

Почему на шахтах не хватает запасных частей?

Внимание, горит мотор!

По следам одной аварии

шевская-3-4», новая партия готовится в мастерских. Не отучился бы вам в хвосте событий, товарищи конструкторы!

По наблюдениям практиков, моторы чаще выходят из строя после перемотки. Говорят, хорошие часы, пока не побывали в починке. К двигателям это относится еще больше. Из-за плохого ремонта мощность моторов несколько снижается, они сразу начинают работать с перегрузкой, горят, снова отправляются в ремонт — и так без конца. Почему?

Взять ли Прокопьевский механический завод или «Красный Октябрь», или центральные электромеханические мастерские трестов — везде одна и та же беда: мало проволочек, лаков, контрольных и испытательных аппаратов. Довольно то, что в мастерских треста «Куйбышевуголь» проволочку протягивают сами. Не хватает еще медплавильно там открытой...

Механизаторы шахт не напрасно потирали руками машинистами, не

работ. Может быть, и этим объясняется срыв графиков.

Но аварию все равно можно было предупредить. Рядом с двигателем находился моторист Голубев, Двигатель, предчувствуя кончину, долго гудел, надвинуло гудел и чадил. А моторист сидел, как олушеченный, не остановил работу, не позвал слесаря. За эту смену ему начислили обычную плату. Спрашивается, за что? За то, что он отнял у предприятия несколько тысяч рублей?

Поразительно, что авария на участке не вызвала никакого волнения. Надо было обеспокоиться случаем с механизаторами, привлечь к ответственности виновных, а здесь даже акта составить не поспешили.

Нет спроса с рабочих — нет и добросовестного ухода за техникой. На другой день после аварии мы проходили по выработкам участка. Пускали исчерпаны надписями: «заемный привод», «ослабевшая выработка», «очистить мотор». Рядом с засыпанным углем приводом спит моторист.

Когда его разбудили, он начал оправдываться: «Я в дворянских не нажилась». Оказывается, у него даже лопаты нет. Когда же лопаты нет, не знает, какой мощности мотор на конвейере, какие предохранители надо ставить в пускателе.

Видно, какие-то нити от аварии уходят в учебно-курсовые комбинаты, горнопромышленные школы, училища ФЗО и даже в техникумы. Мало еще у горняков технических, электрослесарских знаний. Многие приводы сейчас работают под наблюдением забойщиков, а по существу бесконтрольно. Меры материальной ответственности за сохранность техники не разработаны, автоматизация конвейеров невозможна из-за отсутствия сокращения обслуживающего персонала.

Наконец, град аварий связан со своеобразным безым пением в механической службе. Работники шахт не изучают, не анализируют работу механизмов. У двигателя чаще всего нет документов, полностью раскрывающих их «биографию». Каждый побывавший в работе мотор для механика — загадка, лишь без прошлого. Как долго он служил, сколько раз бывал в ремонте — неизвестно. Производственные горняки, что понадеялись двигателями, вышедшими в 1948 году. Такому ветерану пора на отдых, но его не слышат и потому, что моторов мало, и потому, что нет сведений об их, так сказать, «справочном состоянии». Парк двигателей засорен моторами, которые больше «блуждают», чем служат.

Правда, это следствие, которого можно не быть, если бы дольше работали новые моторы, если бы они не старелись до срока. Сами горняки, мотористы, забойщики, слесари, механики участков могут защитить двигатель лучше, чем кто-либо.

В. МОЕВ.

Товарищи горняки! Заботливый уход продлит жизнь машины, ее узлов и деталей. Берегите технику — она облегчает ваш труд.

Зарубежные новости

На второй Международной конференции по мирному использованию атомной энергии

ЖЕНЕВА 4 сентября. (Спец. корр. ТАСС М. Павшин). Вторая Международная конференция по мирному использованию атомной энергии продолжает свою работу. Ход конференции убедительно показывает, что ее участники — ученые различных стран стремятся объединить свои силы для изучения и освоения энергии атома на благо мира и прогресса. Поэтому, когда вчера на пленарном заседании американский ученый Дж. Джонсон пытался доказать возможность использования накопленных в Соединенных Штатах атомных бомб для мирных целей, эта «теория» с неодобрением была встречена участниками конференции.

Американский ученый Ламб сообщил о полувыводке установке для переработки продуктов деления и о достижении в ходе выполнения программы работ по радиоактивным изотопам в Оксфордской национальной лаборатории.

Советский ученый В. В. Бочкарев рассказал о некоторых методах, технических и технологических приемах, разработанных в СССР и применяемых при производстве изотопов в реакторах, и о получении из них меченых соединений, а также об устройствах для безопасного обращения с радиоактивным материалом. Японские ученые Оцуки и Тойда подчеркнули в своих выступлениях, что для людей опасны взрывы любых атомных бомб и что поэтому не может быть и речи об их использовании в мирных целях.

На сегодняшнем пленарном заседании конференции были заслушаны доклады на тему «Планы строительства атомных электростанций».

Советский ученый Н. А. Доллежал сообщил в своем выступлении новые данные об урано-графитовых реакторах с перегревом пара высокого давления. Темой другого доклада, сделанного С. А. Сиворонным, являлись водородные энергетические реакторы. Выступления советских ученых были прослушаны с большим интересом. С интересными докладами

ми о проектах атомных электростанций, разработанных в их странах, выступили также ученые США, Англии, Канады и Чехословакии.

Сегодня продолжали свою работу секция физики, секция по применению изотопов и секция сырья и металлургии. Большой интерес вызвали, в частности, заседания секции по применению изотопов.

С докладами выступили также английский ученый Тертон и французский ученый Пино. На сегодняшнем заседании секции по применению изотопов обсуждались доклады, посвященные применению изотопов в промышленности. Вице-президент Академии наук СССР академик А. В. Толпичев сделал обзор, подготовленный им по просьбе Организации Объединенных Наций. В своем обзоре А. В. Толпичев дал анализ свыше 50 докладов от 19 стран, представленных на конференции. Эти доклады относятся к применению изотопов в различных отраслях промышленности.

Как укажется в обзоре А. В. Толпичева, в представленных конференцией докладах видно, что применение радиоактивных изотопов в настоящее время приносит значительную экономическую пользу. Это было показано, в частности, в докладах СССР и США.

С интересным докладом выступил венгерский ученый Варга. Он сообщил о результатах работ по использованию радиоактивных изотопов для контроля непрерывной разливки стали. Румынский ученый Петру рассказал о проводимых в Румынии работах с применением меченых атомов при эксплуатации нефтяных скважин.

На сегодняшнем заседании секции по применению изотопов и на состоявшемся после заседания пресс-конференции ученые различных стран единогласно отметили, что радиоактивные изотопы являются сейчас мощным средством научного и технического прогресса и уже сейчас приносят большую пользу, не требуя крупных затрат.

Забастовка на строительстве атомной электростанции в Англии

ЛОНДОН 4 сентября. (ТАСС). 1600 английских рабочих, занятых на строительстве атомной электростанции в Бредуэле (Эссекс), объявили сегодня забастовку.

Вопреки решению Генеральной Ассамблеи ООН

ДЕЛИ 4 сентября. (ТАСС). Как явствует из сообщений, получаемых ответственными политическими кругами в Дели, пишет газета «Дели таймс», индийские власти не имеют серьезных намерений вывести свои войска из Ливана и Иордании. Между руководителями США и Англии ведутся постоянные консультации на самом высоком уровне, и во время одной из та-

ких консультаций было признано, что продление оккупации Ливана и Иордании необходимо.

Цели оккупации ясны, подчеркнул «Дели таймс», — совершить в подходящий момент агрессивные действия против нового Ирака и Объединенной Арабской Республики, а также подготовить условия для создания военных баз в Ливане, Иордании, Саудовской Аравии, Кувейте и Бахрейне.

Международный конгресс по вопросам кибернетики

БРЮССЕЛЬ 4 сентября. (ТАСС). Вчера в бельгийском городе Намюре открылся 2-й Международный конгресс по вопросам кибернетики, в котором принимают участие около 400 представителей 32 стран мира. В работе

конгресса, который продлится до 10 сентября, участвует делегация советских ученых в составе И. Я. Аксенова и Р. Р. Васильева. Конгресс обсуждает различные вопросы, связанные с развитием этой молодой области науки.

длужки снижались на 240 рублей, повысилась производительность труда.

Стремление до минимума сократить расходы кристаллического фенола (тонна его стоит 4 тыс. рублей) подкреплялись делами. Так, коллектив цеха № 5 под руководством исследователей центральной заводской лаборатории освоил производство смолы с частичной заменой фенола фенольно-крезольной фракцией Ленинск-Кузнецкого завода по технологии. Это позволяет экономить на каждой тонне около 50 кг кристаллического фенола, а главное — увеличился баланс продукции.

Дателный баланс тектонитовые вкладыши к подшипникам протатных станков выпускали на основе дорогостоящего фенола. Теперь центральная заводская лаборатория в содружестве с коллективом цеха № 5 внедряет технологию пропитки смолы на основе фенольно-крезольной фракции. Это позволяет экономить на каждой тонне продукции более трех тысяч рублей.

Интересные работы ведутся по замене дорогих видов сырья в производстве асфальто-цековой массы для аккумуляторовных баков. На каждую тонну асфальто-цековой массы завод расходует 100 кг хлопковых очесов и 258 кг кизильгура, получаемого с Кавказа. Инженеры центральной заводской лаборатории А. М. Зайончковская и К. Ф. Захарова предложили вместо кизильгура применять отходы асбестовых рудников, стоимость которых в 25 раз дешевле. Это позволит исключить дальние перевозки сырья и сэкономить 900 тыс. рублей в год. Хлопковые очесы также могут быть заменены более дешевым волокнистым наполнителем. За счет этого только один завод в год сэкономит государству 750 тонн хлопковых очесов.

Не менее важным в деле снижения себестоимости продукции является использование отходов производства, бережное обращение с сырьем. Раньше все отходы, получаемые при пресовании изделий, сжигались как топливо. Теперь организован тщательный сбор, а затем извлечение отходов в бакелитовую муку, которая используется при производстве

пресовочных материалов. Только за 7 месяцев этого года за счет применения бакелитовой муки завод выпустил дополнительно 80 тонн пресовочных материалов.

Отходы производства — эмulsionные смолы — вначале также не находили применения. А ведь с каждой тонной надсольной воды таялось до 60 кг высококачественного сырья. Центральная заводская лаборатория нашла способ извлечения и использования смолы из надсольной воды. За счет этого завод дополнительно выпустил более 40 тонн пресовочных материалов. Другое ценное предложение, направленное на снижение потерь смол, внес бригадир аппаратурщиков Г. А. Ковешников.

Экономно расходовать сырье — такое обязательство берут пресовочники цеха № 3. Они знают, что из каждого килограмма сэкономленного пресепростора можно изготовить более трех десятков электроустановочных приборов. Хороших результатов в соревновании добились пресовщицы В. М. Чоботова и Р. П. Пермякова. Каждая из них в комсомольскую копилку внесла более 40 кг пресематериалов.

Все это сказалося на улучшении экономической деятельности завода «Карболит». В этом году прирост валовой продукции составил 4,3 процента, а производительность труда возросла на 3,3 процента. От снижения себестоимости продукции за 7 месяцев завод получил экономии 572 тыс. рублей.

Это во многом результат того, что партийная организация завода все больше и больше привлекает широкие массы к использованию резервов производства, последовательно добивается, чтобы все новое, ценное, что рождается в борьбе за режим экономии и снижения себестоимости продукции, было осуществлено.

И. МАРИНА, зам. начальника производственно-технического отдела завода «Карболит».



Ливан. В лагере повстанцев в Баста (г. Бейрут). Две ливанские девушки — Самира с пулеметом (слева) и Зайлаб с винтовкой — тренируются в стрельбе. Фотохроника ТАСС.

Декларация китайского правительства о территориальных водах Китая

ПЕКИН 4 сентября. (ТАСС). Агентство Синьхуа передает следующий опубликованный сегодня полный текст Декларации правительства Китайской Народной Республики о территориальных водах Китая:

1) Широта территориальных вод Китайской Народной Республики устанавливается в 12 морских миль. Это положение относится ко всем территориям Китайской Народной Республики, включая материковый Китай и его прибрежные острова, а также Тайвань и прилегающие к нему острова, острова Панхуадао, острова Дунша, острова Сиша, острова Чжунша, острова Наньша и все остальные острова, принадлежащие Китаю, которые отделены от материка и его прибрежных островов открытым морем.

2) Базовой линией территориальных вод Китая вдоль побережья материка и вокруг его прибрежных островов является линия, состоящая из прямых линий, соединяющих базовые пункты на побережье материка и базовые пункты на прибрежных островах на внешнем крае, и полуса до простирающаяся на 12 морских миль вперёд от этой базовой линии, является территориальными водами Китая. Водные зоны, находящиеся в пределах базовой линии, включая Бохайский залив и пролив Цюньчжоу, являются китайскими внутренними водами. Острова, находящиеся в пределах базовой линии, включая острова Дун-ин, острова Каотун, острова Мацзю, острова Байчунань, острова

Уцуюй, острова Большой и Малый Циньминдао, остров Дадань, остров Эрдань и остров Дундиндао, являются островами китайских внутренних вод.

3) Никакие иностранные суда военного назначения и никакие иностранные самолеты не могут входить в китайские территориальные воды и в воздушное пространство над ними без разрешения правительства Китайской Народной Республики.

Любое иностранное судно, проходящее по китайским территориальным водам, должно соблюдать соответствующие законы и правила, установленные правительством Китайской Народной Республики.

4) Принципы, предусмотренные в параграфах 2 и 3, относятся также к Тайваню и прилегающим к нему островам, островам Панхуадао, островам Дунша, островам Сиша, островам Чжунша, островам Наньша и ко всем остальным островам, принадлежащим Китаю.

Районы Тайваня и островов Панхуадао все еще оккупированы вооруженными силами Соединенных Штатов. Это является незаконным посятельством на территориальную целостность и суверенитет Китайской Народной Республики. Тайвань, острова Панхуадао и другие подобные районы еще должны быть возвращены, и правительство Китайской Народной Республики вправе вернуть эти районы всеми подходящими средствами в любое подходящее время. Это — внутреннее дело Китая, иностранное вмешательство в которое недопустимо.

Утверждение постоянным комитетом Всекитайского собрания народных представителей Декларации правительства о территориальных водах Китая

ПЕКИН 4 сентября. (ТАСС). Агентство Синьхуа передает: Сегодня постоянный комитет Всекитайского собрания народных представителей на своем 100-м

заседании утвердил Декларацию правительства Китайской Народной Республики о территориальных водах Китая.

Доклад делегации американских металлургов, посетивших Советский Союз

НЬЮ-ЙОРК 4 сентября. (ТАСС). «Американский институт железа и стали» опубликовал доклад делегации представителей металлургической промышленности США, посетившей весной этого года Советский Союз. В докладе отмечается, что металлургические заводы в Советском Союзе представляют собой современные высокопроизводительные и хорошо организованные предприятия и не уступают предприятиям такого же типа в Соединенных Штатах.

«Советская металлургическая промышленность», говорится в докладе, — является в настоящее время крупнейшим в мире централизованным промышленным комплексом... Этот огромный промышленный комплекс располагает колоссальными ресурсами не только для производства, но также для расширения, модернизации и всякого рода исследований и усовершенствования».

Указывая на «значительные сырьевые ресурсы советской металлургии, далеко идущие планы расширения производства и приоритет, предоставляемый ей в области капиталовложений», авторы доклада предсказывают, что «эта отрасль промышленности будет продолжать быстро расти».

В Советском Союзе, говорится в докладе, искусно применяют автоматизацию с целью сократить производственные издержки.

Агрессивные провокации США на Дальнем Востоке

НЬЮ-ЙОРК 4 сентября. (ТАСС). Американские информационные агентства печати сообщают из г. Ньюпорт (штат Род-Айленд), где находится сейчас президент Эйзенхауэр, что после состоявшегося там продолжительного совещания президента с государственным секретарем Даллесом, последний выступил с заявлением для печати.

Как видно из этого заявления, Соединенные Штаты намерены продолжать политику военного вмешательства в дела Китайской Народной Республики на сторо-

не чужакинского охотства, за севшего на Тайвань, под тем предлогом, что США «связаны договором» с чаркишастами. В заявлении в угрожающем тоне говорится, что «президент уполномочен резолюцией конгресса применить вооруженные силы США» для того, чтобы продолжать военную оккупацию Тайваня и китайских прибрежных островов. В этой резолюции, выдержки из которой приводятся в заявлении, открыто подчеркивается «важное значение» Тайваня и прибрежных островов Китая «для интересов США».

Провокации против ГДР

БЕРЛИН 4 сентября. (ТАСС). Как сообщает агентство АДН, в последние недели участились случаи нарушения американскими и западногерманскими самолетами воздушного пространства ГДР. В течение августа было совершено 11 нарушений.

Вооруженные подразделения западногерманской пограничной охраны несколько раз проводили близ границы с ГДР тактические учения и при этом в ряде случаев открывали огонь по территории ГДР, обстреливая пограничные посты. Совершенно очевидно, подчеркивается в сообщении, что речь идет об умышленных провокациях.

Ликвидация остатков мятежников в Индонезии
ДЖАКАРТА 4 сентября. (ТАСС). Как сообщает агентство АНТАРА, начальник отдела информации индонезийской армии заявил, что операция правительства по освобождению населенных пунктов в районе озера Тондано на Северном Сулавеси завершилась успехом. На сторону правительства перешли войска группы мятежников численностью около 3 тысяч человек. Другая группа мятежников сдалась в плен со своим оружием.

Ускоренное развитие химии — всенародное дело

В поисках новых резервов

становление майского Пленума ЦКПС о дальнейшем развитии химической промышленности нашло свое одобрение трудящихся нашего завода. Сильные забой род и народной инициативы, и это было еще больше просторы для выявления внутренних резервов, выявленных на увеличение выпуска продукции при минимальных затратах труда, материальных и денежных ресурсов.

Как известно, в себестоимости продукции химической промышленности стоимость сырья составляет не 70 процентов, а 90 процентов. Поэтому с новыми способами производства на нашем заводе есть технологические процессы, позволяющие еще в начальный период развития промышленности пластичнее масс. Вполне понятно, что при этом были бы учтены все возможности для использования местных сырьевых баз, которые особенно важны для последние годы. Результаты научных и технических достижений докладывалось много раз, ранее не известных продуктов. Вот почему изменение технологических процессов, в первую очередь за счет применения местных сырья, стало важнейшей задачей нашего коллектива. А в задачах для этого у нас есть, и на них уже реализованы.

Главным примером может служить творческая работа группы инженеров при налаживании производства катионитов. Катиониты, или монобромные, все шире и шире применяются в народном хозяйстве. Они нужны для смягчения воды в различных установках электрохимической промышленности, в морской воды, для растворов ценных веществ, стрептоцидина. Катиониты используются также на

тем, чтобы производство их было более простым, а применяемое сырье — менее дефицитным.

Еще в прошлом году без поливинилового спирта мы не могли изготовить ни одного килограмма катионита. Надо сказать, что килограмм поливинилового спирта стоит 100 рублей. В силу специфических свойств мы могли применять спирт только производства Ленинградского экспериментального завода. А это часто приводило к затруднениям в приобретении сырья нужного качества.

И вот группа инженеров — Б. Н. Ротенберг, Г. С. Рожкова, М. А. Слободкин — решили найти продукт, способный заменить это дефицитное сырье. Поиски увенчались успехом. Вначале казалось, что обыкновенный карбонатный крахмал, предложенный рационализаторами, — неравнозначный соперник классическому компоненту. Однако практика доказала противоположное: найденное решение. При сохранении всех качественных показателей катионитов завод уже сэкономил 50 тысяч рублей. Исчезли трудности в технологии производства, которые часто возникали при работе на поливинилово-м спирте.

Кемеровские карболитчики поддерживают хорошую традицию — обмениваются опытом с родственным Орехово-Зуевским заводом. Укрепляя связь между заводами, помогают взаимные посещения. Весной этого года на орехово-зуевском «Карболите» побывала начальник заводской лаборатории А. М. Зайончковская. Обсудив результаты поездки, совещание инженерно-технических работников завода решило перенести опыт ореховцев в производство высококачественного пресовочного материала и тектонита.

Электроудстойный пресовочный материал применяется для изготовления деталей шахтного электрооборудования. В его состав вхо-

дит высокосортный асбест с повышенными кислотостойкими свойствами, называемый анфиболитовым. Тонна такого асбеста стоит 11,6 тыс. руб. Дателный период орехово-зуевский и кемеровский заводы «Карболит» работали по технологии, предложенной научно-исследовательским институтом пластических масс.

Изменив технологию производства, орехово-зуевцы дорогостоящий анфиболитовый асбест заменили другим сортом, который почти в 25 раз дешевле прежнего. При этом качество пресематериалов не снижалось. Внедрение опыта ореховцев дало нам неплохие результаты: только за один год завод получил 264 тысячи рублей экономии.

Ценным является также перевод тектонитового отделения на технологию родственного завода. За счет интенсификации процесса пресования тектонита мы получили возможность увеличить выпуск продукции на 25 процентов. И это без дополнительных затрат на расширение производства.

Около пяти лет для пресования крышек и пробок к аккумуляторным банкам мы применяли специальную пластмассу — фенолит, которая выпускается на основе фенола и кизильгура. Существенным недостатком этого материала, кроме его высокой стоимости, является прилипчивость к прессформам, что резко снижает производительность труда. Начальник цеха пресовочных порошков Д. М. Никифоров, его заместитель А. Ф. Кудряшов, бывший руководитель исследовательской группы ЦЗТ инженер И. П. Ротенберг предложили заменить фенольно-кизильговую смолу в производстве фенолит-смолы на основе фенольно-крезольной фракции Кемеровского коксохимузавода.

Первые же опытные партии подтвердили целесообразность этого предложения. Стоимость тонны про-

Навстречу 40-летию ВЛКСМ
В Верхотомском доме отдыха
Богатство недр — на службу Родине.

«Младшее поколение революционеров»

— Наши отцы и старшие братья завоевали Советскую власть, мы, младшее поколение революционеров, боремся с разрухой, голодом и тифом. Свою юность мы провели хорошо и сейчас не чувствуем старости, потому что у нас была светлая мечта, нами руководила партия.

Алексей Петрович Ирисов умом. Его слова заставляли присутствующих. Вспомнились далекие годы рождения комсомола. Каждому захотелось рассказать о делах больших и трудных, о товарищах беззаветных и скромных. А. П. Ирисов — член первой комсомольской организации в Анжеро-Судженске, ныне преподаватель горного техникума — неутомимый, веселый, жизнерадостный человек. Его часто можно видеть выступающим с лекциями в клубах и молодежных объединениях. По его инициативе более двадцати лет комсомольцы Анжеро-Судженска ныне пенсионеров, рабочих, врачей, домохозяек, преподавателей, партийных и советских работников собирались в редакции городской газеты «Борьба за уголь», чтобы поделиться своими воспоминаниями. В конце встречи под аплодисменты собравшихся он предложил вместо резолюции принять написанные им стихи:

Привет тебе,
пятнашасознанный,
Большой ты путь за сорок лет
прошел,
Ты революцией, ты Лениным
рожденный,
Наш боевой, наш славный
комсомол.
...Тобой преобразилась земля
родной природы,
Там строили города, где вечно
был пыл,
Ты — верный сын советского
народа,
Ты вечно юн, великий
богатырь...
...Завязывается непринужденная
беседа. Фармацевт Судженской
аптеки Татьяна Степановна
Кручинина достает из сумочки
свой первый комсомольский билет.
Сверху крупно написано: «Российский
Коммунистический Союз Молодежи». Ниже: «Билет № 393,
Судженская организация. 4 марта
1920 года». Комсомольский билет
переходит из рук в руки, а тем
временем Татьяна Степановна
рассказывает:
— Живу я в том самом, старом
михельсоновском доме, по ул. Коминтерна, 16, куда 38 лет назад
пришла в первый раз «записываться»
в комсомол. Занимались всеобщим
обучением, ходили с вышивками и
под руководством нашего комиссара
Меркулова учились делать стрелы.
С увлечением вели культурно-научную работу...

Пенсионер Федор Максимович Кузьмин говорит о высоком моральном облике комсомольцев:
— Помню, говорит он, — я был приглашен на свадьбу. Секретарь об этом в известность секретаря комсомольской организации.

— Хорошо. Но вечером, после свадьбы, зайдя ко мне, — ответил тот.
Но что значит побывать на свадьбе, а затем явиться к секретарю? Тут уж не до вина. Зайдя к секретарю, Кузьмин поинтересовался, зачем его пригласили.

— Хотел посмотреть, какой ты пойдешь со свадьбы! — последовал ответ.

Чтобы вести просветительную работу, нужны были деньги. Где их взять? И комсомольцы шли на работу, на субботники и воскресники. Шли с песнями. Труд — это и был отдых. Было много не удерживать дома, а ведь шел голодный двадцатый год.

— Песня всех собирала. Услышали песню — на нее, как на огонек, собрался и стар и млад, — вспоминает Иван Осифович Шмаков, работник горкома союза угольщиков. Он пришел вместе со своей супругой Еленой Васильевной Трининой. Их свадьбу в те далекие годы молодые рабочие сыграли по-новому, по-комсомольски.

Тянуло нас в комсомол, — Пелагея Федоровна Понарьева задумалась. — Так тянуло, что я, пятнадцатилетняя девочка, решила прибавить себе два года. Но это было сделать трудно — не верили. Тогда я обратилась к коммунисту Тихону Ивановичу Головаву. Он попросил товарищей: — Удуйте ей два года. Пусть идет в комсомол!
С большим интересом было выслушано воспоминание преподавателя географии средней школы № 22 Тамары Петровны Девятиной об первой пионерской организации.

Сиротой я росла, и все мои хорошие, светлые воспоминания связаны с пионерией. Первые пионерские лагеря на берегу реки Яя, веселые костры, песни о картошке, выездах в деревни Кайла, Венедиктовка и другие с концертами... Какие хорошие дела!
И все выступающие, а выступили А. С. Головина, А. И. Прокурякова, В. И. Бочкарев и другие, высказали мысль, что горком КПСС и ВЛКСМ мало привлекают их к воспитательной работе среди молодежи, что они, первые комсомольцы, свято хранят замечательные революционные традиции и могли бы передавать их нашей молодежи.

Г. УМНОВ.
(К.рр. «Кузбасса»).

Новое на шахтах

Быстротвердеющая крепь

Всесоюзным научно-исследовательским институтом организации и механизации шахтного строительства были проведены лабораторные и промышленные испытания по созданию шахтной крепи способом набрызга быстротвердеющей бетонной смеси на стены горной выработки. Промышленные испытания были проведены на шахте «Таловская» № 1 треста «Дуганскашхострой». Здесь была закреплена выработка длиной 27 метров.

Грузоносущая крепь толщиной 20—30 сантиметров способна противостоят такому же горному давлению, как и крепь, применяемая сейчас.

Сухая бетонная смесь готовится на поверхности с помощью дробильно-смесительной установки. Как ускоритель твердения используется хлористый кальций. На стены выработки бетон набрызгивается цементной пушкой типа «С-165», которая приспособлена к шахтным условиям. Сухая бетонная смесь подается в соплу воздухом, сжатым до 3—5 атмосфер. Здесь она увлажняется и оплывает сжатом воздухом наносится слоями на предварительно очищенную водой стенку выработки. Первый слой имеет толщину 15—30 миллиметров, последующие — 30—50 миллиметров.

Новый способ крепления обходится дешевле, при нем не нужна опалубка, сокращаются трудовые затраты.

В. ЛУБЕНСКИЙ,
старший инженер ВНИИОМШ.

Некрутящиеся канаты

Одесский сталепрокатно-канатный завод освоил новую конструкцию канатов для освещения проходки шахтных стволов. Это — высокопрочные и долговечные стальные изделия крупнопрядного строения, предложенные Всесоюзным научно-исследовательским институтом организации и механизации шахтного строительства. В короткий срок группа работников института и Одесского завода под руководством инженера Сергея и Давыдова разработала технологию изготовления нового типа канатов диаметром от 20 до 40 миллиметров для шахт, строящихся в Донбассе, Кузбассе, Караганде.

Опыт применения новых канатов при проходке доменной шахты «Чайкино-Глубокая» подтвердил высокое сопротивление их на разрыв, полную устойчивость против осевого кручения, отсутствие выгибания, высокую гибкость и т. д. Внедрение стальных подвесных канатов нового типа обеспечивает более рациональную технологию проходки стволов.

Инженер Г. СТОК.

Сердечная благодарность

Родина высоко оценила мой скромный труд, присвоив мне, простому советскому рабочему, звание Героя Социалистического Труда.

Позвольте через газету «Кузбасс» принести сердечную благодарность партийным и советским организациям, друзьям и товарищам, поздравившим меня с почетной наградой.

Н. БУТРАНОВ,
бригадир комплексной бригады
каменщиков треста
«Кузнецкжестрой».

Орден Трудового Красного Знамени, которым я удостоен, — большая награда Родины за многолетний честный труд. Получая его, я заверяю родную Коммунистическую партию и Советское правительство, всех своих товарищей по труду, что и впредь не пожалею сил для блага нашей социалистической Отчизны.

Вместе с тем хочется сказать большое спасибо работникам Кемеровского совнархоза за теплые поздравления меня с наградой и хорошие пожелания.

Е. ГОРБУНОВ,
плотник Таштагольского
стройуправления треста
«Кузнецкжестрой».

Здравница на Томи



Километрах в 15—20 от Кемерово, вниз по Томи, на правом скалистом берегу реки, вас приветливо встретят аккуратные строения. Это и есть Верхотомский дом отдыха.

32-й год существует эта здравница. За все время в ней побывали тысячи трудящихся — химики, шахтеры, энергетики, служащие и студенты.

По праву заслуживает поощрений коллектив пищеблока здравницы. Шеф-повар М. И. Миновичков, повара А. Н. Чайкова и Н. Н. Карабина, официантка Тася Зайцева и работница О. И. Чудинова готовят разнообразные, вкусные блюда, а уютная столовая и быстрое обслуживание дополняют заботу об отдыхающих.

Неплохо поставлена в доме отдыха и культурно-массовая работа. За 12-дневное пребывание отдыхающие могут посмотреть 4—5 кинофильмов, послушать один-два концерта (из них один готовится самими трудящимися), лекции. В этом году установлен телевизор «Знамя».

Прекрасные природные богатства дополняют хороший отдых. Душой организации развлечений является физрук Федор Алексеевич Шахманов.

И все же нельзя пройти мимо немалых недостатков. Кто бывал здесь не раз, сразу заметит, что здравница рухнет. Ограды, скамейки, скамьи не покрашены, опаснее становится ходить по единственной лестнице, идущей к реке. За все лето на территории здравницы даже не удалось разрыть клумбы (их на территории всего две), оформить аллеи.

Немало упреков отдыхающих вызывает транспорт. Несмотря на неоднократные предложения, администрация (директор А. В. Та-раханова) не может организовать доставку отдыхающих от станции Кемерово.

В. БОРИСОВ,
Рис. М. ПАНЬКОВА.



Расхитители социалистической собственности

В кабинете следователя солидный, представительный мужчина. Он до глубины души возмущен тем, что его задержали, напоминая, что он уважаемый человек в городе, которого хорошо знают даже ответственные работники комбината «Кузбассуголь».

Бывший начальник горэлектростанции Прокопьевска Алексей Емельянович Сорокин. Но уличенный неопровержимыми доказательствами, Сорокин вынужден рассказать о своей неблагодидной деятельности.

Организация, которую он возглавлял, проводила ремонт и строительство линий электропередач в рабочих поселках города. Старый алюминиевый провод от демонтированных линий Сорокин не приходявал. На вновь строящиеся линии электропередач он выискивал и списывал по документам провод, а фактически отпущал старый, расхищая излишки нового провода.

Отсутствие учета демонтируемых материалов и контроля за их расходом давало возможность Сорокину присваивать десятки тысяч рублей.

Вместе с Сорокиным арестованы и привлекаются к уголовной ответственности заведующий складом материально-технической базы комбината «Кузбассуголь» Мелехин, зав. складом треста «Сталитинголь» Зуев, экспедитор шахты «Красный уголок» Семглазов, механик участка той же шахты Власов и другие. Все они похищали электромоторы, пусковую аппаратуру, электроматериалы и через некоего Русланова продавали их в Алтайском крае.

Русланов в свою очередь связался с заведующим магазином Гринвиным (он также арестован) за взятки получал от него заверенные бланки счетов, в которые затем записывалось проданное оборудование. Они прилагались к денежным чекам.

Следствием установлено, что Сорокин и его сообщники за короткий срок украли на 200 тысяч рублей различного рода электрооборудования и материалов, в том числе более двух десятков электромоторов, несколько тонн алюминия и другого провода, большое количество пусковой аппаратуры и т. д.

Расхитители социалистической собственности предстанут перед судом.

В. КОСЕНКО,
заместитель начальника
ОБХСС УВД Кемеровского
облисполкома.

Поднятые великаны

Семьдесят лет назад, в 1888 году, великий русский ученый Д. И. Менделеев, ратуя за необходимость тесной связи науки с практикой, писал:

«Много, много» веков в земле пластом лежат, не шевелясь, могут быть черные каменные великаны. По слову знахарей их поднимают, и они идут в услужение. Без работ стали обходиться, а сделались сильнее: такие дела великанами производят, о каких при работах не смели думать. Они шутя двигают корабли, молча, день и ночь, вертят затейливые машины: все выделывают на сложных заводах и фабриках: катят, где велат, целые поезда с людьми или с товарами: кулют, прядут, силу хозяйскую: спокойствие и досуг во много раз увеличивают. Не сказка это, — у всех на глазах. Эти поднятые великаны, носители силы и работы — каменные угли, а знахари — наука и промышленность».

Столетиями ископали на берегах Северного Дона, Камы, Томи, Печоры, Енисея, Буреи и Лены огромная сила, заключенная в гигантских энергетических источниках — многомиллиардных запасах лучших в мире углей. Общественный строй царской России служил препятствием для развития производительных сил страны, особенно на ее окраинах. Царское правительство намеренно тормозило развитие промышленности в национальных районах и на окраинах, оставляя их на положении колоний.

В 1906 году на всю Россию прозвучало укоризненное слово Д. И. Менделеева: «Сама природа, давая нам многоземелье, длинные зимы и богатейшие выходы ископаемых на поверхность, явно приглашает нас к эксплуатации недр».

Менделеев не переставал напоминать о необходимости внести больше научного света в знание недр, особенно в угольные недр, углей, как и к голосам других русских патриотов, правители старой России не прислушивались. Они плохо знали, да и не пытались знать ее подлинных минерально-сырьевых ресурсов.

Первый подсчет геологических запасов углей в дореволюционной России был произведен лишь в 1913 году Геологическим комитетом в связи с подготовкой к XII сессии Международного геологического конгресса. В канун революции систематически исследовались только Донецкий бассейн, где велись в основном геологические работы. Только в 1914 году такие же работы были начаты в Кузнецком бассейне. В других угленосных районах России совершенно не проводились, не только геологоразведочных, но даже и геологических работ. Поэтому неудумно, что геология России изучена была крайне слабо: в 1914 году общие геологические запасы углей определялись в 231 млрд. тонн, или 3,2 проц. от общих мировых запасов. По запасам угля Россия занимала пятое место — после Соединенных Штатов Америки, Канады, Китая и Германии. По добыче угля Россия тогда стояла также на пятом месте, имея впереди себя США, Англию, Германию и Францию».

После Великой Октябрьской революции, с первых же лет социалистического строительства разведочные работы были сосредоточены не только в Донецком и Кузнецком бассейнах, но в разведку были включены Подмосковный и Карагандинский бассейны, а также месторождения Урала, Средней Азии, Восточной Сибири и Дальнего Востока, которые ранее считались «не заслуживавшими внимания».

С каждым годом растущие промышленность, транспорт и другие отрасли народного хозяйства страны предъявляли и предъявляют все большие требования на твердое минеральное топливо. Этим обуславливалось проведение детальных геологических работ и разведочных работ на малоизученной, но перспективной по углям, территории СССР. Геологоразведочные работы главным образом выполнялись организациями Геологического комитета, впоследствии реорганизованными в территориальные геологические управления Минин-

стерства геологии и охраны СССР, и трестами Минин-угольной промышленности. В нашей стране выросла армия замечательных геологов, неустанно изучающих Родины. Угольная геология СССР развивалась галопирующими советскими членами, как академики П. И. Янов, профессор В. И. Яковлев, академик М. А. Усов, профессор Пригорский, член-корреспондент Академии наук СССР Ю. И. Чужиков. Под руководством при участии этих ученых строение и происхождение угольных месторождений, разработана методология составления ископаемых углей СССР. В результате лекционного исследования геологического строения угольных нов СССР и химико-технологических свойств их углей были выявлены превосходные геологические качества и карбографические качества углей. И закономерностей распространения угольных бассейнов в связи геологической историей углевария дало возможность ученым создать теорию о и углях углекопления и ко на территории СССР, земном шаре.

Высокий уровень исследований в СССР геологии и огромная геологическая органи- пещили нам уже в три-дальнейший рост раз-пасов. Еще в 1936 г. чились по сравнению-семь раз и составили-тони, или около 21 про-запасов. Наша страна по запасам угля зани-место в мире (после С-В. В последующие годы-но в исследованиях геоло-личных районах Советской-за, особенно в Сибири, бы-ведены огромные объемы-ных и «смошных работ, -ные запасы были установ-ранее полностью неоче-Ленском, Тулунском, Печ-и новых угленосных бассе-Таймырском, Тургайском-гих. Сильно изменилось-шение запасов отдельных-рождений. Если в 1937 г. 1-ий бассейн занимал в СССР-вое место, то в настоящее-он занимает четвертое мес-смотря на увеличение ем-сов вдове. Впереди его оч-Ленский, Тулунский и 1-Ачинский бассейны, являю-как и Кузнецкий, крупные-бассейнами мира.

Геологические запасы СССР оцениваются сейчас-млрд. тонн — 53 проц. об-ровых запасов. Наша Род-запасам угля в настоящее-вышла на первое место, в СССР в прошлом году-на-гора 463 млн. тонн и-столько же, сколько было-его в тот год в США, вклю-ше, чем в главных угледо-щих странах Европы — 43-Федеративной Республик-нии и в 8 раз больше, чем-Франции. В текущем го-страна по размерам до-опереди США и выйдет-вое место в мире.

С каждым годом во всех-ных бассейнах Советского-возрастает мощность ша-фонда. За последние семь-строено 500 угольных г-разрезов. В этом году с-шахтеры решают ответс-задачу — поднять на-гора 500 млн. тонн угля — в 1-больше, чем добывалось в 1913 году.

Советские люди прива-жизни несметные богатства-страны. Их героическим у-ми построены новые пром-ные гиганты, освоены цел-земли. Могучие черные ве-— каменные угли, подняты-земных глубин, поистине я-ся носителями нашей сил-танической работы.

М. КОЛОВКО

Зам. редакто-Ю. Д. БАЛАНДИ

Свободная Страница

В КИНО И КЛУБАХ

ЛЕТНИЙ КИНОТЕАТР (фильм-кинохроника «Москва»). Исторические встречи. Улица полна неожиданности (9, 2 — для детей). Торедор (10, 40, 12, 20, 3, 40, 5, 20, 7, 40, 10, 20 — дети до 16 лет не допускаются). 3-й зал кинохроника «МОСКВА». Иностранная кинохроника № 14. Александр Матросов (9, 2, 40 — для детей). Песня первой любви (10, 40, 12, 20, 3, 40, 5, 20, 7, 40, 10, 20, 12, 20 — дети до 16 лет не допускаются).

КИНОТЕАТР «МЕТАЛЛУРГ». Бессмертная песня. (9, 20, 11, 12, 40 — для детей; 4, 20, 10). Дело было в Пенкове (2, 20, 6, 8 — дети до 16 лет не допускаются).

КИНОТЕАТР «ОКТАБРЬ». Баскетбольная № 5 (10, 30, 2, 40 — для детей; 6, 40, 10, 20). Дон Сезар де Базан (12, 30, 4, 40, 8, 40).

КИНОТЕАТР «КОМСОМ-ЛЕЦ». Шофер поневоле (12, 30).

7 СЕНТЯБРЯ В КЛУБЕ ГРЭС ПРОВОДИТСЯ ГОРОДСКАЯ ВЫСТАВКА ЦВЕТОВ. Прием экспонатов (цветов) на выставку с 9 ч. утра до 6 ч. вечера 6 сентября. Сельхозобладел горисполкома.

В Кировском районе, по ул. Тургенева, 6, открыта пошивочная мастерская артели «Швей-пром».

Предприятия, органи-вывозящие уголь с шахт «Ровка»

ДОЛЖНЫ ПРИВЕСТИ ГРАВИИ. Без подвозки гравия уголь отпущается. Гравий грузится экскаватором у железнодорожной станции. За привозку гравия предприятия шахте «Песчаная» Шаштоупр

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

МАРИНОВАНИЕ ОВОЩЕЙ

Помимо квашения и засолки одним из надежных способов заготовки на зиму в домашних условиях огурцов, помидоров, лука, моркови, свеклы, капусты, стручковой фасоли является маринование.

Производится оно довольно просто. Отобранные и хорошо промытые овощи плотно укладывают в стеклянные банки или широкогорлые баллоны. Заливают маринадной заливкой, пускают на поверхность немного растительного масла (чтобы не образовывалась плесень), плотно закрывают посуду и ставят в сухое прохладное место.

Основное в мариновании — приготовление заливки. Для того, чтобы приготовить 1 литр маринадной заливки, скажем, для огурцов, надо взять 300 граммов кипяченой воды, влить в нее 560 граммов 6-процентной уксусной кислоты, затем растворить 80 г сахара и 35 г соли. После этого в полученный раствор следует добавить отвар пряностей. Делается он так. Немного хрена, черносмородинового листа, укропа, лаврового листа, чеснока и, если есть, астрагона надо положить в марлевый мешочек и поместить в небольшое количество кипящей воды. Полученный раствор остуживается и добавляется к заливке.

Хорошо, если на дно банки перед тем, как класть туда овощи, положить лавровый лист, небольшой стручок красного перца и по несколько зерен гвоздики, черного и душистого перца. Заливка для маринования помидоров — такая же, как и для огурцов. Рекомендуется перед укладкой в банки зеленых или бланковых помидоров с плотной тканью опустить их на 1—2 минуты в кипящую воду. Спелые плоды обваривать не следует.

Накуста при мариновании шинкуется, засыпается солью (200 граммов на 10 кг капусты) и 2 часа выстаивается. Перед укладкой на дно банки, кроме указанных выше пряностей, реко-

7

мендуются добавить немного корицы. Рецепт заливки для капусты несколько иной: на 1 литр надо 20 г соли, 40 г сахара, 250—500 г (смотря по тому, какой остроты нужен маринад) 6-процентной уксусной кислоты и отвар из пряностей.

Мариную свеклу, ее надо предварительно замочить на 2—3 часа в холодной воде, затем тщательно вымыть и опустить в кипящую воду (между на 25—30 минут, крупную — на 50 минут). После проварки коренья должны опуститься на дно. Мелкую свеклу можно укладывать в банки целыми, крупную — надо разрезать на части.

Подготовленная к маринованию морковь (вымытая и разрезанная) опускается в кипящую воду на 5—8 минут.

Заливка для свеклы и моркови одинакова. В ее составе (на 1 литр), кроме обычных пряностей, 40 г соли, 40 г сахара, 250—450 г (в зависимости от остроты) 6-процентной уксусной кислоты и отвар пряностей.

Лук маринуют обычно мелкий, так называемый «севон». Важно, чтобы луковицы были приблизительно одного размера. Очищенный лук моют, затем на 3—5 минут опускают в кипящую воду и, быстро остудив, укладывают в банки, на дно которых предварительно кладут специи. На литр заливки расходуется 50 г сахара, 50 г соли, 250—450 г (в зависимости от остроты) 6-процентной уксусной кислоты.

Следует учесть, что консервирующим веществом при мариновании является уксусная кислота. Чем больше ее, тем дольше будут храниться овощи, но на вкус они очень остры. Кроме того, чрезмерные дозы кислоты не совсем полезны для организма человека.

Более приятны по вкусу маринованные с малым содержанием уксусной кислоты. Но овощи в таком случае весьма нестойки при хранении, портятся их следует в первую очередь.

8

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА: г. Кемерово, ул. Сталина, № 66. ТЕЛЕФОНЫ: редактора 2-24, заместителя редактора 8-05, секретаря 2-53, секретаря 4-85, отдела редакций: партийной жизни 8-63, пропаганды 8-05, культуры и искусства 15-36, информации 12-21, отдела писем 11-52, отдела объявлений 6-83, ночной прием информации 6-83, технического секретаря 15-67, директора типографии 3-96.

ОП08457, Типография «Кузбасс» общеполитграфиздата, Тираж 130.000.