

Страна торжественно отметила День Военно-Морского Флота



26 июля вся советская страна торжественно отметила День Военно-Морского Флота СССР.

Многолюдно было на московской водной станции «Динамо». Ее трибуны, набережные Химкинского водохранилища заполнили десятки тысяч жителей Москвы и столичной области, прибывших на водно-спортивный праздник. В 12 часов дня начался парад быстроходных катеров. Под аплодисменты зрителей они промчались мимо трибун, неся на своих бортах государственный флаг СССР, военно-морской флаг, флаг ДОСААФ СССР и флаги союзных республик. Восхищение зрителей вызвал быстроходный пассажирский теплоход «Ракета» — первое серийное судно на подводных крыльях. Этот корабль — новинка отечественного судостроения — может развивать скорость до 73 километров в час. Водно-спортивный праздник в столице закончился шлюпочными гонками и соревнованиями команд мотолодок.

В Ленинграде праздник начался традиционным военно-морским парадом. Затем на Неве состоялся водно-спортивный праздник. Вдоль строя

кораблей прошли быстроходные катера с флагами советских республик, 40 6-весельных ялов и 4 гребных катера. С интересом наблюдали ленинградцы, заполнявшие набережные, традиционную гонку шлюпок. Во второй половине дня праздник был перенесен в Центральный парк культуры и отдыха имени С. М. Кирова. Здесь состоялось большое народное гулянье.

Празднично выглядел в этот день город-герой Севастополь. В его бухтах и на рейдах в торжественном строю стояли корабли Черноморского флота. После военно-морского парада состоялись водно-спортивные показательные выступления, а также массовый звездный заплыв, в котором приняли участие сотни спортсменов флота.

День Военно-Морского Флота отметили также трудящиеся Баку, Одессы, Херсона, Владивостока, Риги и других городов страны.

Вечером в Москве, в столицах союзных республик, в городах-героях, на флотах и флотилиях прогремели залпы праздничного артиллерийского салюта.

ТАСС.

В.А. РОМАНОВ

„Советский Союз“

Посвящается турбоходу
„Советский Союз“

Склонилось солнце. Тихо и спокойно
Блестит вода. На сопки лег туман.
Величаво, гордо и достойно
„Союз Советский“ вышел в океан.

Как миллиард сердец, стучат турбины
В могучей, жаром дышащей груди.
В них семилетки бурные стремнины
И коммунизм грядущий впереди.

И вышел он не в океан Великий,
А в мир вселенной, богатырь стальной.
...Вода бросает розовые блики,
И пухом пена бьется за кормой.

областная библиотека
ГАЗЕТНО-ЖУРНАЛЬНЫЙ
ФОНД

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ВПЕРЕД К КОММУНИЗМУ

Орган Ижморского райкома Коммунистической партии
Советского Союза и районного Совета депутатов трудящихся

№ 91 (1814)
Четверг
30
июля
1959 года
Год издания XXV
Цена 15 коп.

ДО НАЧАЛА МАССОВОЙ ЖАТВЫ ЗАВЕРШИТЬ ЗАГОТОВКУ КОРМОВ!

Все силы на заготовку кормов

Колхоз им. Сталина один из передовых в районе по закладке силоса. Он выполнил план силосования на 71,4 процента.

Хорошо понимая, что дальнейшее увеличение поголовья и повышение продуктивности общественного стада в основном зависит от создания прочной кормовой базы, колхозники стремятся заготовить как можно больше сочных кормов на зиму.

Все бригады колхоза настойчиво борются за претворение в жизнь своих обязательств, лучших успехов в этом на сегодня добилась бригада № 5, возглавляемая тов. М. Бикмухамедовым. Здесь, несмотря на неблагоприятные погодные условия, высокопроизводительно ведется скирдование сена.

Колхозники А. Асипцева, Т. Маркова, А. Голенко, шоферы Д. Соколик, К. Салос, Д. Дорошев, целом отвечая на постановление июньского Пленума ЦК партии, систематически выполняют и перевыполняют свои задания на закладке силоса. Много внимания уделяется и сенокосению. В настоящее время тракторными

машинами сенокосилками и вручную травы скошены на площади 456 гектаров. Добросовестно трудятся машинисты сенокосилок А. Мангазев, П. Герасименко, С. Захаров.

Однако в целом по колхозу слабо ведется скирдование сена. По итогам последней пятидневки план по стогованию выполнен всего лишь на 8,8 процента. Это говорит о том, что руководители колхоза, бригады не обратили на этот важный участок работ должного внимания, допустили большой разрыв между косовицей и скирдованием трав. Так, на сегодняш-

ний день из 456 гектаров скирдованных трав заскирдовано только 206, то есть еще больше половины трав не убрано.

В эти дни правление колхоза принимает срочные меры по увеличению темпов стогования сена. Все бригады и группы стараются использовать каждый погожий час на скирдовании.

Все силы на заготовку кормов — такую задачу поставили сейчас перед собой труженики артели, чтобы до начала жатвы закончить сеноуборочную страду.

П. ПЕТРОВ.



Повышают темпы

Воодушевленные решениями июньского Пленума ЦК партии, труженики артели им. Жданова обязались убрать урожай первого года семилетки в сжатые сроки, продать больше государству высокоурожайного хлеба, вовремя выполнить весь комплекс осенне-полевых работ, создать теплую и сытую зимовку скоту.

Время не ждет. Скоро жатва — наиболее ответственная пора у хлеборобов. Стремясь завершить сенокос до начала

массовой уборки хлебов, колхозники высокопроизводительным трудом подкрепляют свои обязательства в развернувшейся соревновании в честь предстоящего в ноябре — декабре Пленума ЦК КПСС. За последнюю декаду июля они значительно повысили темпы заготовки кормов.

Между бригадами тт. Запьянцева, Велюги ведется активное соревнование за быстрое завершение плана закладки силоса и скирдования сена. Успешно справля-

ется со своими заданиями большинство групп, работающих на косовице и силосовании трав. Многие труженики колхоза показывают образцы высокопроизводительной работы, среди них можно назвать С. Полякова, В. Шапова, М. Нарудина и ряд других товарищей.

Высокая трудовая активность колхозников позволяет колхозу заложить прочную кормовую базу для общественного животноводства.

С. КОМЛЕВ.

Нет тревоги и напряжения

Колхоз «Прогресс» имеет все возможности вести заготовку кормов высокими темпами. На деле же далеко не так. По показателям последней пятидневки сельхозартель выполнила план скирдования сена на 0,9 процента и заняла самое последнее место в соревновании. Впрочем, артель находится в числе отстающих с первого дня сеноуборочной кампании. Здесь, по-видимому, довольствовались такими «темпами» работ (за последнюю декаду июля план закладки силоса был выполнен лишь на 0,4 процента и скирдования

сена на 8 процентов) и выдерживали их на протяжении всего июля.

Правление артели не создало своевременно нужного напряжения в работе, заготовка кормов началась неорганизованно. Трудовая дисциплина колхозников на невысоком уровне — на работу они выходят нередко с опозданием. Плохо используется сеноуборочная техника, допущен большой разрыв между косовицей и скирдованием трав.

Отставание колхоза в заготовке кормов — результат отсутствия тревоги у его руко-

водителей за судьбу общественного животноводства, трудового напряжения у колхозников. Партийная организация по-настоящему не развернула социалистическое соревнование и массово-политическую работу среди колхозников, занятых на заготовке кормов. Создавшееся положение чревато серьезными последствиями. Поэтому партийной организации, правлению колхоза следует сейчас мобилизовать все силы и в оставшиеся дни до начала массовой уборки урожая резко усилить темпы заготовки кормов. П. КОЗЛОВ.

В Президиуме Верховного Совета СССР

Президиум Верховного Совета СССР по представлению Совета Министров СССР образовал Государственный комитет Совета Министров СССР по профессионально-техническому образованию. Президиум Верховного Со-

вета СССР назначил председателем Государственного комитета Совета Министров СССР по профессионально-техническому образованию тов. Зеленого Генриха Иосифовича.

Выставка достижений народного хозяйства СССР



Много нового узнают для себя на выставке экскурсанты из сельскохозяйственных районов страны. Сибирские колхозники заинтересовались, например, методом зимнего посева сельскохозяйственных культур, разработанным сотрудниками овощной опытной станции Тимирязевской сельскохозяйственной академии С. В. Крыловым и Н. М. Вольфом. Этот метод позволяет снимать на 3—4 недели раньше обычного полуторный и даже двойной урожай зерновых и огородных культур. Растения обладают хорошей устойчивостью по отношению к засухе и сорнякам.

На снимке: колхозники-экскурсанты из Иркутской области осматривают яровую пшеницу, посеянную зимой. Фото О. Кузьмина.

Фотохроника ТАСС.

Место коммуниста—где труднее

Председатель колхоза «Путь к коммунизму», Новосельского района, Пензенской области, А. П. Пеганов обратился недавно в партийную организацию с просьбой направить его на работу в один из отстающих колхозов.

В 1950 году А. П. Пеганов возглавлял отстающую сельскохозяйственную артель. Сейчас она—лучшая в районе.

Председатель колхоза Пеганов—хороший организатор, всеми уважаемый человек. Он идет на трудные участки района потому, что верен партийному долгу.

Псковский обком партии одобрил патристическое назначение коммуниста Пеганова. Он избран председателем колхоза «Пролетарий».

ТАСС.

Цветные и редкие металлы Ижморского района

В нашем районе известно несколько рудопроизводящих и цветных и редких металлов. Среди цветных металлов района заслуживают внимания золото, серебро, медь, свинец, цинк, алюминий, никель и кобальт.

Россышные месторождения ЗОЛОТА являются наиболее перспективными, как по пространности, так и по своим размерам. Не исключена возможность обнаружения в районе разнообразных рудных месторождений золота.

СВЕРБЮ тяготеет к рудопроявлениям свинца, цинка, меди и нередко дает хорошие содержания. Медные руды встречаются в районе в виде обломков горных пород, так и в коренном залегании в виде минералов—медного колчедана, медистого железного колчедана, малахита и самородной меди. Они встречаются среди кварцевых жил, графитовых мраморов, известняков, порфиров, туфов, роговиков, скарнов.

Самородная МЕДЬ наблюдается и среди излившихся пород и среди песчаников и кварцитов.

СВИНЕЦ и ЦИНК встречаются чаще вместе и заслуживают должного внимания. Так, например, в Амольском железорудном месторождении цинковый минерал—цинковая обманка—приурочен к контактам скарнов и роговиков.

Содержание цинка в обогащенных цинковой обманкой участках достигает до 16 проц. АЛЮМИНИЕВАЯ руда—боксит имеет широкое распространение в Ижморском районе, главным образом в бассейнах рек Золотой Китат и Яя.

Встречается то в виде глинистого боксита, бокситизированных глин, то каменистого, конгломеративного, то брекчиевидного, то сплошного строения, то бобового. В большинстве случаев она проявляется себя как обломки и ссылы, и реже известны ее коренные залегания.

Мощность бокситовых отложений достигает 4-х метров, а площади выделенных участков имеют размеры от 4,480 до 142,250 кв. м. Эти пластовые залежи неправильной, чаще округлой формы залегают на разных глубинах (20—30—40 м и в отдельных местах на 110 м).

По своему минералогическому составу и другим характеристикам бокситы нашего района разнообразны, и происхождение их до сих пор не совсем ясно, что и вызывает затруднения в проведении их оценки, как перспективной руды района.

Содержание окисла алюминия в этих бокситах колеблется в пределах 15,77—58,21 проц, что объясняется как различием их происхождения, так и различными условиями формирования бокситовых отложений района.

Концентрация бокситов, обнаруженных на сегодня (в основном рыхлых и глинистых), не отвечает современным требованиям промышленности, хотя и дают отдельные обогащенные участки. Практически бокситоподобные отложения Ижморского района могут быть использованы в качестве сырья для изготовления огнеупоров, что уже, можно сказать, доказано для месторождений Барзаса и Яшкинского района.

НИКЕЛЬ и КОБАЛЬТ, как правило, встречаются вместе, в отдельных случаях с преобладанием того или другого элемента. Содержания их колеблются, достигая для никеля более 1 проц. и для кобальта до 0,2 проц. Рудопроявления этих металлов известны среди обнажений горных пород в бассейнах рек Яя, Золотой Китат, Почитанка, а также в магнетитах и пирротине, выявленных на магнитных аномалиях, проверяемых бурением.

Они развиты главным образом среди осмеевкованных перидотитов, залегающих в хлоритовых сланцах ороговенных порфиров, роговиков, зеленокаменной толщи

вблизи с гипербазитами, серпентинитов почитанских габбровых изверженных пород, молодых излившихся образований, сложенных зелено серыми и зелеными мелкозернистыми породами, в пирротитовых рудках, иногда проявляясь в виде минералов гарниерита и артрина.

Рудопроявления никеля и кобальта встречаются в основном среди ийской толщи, сложенной излившимися и осадочными породами: зеленоватосерыми сланцами, песчаниками, известняками и кварцитами.

Из РЕДКИХ МЕТАЛЛОВ района практический интерес пока что представляют цирконий, редкие земли цериевой группы и как попутные в железных рудках—ванадий, в бокситах—галлий, в никель-кобальтовом рудопроявлении—стронций.

Цирконий заслуживает внимания среди песчаных, медовых отложений района, где он дает 10 проц. минерала циркона в тяжелой их части. Редкие коренные проявления циркония среди скарнов пока не представляют практического интереса.

ЦЕРИЕВАЯ ГРУППА элементов представлена в районе минералом монацитом, имеющим ограниченное распространение в отложениях р. Яя.

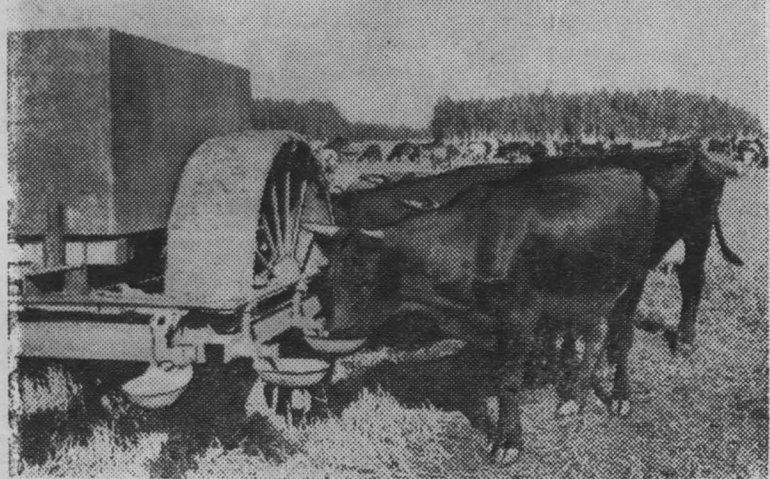
Правда, в горных породах Амольского железорудного месторождения распространены элемент лантан, тесно связанный с церием, но связь его с минералами остается еще не изученной.

Таким образом, Ижморский район оказывается богатым не только строительными и огнеупорными природными материалами, черными металлами и энерго-химическим сырьем, но также цветными и редкими металлами, крайне необходимыми для современного технического прогресса.

А. ЖУКОВ, инженер-геолог Ижморской экспедиции.

БУДЕМ ХОЗЯЕВАМИ СВОЕГО СЛОВА: ДАДИМ РОДИНЕ БОЛЬШЕ МОЛОКА!

На совхозных пастбищах



Новосибирская область. В Ярковском совхозе летом применяют «зеленый конвейер». Скот пасется на участках, огражденных «электропастухом». Воду коровы получают из передвижных автопоилок. Все это способствует повышению продуктивности молочного скота.

На снимке: передвижная автопоилка на одном из выпасов совхоза.

Фото В. Лещинского.

Фотохроника ТАСС.

Примерная доярка

Только что расступились ночные сумерки. Солнце еще не золотит вершины кудрявых берез, роса не отливает янтарными красками. Маргарита Игоревна Попова—доярка сельхозартели «Прогресс»—давно на ногах. Она уже приготовила ребятишкам завтрак, сделала кое-что по хозяйству и, нагнувшись на плечи легкой плашки, поспешила на утреннюю дойку.

... Первые упругие струйки молока с силой выносятся в дно подбойника. Тщательно продавая каждую корову, Маргарита Игоревна старается получить от них все молоко.

Маргарита Игоревна пятый год работает дояркой. Она хорошо освоила свою профессию. Дельным советом, сердечным словом помогает она сейчас молодым дояркам. К своей работе она относится с большой ответственностью: никогда не опоздает на дойку, не сорвет распорядок дня, подавая этим хороший пример и другим дояркам.

За добросовестный и честный труд Маргарита Игоревна пользуется заслуженным уважением среди колхозников.

— Я обязалась нынче получить на корову по 2100 килограммов молока, — говорит Маргарита Игоревна. — Группа у меня слабовата—половина первотелок, но я приложу все силы и умение, чтобы свое слово сдержала.

Сейчас т. Попова надолго свяжет тысячу килограммов молока на фуражную корову. Г. Овчинников.

Впереди—Валентина Юманова

Кто не следит за развитием животноводства в колхозах, тот не знает, что такое «зеленый конвейер». Валентина Юманова, доярка Ярковского совхоза, знает это. Она знает, что такое «зеленый конвейер», и она знает, что такое «зеленый конвейер». Она знает, что такое «зеленый конвейер», и она знает, что такое «зеленый конвейер».

Конечно, в увеличении производства молока от коров первостепенную роль в пастбищный период играют пастухи, но надо отдать должное и дояркам. Об этом красноречиво говорит такой факт, что коровы группы Юмановой находились в одном стаде с коровами других доярок и пасли их одни пастухи, а вот надоя разные. Это наглядный пример, показывающий, что Юманова наиболее добросовестно отнеслась к своему труду.

Не первый год работает Валентина Юманова дояркой. За это время она хорошо изучила повадки коров: отлично знает, какую из них надо доить, чтобы получить все молоко, чем лучше накормить, что особенно важно в зимнее время.

О кормлении коров она заботится и летом. Привезут, к примеру, животным подкормку,

и она долго ходит возле коров, наблюдая за ними, и она долго ходит возле коров, наблюдая за ними, и она долго ходит возле коров, наблюдая за ними.

Соблюдение чистоты, строгое выполнение распорядка дня—от еще на что обращает внимание Валентина Юманова. Она на своем опыте убедилась: стоит только корову раза два подмыть в разное время, как начинают уменьшаться удои. Перед каждой дойкой она тщательно подмывает вымя корове, массирует его. Это позволяет ей лучше продоярков совхозов, а также колхозов района, надоя по 417 кг на фуражную корову, оставив позади таких передовых доярок, как Л. Заболотную, М. Захарину, Р. Чафу.

П. Павлов.

Бездушное отношение

19 го июля в 6-30 утра в тяжелом состоянии я был доставлен в районную больницу. Врачей на дежурстве не оказалось. Отсылав фельдшера Усольцева, я обратился к ней за помощью, попросил вызвать врача. —Врачей сегодня не будет, — ответила она, — выходные дни они не работают. Вам нужен хирург, но она не придет, так как нужный срок после окончания института отработала в нашем районе и через месяц уедет.

Тогда я решил сам дойти до квартиры хирурга Аникиной, но встретившаяся мне старшая сестра Таисья Кирилловна Михеева оказала первую медицинскую помощь. Было

Вне библиотеки...

В прошлом году на двери Ново-Николаевской библиотеки был приклеен распорядок дня работы библиотеки, из которого явствовало, что определенные дни библиотечная работа проходит «вне библиотеки». Читатель, вдоволь налюбовавшись увесистым замком и прочитав не очень грамотное объяснение, уходил домой восвояси, не очень досадуя на зря потерянное время: библиотечка ведь не пропала, а на полях среди колхозников развита и о культурно-просветительную работу.

А нынче и этого утешения читателя не осталось, т. к. доподлинно известно, что зав. названной библиотекой Владимир Кучинов не утруждает себя частым посещением работающих на полях колхозников. А замком на библиотеке висит и свидетельствует, что зав. находится «вне библиотеки». Раскуют тов. Кучинова тем, что замок заржавеет и она в свою библиотеку не сможет попасть...

Н. Павлова.

10 часов 30 мин. В 12 час. 30 мин. в больницу зышла после возвращения из поездки врач Василий Константинович Виноградов. Вид мое плохое состояние, он немедленно вызвал хирурга. Через газету мне хочется выразить благодарность врачу В. К. Виноградову и старшей сестре Т. К. Михеевой за оказанную помощь.

Главному врачу районной больницы следует организовать работу в больнице так, чтобы медработники могли оказать нужную помощь больному в любое время суток.

Н. Кулецов.

Рекомендации по раздельной уборке урожая

(Окончание. Начало в № 90).

Пропуская самообеспечение молотильного аппарата увеличивается, и агрегат может работать на более высокой, по сравнению с прямым комбайнированием, скорости. Сухая хлебная масса меньше забивает рабочие органы комбайна, простои из-за неполадок молотилки сокращаются.

Потому что двухфазный способ уборки урожая позволяет значительно сократить общую продолжительность уборочных работ, провести их в более ранние сроки, сократить сроки уборки хлеба и тем самым спасти их от губительного действия морозов и снегопада.

Благодаря лучшим срокам и условиям уборки, раздельный способ позволяет до минимума свести потери, неизбежные при прямом комбайнировании,—обеспечивает значительное увеличение сбора зерна и повышение его качества.

При скашивании хлебов в фазе восковой спелости почти не наблюдается самоосыпания зерна и обмалывания колосьев, поэтому сокращения механические потери, так как зерно еще крепко держится в колосе и не осыпается при воздействии на растение

рабочих органов машины. В это время зерно имеет хорошую форму, цвет, хлебопекарные качества и всхожесть. Только за счет раздельного способа уборки урожая получают с каждого гектара на полтора—три центнера зерна больше, чем при прямом комбайнировании.

Хлебная масса, хорошо просушенная в валках, лучше обмолачивается, чем более влажная масса при прямом комбайнировании. Это позволяет снизить затраты труда и средств на подбоку и обмолот валков за счет высокой производительности комбайнов.

При раздельной уборке получают зерно более сухим и чистым, поэтому необходимость в его дополнительной обработке отпадает совсем или на нее расходуется гораздо меньше труда и средств, чем при прямом комбайнировании.

Теперь при раздельном способе уборки урожая многие колхозы и совхозы зерно из-под комбайнов вывозят на хлебозерновые пункты, тогда как раньше, при прямом комбайнировании, приходилось от комбайнов сваливать на тока и только после подработки и сушки отправлять его на зернообработочные пункты. При этом нередко на токах скапливалось большое количество зерна, так

как его не успевали вовремя просушить и очистить. Это приводило к большим потерям и порче зерна.

Исключительно большое значение имеет двухфазная уборка при уборке неравномерно созревающих культур или подполе, а также засоренных большим количеством сорняков, особенно осотом, молочаем, лебедой. Обычно такие посевы не поддаются прямому комбайнированию, тогда как при раздельной уборке через несколько дней просыхает, а затем хорошо обмолачивается.

Серьезные преимущества раздельного способа проявляются также при уборке соломой и мякиной. После прямой комбайновой уборки солома и мякина бывают влажными и их оставляют в копнах на некоторое время в поле для высушивания. Сваливая с поля и скирдование влажной соломой недопустимо, так как она плесневет, приобретает затхлый запах и теряет кормовые качества.

При раздельной уборке солома и мякина выходят из комбайнов достаточно сухими и их можно немедленно складировать. Поля освобождаются от соломой и мякины на полтора-два недели раньше, чем при прямом комбайнировании, и могут быть лучше подготовлены для проведения ранней зяблевой вспашки.

Сравнение комплексной операции, выполняемых в процессе уборки, показывает, что раздельный способ включает дополнительную работу по скашиванию хлебов жатками в валки, зато при уборке прямым комбайнированием производится послеуборочная обработка зерна, которая отпадает или намного сокращается при раздельной уборке. В итоге получается, что затраты труда и материальных средств на уборку одного гектара раздельным и прямым комбайнированием примерно одинаковы, а затраты на единицу продукции при раздельном способе значительно ниже, поскольку увеличивается сбор с гектара.

Можно без преувеличения сказать, что широкое применение раздельного способа уборки хлеба в 1957 и особенно в 1958 гг. позволило колхозам и совхозам нашей области не только сократить потери и увеличить валовые сборы зерна, но и спасти урожай на больших площадях от осенних морозов и приваливания снегом.

Так, например, по метеорологическим условиям в Тяжинском районе затягивалось созревание хлебов. Осадки колхозы и совхозы, планируя использовать раздельный способ уборки, своевременно убрали хлеб, засыпали собственные хранилища, напахали зяби под яровую пшеницу. Между прочим, это единственный в области район, который не пользуется ссудой на покупку семян.

Применив раздельный способ уборки, колхозы и совхозы Тяжинского района также своевременно провели уборку урожая, не допустив потерь. При скашивании такого хлеба урожайность снижалась, зерно получалось мелким с невысоким содержанием белка. В Салаирском совхозе зерно от урожая, убранного в молочной спелости, содержало 15,7 процента, а в восковой спелости—20,3 процента сухой клейковины, в колхозе «Путь к коммунизму» Крапивинского района соответственно 16,9 и 24,0 процента.

Кроме того, хлеба, скошенные в молочной спелости, трудно обмолачивались, на отдельных участках приходилось только двойным пропуском через комбайны добиваться чистого обмолота. В 1958 году наблюдалось обратное, некоторые колхозы и совхозы запаздывали с началом кошения, которая проводилась а с очень медленно и растягивалась на длительный период. В результате

увеличения валовых сборов зерна, в ряде колхозов и совхозов области в 1957 и 1958 гг. имелся перепереработанный хлеб при уборке переспелых хлебов в Топкинском, Белоуском и некоторых других районах.

Вместо того, чтобы достигнуть полной спелости хлеба убирать прямым комбайнированием, многие хозяйства продолжали косить их жатками. Естественно, что при двухфазной уборке таких переспелых хлебов биологические и механические потери зерна увеличивались.

Имели место факты, когда к подбору валков не приступали до скашивания хлебов со всей площади. В результате допускались большой разрыв между косовицей и обмолотом, удлинялись сроки уборки, задерживалась и с последующими полевыми работами, в частности подьем зяби, терялся урожай и ухудшалось качество зерна.

Многие хозяйства допускали косовицу в неустойчивую погоду при затяжных дождях, что приводило также к большим потерям урожая. Тяжелый, мокрый валок, уложенный на сырую мягкую стерню, проваливался на землю и не высушивался, зерно в нем прорастало, приобретало солодовый запах и деформировалось. В этих случаях потери увеличивались еще и тем, что при обмолоте таких сырых валков сепарирующая часть ком-

бинированного урожая в виде соломы и мякины выходила из комбайнов достаточно сухими и их можно немедленно складировать. Поля освобожаются от соломой и мякины на полтора-два недели раньше, чем при прямом комбайнировании, и могут быть лучше подготовлены для проведения ранней зяблевой вспашки.

Так, например, по метеорологическим условиям в Тяжинском районе затягивалось созревание хлебов. Осадки колхозы и совхозы, планируя использовать раздельный способ уборки, своевременно убрали хлеб, засыпали собственные хранилища, напахали зяби под яровую пшеницу. Между прочим, это единственный в области район, который не пользуется ссудой на покупку семян.

Применив раздельный способ уборки, колхозы и совхозы Тяжинского района также своевременно провели уборку урожая, не допустив потерь. При скашивании такого хлеба урожайность снижалась, зерно получалось мелким с невысоким содержанием белка. В Салаирском совхозе зерно от урожая, убранного в молочной спелости, содержало 15,7 процента, а в восковой спелости—20,3 процента сухой клейковины, в колхозе «Путь к коммунизму» Крапивинского района соответственно 16,9 и 24,0 процента.

III. Ошибки, снижавшие эффективность раздельного способа уборки

Несмотря на исключительное значение раздельного способа уборки урожая в деле

(Окончание на 4-й стр.)

увеличения валовых сборов зерна, в ряде колхозов и совхозов области в 1957 и 1958 гг. имелся перепереработанный хлеб при уборке переспелых хлебов в Топкинском, Белоуском и некоторых других районах.

Вместо того, чтобы достигнуть полной спелости хлеба убирать прямым комбайнированием, многие хозяйства продолжали косить их жатками. Естественно, что при двухфазной уборке таких переспелых хлебов биологические и механические потери зерна увеличивались.

Имели место факты, когда к подбору валков не приступали до скашивания хлебов со всей площади. В результате допускались большой разрыв между косовицей и обмолотом, удлинялись сроки уборки, задерживалась и с последующими полевыми работами, в частности подьем зяби, терялся урожай и ухудшалось качество зерна.

Многие хозяйства допускали косовицу в неустойчивую погоду при затяжных дождях, что приводило также к большим потерям урожая. Тяжелый, мокрый валок, уложенный на сырую мягкую стерню, проваливался на землю и не высушивался, зерно в нем прорастало, приобретало солодовый запах и деформировалось. В этих случаях потери увеличивались еще и тем, что при обмолоте таких сырых валков сепарирующая часть ком-

бинированного урожая в виде соломы и мякины выходила из комбайнов достаточно сухими и их можно немедленно складировать. Поля освобожаются от соломой и мякины на полтора-два недели раньше, чем при прямом комбайнировании, и могут быть лучше подготовлены для проведения ранней зяблевой вспашки.

Так, например, по метеорологическим условиям в Тяжинском районе затягивалось созревание хлебов. Осадки колхозы и совхозы, планируя использовать раздельный способ уборки, своевременно убрали хлеб, засыпали собственные хранилища, напахали зяби под яровую пшеницу. Между прочим, это единственный в области район, который не пользуется ссудой на покупку семян.

увеличения валовых сборов зерна, в ряде колхозов и совхозов области в 1957 и 1958 гг. имелся перепереработанный хлеб при уборке переспелых хлебов в Топкинском, Белоуском и некоторых других районах.

Вместо того, чтобы достигнуть полной спелости хлеба убирать прямым комбайнированием, многие хозяйства продолжали косить их жатками. Естественно, что при двухфазной уборке таких переспелых хлебов биологические и механические потери зерна увеличивались.

Имели место факты, когда к подбору валков не приступали до скашивания хлебов со всей площади. В результате допускались большой разрыв между косовицей и обмолотом, удлинялись сроки уборки, задерживалась и с последующими полевыми работами, в частности подьем зяби, терялся урожай и ухудшалось качество зерна.

Многие хозяйства допускали косовицу в неустойчивую погоду при затяжных дождях, что приводило также к большим потерям урожая. Тяжелый, мокрый валок, уложенный на сырую мягкую стерню, проваливался на землю и не высушивался, зерно в нем прорастало, приобретало солодовый запах и деформировалось. В этих случаях потери увеличивались еще и тем, что при обмолоте таких сырых валков сепарирующая часть ком-

бинированного урожая в виде соломы и мякины выходила из комбайнов достаточно сухими и их можно немедленно складировать. Поля освобожаются от соломой и мякины на полтора-два недели раньше, чем при прямом комбайнировании, и могут быть лучше подготовлены для проведения ранней зяблевой вспашки.

Так, например, по метеорологическим условиям в Тяжинском районе затягивалось созревание хлебов. Осадки колхозы и совхозы, планируя использовать раздельный способ уборки, своевременно убрали хлеб, засыпали собственные хранилища, напахали зяби под яровую пшеницу. Между прочим, это единственный в области район, который не пользуется ссудой на покупку семян.

увеличения валовых сборов зерна, в ряде колхозов и совхозов области в 1957 и 1958 гг. имелся перепереработанный хлеб при уборке переспелых хлебов в Топкинском, Белоуском и некоторых других районах.

Вместо того, чтобы достигнуть полной спелости хлеба убирать прямым комбайнированием, многие хозяйства продолжали косить их жатками. Естественно, что при двухфазной уборке таких переспелых хлебов биологические и механические потери зерна увеличивались.

Имели место факты, когда к подбору валков не приступали до скашивания хлебов со всей площади. В результате допускались большой разрыв между косовицей и обмолотом, удлинялись сроки уборки, задерживалась и с последующими полевыми работами, в частности подьем зяби, терялся урожай и ухудшалось качество зерна.

Многие хозяйства допускали косовицу в неустойчивую погоду при затяжных дождях, что приводило также к большим потерям урожая. Тяжелый, мокрый валок, уложенный на сырую мягкую стерню, проваливался на землю и не высушивался, зерно в нем прорастало, приобретало солодовый запах и деформировалось. В этих случаях потери увеличивались еще и тем, что при обмолоте таких сырых валков сепарирующая часть ком-

бинированного урожая в виде соломы и мякины выходила из комбайнов достаточно сухими и их можно немедленно складировать. Поля освобожаются от соломой и мякины на полтора-два недели раньше, чем при прямом комбайнировании, и могут быть лучше подготовлены для проведения ранней зяблевой вспашки.

Так, например, по метеорологическим условиям в Тяжинском районе затягивалось созревание хлебов. Осадки колхозы и совхозы, планируя использовать раздельный способ уборки, своевременно убрали хлеб, засыпали собственные хранилища, напахали зяби под яровую пшеницу. Между прочим, это единственный в области район, который не пользуется ссудой на покупку семян.

увеличения валовых сборов зерна, в ряде колхозов и совхозов области в 1957 и 1958 гг. имелся перепереработанный хлеб при уборке переспелых хлебов в Топкинском, Белоуском и некоторых других районах.

Вместо того, чтобы достигнуть полной спелости хлеба убирать прямым комбайнированием, многие хозяйства продолжали косить их жатками. Естественно, что при двухфазной уборке таких переспелых хлебов биологические и механические потери зерна увеличивались.

Имели место факты, когда к подбору валков не приступали до скашивания хлебов со всей площади. В результате допускались большой разрыв между косовицей и обмолотом, удлинялись сроки уборки, задерживалась и с последующими полевыми работами, в частности подьем зяби, терялся урожай и ухудшалось качество зерна.

Многие хозяйства допускали косовицу в неустойчивую погоду при затяжных дождях, что приводило также к большим потерям урожая. Тяжелый, мокрый валок, уложенный на сырую мягкую стерню, проваливался на землю и не высушивался, зерно в нем прорастало, приобретало солодовый запах и деформировалось. В этих случаях потери увеличивались еще и тем, что при обмолоте таких сырых валков сепарирующая часть ком-

бинированного урожая в виде соломы и мякины выходила из комбайнов достаточно сухими и их можно немедленно складировать. Поля освобожаются от соломой и мякины на полтора-два недели раньше, чем при прямом комбайнировании, и могут быть лучше подготовлены для проведения ранней зяблевой вспашки.

Так, например, по метеорологическим условиям в Тяжинском районе затягивалось созревание хлебов. Осадки колхозы и совхозы, планируя использовать раздельный способ уборки, своевременно убрали хлеб, засыпали собственные хранилища, напахали зяби под яровую пшеницу. Между прочим, это единственный в области район, который не пользуется ссудой на покупку семян.

Рекомендации по раздельной уборке урожая

(Окончание. Начало на 2-й стр.)

в росте абсолютного веса влажного зерна является первым показателем того, что зерно достигло восковой спелости, при которой можно проводить скашивание хлебов.

Вторым условием является требование, чтобы влажность зерна в начале уборки была 36—40 процентов. Если влажность будет в этих пределах, а абсолютный вес тысячи зерен стабилизировался, необходимо немедленно приступать к уборке этого участка раздельным способом.

Семенные участки, а также сорта пивоваренного ячменя должны скашиваться в конце восковой—начале полной спелости, когда примерно 50 процентов зерен находится в фазе восковой спелости и 50 процентов—в полной спелости. Для определения спелости срезают колосья на трех-четыре рядка (по одному погонному метру с каждого) не менее, чем в пяти местах. Участки, с которых берутся пробы, должны стоять на одинаковом расстоянии друг от друга.

Срезанные колосья обмолачивают, зерно делают методом крестообразного деления на четыре треугольника. Из двух противоположных треугольников зерно снова перемешивают и снова делят на четыре части и т. д. Такое деление продолжают до тех пор, пока в двух противоположных треугольниках не останется приблизительно 150—200 зерен. Из отобранных таким образом зерен отсчитывают 100 штук и определяют, какой процент из них находится в фазе молочной, восковой спелости или полной спелости.

Практика раздельной уборки показывает, что оптимальная высота среза прямоходящих хлебов может колебаться в пределах от 15 до 20 сантиметров, а при уборке ржи—до 25 и даже 30 сантиметров.

Высота среза растений должна обеспечивать хорошее продувание валков для их быстрого просыхания и устойчивости стерни для поддержания валков. В каждом отдельном случае высота среза должна устанавливаться в зависимости от метеорологических условий и состояния хлебов. Косовицу низких хлебов следует вести ниже, а высоких—выше.

Сибирским научно-исследовательским институтом сельского хозяйства были проведены опыты с яровой пшеницей нормальной высоты (один метр) и густоты (400—450 стеблей на квадратном метре), которая срезалась на высоте от 15 до 20 сантиметров. Во всех случаях валок повисал на стерне и колосья не прикасались к земле. Но при 20-сантиметровом срезе хлеб в валках просыхал несколько быстрее.

Правильное формирование вал-

ка—одно из важнейших требований технологии раздельного способа уборки урожая.

Лучшие результаты получались, если стебли в валки укладывались под углом до 20 градусов к линии движения машин непрерывной лентой и равномерной толщиной. При такой укладке колосья оказываются поверх валка, как бы на подстилке из ранее срезанных стеблей. Валок получается монолитным, прочным и идет на подборщик сплошной лентой.

Толщина и ширина валка оказывают большое влияние на процесс просыхания и сохранности хлебов. В наших условиях лучше формировать валки не более 15—20 сантиметров, за счет увеличения их ширины, так при этом вес валка будет распределяться по большой плоскости. Однако ширина валка не может быть больше 1,6 метра.

Хлеба высокорослые и густые целесообразнее скашивать неполным захватом жатки, чтобы не допустить формирования мощных, толстых валков, которые трудно просыхают, сильно прогибаются стерню и чаще всего прорастают. В этих случаях необходимо соразмерить величину и массу валка с пропускной способностью молотилки комбайна, однако ширина рабочего захвата жатки должна быть не менее трех с половиной метров, чтобы обеспечить проходимость в междурядьях самоходного комбайна.

При использовании на подборке валков комбайнов С-6 жатки должны работать с шириной захвата не менее 4-х метров, в противном случае правая часть платформы хедера комбайна и особенно полевое колесо будет задевать и притаптывать смежный валок.

Как показала практика, установка скатной доски и козырька на лафетных жатках является совершенно обязательным требованием при раздельной уборке хлебов, так как она сокращает высоту падения хлебной массы, уменьшает ее ударную силу, укладывает валки непрерывной ровной лентой, обеспечивает потребную ширину валка и тем самым позволяет впоследствии полностью подобрать скошенный хлеб.

Равномерность и прямолинейность валков оказывает большое влияние на качество работы комбайнов с подборщиками и их производительность. Валки, равномерные по толщине, лучше подбираются и обмолачиваются.

Прямолинейность валков облегчает управление комбайном или трактором при подборке, дает возможность комбайнеру работать на более высоких скоростях.

В прошлые годы при недостатке жаток в ряде колхозов и совхозов производили скашивание хлеба в валки с помощью при-

цепных комбайнов С-6. Применение комбайнов С-6 на косовице недопустимо ни с точки зрения агротехники, ни из экономических соображений.

Подсыхание хлебной массы в валках зависит от ряда условий: первоначальной влажности скошенного хлеба, количества в нем сорняков, характера валка, погоды и других. Однако, продолжительная лежка в валках снижает количество и качество урожая, сдерживает проведение осенней обработки почвы.

Многочисленными опытами и практикой установлено, что подборку валков целесообразно производить не позже как на 5—6 день после скашивания. Подбор и обмолот валков должен начинаться сразу после дозревания в них зерен и просыхания растительной массы.

Для определения момента начала подбора и обмолота осматривают валок сверху, снизу, в середине, обрезают колосья и растирают их в руке. Спелое зерно легко выскакивает из цветковых чешуек, имеет характерную окраску, присущую культуре и сорту, при пробе на зуб ломается, а не мнется, солома также ломается.

При подборке и обмолоте валков хлебная масса должна поступать на подборщик колосьями вперед, т. е. направление движения комбайна при подборке валков должно совпадать с направлением движения жатки при скашивании хлеба.

При уборке раздельным способом прося должна учитываться особенность этой культуры, заключающаяся в том, что метелки легко обламываются, а зерно из них легко осыпается. Поэтому во избежание потерь жатки и комбайны следует специально оборудовать.

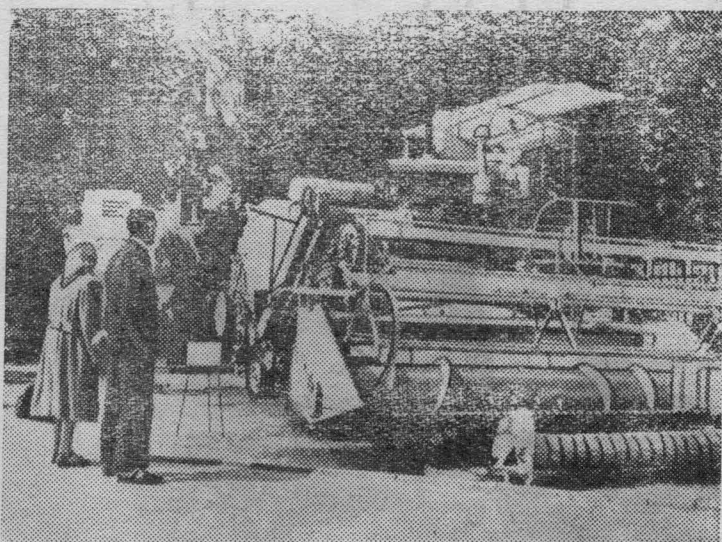
Также специально должны быть переоборудованы жатки и комбайны для уборки клевера, люцерны и других трав раздельным способом.

Товарищи!

Сейчас повсеместно растут хорошие хлеба и другие сельскохозяйственные культуры. Теперь все усилия хлеборобов должны быть направлены, чтобы убрать этот урожай в сжатые сроки и без потерь.

Руководители партийных, советских и сельскохозяйственных органов, директора совхозов и председатели колхозов, специалисты сельского хозяйства обязаны добиться, чтобы с первых дней на косовице хлебов были использованы все жатки, имеющиеся в колхозах, совхозах, РТС; по мере подсыхания валков своевременно начинать их обмолот, не допускать большого разрыва между косовицей и подбором валков. Завершить подбор и обмолот валков, как правило, в пять—семь дней после окончания косовицы.

ЗА РУБЕЖОМ



За последнее время заводы сельскохозяйственного машиностроения Польской Народной Республики выпустили несколько типов новых сельскохозяйственных машин.

На снимке: комбайны „КЗБ-3А“, выпускаемые заводом сельскохозяйственного машиностроения в Плоцке. Фото Польского центрального фотоагентства.

В Китайской Народной Республике

В первом полугодии этого года выработка электроэнергии в Китае возросла на 57 процентов по сравнению с соответствующим периодом прошлого года. Это было обеспечено главным образом за счет ввода в действие новых электростанций.

За первое полугодие в Китае проведены высоковольтные линии электропередач протяженностью в 1100 километров. Широком фронтом ведется строительство нескольких десятков новых крупных электростанций. Монтируется оборудование на строительстве гидроэлектростанции Сяньаньцзи в провинции Чжэцзян. В ближайшем будущем вступят в строй новые теплоэлектростанции в Шэньяне и Шанхае.

Непрерывно растет добыча

угля на крупнейших в Китае Фушунских угольных копях. Шахтеры Фушуня в первом полугодии 1959 года увеличили добычу угля почти на 45 процентов.

Развернулась также борьба за досрочный ввод в эксплуатацию новых шахт и угольных разрезов. На 5 месяцев раньше срока закончено строительство шахты в Эрдаухэцзы (провинция Хэйлунцзян) проектной мощностью в 600 тысяч тонн коксующегося угля в год. Весь процесс работ на шахте механизирован. Полным ходом идет строительство шахт в Шэньбаиском угольном бассейне (провинция Ляонин). Новый бассейн будет давать ежегодно несколько миллионов тонн угля.

ТАСС.

Победа Французской коммунистической партии

Французская газета «Юманите» сообщает о победе республиканских сил в департаменте Пад-де-Кале, где состоялся второй тур кантональных выборов в органы местного самоуправления кантонов Бини и Уден. Несмотря на сговор кандидатов социалистической партии и партий Народно-рес-

публиканское движение (МРП) и «Союз в защиту новой республики» (ЮНР), победу на выборах одержали кандидаты от Французской коммунистической партии Леандр Летокар и Андре Манси, за которых проголосовало больше половины всех избирателей.

ТАСС.

Сообщение верховного командования Алжирской национально-освободительной армии

В опубликованном в Каире сообщении верховного командования Алжирской национально-освободительной армии о военных действиях в Алжире за период с 15 по 21 июля включительно говорится, что в боях с частями национальной освободительной армии и французские войска потеряли

450 человек убитыми и 446 ранеными. Французские войска потеряли также 160 автомашин. Алжирцы захватили большое количество французского оружия. 64 французских солдата с полным вооружением перешли на сторону Алжирской национально-освободительной армии. ТАСС.

Окончание чемпионата мира по фехтованию

В Будапеште закончился чемпионат мира по фехтованию.

В итоге состязаний по всем видам оружия советские фехтовальщики завоевали 7 золотых, 11 серебряных и 7 бронзовых медалей, опережая в

команду Венгрии. Второй год подряд советской команде присуждается большой приз наций по фехтованию. ТАСС.

Редактор К. И. КАБАНОВ.

УГОЛОК ЛЮБОЗНАТЕЛЬНОГО

Бамбуковый медведь

Среди богатой фауны Китая встречается крайне редкое на земном шаре животное—бамбуковый медведь. Он обитает в бамбуковых рощах, питается бамбуком и отсюда, видимо, пошло его название. Это редкое животное слабо изучено, хотя и представляет интерес для науки. Бамбуковый медведь покрыт белым мехом, на фоне которого контрастно выделяются черные круги вокруг глаз и черные передние и задние конечности. Внешне кажется, что его передние конечности обуты в высокие ботфорты.

До сих пор считалось, что бамбуковый медведь обитает только в южных провинциях Китая—Сычуань и Юньнань, а также в Восточном Тибете. Недавно члены народной коммуны „Хунци“ („Красное знамя“), внесли поправку в это предположение. Во время охоты в горах провинции Ганьсу им удалось поймать бамбукового медвежонка. Маленькой самке—3 месяца от роду. Она весит 7 килограммов.

Почему 1,435 метра?

Если бы все железные дороги мира вытянуть в одну линию, то ее длина равнялась бы двум с половиной расстояниям от Земли до Луны.

Недавно на конгрессе Международной ассоциации железных дорог высказывалось мнение, что при такой протяженности дорог хорошо бы иметь унифицированную железнодорожную колею.

Только в Европе существует три разных ширины колеи: в Советском Союзе она равна 1,524 м, в Испании и Португалии 1,672 м и в других странах—1,435 м.

Впервые ширину колеи выбрал англичанин Джордж Стефенсон. Когда строилась железная дорога Стоктон-Дарлингтон, он решил, что ее колея будет 1,435 м.

Почему Стефенсон решил именно так? Это было закономерно: в те времена такое расстояние было между колесами конных дилижансов.

В 1844 году была принята испанская колея. Она соответствовала 6 кастильским футам.

Позднее в Европе была принята ширина колеи, установленная Стефенсоном, но Испания и Россия из военных соображений отказались от унификации своей колеи.