

# КРАСНЫЙ МАЯК

ГАЗЕТА ПСКОВСКОГО ОБКОМА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ  
для районов Опочецкого территориального производственного колхозно-совхозного управления

Год издания 1-й  
№ 122

Пятница, 30 ноября 1962 года

Цена 2 коп.

## РЕШЕНИЯ ПЛЕНУМА ЦК КПСС — В ЖИЗНЬ!

### Основу высокого урожая закладывать сейчас

**ТРУДЯЩИЕСЯ** нашего территориального производственного управления, вдохновленные решениями Пленума ЦК КПСС, в эти дни мобилизуют все силы на то, чтобы успешно завершить четвертый год семилетки. Многие коллективы уже одержали трудовые победы. Так, коллективы Красногородского промкомбината, Опочецкого мясоккомбината и некоторые другие трудятся уже в счет 1963 года. Хорошо делались с выполнением обязательств по продаже продуктов животноводства кооперативы «Путь к коммунизму», имени Любимова, «Победа Ильича» Опочецкого, имени Чапаева, «Восход» Себежского, имени Ленина, «Путь Ленина», «Большевик» Красногородского районов. Пример передовиков свидетельствует о наших больших возможностях, о нетронутых еще резервах.

Труженики села уже сейчас думают о том, чтобы в пятом году семилетки дать Родине больше зерна, мяса, молока и других продуктов, с честью выполнить задачи, поставленные перед колхозами в совхозах в докладе Н. С. Хрущева на Пленуме ЦК КПСС.

Правильно поступают те хозяйства, которые не откладывают подготовку к весне на задний план, а начали вести заготовку местных удобрений, доводить семена до посевных кондиций, ремонтировать технику.

Работа по накоплению удобрений должна повсеместно нести настойчиво, с широким размахом. Каждая ферма должна стать не только

фабрикой молока и мяса, но и фабрикой удобрений. Правильно поступили в совхозе «Глубоковский». Здесь сухой торф используется на подстилку скоту. Заслуживает одобрения инициатива работников макушинской молочно-товарной фермы опочецкого колхоза «Большевик», о которой сегодня рассказывает газета. Они завозят на скотный двор торф и загружают его непосредственно в сточные лотки. Это дает возможность ежедневно с фермы отправлять на поля почти 30 тонн удобрений. Так должны сделать в каждом хозяйстве.

Приступили к заготовке и вывозке на поля местных удобрений труженики колхозов «Вперед» Опочецкого, «Новая жизнь» Красногородского районов и некоторых других.

Только за счет лучшего использования земли, за счет повышения урожайности можно получить дополнительное количество продуктов растениеводства.

Вместе с тем в некоторых колхозах и совхозах нашего управления еще медлят с подготовкой к весне. Руководители этих хозяйств забывают о том, что осенью и зимой закладываются основы высокого урожая.

Пусть еще ярче разгорается социалистическое соревнование, вызванное решениями Пленума ЦК КПСС, за всестороннюю подготовку к весеннему севу! Это соревнование, если партийные организации сумеют добиться его боевитости, поднимет на более высокую ступень организованность и энтузиазм людей.

### Под будущий урожай

Всплохне урожай собирают труженики опочецкого колхоза «Вперед». К примеру, вторая бригада получила нынче с каждого гектара 12,1 центнера озимой пшеницы. Правка почвы достаточным количеством органических удобрений — вот что решает успех дела. На днях правление артели доверило каждой бригаде задание по заготовке навоза и торфа на зимний период. Общий объем работ должен быть вывезти на поля не менее

8 тысяч тонн органических удобрений. Их вывозка уже началась.

Заслуживает похвалы член четвертой бригады Иван Григорьевич Иванов. Он со своего двора отправил на колхозное поле 2 тонны навоза. Его почин подхвачен другими колхозниками. С личных дворов намечено вывезти не менее 700 тонн навоза.

А. Петров.

### Откликнулись на призыв

Колхоз «Гранит» Красногородского района досрочно выполнил годовой план заготовок яиц, перекрыто задание по продаже молока. Артель имеет возможность выполнить план по мясу. А вот шерсти для расчетов с государством не хватает. Партийная организация и правление колхоза обратились за помощью к колхозникам. Люди горячо откликнулись на этот призыв. За последнюю неделю колхозники продали в магазин 65 килограммов шерсти.

Ф. Андреев.

### Умножают трудовые успехи

Каждый день перед началом работы труженики отделения Крулихино совхоза «Красный фронт» собираются вместе, чтобы послушать очередную беседу своего агитатора.

Ждать приходится недолго.

— Присаживайтесь поближе, товарищи, — предлагает старший коммунист Иван Иванович Трусов, разворачивая газету.

Сейчас, конечно, больше всего идет разговор о решениях ноябрь-

ского Пленума ЦК КПСС. Сельские труженики горячо одобряют эти исторические документы, проникнутые заботой о дальнейшем процветании нашей Родины, о повышении жизненного уровня всех советских людей.

Работать лучше, чтобы быстрее претворить в жизнь решения Центрального Комитета родной Коммунистической партии, — вот наша главная задача, — говорит агитатор, заканчивая беседу.

В отделении царит большой трудовой подъем.

Неустанно множит свои успехи в работе птичница Мария Марковна Шкиреева. С начала года она уже собрала более 284 тысяч яиц. Это составляет примерно по 142 яйца на каждую курицу-несушку. Недаром в руках Марии Марковны переходящий Красный вымпел с надписью: «Лучшей птичнице».

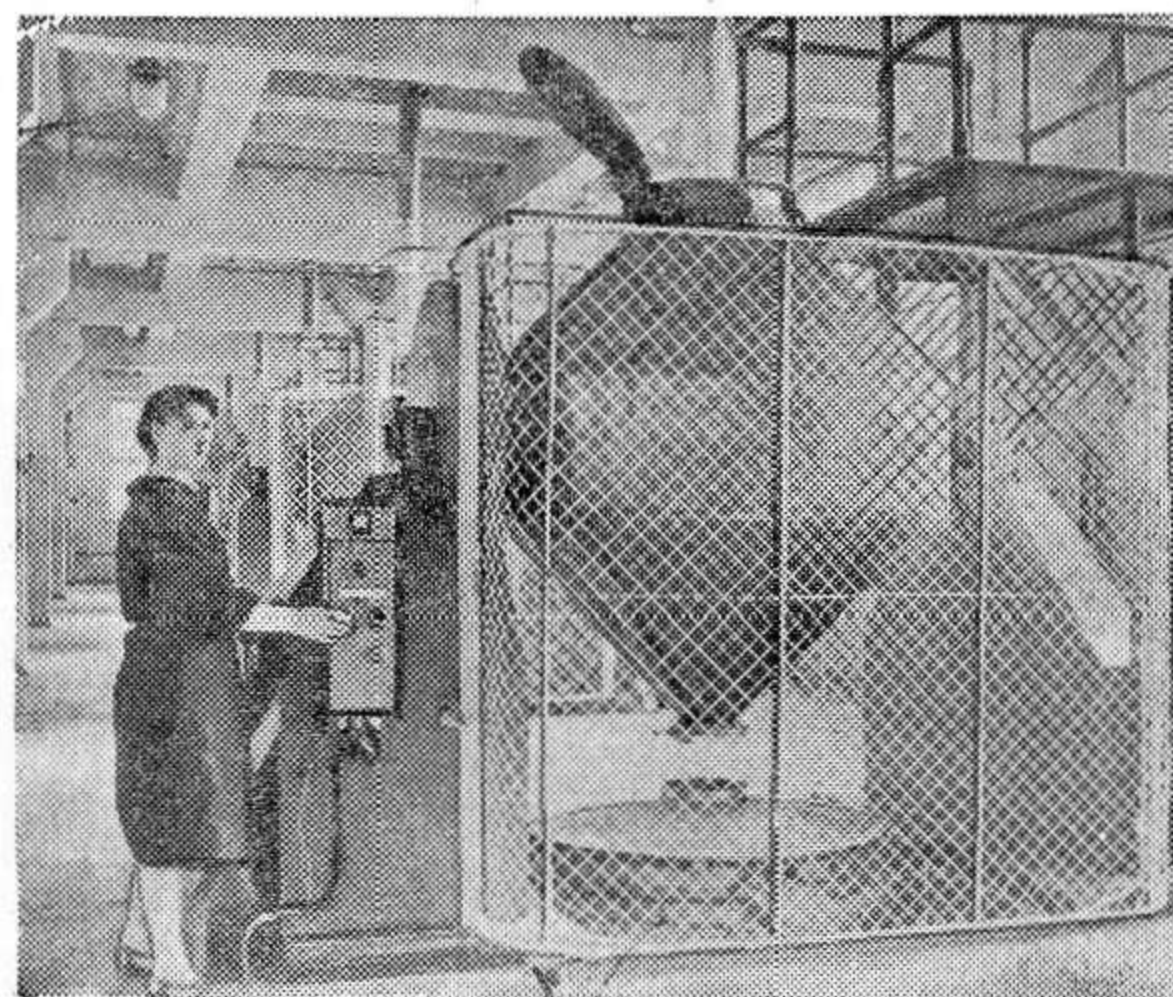
Добрую славу завоевали телятница Анастасия Алексеевна Заливако, тракторист Анатолий Иванович Алексеев и многие другие.

В отделении ведется борьба за высокий урожай пятого года семилетки. Только за последние дни на поля вывезено около 140 тонн навоза.

Труженики отделения приводят в действие неиспользованные резервы.

Раньше на подстилку для скота употреблялась солома. Теперь же этого не делается. Солома идет на корм животным. А для подстилки широко используются опилки, мох. За два дня было заготовлено около 4 тонн мха. Заготовка его продолжается.

Е. Георгиев.



**ДОНЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ.** На Горловском азототуковом заводе имени С. Орджоникидзе построен первый в республике крупный цех, выпускающий ударопрочный полистирол (разновидность пластических масс).

Донецкие полимеры, обладающие многими замечательными

### Каждого теленка — в колхоз

Правление красногородской сельхозартели «Рассвет» большое внимание уделяет увеличению производства продуктов животноводства. Годовой план продажи молока уже выполнен на 106 процентов. Больше, чем в прошлом году, сдано мяса, яиц, шерсти.

Из года в год увеличивается поголовье скота. Главный резерв его роста правление артели видит от приплода внутри хозяйства. Но много телят колхоз ставит на общественный двор за счет контракции их у колхозников. Эта работа сейчас идет полным ходом. Уже законтрактовано 182 головы молодняка. Почти каждый колхозник согласился сохранить теленка от своей коровы и сдать его на колхозную ферму.

А. Федоров.

свойствами, найдут широкое применение в различных отраслях промышленности. Они прочны и в то же время эластичны, легко поддаются обработке, прозрачны и могут окрашиваться. Путем прессования, литья под давлением из них будут изготавливать детали машин, предметы домашнего обихода.

НА СНИМКЕ: в цехе полистирола. Фото С. Гендельмана. Фотохроника ТАСС.

### СТАНОВЯТСЯ НА ВАХТУ

Вечером в конторе Себежского предприятия вспомогательных производств ДСУ № 1 собрались рабочие и служащие, коммунисты и беспартийные.

Пропагандист Андрей Яковлевич Познахирко начал беседу по материалам ноябрьского Пленума ЦК партии. Присутствующие внимательно вслушивались в каждое слово этих исторических документов. После выступления пропагандиста завязалась беседа.

— Эта перестройка поможет нам лучше использовать резервы, — напоминает шофер коммунист Скворода. — Мы сможем больше дать продукции нашей Родине. Я лично становлюсь на вахту и даю слово выполнять производственную норму на 130—140 процентов.

— Я горячо одобряю решение нашей партии, — заявил столяр Скульпецкий. — Мы выполнили десятимесячную программу на 111 процентов и дали сверх плана продукции на 40 тысяч рублей. Но в то же время у нас еще не использовано много резервов. Призываю завершить годовой производственный план предприятия к 25 декабря.

И. Шаповалов.  
г. Себеж.

Каждый раз, когда перед коллективом совхоза встают новые задачи, новые требования, бюро при решении их опирается на партийные группы. Всего их насчитывается у нас шесть. Партигруппы созданы в каждом отделении. Практика подтвердила необходимость в условиях крупного хозяйства иметь такие группы. Они выступают инициаторами многих ценных начинаний, активно влияют на положение дел в отделениях.

Особенно большую работу проводят партийные группы по воспитанию рабочих и служащих в духе высокой сознательности, непримиримости к недостаткам.

Немало ценного и поучительного имеется в деятельности партийных групп отделений Рекорд (партигруппа А. И. Устинова), Кокшино (партигруппа В. К. Константинов), Рогово (партигруппа К. А. Михайлова).

Полнокровной жизнью живет партийная группа отделения Рекорд. Здесь регулярно проводятся собрания коммунистов, на которых рассматриваются злободневные вопросы. Эти собрания, как правило, бывают открытые, коммунисты совместно с беспартийными

## Они стали коммунистами

В дни работы Пленума ЦК КПСС пополнились ряды партийных организаций Красногородского района. На заседании бюро райкома КПСС приняты в члены и кандидаты партии лучшие колхозники, рабочие и учителя.

Проста автобиография колхозника сельхозартели «Рассвет» Петра Ивановича Ефимова. Родился в 1923 году в семье батрака бывшей буржуазной Латвии. В детстве радости не имел. Вместо учебы ходил по найму, зарабатывал на кусок хлеба.

И только Советская власть вывела Ефимова из нужды. Когда в деревне организовался колхоз, он первым вступил на путь новой жизни. Трудится на совесть. Сейчас правление артели закрепило за ним около 200 свиней-откормочников. Все они, попав в хозяйские руки, начали набирать вес.

— Доверие правления и партийной организации оправдало, — заявил Петр Иванович на заседании бюро райкома партии, когда решался вопрос о приеме его кандидатом в члены КПСС.

Партийная организация совхоза «Красногородский» приняла в свои ряды механизаторов Виктора Ивановича Курьгина и Евгения Александровича Григорьева.

Ф. Анитов.

□ ~~~~~ □

„Красному маяку“ отвечают:

## Правление колхоза „Организатор“

Не один десяток лет прожил на свете Степан Буршев, но дисциплину соблюдать не научился. Однажды бригадир дал Буршеву наряд, но колхозник не выполнил его. Самовольно взяв лошадь, на которой должен был работать другой колхозник, Буршев принялся на ней окучивать картофель на личном огороде.

«Это не первый случай нару-

ши по-деловому обсуждают хозяйственные вопросы, критикуют недостатки и промахи в работе.

В центре внимания партийной группы стоят также вопросы идеологической деятельности и коммунистического воспитания трудящихся. В каждой бригаде этого отделения созданы и работают начальные экономические школы, где коммунисты и беспартийные активисты изучают экономику совхозного производства, учатся применять полученные знания в своей повседневной практической деятельности.

Ценным в работе партигруппы т. Устиновой является то, что каждое намеченное мероприятие она обязательно доведет до конца, настойчиво борется за искоренение тех или иных недостатков.

Отделение Рекорд успешно провело уборку урожая, а сейчас лучше всех ведет засыпку семян, имеет наиболее высокие показатели по надюю молока. Так, за 10 месяцев получено от каждой коровы по 2.366 килограммов молока, тогда как в целом по совхозу надюю составляет 2.180 килограммов.

В этих успехах большая заслуга, несомненно, партийной группы, всех коммунистов отделения.

Хорошо работает также партийная группа отделения Рогово, которую возглавляет Клавдия Алексеевна Михайлова. Коммунисты этой группы не только словом, но и личным примером увлекают беспартийных.

Партигруппа объединяет 7 чле-

нов и 2 кандидатов в члены КПСС. Все они трудятся в сфере материального производства, выступая инициаторами социалистического соревнования и передовых методов труда.

Добрая слава в отделении и совхозе идет о комбайнере кандидате в члены КПСС Петре Васильеве. В прошлом и нынешнем году он занял одно из первых мест на уборке урожая. На комбайне «СК-3» П. Васильев убрал нынче 290 гектаров хлеба.

Самостоятельно и вдохновенно трудятся и трактористы коммунисты Николай Иванович Ефимов и Анатолий Васильевич Елисеев. Оба они работают на тракторе «ДТ-54», выработали на 15 ноября 1.600 гектаров в переводе на мягкую пахоту.

Член КПСС Владимир Ефимов выработал 1.119 гектаров мягкой пахоты.

Боеготовность партийных групп во многом зависит от того, как ими руководит, как им помогает бюро. У нас вошло в правило регулярно проводить с партигруппами семинары, совещания по обмену опытом работы. Систематически на заседаниях партбюро обсуждаются отчеты о работе партийных групп. Тем самым мы стремимся повысить инициативу и активность групп, сделать их деятельность более содержательной и целенаправленной.

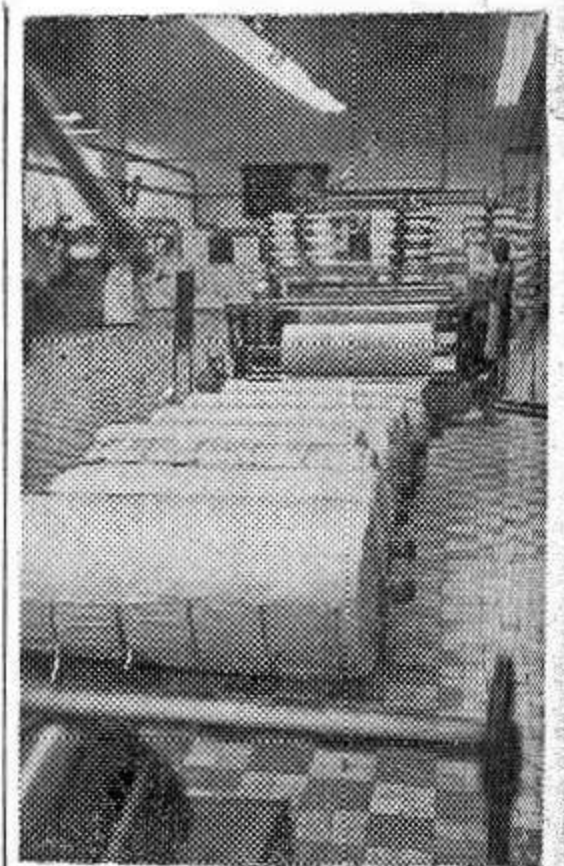
Так, на заседании бюро были заслушаны доклады о работе партигрупп отделений Нивки, Кокшино и других. Партигруппа от-

деления Нивки И. Г. Толстого слушали о руководстве массово-политической работой и ходе выполнения социалистических обязательств. Партигруппа отделения Кокшино т. Константинов поделился опытом работы.

Между членами партийного бюро и партигруппами установлена тесная и деловая связь. Руководителям групп мы помогаем практическими советами, подсказываем, какие вопросы обсудить на партийных собраниях. В частности, тт. Михайловой, Толстому была оказана помощь в налаживании партийно-политической работы в отделениях.

Однако необходимо признать, что партбюро сделало далеко не все. Нам надо чаще практиковать совещания по обмену опытом, постоянно учить руководителей групп искусству партийной работы, как этого требуют от нас решения ноябрьского Пленума ЦК КПСС.

В. Иванов,  
секретарь партбюро  
совхоза «Вышгородский».



САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ  
Десятки тысяч квадратных метров высокопрочной кордной ткани получено на опытной установке Балаковского комбината искусственного волокна. Из этой ткани на Ярославском, Московском и Воронежском швейных заводах изготовлено несколько тысяч автомобильных покрышек повышенной проходимости.

НА СНИМКЕ: рулоны балаковского высокопрочного корда готовятся к отправке на швейные заводы.

Фото Е. Соколова.  
Фотохроника ТАСС.

## Растут ряды разведчиков будущего

На августовском совещании учителей Себежского района прозвучал голос представителя педагогического коллектива Идрицкой одиннадцатилетней школы:

— Отныне наш коллектив вступает в ряды разведчиков будущего, будет жить и работать по-коммунистически.

Движение за коммунистический труд вскоре развернулось среди учителей Себежской восьмилетней и одиннадцатилетней школ.

— Оно хотя и возникло недавно, — сказала на проходившем Дне учителя секретарь Себежского райкома партии тов. Игнаткова О. Е., — но оправдано жизнью, дает положительные результаты. Повысилась ответственность педагогических коллективов за знания учащихся. Дух товарищества, взаимопомощь опытных учителей молодым помогают педагогическим коллективам находить правильные пути в обучении и воспитании подрастающего поколения. Не случайно, что в Идрицкой и Себежской одиннадцатилетних школах укрепилась дисциплина, повысилась успеваемость учащихся. Надеюсь, что движение педаго-

гических коллективов за коммунистический труд будет расти и шириться, в него волеется каждая школа нашего района.

Председатель местного комитета профсоюзной организации Идрицкой одиннадцатилетней школы Л. С. Кладова поделилась опытом работы группы продленного дня на общественных началах.

— Раньше считалось, что группу продленного дня возглавить лишь платный учитель, — сказала она. — Опыт нашей школы опроверг это. Я бесплатно работаю в группе продленного дня и наша группа ничем не отличается от групп, которые возглавляют штатные и платные педагоги.

О первых итогах борьбы педагогических коллективов за коммунистический труд рассказали также преподаватели Себежской средней школы М. М. Валлас, восьмилетней школы — А. С. Федотова.

Ряды разведчиков будущего пополнились еще двумя педагогическими коллективами. Решили жить и работать по-коммунистически учителя Кузнецовской и Дединской восьмилетних школ.

Коллективам, вступившим в движение за коммунистический труд, от имени районного отдела народного образования вручены памятные вымпелы.

Участники Дня учителя прослушали лекцию о международном положении, просмотрели концерт художественной самодеятельности.

Н. Вешний.

## Лети, наш „Марс“

Опять Америка бушует: «Россия обогнала нас!» А мы ликуем, торжествуем. Запущен к Марсу спутник.

И он несется дальше, выше к тем звездам, что в ночи горят. О нашем спутнике в Париже, в Нью-Йорке, в Праге говорят.

Лети же, спутник наш, к планете. Тебе открыты все пути, Но все ж другой страны. Счастливейшей нашей не найти.

А. ВЕСЕЛОВ

## ШКОЛА, СЕМЬЯ, ОБЩЕСТВЕННОСТЬ

Родители Бориса Сенченка и Геннадия Моногарова были удивлены, когда узнали, что их сынки вместе с преступником Филипповым напали на прохожего, избили его, а затем отобрали часы и деньги.

Слов нет, школа в ответе за поведение учащихся как в ее стенах, так и на улице, в общественных местах. Но мы должны спросить у родителей: почему ваши дети плохо воспитаны, недостойно ведут себя?

Взять хотя бы тот же пример с Борисом Сенченком и Геннадием Моногаровым. Почему их, несовершеннолетних, приняли в вечернюю школу? Если бы они учились в дневной школе, то, несомненно, за их поведением был бы установлен более строгий контроль. Борис и Геннадий не смогли бы так легко обманывать родителей.

А то ведь так получалось. Борис и Геннадий вместо школы зачастую посещали ресторан, рас-

## Когда молчат родители

— Наверное по ошибке Боря и Геня попали в милицию, — заплакали родители. — Как могли они, несовершеннолетние, человека ограбить? Тут уж школа что-то недоглядела.

Слов нет, школа в ответе за поведение учащихся как в ее стенах, так и на улице, в общественных местах. Но мы должны спросить у родителей: почему ваши дети плохо воспитаны, недостойно ведут себя?

Взять хотя бы тот же пример с Борисом Сенченком и Геннадием Моногаровым. Почему их, несовершеннолетних, приняли в вечернюю школу? Если бы они учились в дневной школе, то, несомненно, за их поведением был бы установлен более строгий контроль. Борис и Геннадий не смогли бы так легко обманывать родителей.

А то ведь так получалось. Борис и Геннадий вместо школы зачастую посещали ресторан, рас-

пивали там водку. Поинтересовались ли родители этих обеспеченных подростков, зачем они просят денег и куда их расходуют?

Заслуживают упрека и родители учащихся четвертой средней школы Николая Михайлова, Алексея Матвеева и других. Эти ребята разбили стекла в птичниках инкубаторной станции, недостойно ведут себя в кино, в Доме пионеров. Нельзя без возмущения говорить о проступке учащихся второй Опочечкой средней школы Петра Бойкова, Олега Филиппова и Вячеслава Тимофеева, которые украли из школы деньги и ценности.

К сожалению, подобные примеры не единичны. Они свидетельствуют о том, что в Опочке школа и семья ослабили воспитательную работу среди подростков.

А. Тонарь,  
начальник Опочечкого  
районного отдела милиции.

# Каждая ферма — фабрика удобрений

Рассказывает бригадир второй комплексной бригады опочецкой сельхозартели «Большевик» тов. Л. А. АЛЕКСЕЕВ

**З**ЕМЛЯ... С этим словом связана вся жизнь людей. Недаром землю называют кормилицей-матшкой, кладовой богатств. А чтобы она поистине была такой, надо каждый гектар использовать разумно, с наибольшей выгодой.

Широко внедряя опыт передовиков сельского хозяйства, труженики нашей бригады в этом направлении уже сделали немало. Мы раз и навсегда покончили с травопольной системой земледелия, стали больше вносить в почву органических и минеральных удобрений, лучше обрабатывать ее. И как результат, нынче, даже при неблагоприятных погодных условиях, нам удалось получить неплохой урожай зерновых культур. Так, озимых в среднем мы собрали по 18 центнеров, яровой пшеницы по 15 центнеров с каждого гектара.

Но не только полеводы нашей бригады собрали богатый урожай зерновых. Неплохо уродились хлеба и в остальных бригадах. Особенно хороши они были на полях первой бригады, руководит которой А. Гаврилов. Там в среднем один гектар ярового клена дал нынче 10 центнеров зерна.

Наши полеводы, перейдя на пропашную систему земледелия, стали уделять больше внимания заготовке местных удобрений. В этом году в среднем на гектар в бригаде было заготовлено по 10 тонн органических удобрений.

По колхозу же на поля было вывезено 19.374 тонны торфа в смеси с навозом. Было заложено

по 12.344 тонны торфонавозных компостов.

Компосты мы закладывали зимой. При вывозке в поле торф и навоз летней заготовки пелойно укладывались в большие штабеля и пересыпались минеральными удобрениями. Минеральные удобрения удешевляли, понижали погектарную норму внесения компостов. Вместе с этим они и повышали в торфе концентрацию аммиака. В результате по действию на урожай такие компосты не уступали хорошему навозу.

Приготавливали мы и навозно-земляные компосты. Такие компосты, как показал опыт, выгоднее вносить под пропашные культуры, так как впоследствии удобрение обеспечивает хорошую прибавку урожая следующих за ними культур. Навозноземляные компосты для удобрений озимых культур мы начали закладывать с конца мая.

Для приготовления навозно-земляных компостов использовали пропитанные жижей и перемешанные с навозом почвы загонов возле скотных дворов или стойбищ в летних лагерях. Размер площадок, их количество и размещение мы делали такими, чтобы быстрее и с меньшими затратами развезти с них компосты по удобряемому полю. На небольшую площадку к тому же можно быстрее вывезти навоз и другие удобрения, скорее запахать и тем самым избежать иссушения навоза.

Из одной тонны навоза при закладке навозноземляных



компостов мы получали по 3—4 тонны компостов. Таким образом, удабриваемая площадь расширялась в 3—4 раза, прибавка урожая в килограммах на тонну закомпостированного навоза увеличивалась почти в 2,5 раза.

**Н**ЫНЧЕ под урожай пятого года семилетки в колхозе накоплено около 100 тысяч тонн торфа. Торф — неплохое органическое удобрение. Но колхозники понимают, что, улучшив качество торфа, можно снизить количество его на каждый отдельный гектар пашни. К тому же значительный рост потребности в применении всех видов удобрений вызывает необходимость в повышении количества органических удобрений, прежде всего за счет стойлового навоза, путем широкого применения торфяной подстилки как моховой, так и торфокрошки.

Стойловый навоз, получаемый все еще в недостаточном количестве, как мы убедились, целесообразнее всего перемешивать с торфом, не только в поле, но и непосредственно в скотных дворах. Это позволит удвоить и утроить количество органического удобрения, если на тонну навоза брать одну или даже две тонны торфа.

Сейчас я даже затрудняюсь сказать, кто первым подал мысль в бригаде о доставке торфа с карьеров на скотный двор для перемешивания его с навозом непосредственно в скотнике. За одно ручаюсь: инициатива принадлежит дояркам макушинской фермы. Они первыми не только в бригаде, но и во всем колхозе проявили инициативу о накоплении удобрений непосредственно на ферме.

Их почин поддержало правление артели. Решено было завозить на ферму торф, загружать его непосредственно в сточные лотки.

На макушинской ферме работают девять доярок. Обслуживают они 117 коров. Каждая доярка вот уже пятый день на месте стоянки своей группы коров загружает в лотки торфяную крошку. После того, как торф окончательно перемешан с рассолом и навозом, его нагружают в вагонетки и вывозят за пределы двора. Оттуда он отвозится в поле. Там удобрения складываются в штабеля. Штабеля делаются крупными.

Из жижесточных желобов набухший и смешанный с на-

возом торф убирается до трех раз в сутки. На место готовых удобрений засыпается свежий слой торфяной крошки. Сейчас каждая доярка в день заготавливает до трех тонн удобрений. В целом же на поля с фермы за сутки отправляется около 30 тонн готовых компостов.

Загрузка торфяной крошки, выгрузка готового удобрения, доставка удобрений на поля в бригаде пока что делаются вручную.

За одну тонну готового удобрения дояркам выплачивается 42 копейки. Это, безусловно, не так уж и дорого.

Опыт животноводов нашей бригады по накоплению органических удобрений сейчас перенимают другие бригады артели. Да это и понятно. Ведь для того, чтобы как следует перемешать навоз с торфом непосредственно в поле, надо много времени. К тому же равномерности при перемешивании этих двух компонентов все равно не добьешься. Здесь же, в скотнике, совсем другое дело. Каждая порция торфяной крошки во дворе смешивается с навозом и жижей.

Приготовление удобрений таким путем можно проводить не только в коровниках, но и в свинарниках, где есть полы, а также в телятниках.

В помещениях для молодняка торф можно засыпать в клетки, где содержатся телята, совместно с подстилкой (а если торф сухой, то и подстилки не требуется). Насыпать его надо слоем 20—25 сантиметров.

Через день—два этот слой надо счищать.

**М**Ы ПОДСЧИТАЛИ, что за стойловый период от одной головы крупного рогатого скота можно получить около 8 тонн навоза. На каждую тонну навоза будет добавлено около двух тонн торфа. Вот и выходит, что, приготавливая удобрения на ферме, от одного животного можно получить зимой около 25 тонн компостов.

У нас в Макушине содержится 117 коров. Таким образом, за стойловый период с фермы на поля поступит около 3.000 тонн богатых аммиаком удобрений. Следовательно, ферма превращается в фабрику удобрений. А таких ферм, как наша, немало в колхозе.

Правда, следует оговориться, что до сих пор на сбор навоза с торфом из лотков, погрузку в вагонетки и отправку ручным

способом мы затрачиваем много времени.

Но несмотря на это, новая форма приготовления торфонавозных компостов — дело выгодное. Тонна навоза с торфом, пропущенная через скотный двор, я думаю, будет стоить не дороже трех рублей.

Сейчас бульдозер и автопогрузчик у нас отправлены на ремонт в мастерские «Сельхозтехники». После выхода их из ремонта значительно изменятся затраты, труда в хозяйстве на заготовку и разгрузку удобрений. На этих работах в бригаде станет возможным экономить 8—12 человеко-дней.

Новая организация заготовки и приготовления органических удобрений будет содействовать резкому повышению урожайности зерновых культур, картофеля, кукурузы.

Если при приготовлении торфонавозных и навозноземляных компостов мы сумели из тонны навоза получить три тонны компостов, что позволило в три раза расширить удабриваемые площади, то, приготавливая торфоаммиачные смеси во дворах, из тонны навоза можно получить до 5 тонн удобрений.

Дело, начатое нами, новое. В нем, безусловно, есть недостатки. Для общей пользы, мне думается, не только у нас, но и в других колхозах заработную плату скотникам надо поставить в прямую зависимость от количества израсходованной торфяной подстилки и полученного доброкачественного навоза. За каждую завезенную на скотный двор тонну торфа с тщательной его раскладкой, по-моему, следует платить 50 копеек; за тонну навоза, вывезенного со скотного двора с укладкой в кучи или на тележку, скотник должен получать не менее 40 копеек.

**Т**РУЖЕНИКИ нашей бригады, воодушевленные решениями ноябрьского Пленума ЦК КПСС, противопоставив мертвую травопольную схему жизненную целеустремленную структуру посевных площадей, сделают все для того, чтобы в будущем году добиться высоких урожаев всех сельскохозяйственных культур.



На снимке: доярка И. Васильева загружает торф в сточные лотки.

ЧЕМ дальше человек проникает в глубины Вселенной, тем больше возрастает его жгучий интерес к ее тайнам. В наше время уже никто не сомневается, что в безграничных просторах космоса разбросано великое множество островков, на которых развивается жизнь, в том числе и разумная. Ведь жизнь — закономерный этап развития материи везде, где имеются для этого благоприятные условия. Признаки жизни могут быть обнаружены легче всего на планетах солнечной системы, и в первую очередь на Венере или Марсе, находящимся в том же «поясе жизни», что и наша Земля.

Венера — трудный объект для исследований: она окутана плотным слоем облаков и, как правило, всегда находится вблизи Солнца. Зато о Марсе наука имеет довольно ясное представление, хотя и эта планета полна загадок. Они то и служат предметом не только научных исследований, но и многих предположений, вплоть до фантастической версии о марсианских космонавтах, которые будто бы когда-то посещали Землю.

Что же известно людям о Марсе?

Марс — небесный сосед Земли. От Солнца он находится примерно в полтора раза дальше, чем Земля, и обращается вокруг него на расстоянии в среднем 228 миллионов километров. Чтобы «обежать» дневное светило, Марсу требуется 687 суток. Таков марсианский год. Наша планета куда «проворнее»: за это время она успевает пройти свой годовой путь почти дважды. Через каждые два года и 50 дней Земля оказывается почти точно между Солнцем и Марсом. Это противостояние Марса: он виден почти всю ночь; полшария, обращенное к нашей планете, полностью освещено; от него до Земли не больше 105 миллионов километров. Вот почему периоды противостояния используются для тщательных наблюдений планеты. Особенно благоприятны для этого великие противостояния, когда Марс подходит к Земле ближе чем на 60 миллионов километров, что случается раз в 15 или 17 лет.

Марс почти вдвое меньше Земли. Его сутки лишь на 41 минуту длиннее земных. Ось вращения Марса наклонена к плоскости его орбиты почти так же, как и зем-

ная. Поэтому там, как и на Земле, происходит смена времен года.

Находясь дальше от Солнца, Марс получает на единицу площади в два с лишним раза меньше тепла и света. Вот почему там и на экваторе температура никогда не поднимается выше 20—30 градусов. Зимой свирепствуют сильные морозы. Даже днем температура держится около 70—80 градусов ниже нуля.

Марс «весит» почти в десять раз меньше, чем Земля. Поэтому и сила его притяжения в 2,6 раза меньше земной. Слабое притяжение не позволило Марсу удержать большое количество газов, поэтому и плотность его атмосферы примерно в десять раз меньше, чем в приземном слое. Столь разреженная атмосфера — ненадежное «одеяло»: ночью поверхность планеты быстро охлаждается, температура даже на экваторе падает до 40—50 градусов ниже нуля. Тепло, запасенное днем, излучается в межпланетное пространство.

Основную часть поверхности Марса составляют желтовато-красноватые области, которые

сродни нашим пустыням. Они покрыты порошкообразным веществом, близким к бурому железняку, возможно, с примесями песка и глины. Иногда там наблюдаются сильные пылевые бури. Желтоватые облака пыли при этом закрывают большие участки поверхности планеты.

Для марсианского ландшафта характерны полярные шапки. Вероятно, это слой инея, покрытый сверху облаками. К концу зимы светлый покров достигает десяти миллионов квадратных километров. Весной полярные шапки начинают таять, а к концу лета иногда совсем исчезают. Это свидетельствует о том, что их толщина не больше нескольких сантиметров.

Откуда же берется влага, из которой образуются полярные шапки? Ведь в атмосфере Марса водяные пары до сих пор не удалось обнаружить, не замечены там и водоемы. Некоторые ученые предполагают, что вся вода, имеющаяся на Марсе, находится в виде льда в слое вечной мерзлоты. Из атмосферы водяные пары вымораживаются, поэтому их не удается увидеть. На образование же

тонких полярных шапок влаги требуется ничтожное количество, которое, возможно, там и есть, но его трудно обнаружить.

Интересны марсианские «моря», занимающие одну шестую часть поверхности планеты. «Морями» ученые условно называют большие темные пятна, которые в зависимости от времени года изменяются: зимой они едва заметны, весной темнеют, к середине лета выделяются очень четко, а осенью опять постепенно светлеют. Летом «моря» приобретают зеленовато-синеватую окраску.

Еще более интересны и загадочны почти прямолинейные темные полосы, проходящие через марсианские материки. Это так называемые «каналы». Густая их сеть похожа на тщательно продуманную оросительную систему. Все «каналы» начинаются и оканчиваются в «морях»; соединяя их между собой. Некоторые из них тянутся на 5,5 тысячи километров. Ширина многих примерно сто километров. Очевидно, это не поверхность воды, а лишь смоченная влагой почва. «Каналы» изменяют

свою окраску так же, как и «моря».

Очень суровый климат Марса — жестокие морозы и резкие суточные и сезонные колебания температуры, отсутствие водоёмов и влаги в атмосфере, низкое давление, почти полное отсутствие кислорода — все это, казалось бы, исключает возможность существования жизни на этой планете. Однако сезонные изменения окраски «морей» и «каналов» говорят о том, что на Марсе, вероятно, есть жизнь, но только в виде растительности. Если бы темные области не были покрыты растительностью, они были бы засыпаны пылью и имели окраску материков. В пользу наличия растительности говорит и то обстоятельство, что выпадающий снег или иней не закрывает «морей», особенно в тропических областях. Отсюда наиболее правдоподобно предположение, что «моря» — это области марсианской поверхности, покрытые растительностью.

Но растительность, вероятно, очень примитивная. Скорее всего она может напоминать земные мхи или лишайники. Правда, один из крупнейших исследователей — Г. А. Тихов считал, что на Марсе могут существовать и высокоразвитые растения, приспособленные к суровому климату, — преимущественно низкорослые, стелющиеся, прижимающиеся к почве.

Именно вероятность существования жизни на Марсе привлекает такое большое внимание исследователей к этой планете. Не только в Советском Союзе, но и во всем мире люди пристально следят за полетом советской автоматической межпланетной станции «Марс-1».

Мы гордимся тем, что именно наша Родина, запустив «Марс-1», открыла эпоху активных, экспериментальных исследований небесного соседа нашей планеты.

В. Арсентьев.  
Научный сотрудник Государственного астрономического института имени П. К. Штернберга.

## ЗАВТРА — ДЕНЬ АФРИКИ



Плакат В. Жаринова.

Фотохроника ТАСС.

## Кто правила нарушает — в беду попадает

Лошадь то шла шагом, то бежала мелкой рысью. Колеса повозки мерно стучали по асфальту. Это Татьяна Титова с мужем Федором и попутчиком Прокофием Ивановым возвращались домой в колхоз «Урожай». Лошадью правила Титова. Ее муж и попутчик, изрядно хватив в Опочке хмельного, ехали, свесив ноги на левую сторону повозки, и оживленно беседовали. Мимо повозки время от времени проносились автомашины, ослепляя ярким светом фар. Ехавшие на повозке не обращали на них внимания: дело привычное. Но вдруг при встречном разезде автомашин одна из них врвалась в повозку... Прокофий Иванов получил смертельные травмы, тяжело пострадали и супруги Титовы.

Что же явилось причиной наезда машины на повозку? Шофер Яцина при встречном разезде с другой автомашиной переключил свет на подфарники. В первые секунды после большого света он ничего не видел на дороге. Разезд надо было производить на ближнем свете, снизив скорость, чтобы в случае опасности иметь возможность сразу же остановить машину.

Водители должны знать, что на

хорошо освещенных улицах они должны вести машины на ближнем свете или на подфарниках, а встречный разезд производить только на подфарниках. Водителям следует взять за правило: не вижу — не еду. Ослепила встречная машина — остановись.

А какие правила обязаны соблюдать те, кто едет на подводе?

Нельзя допускать к управлению повозками (санями) лиц моложе 14 лет, категорически запрещается езда в нетрезвом состоянии. Водителям гужевого транспорта и пассажирам запрещено свешивать ноги за левый край повозки (саней). Каждую повозку (сани) надо оборудовать желтыми отражателями света спереди, а сзади,

с наступлением темноты, зажигать фонарь с красным светом.

Водители гужевого транспорта обязаны при проезде по улице (дороге) занимать крайний правый ряд у тротуара (обочины).

Если бы на повозке колхоза «Урожай» был фонарь красного света, то даже при ошибке, допущенной шофером Яциной, наезда на повозку не было бы, и пассажирам не пришлось бы так тяжело расплачиваться за нарушение правил движения.

Граждане! Строгое выполнение правил движения обеспечивает вашу безопасность при движении транспорта по улицам и дорогам!

А. Медведев,  
старший госавтоинспектор.  
г. Опочка.

## Двор надо утеплить

Скот на сергеевской ферме ныне был переведен на зимние рационы с большим опозданием. Животные сначала получали одну соломку, но потом с кормами дело уладилось. Коровам сейчас утром дают клевер и солому, днем силос из разнотравья, а вечером луговое сено и солому. Нос, как говорят, вытянули, но вот хвост завяз. Коровник не подготовлен

к зиме как следует. Кое-где в стенах виднеются щели.

Колхознику Василию Дмитриеву еще пять дней назад был дан наряд: остеклить рамы. Он же этого не сделал до сих пор. Бригадир же не проконтролировал ход выполнения наряда. А стоило бы.

А. Сергеев.  
Колхоз «Организатор»  
Опочецкого района.

ПРОДАЮТСЯ дом с надворной постройкой, два улья пчел, на приусадебном участке — яблоня.  
Обращаться к Тимофееву, проживающему в дер. Карпово Новосельского сельсовета Опочецкого района.

Прием объявлений в газету «Красный маяк» производится ежедневно, кроме воскресенья.

Продолжается подписка на газету «Красный маяк» на 1963 год.  
ТОВАРИЩ! ПОДПИСАЛСЯ ЛИ ТЫ НА МЕЖРАЙОННУЮ ГАЗЕТУ? Если не подписался, не забудь оформить подписку у письмоводежа, в отделении связи, у общественного распространителя печати.  
ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ ДО КОНЦА ГОДА — это гарантирует Вам своевременную доставку газеты.  
Подписная цена: на год — 3 руб. 12 коп., на полгода — 1 руб. 56 коп., на 1 месяц — 26 копеек.

ГЛАВНАЯ РЕДАКЦИЯ ФОТОХРОНИКИ ТАСС  
ФОТОХРОНИКА ТАСС  
ПРИНИМАЕТ ПОДПИСКУ на  
**ФОТОВЫСТАВКИ**  
ДЛЯ ДОМОВ КУЛЬТУРЫ, КАУЗОВ, БИБЛИОТЕК, МУЗЕЕВ И ДРУГИХ КУЛЬТУРНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ.  
по всем вопросам подписки ОБРАЩАТЬСЯ ПО АДРЕСУ:  
МОСКВА, ГЛАВНЫЙ ПОЧТАМТ, АБОНЕМЕНТНЫЙ ЯЩИК № 122, ФОТОХРОНИКА ТАСС

Адрес и телефоны редакции: Псковская область, г. Опочка Дом Советов (2-й этаж) Газета выходит по вторникам, четвергам, пятницам и воскресеньям.  
Телефоны: редактора — 105, зам. редактора, сельхозотдела и отдела писем — 77, отв. секретаря — 18, литсотрудников — 185, корреспондентов: в Себеже — 92, в Красногородском — 90, типографии — 34.  
Заказ 2108. Опочечкая районная типография. Тираж 10165