

К летнему отдыху трудящихся

## ХОРОШИЙ ОТДЫХ — ЗАЛОГ ЗДОРОВЬЯ

Труд каждого рабочего производственно-интерпретационного цеха сложен и нелегок. Хотя всюду внедряется механизация, принимаются меры, чтобы создать лучшие условия, но это не устраняет трудностей работы вблизи с раскаленным металлом. Поэтому хороший летний отдых должен быть обеспечен каждому трудящемуся.

К услугам трудящихся курорты и дома отдыха. В текущем году из нашего цеха 60 человек получат путевки на курорты, а из коллектива стана «300» № 2 уже побывали на курортах 9 человек.

Но не всем нужно проходить курортное лечение. Иным достаточно хорошо отдохнуть в домах отдыха. В домах отдыха и туристских поездках по стране проведут отпуск 150 трудящихся нашего цеха. А в пионерских лагерях отдохнут 120 человек их детей.

Это существенная помощь трудящимся. Но можно ли на ней остановиться, удовлетвориться этими путевками? Нет. Нужно искать новые способы, проявлять инициативу. И трудящиеся цеха подсказали правильное решение — необходимо создавать очаги отдыха своими силами. Вот и решили мы организовать цеховой туристский лагерь для однодневного отдыха всей бригады. Сейчас выясняется, в каком из уголков Урала будет организован этот лагерь. В нем смогут проводить выходной день одновременно до 400 человек.

Проведем также однодневный лодочный поход, а наши спортсмены примут участие в летней спартакиаде завода.

Однако, понятие отдыха расширяется дальше. Ведь и культурно проведенный досуг в городе, в Доме культуры, театре, кино — тоже приносит пользу. И этому вопросу

у нас уделяют немаловажное значение. Многие молодые рабочие объединены в кружки художественной самодеятельности. Особенно много внимания развитию самодеятельности уделяет вальцовщик стана «300» № 2 комсомолец Виктор Наумов. Кружки художественной самодеятельности нашего цеха готовят хорошие концертные номера и участвовали в общезаводском смотре.

Художественная самодеятельность сейчас готовит новую программу и выезды в туристский лагерь, а также в подшефный колхоз будут сопровождаться содержательным концертом.

Коллектив цеха борется за звание цеха коммунистического труда. Поэтому большое внимание уделяем воспитанию сознательного отношения к труду, повышению уровня культуры рабочих. У нас регулярно читают лекции, проводят культпоходы. Особенно хорошо проводят культпоходы в кино и театр культорганизаторы операторы Василий Кузьмич Малашта и Зинаида Сергеевна Монстакова.

К борьбе за порядок и культуру привлекаем жен трудящихся. Они посещали наш цех, давали советы. Мы организовали им экскурсию по заводу. При их участии проходят и цеховые вечера. Один из них по теме. «Новой технике — широкую дорогу!» состоялся в марте.

Этим, конечно, не исчерпываются формы воспитательной работы и разумного проведения отдыха. В цехе проводят лекции, культпоходы, занятия физкультурников. Все трудящиеся стремятся и работают продуктивно, и досуг проводят с пользой. А в этом один из залогов нашей успешной работы.

**А. ЛИТВАК,**  
председатель культкомиссии  
цехома проволоочно-штрипсового цеха.

## Подводный хребет

Советский полярный исследователь профессор Яков Гаккель закончил научный труд, в котором впервые обобщены результаты многолетнего изучения подводного хребта Менделеева.

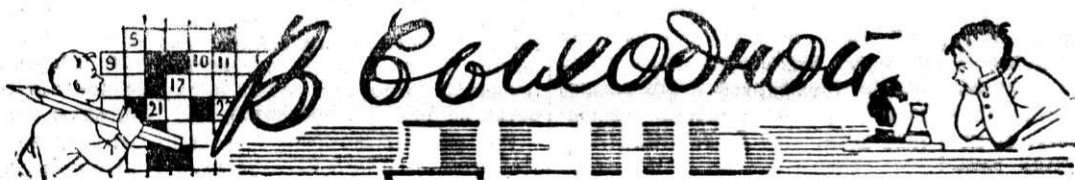
Установлено, что эта горная система, открытая после второй мировой войны советскими исследователями, по своей длине и ширине основания — самая крупная в Северном Ледовитом океане. Она превосходит даже известный подводный хребет Ломоносова. Длина хребта Менделеева, простирающегося через весь Арктический бассейн, достигает почти двух тысяч километров. Одним из своих окончаний он примыкает к азиатской материковой отмели севернее острова Врангеля, а другим — к североамериканской, севернее острова Элсмир.

Как сообщил профессор Гаккель, только сейчас, после обработки

материалов научных экспедиций и дрейфующих станций, удалось окончательно установить очертания хребта, его высоты, особенности геологии, получить обобщающие сведения о донных отложениях и гидробиологических особенностях. Высоты отдельных вершин хребта от подножья достигают 2900—3000 метров.

По своей структуре эта обширная горная система, примыкающая к Сибирскому шельфу, относится к глыбовым горам с радиально-концентрическим расчленением на крупные блоки.

Существенную роль в формировании рельефа хребта в свое время сыграли ледники. В четвертичном периоде хребет Менделеева, по крайней мере его вершины в виде цепи островов или островной дуги, находились над уровнем моря.



## Пеноалюминий

Парижский журнал «Ревю де Алюминий» сообщил о создании нового материала, обладающего очень интересными свойствами. Это — пеноалюминий. Он изготовляется путем добавления в расплавленный алюминий каких-либо вспенивающих веществ, например, водородистых магния, циркона или титана.

Получившуюся алюминиевую

пену быстро разливают в формы, предварительно нагретые чуть ниже, чем алюминий. При остывании из форм вынимают микропористый металл. Он в десять раз легче литого или катаного алюминия, но поддается, как и обычный алюминий, обработке резанием. Кроме того, детали из него можно скреплять даже гвоздями. Новый металл находит широкое применение в авиационной промышленности.

## Это бывает так редко

Однажды великого физика Альберта Эйнштейна посетил изобретатель-репортер, придумавший для этого интервью оригинальный вопрос:

— Каким образом, — спросил он, — вы записываете свои великие мысли? Есть у вас для этого блок-

нот, записная книжка или вы пользуетесь карточкой?

Эйнштейн посмотрел на репортера, стоявшего перед ним с записной книжкой, и сказал:

— Милый мой, настоящие мысли приходят в голову так редко, что их нетрудно и запомнить.

## Лучший отдых

Однажды жена Эдисона сказала ему, что он должен отправиться куда-нибудь отдохнуть.

— Куда же? — спросил он.

— Выбери сам, какое место тебе

приятнее.

— Я уже выбрал, — сказал он. — Завтра же отправлюсь.

И на следующее утро жена нашла его в лаборатории.

## Интересно знать, что

...воздушная оболочка Земли давит на каждый квадратный сантиметр ее поверхности с силой приблизительно в один килограмм. Такое давление принято называть одной атмосферой. В море через

каждые десять метров давление возрастает на одну атмосферу.

...если бы море могло освободиться от давления, уровень водного зеркала стал бы высшим на 30 метров, а большие площади низин были бы затопленные.

## Пластмасса вместо гипса

В Торонто (Канада) одна фирма начала изготавливать пластмассу, заменяющую гипс при накладывании повязок и шин. Пластмассовую повязку можно наложить значительно быстрее, нежели гипсовую.

даже дома у больного или в полевых условиях. Новый материал прозрачный для рентгеновских лучей, не холодит, не боится воды и не крошится.

## Плоды зазнайства

из КИТАЙСКОГО ФОЛЬКЛОРА

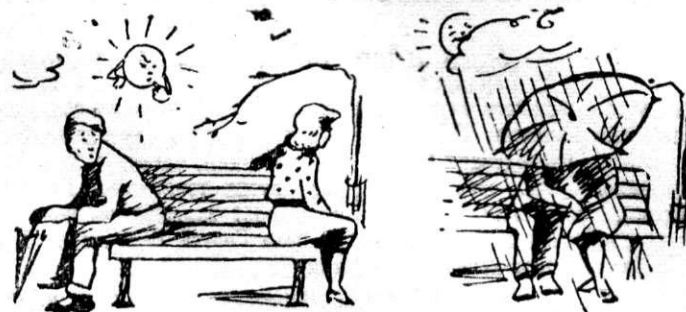
Черепица, узнав, что ее вот-вот уложат на кровлю величественного здания, обрадовалась этому, но тут же с беспокойством подумала: «Ведь я, как две капли воды, похожа на все окружающие меня черепицы. Как же люди обратят на меня внимание?» Увидев ведро

с краской, черепица нырнула в него.

Вскоре она была поднята на крышу высокого здания. Взяв ее рабочий да тут же брезгливо отбросил:

— Все черепицы хорошие, одна только откуда-то взялась никуда не годная.

## Весенние зарисовки



СВЕТИЛО ПОМИРИЛО

Рис. Л. Шибановой.

В КОММУНИСТИЧЕСКОМ ПАРКЕ

## Листопрокатчики навели порядок

Коммунисты листопрокатного цеха заботливо ухаживают за саженцами на своем участке в коммунистическом парке.

В первой половине мая партийное бюро цеха составило график выхода бригад на обработку участка территории парка. График был составлен так, чтобы каждый мог поработать в парке и отдохнуть.

Организаторами работ в парке, по решению партбюро, являются партгруппорги.

До 26 мая все бригады уже побывали в парке. Здесь листопрокатчики взрыхлили участок, обработали почву у деревьев. Через некоторое время снова все побывают в парке, проверят, как растут их саженцы.

## НОВИНКИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Научно-техническая библиотека комбината получила новые книги по технике, среди них:

1. Красавцев Н. И. — Развитие техники доменного производства СССР в ближайшем семилетии.

Описывается краткая характеристика новых железорудных месторождений, вводимых в эксплуатацию в текущем семилетии, подготовка сырых материалов к доменной плавке, усовершенствование конструкций доменной печи и внедрения передовой технологии: внедоменная десульфурация чугуна, комбинированное дутье, работа на высоком нагреве дутья, совершенствование методов управления ходом доменной плавки.

2. Кочо В. С., Гранковский В. И. — Тепловая работа мартеновских печей.

Изложены результаты экспериментальных исследований тепло-

вой работы мартеновских печей большой емкости. Рассматриваются вопросы теплообмена в рабочем пространстве печей. Показаны особенности и проведено сравнение тепловой работы 250 и 500-т. печей при отоплении их смешанным газом различной теплотворности, а также горячим коксовым газом.

3. Ойкс Г. Н., Иоффе Х. М. — Производство стали (расчеты).

В книге изложены методы расчетов шихты для плавки стали в кислой и основной мартеновских печах. Приведены расчеты тепловой работы печей на обычном воздухе и с применением технического кислорода, рассматриваются методы расчета изменения состава газа при подогреве его в регенераторах.

Научно-техническая библиотека.

Редактор В. М. ЩИБЯ.

## СЕГОДНЯ И ЗАВТРА В КИНО:

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ МЕТАЛЛУРГОВ: «Поднятая целина» (II серия).

ДОМ КУЛЬТУРЫ МЕТАЛЛУРГОВ (правый берег): «Огненный мост».

КИНОТЕАТР «КОМСОМОЛЕЦ»: сегодня «Человек меняет кожу» (I серия), с 30 мая «Человек меняет кожу» (II серия).

КИНОТЕАТР им. ГОРЬКОГО: «Ночи Кабири», «Золотой дом». КИНОТЕАТР «МИР»: сегодня «Эхо», «Когда начинается юность», с 30 мая «Огненный мост».

КЛУБ ЖДТ: «Иванна».

КИНОТЕАТР «МАГНИТ»: «Ночи Кабири», «Отверженные» (I и II серии).

КИНОТЕАТР «ДРУЖБА»: сегодня «Любовь с первого взгляда», с 30 мая «Катя-Катюша».

Коллектив рабочих, инженерно-технических работников и служащих проволоочно-штрипсового цеха глубоко скорбит по поводу преждевременной смерти старшего работника цеха члена КПСС ДУБОВА Анатолия Ивановича, после до в а в ш е й после непродолжительной тяжелой болезни, и выражает соболезнование семье и родственникам покойного.