

# ШКОЛЬНАЯ КОМСОМОЛЬСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Приближается большой праздник советской молодежи — сорок седьмая годовщина образования комсомола. Вместе со всем советским народом деятельно готовится к этому празднику большой отряд комсомольцев-школьников.

В нашем районе 16 школьных комсомольских организаций. Это большая сила. В тех школах, где учителя ставят комсомольскую работу наравне с пионерской, повседневно направляют деятельность комсомольцев, успешнее решаются вопросы обучения и воспитания учащихся.

Хорошо зарекомендовали себя комсомольские организации Тотемской восьмилетней и средней школ. Комсомольцы восьмилетней школы создали общество юных друзей милиции, организовали дежурство в кинотеатре и на улицах города. В прошлом году они завоевали Почетную грамоту обкома комсомола за сбор металломолов. В школе регулярно проводятся комсомольские собрания, ребята активно участвуют в художественной самодеятельности Дома культуры, занимаются подготовкой пионеров к вступлению в комсомол. В этом году пополнились ряды организа-

ции. Недавно в члены Ленинского комсомола приняты 28 пионеров.

Большую работу провели комсомолы — школьники комсомолом не может ограничиться только организацией учебных и общественных групп и т. п. действовали сводные пионерские отряды в Матвееве, Михайловке, Медведеве и других местах.

Сильная комсомольская организация создана в Ступинской восьмилетней школе. Летом ребята организовали ремонтную бригаду: подвозили кирпич, камень для ремонта школы. Старшеклассники регулярно выезжают с концертами в другие населенные пункты. В организации действенной

работы комсомольцев ведущихся. Во всех школах Ленина и его соратников района следует организовать комсомольские посты всеобщего, «Скорой помощи», учительям.

«Консультации по предметам», «Советы друзей книжки» и т. п.

Каждая комсомольская организация школы должна восьмилетних школ учащихся вступают в комсомол учиться, что в большинстве ганизации школы должна быть тесно связана с жизнью, крепить дружбу с бригадами коммунистического труда, активизировать учащихся в общественной жизни сельсовета, колхоза, лесопункта.

Необходимо помочь учащимся школам подготовиться к вступлению в комсомол, чтобы ни один из них, окончив школу, не остался без борьбы за традиции, на примеры из жизни и деятельности В. И.

Всю воспитательную работу с комсомольцами нужно вести, опираясь на которые усваиваются в основной задачей школьных комсомольских организаций является борьба за традиции, на примеры из жизни и деятельности В. И.

По СССР

За семилетку —

ВДВОЕ

ЛИПЕЦК. Большую трудовую победу на предсъездовской вахте одержали металлурги Новолипецкого завода. Они досрочно завершили выполнение семилетнего задания по выплавке стали. С начала семилетки производство стадии на заводе возросло более чем вдвое.

МАРГАНЕЦ (Днепропетровская область). Горняки крупнейшей страны Никополь — Марганцевского бассейна рапортовали о досрочном выполнении семилетнего плана выработки марганцевого концентрата. Производство этого ценнейшего сырья возросло по сравнению с 1958 годом более чем в два раза.

(ТАСС).

Руно и лучше и доходней

АСТРАХАНЬ. Большой путь проходит шерсть, пока становится пригодной для производства различных тканей. Ее тщательно разбирают, определяя сорт и класс, очищают от засорения, промывают в различных химических растворах. По установленным нормам из одного килограмма руна должно выйти 330 граммов чистого шерстяного волокна.

Эту норму астраханские овцеводы оставили далеко позади. Чистый выход волокна достиг нынче 380—400 граммов. За это колхозам и совхозам области дополнительно начислено 1700 тысяч рублей.

(ТАСС).

Экспериментальная установка в Дубне

Дубна (Московская область). В объединенном институте ядерных исследований создана новая экспериментальная установка в двухметровой пропановой пузырьковой камере для исследований физики элементарных частиц. По линейным размерам, определяющим длину пробега изучаемых частиц, новая камера превосходит все аналогичные камеры, имеющиеся в передовых лабораториях мира. Новая установка уже дала первые серии фотоснимков следов ядерных взаимодействий.

## НАВСТРЕЧУ СЪЕЗДУ ПАРТИИ

### ВЫЗОВ ПРИНИМАЕМ

### ДЕЛО ЧЕСТИ РАБОЧИХ

ВЫВЕЗЕНО ДРЕВЕСИНЫ ЛЕСОПУНКТАМИ ЛЕСПРОМХОЗА НА 20 ОКТЯБРЯ 1965 ГОДА  
(Первый графа — выполнение месячного плана, вторая — квартального в процентах)

	Пятницкий	66 19	Пятницкий	56 47
Филипповский	60 18	Камчугский	53 45	
Матвеевский	60 18	Чуриловский	50 13	
Тафтинский	59 12	По леспромхозу	61 17	

\* \* \*

Подведены итоги работы лесопунктов за четвертую пятидневку октября. Особых успехов лесозаготовителям она не принесла. Хотя темпы заготовки и вывозки несколько увеличились, допущенное в первой половине месяца отставание не ликвидировано. Ниже своих возможностей работают коллективы Чуриловского и Камчугского лесопунктов. Конечно, было немало объективных причин, мешающих нормальному работе: плохая погода, недостаток запасных частей. И тем не менее, у лесозаготовителей есть возможность работать лучше.

### Победителям

Управление лесной промышленности и президиум обкома профсоюза рассмотрели итоги социалистического соревнования лесопунктов, мастерских участков и малых комплексных бригад за сентябрь.

Третью премию присуждена мастерскому участку И. В. Цициной из Кругосыкского лесопункта и малой комплексной бригаде В. А. Упашышева из Камчугского лесопункта.

Участники соревнования получили поощрительные премии: мастерскому участку И. В. Цициной из Кругосыкского лесопункта и малой комплексной бригаде В. А. Упашышева из Камчугского лесопункта.

## ТРУДОЛЮБИЕ ПЛЮС ВЗАИМОВЫРУЧКА

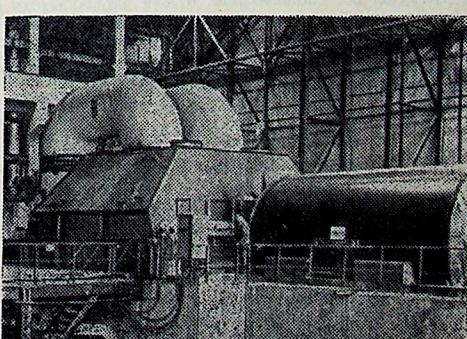
Хорошая слава идет о коллективе колбасного цеха мясокомбината. И недаром. План по выпуску колбас из мяса в месяц перевыполняется. С заданием на октябрь коллектив справился за 20 дней. В третью декаду выпускает продукцию сверх плана.

В чем секрет успеха? В сознательной дисциплине, взаимовыручке, спланированном отношении к порученному делу. Здесь каждый работник овладел несколькими специальностями. Валентина Машарина — куторовщица, ей положено измельчать мясо. Но Валя может работать на вязке и варке колбасы, резке шпига. То же самое умеют делать шприцовщица Фания Рычкова, коптильщица Апполинария Данилова, живопицца Беднягина.

Колбасный цех оснащен современным оборудованием. Волчки (мясорубки), разнообразные сорта колбутера, шпригорезки, мясокомбината. Вареные: любительские шашлы, шприцы приводятся в движение электрическим током. Колбаса варится парам в варочных камерах. Раньше колбасу варили в котлах, наполненных водой, загружали и выгружали ее вручную. Не механизированы были и другие процессы. Рабочие много тратили времени и сил, а производительность труда была в полтора раза ниже.

Теперь мы выпускаем разнообразные сорта колбутера, шпригорезки, мясокомбината. Вареные: любительские шашлы, шприцы приводятся в движение электрическим током. Колбаса варится парам в варочных камерах. Раньше колбасу варили в котлах, наполненных водой, загружали и выгружали ее вручную. Не механизированы были и другие процессы. Рабочие много тратили времени и сил, а производительность труда была в полтора раза ниже.

Ю. ВАСИЛЬЕВ,  
главный инженер



Тульская область. На Щекинской ГРЭС поставлен под промышленную нагрузку энергоблок мощностью 200 тысяч киловатт, сооруженный и смонтированный в короткие сроки.

С вводом в действие нового агрегата мощность Щекинской ГРЭС превысила один миллион киловатт. Коллектив коммунистического труда ГРЭС вступил в социалистическое соревнование за достойную встречу предстоящего ХХIII съезда КПСС.

На снимке: турбина мощностью 200 тысяч киловатт. Фотохроника ТАСС.

В СЕТИ ПАРТИЙНОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ

## ПЕРВЫЕ ЗАНЯТИЯ

Начался новый учебный год в сети партийного просвещения. Итоги первых занятий говорят о том, что большинство парторганизаций района хорошо подготовилось к началу партийной учебы, с первых дней приступило к глубокому изучению марксистско-ленинской теории. Парторганизации колхозов имени Ленина, «Мосеево», «Никольский», Пятовского лесопункта, райисполкома, районного узла связи, маслозавода, хлебокомбината организованно начали учебу во всех формах партийного просвещения. Занятия прошли в назначенное время, с высокой явкой слушателей, и при хорошей подготовке руководителей кружков и семинаров.

Пропагандисты начальных политшкол: В. Попов («Сельхозтехника»), Н. Гаврилин (учхоз «Тотемский»), А. Ложкин (колхоз имени Ленина), В. Козлов («Родина»), Р. Киселев (комбинат бытового обслуживания), школ ос нов марксизма-ленинизма: В. Николаев (райисполком), А. Силинский (судебно-следственные органы), семинаров: В. Россова (Тотемская восьмилетняя школа № 1), Н. Новоселов (Тотемская восьмилетняя школа № 2), Л. Перелыева (Усть-Печенгская восьмилетняя школа), Н. Алферьева (Никольская восьмилетняя школа) серьезно отнеслись к партийному поручению, дали слушателям содержательный материал по первым темам, методически правильно построили занятия.

Вместе с тем в партийных организациях колхозов «Память Ленина», «Великодворье», «Большевик», химлеспрома, Усть-Царевского ряда первые занятия были сорваны. Не организовано начались занятия в начальных политшколах Чуриловского и Михайловского лесопунктов.

Бюро райкома КПСС рассмотрело вопрос об итогах первых занятий в системе партийной учебы. Предложено обсудить данный вопрос на заседаниях парткомов, бюро, собраниях коммунистов и наметить меры по устранению недостатков, имевших место в первые дни учебы.

**М. АНФАЛОВА,**  
заведующая кабинетом политпросвещения райкома КПСС.

НА ТЕМЫ  
ВОСПИТАНИЯ

Почему Алла К., ученица седьмого класса, сегодня не слышит учителя? Она сидит на уроке, но сидит с таким видом, который принято называть «отсутствующим». Она не слышит того, о чем рассказывает учитель. Она думает. Мысли беспокойно роятся в голове. Вспоминается вчерашний вечер, скора родителей, непонятное отношение отца к матери... А ей так хотелось домашней тишины и уюта, ведь надо было готовить уроки. Девочка и стыдно, и больно за отца, которого она привыкла уважать.

Неохотно учится Владимир Е. Почему его глаза выражают такую безнадежную тоску, когда речь заходит о возможной беседе с отцом?

Коля Кирилловский учится в восьмом классе, а его брат Вася — в шестом. Один старше другого на два года. Казалось бы, различия в характерах и привычках должны быть. Но у них много общего: небрежное письмо, рассеянность, отсутствие внимания на уроках, излишняя раздражительность, грубость, неумение сосредоточиться, отсутствие силы воли. Оба неаккуратно выполняют, а подчас и совсем не выполняют домашние задания. В чем причина?

Подавляющее большинство наших граждан самоотверженно трудится на различных участках коммунистического строительства, честно относится к своему служебному долгу, соблюдает законы и правила социалистического общежития.

Но имеются еще отдельные лица, которые цыанистают на производстве, грубо нарушают трудовую дисциплину, появляются в нетрезвом состоянии в общественных местах, сквернословят, нарушают очереди в магазинах и кинотеатре. Разве мы можем мириться с тем, что хулиганы оскорбляют достоинство человека, недостойно ведут себя в семье? Может ли общественность проходить мимо этих позорных явлений? Конечно, нет.

К сожалению, у нас не до конца вытрансформирована мещанская мораль обывателя: «не связывайся, если тебя не касается», «держись в стороне». Такое невменешательство не к лицу советскому человеку. В нашем обществе каждому

## Равнодушие — враг нашего завтра

должно быть свойственно чувство ответственности за все окружающее, стремление изживать неизвестные явления.

Огромную роль в борьбе с хулиганством, недостойным поведением граждан играют коллективы, товарищеские суды, добровольные народные дружины по охране общественного порядка.

На днях исполком городского

отдела руководители предприятий, учреждений и организаций совершили мало обращают внимание на работу товарищеских судов и добровольных народных дружин. Это относится, прежде всего, к т. Т. Трофимову (горпро), Старковскому (хлебоприемный пункт), Филеву (главной маслозавод), Лебедеву (прорабский участок боржилкоммунастрой) и не

добро, в которое так много вложено труда и средств.

Для того, чтобы школьники разумно использовали выходные дни, исполком горсовета предложил Дому пионеров разнообразить работу с детьми, сделать ее более привлекательной и интересной. В школах следует организовать клубы выходного дня, экскурсии, походы, занимательные игры. Нужно и Дому культуры возобновить работу с детьми в выходные и праздничные дни.

Большую помощь в организации внеклассной работы с детьми в школах, Доме пионеров и других детских учреждениях может оказать музыкальная школа. Чайные должны проводиться читательские конференции, беседы о книжках и другие мероприятия в детской и районной библиотеках.

Городской кинотеатр увеличивает количество детских сеансов. Они будут начинаться в 15 и 17 часов. Учащимся 8—11 классов разрешено посещение сеансов в 19 часов.

Исполком горсовета также дежурство родителей в городе в вечернее время.

**Ф. САВИН,**  
председатель исполнкома городского Совета.



## Учатся работники культуры

Большие задачи по пропаганде решений мартовского и сентябрьского Пленумов ЦК КПСС стоят перед работниками культуры нашего района. Для того, чтобы наметить пути их решения, заведующие сельскими клубами и библиотеками собрались 20 октября на свой очередной семинар.

С докладом на семинаре выступил заместитель председателя

райисполкома тов. Николаев. Он рассказал о тех проблемах, которые волнуют перед культуработниками в связи с Пленумом ЦК КПСС и приближающимся ХХII съездом партии. Докладчик остановился также на вопросах подготовки учреждений культуры к зиме и организации социалистического соревнования в деревне.

Участники семинара прослу-

шили лекцию учителя восьмилетней школы тов. Каплина о международном положении и долгах инструктора райкома пар-

тили принять в ряды профсоюза работников культуры десять новых членов — недавно оформленных на работу в клубы и библиотеки.

Основным вопросом повестки дня профсоюзного собрания стало подведение итогов работы учреждений культуры района за девять месяцев.

Внимательно слушали присутствующие доклад заведующего отделом культуры тов. Баландина. Он отметил хорошую работу Матвеевского, Никольского, Моршанского и Заозерского сельских клубов, Верх-Толшменской и Усть-Печенгской библиотек. Всего за 9 месяцев в клубах района поставлено 212 концертов, 142 выступления агитбригад, прочитано 330 лекций, устроено 72 тематических вечера.

Успокаиваться на достигнутом рано. Многие учреждения культуры работают не в полную силу, заведующие клубами и библиотеками забыли о бригадных клубах в совхозах и колхозах, ослабили атеистическую пропаганду, оформление наглядной агитации, спортивную работу на селе.

На собрании также выступили работники районной библиотеки т. Марченко и Чурина.

По итогам за девять месяцев первые места и переходящие вымпелы присуждены заведующей Верх-Толшменской сельской библиотекой тов. Михрицой и заведующей Никольским сельским клубом тов. Меньшиковой.

В Доме культуры для участников семинара состоялся вечер. 21 октября работали клубная и библиотечная секции.

**В. ЧУЖИН.**

## Осторожно: дети!

Классным руководителям часто приходится задавать себе эти и подобные им вопросы, искать ответы на них. И часто, вскрывая причины такого состояния детей, они наталкиваются на неправильное поведение отцов в семье. «Неблагополучных» семей не так уж много, но они — зло, с которым нельзя мириться. В таких семьях дети видят, что отец часто бывает нетрезвым, заводит скорсы с матерью, сквернословит. Он не считается с временем детей, мешает им заниматься. Бывают еще дикие случаи, когда распоясавшийся «глава семейства» выгоняет всю семью на улицу.

Нет нужды доказывать, что пьянство некоторых отцов наносит огромный вред делу воспитания.

Такие отцы губят своих детей. Пьянство вносит разлад в семью, что особенно тяжело отражается на школьниках. В семьях, где отец постоянно бывает под хмельком, где родители то и дело скандалят, дети растут первыми, запуганными, с подорванным психикой. А каково положение матери и такой семьи? Кроме материального недостатка ей приходится переживать оскорблений и унижения.

Отец-пьяница — горе семьи. Разве может ребенок делиться с та-

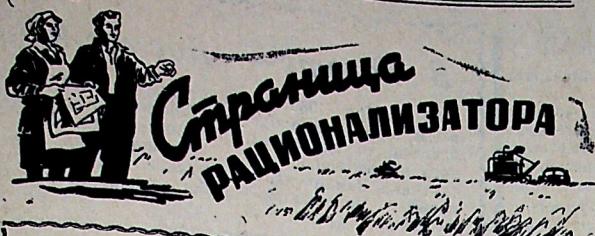
ким отцом своими радостями и огорчениями? Конечно, нет. Вот отсюда у него и взрослая тоска, и состояние какой-то безнадежности. А ведь дети хотят иметь в лице своих родителей самых близких друзей, которым можно все рассказать, поделиться всем, что довелось пережить. Это — внутренняя потребность каждого ребенка.

Отсутствие дружеской обстановки в семье делает детей замкнутыми, раздражительными. Они испытывают чувство одиночества, ищут себе друзей вне семьи. Иногда друзья оказывают плохое влияние, формируют желания и стремления, идущие вразрез с интересами школы и семьи.

А. С. Макаренко писал: «Прежде всего родители должны знать, чем живет, интересуется, что любит, чего не любит, чего хочет и чего не хочет ваш ребенок. Вы должны знать, с кем он дружит, с кем играет и во что играет, что читает, как воспринимает прочитанное... Как он относится к школе и к учителям, какие у него затруднения, как он ведет себя в классе. Это все вы должны знать всегда, с самых малых лет этого отца знать». Но разве может отец знать все это, если его больше интересует водка?

## Эхо нашей почты

М. М. Смолина из Тотмы с возмущением писала о хулиганских поступках групп подростков с Зелени. Как сообщили в редакцию начальник отдела милиции т. Жуков, по ее письму пришли меры. На подростков Воронцова, Жукова, Васильева и Шкарину материн направлена в комиссию по делам несовершеннолетних при Пятовском сельсовете направлена материальная помощь на подростка Шахмакова, выбившего стекла в раме у жителя поселка Светлый Г. Ф. Шушкова.



## СДЕЛАНО СЕЛЬСКИМИ УМЕЛЬЦАМИ КОРМА ПОДАЕТ ТРАНСПОРТЕР

**Камнеподборщик КУКАНОВА**

Создание запаса кормов не в тамбурах, а на чердаках скотных дворов — новость. Так делают в некоторых колхозах района. Но корма доставляются на чердак на лошадях. Для этого нужно строить специальный въезд.

Механик совхоза «Погореловский» Владимир Иванович Маров и техник-строитель Николай Власьевич Кузнецов усовершенствовали процесс подачи кормов на чердак. Они осуществили свой замысел — поставили на службу животноводам, выбракованный транспортер ТСН-2. Корма прямо с земли подаются транспортером на потолок двора. Там их завешивают и в ниши, сделанные над кормовыми проходами, раздают животным.

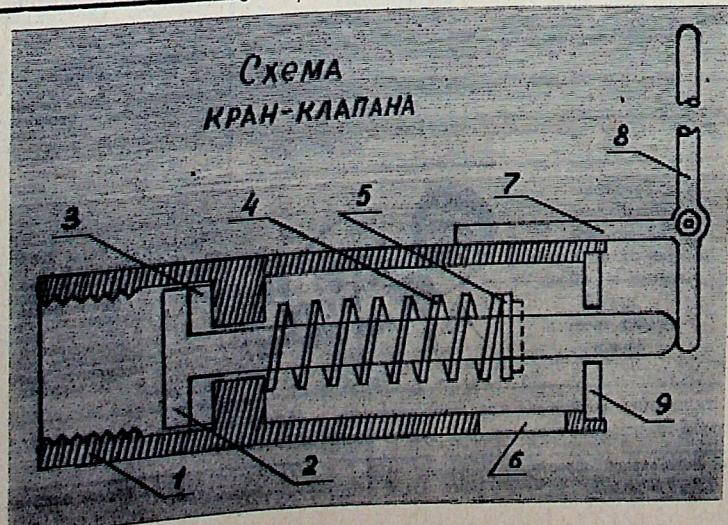
Транспортер для подачи кормов установлен на новом коровнике в дер. Быково.

## С ОДНОЙ УСТАНОВКИ НА ДРУГУЮ

Заведующий мастерскими этого же хозяйства А. Ф. Богданов известен как автор нескольких рационализаторских предложений. Он, например, осуществил способ постановки столбов для изгородей на культурных пастбищах при помощи гидравлической навески трактора. Нынче таким способом в хозяйстве поставлены столбы на культурных пастбищах на расстоянии больше трех километров.

Недавно в активе А. Ф. Богданова прибавилось еще одно изобретение. Он переоборудовал деревянное доильное ведро от бездействующей установки «Елочка» на доильную установку ДА-ЗМ.

На первый взгляд, ничего особенного. Но хозяйство от внедрения этого рационализаторского предложения получило большую экономическую выгоду. Во-первых, нашло применение считавшееся ненужным мерное ведро от «Елочки» и, во-вторых, отпала необходимость покупать недостающие ведра для установки ДА-ЗМ.



## Ленинское знамя

Механизация кормоприготовления остается наиболее узким местом в животноводстве. Нам с токарем В. И. Рычковым удалось изготовить машину для одновременной мойки и резки картофеля и корнеплодов.

Машину смонтирована на опорной раме, сделанной из углового железа. Режущий барабан взяли от списанной соломорезки. В него вставили обычайку с таким расчетом, чтобы картофельные клубни или корнеплоды не проскальзывали неизмельченными.

Ванна изготовлена из листового железа. Длина ее 130, ширина — 64 сантиметра. Моечный барабан имеет длину 104 и диаметр 45 сантиметров. Вал барабана — пустотелая труба в один дюйм. На вале выполнены две втулки. К каждой из них приварены по три кронштейна. На кронштейнах крепятся кольца со сверлениями для болтов. К кольцам болтами прикреплены деревянные планки шириной 6 см. Крепление планок сделано накосо, чтобы при вращении барабана картофель подавался к транспортеру.

Барабан крепится к задней стенке ванны в шариковом подшипнике. Передний конец шар-

## Премии изобретателям

Приказом начальника районного управления сельского хозяйства за внедрение ценных предложений группа колхозных и совхозных рационализаторов премирована деньгами. Премии по 20 рублей получают директор, заведующий мастерскими, техник-строитель, механик совхоза «Погореловский»: В. А. Плеханов, А. Ф. Богданов, И. В. Кузнецов, В. И. Маров и заместитель председателя колхоза «Родина» Н. П. Куканов.

## МАШИНА ДЛЯ МОЙКИ И РЕЗКИ КАРТОФЕЛЯ

Задний конец проточен яблочком и соединен с моечным барабаном. Пустотелая труба надета на яблочко валика.

Режущий барабан имеет четыре ножа. На вал барабана насыжена шестерня с тридцатью зубцами и шкив диаметром 400 миллиметров. В ряд с барабаном стоит второй вал, на который насыжена вторая шестерня 83 зубца. На этом же валике за шестерней поставлена звездочка с 13 зубцами. Она соединена цепью с 20-зубцовой звездочкой и вращает моечный барабан.

Процесс работы изготовленной нами машины таков. Картофель поступает в моечный барабан. При вращении треть барабана погружена в воду. Пока картофель проходит до транспортера, он полностью очищается от грязи. Внизу клубни попадают на транспортер, который, захватывая их лапками, через себя подает в режущий барабан.

Машина приводится в движение электромотором мощностью один киловатт. Скорость — 950 оборотов в минуту. Производительность — 2,5 тонны в час.

Доляки Воронцовской фермы, где установлена машина, дали ей высокую оценку. Если на мойку и резку картофеля коровам вручную они затрачивали по два часа, то теперь управляются за пять минут.

**Л. ВАУЛИН,**  
инженер районного управления сельского хозяйства.

## РЕСТАВРАЦИЯ БУГЕЛЕЙ

При выходе из строя принципиальных бугелей иногда не удается купить новые. Мы попробовали реставрировать их на месте, у себя в мастерской. И получается!

Для реставрации берем средние бугеля без проушины. Они всегда имеются в хозяйстве. Верхнюю часть прорастаем, чтобы получилась плоскость. На плоскости привариваем один на другой два уголка. Остается просверлить два отверстия — для принципиальной скобы и для крепления бугеля к раме.

На тракторах Т-75 реставрируемые бугеля служили по два года. При разборке машин на ремонт никаких дефектов на них не обнаружено.

**Н. ФЕДОРОВ,**  
механик колхоза «Никольский».

## Кран-клапан для отбора воды

Не всегда имеется возможность приобрести вентили для отбора воды из баков или системы автомоек на животноводческих фермах. Кроме того, от частого использования у заводских вентилей быстро выходит из строя клапаны и изнашивается резьба. В результате они не обеспечивают хорошего перекрытия.

Мы изогнули свой кран-клапан для отбора воды. В основу положен принцип клапана автомоек, обеспечивающий быстрое открытие и надежное закрытие воды.

В корпусе самого клапана (1) помещен запорный клапан (2).

Для лучшего уплотнения под

клапаном положена резиновая прокладка (3).

Закрывается клапан под действием надетой на него пружины (4),

закрепленной шайбой (5)

и шплинтом через отверстие для выхода воды (6).

Со второго конца клапан поддерживает шайба (9), вставленная в его корпус. Она закрепляется в нескольких местах.

Открытие клапана производится рычагом (8),

качающимися в приваренном к корпусу кронштейне (7).

Чтобы лучше проходила вода, стержень клапана в месте прохода его через перегородку

корпуса имеет срез с трех сторон.

Краны-клапаны такой конструкции работают безотказно. На некоторых фермах нашего колхоза они уже служат больше двух лет.

**И. ШАМАХОВ,**

механик колхоза «Сигнал».



Москва. В лаборатории колледжа Физического института Академии наук СССР имени П. Н. Лебедева, ведутся интересные работы по исследованию короткого — миллиметрового и субмиллиметрового диапазонов радиоволн. Для этой цели в группе старшего научного сотрудника, кандидата физико-математических наук Н. А. Ирисовой создана оригинальная аппаратура на основе сетчатых элементов, состоящих из очень тонких, всего в несколько микрон, металлических проволочек.

Применение этой аппаратуры позволило уверенно производить в этом мало освещенном диапазоне различные измерения. Например, при помощи интерферометра Фабри-Перо можно точно определить длину волны излучения, а также измерить основные характеристики веществ в этом диапазоне — их коэффициенты поглощения и преломления.

На снимке: Наталья Александровна Ирина и стажер-исследователь Евгений Виноградов за подбором сетчатого элемента к очередному измерению.

Фотохроника ТАСС.

**В МИРЕ**  
международных  
**СОБЫТИЙ**

**Забастовочная борьба в Чили**

Сантьяго. В настоящий бочие селитровых рудников, рыбных заводов, мастерств труда Чили, по талантам, сельскохозяйственной стране проходит 27 забастовок трудящихся. Беззабастовок не было. Крестьяне захватили два обширных по-

**Новый закон  
революционного  
совета Бирмы**

Революционный совет Бирмы издал закон, предоставляющий правительству более широкие права в проведении в стране социально-экономических преобразований. По новому закону правительство, в частности, имеет право объявлять любое бездействующее предприятие государственной собственностью. Правительство будет устанавливать также оптовые закупочные и розничные цены, стоимость производства сырья и го-

товой продукции, стоимость аренды, хранения, транспортировки и размещения различных других пла-

тежей. Новый закон дает государству возможность путем частичной национализации предприятий и других упомянутых в законе мер более гибко влиять на деятельность частных предприятий и добиваться увеличения производства, а также бороться со спекуляцией и черным рынком.



В Копенгагене состоялся отборочный матч на первенство мира по футболу между сборными командами СССР и Дании. Победив со счетом 3 : 1, советские футболисты набрали 10 очков из 10 возможных и завоевали путевку в Лондон на первенство мира.

На снимке: Эдуард Малафеев (СССР) забивает второй мяч в ворота сборной Дании.  
Фото Политикенс Прессеphoto—ТАСС.

**ИХ НРАВЫ** **Логика  
абстракционизма**

Один француз-художник, пожелавший остаться неназванным, написал абстрактную картину и назвал ее «Корова на лугу в 2000 году». Повесив полотно на грудь, он решил продать это творение на улице. Между художником и одним из пешеходов завязалась «творческая дискуссия». Пешеход: Что за чепуха! Я не вижу никакого луга.

Художник: Конечно. Ведь корова его объема.

Пешеход: А где же корова?

Художник: Очевидно, союзом всю траву, они решили удалиться...

Хотя художник так и не продал свою картину, он все же не прогадал: одна парижская газета наградила его суммой в 500 франков за «удачное осмисление абстракционизма».

**ОБЩЕСТВЕННАЯ ПРИЕМНАЯ**

При редакции газеты «Ленинское знамя» создана общественная приемная, в которой прием посетителей производится раз в неделю по вторникам, с 17 часов до 18-30.

Читатели нашей газеты могут получить в ней нужную консультацию по вопросам советского законодательства, социального обеспечения, народного образования, здравоохранения и по другим вопросам.

Прием посетителей ведут работники суда и прокуратуры, отдела социального обеспечения, врачи и учителя.

В очередной вторник, 26 октября, прием посетителей в общественной приемной будет вести по вопросам советского законодательства народный судья тов. Силинский.

Газета выходит по вторникам, четвергам и субботам

АДРЕС РЕДАКЦИИ: гор. Тотьма, Белоусовская, 5. ТЕЛЕФОНЫ: редактора—3-26, зам. редактора и отдела сельского хозяйства—87.

отв. секретаря, отдела партийной жизни—2-60, промышленно-транспортного отдела—83, радиовещания и бухгалтерии—4.

**ШИРЯТСЯ ДВИЖЕНИЕ ПРОТЕСТА**

Нью-Йорк. Прокатившаяся по Соединенным Штатам в «День Вьетнама» волна демонстраций против американской вооруженной агрессии во Вьетнаме всколыхнула всю страну.

Более 100 тысяч человек в 60 городах страны выразили гневное осуждение американской вооруженной агрессии во Вьетнаме. Ряд организаций выступил с призывом провести 27 ноября марш протеста в Вашингтоне с целью «мobilизации общественного мнения» против агрессивного курса Вашингтона.

**ПОТВОРСТВУЮТ РАСИСТАМ**

Лондон. Премьер-министр Англии Вильсон получил ответ южнородезийского премьера Смита, отклонившего предложение Вильсона послать в Солсбери миссию стран сообщества наций для обсуж-

дения родезийской проблемы. Здесь отмечают, что английское правительство пропустило все большую нерешительность перед лицом угрозы Смита об явить в одностороннем порядке независимость.

**КОМЕТЫ И ЖИЗНЬ**

Советский ученый академик Василий Фесенков пришел к выводу, что в процессе зарождения жизни на планетах важную роль могли играть кометы.

За последнее время удалось детально исследовать условия, при которых из неживой материи возникают комочки простейшего живого вещества. Жизнь должна неизбежно возникнуть при благоприятных или этого условиях. На Земле такие условия были около двух миллиардов лет назад. Мощный поток энергии Солнца пронизывал земную атмосферу, насыщенную соединениями углерода, растворителем служили обширные водные пространства, молодая земная кора дала соединения металлов.

Ученые теоретически детально проследили весь процесс возникновения живого из неживого. При воспроизведении этих условий в лаборатории американскому ученику Стенли Миллеру удалось искусственно получить аминокислоты и некоторые другие составные части живого белка. Эти опыты недавно были с успехом повторены в разных странах, в том числе и советскими учеными Татьяной Павловской и Анатолием Пасынским. Исследования вероятного химического со-

става Земли в прошлом показали, что все необходимые вещества имелись в достаточном количестве. Все—кроме углерода и его соединений. Их не хватало.

Между тем углерод во Вселенной широко распространен. Его немало в некоторых звездах, в виде простейших соединений он присутствует в межзвездном пространстве, а последние исследования показали, что некоторые планетные облака межзвездного вещества состоят почти

из углерода. Тунгусского тела, проведенное под общим руководством академика Василия Фесенкова, показало, что это тело было ядром небольшой кометы. Тунгусская комета налетела на нашу планету боком. Ядро кометы претерпело тепловой взрыв в воздухе, и его вещество после превращения из твердого состояния сразу в газообразное рассеялось в атмосфере Земли. Вкрашенные в ядро тугоплавкие частицы осели на поверхность планеты.

Тунгусская катастрофа— характерный пример того, как могло происходить обогащение Земли (и, конечно, других планет) углеродом и его соединениями за счет столкновений с кометами.

Никон РОЗЕНБЛЮМ, действительный член Всесоюзного астрономо-геодезического общества Академии наук СССР. (АНП).

**ГОРИЗОНТЫ НАУКИ**

из чистого углерода. Однако трудно представить себе, чтобы этот углерод и его соединения могли каким-то образом попасть на Землю. В этом отношении могли «помочь» кометы. Ведь в значительной степени они состоят из углерода и его простейших соединений—углерода, окиси углерода, диоксида углерода, воды, «запас» комет в внутренних частях Солнечной системы непрерывно пополняется с ее окраин, где, по предложению голландского ученого Я. Оорта, существует гигантский «резервуар» кометного вещества. Орбиты комет так разнообразны, что перед

теорию подтверждают практика — изучение, так называемого Тунгусского тела, столкнувшегося с Землей утром 30 июня 1908 года. Детальное исследование результатов столкновения и микроскопических остатков вещества.

Были дополнительные расходы. В мае у нашего дома начали разбирать ворота. Разобрали. Хороший кирпич растирали на закладку фундаментов под частные дома, а битый оставили во дворе. Новых ворот, конечно, не построили, и мусор не убрали. Теперь во двор не заедешь. А скоро надо завозить дрова.

Эти примеры говорят о том, что работники администрации равнодушно относятся к запросам трудающих, не проявляют настоящей заботы о сохранности коммунальных домов. А. ВОЛКОВ.

**НЕТ ЗАБОТЫ**

За последнее время много говорится и пишется о честном и внимательном отношении к запросам трудающихся. А в жизни не всегда так бывает. Вот факты.

Мне пришлось обратиться с просьбой к управляющим домами А. Бабикову, чтобы направили мастера остеклить рамы в коммунальном доме по улице Кирова 23. Стекло купил, за работу уплатить был согласен. Я, навалил, отечественной звездой первой группы, четыре раза ходил в домоуправление и ничего не добился. А частный мастер пришел сразу.

В начале лета я заявил тов. Бабикову, что в нашей квартире не исправны печь и труба. Летом ремонтировать печь никого не направили. Стало прохладно, а печи топить нельзя. Восемь дней жили в неотапливаемой квартире. Я и жена, тоже

инвалид войны, три раза просили тов. Бабикова по слать печника. Управляющий все обещал, что будет сделано. Мы уходили, а он забывал о своем обещании. Обращались и к заместителю председателя райисполкома тов. Николаеву. Наконец труба была перенесена. Но как выполнена работа? Печник перекладывал трубу высотой 2 метра два дня. Остатки кирпича и глины оставил на крыше. А крыша железная, может проржаветь. Опять потребо-

буются дополнительные расходы.

В мае у нашего дома начали разбирать ворота. Разобрали. Хороший кирпич растирали на закладку фундаментов под частные дома, а битый оставил во дворе. Новых ворот, конечно, не построили, и мусор не убрали. Теперь во двор не заедешь. А скоро надо завозить дрова.

Трофимов Иван Павлович, проживающий в гор. Тотьме, улице Горького, 7, возбуждает дело о расторжении брака с Зимакиной Антониной Николаевной, проживающей в деревне Великий Двор, Белоусовского сельсовета, Тотемского района. Дело подлежит рассмотрению в Тотемском районном суде.

Зимакина Анна Алексеевна, проживающая в городе Тотьме, Кирова, 44, возбуждает дело о расторжении брака с Зимакиной Антониной Николаевной, проживающей в деревне Великий Двор, Белоусовского сельсовета, Тотемского района. Дело подлежит рассмотрению в Тотемском районном суде.

**В полете—«Космос-93»**

19 октября 1965 года в Советском Союзе произведен запуск первого искусственного спутника Земли «Космос-93». Максимальное расстояние орбиты

спутника от поверхности Земли—522 километра, минимальное—220. Установленная на спутнике аппаратура работает нормально. (ТАСС).

**На заслуженный отдых**

Двадцать девять лет дру Александрову на пенсию. На память о совместной работе вручили подарок, высказавши много теплых пожеланий.

Сослуживцы просили Александрову на память о совместной работе вручили подарок, высказавши много теплых пожеланий.

Сослуживцы просили Александрову на память о совместной работе вручили подарок, высказавши много теплых пожеланий.

Сослуживцы просили Александрову на память о совместной работе вручили подарок, высказавши много теплых пожеланий.

Г. МЕНЬШИКОВА.

Тотемское отделение кинопроката выпускает на экраны города и района новый художественный фильм



ГДЕ ТЫ,  
МОЯ ЗУЛЬЧИЧ?