

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

# Ленинская ИСКРА

ОРГАН ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКОГО РАЙКОМА КПСС  
И РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№ 66 (1183)

Пятница, 3 июня 1955 года

Цена 15 коп.  
Год издания 16-й

## Повышать продуктивность животноводства

Коммунистическая партия и Советское правительство, повседневно заботясь об укреплении могущества нашей Родины, о повышении материального благосостояния и культуры всего народа, принимают все меры к тому, чтобы в ближайшие годы добиться решительного подъема всех отраслей социалистического производства, в том числе сельского хозяйства. Январский Пленум ЦК КПСС поставил перед тружениками колхозной деревни, перед рабочими МТС и совхозов, перед всем советским народом величественную задачу — довести в ближайшие годы производство зерна в стране до 10 миллиардов пудов в год, а производство продуктов животноводства увеличить к 1960 году в два — два с лишним раза.

Вдохновленные этой грандиозной программой, колхозники нашего района составили перспективные планы развития своих хозяйств и сейчас прилагают все силы, чтобы добиться уровня развития поголовья и животноводства, намеченного на 1960 год, в ближайшие два—три года.

Многие колхозы уже в этом году обязались получить от каждой фуражной коровы по 18—20 центнеров молока и успешно выполняют эти обязательства. Так, животноводы колхозов «Смычка», «Труд», «Новая жизнь», «Новь» и ряда других уже получили по тысяче и более литров молока от каждой фуражной коровы. В этих хозяйствах надой молока растет изо дня в день. Например, в колхозе «Смычка» суточный надой молока на фуражную корову достиг сейчас 12 литров.

Всему району известны имена замечательных тружениц — дядек тт. Червоткиной из колхоза «Смычка», Бугровой, Шабалиной из колхоза имени Маленкова, Поздеевой из колхоза имени Свердлова и многих других.

Успех передовых колхозов — это результат умелого содержания и кормления скота, результата повседневной работы правлений, парторганизаций и каждого животновода колхоза о подъеме этой отрасли хозяйства.

Так, правление и партийная организация колхоза «Смычка» сумели во время мобилизовать всех тружеников на правильный переход от зимне-стального к лагерному содержанию скота. Здесь организована круглогодичная пастбища и подкорм животных концентрированными кормами, оборудованы лагеря.

Однако во многих колхозах района партийные и хозяйствственные руководители, а также спе-

## В Президиуме Верховного Совета СССР

В целях лучшей организации дела внедрения передовой науки, техники и технологий в народное хозяйство, а также усиления научно-технической пропаганды Президиум Верховного Совета СССР Указом от 28 мая с. г. обратил Государственный Комитет Совета Министров СССР по

новой технике (Гостехника СССР).

Президиум Верховного Совета СССР назначил Председателем Государственного Комитета Совета Министров СССР по новой технике Заместителя Председателя Совета Министров СССР тов. Малышева Вячеслава Александровича.

# Трудовые будни района

## В Москву на ВСХВ

Сегодня выезжают на Всесоюзную сельскохозяйственную выставку в Москву 12 лучших бригадиров-поголоводов нашего района.

Среди них бригадир колхоза «Восход» Иван Григорьевич Горланов, который в 1954 году получил высокий урожай зерновых, а в этом году одним из первых в районе закончил весенний сев с высоким качеством, соблюдая все агротехнические требования. И. А. Шилкин из колхоза «Новый путь», М. Ф. Алимов из колхоза «Искра», М. Ф. Змазнев из колхоза имени Молотова, С. А. Лысов из колхоза «Труд», Н. И. Циба из колхоза «Красная звезда» и другие.

Это большое событие в жизни нашего района. Сейчас, когда труженики полей решают задачи, поставленные перед колхозами решениями январского Пленума ЦК КПСС, ознакомление с опытом передовых хозяйств будет способствовать дальнейшему подъему колхозного производства.

В этом году на выставке побывают миллионы советских людей. Они будут изучать достижения науки, передового опыта и методов новаторов сельского хозяйства.

Большая часть быть участником Всесоюзной сельскохозяйственной выставки!

В. КАРМАНОВ.

## Лучшие люди района

В социалистическом соревновании за получение высокого надоя молока на фуражную корову с 1 октября 1954 года по 1 мая 1955 года лучших результатов добились дядяки колхоза имени Маденкова Бугрова Анисья Ивановна, надившая по 1302 кг молока от каждой коровы, и Шабалина Антонина Дмитриевна, которая получила за этот же период по 1.205 килограммов на корову.

По представлению райкома КПСС и райисполкома они занесены на областную Доску почета.

В. АНДРЕЕВ.

## По трудному пути

Решения сентябрьского Пленума Центрального Комитета партии заставили многих подумать над тем, где они могут принести большую пользу, оказать большую помощь в подъеме сельского хозяйства. Серьезно задумалась об этом и колхозница сельхозартели «Красная звезда» Елизавета Семеновна Буданцева. Она знала, что в полеводческой бригаде, где она работала, ей будет гораздо легче: все знакомо, пойти же на ферму значило начинать все сначала. И все-таки она выбрала последнее.

Здесь руки нужны пуще воздуха, окончательно решила она и пошла работать свинаркой. Новое, с которым она столкнулась на СТФ, большие трудности не испугали Лизу. С первых дней работы на ферме в ней всыпнула какая-то новая сила, которая заставила ее глубже познавать неизвестное, находить пути решения той или иной задачи. Если она не находила нужного ответа в книгах, то шла за помощью к специалистам и более опытным свинаркам. У них она училась, казалось бы, нехитрому делу, умению ухаживать за свиньями, правильно кормить их.

Упорство, с которым Елизавета Семеновна бралась за любое но-

## За хорошую работу — высокая оплата

Клавдия Ивановна Барышева — одна из старейших и опытных свинарек колхоза имени Ленина. За свой почти десятилетний стаж работы она вложила немало труда и умения в дело развития колхозной свинофермы.

Барышева уже пожилая колхозница. У нее много забот: и хозяйство нужно вести, и за детьми присмотреть. Но как бы она не была обеспокоена личными заботами, беспокойство о свиноферме превыше всего. Когда бы ни зашел на ферму — рано утром или поздно вечером — всегда там можно увидеть свинарку. В декабре прошлого года К. Ба-

рышевой поручили откорм 30 свиней шестимесячного возраста. Свинька обвязалась тогда добиться суточного привеса от каждой головы не менее 500 граммов.

Полгода кропотливого труда принесло свинарке радостные успехи. 30 свиней, сданных на приемный пункт, составили 52 центнера. За сданных животных колхоз получил доход в сумме 49 тысяч рублей.

Правление колхоза начислило К. Барышевой в порядке дополнительной оплаты 150 килограммов свинины.

С. КАЧАЛОВ.

## Приступили к стрижке овец

31 мая в колхозы Краснинской МТС выехала бригада рабочих с агрегатом для стрижки овец. В первые два дня в колхозах «Восход» и имени Хрущева было остижено более 1.500 голов овец. Качество стрижки хорошее.

Особенно хорошо работают Петр Сизиков, Анатолий Южи-

ков, Иван Калинич. Они в день выполняют норму на 150—180 процентов и остижут не менее 55 голов.

На днях в этих колхозах стрижка заканчивается и бригада поедет в следующие колхозы по графику.

С. ЧЕРНОВ.

## Не торопятся с высадкой рассады

В колхозе «Красный белорус» затягивают сроки посадки картофеля. По состоянию на 1 июня здесь еще не посажено более 10 гектаров.

Неорганизованность и благодушие встречаются на каждом шагу. Затягивая посадку картофеля, в колхозе нарушают агротехнические сроки и по высадке рассады помидор.

— Не успеваем с картофелем, а куда там с помидорами, — горестно вздыхает председатель колхоза т. Ларченко.

А между тем в парниках перерастает рассада помидор. Еще пройдет несколько дней, и такая беспечность может привести к тому, что рассада будет непригодной к высадке.

У руководителей Худяшевской МТС сложилось мнение, что все

ответственность они несут только за посадку картофеля и сев зерно-бобовых культур, а овощи — это второстепенный вопрос, о котором не стоит беспокоиться.

Бывая в колхозах, агроном Немазаний и директор МТС т. Кормин не интересуются выращиванием овощей и не оказывают в этом колхозным овощеводам деловой помощи.

А. ЗАЙЧЕНКО.

Я на курсах поучилась,  
Агротехнику сдала.  
И с гектара, так и знала,  
Тридцать центнеров

взяла.

Все дело, принесло и сейчас радостные плоды, она вышла в число лучших свинарек колхоза, получив за год 15,6 деловых поросят на каждую из десяти свиноматок.



Правление колхоза высоко оценило заслуги молодой свинарки. Только в порядке дополнительной оплаты ей выдано пять поросят. Кроме того на выработанные 878 трудодней тов. Буданцева получила более 35 центнеров хлеба и 2.634 рубля денежными.

А. ЯНОВ.

## Работу культурно-просветительных учреждений — в центр внимания сельских Советов

Коммунистическая партия и Советское правительство мобилизовали огромные силы и средства на выполнение задач дальнего подъема сельского хозяйства. Колхозы и совхозы во все возрастающем количестве получают от государства тракторы, комбайны и другие сельскохозяйственные машины. В помощь селу из городов направлена тысяча специалистов сельского хозяйства, инженеров, техников, умелых организаторов хозяйства, партийных и культурных работников.

Сейчас созданы все предпосылки, чтобы успешно решить задачи, выдвинутые январским Пленумом ЦК КПСС — в ближайшие годы добиться ежегодного сбора зерна 10 миллиардов пудов и на основе этого удвоить производство основных видов продуктов животноводства. Для осуществления этой грандиозной программы важно усилить и улучшить всю массово-политическую и культурно-просветительную работу. Работники культуры свою работу должны строить так, чтобы она была конкретной, целеустремленной, пробуждала у тружеников села стремление работать как можно лучше, способствовала дальнейшему укреплению трудовой дисциплины, широкому развертыванию социалистического соревнования в колхозах, МТС и совхозах.

Как отмечалось на состоявшемся недавно в зале заседаний райисполкома совещании председателей сельских Советов, заведующих клубами, библиотеками, за последнее время в районе культурно-просветительная работа несколько улучшилась.

Выступая на совещании с докладом «О состоянии и мерах улучшения культурно-просветительной работы в районе», председатель райисполкома тов. Юдин сказал, что в последнее время сельские клубы, библиотеки под руководством партийных организаций и сельских Советов повысили уровень своей деятельности. В сельских клубах был проведен ряд тематических вечеров по вопросам сельскохозяйственного производства и на другие темы. В районном Доме культуры состоялись вечера, посвященные обработке почвы по методу колхозного ученого Т. С. Мальцева, о возделывании кукурузы и др. В Шабановском сельском клубе был проведен вечер на тему: «За что колхозники сельхозартели имени Маленкова будут бороться в 1955 году», в Байкаимовском клубе состоялся вечер вопросов и ответов.

Неплохо поставлена культурно-массовая работа в Чусовитинском сельском клубе (зав. т. Попов). Драченинский сельский клуб (зав. Арапкин) в период весеннего сева перенес работу в тракторные и полевые бригады. Механизаторы и колхозники могут всегда почитать свежую газету, журнал. В передвижной библиотеке имеется политическая, художественная, сельскохозяйственная литература. Есть здесь настольные игры. Агитбригада хорошо обслуживает колхозников в период весенних полевых работ.

Между тем, как отмечал докладчик и выступавшие в прениях, ряд клубов и библиотек стоит в стороне от решения важных задач кругого подъема колхозного производства, не ведет широкой сельскохозяйственной пропаганды, плохо обслуживает

колхозников, работников МТС. К числу таких клубов относятся Демьянинский (зав. т. Дроздова), Ново-Городецкий (т. Кузьменко), Протопоповский (т. Зимарин) и другие. В Демьянинском сельском клубе почти не проводятся никакие мероприятия кроме демонстрации кинофильмов. В клубе неуютно, грязно, скамеек и стульев не хватает. Зав. клубом т. Дроздова мер к улучшению работы клуба не принимает, не оказывает ей помощи и сельский Совет.

Сельские Советы плохо еще заботятся об улучшении деятельности культурно-просветительных учреждений, невнимательно относятся к их нуждам в деле ремонта и благоустройства помещений.

Большое место в докладе и в выступлениях занимал вопрос о кинообслуживании тружеников деревни. Наряду с хорошим показом фильмов в таких клубах, как Мусохровский, Ново-Георгиевский и др. фильмы демонстрируются некачественно. Отдельные киномеханики, пользуясь бесконтрольностью со стороны районного отдела культуры и сельсоветов, нарушают график показа фильмов, задерживают выручку, занимаются пьянкой.

19 мая киномеханик Сапрыгин напился пьяным, а демонстрацию фильма доверил ученику.

На совещании говорилось, что Устюжанинский, Камышинский, Краснинский и другие сельсоветы неудовлетворительно руководят культурно-просветительными учреждениями.

В Устюжанинском, Мусохровском, Ново-Покасьинском и других клубах совсем нет кружков художественной самодеятельности. Многие кружки по своему составу малочисленны. Среди участников художественной самодеятельности не ведется воспитательная работа. Коллективы художественной самодеятельности должны живо откликаться на актуальные вопросы политической жизни, активно помогать в решении задач, стоящих перед колхозами, МТС и совхозами. В районе создано несколько агитбригад, необходимо их организовать при всех клубах и сделать постоянно действующими.

В районе постоянно улучшается лекционная пропаганда, но она еще отстает от уровня стоящих задач. Все еще плохо поставлена лекционная пропаганда в Устюжанинском, Ново-Городецком сельских Советах. Байкаимовской МТС. В работе лекторской группы Байкаимовской МТС (руководитель т. Никольская) отсутствует планность, лекции по вопросам сельского хозяйства читаются редко.

Некоторые лекции в районе читаются на низком идеально-теоретическом уровне, содержание их слабо связано с практикой колхозного строительства. Отдельные пропагандисты чаще всего говорят о достижениях, обходят наши недостатки, не проводят лекций и бесед, связанных с укреплением трудовой дисциплины, повышением ответственности каждого работника за порученное дело.

Как в докладе, так и в выступлениях говорилось о том, что многие сельские библиотеки по-настоящему не перестроили свою работу в свете решений январского Пленума ЦК КПСС, ведут свою работу в отрыве от требований жизни, мало устраивают читательских конференций. Зав. Чусовитинской сельской библиотекой т. Целагеевская за два года не провела ни одной читательской конференции. В библиотеке нет монтажей, выставок, пропагандирующих книги. Библиотеки

слабо еще продвигают книги в массы.

Отдельные библиотекари нарушают дисциплину труда. Например, зав. Байкаимовской библиотекой т. Климакова является из работы, как правило, на час позже и уходит с работы на 2 часа раньше.

Сельские Советы плохо еще заботятся об улучшении деятельности культурно-просветительных учреждений, невнимательно относятся к их нуждам в деле ремонта и благоустройства помещений.

Большое место в докладе и в выступлениях занимал вопрос о кинообслуживании тружеников деревни. Наряду с хорошим показом фильмов в таких клубах, как Мусохровский, Ново-Георгиевский и др. фильмы демонстрируются некачественно. Отдельные киномеханики, пользуясь бесконтрольностью со стороны района и сельсоветов, нарушают график показа фильмов, задерживают выручку, занимаются пьянкой.

19 мая киномеханик Сапрыгин напился пьяным, а демонстрацию фильма доверил ученику.

На совещании говорилось, что Устюжанинский, Камышинский, Краснинский и другие сельсоветы неудовлетворительно руководят культурно-просветительными учреждениями.

В Устюжанинском, Мусохровском, Ново-Покасьинском и других клубах совсем нет кружков художественной самодеятельности. Многие кружки по своему составу малочисленны. Среди участников художественной самодеятельности не ведется воспитательная работа. Коллективы художественной самодеятельности должны живо откликаться на актуальные вопросы политической жизни, активно помогать в решении задач, стоящих перед колхозами, МТС и совхозами. В районе создано несколько агитбригад, необходимо их организовать при всех клубах и сделать постоянно действующими.

В районе постоянно улучшается лекционная пропаганда, но она еще отстает от уровня стоящих задач. Все еще плохо поставлена лекционная пропаганда в Устюжанинском, Ново-Городецком сельских Советах. Байкаимовской МТС. В работе лекторской группы Байкаимовской МТС (руководитель т. Никольская) отсутствует планность, лекции по вопросам сельского хозяйства читаются редко.

Некоторые лекции в районе читаются на низком идеально-теоретическом уровне, содержание их слабо связано с практикой колхозного строительства. Отдельные пропагандисты чаще всего говорят о достижениях, обходят наши недостатки, не проводят лекций и бесед, связанных с укреплением трудовой дисциплины, повышением ответственности каждого работника за порученное дело.

Как в докладе, так и в выступлениях говорилось о том, что многие сельские библиотеки по-настоящему не перестроили свою работу в свете решений январского Пленума ЦК КПСС, ведут свою работу в отрыве от требований жизни, мало устраивают читательских конференций. Зав. Чусовитинской сельской библиотекой т. Целагеевская за два года не провела ни одной читательской конференции. В библиотеке нет монтажей, выставок, пропагандирующих книги. Библиотеки

## ХЛЕБОРОБ

Еще туман  
По зимнему морозный,  
Еще гореть  
Предутренней звезде,  
А он поднялся  
Труженик колхозный,  
Уж он в полях  
На первой борозде.  
Привольно дышит  
Матушка-землица,  
Бегут ручьи  
С позеленевших гор.  
И в тон весенней  
Перелетной птице  
Рокочет трактор,  
Выходя на простор.  
От лемехов,  
Обшарканных до блеска,  
Бежит крутая  
Черная волна.  
Курится дым  
Ко стра на перелеском,  
Без края даль  
Целинная видна.  
Мечта в душе —  
Хорошая примета:  
Любить поля —  
Завидная судьба.  
Водитель видит  
Солнечное лето,  
Стеклы встают  
Вращенные хлеба.  
И песнь девчат  
Уверенно и звонко  
Гремит в пшеничном  
Море разливном,  
По тракту мчит

Улыбка с губ  
Не сходит тракториста,  
А он устал  
И над бровями пот.  
Пред ним в дали  
Сиреневой, гористой  
Встает с восходом  
Урожайный год.  
И хлебороба  
Труд неповторимый  
Уже семьи  
Переступил порог.  
И вот к столу  
Уже хозяина зrimo  
Несет такой  
Подкарженный пирог.  
Как говорят  
В народе — загляденье!  
Пылает жаром.  
Солнышком горит. —  
Спасибо, мать,  
Ведь это объединенье,  
Отведав, ей  
Хозяин говорит.  
\*\*\*  
Улыбка с губ  
Не сходит тракториста,  
А он устал  
И над бровями пот,  
Пред ним вдали  
Сиреневой, гористой  
Встает с восходом  
урожайный год.

Г. МОЛОДЫХ.

## В ШКОЛАХ РАЙОНА

### Радостные итоги

Организованно проходят экзамены в средней школе госселькционной станции. К 25 мая — дню начала экзаменов в 10-х классах — помещение школы и особенно тех классов, где учащиеся должны писать контрольные работы, были украшены живыми цветами. В торжественной обстановке директор школы тов. Новиков поздравил выпускников с началом экзаменов на аттестат зрелости.

Содержательное сочинение написал в этот день ученик Борис Водясов. В течение года он много уделял времени подготовке уроков и неудивительно, что его работа получила наивысшую оценку — «пятерка».

Большинство ребят писали сочинение на тему «Владимир Ильин в творчестве М. Горького и В. Маяковского». Нет ни одной неудовлетворительно написанной работы. Сочинения по литературе говорят о том, что учащиеся этой школы имеют

## В первый день

Первого июня, как и в других школах района, проводились первоначальные выпускные экзамены в Байкаимовской семилетней школе. Ученики 4—7-х классов пришли в школу задолго до звонка. Учащиеся 4-х классов в этот день сдавали экзамены по арифметике, а 5-х — русскому языку письменно.

Итоги первого дня экзаменов в этой школе показали, что коллектив учителей в течение учебного года много поработал над тем, чтобы учащиеся получили глубокие и прочные знания. Первые выпускники получили «четверки» 20 и «пятерки» — пять учеников. Из них лучше других выполнили задание Аня Золотаина и Маша Шевцова. Учащиеся 6-х классов сдавали экзамены по арифметике, а 5-х — русскому языку письменно.

Все учащиеся этих классов показали на экзаменах хорошие знания. Лучше других написали диктант Тамара Чернова, Римма Мошкова и Надя Меньшикова. Их работы оценены на «отлично».

## ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТАУПЛЕНИЙ

### «Плоды поверхностного руководства»

В нашей газете была опубликована корреспонденция под заголовком «Плоды поверхностного руководства». В ней говорилось о том, что работники райкома комсомола оторвались от жизни первичных организаций, работу сводят к сбору фактов для отчет-

## Молодая доярка

Старенький «москвич», подпрыгивая на выбоинах дороги, ходко идет по полям колхоза «Ленинский путь». По левую сторону расстилается до горизонта полоса с густой щетиной изумрудных всходов пшеницы. Вправо мощный трактор «ДТ-54» склоном трех сеялок ведет сев овса.

Мы едем на летние выпасы, куда недавно выгнали скот.

Председатель артели тов. Коновалов, ведет машину, поглядывая на дорогу, и говорит:

— С каждым годом колхозники начинают жить богаче. Если 2—3 года тому назад радиоприемники, велосипеды и другие ценные вещи были редкостью, то сейчас почти у каждого имеется ценная вещь. Да вот, к примеру, — указывает он кивком, — мы видим: девушка быстро едет на велосипеде впереди нас. Это молодая доярка Антонина Черетаева. Она недавно пришла на ферму, не имеет уже хорошие показатели.

Мы входим в помещение, где живут доярки. Первое, что бросается в глаза — это чистота. Железные койки аккуратно застелены, на подушках вышитые разнообразными узорами накидки. На стенах плакаты с иллюстрациями, рассказывающие о достижениях в передовых хозяйствах, картины, портреты звезд.

У стены три веломашины. Вскоре подъезжает доярка Антонина Черетаева, которую мы обогнали по дороге.

Невысокого роста, с загорелым, смуглым лицом, боевая в работе сейчас она смутилась. Мы попросили ее рассказать о работе.

На ферму Антонину Черетаеву пришла в начале этого года не без колебаний. Но влившись в семью дружных веселых девчат, ознакомившись и освоив нелегкий труд доярки, она решила не отставать от подруг.

С этого момента и начались трудности. Например, корова по кличке «Невеста» давала первое время 7—8 литров. А что нужно, чтобы уйдя повысился? Ну, это известно: дойка кулаком, масаж, вымыши. А еще что? Изучая особенности животных, Черетаева стала убеждаться, что если коро-

ва поест с аппетитом, то молока даст в этот день больше.

Разнообразие кормов, подготовка их по вкусу для каждой коровы — все это позволило поднять продуктивность коров. Например, «Невеста» уже дает 13 литров, столько же дает и корова «Белка».

— Коров я дою по очереди, если в первый раз подоила «Цыганку», то до сих пор ее дою первой, — рассказывает Тоня Черетаева.

В группе молодой доярки 12 коров, все они отелились, и телята, воспитанные ею до 20-дневного возраста, чувствуют себя прекрасно и переданы телятницам.

— После того, как мы перешли на летне-пастбищное содержание, — рассказывает Тоня, — вначале, правда, было снижение, но потом резко увеличился надой от коров. Например, 23 мая я надоила от своей группы 115,5 литра молока, сейчас я надаиваю не менее 11 литров от каждой коровы.

Взяв обязательство после обращения передовых доярок области надоить на фуражную корову по 2000 литров, молодая доярка добьется его выполнения.

— Вот только редко нас радуют своим посещением главный зоотехник Байкаловской МТС тов. Ильина и ветврач т. Никольская, — огорченно произносит доярка. — Зимой Ильина провела два зоотехнических занятия и на этом остановилась. С того момента, как мы выгнали скот на пастбище, ни зоотехника, ни ветврача здесь не было. Тогда как летом у нас больше свободного времени и можно проводить занятия, или в крайнем случае почаще проводить беседы.

К вечеру пригоняют скот в пригон. Чистые, с поднятым выменем коровы медленно возвращаются с пастбища. Доярки выходят с подойниками и подмывочными ведрами навстречу стаду.

Смотришь на энергичные, экономные движения рук девушек при доении и думаешь — обязательство они выполнят. На ферме работает молодежь, а там, где за дело взялась беспокойная молодежь — успех обеспечен.

П. ШМАКОВ.

## За высокий урожай овощей

В прошлом году в колхозе имени Калинина был выращен хороший урожай овощей. Капусты, например, мы получили с гектара около 200 центнеров, огурцов — 80, а помидоров — 90 центнеров.

Это позволило колхозу своевременно рассчитаться с государством, а часть овощей реализовать на колхозном рынке. Доходы от овощеводства вместо планируемых 44 тысяч составили 58 тысяч рублей.

В этом году мы также придаем большое значение выращиванию овощей. Ранней весной, как только вскрылась земля, наша бригада сразу приступила к работе. В парниках высевали семена помидор, капусты. Парниковое хозяйство увеличилось по сравнению с прошлым годом на 33 рамы.

В середине мая мы высевали столовую свеклу, морковь, а также подготовили площадь под высадку рассады помидор и ранней капусты. Вся площадь удобрена и хорошо обработана.

Первые два дня мы начали высаживать рассаду помидор. Работу ведем вручную, но строго следим, чтобы рассада была посажена только квадратным способом. Это намного облегчит последующую ее обработку. Обработку посевов будем вести, как и в минувшем году, конным культиватором, в двух направлениях.

Одновременно с посевом мы ведем работы по выборке раннего лука, посевы которого у нас занимают один гектар. Более 10 центнеров ранних овощей уже сдано государству. Хорошим трудом и любовью к своему делу отличаются Анастасия Попова, Анна Суторина, Иван Давыдов и многие другие члены бригады.

Мы обязались в этом году вырастить высокий урожай овощей. Приложим все усилия к тому, чтобы взятое обязательство выполнить с честью.

И. АЛЕКСЕЕВ,  
бригадир овощеводческой  
бригады.



Карагандинская область. В новые зерновые совхозы, созданные для освоения целинных земель, прибыли тысячи патриотов из разных областей Советского Союза. Они активно включаются в общественную и производственную жизнь. Повсеместно проходят собрания членов профсоюзов, на которых избираются профорганизации и обсуждаются очередные задачи, стоящие перед колхозами.

На снимке: профсоюзное собрание тракторной бригады № 1 зерносовхоза «Кузнецкий».

Фото П. Федорова.

дили Владимира Бондяева, опытного колхозника. За бригадой закрепили тягловую силу, сельскохозяйственный инвентарь.

С наступлением весны бригада развернула деятельность подготовку. В парниках были высеваны семена помидор, капусты. Через несколько дней стали готовить площадь под свеклу, морковь и другие культуры. Сев их провели в лучшие агротехнические сроки и по хорошо обработанной почве. Сейчас растения дали дружные всходы. В конце мая, когда почва уже основательно прогрелась, посеяли 8 гектаров отурцов.

В ближайшие дни колхозники приступят к высадке в грунт рассады помидор и ранней капусты. Площадь под ними займет около 10 гектаров. Посадку произведем только квадратным способом, что позволит вести механизированную обработку посевов.

П. ЕФАНОВ,  
председатель колхоза  
имени 9-го января.

## Полностью использовать земельные угодия колхозов

Наше правительство и Коммунистическая партия в своих постановлениях отмечают, что резкое увеличение производства зерна в стране может быть достигнуто в значительной мере за счет освоения целинных и залежных земель.

В настоящее время в колхозах и совхозах страны идет борьба за полное использование всех земельных угодий.

Какие же мероприятия по использованию земельных угодий ведутся в колхозах зоны Худяшевской МТС?

Проектом внутрихозяйственного землеустройства колхоза предусмотрено такое соотношение сельхозугодий в землепользовании, которое обеспечивает рост хозяйства из года в год. В нем предусмотрено освоение новых земель, неиспользуемые в хозяйстве кустарник, болота, а также перевод части выгонно-пастбищных и сенокосных земель в пашню.

Проект землеустройства содержит в себе комплекс агротехнических и хозяйственных мероприятий, направленных на ра-

земли пустуют и не приносят пользы колхозам только из-за неправильного отношения к решению этого вопроса руководителями хозяйств и специалистами.

В колхозах зоны МТС на всех полях севооборота разбросано много одиноких кустарников и небольших массивов леса по 0,25—1,5 гектара, а механизаторы ежегодно обрезают их, что приносит заметный вред при обработке.

Эти участки помимо убытков сельхозартели приносят и сорняки на поля. Такая картина наблюдается в колхозе имени 8-го марта, где на четвертом поле из-за нескольких кустов пустует значительный участок земли, тоже самое в колхозе «Красный белорус» на 8 поле и в ряде других. Тогда как стоит выкорчевать одно — два дерева, и участок гектаров в пять хороший земли принесет громадную пользу.

Большинство руководителей артелей явно забыли, что при составлении проекта внутрихозяйственного землеустройства они сами вносили предложение освоить тот или иной участок леса или редколесья в пашню с целью правильной конфигурации поля.

Бывают и такие случаи, когда из-за недостатка земельных угодий в полях севооборота колхозы

должны распахивать свои пастбища и сенокосы, которые нередко бывают непригодными для пашни.

Так, например, в 1954 году в колхозе «Красный белорус» были затрачены большие средства на пахоту одного участка, а он оказался солонцом, непригодным для пашни. Все это приводит к неразберихе в системе земледелия колхоза, запутанности в чередовании культур и порой ценные сельскохозяйственные культуры высеваются по плохим предшественникам, что заметно снижает урожай.

Колхозы «Труд» (председатель т. Черных), «Кузбассстрой» склонны осваивать только большие массивы, а из мелкие не обращают внимания.

Ряд колхозов южной и восточной части Кузбасса не имеют больших участков пашни. Поля их севооборотов состоят из многочисленных полос от гектара и выше. Но нередко интенсивность каждого гектара южной и восточной части Кузбасса превышает интенсивность гектара пашни наших лесостепных колхозов.

В основном, участки, включенные в поля севооборотов и до сих пор не освоенные, прилегают к лесным участкам, следовательно, в какой-то степени защищены от

вредных ветров и имеют значительные запасы влаги вследствие естественного снегозадержания. К тому же эти участки являются или залежными или целинными.

Все это говорит за то, что при незначительной затрате горючего и рабочей силы колхозы получают дополнительно сотни пудов зерна.

Однако многие руководители колхозов и специалисты еще не поняли все это и не стремятся к полному использованию каждого гектара пашни.

Упустили из вида это важное мероприятие руководители МТС. Они не потребовали с председателей колхозов выполнения проекта внутрихозяйственного землеустройства.

Необходимо в ближайшие дни правлениям колхозов совместно со специалистами продумать вопрос об освоении всех земель, входящих в поля севооборотов, независимо от неосвоенных, составить план их освоения, согласовать его с дирекцией МТС, утвердить на заседании правлений с активом колхоза.

Только путем полного освоения проектов землеустройства мы сможем полностью и правильно использовать все земельные угодья в колхозах.

В. ЕЛСУКОВ,  
инженер-землеустроитель  
Худяшевской МТС.

## Итоги парламентских выборов в Англии

ЛОНДОН. (ТАСС). 28 мая опубликованы данные об итогах парламентских выборов по всем избирательным округам, кроме одного (ожидают, что в этом округе мандат сохранит за собой консервативная партия). По сообщению агентства Рейтер, места в парламенте распределились следующим образом: консерваторы (включая спикера палаты общин) — 344 места, лейбористы — 277, либералы — 6, ирландская партия Синяя Фейн — 2. Таким образом, сейчас консерваторы располагают большинством в 59 мест. (В палате общин прошлого созыва к моменту распуска палаты они имели большинство в 19 мест). Консерваторы приобрели 23 новых места, лейбористы потеряли 17 мест.

## Народное собрание Народной Республики Болгарии ратифицировало Варшавский Договор

СОФИЯ. (ТАСС). По сообщению Болгарского телеграфного агентства, 28 мая состоялась внеочередная сессия Народного собрания Народной Республики Болгарии. На сессии был рассмотрен вопрос о ратификации Варшавского Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи.

С докладом о Варшавском совещании европейских государств выступил председатель Совета Министров Болгарии Вылко Червенков. Он обратился к Народному собранию с предложением ратифицировать Варшавский Договор. Речь Вылко Червенкова неоднократно прерывалась аплодисментами.

После доклада В. Червенкова с сообщением о заключении комиссии по иностранным делам Народного собрания по вопросу о ратификации Варшавского Договора выступил депутат академик Сава Гановский.

Сессия Народного собрания единогласно ратифицировала Договор о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи между восемью государствами — участниками Варшавского совещания. Депутаты бурными, продолжительными аплодисментами приветствовали это решение.

## Народное собрание Албании ратифицировало Варшавский Договор

ТИРАНА. (ТАСС). По сообщению Албанского телеграфного агентства, 28 мая состоялась чрезвычайная сессия Народного собрания Народной Республики Албания. Сессия рассмотрела вопрос о ратификации Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи, подписанного 8 странами в Варшаве.

С докладом выступил председатель Совета Министров Народной Республики Албания и глава правительственный делегации Албании на Варшавском совещании Мухамет Шеху. От имени Совета Министров Народной Республики Албании Мухамет Шеху предложил Народному собранию одобрить Варшавский Договор, обеспечивающий высшие интересы албанского народа и интересы всех государств, подписавших Договор.

Депутаты приветствовали речь Мухамета Шеху бурными аплодисментами. После выступления ряда депутатов Народное собрание единодушно ратифицировало Варшавский Договор.

## Беседы на естественно-научные темы

### Как ученые определили возраст Земли

Люди издавна искали ответ, когда и каким образом произошел окружающий мир. С точки зрения религии, мир был сотворен Богом из ничего в течение 6 дней и существует около 7 тысяч лет. Церковь цепко придерживалась этой библейской сказки, чтобы задержать развитие истинной науки и просвещения. Только самоотверженный и упорный труд многих поколений ученых смог пролить свет на происхождение и время возникновения Земли.

Когда ученые стали изучать строение земной поверхности и сопоставлять свои наблюдения, они убедились, что наша планета Земля не всегда была такой, какой она является сейчас. Ученые доказали, что земная поверхность непрерывно изменяется: горы и равнины, суши и моря сменяют друг друга. Земная кора находится в непрерывном движении. Многие горные породы образовались постепенно из морских осадков. Это подтверждается нахождением в них раковин и остатков морских животных. Сопоставляя толщи осадочных пород со скоростью вынуждения осадков на дно морей и океанов, геологи определили, какая порода отложилась раньше, а какая позднее. Они пришли к выводу, что Земля существует несколько миллиардов лет.

Однако этот метод определения возраста Земли не совершенен. Лишь в конце прошлого столетия, после того, как были открыты радиоактивные элементы и изучен процесс их распада, предоставилась возможность установить геологические отрезки времени непосредственно в годах.

Ученые открыли ранее неизвестное свойство урана — самого тяжелого химического элемента на Земле. Оказалось, что атомы урана неустойчивы и распадаются самопроизвольно без внешнего воздействия. Этот радиоактивный распад сопровождается испусканием лучей и превращением урана в другой химический элемент, также неустойчивый. После ряда превращений из урана образуется последний устойчивый продукт — свинец.

Эта способность урана распадаться была названа радиоактивностью. Дальнейшие исследования показали, что, кроме урана, радиоактивными являются также тяжелый элемент торий и некоторые более легкие элементы — рубидий, калий, самарий и другие.

Ученые пришли к выводу, что радиоактивный распад элементов, протекающий с постоянной скоростью, может являться мерой времени для геологии. И действительно, определенная доля радиоактивного элемента всегда превращается за равные промежутки времени в другое вещество. Для разных радиоактивных элементов скорость распада различна. Некоторые распадаются очень быстро, в несколько минут и даже секунд, другие, как, например, уран и торий, «живут» миллиарды лет.

Все радиоактивные элементы превращаются в конце концов в устойчивые продукты распада.

Уран и торий, например, дают свинец и гелий, калий образует кальций и аргон, рубидий превращается в стронций и т. д.

Зная, что самые тяжелые элементы, содержащиеся в земной коре, распадаются на более легкие вещества, можно вычислить время их существования. Но нахождению устойчивых продуктов распада можно определить время, которое для этого потребовалось. Так, один грамм урана образует в миллион лет 0,15 миллиграмма свинца, один грамм тория — 0,045 миллиграмма свинца.

В глубокой древности многие минералы урана и тория во времена своего выделения из раствора или при затвердевании расплавленной горной породы не содержали гелий и свинец. Но прошли миллионы лет, и в результате радиоактивного распада из урана и тория выделился свинец. Сравнивая, например, количество урана и свинца в минерале, ученые могут определить время, прошедшее от выделения минерала до наших дней. Это и будет «возраст» минерала.

Радиоактивные методы определения возраста минералов, содержащихся в земной коре, позволяли установить в годах продолжительность отдельных геологических периодов и подойти к определению возраста Земли.

Оказалось, что самые древние из исследованных минералов имеют возраст не менее двух с половиной миллиардов лет. Отсюда можно сделать вывод, что наша планета Земля существует еще больше времени, так как радиоактивные минералы не попадают на Землю в готовом виде, а образуются на Земле при определенных геологических процессах.

\* \* \*

Радиоактивные методы определения возраста минералов позволяют определить также и возраст самой Земли. Но это гораздо более сложная задача, решение которой потребовало применения специальных методов исследования вещества.

При помощи сложных физических приборов — масс-спектрометров было найдено, что химические элементы состоят из смеси атомов, отличающихся по атомному весу. Такие атомы, имеющие одинаковые химические свойства, но отличающиеся атомным весом, называются изотопами (т. е. занимающими одно и то же место). Ученые установили, что имеющийся на Земле уран состоит из смеси двух изотопов с атомными весами 238 и 235. Оба эти изотопа урана радиоактивны, но распадаются с разной скоростью и образуют различные изотопы свинца.

Уран 235 распадается значительно быстрее, чем 238, и поэтому сейчас его в 139 раз меньше. Это соотношение наблюдается всюду — в любой горной породе или минерале, содержащих уран. Какие бы перемещения элементов ни происходили в глубоких недрах Земли или в ее коре, атомы обоих изотопов урана ведут себя одинаково.

Радиоактивные элементы Земли непрерывно распадаются и вновь не образуются. Если бы земное

вещество не находилось ранее в других условиях, при которых возможно образование радиоактивных элементов, то они бы давно исчезли и на Земле отсутствовали.

Несомненно, земное вещество находилось во время образования Земли, как отдельного небесного тела, в таких условиях, которые не существовали на Земле на всю ее геологическую историю. Это время выделения Земли как самостоятельного небесного тела можно назвать возрастом Земли.

Последние исследования позволяют утверждать, что при образовании урана атомы обоих его изотопов возникли примерно в одинаковом количестве. Поэтому, зная скорость распада обоих изотопов урана, можно сосчитать, сколько времени потребовалось для того, чтобы урана 235 стало в 139 раз меньше, чем урана 238. Оказывается, возраст урана, а вместе с тем и вообще земного вещества составляет 5—7 миллиардов лет.

Если мы говорим, что возраст элементов, по определению ученых, составляет 5—7 миллиардов лет, то весьма вероятно, что образование Земли близко по времени к образованию земного вещества.

Следует особо подчеркнуть, что сама материя — вещество, из которого состоит Земля, никем не создана и существует вечно. Мы можем определить время или возраст только определенных этапов на пути ее непрерывного развития. Так, под геологическим этапом развития Земли следует понимать время, отделяющее, наши дни от того периода, когда Земля приобрела примерно ту же температуру и объем, какие ей свойственны сейчас. В этот период на поверхности Земли появились моря, океаны, начался процесс образования осадочных пород.

Более раннее время становления нашей планеты называется астрономическим. Академик О. Ю. Шмидт, исходя из разработанной им теории происхождения Земли, пришел к выводу, что ее общий возраст около семи миллиардов лет. Эта цифра хорошо согласуется с возрастом земной коры. Ведь возраст верхней оболочки и должен быть меньше возраста Земли в целом.

Проблема определения возраста Земли относится к числу тех крупнейших теоретических проблем, которые составляют основу современного естествознания. Научно обоснованное разрешение этого вопроса имеет огромное значение для геофизики, геологии, биологии, для материалистического учения о происхождении мира. И возраст Земли, и возраст земного вещества, и возраст метеоритов показывает, что исследования закономерностей окружающего нас мира опровергают антинаучные религиозные взгляды и подтверждают материалистические теории развития небесных тел в нашей вселенной.

Проф. В. БАРАНОВ.

## Государственный 2-процентный заем 1948 года

### (Выигрышный выпуск)

#### СПРАВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

15-го тиража выигрышной, состоявшейся 22 мая 1955 года в гор. Хмельницком.

Выигрыши выпали на следующие номера серии во всех разрядах выигрышного выпуска займа:

000296	018502	032111
000982	018568	032132
001087	019039	032306
001500	019167	032521
002097	019486	032650
002157	019720	032674
002287	019734	032729
002889	019774	032840
003267	020304	032893
003347	020431	033134
003905	020454	033281
003983	020552	033369
004013	020788	034034
004098	020818	034610
004252	021140	034612
004312	021149	034636
004364	021201	034950
004580	021305	035063
004771	021542	035328
004870	021614	035384
005534	021754	035409
005625	021990	035515
005733	022383	035649
006127	023071	035990
006309	023407	036100
006488	023470	036412
006731	023495	036583
006936	023507	037110
007101	023597	037295
007142	023711	037319
007514	023769	037345
007859	023842	037661
007946	023910	037724
007990	024059	037751
008194	024723	037806
008757	024855	038046
008788	025025	038430
008884	025150	038548
008945	025154	038651
009176	025430	038695
009384	025536	039031
009814	025672	039050
010042	025970	039126
010079	026033	039227
010199	026081	039236
010240	026287	039446
010308	026664	039505
010346	026784	039836
010561	027002	039945
010639	027132	040090
010650	027175	040254
010970	027327	040605
011142	027603	040945
011176	027881	041111
011740	027967	041297
012351	028232	042226
012814	028245	042232
013320	028338	042310
013332	028806	042479
013901	028909	042969
014230	028912	042992
014271	029256	043018
014716	029435	043105
014832	029453	043118
014927	029671	043335
014983	029709	043921
015075	030041	04