

Шахтерская ПРАВДА

ОРГАН ПРОКОПЬЕВСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КПСС И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№ 157 (11504) • ЧЕТВЕРГ,

августа 1974 года.

Издается с 11 сентября 1930 года.

Цена 2 коп.

ДНЮ ШАХТЕРА — ДОСТОЙНУЮ ВСТРЕЧУ!

ПЯТИЛЕТКА, ГОД ЧЕТВЕРТЫЙ

КАЖДЫЙ МЕСЯЦ — ВЫСОКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Коллектив шахты «Северный Маганак» в определяющем году девятой пятилетки ежемесячно добивается высоких результатов по всем технико-экономическим показателям.

План по добыче топлива за семь месяцев выполнен на 105,3 процента, по подготовительным работам — на 106,8 процента. Значительно возросла и производительность труда. По сравнению с тем же периодом прошлого года она увеличилась на 13 процентов.

В основном успех коллектива достигнут за счет широко развернутого социалистического соревнования среди бригад и участков предприятия.

11318 тонн — столько сверхпланового топлива выдала на-гора за семь месяцев очистная бригада В. А. Красилова.

Нынешний год принес этому коллективу немало трудовых побед. К дню рождения В. И. Ленина бригада брала обязательство добить за 31 рабочий день 10 тысяч тонн топлива. Выдала свыше 11 тысяч тонн.

Надо отметить, что с начала года коллектив постоянно находится в числе победителей трудового соперничества по шахте «Северный Маганак».

Успех очистников существует не только высокая дисциплина, слаженность в работе и отсутствие травматизма, но и отличная работа смежников. С опережением производственного графика трудится бригада проходчиков И. В. Кирпичева. Задание семи месяцев выполнено на 122 процента. Уже перекрыто обязательство, взятое к Дню шахтера.

Бригада Н. А. Орехова по итогам работы во втором квартале награждена

переходящим Красным знаменем теркома профсоюза и комбината «Прокопьевскуголь».

Постоянно с опережением графика работает этот коллектив с началом пятилетки. Сейчас, ведя проходку основного штрека по пласту II Внутреннему с переходом из забоя в забой, горняки имеют на своем сверхплановом счету 190 метров выработок.

Отличительная черта коллектива — поиск неиспользованных резервов. Так, скорость проходки увеличена за счет внедрения в производство буровой установки БУ-2, а также умелого использования породогрузочной машины ППМ-4.

В настоящее время бригада Н. А. Орехова трудится в счет первой декады сентября и полна решимости удержать переходящее Красное знамя и в третем квартале.

В. МЕДВЕДЕВ,
редактор Дома
техники комбината
«Прокопьевскуголь».



В июле бригада монтажной лавы Азгата Гибадуллина с шахты «Центральная» готовила забой для гибкого перекрытия. За месяц забойщики-монтажники изготовили 1400 квадратных метров перекрытия. План выполнен на 139 процентов, успешно справляется коллектив и с высокими обязательствами в честь Дня шахтера. Большой вклад в трудовую победу бригады внесли шахтеры звена Г. А. Отинова.

На снимке: монтажники Николай Семенович АЛФЕРОВ и Анатолий Александрович ЖДАНОВ, звеньевой Геннадий Алексеевич ОТИНОВ.

Фото А. РАВИЛОВА.

У НАС В КУЗБАССЕ

Сталеплавильный гигант пущен досрочно

В Новокузнецке на Западно-Сибирском металлургическом заводе досрочно построен крупнейший в СССР кислородно-конверторный цех № 2. Он будет выплавлять три миллиона тонн стали в

год. Здесь работают два самых крупных в советской металлургии конвертора емкостью по 300 тонн каждый.

Программировать и весит выплавку стали в конверторах будет универсальный вычислительный комплекс, установленный в цехе.

Высокоэффективная система очистки исключит загрязнение атмосферы. Тысячи тонн промышленных стоков воды послеброса многократно фильтруются и снова возвращаются в производство.

В дальнейшем на Западно-Сибирском металлургическом заводе будут построены третий и четвертый конверторы, а так-

же установка непрерывной разливки стали.

Увеличение единичной мощности сталеплавильных агрегатов, внедрение прогрессивных способов выплавки стали являются одной из важнейших задач советской металлургии в девятой пятилетке (1971—1975). В 1974 году в СССР будет получено 138,1, а в завершающем году пятилетки — 146,4 миллиона тонн стали. Это на 26 процентов больше, чем в 1970 году.

На снимке: второй кислородно-конверторный цех Западно-Сибирского металлургического завода в городе Новокузнецке.

Фото А. ЗУБЦОВА.
(АПН).



СЛОВО СДЕРЖИМ

Коллектив нашего участка с перевыполнением плана угледобычи закончил июль. В этом заслуга, прежде всего, бригады В. В. Пантелеева. За месяц она добыла сверх плана 1100 тонн топлива.

Высокопроизводительно трудятся забойщики К. Х.

Минибаев, Н. М. Шведенко и другие, которые не жалеют сил для успешного выполнения плана и своих социалистических обязательств.

Сейчас добываем уголь щитом меньшей мощности и поэтому стараемся более четко организовать труд,

обеспечить тщательное соблюдение правил техники безопасности. Ведь горняки решили досрочно выполнить обязательства, взятые к Дню шахтера.

П. ВОЛКОВ,
и. о. начальника
участка № 6 шахты
имени Ворошилова.

ЛОНДОН

Более 300 медсестер госпиталя «Хайрофт госпитал» в Бирмингеме провели 24-часовую забастовку. Они требуют повышения заработной платы. В последнее время забастовки среднего медицинского персонала довольно частое явление в Англии. Причина этого — мизерная заработка пла-

ПАРИЖ

Согласно опубликованным данным Всеобщей

конфедерации труда Франции, по сравнению с июлем 1973 г. рост розничных цен в стране достиг в среднем 16,4 процента.

ВАШИНГТОН

Сильнейшая за последние десятилетия засуха в центральных и южных сельскохозяйственных районах США, пишет журнал «Ю. С. Ньюс энд уорлд репорт», «развяла надежды на рекордные урожаи и понижение цен на продовольствие». За-

суха наиболее сильно ударила по штатам — производителям пшеницы, кукурузы и соевых.

ТОКИО

Свыше 40 тысяч жителей Хиросимы и других городов Японии, представителей международных организаций, провели митинг памяти тех, кто 29 лет назад погиб в Хиросиме во время атомной бомбардировки.

(ТАСС).

Последние известия

ВАРШАВА

На Гданьской судоверфи имени В. И. Ленина поднят флаг СССР на новом сухогрузе «Емельян Ярославский», построенном для крупнейшего заказчика польских верфей — Советского Союза. Его грузоподъемность — 7,5 тыс. тонн.

ДЕЛИ

Центр медицинского обслуживания беднейших слоев населения открылся в одном из рабочих районов индийской столицы Крайшан Нагаре. Это первый из целой серии центров здравоохранения и я, строительство которых планируется завершить в текущем году.

РИМ

В Италии состоялась всеобщая забастовка протеста против кровавого

**В ПАРТИЙНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЯХ**
**Воспитать
достойную
смену**

Партийный комитет завода шахтной автоматики на своем очередном заседании рассмотрел вопрос «О работе с молодыми кадрами».

О том, как поставлена эта работа в производственных коллективах, доложили начальники цехов №№ 5 и 7 А. С. Стародубов и В. П. Щербаков.

Одобрав щефство ветеранов над новичками, заботу старших о росте их профессионального мастерства и повышении общеобразовательного уровня, парткомом указано на необходимость усилить внимание молодым рабочим. В принятом постановлении подчеркивается: в каждом цехе, в каждой бригаде надо повседневно, кропотливо работать с молодежью, чтобы воспитать достойную смену.

Снова—доверие

Пятый год избирается секретарем партийной организации участка № 6 шахты имени Калинина горный мастер В. А. Слепцов. На состоявшемся отчетно-выборном собрании коммунисты вновь оказали высокое доверие Владимиру Алексеевичу.

Отчеты и выборы на шахте прошли уже в восьми участковых цеховых парторганизациях.

Л. НИКИТИН.

На современном этапе развития социалистического общества роль библиотек неуклонно возрастает; отмечается в постановлении ЦК КПСС «О повышении роли библиотек в коммунистическом воспитании трудящихся и научно-техническом прогрессе». Библиотека вносит значительный вклад в пропаганду политических, экономических и технических знаний, знакомит с достижениями науки и передового опыта.

В пропаганде достижений науки и техники, пе-

БИБЛИОТЕКА РЕКОМЕНДУЕТ...



редовых методов труда и прогрессивной технологии отраслевая научно-техническая библиотека комбината «Прокопьевскуголь» играет, безусловно, не последнюю роль. Она насчитывает в своем архиве почти две с половиной тысячи читателей. Разумеется, не все из них приходят в библиотеку за технической справкой, информацией. В читальном зале допоздна засиживаются люди, занятые подлинно научным трудом. В тишине этого зала вилась одна диссертация на степень кандидата наук. К услугам наших читателей — более 200 тысяч экземпляров разнообразной технической литературы.

Вся информационно-библиографическая работа библиотеки подчинена профилю работы комбината. Основным средством массовой информации слу-

угольных шахт» — для начальников участков шахт «Коксовая», «Рудничная крепь» — для старшего инженера горного отдела комбината и другие. Составлен библиографический указатель литературы «Применение синтетических материалов для крепления горных выработок».

Библиотека обслуживает своих читателей и индивидуальной информацией. Ее получают руководители комбината, начальники управлений и отделов. Для материалов по интересующим их темам заведены специальные папки. По мере накопления литературы папки систематически рассыпаются специалистам.

В нынешнем году было оформлено 14 тематических книжных выставок: «Пропагандист и слушатель сети политического и экономического образования», «Ленин и соци-

листическое хозяйство», «Экономическая эффективность», «Разработка крутых пластов» и другие. Ежемесячно оформляются выставки и угольные рационализаторы и изобретатели. Для этой группы читателей книжные выставки оформляются по объявленным ВОИРОм и НТГО конкурсам.

Развивается внестационарная форма обслуживания читателей. На шахте «Коксовая» была выставлена литература по четырем темам: «Борьба с рудничным газом и пылью», «Механизация вспомогательных процессов», «Механизация проходческих работ». На шахте «Центральная» — по механизации вспомогательных работ. Организован и проведен тематический просмотр авторских описаний.

Обслуживаются книжными выставками произ-

водственные совещания в Доме техники. Демонстрировалась литература по вопросу «Совершенствование технологических работ на крутых пластах», «Разработка угольных пластов механизированным способом». Для рационализаторов и изобретателей оформлялась выставка «Техническое творчество».

Техническая библиотека на протяжении ряда лет находится в тесном содружестве с профсоюзной библиотекой ДК им. Горького.

Для более полного обслуживания читателей библиотека использует межбиблиотечный абонемент.

Г. ГРИГОРЬЕВА,
заведующая отраслевой
научно-технической
библиотекой
комбината «Про-
копьевскуголь».

На снимке: в читальном зале библиотеки.

РАБОЧИЕ Арлюкской птицефабрики считают себя бойцами доброй дружбы. Почти всех их знают в лицо, с ними уважительно здороваются на улице, а сельские мальчики считают за честь пройтись рядом с подтянутыми парнями в зеленой форме бойца ССО.

Уже четвертый год «Горняк» на летние месяцы прописывается на Арлюкской птицефабрике. Здесь идет реконструкция, и помочь учащихся очень кстати.

— На будущий год мы вновь этот отряд приглашаем, — сказал парторг фабрики Алексей Лаврентьевич Климов. — И еще через год, и через два, и через три. Работы хватят. А ребята нам помогут здорово. Впрочем, смотрите сами.

Мы идем вдоль белых рядов птичников. Алексей Лаврентьевич показывает:

— В этом здании клеточные батареи учащиеся монтировали, и в этом — они. Здесь ребята полы бетонировали, в том корпусе мы им доверили венгерские автоматизированные клетки ставить. Справились. Молодцы! Тут тоже бойцы оборудование ставили. Сейчас они с закрытыми глазами клеточные батареи монтируют, разбираются в них, наверное, не хуже, чем в шахтерских комплексах.

Подходим к навесу, под которым гудят агрегаты для заготовки травяной муки. Здесь машинистом-оператором боец отряда Петя Ивойлов. Правда, работа на сушилке не была предусмотрена договором, но получилось так, что рабочий, которого на моревались поставить сюда, так и не сумел освоить управление агрегатом. Тогда обратились за помощью к бойцам отряда:

— Выручайте. В одну смену будет работать наш оператор, а в другую — ваш. Мука нам очень нужна для корма.

На сушилку послали Петю. Он внимательно наблюдал за работой оператора, а на следующий день на доске показателей против фамилии Ивойлова была написана цифра 176. Это значит, что Петя за смену выпустил 176 мешков травяной муки. Для первого раза результат отличный. Петя теперь уважительно зовут в отряде «начальник». Ведь в его распоряжении на сушилке еще три человека.

Чуть поодаль от птицефабрики строится магазин. И на этом объекте мы встретили бойцов «Горняка».

Бригада Александра Белых старается закончить работы в магазине как можно быстрее. Ребят ждет еще один объект — кирпичный дом. Всего же за лето 80 бойцов отряда освоят 280 тысяч рублей.

— Мы как-то подсчитывали, — говорит Рифкат Алеев, командир отряда, — что за три года на май освоено полмиллиона. Плюс 280 тысяч в этом году. А за пятилетку отряд «Горняк» выполнит работы на сумму свыше миллиона рублей. Мы так и решили: пятилетке — наш миллион!

Вечерами, когда закончена работа, бойцов «Горняка» часто можно встретить на спортивной площадке. Недавно ребята ездили в деревню Просково, проводили там теннисные встречи по волейболу, футболу...

...Над вечерним Арлюком слышатся звуки гитары и звучит песня. Это выступает агитбригада «Горняка». День в отряде заканчивается поздно.

Л. СВЕТЛЯНОВА.
Юргинский район.

На снимках:

● Виктор КЛИМОВ и Николай ИЗМЕСТЬЕВ ведут монтаж клеточных батарей.

● Александр БЕЛЫХ всегда показывает пример в работе.

● «Горняк-74» — дружные ребята.

Фото В. СКЛЯРА.

ПО СССР

ПОКОРЕНИЕ СУЛАКА

Второй миллион кубометров бетона начали укладывать гидростроители в плотину Чиркейской ГЭС в Дагестане. С каждым днем они приближают момент, когда энергия укрупненной реки Сулак будет служить людям.

Водохранилище Чиркей напоит 300 тысяч гектаров в засушливой Прикаспийской низменности, позволит вовлечь в севооборот десять тысяч гектаров новых земель. А пуск Чиркейской ГЭС проектной мощности миллион киловатт полностью решит проблему энергоснабжения Дагестана. Возведение гидростанции на Сулаке помогает вся страна.

СКОРОСТНЫМИ РЕЙСАМИ

На Украине начались массовые перевозки зерна нового урожая. В конвойер поле — ток — элеватор включились более 115 тысяч грузовых автомобилей, много другой техники. На машинах развеваются красные вымпеля — примета ударного труда шоферов. На повышенных скоростях водят машины и автопоезда на хлебных трассах тысячи шоферов республики. За смену они успевают выполнять по два задания.

БОГАТСТВА БАКИНСКОГО АРХИПЕЛАГА

Сотая по счету скважина вступила в эксплуатацию на акватории Бакинского архипелага, острова которого тянутся на десятки километров южнее Баку. Здесь набирает силу младший брат нефтяных камней.

ДОЛГОВЕЧНЫЕ ЛАМПЫ

На головном предприятии объединения «Светотехника» — Саранске электроламповом заводе выпущена первая партия долговечных люминесцентных ламп. Срок службы новых источников света — 12 тысяч часов, а световая отдача — 75 люменов на ватт. Эти показатели значительно выше принятого стандарта.

ЗАВОДСКИЕ ГАРАНТИИ НАДЕЖНОСТИ

Существенные поправки внесены в технический паспорт линотипа Н-14 — основного изделия ленинградского завода «Полиграфмаша». В полтора раза увеличен гарантийный срок эксплуатации машины.

Конструкторское бюро надежности — одно из самых рентабельных подразделений предприятия. Однаждцать сотрудников — таков штат бюро — сэкономили народному хозяйству с начала пятилетки более 750 тысяч рублей. Они получены в результате совершенствования изделий «Полиграфмаша».

ПРИРУЧЕННЫЕ ТРАВЫ

К сбору урожая приступило первое в Узбекистане хозяйство, специализированное на производстве лекарственных трав. — совхоз «имени 50-летия газеты «Правда». На плантациях, расположенных на склонах Чаткальского хребта, на высоте 1.800 метров над уровнем моря, выращиваются целебные растения 24 видов. (ТАСС).

ПО СССР



ГОРОД — СЕЛУ

МАСТЕРА НА ВСЕ РУКИ

На снимках:

● Слева: рабочий мастерски работает с молотком и молотком на деревянной опоре.

● Справа: рабочие мастерски работают с деревянными конструкциями.



РАБОЧЕЕ СОБРАНИЕ «ШАХТЕРСКОЙ ПРАВДЫ»:
КАК УКРЕПИТЬ ДИСЦИПЛИНУ

СНИСХОЖДЕНИЯ НЕ ЗАСЛУЖИВАЮТ

За 6 месяцев текущего года на шахте «Центральная» зарегистрировано 370 прогульщиков, потери 850 рабочих дней.

Как повлиял этот факт на производство? На этот вопрос отвечает заместитель начальника отдела организации труда и заработной платы шахты Л. А. Шурыгина:

«Убыток шахте прогульщики наносят немалый. Ведь посудите сами, потеряв 850 рабочих смен. Это значит, что 7 человек полгода не работали. В перерасчете из добывающей — шахта потеряла 2100 тонн угля.

Такова цена прогулов для рабочего коллектива.

Однако ведь каждый нарушитель имеет семью и несет за нее ответственность как отец, глава семьи.

На шахте за каждый случай нарушения трудовой дисциплины виновные наказываются в административном порядке — лишаются премии, «13-й зарплаты», им уменьшается размер выплаты вознаграждения за выслугу лет. И если суммировать, конечно приблизительно, все эти недоплаты, то каждый прогульщик уменьшил бюджет семьи в общей сложности на 450—500 рублей в год. Сумма не так уж мала. Дорого обходятся прогулы и производству, и семье.

Названные цифры вызывают тревогу. Они говорят о том, что состояние трудовой дисциплины на некоторых участках плохое. Разболтанность и нерадивость «горе-работников» отрицательно вли-

яют на результаты труда всего коллектива.

Тревожит то обстоятельство, что, несмотря на принимаемые меры, число прогульщиков по сравнению с прошлым годом увеличилось на 98, а число потерянных рабочих дней — на 282.

«Пальму первенства» держит участок № 17 (начальник тов. Плотников, секретарь партийной организации тов. Двадцатов, председатель профсоюзного комитета тов. Гаманюк).

За первое полугодие 23 нарушителя трудовой дисциплины, прогулявшие 51 рабочий день, нанесли немалый убыток участку и шахте.

На седьмом участке 7 прогульщиков. На участках №№ 3 и 10 — по 19. И, как правило, прогулы совершаются из-за пьянства. Причем в летнее время любителей выпить значительно прибавилось.

Однако кто же они, эти «герои»?

На участке № 3 можно назвать откатчика Молодецкого. В феврале он прогулял 2 дня, получил строгий выговор. Но это не послужило уроком. В июле за совершенные прогулы приказом директора шахты разрешено оплаты за выслугу лет ему уменьшено на 20 процентов.

Неоднократно наказывался за нарушения трудовой дисциплины проходчик участка № 7 Лямин. По настоянию рабочих участка Лямин был уволен. Правда, сейчас он опять на шахте. Но увольнение за прогулы не прошло бесследно. Лямин прервал

свой производственный стаж, лишился «13-й зарплаты», ему не будет оплачиваться за выслугу лет.

На участке № 22 проходчик Роговской за прогулку в этом году уже дважды наказывался.

Большой убыток наносят шахте люди, не умеющие вести себя достойно в общественных местах. В первом полугодии за мелкое хулиганство были осуждены (на 10—15 суток) 27 рабочих шахты. В медвытрезвитель побывали 134 человека.

Из всего этого следует вывод: лица, совершающие прогулы, нарушающие общественный порядок, совсем не думают о том, какой ущерб они причиняют предприятию, коллективу, в котором работают. Видимо, недостаточно одних только административных мер по отношению к ним.

К сожалению, робко ведут с нарушителями трудовой дисциплины борьбу общественные организации шахты, товарищеские суды.

Они должны создавать нарушителям нетерпимую обстановку в коллективах, не допускать снисхождения к ним.

Только применение в комплексе всех мер поможет укрепить на шахте трудовую дисциплину. Ведь снижение прогулов до минимума — это один из значительных резервов повышения производительности труда, обеспечения ритмичной работы шахты в целом.

**О. ЕФРЕМЕНКО,
старшая табельщица
шахты «Центральная».**

0 ДНА ИЗ САМЫХ распространены на железной дороге профессий — составители поездов. Седьмой год трудится составителем на станции Прокопьевск Юрий Гаврилович Егоров. И постоянно он выполняет сменные нормы на 115—120 процентов.

Опыт и мастерство помогают ему быстро формировать и отправлять поезда, сокращать время грузовых операций.

И сегодня Юрий Гаврилович трудится уже в счет 1975 года.

Своим опытом Егоров щедро делится с новичками. За эти годы им подготовлено семь помощников составителя поездов.

На снимке: составитель поездов ударник коммунистического труда Ю. Г. ЕГОРОВ.

Фото А. ЛЕШИНА.



«Кировуголь» М. В. ТОМИН: «Приемщики посуды с 1 мая 1974 года переведены на сдельную оплату труда. Расценки их заработной платы — 60 процентов от выручки приемщиков и 40 процентов рабочим — утверждены руководством ОРСа по согласованию с президиумом профкома ОРСа.

Сдельная заработка плата приемщикам посуды начисляется с учетом районного коэффициента по трем группам магазинов в размере 15-ти процентов».

Группа работников, занятых на приемке стеклоподдонов в пунктах ОРСа «Кировуголь», просила разъяснить, как должна начисляться им заработка платы.

На письмо отвечает юрист консультанта ОРСа «Ки-

ровуголь» М. В. Томин: «Приемщики посуды с 1 мая 1974 года переведены на сдельную оплату труда. Расценки их заработной платы — 60 процентов от выручки приемщиков и 40 процентов рабочим — утверждены руководством ОРСа по согласованию с президиумом профкома ОРСа.

Сдельная заработка плата приемщикам посуды начисляется с учетом районного коэффициента по трем группам магазинов в размере 15-ти процентов».

Наверное, редко кому не приходилось иметь дела с хулиганами. Поэтому повадки этого сорта людей общеизвестны. Самые безобидные сворачивают тумбы для мусора, более агрессивные ищут выхода своим кулакам на боках ближнего. Одним словом, хулиганы бывают разные. Но есть черта, которая роднит всех и является как бы визитной карточ-

кой хулиганам. Это любовь к бранью...

Интервью это началось не совсем обычно: первый вопрос задала не я, а хозяин небольшого кабинета на четвертом этаже главного здания МГУ академик Владимир Смирнов, геолог, один из крупнейших ученых. Он спросил:

— Велико ли расстояние в 6.350 километров?

— Ну, я летала на Камчатку, в Соединенные Штаты Америки...

Академик смеется.

— Да, летать, ездить, плавать — никого не удивишь, а вот если «спускаться» в глубь Земли на такое расстояние, то попадете как раз в центр планеты. Вроде бы немного, а пойдите, погорбите. Сверхмощные буровые достигли только семь(!) километров, а шахты — трех.

Это очень мало! Поэтому надо признать горькую истину: структуру планеты мы знаем только по косвенным сведениям, а «прямые» исследования — это и есть будущее науки. Только тогда геологи заживут «спокойно», когда прибры пройдут путь от поверхности до центра планеты. Сейчас мы судим о Земле, как, например, об апельсине. Мы не можем судить о его вкусе, надкусив только кожуре.

Земные недра представляются самой загадочной средой, проникновение в них сулит поразительные открытия, да и грандиозные выгоды для человечества. Без точного знания внутреннего строения планеты невозможно научное понимание структуры земной коры. То, что существуют строгие закономерности возникновения, накопления полезных ископаемых, доступных человеку и давно служащих ему, очевидно.

Будущее — проискование вглубь, выяснение особенностей строения Земли. Только так мы сможем достоверно понять механизмы того грандиозного процесса, который породил планету и привел ее к современному состоянию. Поняв это, сумеем прогнозировать и будущее Земли.

Что же удалось установить с помощью косвенных методов исследования?

Важный косвенный метод — глубинное сейсмическое зондирование: измерение скорости распространения упругих колебаний, волн, которые возникают при землетрясениях и искусственных взрывах. Этим методом удалось обнаружить и измерить несколько слоев земного шара: кору — толщина ее колеблется от 10 до 50 километров; верхнююmantию — мощность около 900 километров; нижнююmantию — 2 тысячи километров; внешнюю часть ядра — 2.200

По измерению продуктивного распада радиоактивных веществ геохимики оценили возраст планеты. Ее глубинные оболочки на миллиард лет старше ядра. Планета образова-

лась 5—5,5 миллиарда лет назад, а формирование коры ничтожно тонкой по сравнению с остальными оболочками, но породившей жизнь, началось примерно 4,5 миллиарда лет назад и продолжается до сих пор.

Но 5,5 миллиарда лет относятся к образованию всей Солнечной системы. Чем же объяснить разницу в современном состоянии планет?

Ответ на этот вопрос должна дать молодая наука — сравнительная планетология.

Возникнув в результате некоего грандиозного космического акта, планеты Солнечной системы и их спутники в силу каких-то причин развивались различно. Одни космические тела «застыли» на ранних стадиях, другие продолжали эволюционировать.

Уже можно составить последовательный временной ряд развития планет, сравнивая их строение. Так, развитие Луны прекратилось очень рано и, можно сказать, ее нынешнее состояние соответствует тому, в котором находилась Земля около трех миллиардов лет назад. Это можно объяснить малым размером Луны. Она слишком быстро остыла, израсходовала заряд тепла, полученный при возникновении.

По-видимому, на ранней стадии стабилизовалась Марс. Он «шел в ногу» с Землей 2—2,5 миллиарда лет, а потом — стоп, и мы можем сказать: вот такой была Земля в юности.

Но только ли давний облик Земли запечатлен в планетах, так быстро «проживших» свое достояние — внутреннее тепло? Может быть, дальнейшие исследования позволят нам увидеть и старших «сестер» в семье планет.

Есть ли у Вашей мечты о прямом методе исследования глубин материальных чертей?

Да. Я представляю себе, как она воплотится. Механический крот — аппарат для экспедиций не в космос, а внутрь Земли. Как снаряд, он пробьет горные породы коры и огнедышащие, возможно, вязкие слои, не боясь высоких температур и давления. Такая машина, работающая в более трудных условиях, чем на поверхности дальних планет, будет снабжена различной исследовательской аппаратурой, системой связи и передачи информации на поверхность.

Для создания и эксплуатации механического крота, наверное, понадобится такая же международная кооперация, как в исследованиях космоса.

Будущее геологии — глубины Земли. Надо надеяться, что реализация проекта не за горами.

НОВИНКИ ТЕХНИКИ

ИДЕТ СТАЛЬНАЯ ЛЕНТА

15-миллионную тонну стальной ленты для трубной и машиностроительной промышленности отправили прокатчики стана «2000» Ново-Липецкого металлургического завода. Последний миллион проката получен почти в

три раза быстрее, чем первый, сошедший с конвейера в начале пятилетки: этот стан, один из самых мощных в стране, теперь почти полностью автоматизирован.

В «СЕМЬЮ» ЛИТЕЙНЫХ МАШИН

На Тираспольском заводе литейных машин име-

ни Кирова началось серийное производство новых высокопроизводительных автоматических линий «АОФ-4», для точного стального и чугунного литья. На них можно изготавливать самые сложные по конфигурации детали весом от 20 граммов до 20 килограммов.

(ТАСС).

ГАЗЕТНОГО КИОСКА

Кому хочется связываться с хулиганствующим продавцом.

На наш взгляд, руководители агентства «Союзпечать» должны обратить серьезное внимание на поведение Серкиной и избавить людей от опасности быть оскорблёнными и униженными возле газетного киоска, что стоит на Центральном рынке в самом оживлённом месте...

БРАНЬ ИЗ

человек к киоску купить газету или журнал, а его раз — «обкатит» Серкина с ног до головы. Бедняга от неожиданности замрет, не зная, что сказать в ответ. А когда придет в себя и попытается призвать к порядку Серкину, в ответ получает такую порцию бранью, в которой словечко «сволово» является самым мягким, безобидным. И, конечно, люди шалят от этого киоска.

**Интересные
лекции**

На предприятиях города с лекциями о международном положении выступил преподаватель Кемеровского медицинского института Н. И. Латышенко. Он рассказал о современных путях развития сотрудничества между СССР и США.

Учащийся Высшей партийной школы Е. Ф. Юртаев побывал на шахтах «Коксовая», «Прокопьевская», «Тырганская», на других предприятиях города с лекциями «Комсомол — надежный резерв и помощник партии», «Решения XVII съезда ВЛКСМ — боевая программа деятельности комсомола».

С новосельем!

В прошедшую пятницу 129 семей справили новоселье.

В микрорайоне на улице Гайдара заселен еще один пятиэтажный дом, № 18. Новоселья получили удобные светлые квартиры. В двухкомнатную квартиру въехала и семья Щербинина.

— Новый дом нам очень нравится, — говорит Нина Яковлевна Щербинина, — здесь есть все удобства. Мне хочется сказать большое спасибо строителям СМУ № 4 треста «Прокопьевскглестрой» за отличный подарок.

В. ГУЖВЕНКО.



В новый дом.

Фото А. ВИЛОВА.

**VI Всесоюзный
продолжается**

В Артеке продолжается VI Всесоюзный слет пионерии. Со всех концов нашей страны съехались юные ленинцы. Их мало — 3270.

Делегаты разоргают Родине, партии, комсомолу о том, как они прошли по маршрутам Всесоюзного марша «Всегда готов!», об успехах в учебе, о миллионах тонн собранного пионерами металломола, о новых парках, посаженных руками ребят, и о многих, многих других делах. Среди делегатов есть посланец из нашего города. Это Сергей Звягин — активный член городского пионерского штаба, ученик школы № 10.

Сергей хорошо учится, много читает, с большим желанием ведет общественную работу. Он прекрасный товарищ. Такому, как Сережа, говорят учителя школы, можно было доверить ответственную поездку в Артек.

Пионерия города послала Сергея на слёт, дав на него рассказать о делах юных прокопчан. А рассказать ему есть о чем. В городе восемь правофланговых дружин, на двадцать одной школе горят Ленинские звезды, 198 отрядам присвоено звание правофланговых. Ребята нашего города, как и всей страны, решили: VI Всесоюзный слет — не только в Артеке, но и везде. В городских и загородных пионерских лагерях, в производственных бригадах, в лагерях труда и отдыха ребята посыпают свои дела слету. Проходят собры, праздники, манифестации в честь VI Всесоюзного.

Напряженно следят мальчики и девочки за работой слета.

Г. ТКАЧЕВА,
директор Дворца
пионеров.

Гости села

● В колхоз «Путь к коммунизму» Прокопьевского района выезжают представители завода шахтной автоматики.

Среди гостей были: заместитель директора предприятия А. Д. Озеров, секретарь парторганизации С. Т. Дементьев, главный механик А. А. Сохарев, художник К. Т. Тимофеев.

Они побывали здесь для того, чтобы узнать, как идут дела в колхозе, как сейчас на сенокосе работают трудящиеся завода, в чем еще нужна помощь предприятия. Кроме того, художник Кирилл Тимофеев помог сельчанам оформить на глянцевую агитацию.

В. САФРАНОВ,
зам. председателя
профкома завода
шахтной автоматики.

● В День железнодорожника самодеятельные артисты Дворца культуры имени Горького дали большой концерт труженикам стальных магистралей. Выступали вокально-инструментальный ансамбль «Сюрприз» и танцевальный ансамбль «Современные ритмы».

Собравшимся очень понравились лирические, с чувством исполненные песни руководителя и солиста «Сюрприза» Андрея Эппа и задорные шуточные танцы девчат.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
653000, ГСП, Прокопьевск,
ул. Октябрьская, 11-а

ТЕЛЕФОНЫ: редактора — 2-28-01, зам. редактора — 2-47-94, ответ. секретаря — 2-34-77, отделов редакции:
партийной жизни — 2-28-07 и 2-28-93, промышленности — 2-28-22, 2-34-75, культуры и быта — 2-29-13, инф. и
масс информации и спорта — 2-28-05, отдела писем — 2-55-95, 2-28-20, корректорской — 2-33-06, бухгалтерии — 2-28-03.

А. КЛИМОВА

Белая святыня

ПЕРВАЯ

то поправит дорогой трикотажный костюмчик, то пропустит между пальцами тяжелые струи светлых волос, то тронет ушки с массивными подвесками и, запрокидывая голову, любуется собой.

Это любование молодости настолько естественно, что не вызывает у меня досады. Я тоже смотрю на девушку и думаю о своем: как мне объяснить ей, на какую дорогу онаступила? Чего от нее ждут люди? Какая это непростая и нелегкая профессия — быть палатной медицинской сестрой.

Мне кажется, что за очень и очень редким исключением начинающие торопят свою трудовую тропу полны радостного желания отдать все силы выбранной специальности. Им хочется войти своим человеком в коллектив, принести в него что-то свое личное, ни в чем не отстать от других. Этот порыв нужно видеть и поддержать. Уверена, от первой встречи, первой беседы, первого отношения товарищей по работе в основном и зависит весь настрой к профессии на всю жизнь.

Я опускаюсь на диванчик под овальное зеркало и приглашаю присесть рядом девушку. Здороваюсь и спрашивая, нужны ли больница медицинские сестры, она неотрывно смотрела на себя в висящее на стене зеркало:

(Продолжение следует.
Начало в №№ 154, 155,
156).

ТЕАТР

ДРАМТЕАТР ИМЕНИ ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА. ГАСТРОЛИ ДРАМАТИЧЕСКОГО ТЕАТРА КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ. Сегодня — Лес (19-30). Завтра — Огурева, 6 (19-30).

КИНО

КИНОТЕАТР ИМЕНИ Н. ОСТРОВСКОГО. Я пожду, пока ты убьешь (10, 12, 14-10, 16-10, 18-15, 20, 21-45). Хроника — Похищения детей (12, 16-10).

КИНОТЕАТР ЮНОГО ЗРИТЕЛЯ «СМЕНА». Птицы над городом (9, 11, 13, 15, 17, 19, 21). Пеппи в стране Такси-Тука (10, 12). Приключения гайдука Ангела (14, 16, 18, 19-40, 21-15).

КИНОТЕАТР «ЧАЙКА». Черный тулок — толь-

А. КЛИМОВА

ВСТРЕЧА

училище. После десятилетки. Вот, пожалуйста, документы. Видите, как учились? Троек нет. Что она думает о профессии медицинской сестры? Ничего. Хорошая работа. Не то, что на стройке или за прилавком... Тут каждый с уважением. Халатик беленький, чистенький...

Потом слушает меня, округлив глаза. Она никогда не думала на эти слова: боли, больничный лист, больница.

— Больница... — произносит она чуть слышно и задумывается.

— А вот у нас мама болеет, — неожиданно громко говорит Татьяна Михайлова, и ее щеки розовеют. — А пойдет, ей никто не верит. Это как? Несправедливо.

Девочке стало больно — от боли матери. Я кладу в свои ладони ее тонкую с длинными перламутровыми ногтями руку и успокаиваю. Пусть мама сходит еще раз. Объяснит все хорошенько. Обязательно поверят. Обязательно.

А пока мы говорим об украшениях: серьги, кулоны, перстни. О прическах. О сине-лилово-зеленом гриме над ее ясными глазами. О модных, отяжененных каблуками, туфлях.

— Что же, это все неносить? — спрашивает Татьяна Михайлова.

— Почему же? — Но-сить. Но где, как, когда?

Право на свое понимание красоты имеет каждый. И все же... Послушай, что я тебе расскажу.

Редактор Ю. С. ТОТЬЦЫ.

СРЕДНЕЕ ГОРОДСКОЕ ПРОФТЕХУЧИЛИЩЕ № 40

ОБЪЯВЛЯЕТ

прием учащихся на 1974—75 учебный год по специальностям:

1. Штукатур, облицовщик-плиточник. Принимаются девушки с образованием 8 классов.
2. Слесари-инструментальщики по штампам, приспособлениям и пресс-формам. Слесари строительные.
3. Слесари механических работ.
4. Слесари-монтажники по ремонту и монтажу оборудования общего назначения.
5. Электромонтажники по силовым и осветительным сетям и силовому электрооборудованию.
6. Электромонтеры по силовым и осветительным сетям.
7. Дежурные электрослесари.
9. Электрогазосварщики. Принимаются юноши и девушки с образованием 8 классов.
8. Срок обучения 3 года. Выпускники училища по вышеперечисленным профессиям получают диплом о присвоении квалификации и аттестат зрелости.
10. Каменщики.
11. Плотники.
12. Арматурщики-бетонщики.
13. Станочники по деревообработке. Принимаются юноши и девушки с образованием 7—8 классов в возрасте 16 с половиной лет. Срок обучения 1 год.
14. Электросварщики. Принимаются девушки с образованием 10 классов.
- Срок обучения 1 год.

ВЕЧЕРНЯЯ (СМЕННАЯ) ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ № 1 проводит прием учащихся на 1974—75 учебный год по все классы — с 5-го по 11-й очного и заочного обучения. При поступлении в школу необходимы следующие документы: заявление, справка с места работы или из профтехучилища, документ об образовании.

Запись производится во все дни, кроме воскресенья, с 9 до 13 часов и с 18 до 21 часа.

Наш адрес: Ясная Поляна, ул. Светлая, 15.

Для тебя, человек!

Выпуск цветного шелка начат на Могилевском комбинате шелковых тканей. С выходом на полную мощность Могилевский комбинат станет крупнейшим предприятием такого типа в нашей стране. Его ежегодная выработка составит сто десять миллионов квадратных метров шелковых тканей.

● Алма-Атинский хлопчатобумажный комбинат имени 50-летия Октябрьской революции отгрузил первые партии сорочечной ткани и несмываемого на бывшего сатина, отмеченных Государственным знаком качества. В этом году таких тканей, идущих на пошив мужских и подростковых сорочек, платьев, халатов, запланировано выпустить около миллиона метров.

● В магазинах Новосибирска появилась новинка — сыр «Новосибирский», изготовленный из молока высокого качества. Он пришелся по вкусу покупателям.

Новый сыр — фирменный продукт Новосибирского объединения молочной промышленности, одного из крупнейших в Российской Федерации.

Мотель

на воде

Из гавани Городецкой судоверфи (Горьковская область) в Астрахань ушел крупнейший свой плавучий мотель. Эта своеобразная база для моторных лодок может принять к своим причальным стенкам до 200 катеров типа «Прогресс». Здесь им будет обеспечена не только надежная стоянка, но и любой вид ремонта корпуса или двигателя. Мотель будет удобным и приятным пристанищем для туристов, путешествующих по воде.

(ТАСС).