

# Красное знамя

ОРГАН ПРОМЫШЛЕННОВСКОГО РК КПСС И РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

№ 57 (1919)

Суббота, 17 мая 1958 г.

Год издания 22-й  
Цена 15 коп.

## Хорошо подготовиться к севу кукурузы

Близится время сева кукурузы, неоценимое значение которой состоит в том, что только она дает возможность колхозам обеспечить в достатке животноводство кормами. У кого будет много кукурузного силоса, у того будет молоко и мясо, будет обеспечен хороший прирост стада.

Труженики полей нашего района обязались в этом году получить по 300 центнеров зеленой массы кукурузы с каждого гектара посева. Опыт прошлых лет говорит о том, что нашим колхозам и совхозам посильна эта задача. У нас было немало участков, с которых собирались по 400 и более центнеров зеленой массы. Но этот опыт говорит также и о другом, а именно о том, что хорошие урожаи кукурузы получали те хозяйства, где ею занимались по-настоящему, любовно, в течение всего периода роста кукурузы ухаживали за ее посевами.

В этому году под посевами кукурузы будет занята площадь около 7.700 гектаров. Крупнейшие хозяйства района доводят площади под ее посевами до нескольких сот гектаров. Совхоз «Краснинский», например, будет сеять 1.350 га, колхозы «Ударник полей»—600, «Гигант»—500 и т. д.

В период сева кукурузы необходимо избежать ошибок и недоделок прошлого года, имевших место в колхозах «Память Сталина», «Красное знамя», «Пламя» и ряде других колхозов, где сев производился далеко не по лучшим, а зачастую по неудобренным землям, не соблюдались техника маркирования участков, размеры квадратов, глубина заделки семян, при посадке вручную не проводилось внесение минеральных удобрений и т. д.

Чтобы провести организованно и в короткие сроки посев кукурузы в эту весну, в оставшиеся до сева дни следует тщательно проверить готовность к работе техники, имеющейся теперь в каждом хозяйстве. Посев кукурузы в этом году должен быть проведен только квадратно-гнездовым способом от первого до последнего гектара.

Созданные в колхозах и совхозах звенья по выращиванию кукурузы и уходу за ней должны быть хорошо проинструктированы на специальных семинарах, как это сделали в Титовской МТС.

Работникам звеньев должна быть прямо на месте, на участке земли, показана практика правильной разбивки загонок под квадратно-гнездовой посев, перенос мерной проволоки, работа и регулировка механизма кукурузосажалок, проверка качества посева. В звенья по посадке и уходу за кукурузой должны быть подобраны лучшие, наиболее опытные механизаторы и полеводы.

Комсомольские организации колхозов и совхозов в должны взять шефство над участками кукурузы с первого дня посадки до момента ее уборки. Для сокращения сроков сева следует разработать меры поощрения лучших механизаторов и полеводов на севе кукурузы.

Посевы прошлых лет в ряде случаев оказывались неполнценными по той причине, что кое-где занижались нормы высева кукурузы, имевшей в том же невысокую всхожесть. Следует высевать не менее 40 килограммов кукурузы на гектар. В гнезде, как правило, должно быть не менее 6—8 зерен кукурузы. Работа по посадке кукурузы должна быть под неослабленным вниманием агрономов, бригадиров, руководителей хозяйств, партийных организаций.

Труженики полей, механизаторы и полеводы! В ваших руках все, что нужно для того, чтобы в этом году обеспечить сибирскую зимовку общественному животноводству. Посев кукурузу только квадратно-гнездовым способом, в лучшие агротехнические сроки и с высоким качеством!

## В райкоме КПСС и райисполкоме

Рассмотрев итоги социалистического соревнования колхозов и совхозов района на весенне-полевых работах с 10 по 15 мая, бюро РК КПСС и исполком районного Совета депутатов трудящихся постановили:

1. Присудить первое место с вручением переходящего Красного знамени колхозу имени Жданова (председатель т. Котельников, секретарь парторганизации т. Гончаров), выполнившему план весеновспашки на 28 процентов, посева яровых—на 32 процента, в том числе пшеницы—на 47 процентов.

2. Отметить хорошую работу на весеннем севе в колхозах имени Мичурина (т. Баклыков, Герасимов), имени Фрунзе (т. Пасюков, Портнягин).

3. Указать на недопустимо медленное развертывание полевых работ в колхозах «Искра» (т. Татаринцев, Калачиков), «Родина» (т. Романов, Насонов), «Пламя» (т. Новиков, Петров), имени Свердлова (т. Перминов, Хрящевский), «Память Ленина» (т. Гилев, Шелковников).

## СООБЩЕНИЕ ТАСС

### о запуске третьего советского искусственного спутника Земли

В соответствии с программой Международного геофизического года в Советском Союзе 15 мая 1958 года произведен запуск третьего искусственного спутника Земли.

Целью запуска искусственного спутника является проведение научных исследований в верхних слоях атмосферы и космическом пространстве.

Спутник вышел на орбиту, имеющую наклон к плоскости экватора 65 градусов.

По первоначальным данным наибольшая высота орбиты над поверхностью Земли 1.880 км, время обращения спутника вокруг Земли—106 минут.

Спутник был отделен от ракеты-носителя, который движется по близкой орбите.

В 13 часов 41 минуту по московскому времени 15 мая третий спутник прошел в районе города Москвы в направлении с юго-запада на северо-восток.

Третий советский искусственный спутник Земли имеет конусообразную форму с диаметром основания 1,73 метра и высотой 3,57 метра без учета размеров выступающих антенн.

Вес спутника—1.327 кг, в том числе вес аппаратуры для проведения научных исследований, радиоизмерительной аппаратуры и источников питания—968 кг.

На спутнике установлена аппаратура, позволяющая на всей орбите проводить исследования:

— давления и состава атмосферы в верхних слоях;

— концентрации положительных ионов;

— величины электрического заряда спутника и напряженности электростатического поля Земли;

— напряженности магнитного поля Земли;

— интенсивности корпускулярного излучения Солнца;

— состава и вариаций первичного космического излучения, распределения фотонов и тяжелых ядер в космических лучах;

— микрометеоров;

— температуры внутри и на поверхности спутника.

Намеченная программа позволит изучить ряд геофизических и физических проблем с помощью приборов, поднятых спутником на большие высоты.

Для передачи данных научных наблюдений на наземные регистрирующие станции на спутнике

установлена многоканальная телеметрическая система с высокой разрешающей способностью. Спутник снабжен специальными передающими устройствами, позволяющими производить замеры координат его траектории.

С целью привлечения широких кругов научной общественности мира к наблюдению за третьим советским искусственным спутником Земли, на его борту установлен радиопередатчик, непрерывно излучающий на частоте 20,005 мегагерц телеграфные послания длительностью 150—300 миллисекунд, с большой мощностью излучения.

Работа научной и радиотехнической аппаратуры, установленной на спутнике, управляется с помощью программного устройства. Наряду с электрохимическими источниками тока на спутнике установлены солнечные батареи.

Температурный режим, необходимый для нормального функционирования бортовой аппаратуры спутника, обеспечивается системой терморегулирования, меняющей с помощью специальных устройств коэффициенты излучения и отражения поверхности.

Наблюдение за спутником, прием с него научной информации и измерение координат его траектории осуществляется специально созданными научными станциями, оборудованными большим количеством радиотехнических и оптических средств. Данные о координатах спутника, получаемые с радиолокационных станций, автоматически преобразуются, привязываются к единому астрономическому времени и направляются по линиям связи в координационно-вычислительный центр. Поступающая в вычислительный центр с различных научных станций измерительная информация автоматически вводится в быстродействующие электронные счетные машины, которые производят определение основных параметров орбиты спутника и расчет его эфемерид. В наблюдениях за спутником участвует большое количество оптических наблюдательных пунктов, астрономических обсерваторий, радиоклубов и радиолюбителей.

Спутник и ракета-носитель будут видны в лучах восходящего и заходящего солнца.

Третий советский искусственный спутник Земли—новый этап в проведении широких научных исследований в верхних слоях атмосферы и в изучении космического пространства, крупный вклад советских ученых в мировую науку.

## Повысить темпы весеннего сева!

\*\*\*  
Поддержим почин Н. Мамая

### Социалистическое обязательство механизаторов колхоза им. Жданова

Прочитав сообщение о замечательном патриотическом почине донецкого шахтера Николая Мамая, мы, механизаторы колхоза имени Жданова, решили включиться в социалистическое соревнование и добиться ежесменного перевыполнения норм выработки.

В ходе весеннего сева мы убедились, что есть полная возможность систематически, ежесменно перевыполнять нормы выработки.

С первого дня полевых работ трактористы тт. Витрук, Волошин, Другов, Сирин, Разгуляев и многие другие сменные задания выполняют на 120—130 процентов. Не было ни одного часа простоя тракторов.

14 мая, обсудив на производств-

Бюро РК КПСС и исполнком района на весенне-полевых работах с 10 по 15 мая, бюро РК КПСС и исполком районного Совета депутатов трудящихся постановили:

Совещание подтвердило, что в колхозе имени Жданова, в сменном соревновании по почину Николая Мамая, участвуют

Обязательство по решению совещания подпишали: бригадир тракторной бригады Пеклевский; трактористы Волошин, Витрук, Сирин, Разгуляев; селянин Павлов, Топольский; подвозчик зерна Кузнецова.

Совещание подтвердило, что в колхозе имени Жданова, в сменном соревновании по почину Николая Мамая, участвуют

На сегодня хлеборобы совхоза уже посеяли около шестисот гектаров основной продовольственной культуры—пшеницы. Вся пшеница будет посажена в лучшие агротехнические сроки—до 20 мая, а остальные зерновые культуры—до 28 мая.

С. Чернов, директор совхоза «Тарасовский».

### В колхозе им. Мичурина

#### Сеют по 100 гектаров

В день пересмены с 14 на 15 мая тракторист Дмитрий Корчагин на тракторе «ДТ-54» агрегатом из трех сеялок, которые обслуживали селянин Николай Гуров, Виктор Гамза и Николай Старкин, поселил пшеницу на площади 100 гектаров.

В этот же день трактористы Борис Старкин и Александр Яковкин на тракторах «ДТ-54» вспахали по 14 гектаров.

А. Герасимов, секретарь парторганизации колхоза им. Мичурина.

#### Горячие обеды—на месте работы

Хорошо налажено общественное питание трактористов и селянинов во второй бригаде, работающих на весеннем севе. Галия Елисейкина и Аня Яковкина готовят вкусные блюда: мясные щи, молочную рисовую кашу и другие.

Имея в своем распоряжении подводу, девушки по очереди горячую пищу доставляют прямиком к месту работы.

#### «Боевой листок» на полевом стане

Позавчера на полевом стане второй бригады вышел «боевой листок». Здесь отмечены передовики полевых работ: трактористы, селянин, рассказывается о ходе сева по бригаде.

Коллектив бригады, подсчитав свои возможности, решил завершить сев основной продовольственной культуры—пшеницы 17 мая и оказать затем помощь первой бригаде, где создались затруднения с соблюдением сроков сева.

Сейчас механизаторы второй бригады (бригадир И. Ивашкин) усилили весеновспашку и сев. На пахоте трактористы, как правило, перевыполняют нормы.

Н. Патшин 14 мая засеял 45 га, а 15 мая при пересмене—66 гектаров.

## Они свое слово содержат

Из года в год механизаторы, работающие на полях пятой бригады колхоза «Ударник полей» (дер. Звонково), были в числе отстающих. Они всегда были в «хвосте» не только в этой артели, но и во всей зоне Промышленновской МТС. Здесь никогда не обходились без помощи механизаторов других бригад, ни в период посевной, ни в период уборочной кампаний.

В этом году коллектив пятой бригады решил положить конец позорному заявлению и трудиться так, чтобы своими силами и средствами выполнять все работы вовремя и без посторонней помощи.

Еще задолго до начала весенних полевых работ в бригаде тщательно подготовлены тракторы и другие сельхозмашини, необходимые на севе. Бригадир тракторной бригады Иван Бабиков говорит:

— Когда мы начали готовиться к севу, то на собрании механизаторов договорились вовремя и на высоком агротехническом уровне выполнять все полевые работы. Иначе мы и не могли решать. Ведь сейчас вся техника наша, колхозная. И неплохая техника, ее мы должны использовать хорошо.

Когда начались полевые работы, то действительно все трактористы стали трудиться по-настоящему. Уже в первые дни в трудных условиях большинство механизаторов стали выполнять сменные нормы, а когда почва «подошла», то и значительно перевыполнять сменные задания.

А сколько было радости в коллективе, когда по итогам первой пятидневки работы на севе наш коллектив занял первое место среди других бригад колхоза!

Такое «событие» впервые случилось в истории нашей тракторной бригады. Получая переходящее Красное знамя и денежную премию правления колхоза, коллектив механизаторов твердо заявил: «Не упустим первенства на весеннем севе».

Действительно, этот коллектив механизаторов стал в работе неизвестен. Трактористы из смены в смену выполняют и перевыполняют нормы выработки. Особенно отличаются Аркадий Михайлович Мищуков. Он с девятого мая

П. Поздняков.

## Опыт механизации возделывания кукурузы

Хороши приднепровские степи весной. Видят глаза изумрудные поля озимой пшеницы, всходы подсолнечника, свежую щетинку овса и ячменя, бескрайние массивы пашни, отведенной под кукурузу. Нынче на Днепропетровщине кукуруза займет около 600 тысяч гектаров.

Здесь высоко ценят эту культуру и умеют ее возделывать. Хлеборобы обязались снять по области круговую по 22 центнера кукурузного зерна и 300 центнеров зеленої массы с каждого гектара. Для каждой коровы намечено заложить 16 тонн солоса. Это позволит не только обеспечить сытную зимовку скоту, но и создать прочные запасы солоса.

Освоив производство кукурузы на большой площади, колхозники

и работники совхозов Приднепровья настойчиво добиваются снижения трудовых затрат на ее возделывание.

Ценный опыт в этом деле накопили механизаторы области. В прошлом году в ряде районов были созданы комплексные агрегаты, которые почти полностью обеспечили механизацию основных процессов возделывания кукурузы. Посевы на площади около четырех тысяч гектаров были произведены с минимальными трудовыми затратами.

Два механизатора управляют агрегатом: трактором, прицепными, уборочными и транспортными механизмами. За ними закрепляются участок примерно в 120—150 гектаров пашни и необходимые машины. В условиях

## СВОДКА

### о ходе весенне-полевых работ по колхозам и совхозам района на 15 мая 1958 года

Первая колонка—посевы всего, вторая—сев пшеницы, третья—весеноспашка (в процентах к плану).

Им. Жданова	32	47	28
«Память Сталина»	29	39	21
Им. Фрунзе	27	50	24
Им. Мичурин	27	52	37
«Новый путь»	27	36	31
«Ленинский путь»	26	40	11
«Гигант»	26	38	60
«Ударник полей»	26	41	17
«Путь к коммуне»	26	32	28
Им. Ленина	24	46	21
«Рассвет»	24	29	28
Им. Чкалова	23	24	45
Им. Сталина	13	22	21
Им. Куйбышева	12	23	9
«Родина»	11	23	28
Им. Свердлова	11	17	21
«Красное знамя»	11	14	13
«Пламя»	10	16	10
«Победа»	10	23	26
«Память Ленина»	6	12	9
«Искра»	3	7	13
<b>Итого по колхозам</b>	<b>21</b>	<b>32</b>	<b>27</b>
<b>По зонам:</b>			
Тарасовская	26	37	38
Промышленновская	26	38	26
Титовская	17	26	16
Лебедевская	12	24	23
<b>По совхозам:</b>			
«Краснинский»	24	36	26
«Заря»	11	25	23
<b>По району</b>	<b>20,8</b>	<b>32,5</b>	<b>26,6</b>



Весной 1955 года пришла на МТФ Акулина Степановна Гладич. Срок сравнительно небольшой, но и за это время Акулина Степановна сумела утвердить за собой звание одной из лучших доярок колхоза «Ленинский путь».

В 1957 году она надоила по

## Нота правительства СССР правительству Великобритании

### (Краткое изложение)

Министерство иностранных дел Великобритании в своем циркулярном письме от 24 апреля 1958 года известило о намерении правительства Великобритании произвести в Тихом океане серию новых испытаний ядерного оружия и объявило об установлении с 26 апреля в районе острова Рождества зоны, опасной для морских и воздушных судов. 28 апреля английскими властями был произведен взрыв водородной бомбы в указанном районе. 5 мая Министерство иностранных дел Великобритании сообщило, что с 3 мая указанная зона объявляется открытой лишь до последующего уведомления.

Правительство Советского Союза не может пройти мимо этого факта, что практика произвольного установления правительством Великобритании обширной опасной зоны в центральной части Тихого океана, расположенной на международных морских и воздушных путях, находится в прямом противоречии с принципами международного права, касающимися свободы открытого моря.

Советское правительство еще раз обращается к правительству Великобритании с настоятельным призывом пересмотреть свою позицию, прекратить проведение испытаний атомного и водородного оружия и тем самым сделать со своей стороны практический шаг к прекращению гонки в области атомных вооружений и к устранению угрозы атомной войны.

## Они продолжают лучшие традиции

Механизаторы Промышленновской машинно-тракторной станции своим трудом вписали немало славных страниц в историю развития колхозного строя. Они неоднократно занимали первое место среди других станций района и области, не раз присуждалось им переходящее Красное знамя Министерства сельского хозяйства.

Сейчас механизаторы перешли работать в колхозы и также высоко хранят лучшие традиции. Большинство трактористов выполняют и перевыполняют сменные нормы выработки. Особенно это показательно на севе. Трактористы колхоза «Ударник полей» Илья Шевченко и Павел Лашинский работают посменно на одном

корову группы. Она заняла первое место по надою среди 28 дойрок колхоза.

Колхоз «Ленинский путь» занял в апреле первое место в районе по надою молока. В этом есть значительная доля труда и Акулины Степановны Гладич.

НА СНИМКЕ: А. С. Гладич.

трачивают обычные полевые звенья в бригадах.

Передовые механизаторы имеют еще более высокие показатели. Так, Василий Эпик и Григорий Дырявко в колхозе имени Сталина Днепропетровского района вдвоем возделывали кукурузу на площасти 122 гектара. Они сами готовили почву, сеяли, проводили междуурядную обработку посевов, одну часть урожая убрали на зеленый корм и на силос, другую — на зерно. В результате на каждый гектар посевов кукурузы они затратили по 3,5 труда.

Механизаторы на своих участках готовят почву, сеют, ведут междуурядную обработку, учитывают урожай. Производительность труда при такой организации резко увеличивается. В прошлом году в колхозах области уже создано более тысячи комплексных агрегатов. В них подобрано более двух тысяч квалифицированных опытных трактористов и комбайнеров. Им отвели земель-

ные участки в среднем по 150 гектаров на каждый агрегат. По скромным подсчетам, новая организация дела позволит высвободить приблизительно три тысячи звеньев, или около 25 тысяч человек. Экономия трудодней по области ожидается примерно четыреста миллиона.

Сев кукурузы на всей площасти производится только калибранными гибридными семенами первого поколения. Это исключает дополнительные затраты труда на подсев и прорывку растений. Борьба с сорняками и вредителями будет проводиться с помощью химических средств. Следовательно, трудовые затраты на возделывание кукурузы будут сведены до минимума.

Совсем недавно кукуруза была одной из самых трудоемких сельскохозяйственных культур. Теперь же ее посевы на огромных массивах обрабатывают механизаторы.

А. Нижегородов.

## Получают дополнительную оплату

Дополнительная оплата работникам животноводства в колхозе имени Жданова выдается регулярно после подведения итогов работы за прошедший месяц. Правление колхоза на своих заседаниях решает вопрос о выдаче дополнительной оплаты по каждому работнику животноводства в отдельности.

Кто хорошо трудится, не нарушает трудовой дисциплины, выполняет зооветеринарные условия, тот получает ее. Бывают случаи, когда отдельные работники лишаются дополнительной оплаты.

Правлением колхоза разработаны условия для получения работниками животноводства дополнительной оплаты и ее размеры. Так, доярки у нас получают по 5 копеек за каждый литр валового надоя молока, а доярки на группах первотелок — по 15 копеек. За каждый литр молока, надоенный сверх того количества, которое было надоено за соответствующий месяц прошлого года, доярка получает по 30 копеек.

За каждый благополучный рас-

tel коровы своей группы доярке выплачивается 20 рублей. А за случку, проведенную не позднее 45 дней после отела — 8 рублей. За апрель, например, доярка Надежда Романовна Захарова за 1.223 литра молока, надоенные сверх того количества, что ею было надоено в апреле прошлого года, получит 369 рублей, а Валентина Артемовна Дугинова за 996 литров получит 298 рублей.

Скотники у нас получают по полторы копейки за литр молока от валового надоя и по 3 копейки за литр, надоенный сверх валового надоя на этот же срок в 1957 году. Хорошо ухаживают за животными скотники дойного гурта Иван Семенович Братищев и Александр Иванович Грищенко. За свой добросовестный труд они получают дополнительную оплату. За апрель И. С. Братищев получит 121 рубль за валовой надой и 56 рублей за молоко, полученное сверх того, что было получено за апрель прошлого года.

Поярка Анна Васильевна Мазунина должна ухаживать за

группой телят в 25 голов, а в ее группе 48 телят. Всех она вырастила и сохранила. Среднесуточный привес у телят ее группы в последний месяц составил около 700 граммов. За 40 телятами ухаживает Зоя Борисовна Заридская, 77 голов молодняка крупного рогатого скота обслуживает Иван Андреевич Болгов вместо 50 по норме. Эти труженики отличаются добросовестностью к порученному им делу.

За получение высокой производительности А. В. Мазунина за апрель получит 250 рублей дополнительной оплаты, 155 рублей из этой суммы за превышение среднесуточных привесов, а остальную сумму за сохранение телят.

Дополнительную оплату у нас регулярно получают работники и других отраслей животноводства. Это помогает артели увеличивать поголовье скота, повышать его продуктивность, укреплять трудовую дисциплину.

В. Т. Лоик,  
заведующий МТФ;  
К. П. Дремов,  
учетчик МТФ.

## У шуринских животноводов

Продолжительной показалась нынешняя зима для животноводов колхоза имени Мичурина. Они с нетерпением ожидали прихода весны. И не даром. К концу зимы положение с кормами в этой артели было очень напряженным. К тому же не были как следует отремонтированы с осени животноводческие помещения. Конечно, при таких условиях содержания скота о высоких надоихах молока приходилось только мечтать. Все зимние месяцы по надою молока колхоз был в числе отстающих колхозов района.

Хотя отдельные доярки ежедневно добивались высоких надоев молока. Так, в апреле доярка Н. Воронкова надоила по 229 килограммов молока на каждую закрепленную за нею корову, а с начала года — 665 килограммов. В. Гамеза в апреле надоила по 217 килограммов, а с начала года — 666.

В сравнении с прошлым годом в артели падеж молодняка был невелик. Немалая заслуга в этом принадлежит телятницам. Мария Изгарышева сумела полностью сохранить 40 закрепленных за нею телят, а О. Юрковская — 33 теленка.

В колхозе сейчас насчитывает-

ся 2.000 голов овец. Во время зимовки в овцеводстве был допущен значительный отход молодняка. И не удивительно, ведь овцы всю зиму были на полуходном пайке, уход за ними был плохой, в кошару, где они содержались, часто наметало по колено снегу.

— Нам в этом году обязательно надо построить новую кошару. Лесоматериал есть, но вся беда в том, что у нас ощущается нехватка рабочих рук, — рассказывал нам заведовавший тогда овцефермой А. Ф. Головлев.

Неплохих успехов добилась в прошлом году свиноферма, которой руководит Степан Матвеевич Герасимов. В свиноводстве он работает уже 8 лет, опыт по выращиванию свиней имеет богатый. В 1957 году на свиноферме было получено 470 центнеров свинины и выращено 820 пороссят. Но свиноводы не захотели оставаться на достигнутом. В этом году они обязались вырастить и сдать государству 400 центнеров свинины, получить и вырастить 1.300 пороссят. Следует сказать, что нелегкую задачу поставили перед собой свиноводы колхоза имени Мичурина. Но она вполне выполнима.

Что делается ими для выпол-

нения этой задачи? Для того, чтобы животных полностью обеспечить кормами, будет посеяно 10 га смеси гороха с овсом, 15 га свеклы, 5 га моркови, посажено 40 га картофеля.

Правлением колхоза запланировано построить 60 шалашей, в которых будет размещено около 500 голов свиней. Сейчас такие шалаша делаются колхозными мастерами. В летний период они будут расположены у колхозного пруда. Таким образом, воды для животных всегда будет в достатке. В жаркий день свиньи могут заходить в шалаши и отдыхать в тени. С конца лета картофель будет вскармливаться животным прямо на корню, в поле. Для этого сейчас строится переносная ограда, из которой будут составляться клетки. В одну такую клетку можно загнать около 300 свиней. Когда на площади, занимаемой клеткой, картофель будет съеден, ее легко можно будет перенести в другое место.

— Только применяя новый метод содержания свиней, — говорит С. Герасимов, — мы сможем успешно выполнить взятые на себя обязательства.

А. Береснев.

## Образец бесхозяйственности

В конце уборки хлеба осенью прошлого года работа шоферов по отвозке зерна от комбайнов в артели «Новый путь» не контролировалась. В третьей полеводческой бригаде зерно из бункеров выгружалось прямо в стерню. Так было выгружено более пятидесяти бункеров овса.

В результате бесхозяйственности бригадира полеводческой бригады т. Широких и бригадира

тракторной бригады т. Наумова, выгруженный в стерню овес не был полностью вывезен с поля и остался зимовать в поле под снегом.

В второй половине апреля этого года возчики кормов нашли пять бункеров овса, который к тому времени уже начал прорастать. Об этом они рассказали т. Наумову и помощнику бригадира полеводческой бригады

т. Анохину. Им было сказано о том, что овес можно собрать, увезти на свиноферму и скормить свиньям. Но этого сделано до сих пор не было.

Нельзя допускать такой бесхозяйственности. Надо, чтобы весь хлеб, который прошел через молотилку комбайна, шел только на пользу общего дела.

И. Бормотов,  
тракторист.

## НЕВОЗМУТИМЫЙ ЯМЩИКОВ

На второй ферме совхоза «Краснинский» в магазине рабкоопа работает продавец т. Тимошкина. Часто бывает, когда она беспричинно закрывает магазин и уезжает. А в предпраздничные дни магазин держит закрытым по несколько дней, лишая возможно-

сти рабочих фермы купить даже хлеба.

Хуже того, в магазине она разводила полную антисанитарию. Яйца с рыбой и комбижиром находятся прямо под ногами у покупателей. Нередко в купленном комбижире можно обнаруж-

жить шелуху от семечек.

Рабочие неоднократно писали жалобы вправление рабкоопа, но председатель т. Ямщикова остается невозмутимым к такому продавцу, как т. Тимошкина.

М. Борисова, М. Николаева.

## Рассказы о синтетических материалах

### Легче воздуха и прочнее стали

#### ХИМИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА

— искусственные и синтетические — уже прочно вошли в нашу жизнь. Красивое платье, белье из искусственного шелка, капроновые чулки и блузки — вот все, что порой мы знаем о применении этих волокон.

Между тем их использование несравненно шире и важнее. Они служат теперь нам в самолетах и на рыболовных судах, в шахтах и в химических цехах; из них делают парашюты и искусственные меха, корд для автопокрышек и мягкую мебель, приводные ремни и сверхпрочные канаты...

Перед вами красивые, мягкие и блестящие шкурки каракуля. Но это не натуральный мех, а искусственный, полученный из... дерева. Отличить его от натурального почти невозможно, а стоимость в 15—20 раз ниже.

Детали машин из волокна... Это выглядит совсем необычно, но это так. Ко многим рабочим деталям современных машин предъявляются большие требования; они должны быть прочны, выносливы и в то же время эластичны. Всему этому хорошо отвечают детали, изготовленные из химических волокон — перлон,нейлона и других. Такие детали обладают очень высокой прочностью.

Искусственное волокно, получаемое медноаммиачным способом, отличается исключительной тонкостью нитей: они в два раза тоньше паутины. Ткань из этого волокна кажется совсем прозрачной. Промышленность химических волокон сегодня — это одна из важнейших отраслей народного хозяйства. Развитию ее партия и правительство придают очень большое значение.

ЧТО ЖЕ представляют собой химические волокна? В чем их преимущества перед волокнами растительного и животного происхождения?

Первое искусственное волокно было создано еще в прошлом веке. Это был искусственный шелк. Большинство шелковых изделий, которые мы сейчас носим, «выросло» в лесу. Древесина многолетних и однолетних растений содержит целлюлозу (клетчатку), которая и служит исходным сырьем для производства искусственного волокна.

В настоящее время известно несколько способов получения искусственного шелка: вискозный, ацетатный, медноаммиачный — в зависимости от того, какими химическими веществами обрабатываются целлюлоза.

Наиболее распространен вискозный способ. Один завод по производству такого шелка может дать за год столько волокна,

сколько за это время получают во всем мире натурального шелка. Стоимость вискозного шелка во много раз ниже натурального.

Очень красивый шелк — ацетатный. По внешнему виду он почти не отличается от натурального шелка. В последнее время учеными нашли способ получения сверхпрочного ацетатного волокна — во много раз более крепкого, чем все природные и искусственные волокна. Свитая из него веревка, сечением в один квадратный сантиметр, может удержать железнодорожный вагон. По прочности такое волокно с успехом поспорит со сталью!

Искусственное волокно, получаемое медноаммиачным способом, отличается исключительной тонкостью нитей: они в два раза тоньше паутины. Ткань из этого волокна кажется совсем прозрачной.

Из древесины изготавливают также искусственную шерсть и искусственный каракуль, о котором мы говорили выше. Одна машина по производству такого меха может дать в течение года столько каракуля, сколько получают его от 500 тысяч ягнят!

Особым видом является стеклянное волокно. На первый взгляд кажется, что из хрупкого, бьющегося стекла невозможно сделать гибкие нити, подобные текстильным волокнам. Однако учеными нашли способ получения шелковистого стеклянного волокна. Стекло превращают в очень тонкие длинные нити, в 50 раз тоньше человеческого волоса; такие паутинки гибки и достаточно крепки для того, чтобы изготавливать из них ткани. Стеклянная ткань очень прочна, легко моется, не горит, красится. Теперь из нее делают самые различные вещи: ковры, дорожки, театральные занавеси, приводные ремни и т. д. Канаты из стеклянного волокна крепче стальных.

ПРОМЫШЛЕННОЕ производство синтетических волокон началось совсем недавно — 15—20 лет назад. Но развивается оно исключительно быстро. Достаточно сказать, что за десять лет — с 1946 по 1956 год — мировое производство синтетических волокон увеличилось более чем в 120 раз!

Теперь известно уже более двух десятков различных видов синтетических волокон. Самый популярный из них капрон. Его получают из каменного угля и нефти.

(Окончание на 4-й стр.)



Девятнадцатилетняя Лидия Ивановна Бушуева трудится стрелочником на станции Промышленная. За свой добросовестный труд она многократно премирована денежными премиями, получала благодарности и заслужила авторитет и уважение в коллективе.

Как опытный старший стрелочник, Лидия Ивановна немало уделяет внимания младым стрелочникам в освоении не хитрых, но очень ответственных обязанностей стрелочника. Вместе с этим она выполняет и общественные поручения, являясь членом местного комитета профсоюза.

НА СНИМКЕ: Л. И. Бушуева.



## Легче воздуха и прочнее стали

(Окончание. Нач. на 3-й стр.)

Как осуществляется такое чудесное превращение? Одним из продуктов перегонки каменного угля является фенол—жидкость, широко применяющаяся в производстве красителей и других веществ. Из фенола вырабатывают искусственную смолу—капролактам, которая и служит сырьем для производства капроновых волокон. В особой прядильной машине эта смола, подогретая и вязкая, как вар, проваривается под большим давлением через очень тонкие отверстия. Затвердевая, струйки смолы превращаются в капроновые нити.

Капроновое волокно (в разных странах его называют по-разному — перлон, грилон, силен и т. д.) в 2,5 раза прочнее натурального шелка. Общеизвестны высокие качества тканей, вырабатываемых из этого волокна. Капроновые платья, ковры, шубы—нарядны, прочны, не боятся моли.

Все большее значение приобретает этот синтетический материал в технике. Из капронового волокна делают, например, прочнейшие морские канаты, которые по своей прочности превосходят стальные тросы. Из него изготавливают парашюты и долговечные рыболовные сети, которые не гниют и не требуют сушки, устойчивы к действию микробов. Капроновые сети применяют теперь даже для ловли тюленей.

В последние годы химиками созданы новые искусственные и синтетические волокна, обладающие исключительно ценными качествами. Известно, например, новое вискозное волокно—супер, прочность которого в три раза выше обычного вискозного волокна. Синтетическое волокно энант, близкое по свойствам капрону, в то же время во многом его превосходит. Оно прочнее и намного дешевле естественного волокна.

Мало еще кто знает синтетическое волокно—нитрон. Но, несомненно, скоро оно будет более известно, чем капрон. Изделия из этого волокна очень прочны. Они выдерживают высокую температуру, не боятся моли и плесени, не садятся и не теряют свежести и даже после стирки не требуют глажения.

Нитроновое волокно во многом превосходит натуральную шерсть. Перчатки, носки, свитеры из нитрона так же теплы и мягки, как сделанные из верблюжьей шерсти, а по прочности превосходят их в два раза.

Новое волокно исключительно устойчиво к атмосферным воздействиям и солнечному свету. Много дней пролежала при испытаниях нитроновая ткань под лучами южного солнца, в сырости, под дождем, снегом, ветром и не изменила своего наряженного вида!

В ближайшие годы в нашей стране начнется промышленный выпуск другого синтетического волокна—лавсан. Изделия из этого волокна совсем не мнутся. Вы сможете, например, купить брюки, которые не будут терять складки даже при кипячении в воде.

В 1956 году в Советском Союзе было впервые создано волокно легче воды. Ткань из него не тонет; одежда, сделанная из та-

кого волокна, помогает человеку держаться на воде.

Наконец, можно создать и такое искусственное волокно, которое будет легче воздуха. И сделать это не так трудно. Например, при производстве вискозного шелка внутри волокон создают химическим путем мельчайшие каналы. Заполненные воздухом, они придают ткани исключительную легкость. Если же вместо воздуха мы введем в волокна очень легкий газ гелий, то такое волокно будет легче воздуха.

В прошлом году на Шеньянских промышленной и сельскохозяйственной выставках были показаны джемперы, шапочки, шарфы, носки и другие изделия из нового, необычного синтетического волокна. Оно сделано из... камня-известника, который всюду имеется в изобилии.

Из «каменной» ткани можно изготавливать высококачественные костюмы, теплое белье, трикотажные изделия. Костюм из такой ткани обходится в несколько раз дешевле шерстяного.

Весьма интересно «медицинское белье», которое уже производится в нашей стране. Его изготавливают из синтетических волокон, которые почти не поглощают влаги. Во время носки такого белья в нем от трения возникают небольшие электрические заряды, которые благоприятно воздействуют на ревматизм.

**ТАКОВЫ** химические волокна—волокна, которым принадлежит будущее. Они не только обладают многими ценнейшими свойствами, каких нет у природных. Производство их очень выгодно экономически и может расти неограниченно. О недостатке сырья для промышленности синтетических волокон—древесины, нефтяных газов, отходов сельскохозяйственного производства—не приходится говорить. Достаточно сказать, что из одной тонны древесины можно получить до 4.000 кв. метров вискозной ткани.

На производство тонны искусственного, вискозного волокна уходит в 2,5—3 раза меньше труда, чем на получение тонны хлопчатобумажной пряжи. Завод штапельного волокна производительностью 100 тонн в сутки дает в год такое количество ткани, которое может дать урожай хлопка, собранный с 50 тысяч гектаров. А ежегодная продукция завода синтетического волокна может заменить шерсть 15—20 миллионов овец!

Вот почему развитие промышленности химических волокон имеет важное государственное значение. В ближайшие семь лет продукция этой промышленности в нашей стране увеличится в несколько раз. Будут построены крупнейшие комбинаты по производству различных искусственных и синтетических волокон. Мощное развитие этой отрасли нашего хозяйства ускорит решение основной экономической задачи, поставленной перед народом Коммунистической партией, еще выше поднимет благосостояние советских людей.

В. Мезенцев.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: пос. Промышленная, ул. Крупская, № 20. Телефоны: редактора и отдела партийной жизни—56, секретаря—79, отделов сельского хозяйства и промышленно-транспортного—101, транспортный телефон—1—51, типографии—187.

аказ № 454

Типография газеты „Красное знамя“

## Военно-фашистский путь в Алжире

ПАРИЖ, 14 мая. По сообщениям из Алжира, французские колонизаторы при поддержке некоторых военных деятелей совершили вчера в Алжире военно-фашистский путч. Они создали так называемый «гражданский и военный комитет общественного спасения», в который входит, в частности, генерал Массю, и захватили правительственные учреждения, а также алжирскую радиостанцию.

Военно-фашистская клика использовала в качестве предлога для своего выступления сформирование нового французского правительства, возглавляемого Пфлимленом, полномочия которого были утверждены сегодня ночью Национальным собранием Франции. Руководствуясь трезвой оценкой

вынешнего положения Франции, Пфлимлен пришел к выводу, что алжирская проблема не может быть решена военным путем. Поэтому он упомянул в своей правительственной программе о возможности переговоров с алжирскими повстанцами. Хотя он пояснил, что французское правительство предпримет эти переговоры только «с позиции силы», после того, как оно постараётся подавить борьбу алжирского народа, реакционные колонизаторские группы в самой Франции и в Алжире встретили планы Пфлимлена в штыки.

Президент республики Рене Коти обратился сегодня с посланием к французским офицерам и солдатам в Алжире. Он призвал их соблюдать свой воин-

(ТАСС).

## Воззвание Политбюро ЦК Французской коммунистической партии

ПАРИЖ, 14 мая. В связи с событиями в Алжире Политбюро ЦК Французской коммунистической партии опубликовало воззвание, в котором говорится, что в Алжире произошел фашистский переворот, генерал Массю и крайне колониалисты захватили официальные здания и направили ультиматум президенту республики, требуя создания в Париже правительства по их выбору.

«В самом Париже,—говорится

в воззвании,—подрывные банды попытались присоединиться к заговору, организованному в Алжире против республики».

Политбюро ЦК Французской коммунистической партии подчеркивает серьезный характер фашистской опасности, покровительства, которым пользуются подрывные элементы со стороны официальных властей, и повторяющихся посягательств на демократические свободы. Оно призывает

трудящихся без промедления дать массовый отпор подрывным элементам с тем, чтобы задушить в зародыше их проказы. Оно обращается к трудящимся с призывом немедленно собраться на каждом предприятии и в самых различных формах выразить свое стремление защитить республику (посылка делегаций, прекращение работы, демонстрации на улицах).

## Гарантия мира и безопасности

ВАРШАВА, 14 мая. Польская печать широко отмечает третью годовщину со дня подписания Варшавского договора. Сегодня центральные газеты посвящают этой дате передовые и редакционные статьи, в которых подчеркивается огромное значение Варшавского договора для безопасности стран социализма. Газета «Трибуна людь» в передовой статье пишет:

В нынешней международной обстановке Варшавский договор является необходимостью. В объединении сил 8 государств Восточной Европы, в том числе и Польши, видят гарантию своей безопасности и мирного социалистического строительства. Аntимилитаристский барьер, которым является Варшавский договор, сдерживает противников границ по Одеру и Нейссе.

СОФИЯ, 14 мая. Все болгарские газеты посвящают сегодня редакционные статьи третьей годовщине со дня подписания Варшавского договора, учат нас тому, что нужно укреплять единство, сплоченность и братскую взаимопомощь подписавших договор государств и всего социалистического лагеря. Только это может обеспечить мир во всем мире, только следуя по этому пути, можно добиться осуществления коллективной безопасности в Европе.

(ТАСС).

## События в Ливане

ДАМАСК, 14 мая. По сообщениям из Ливана, вчера и сегодня в Бейруте, Триполи, Сайде и ряде других городов Ливана продолжались народные демонстрации, забастовки и вооруженные столкновения населения с полицией и войсками. События в стране, как видно из сообщений печати и радио, перерастают в антиправительственное восстание. Народными волнениями охвачена большая часть страны.

Из сообщений, поступающих из Ливана, явствует, что народные демонстрации все более приобретают антиимпериалистический, антиамериканский характер. Газеты пишут, что вчера утром тысячи жителей Бейрута направились к американскому посольству, чтобы выразить гневный протест против вмешательства США в дела Ливана. Перед зданием посольства произошло столкновение населения с полицией.

Дамасское радио сообщило, что вооруженные отряды повстанцев, действующие в области Горный Ливан, захватили город Бейт эд-Дин—родину президента Ливана Шамуна.

В Триполи восставшее население по-прежнему контролирует почти весь город. В предместьях города усилились уличные бои. В порту Триполи в результате взрыва нефтепровода, принадлежащего иностранной компании «Ирак петролеум компани», прекращены работы на нефтеперерабатывающих предприятиях.

БЕЙРУТ, 14 мая. Для подавления повстанческого движения используются войска и полиция. Крупные вооруженные силы стягиваются к городу Триполи—главному очагу восстания.

Газеты сообщают, что 13 мая прокурор Бейрута отдал распоряжение об аресте 40 видных

руководителей оппозиции, предъявив им обвинение в подстрекательстве населения к демонстрациям и забастовкам.

Как явствует из сообщений печати, ливанские власти для борьбы с повстанческим движением в срочном порядке устанавливают контакты с дипломатическими представительствами западных держав. Как пишет газета «Жур», президент Шамун дважды встречался с послами США, Англии и Франции в Ливане, с которыми выяснял позицию западных держав в связи с событиями в Ливане. Газета «Ориан» утверждает, что американский, английский и французский дипломаты заверили Шамуна в «поддержке» в случае, если вопрос о событиях в Ливане будет внесен на рассмотрение Совета Безопасности.

Редактор Ф. Д. БУКАТОВ

Тираж 3000 экз.