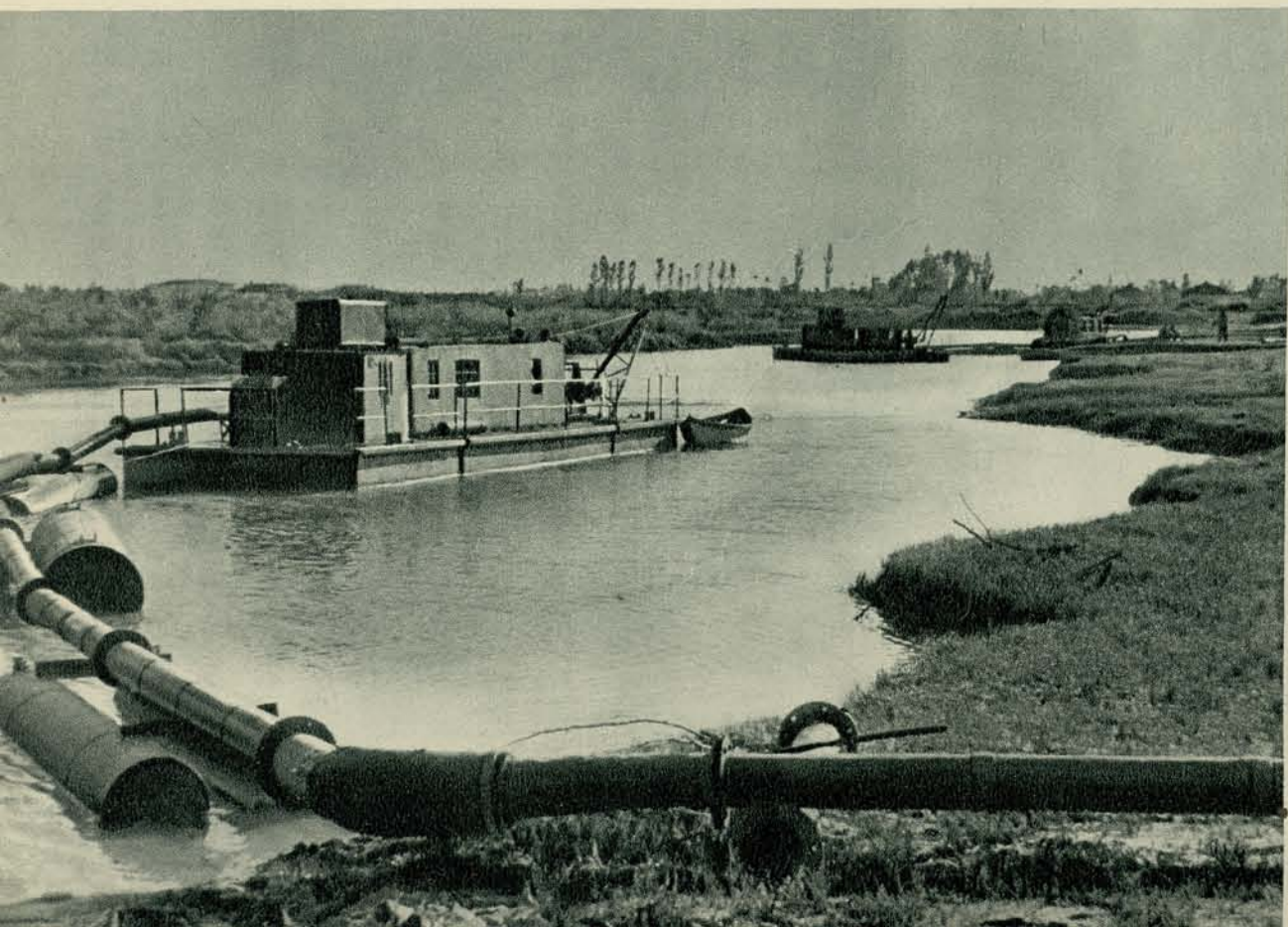
На снимке, помещённом ниже, показано корчевание деревьев на бывшем болоте.



Внизу на левом снимке читатели видят землесос, забирающий грунт со дна Риона, чтобы нарастить слой земли на осушенных болотах. Вода, которая гонит этот грунт по трубам, стекает обратно в реку, а земля остаётся. На правом снимке — бульдозер на строительстве новых дорог в районе Колхиды.



При помощи экскаваторов сооружается вал вдоль берега реки. Он предохранит от затопления осушенные земли.





На осушенных землях Колхидской низменности уже проложено и введено в действие сотни километров автомобильных дорог, построено много больших и малых железобетонных мостов. На верхнем снимке — строительство моста через реку. На снимке справа — грейдерист Константин Чартия. Ему 55 лет. Из них 15 лет он работает в Колхиде, прокладывая дороги. Внизу — строительство одного из новых колхидских шоссе.





На осушенных землях Колхиды. Под защитой эвкалиптов на цитрусовых плантациях созревают богатые урожаи золотистых плодов.



За последние годы в Колхиде построено более двух десятков благоустроенных колхозных посёлков — с каменными домами, водопроводом, электричеством. В посёлках есть школы, клубы, больницы, аптеки; повсюду проложены хорошие дороги.

В минувшем году на благоустройство и создание новых колхозных посёлков Колхиды были ассигнованы крупные средства.



Башкирия

Башкирия — одна из крупных автономных республик Российской Федерации. Расположенная на западных отрогах южной части Урала, она занимает территорию в 143.500 квадратных километров, т. е. почти столько же, сколько Дания, Бельгия, Нидерланды и Швейцария вместе взятые. Численность населения Башкирской республики превышает три миллиона человек.

Октябрьская социалистическая революция раскрепостила башкирский народ, и он, как равный, вошёл в великую семью народов советской страны. Ленинско-сталинская национальная политика обеспечила все условия для политического, хозяйственного и культурного расцвета республики.



Председатель Президиума Верховного Совета автономной Башкирской республики Г. Нигмаджанов и его заместитель Г. Хакимова. Ниже — одна из площадей столицы Башкирии — города Уфы.



В наши дни Башкирия — цветущая индустриальная республика с крупным, высокоразвитым социалистическим сельским хозяйством.

Созданная тридцать лет назад — в марте 1919 года, — Башкирская республика в своем экономическом, культурном и политическом росте шагнула через столетия.

За годы советской власти башкирский народ вырастил свою интеллигенцию и многочисленные кадры квалифицированных рабочих.

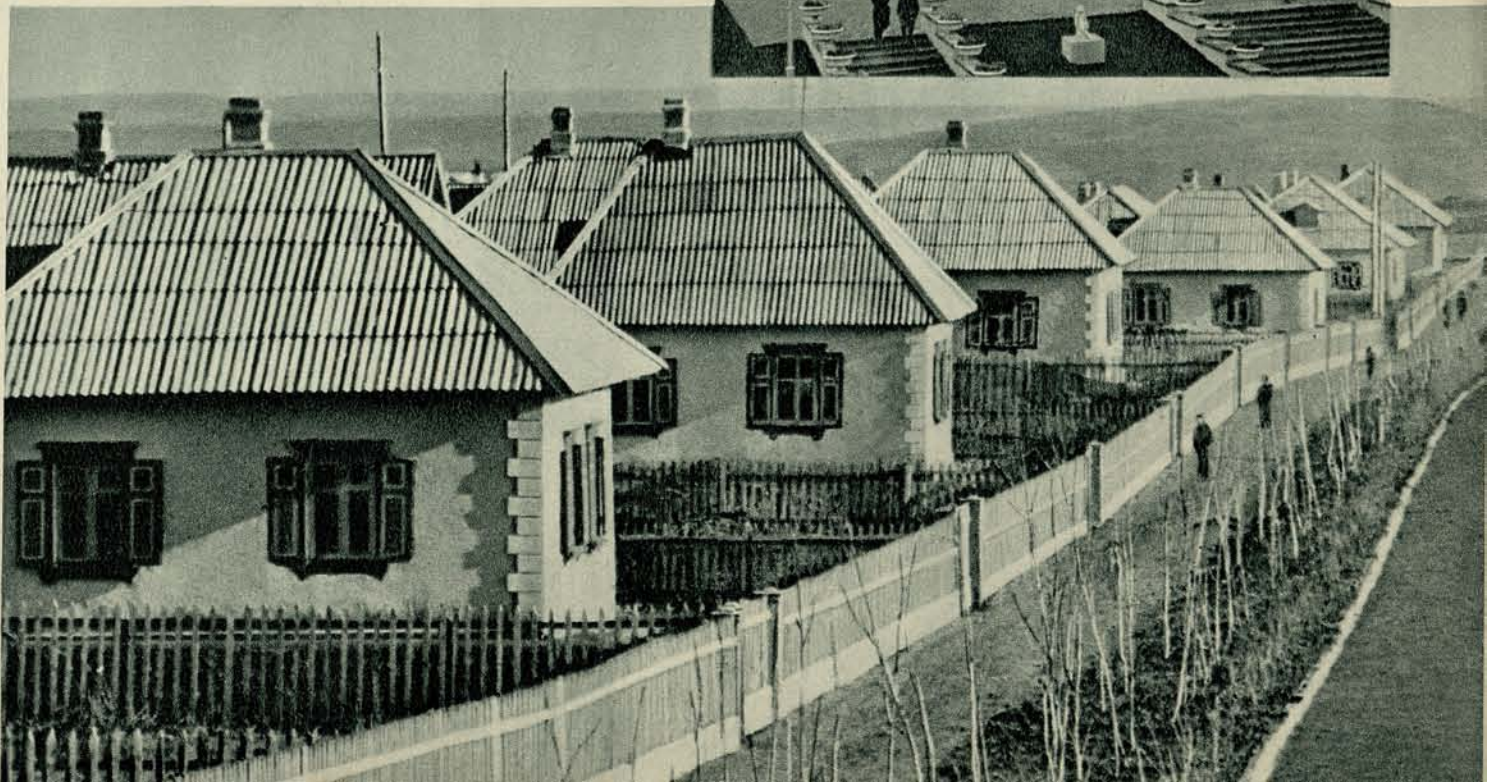
Архитекторы-башкиры братья Б. и С. Калимуллины у разработанного ими генерального плана города Стерлитамака. Справа — архитектор Мистюра Сахаудинова, возглавляющая республиканский Комитет по делам архитектуры.



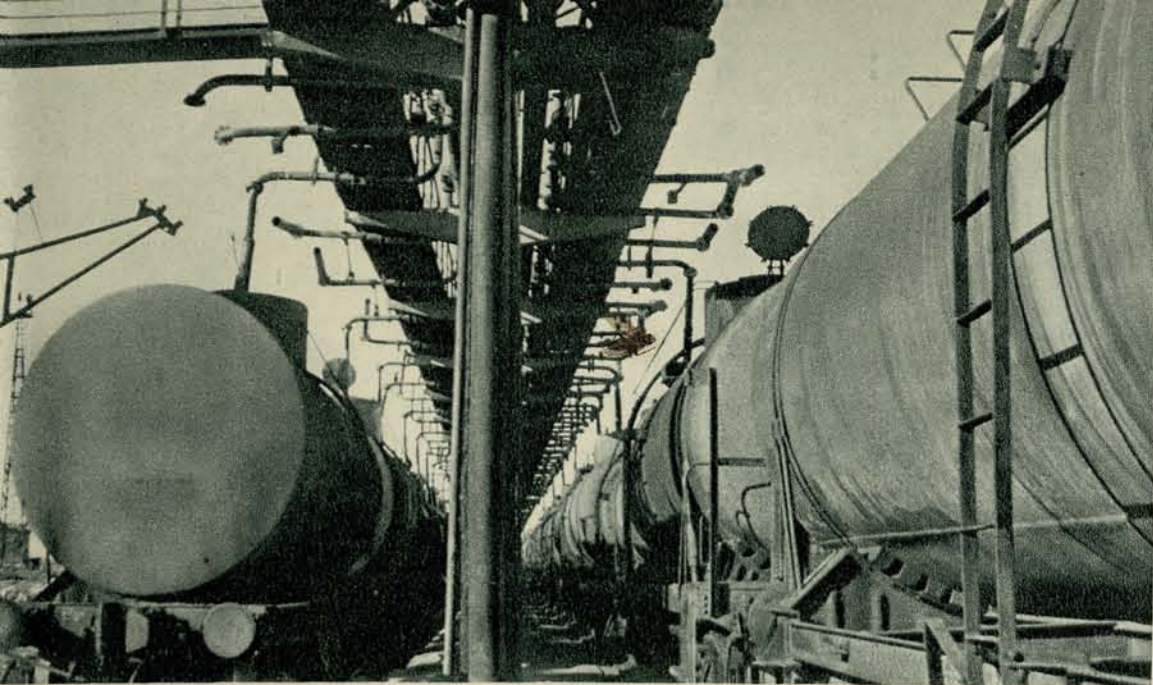


С ростом социалистической индустрии в Башкирии появились новые города, возникшие в горах и степях республики. Пять лет назад неподалеку от Уфы был полустанок Черниковка. Теперь на месте полустанка вырос большой город Черниковск. Ещё более юный город Октябрьский возник уже после войны. За три года он разросся, благоустроился и стал крупным центром Башкирии.

На верхнем снимке — три геолога, открывшие в Башкирии девонскую нефть. Это — лауреаты Сталинской премии Михаил Мальцев, Татаркан Золоев и Герой Социалистического Труда Андрей Трофимук. На снимке, помещённом справа, изображено одно из новых зданий Черниковска — кинотеатр „Победа“. На нижнем снимке — собственные дома рабочих черниковских предприятий.



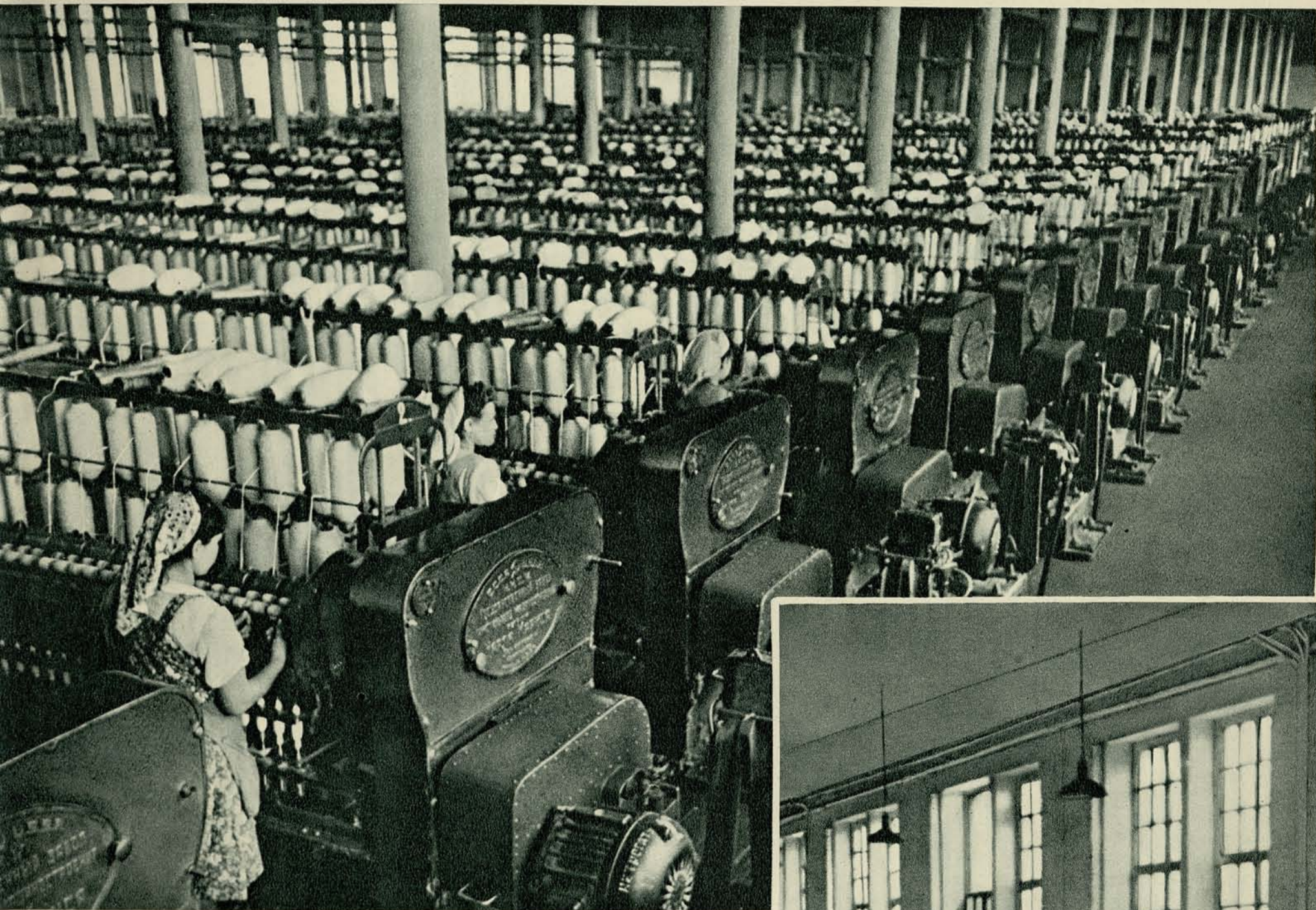
Одна из новых вышек Туймазинского нефтяного промысла.



До революции предприятия, находившиеся на территории теперешней Башкирии, насчитывали всего лишь несколько тысяч рабочих. Теперь же сотни тысяч трудящихся заняты на новых заводах и фабриках, на нефтяных промыслах, медных рудниках, на лесных разработках и в угольных шахтах республики. Электрические поезда мчатся по просторам Башкирии. Войлочную юрту — дымное жилище недавних кочевников, перешедших на оседлость и поселившихся в благоустроенных домах, можно увидеть теперь только в Уфимском музее.

В послевоенные годы индустрия Башкирии продолжает быстро развиваться. Промышленность республики выросла в 28 раз по сравнению с дореволюционным уровнем и почти втрое — по сравнению с предвоенным 1940 годом.

Разлив в цистерны готовой продукции нефтеперерабатывающего завода.



Один из цехов уфимского хлопчатобумажного комбината, снабжающего пряжей текстильную и трикотажную промышленность Башкирии.

Волоочильный цех сталепроволочного завода в гор. Белорецке.



Пишущие машинки „Башкирия“.



Советское государство навечно передало колхозам Башкирии в бесплатное пользование семь миллионов гектаров земли. На полях республики работают тысячи тракторов, комбайнов и различных сельскохозяйственных машин. Передовая советская агротехника прочно вошла в колхозную практику. Даже в тех районах, где раньше земля считалась неплодородной, башкирские колхозники собирают теперь обильные урожаи.

На верхнем снимке — уборка хлеба комбайном на полях башкирского совхоза имени 1 Мая. В центре — колхозница артели имени Ленина, мастер высоких урожаев, звеньевая Ф. Шакирова, собравшая по 38,5 центнеров ржи с гектара. Нижний снимок сделан в колхозе им. Куйбышева во время традиционного праздника Урожая.





Огородники и садоводы-мичуринцы устроили в Уфе выставку своих достижений. Среди экспонатов — десятки сортов яблок и виноград, впервые выращенный в Башкирии.

Колхоз „Искра“ славится сильными, выносливыми лошадьми. Его рысаки успешно выступали на республиканских состязаниях. Каждый день колхозные наездники тренируют своих горячих коней.

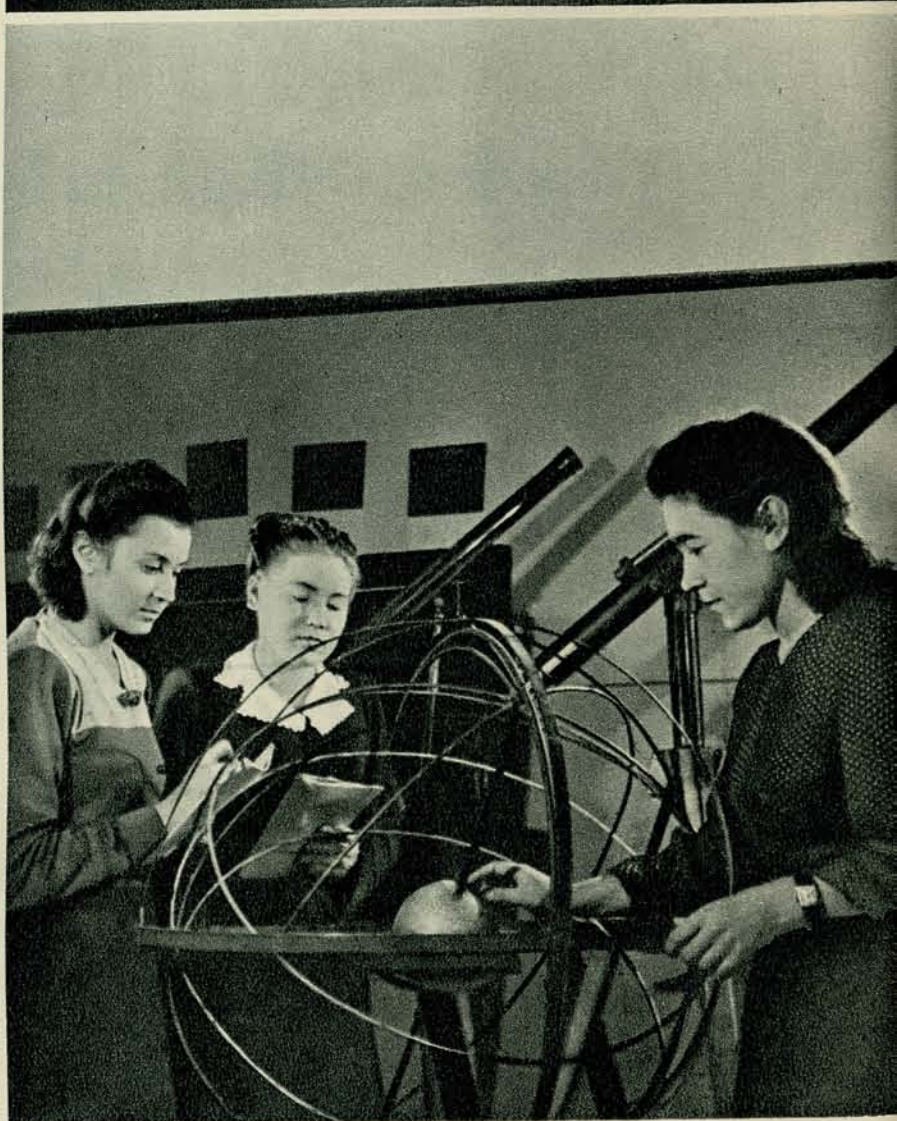


За выдающиеся успехи в области промышленности и сельского хозяйства Советское правительство в 1935 г. наградило Башкирскую республику орденом Ленина.

В жизни башкирской деревни произошли коренные перемены. Растёт техническое оснащение колхозов, растёт культура производства и быта. Во многих колхозах основными отраслями сельскохозяйственного производства руководят люди с высшим образованием. Мичуринская наука всё глубже проникает в сельскохозяйственную практику. Наряду с зерновыми, в колхозах Башкирии выращиваются богатые урожаи овощей и фруктов. Колхоз „Идель“, положивший начало разведению сахарной свёклы в республике, собирает уже по 611 центнеров свёклы с гектара. Всё шире развивается животноводство и коневодство.

Практические занятия студентов Башкирского сельскохозяйственного института. Изучение нового советского самоходного комбайна.





Вверху — занятия студентов в башкирском филиале Московского нефтяного института. На среднем снимке — студентки Уфимского педагогического института занимаются в астрономическом кабинете. Внизу — книги, выпущенные за последнее время Государственным издательством республики.

Башкирский народ создал собственную литературу, читает на родном языке величайшие творения русских и иностранных классиков, вырастил целую плеяду талантливых писателей, поэтов, драматургов, артистов, художников.

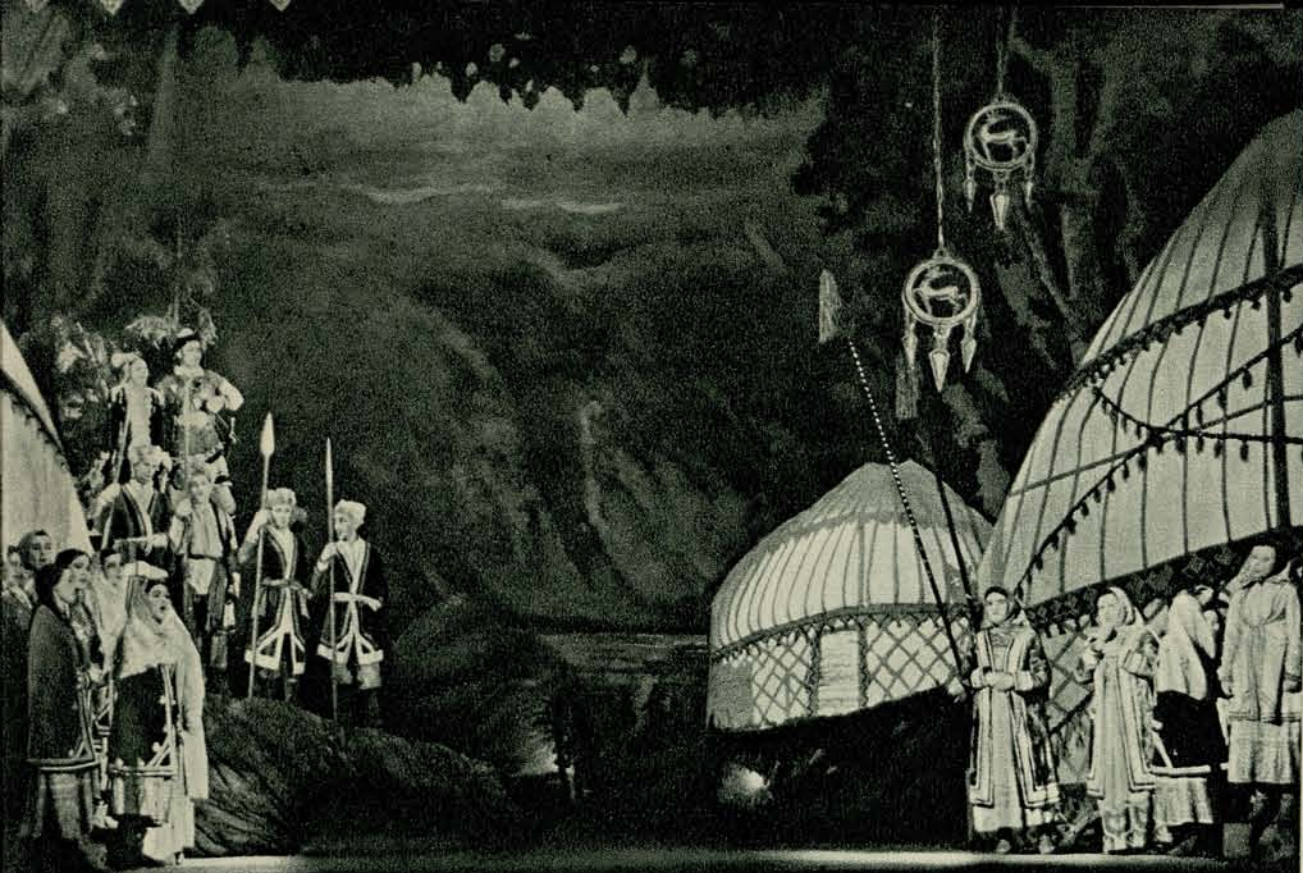
Башкирский народ насчитывал до революции лишь 14 процентов грамотных. Теперь в республике более 5.000 начальных и средних школ, 39 техникумов, 13 педагогических училищ, 8 высших учебных заведений, 20 научно-исследовательских институтов и опытных станций.

Верхний левый снимок сделан в первом классе одной из уфимских женских школ. Обучаясь на родном языке, дети башкир овладевают в то же время русским, а также иностранными языками.

На втором снимке — студентка Башкирского педагогического института Х. Янтилина на уроке английского языка.

На третьем снимке — бывший батрак, а ныне профессор-онколог И. Кадыров, избранный председателем Верховного Совета республики.





В Башкирии — 11 театров, в том числе 8 национальных. Наряду с башкирскими пьесами, операми, балетами, здесь ставятся произведения классиков русской и иностранной драматургии и оперного искусства. Эти снимки сделаны в башкирских театрах. Вверху — финальная сцена башкирской оперы „Карлугас“. Внизу — сцена из другой башкирской оперы „Акбузат“ в исполнении солистки М. Салигаскаровой и народного артиста Башкирии Г. Хабибуллина. Справа — фрагмент из башкирского балета „Журавлиная песня“; танцуют заслуженные артисты республики З. Насретдинова и Х. Сафиуллин.





Когда родители на работе...



8 часов утра... Валерик Павлов спешит одеться, чтобы мама отвела его в детский сад. „Сегодня вечером у меня - зачёт на курсах, - говорит мама. - Пожелай мне успеха”.



В вестибюле детского сада няни принимают детей. Валерик уже здесь. Его мама — работница табачной фабрики и студентка вечерних курсов радиотелефонистов — спокойно оставляет сына на попечение опытных педагогов.



Анастасия Зорина-Завражина работает на фабрике. Её муж погиб на фронте. В течение шести лет дети Зориной бесплатно воспитываются в детском саду. Расходы по их содержанию возмещают профсоюзная организация и дирекция фабрики.

Побывав у врача, который ежедневно проверяет, здоровы ли дети, малыши надевают передники и идут в туалетную комнату, чтобы вымыть перед завтраком руки. Затем они рассаживаются в столовой. У окна за пальмой стоит большая клетка с попугаем. Он безумолку болтает, довольный приходом своих маленьких друзей.

В СССР перед войной было 13.135 детских яслей на 854.000 мест. Кроме того, в колхозах ежегодно открывалось свыше 143.000 сезонных яслей более чем на 4 миллиона мест. В послевоенные годы эти цифры значительно увеличились. Количество постоянных детских яслей, например, в 1948 году уже превысило 19.000. По пятилетнему плану число мест в постоянных яслях возрастёт до 1.251.000, а в детских садах — до 2.260.000, то-есть увеличится вдвое против довоенного.

На страницах этого номера журнала мы знакомим читателей с одним из двух детских садов московской табачной фабрики „Дукат”. Такие детские сады имеются в СССР при каждом крупном промышленном предприятии, при государственных учреждениях и во многих колхозах.

300 детей рабочих, инженеров и служащих фабрики „Дукат” проводят в детских садах весь день. Под присмотром опытных воспитателей они играют, рисуют, занимаются музыкой, танцами.

Бюджет двух детских садов этой фабрики составляет около полутора миллионов рублей в год. Кроме того, администрация предприятия систематически отпускает на содержание детских садов дополнительные средства из директорского фонда.

Стол здесь очень разнообразный, питательный, вкусный. В меню обычно — молоко, масло, сметана, яйца, мясные или куриные супы, различные мясные и овощные блюда, молочные каши, яблоки, мандарины, виноград и другие фрукты, кофе, какао, сдобные булочки, печенье и сладости.

Плата за полное содержание ребёнка в детском саду составляет около десяти процентов заработной платы главы семьи. Если в детском саду воспитывается несколько детей из одной семьи, администрация сада предоставляет родителям пятидесятипроцентную скидку. Дети, отцы которых погибли на фронте, содержатся в детском саду бесплатно.



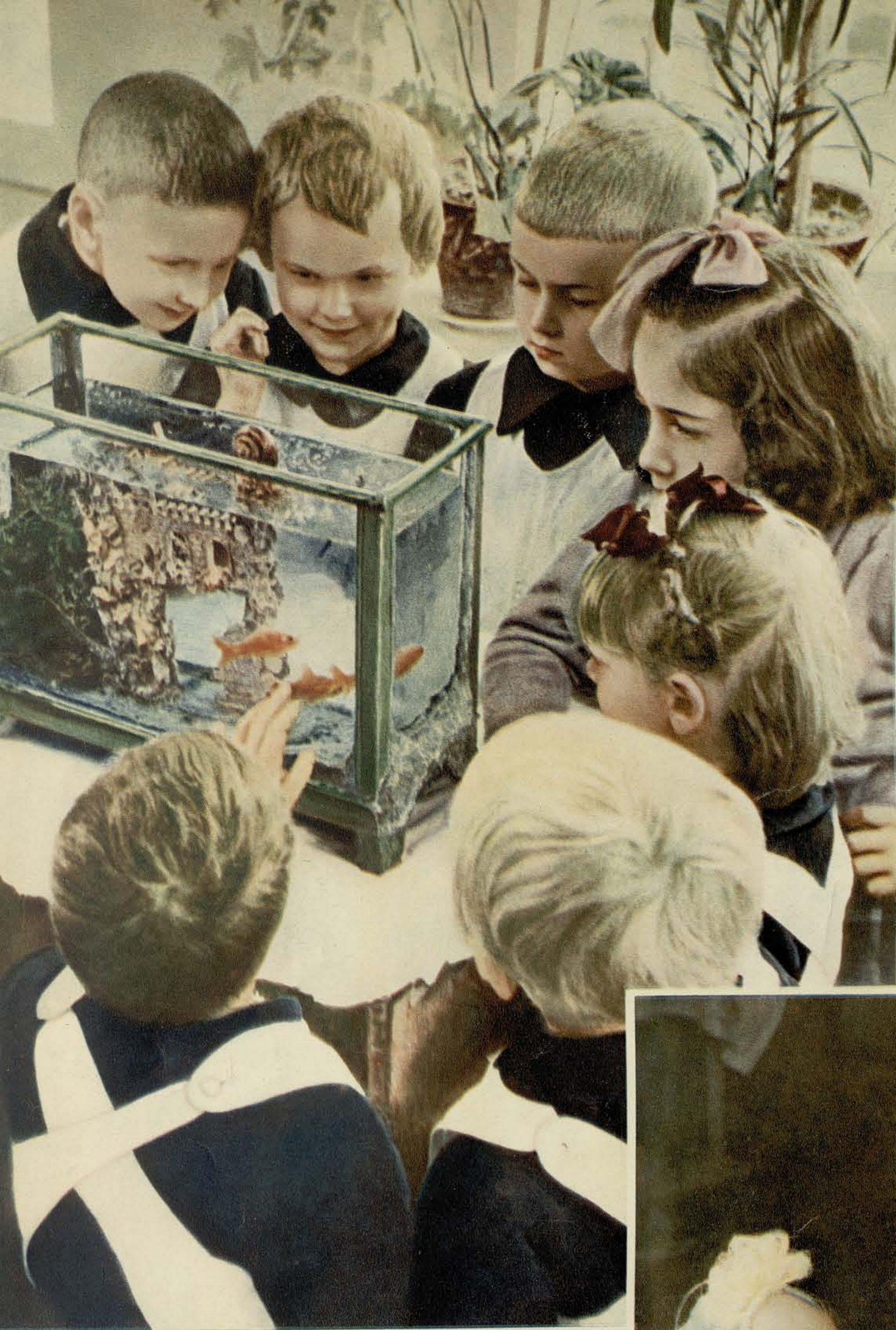


Под руководством музыкального руководителя дети разучивают песенки, танцы, готовят целые представления.



На снимке справа — дети наблюдают животных





Дежурный накормил рыбок. В определённые часы получают свой рацион четвероногие и пернатые друзья детей — кролики, снегирь, голуби, попугаи и белки.



После продолжительной прогулки в саду малыши собираются в комнатах игр. Таких комнат здесь несколько, и каждый найдёт в них игрушку, которая больше всего ему по душе. Таня Кузнецова облюбовала фарфоровую куклу.

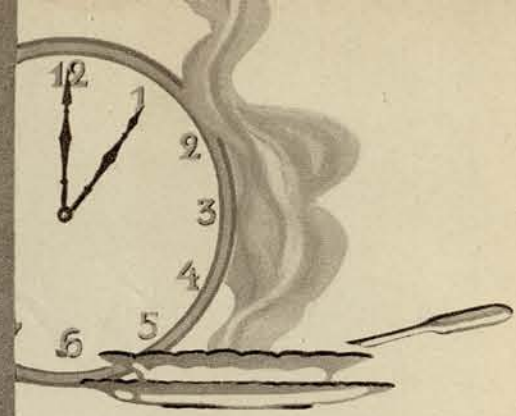


Воспитать в ребёнке чувства товарищества и коллективизма, развить в нём любовь к природе, к книге, к музыке, приучить его к организованности и аккуратности — вот главные задачи воспитателей, работающих в детских садах.

Помещение, в котором находится детский сад фабрики „Дукат“, — типовое. Оно спроектировано и построено с учётом всех санитарных и педагогических требований. Кроме столовых и спален, здесь имеется зал, комнаты для тихих и музыкальных занятий, хорошо оборудованные комнаты игр. В детских шкафчиках лежат альбомы для рисования, краски, карандаши, материалы для лепки, вырезывания, аппликации. Остроумно разработанные пособия для счёта не менее увлекательны, чем игрушки. А многочисленные игрушки — куклы, мишки, обезьянки, конструкторы — служат яркой детской фантазии, ежедневно обогащаемой чтением сказок, рассказов, стихов.

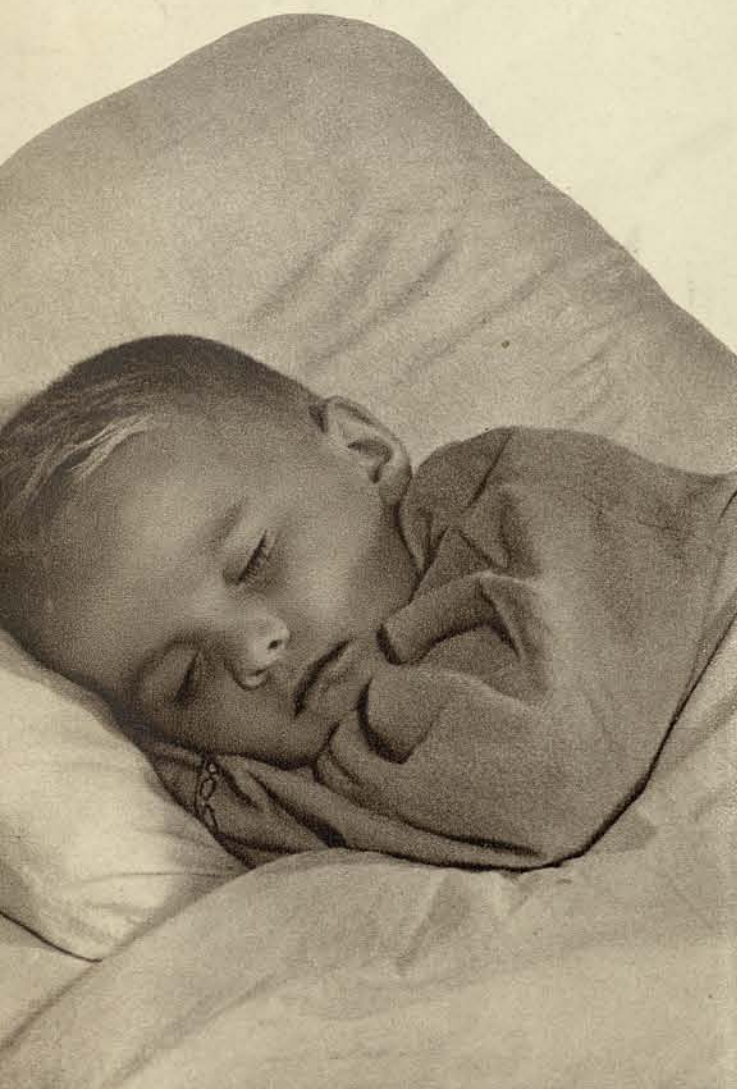






В большой, залитой светом комнате воздух чист и прохладен: здесь с утра открыты форточки. После обеда дети в тёплых ночных рубашках ложатся спать. „Мёртвый час“ обязателен для всех воспитанников детского сада.

Час дня. Пора обедать. Игорь и Боря очень довольны: сегодня на третье — их любимый пуддинг с вареньем.





После чая — снова прогулка, а после ужина — спокойные игры. Скоро мамы кончат работу и придут сюда за своими детьми.

7 часов вечера. Вот и мамы пришли! Дети откладывают игры и расходятся по домам.

Трехлетнюю Леночку Поддонец только что привели домой. Она с увлечением показывает маме, старшей сестре и двоюродному брату книжки, которые ей дали в детском саду.



Народное ИСКУССТВО

Более 50.000 человек принимали участие в первых турах очередной Всесоюзной выставки народного изобразительного искусства; свыше тысячи лучших произведений было показано на её стендах. Темы этих произведений свидетельствуют об огромных сдвигах, происшедших за годы советской власти в сознании народа, ставшего подлинным хозяином своей страны. Самодеятельные художники создали прекрасные вещи, полные свежести, силы чувства, идейной целеустремленности.

На этих страницах публикуются репродукции лишь с некоторых экспонатов очередной выставки народного искусства, имевшей большой успех у многочисленных посетителей.



„Из землянок в новые дома”.
Картина Н. Овчинникова, служащего из г. Бреста.



„Уличный бой”. (Из серии эпизодов второй мировой войны).
Рисунок Е. Гребенщикова, служащего рабочего клуба в Москве.



„Петр I на строительстве военно-морского флота”.
Картина Н. Скибневской, служащей из г. Ленинграда.



Латвийский национальный костюм
работы крестьянки Л. Бервиньш.



Сюзанэ — вышивка колхозниц Михмановой,
Музаевой, Ганиевой и Темировой
(Узбекская ССР) и глиняный кувшин работы
О. Ковлака, колхозника из Полтавской области.



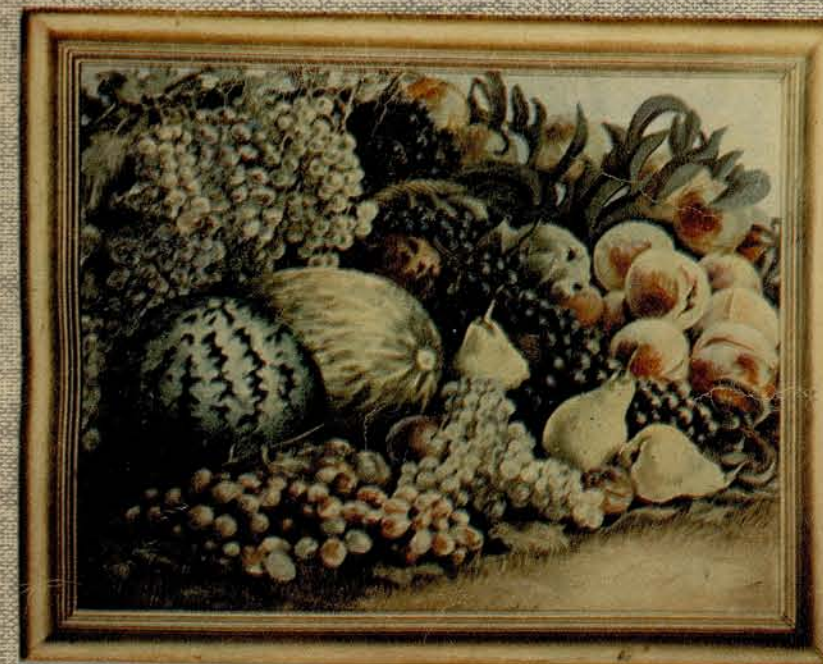
„Партизанка”.
Портрет работы В. Никольского, пенсионера-инвалида из г. Москвы.



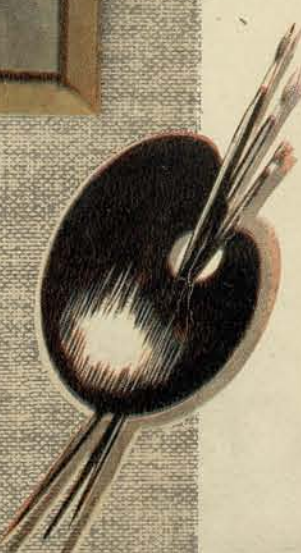
„В госпитале”,
Картина И. Перновского, электромонтера из г. Горького.



„Привет Урожаю”, Картина Е. Белокур,
колхозницы из Полтавской области.



Натюр-морт
работы М. Оксюзян, служащего из Армянской ССР.





В старой России любители-художники насчитывались единицами. Искусством тогда могли заниматься лишь состоятельные люди, а у простого народа весь день был занят тяжёлым, изнуряющим трудом.

В Советском Союзе самодеятельное искусство получило права гражданства. Его развитием занимается государство, создающее все условия для подлинного расцвета народного творчества, для выявления и роста новых талантов.



Блюдо „Победа”. Резьба по дереву М. Артемьева, колхозника из Московской области.

Всесоюзный Дом народного творчества и широкая сеть таких же учреждений в республиках и областях руководят развитием народного искусства. В его основе лежит освоение классического наследства, изучение народных традиций и дальнейшее их развитие в духе социалистического реализма.

Самодельное изобразительное искусство в Советском Союзе стало массовой формой искусства.



„Башкирский мальчик, стреляющий из лука” (бронза). Работа Г. Савинского, служащего из г. Уфы.



„Письмо с фронта”.

Скульптура А. Иодлович-Каменецкой, служащей из г. Ленинграда.



„Козочки” (дерево).

Работа И. Орисика, крестьянина из Тарнопольской области.



„СССР на стройке” № 3. 1949 г.

На первой странице обложки — вид с самолёта на полезащитные лесные полосы в Каменной степи (Воронежская область).

Содержание номера:

Великий план преобразования природы. Снимки Н. Кулешова,
С. Курцмана, М. Озерского и др.

Осушение болот Полесья. Снимки И. Тункеля.

Преобразование Колхиды. Снимки Я. Берлинера.

Башкирия. Снимки М. Альперта и др.

Когда родители на работе. Снимки В. Гребнева и Д. Шоломовича.

Народное искусство. Снимки Я. Кулиш и Ж. Мартова.

Номер оформлен А. Житомирским и Ник. Фидлером.

Главный редактор Ф. ГЛАДКОВ.

Редакционная коллегия: Г. ГЛЕБОВСКИЙ (заместитель главного редактора),
Ю. ЖУКОВ, Л. ЛЕОНОВ, Н. МИХАЙЛОВ, С. ПОПОВ, Л. ШЕВЯКОВ.
