

ПЯТИЛЕТКУ — ДОСРОЧНО!

Шаг в 1968-й

Поступь соревнования

● АРАЛЬСК. На Аму-Дарье продолжается навигация. Коллектив Средне-Азиатского пароходства по многим показателям перевыполнил годовой план. Сверх задания перевезено более 60 тысяч тонн народнохозяйственных грузов. Досрочно завершил годовую программу порт Аральск. Речники добились увеличения скорости движения судов.

● ОДЕССА. Промышленность города-героя и Одесской области на 19 дней раньше срока завершила выполнение государственного плана первых двух лет пятилетки по общему объему производства и выпуску большинства важнейших видов изделий. Коллективы одесских предприятий до конца нынешнего года изготовят сверх плана станки, машины, удобрения, одежду, консервы и другую продукцию на сумму свыше 150 миллионов рублей.



Юрий Каравайев, которого вы видите на снимке, работает газосварщиком в автоколонне № 5 Кемеровской автобазы. Он не только высококвалифицированный специалист, но и активный общественник. Товарищи по работе избрали Юрия членом цехового комитета профсоюза. Своим опытом он делится с молодыми рабочими.

Фото Н. Бабаринского.

Прибытие в Москву партийно-правительственной делегации СРР

МОСКВА, 14 декабря. Сегодня в Москву с официальным дружеским визитом по приглашению Центрального Комитета КПСС и Советского правительства прибыла партийно-правительственная делегация Социалистической Республики Румынии во главе с Генеральным секретарем Центрального Комитета Румынской коммунистической партии, председателем Государственного Совета СРР Николае Чаушеску.

На Киевском вокзале, украшенном государственными флагами СРР и СССР, румынских гостей встречали товарищи Л. И. Брежнев, А. Н. Косыгин, М. А. Суслов, А. Н. Шелепин.

Солидарность с вьетнамским народом

13 декабря началась международная неделя солидарности с борющимся Вьетнамом. Во многих городах нашей страны проходят в эти дни митинги, на которых звучат гневные голоса советских людей, осуждающих разбойничью агрессию США.

МИТИНГ солидарности с борющимся Вьетнамом состоялся на заводе электротермического оборудования в Новосибирске. Выступающие говорили о солидарности с борьбой вьетнамских патриотов, требовали немедленно вывести американские войска из Южного Вьетнама.

КОЛЛЕКТИВ Руставского металлургического завода присоединил свой голос к требованию советских людей, всего прогрессивного человечества прекратить злодеяния американской военщины во Вьетнаме. «Правительство США, заявил на митинге начальник прокатного стана «900» В. Кирвалдзе, должно, наконец, понять, что вооруженная агрессия против Демократической Республики Вьетнам не может остаться безнаказанной. У свободолюбивого вьетнамского народа есть верные, надежные друзья, в том числе Советский Союз».

РАБОЧИЕ Ульяновского завода малолитражных двигателей гневно осудили американских агрессоров, ведущих грязную войну во Вьетнаме. В резолюции, принятой на митинге солидарности с вьетнамскими патриотами, рабочие заявили: «Руки прочь от Вьетнама!».

(ТАСС).

Выступая на собрании актива тружеников города — это было неделю назад, — бригадир электрослесарей механического завода И. П. Гилев сказал: — Металлисты нашего завода по примеру промышленных предприятий столицы тоже решили выполнить пятилетку к 7 ноября 1970 года, в том числе электропечей — к ноябрю 1970 года. Нашим первым вкладом в дело успешного выполнения этих обязательств будет досрочное завершение двухгодичной программы.

Теперь можно заявить, что этот вклад машиностроителями уже сделан. Как сообщили нам из планового отдела, со вчерашнего дня завод стал работать в счет января. Ожидается, что программа нынешнего года будет выполнена 17—18 декабря. Этот успех прежде всего заслуга цехов котельно-кузнечного и второго механо-сборочного, где начальниками Г. Ю. Волчок и В. Ф. Марьясов. А. КРАВЧЕНКО.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Шахтерская ПРАВДА

ОРГАН ПРОМОПЬЕВСКОГО ГОРНОМА КПСС
И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№ 248 (9790)

СУББОТА,

16

декабря 1967 года.

Год изд. 38-й.

Цена 2 коп.

70 суток в замкнутом пространстве

Советские ученые провели необычный эксперимент: наблюдали жизнь испытуемых, находившихся длительное время — семьдесят дней — в небольшом специально оборудованном изолированном помещении. Цель опыта — изучить состояние человека, его работоспособность и вообще жизнедеятельность в условиях ограниченного замкнутого пространства с «замкнутым режимом жизни».

В небольшой камере размером 10 кубических метров находились трое — врач Станислав Бугров, инженер Леонард Смирчевский и радиожурналист Евгений Терешенко.

Врачи составили режим жизни для «экипажа». Главное в нем — труд. Каждый из «жильцов» камеры в течение суток дважды нес четырехчасовую рабочую вахту. Испытуемые решали навигационные задачи, выполняли пробы, оценивающие психическое состояние, снимали фотоаппаратом быстротечные лампочки, печатали на устройстве, напоминающем пишущую машинку.

Эксперимент показал, что маленький коллектив в замкнутом ограниченном пространстве при бытовых неудобствах, оторванный от всего мира, может жить и работать, сохраняя трудовую дисциплину.

Опыт дал науке уникальный медико-биологический материал. Получены данные, которые позволят осветить многие еще неясные стороны функции человека в замкнутом пространстве.

(ТАСС).

● Полным ходом идет подготовка к посевной кампании в совхозе «Ясная Поляна». Земледельцы решили к 20 апреля вывести на линейку готовности весь арсенал техники совхоза.

Уже в четвертом квартале будет отремонтировано 12 тракторов, все сеялки, лушпильники, картофелесажалки и две зерноочистительные машины.

Сейчас механизаторы заняты в основном на ремонте тракторов. Сеялки и лушпильники уже готовы к страдной поре.

● Рокот моторов оглашает поля совхоза «Ясная Поляна». На вывозке перегноя здесь трудятся два звена под руководством Петра Герасимовича Кобылянского. В этом году планируется вывезти на поля 14 тысяч тонн перегноя. Под урожай будущего года уже вывезено 7554 тонны.

На третьей ферме план давно перевыполнен. Здесь вывезено 3900 тонн удобрений, но вот четвертая и первая фермы значительно отстают. А чтобы не было такого большого разрыва, решили общими усилиями создать два ме-

Сельские вести в совхозе «ЯСНАЯ ПОЛЯНА»

механизированных звена.

Первому звену выдано три самосвала и задание — вывезти 90 тонн перегноя. Эту норму механизаторы перекрывают на 30—40 тонн. А недавно водители самосвалов Иван Гончаров, Иван Антипенко и Сергей Ивашкин вывезли 150 тонн.

Во втором звене работают четыре трактора и два бульдозера: С-80 на погрузке, ДТ-54 на разгрузке перегноя. Здесь задание вывезти за смену 120 тонн, 30 тонн на один трактор. Не проходит и дня, чтобы план не был перевыполнен. Самое малое — звено вывезет 160 тонн удобрений. В составе этого коллектива работают Иван Васильев, Михаил Жеребцов, Анатолий Стрелков. На С-80 — Павел Шуккин и ДТ-54 управляет Алексей Жидкий.

Л. СОКОЛОВА.

Положение в Греции

ЛОНДОН, 14 декабря. По сообщению агентства Рейтер, которое ссылается на афинское радио, выступление короля Константина против режима военной хунты в Греции завершилось неудачей.

ПАРИЖ, 14 декабря. Афинское радио объявило сегодня ночью, как сообщает агентство Франс Пресс, что греческий король Константин смещен с престола и заменен «вице-королем» — бригадным генералом Георгиосом Зонтакисом.

(ТАСС).

На сессии Генеральной Ассамблеи ООН

НЬЮ-ЙОРК. XXII сессия Генеральной Ассамблеи ООН приняла 13 декабря рекомендацию специальным политическим комитетом резолюцию по вопросу о Южной Африке. В резолюции резко осуждается проводимая южноафриканским режимом политика апартеида и содержится призыв ко всем государствам мира строго выполнять резолюции Совета Безопасности по принятию экономических санкций в отношении Южной Африки.

(ТАСС).



АТОМНЫЙ РЕАКТОР В БАГДАДЕ

БАГДАД. В Багдаде начал работать атомный реактор, построенный с помощью Советского Союза.

Сооружение реактора осуществлялось под руководством группы советских специалистов и проходило в тесном сотрудничестве с иракскими инженерами и техниками, многие из которых учились и проходили практику в Советском Союзе.

(ТАСС).

Несколько лет назад главный механик Государственного подшипникового завода № 14 Виктор Алексеевич Кузьмин закончил вечерний университет марксизма-ленинизма. Учился он, конечно, для расширения своего политического кругозора, но знания Виктора Алексеевича пригодились и для других. Он читал лекции на заводе, вел самую разнообразную общественную работу, в которой не мог не иметь значительный уровень знаний человека.

Казалось, В. А. Кузьмин и как инженер, и как коммунист достаточно подкован. Однако нынешней осенью Виктор Алексеевич пришел в партком с просьбой снова рекомендовать его в вечерний университет марксизма-ленинизма, теперь на факультет партийного строительства. Просьбу его удовлетворили.

Еще ни одного занятия не пропустил слушатель университета Кузьмин. Хотя времени у него свободного немного. Тем более, что Виктор Алексеевич руководит в нынешнем году семинаром по изучению политэкономии.

К сожалению, не все коммунисты которых завод направил на учебу в университет, так добросовестно относятся к первой своей обязанности. Вот мастера инструментального и электропеха тт. Фаломеев и Якишин только числятся слушателями университета. Между тем, им обоим просто необходимо учиться: прошло примерно года четыре, как закончили они техникумы, а жизнь требует постоянного пополнения

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ КАК КОММУНИСТЫ УЧАТСЯ

политических знаний, их совершенствования.

Партийный комитет не мог смириться с тем, что эти руководители не растут, что забыли они о такой важной своей обязанности. Вот почему на днях очередное свое заседание партком посвятил обсуждению тех, кто не посещает занятий городского университета, сказали здесь свое слово зам. зав. отделом пропаганды и агитации горкома партии Е. Н. Плосунова и директор университета А. С. Григорьев.

Очень нехорошо выглядели те, кто в течение нескольких месяцев увиливал от учебы. На этот раз, правда, они отделались предупреждением. Но в своем решении партком записал: взять под строгий контроль учебу коммунистов завода в университете и, если впредь у кого-нибудь будут срывы, принять самые строгие меры.

Правильное решение. Жаль только, что принято оно с некоторым опозданием. Учеба коммунистов требует повседневного внимания. И контроля тоже.

— Я люблю жизнь, но если для Родины, которую люблю, как свою родную мать, нужно пожертвовать жизнью, я сделаю это.

Эти слова принадлежат неустрашимому и легендарному разведчику Герою Советского Союза Николаю Кузнецову. Люди подвига и мужества, железной воли и великой преданности идеям коммунизма — такими всегда были и останутся воспитанники Феликса Дзержинского, солдаты незримого фронта, славные и верные сыны народа — чекисты.

Роденная Октябрьской революцией Чрезвычайная комиссия при Совете Народных Комиссаров 20 декабря 1917 года отмечает нынче свое славное пятидесятилетие.

Мужеству, бесстрашию чекистов посвящено немало кинофильмов. В дни юбилея в кинотеатре имени Островского будет проведен кинофестиваль. Он откроется 17 декабря двухсерийным фильмом «Сильные духом», который посвящен 50-летию ЧК.

Фильм рассказывает о героическом разведчике Николае Кузнецове и основан на подлинных фактах. В тылу врага в трудных

ПОДВИГАМ ЧЕКИСТОВ ПОСВЯЩАЕТСЯ

и опасных условиях выполняет Кузнецов задание партии. Он находится в Ровно, превращенном фашистами в первые годы войны в немецкую столицу Украины.

...Блестящий обер-лейтенант, кавалер ордена «Железный крест» первой и второй степени Пауль Вильгельм Зиберт прибывает в Ровно, как уполномоченный Центрального хозяйственного управления вермахта. С этого начинается поединок бесстрашного советского патриота с врагами.

Кузнецов поставил в известность советское командование о подготовке наступления немцев в районе Орловско-Курской дуги. Он открыл глубоко засекреченную ставку Гитлера на Украине, похитил командующего карательными войсками нацистского генерала фон Ильгена. Исполняя приговор народа, казнил имперского советника Геля, предотвратил покушение на участников Тегеранской конференции, где встречались

главы правительств Советского Союза, США, Англии.

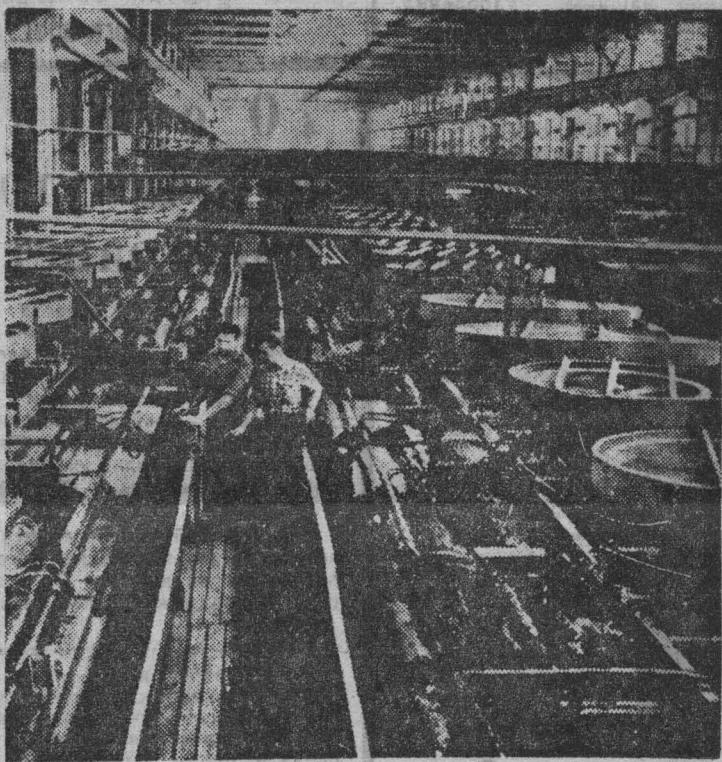
Фильм создан на Свердловской киностудии. И это не случайно. Н. Кузнецов — свердловчанин, и многие люди «Уралмаша» хорошо знали его.

Второй фильм «Следствие продолжается», который пойдет с 18 декабря, также посвящен работникам госбезопасности. И мирные дни для чекистов наполнены героической борьбой. Агенты иностранных разведок проникают в Бак — столицу нефтяников. Их интересует проект молодого инженера — Азимова, имеющего большое стратегическое значение.

Чекистам будут посвящены и другие фильмы выпуска прошлых лет, включенные в юбилейный кинофестиваль. Он продлится до 26 декабря. Дорогие товарищи зрители! Мы приглашаем вас в кинотеатр имени Н. Островского на этот кинофестиваль.

С. ЧЕРНЫШЕВ,

директор кинотеатра города.



ШАГИ ПЯТИЛЕТКИ

ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ. 15 лет назад у подножия Кураминского хребта Тянь-Шанских гор был заложен город Алмалык и начал строиться центр цветной металлургии Узбекистана. Сейчас предприятия Алмалыкского горно-металлургического комбината дают народному хозяйству страны свинец, цинк, медь, золото, химическую продукцию. На комбинате полностью освоены технологические процессы от добычи руды до получения чистой меди.

НА СНИМКЕ: отделение флотации руды на медной обогатительной фабрике.

Фото Г. Пуна,
Фотохроника ТАСС.

Дело венчает оперативность

Уже на следующий день после районных партийных конференций в райкомах КПСС тщательно изучали критические замечания делегатов. Многие из них удалось разрешить или предполагается это сделать в ближайшее время своими силами.

Но как принять меры по тем замечаниям о недостатках, устранить которые в масштабах района не представляется возможным? Городской комитет партии для этой цели на днях собрал всех руководителей трестов, стройуправлений, заводов и фабрик, управлений трамвая и автохозяйства. После того, как была выяснена возможность выполнения замечаний, от собравшихся потребовали принять их к исполнению. Не позже 1 января недостатки, о которых говорили делегаты, будут устранены.

ПОЗАРАСТАЛИ СТЕЖКИ- ДОРОЖКИ

своему творению и замечательное внутреннее оформление, которое отвечает всем требованиям современного очага культуры.

И какова была радость жителей поселка, когда они впервые вошли в просторные светлые залы своего клуба, где одновременно могут демонстрироваться кинофильмы, читаться лекции, работать библиотека, различные самодеятельные кружки. И надо сказать, до определенной поры, точнее — в бытность заведующего клубом тов. Кабанова, этот основной очаг культуры поселка, в известной степени оправдывал свое назначение и надежды людей. В нем всегда было многолюдно. По 100—150 лекций и бесед на различные темы, по 30—40 концертов художественной самодеятельности ежегодно проводилось здесь. Почти каждую неделю устраивались тематические вечера или встречи передовиков

производства. Торжественно отмечались все знаменательные даты, массовым гуляньем завершался праздник Нового года, проводы русской зимы и другие. Регулярно работали родительский и музыкальный лектории. На клубной сцене часто выступали артисты городского драматического театра, областной филармонии, мастера советского кино и самодеятель-

ков, который начал с того, что назначил киномехаником и неофициальным заместителем собственную жену.

Да это еще ничего. Беда в том, что супруги, как вскоре выяснилось, пришли в клуб не с целью продолжить его хорошие традиции, а просто-напросто поживиться за счет недалеозорких руководителей шахткома и доверчивых подчиненных.

В течение семи месяцев своей деятельности Квасков не утруждал себя даже составлением месячных планов. Правда, от случая к случаю «выбрасывались» афиши о предстоящих кинофильмах. Зато почти ежедневно заведующий и его жена обивали пороги шахтного комитета, чтобы выкрутить дополнительный денежный куш за, якобы, осуществляемое руководством несуществующими кружками художественной самодеятельности. И иногда это им удавалось.

А однажды Квасков, пользуясь правом администратора, прибегнул к открытому вымогательству. Люба Субботина была принята учеником киномеханика. По всем правилам ей была начислена полчка. Когда Субботина расплакалась в ведомости, подошел Квасков.

— Я тебе помогала... Гони деньги, — потребовал он.

Люба покорно отдала всю полчку своему начальнику. Тот отсчитал 43 рубля и положил их в собственный карман, при этом строго наказав:

— Смотри, никому ни гу-гу.

И это еще не все. Квасков пьянствует прямо на рабочем месте, под хмель грубит своим работникам, доходит до рукоприкладства. Последнее испытала, например, кассир тов. Кукурова, пострадавшая за то, что вошла в

кабинет заведующего не вовремя: там в это время шла пьянка.

Бездеятельность, вымогательство, пьянство и хулиганство Кваскова, понятно, ничего не имеют общего с обликом настоящего руководителя, призванного нести в массы культуру. Такие, как он, лишь способны развалить любую работу.

Шахтный клуб в поселке Северный Маганак является единственным местом, где могли бы люди собираться в свободное время. Но сейчас к нему позарастали все стези-дорожки. Не идут туда люди. Да и делать-то им там нечего. Вот уже полгода, как в клубе все замерло: ни лекций, ни бесед, ни концертов, ни тематических вечеров, ни встреч передовиков, даже смотреть кино у людей отпадает охота, потому что неопытными механиками фильмы демонстрируются плохо. Танцы и те бываю редко.

В печальной судьбе, постигшей клуб поселка, большая вина его правления и, в частности, того же Кваскова. Но вдвое повинен в этом шахтный комитет профсоюза, который совершенно самоустранился от руководства учреждением культуры. Давно наблюдая за развалом клубной работы, шахтком, бывший его председатель Карпов ни разу не попытался по-настоящему разобраться в сложившейся ситуации, в отношениях между бездействующим клубом и отвернувшимся от него жителями поселка.

Спрашивается: на что рассчитывает шахтный комитет, ведя разговор о повседневной массово-воспитательной работе среди населения? Неужели и впрямь, он думает, что в этом большом деле можно обойтись без такого мощного средства, как клуб.

А. КОСЬМИН,

ИЗДАЮТ «НЕДРА»

Литературу по горному делу выпускает издательство «Недра». Что же в 1968 году обещает шахтерам «Недра»?

Заслуживают внимания книги по организации и планированию производства.

«Научная организация труда на угольных шахтах» — труд коллектива авторов, рассматривающих проблемы научной организации труда и управления на угольных шахтах и предприятиях.

Максименко Г. Д. «Нормативный метод учета затрат на производство».

Морозов В. Н. «Анализ выполнения норм выработки на горном предприятии».

Механиков, электрослесарей шахт заинтересует книга Сапилова А. В. «Электрослесарь по обслуживанию автоматизированных установок».

Привлекает к себе внимание справочная литература, в частности, справочники по открытым горным работам, по электрооборудованию и автоматизации шахт, книга по технике безопасности «Единые правила безопасности при взрывных работах», переработанные и дополненные, и другая производственно-техническая литература.

«Недра» издают также книги по геологии и геодезии.

В книжных магазинах города вы можете познакомиться с тематическим планом «Недра» на 1968 год и сделать предварительные заказы на нужную вам литературу.

В. КУЗОВЛЕВ,
зам. директора книготорга,

«Наука требует от человека всей его жизни».

И. П. ПАВЛОВ.

НЕ ЗНАЮ ПОД КАКОЙ ЗВЕЗДОЙ родился Николай Алексеевич, но твердо убежден, что рожден он для науки. И не по стечению каких-то обстоятельств, не по чистой случайности он был на должности руководителя группы, начальником лаборатории, а сейчас — начальником отдела крупнейшего в Сибири и Дальнего Востока научно-исследовательского института.

...Окончив с отличием Сибирский металлургический институт, горный инженер Белан получил назначение на шахту «Коксовая-1» механиком экспериментального участка, находившегося в ведении КузНИИ. Тогда и открылись перед молодым инженером широкие горизонты, ему представилась возможность полностью

свет его длинноходовой бурильный механизм, а год спустя — гидравлический податчик длинноходового сверла. Эти изобретения потом легли в основу главного замысла: создать механизированную каретку вращательного действия, необходимую для бурения шпуров в крепких породах. Работа в этом направлении особенно интенсивно пошла после того, как Николаю Алексеевичу было присвоено звание кандидата технических наук, и он возглавил вновь созданную лабораторию механизации подготовительных выработок. Именно здесь собирался и обрабатывался большой фактический материал, на основе которого делались теоретические выкладки и расчеты, готовилась необходимая база для проведения лабораторных экспериментов.

Рука об руку со своим руководителем в этой работе активно

интересоваться ее работой, внимательно высказывалось мнение шахтеров о ее конструктивных и других недостатках. В этом Николаю Алексеевичу видна связь науки и практики, основу дальнейшего технического прогресса.

Как-то в обеденный перерыв я увидел Николая Алексеевича за газетой. Он читал статью «Кустарщина», опубликованную в городской газете «Шахтерская правда». Ее автор, механик участка шахты № 8 А. Иванов, указывал на отсутствие должного порядка при ремонте горнопроходческой техники и делал упрек в адрес некоторых заводов-изготовителей и научно-исследовательских институтов. Он писал:

«Кстати, в равной степени относится и к буровым кареткам КБМ-3, так как Кузнецкий машиностроительный завод небрежно изготавливает многие ее детали, а

Страница ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА

ликованных научных трудов. А на днях Николай Алексеевич выступал с докладом «Механизация проведения подготовительных выработок на шахтах Кузбасса», на Всесоюзном научно-техническом совещании по совершенствованию подземного способа разработки мощных угольных пластов, которое проходило в Прокопьевске.

С трибуны этого большого учебного совета он заявил:

— Хотя за последнее время в угольной промышленности нашей страны появилось немало проходческих машин, уровень механизации проходки подготовительных выработок, особенно на шахтах Кузбасса, остается низким. Поэтому мы, сотрудники научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов, еще в большом долгу перед шахтерами. Они ждут от нас технику, которая позволила бы повысить производительность труда проходчиков, ускорить подготовку очистного фронта.

Николай Алексеевич изложил планы в области механизации подготовительных работ, разработанные в КузНИИ, на ближайшее будущее.

— Основной своей задачей, — сказал он, — мы считаем доводку до серийного производства буровой каретки БКГ, а также расширение уровня механизации проходческих работ за счет создания новой техники.

...В кабинет Николая Алексеевича заходят начальники лаборатории, руководители групп, научные сотрудники. Получив необходимую консультацию, они возвращаются на свое рабочее место. По всему видно: в отделе горячая пора.

— Готовимся к отчету на ученом совете о результатах своей деятельности за 1967 год, — пояснил Николай Алексеевич.

Что ж, доложить отделу механизации подготовительных выработок есть о чем. Его коллектив работает с осознанной ответственностью. А заслуга в этом принадлежит коммунисту Н. А. Белану.

Т. МИГУЛЕВ.

КузНИИ.

Могучий водяной напор

образует центробежный насос «12-МС-7», созданный конструкторами Ясногорского машиностроительного завода (Тульская область) для работы в гидрошахтах.

Применение опытного образца «12-МС-7» на кузбасской гидрошахте «Байдаевская-Северная» № 2 позволило достичь самой высокой производительности в бассейне — 92,6 тонны угля на каждого рабочего в месяц.

Горный комбайн

Больше двух тысяч тонн угля за смену сможет добывать горный комбайн К-58М. Сборка трех первых таких машин для разработки пластов мощностью до трех с половиной метров завершена на Копейском машиностроительном заводе. Машина предназначена для работы в комплексе с передвижной механизированной крепью. Этот комбайн найдет применение на шахтах Заполярья, Карагандинского и Кузнецкого угольных бассейнов.

(ТАСС).

2500 ударов в минуту!

Так «энергично» может работать новая буровая установка «ПБУ», сообщили корреспонденту ТАСС в управлении Главруда Министерства черной металлургии СССР. Она создана Криворожским научно-исследовательским горнорудным институтом. Установка в состоянии пробурить скважины в породах любой крепости.

Рабочий орган агрегата — перфоратор, изготовляемый из марок сталей высокой прочности. Машина управляется с пульта одним человеком. Шума при бурении почти не слышно. Его «ликвидирует» специальный глушитель.

БОГАТЫРСКИЙ БУЛЬДОЗЕР

Самый мощный в нашей стране бульдозер Д-572 Челябинского завода имени Колосенко первым на Южном Урале удостоен государственного знака качества. Этот бульдозер за день может переработать гору земли высотой с шестизэтажный дом.

Машины можно использовать на разработке мерзлой земли, тяжелых скальных грунтов Крайнего Севера. Не боятся они и тропической жары.

ВЫСОКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

использовать свои знания на практической работе, видеть то новое, что испытывается на участке. Своим пытливым умом и неутомимой энергией Николай Алексеевич вскоре обратил на себя внимание сотрудников института, проводивших эксперименты.

— Ты, парень, попытай свои силы в науке, — советовали они.

Одно дело совет, а другое — практические шаги, на которые Белан решился не сразу. Он отдал отчет, что значит связать себя с наукой, которая определяет техническую политику и стоит на переднем линии борьбы за технический прогресс. Однако жажда испытать себя на новой работе взяла верх: он перешел в институт и стал руководителем группы лаборатории механизации горных работ, специализируясь на создании буровых установок, нужных для проходки подготовительных породных выработок. Теперь ему приходилось заниматься поисковыми и научно-исследовательскими работами, проводить эксперименты и внедрять в производство все то, что создано в научных лабораториях и выдержало промышленные испытания.

Постепенно, но уверенно входит он в курс дел. Помогали ведущие работники института, кандидаты технических наук Сергей Иванович Дмитриев, Илья Андреевич Ушаков, Александр Николаевич Волков и другие.

— Ты не отчаивайся, — говорили ему старшие товарищи, когда Николай Алексеевич вступил в поисках заходил в тупик. — Запомни, в науке нет готовых рецептов, и поэтому в нашей работе не все идет гладко.

Первый плод своего творческого труда Николай Алексеевич познал в 1957 году, когда изобрел манипулятор для установки электро-сверла. Тогда же появился на

участвовали младшие научные сотрудники Николай Яковлевич Гаврилов, Владимир Гаврилович Садчиков, Виктор Иванович Медведев, и. о. старшего научного сотрудника Анатолий Федорович Макаров, конструкторы Евгений Александрович Елкин и Юрий Васильевич Пушкарёв, руководитель группы Григорий Иванович Бут и группа инженерно-технических работников Кузнецкого машиностроительного завода.

Каретка создана и опробована. Она экспонировалась на Выставке достижений народного хозяйства, удостоена Диплома второй степени, а ее автор Николай Алексеевич Белан — Большой серебряной медали.

Коллектив лаборатории получает много лестных отзывов о работе этой проходческой машины. На шахтах № 5, 12 и «Дальние горы» треста «Киселевскуголь», «Коксовая-1», «Зенковские угли», «Красный уголок», «Зиминка 3-4», № 3-3-бис, «Черная гора» — везде, где только применяется каретка, в 2,5—3,2 раза сокращено время на обуривание забоя. Это дало возможность в 1,7—2 раза повысить производительность труда проходчиков и темпы подвигания породных подготовительных выработок.

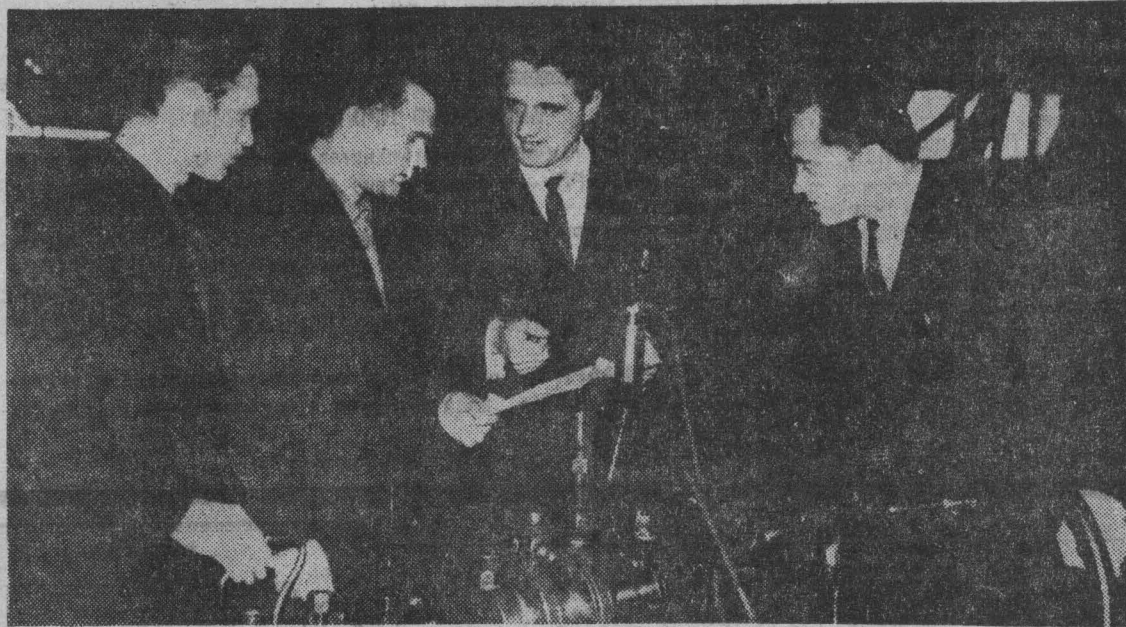
И хотя, как говорится, каретка КБМ-3 нашла гражданскую прописку на многих шахтах Кузбасса, в лаборатории продолжают

лаборатория горных машин КузНИИ не до конца довела разработку отдельных узлов.

— Совершенно правильно поднят вопрос, — с чувством досады сказал Николай Алексеевич. — Давно пора выпускать качественные машины как новые, так и из капитального ремонта. И многое при этом зависит от нас. Надо постоянно совершенствовать технику.

В отделе механизации подготовительных работ так и делают. В канун юбилея Великого Октября на шахте «Коксовая-1» началось испытание вновь созданной институтом совместно с Кузнецким заводом буровой универсальной гидравлической каретки вращательно-ударного действия (БКГ). По замыслу авторов — кандидатов технических наук Николая Алексеевича Белана и инженера Григория Ивановича Бута и единодушному мнению создавшего ее коллектива БКГ позволит бурить более крепкие породы и обуривать большой диапазон выработок по сечению. Испытание дает обнадеживающие результаты.

За плечами Николая Алексеевича немалый опыт, накопленный за время работы в КузНИИ. Он слышит ученым-новатором, отдающим свои силы и знания облегчению труда горняков. Ему принадлежит восемь ценных изобретений, защищенных авторскими свидетельствами, имеет 16 опубли-



НА СНИМKE Г. Ежова Н. А. БЕЛАН (в центре) и его ближайшие помощники (слева направо) — конструктор Ю. В. ПУШКАРЕВ, начальник лаборатории механизации проведения основных выработок Г. И. БУТ и конструктор Е. А.

ЕЛКИН у действующей модели однобонного гидроударника ГМ с автоматическим распределением, предназначенного для бурильных машин вращательно-ударного действия.

Участвуйте в конкурсе

Трестом Кировуголь объявлен конкурс. Участники его должны предложить системы для механизированной отработки мощных пластов с закладкой выработанного пространства. Второй вопрос — безопасность работ (проветривание, контроль за рудничной атмосферой, безопасность труда).

Для поощрения победителей конкурса

установлено четыре денежных премии. Первая премия (одна) — 300 рублей. Вторая премия (две) — 150 рублей. Третья премия (одна) — 100 рублей. Материалы на конкурс направлять в технический отдел треста. Итоги конкурса будут подведены к 1 января 1968 года.

СКОЛЬКО ЖЕЛЕЗА В РУДЕ?

Четко и ясно можно ответить на этот вопрос с помощью установки УЖЖ-1, сконструированной специалистами института горного дела в Москве. Смонтированная на ленточных конвейерах железорудных предприятий или обогащательных фабрик, она непрерывно автоматически регистрирует содержание железа в рудной массе, в окатышах или брикетах.

Применение этого новшества в Криворожском бассейне позволило отказаться от сложных и отнимающих много времени анализов. Вся установка размером с небольшую радиоприемник весит 80 килограммов. Она проста и надежна в эксплуатации. Для питания УЖЖ-1 достаточно подключить аппарат к сети переменного тока напряжением 220 вольт.

(Корр. ТАСС).

У НАШИХ ДРУЗЕЙ

НА ФИНИШЕ 1967 ГОДА

На центральной берлинской улице Карл-Маркс-аллее открылся традиционный предновогодний базар с огромной нарядной елкой, каруселями, играми и аттракционами. 150 тысяч жителей столицы ГДР побывали на нем в первые два дня.

Открытие базара знаменует собой не только начало подготовки к большому зимнему празднику. Наступает пора подведения итогов текущего года, одного из выдающихся в жизни рабоче-крестьянского государства. VII съезд СЕПГ, наметивший грандиозные задачи строительства развитого социалистического общества, и празднование 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции наложили глубокий отпечаток на все сферы жизни Германской Демократической Республики.

1967 год — год массового социалистического соревнования. В результате производительность труда за десять месяцев текущего года выросла по сравнению с соответствующим пе-

риодом прошлого года на 8,4 процента, а объем промышленной продукции увеличился за это время более чем на 7,5 процента. ГДР прочно занимает место в первом десятке промышленно развитых стран мира.

С хорошими показателями заканчивают сельскохозяйственный год труженики деревни. Урожай в нынешнем году больше прошлогоднего. Значительно превышены показатели 1966 года почти по всем видам продукции животноводства. Выполнены и перевыполнены планы по производству мяса, яиц, молока. За последние четыре года производство мяса в стране выросло на 50 процентов, а надоя молока — на 30 процентов.

Из года в год растет внешнеторговый оборот ГДР, поддерживающий торгово-экономические связи со 110 странами мира. В 1952 году он составлял лишь 6,4 миллиарда марок, а в будущем году планируется довести его до 28 миллиардов. В этом году еще более расширилось и углубилось братское сотрудничество ГДР с социалистическими странами. Объем ее торговли с Советским Союзом в 1968 году достигнет 13 миллиардов марок.

Успехи тружеников города и деревни, работников всех отраслей народного хозяйства создали благоприятную основу для дальнейшего роста национального дохода республики, который в текущем году вырос более чем на пять процентов по сравнению с 1966 годом.

М. НИКИТОЧКИН,
корреспондент ТАСС.



КАРАКАС, ВЕНЕСУЭЛА. Сотни людей посетили фотовыставку, рассказывающую о достижениях Советского Союза в области науки, техники и культуры за 50 лет. Эта выставка проходила под девизом «50 лет рабочей власти» — и была подготовлена профсоюзом трудящихся Венесуэлы совместно с отделением ТАСС в Каракасе. Фотохроника ТАСС.

Неофашизм и милитаризм ФРГ — угроза миру

● Беседа с читателем на международные темы

В конце прошлой недели Советское правительство опубликовало заявление правительства Западной Германии, а также заявление правительства США, Англии и Франции. В этих заявлениях Советский Союз еще раз предупредил о той серьезной опасности, которую представляет для мира в Европе возрождение фашизма и усиление милитаризма в Западной Германии. Эти заявления были встречены с большим вниманием в странах Европы, где уже давно с беспокойством наблюдают за политическим положением в ФРГ.

1 декабря исполнилась первая годовщина создания в ФРГ правительства так называемой «большой коалиции», в которую входят партия христианских демократов, партия крупных капиталистов и помещиков и социал-демократическая пар-

тия Германии. Это правительство, возглавляемое канцлером Кизингером, сразу же взяло курс на дальнейшее укрепление западногерманской военной машины и на поощрение деятельности фашистских и реакционных группировок.

ФРГ сейчас переживает серьезный экономический кризис. Сокращается промышленное производство, растет армия безработных, число которых достигает 600 тысяч человек. Несмотря на это, денег на военные нужды в ФРГ не жалеют. Общая сумма военных расходов составляет около 22 миллиардов марок, то есть треть государственных расходов. Численность западногерманской армии, или, как ее принято называть, бундесвера, составляет 460 тысяч человек. На его вооружении находятся самолеты и ракеты, способные нести атомное оружие. Боннские милитаристы уже давно добиваются доступа к атомному оружию. Об этом шла речь и во время прений по военной политике, которые состоялись на прошлой неделе в бундестаге (центральном парламенте ФРГ). Этот вопрос обсуждался и на сессии совета министров блока НАТО, которая состоялась на этой неделе в столице Бельгии Брюсселе. Вот почему правительство ФРГ сейчас прилагает все силы, чтобы помешать заключению договора о нераспространении ядерного оружия.

Соответствующим образом идет и подготовка «тыла» в ФРГ. Компартия там запрещена еще с 1956 года. Правительство Кизингера усилило гонение против всех демократических и прогрессивных организаций. С этой целью готовится так называемое «чрезвычайное законодательство», которое создало

бы условия для перехода к военно-полицейской диктатуре.

Зато большая свобода предоставлена многочисленным реакционным, фашистским («нео» означает новый) организациям. Из них на первый план выдвинулась национал-демократическая партия (НДП), которая насчитывает сейчас 30 тысяч членов. За последний год она получила 48 мест на выборах в местные парламенты шести земель (областей). Фюрер НДП фон Тадден заявил, что его партия намерена провести 50 депутатов в бундестаг на выборах, которые состоятся в 1969 году. Программа этой партии, как показал ее съезд, состоявшийся в ноябре в городе Ганновере, самая что ни на есть фашистская. А в своих требованиях «перекроить» границы Европы НДП кое-в чем переклещивает даже Гитлера.

Впрочем, что у неофашистов на языке, то у боннских министров на уме. Правящие круги ФРГ до сих пор упорно отказываются признать положение и границы, сложившиеся в Европе в результате второй мировой войны. Они все еще упор-

но твердят о возврате к германским «границам 1937 года», выдвигают притязания на западный Берлин, который, как известно, в состав ФРГ не входит, отказываются признать полностью недействительным Мюнхенское соглашение 1938 года, которое привело к разделу Чехословакии.

Главный огонь западногерманский империализм направляет против Германской Демократической Республики. Правительство Западной Германии не признает существования ГДР, и более того, не скрывает своих стремлений поглотить это первое в истории Германии государство рабочих и крестьян. Но здесь, как говорят, у реакционеров руки коротки. ГДР связана братским союзом с СССР и другими социалистическими государствами, как в рамках двухсторонних договоров о дружбе, взаимной помощи, так и членством в Варшавском договоре и находится поэтому под надежной защитой.

Е. ЕГОРОВ,
(ТАСС).

ВНИМАНИЮ ПРОПАГАНДИСТОВ

Городской семинар пропагандистов состоится:
18 ДЕКАБРЯ — теоретические семинары — в зале заседаний горкома КПСС;
20 ДЕКАБРЯ — кружки и семинары комсомольского просвещения (кроме «Кругозора») — в зале заседаний горкома КПСС;
21 ДЕКАБРЯ — начальные политшколы и кружки по изучению Тезисов ЦК КПСС к 50-летию Великого Октября — в Доме техники;
22 ДЕКАБРЯ — школа основ марксизма-ленинизма и семинары по истории КПСС, политэкономии и философии — в Доме техники.
Начало всех занятий в 10 часов утра.

В мире
интересного

Мамонт служит человеку

Головая продукция одного из цехов Кишиневского приборостроительного завода «Виброприбор» помещается в коробке из-под сигарет.

«Крутится шпиндель токарного станка, снует резачок, прыгают стрелки на индикаторах. А продукция — не видать! Но если присмотреться более внимательно, можно заметить, что каждые 30 секунд в черную пластмассовую баночку падает крохотная белая крупинка. Ее объем — менее 1 кубического миллиметра. И в ней прелелано микроскопическое отверстие. Эта крупинка — ролик, без которого не обойтись ни гальванометру, ни осциллографу. На этот ролик наматывается 100 метров микропровода!

Такие микрокатушки и изготавливают на кишиневском заводе. Любопытно, что материалом для производства роликов служат бивны мамонта.

М. ВОЛНИН.

Зам. редактора
Э. Ф. САВИЦКИЙ.

ЗАВОД «ПРОДМАШ» продает без фондов передвижные ленточные транспортеры марки ЛТ-10. Обращаться: завод «Продмаш», тел. АТС 54-19.

МЕНЯЮ трехкомнатную благоустроенную квартиру на Маганаке на равноценную на Тыргане, по пр. Гагарина или в микрорайоне. Обращаться: Кадровая, 3-33.

ЮМОР



— На купальный костюм сколько нужно материала?
— На купальник, пожалуй, вообще не нужно.

СЕГОДНЯ

ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР
ИМЕНИ ЛЕНИНСКОГО
КОМСОМОЛА
Мораль пани Дульской.
Начало спектакля в 7 часов 30 минут.

КИНОТЕАТР ИМЕНИ
Н. ОСТРОВСКОГО
Цыган (10, 12, 2-10, 4-10, 6-15, 8, 9-45). Мятая заставка (9-15, 11-15, 1-15, 3-15, 5-15, 7, 9). Хроника — «Удивительная история, похожая на сказку» (10-30, 12-30, 2-30, 4-30, 8-30). Старший и младший. Серый в полоску. У нас есть дети? Мама заболела (6-30).

КИНОТЕАТР «ТЕМП»
Широкоэкранный фильм — Его звали Роберт (10, 12, 2, 4-10, 5-50, 7-40, 10). Суд идет (7-40).

ДК ИМ. ГОРЬКОГО
Судьба Золтана Карпати — продолжение фильма Венгерский набоб (5, 7, 9).

ШВЕЙНАЯ ФАБРИКА № 6 — лаборанта в котельный цех, грузчиков, зольщика, кочевара, дворника, слесаря-сантехника.

ПРОКОПЬЕВСКОЕ ГРУЗОВОЕ АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ — кочеваров паровых котлов и зольщиков в центральный гараж (район сада мелькомбината).

КИНОТЕАТР «ЧАЙКА»
Зеленая карета (10, 12, 2-10, 4-05, 5-50, 7-40, 10). Хроника — Мексика, рожденная в веках (7-40).

КЛУБ ИМЕНИ КИРОВА
Девушки из Такарацуки (5, 7, 9).

ПРИГЛАШАЮТ НА РАБОТУ:

ДРАМТЕАТР имени Ленинского комсомола — кассира.

ОРС ТРЕСТА ПРОКОПЬЕВСКУГОЛЬ — опытного машинистку.

Обращаться в отдел кадров: Тырган, ул. Шишкина, 6 (здание магазина «Маяк»).

УПРАВЛЕНИЕ ЮЖКУЗБАССЛЕС

для работы в Таштагольском, Мысковском и Междуреченском районах — воспитателей (мужчин), отслуживших срок действительной службы в рядах Советской Армии, со средним образованием — оклад 160—180 руб.; лиц, имеющих опыт работы в лесозаготовительной промышленности, на должности мастеров — оклад 140—155 руб., на должности инженеров — оклад 155—180 руб.; старших инженеров-энергетиков — оклад 155—170 руб., старших бухгалтеров участков — оклад 150—160 руб., механиков автотракторного парка — оклад 140—150 руб., шоферов на лесовозные автомашины со специально-премиальной оплатой труда. Семейные обеспечиваются квартирами, одиночки — общежитием.

Обращаться: г. Новокузнецк, левый берег, управление Южкузбасслес, в отдел кадров.

Прокопьевская гортипография Кемеровского управления по печати.

ОП110588

Заказ 10584 — Тираж 43000 экз.