

Молодые, инициативные

Работа в цехе контрольно-измерительных приборов своеобразна. Вникая в технику, знакомясь с новшествами, — каждый рабочий и инженер всегда находит что-либо новое для решения технических задач.

Проработав немного, каждый чувствует необходимость учиться дальше, совершенствовать технику.

Одним из таких инициативных комсомольцев в нашем цехе является инженер Василий Прусенко. Работал он слесарем, тянулся к знаниям и учился. В прошлом году он закончил горно-металлургический институт и работает инженером в группе, внедряющей автоматику на мартиновских печах. Он глубоко вникает в дело и подал ряд рационализаторских предложений, активно участвует в общественной жизни и входит в штаб по разработке и эксплуатации новых схем.

Член комитета комсомола Геннадий Кулаченков тоже начинал свою работу в нашем цехе слесарем. Без отрыва от производства он окончил техникум и сейчас работает мастером в группе автоматки прокатных цехов.

К работе относится творчески, подмечает, что можно совершенствовать и вносит рационализаторские предложения. Много предложений числится на его счету, много их внедрено, и они облегчают труд, улучшают производственные процессы.

Не избегает он и общественной работы. Не первый год состоит членом комитета ВЛКСМ и редактором стенгазеты «Комсомольская жизнь».

Со старших товарищей берут пример новые работники цеха. Окончив десятилетку, к нам поступила комсомолка Галя Ватиева. В начале определили ее учеником электрослесаря, но теперь она хо-

рошо изучила свое дело и имеет пятый разряд производственной квалификации.

Она тоже не бросила мысли об учебе и сдала экзамены в Ленинградский политехнический институт.

Кроме этих товарищей, у нас учатся и многие другие. Учатся в школе рабочей молодежи, техникуме, институте. В цехе тоже есть условия для развития. Здесь работают курсы повышения квалификации и курсы электроники.

Г. ПРОХОРОВА,
секретарь бюро ВЛКСМ.

Бригадные стенгазеты обжигщиков

В бригадах обжигного цеха начали выходить молодежные стенные газеты, которые освещают ход социалистического соревнования молодежи, учебу, спортивную жизнь.

«Молодой прокатчик» — так назвали стенгазету во второй бригаде на третьем блюминге. Газета широко освещает ход соревнования за лучшую комсомольскую группу. Этой же теме посвящены заметки, помещенные в стенной газете «Комсомолец» 2-й бригады участка вырубки.

Готовимся к спортивной зиме

В спортивном зимнем сезоне текущего года хоккеисты третьего мартиновского цеха достигли хороших успехов. Они завоевали второе место по хоккею с шайбой среди хоккеистов комбината. Успех закрепили и летом, добившись второго места в состязаниях футболистов цехов нашего комбината.

Готовясь к новому сезону, к проведению зимней спартакиады, наши хоккеисты получили клюшки и приступают к тренировке. Организована также новая команда баскетболистов и команда конькобежцев.

В спортивных командах участвуют многие рабочие основных профессий. В числе хоккеистов — первый год состоит машинист завапочной машины В. Шестаков, подручные сталеваров А. Демин и А. Каракаш, сталевары А. Феоктистов, я и ряд других.

Кроме этих форм спортивной работы у нас большой популярностью пользуются шахматы и шашки. Сейчас в цехе проводятся шахматный и шашечный турниры.

А. СВЕЧКАРЕВ,
сталевар, председатель культурно-комиссии цехкома.

Много нового, интересного

Очередные занятия университета культуры, которые состоятся 17 ноября во Дворце культуры металлургов, должны дать слушателям много нового, интересного. На факультете литературы слушатели ознакомятся с жизнью и деятельностью В. Шекспира. После лекции о гениальном драматурге перед слушателями выступят артисты городского драмтеатра имени Пушкина с исполнением отрывков из драматических произведений В. Шекспира.

Слушатели театрального факультета ознакомятся с творчеством А. Грибоедова и М. Лермонтова. Лекции будут сопровождаться выступлениями артистов городского театра, которые покажут отдельные сцены из комедии «Горе от ума» и драмы «Маскарад».

Русской народной песне и творчеству композитора М. Глинки будет посвящено занятие музыкального факультета. Здесь же с ис-

полнением русских песен и произведений М. Глинки выступит коллектив городской хоровой капеллы.

Много ценного узнают слушатели факультета науки и техники. На занятии выступит работник Челябинского планетария с обзором открытий и достижений советской науки в изучении космоса.

Слушатели факультета изобразительного искусства прослушают лекцию «Русское искусство XII—XVIII веков» и ознакомятся с репродукциями картин русских художников.

В заключение перед слушателями всех факультетов артистка Всероссийского гастрольно-концертного объединения Александра Давыдова выступит с исполнением литературной композиции по роману французской писательницы М. Монэ «Облака».

Н. ПЛАТОНОВА.

Автогенщик

Служба в армии подходила к концу. И чем ближе день демобилизации, тем больше задумывался Роман Омельчук о будущем.

— Чем буду заниматься после армии? — размышлял он. — Куда пойду работать?

Такие мысли многих волнуют в конце службы, а в особенности тех, кто еще не определил ясно свой жизненный путь, кто не сумел получить определенной специальности и даже не выбрал себе профессии до ухода в армию.

И вот он в Магнитогорске, встретился с родными, товарищами. Они-то и помогли ему в выборе профессии.

— Поступай на комбинат, — посоветовали они.

— На комбинат? — удивился Омельчук. — Семь классов образования и никакой специальности. Ну и металлург с меня будет!

— Для того, чтобы быть настоящим металлургом, нужно только твое желание, стремление к учебе.

...Друзья рассказали Роману, как многие из них также без надежной специальности поступали работать на комбинат. Они устроились в цех учениками, поступали куда-нибудь учиться и через несколько лет становились хорошими специалистами.

— Конечно, работать и учиться нелегко, знаем по себе, так что ты сам смотри, — заметил один из товарищей.

Но на это замечание Роман ответил всерьез. Поступив в школу фабрично-заводского обучения,

Р. Омельчук закончил ее с отличием. Квалификационной комиссией ему был присвоен 5-й разряд. Через несколько дней после окончания школы Роман был оформлен в котельно-ремонтный цех в нашу бригаду автогенщиков, а осенью этого же года он поступил в школу рабочей молодежи.

Через три года Р. Омельчук закончил вечернюю школу. На работе он с первых же дней зарекомендовал себя с хорошей стороны. Уже в скором времени он был избран комсомольцами в состав бюро цехового комитета ВЛКСМ, а затем введен в состав завкома комсомола. За эти годы он в совершенстве овладел своей специальностью. Сейчас у него уже 6-й квалификационный разряд. Все трудящиеся нашего участка считают Омельчука мастером своего дела. И, несмотря на это, Роман решил продолжать учиться дальше.

В этом году партийная организация котельно-ремонтного цеха приняла Романа Омельчука кандидатом в члены Коммунистической партии. Чтобы лучше изучить историю партии, Омельчук в этом году поступил в университет марксизма-ленинизма.

— Как только окончу университет, — говорит Роман, — сразу же поступлю в металлургический институт. Учиться никогда не поздно.

Е. ВАСИЛЬЕВ,
бригадир автогенщиков котельно-ремонтного цеха.

Плотина Берингова пролива

Советский инженер Петр Борисов разработал проект сооружения в Беринговом проливе гигантской плотины, с помощью которой, как он считает, можно изменить климат заполярных районов и превратить огромные пространства вечной мерзлоты на территории СССР, США, Канады в плодородные пашни.

Автор проекта гигантского сооружения через Берингов пролив, имеющего в ширину 74 километра и соединяющей Чукотский полуостров с Аляской, полагает, что плотина должна быть сборной. Она должна состоять из железобетонных коробок — понтонов с смонтированными в них насосами — гребными винтами-водогонками.

По мысли инженера Борисова, такие понтоны можно строить на советском и американском побережье, транспортировать их на плаву к Берингову проливу и здесь устанавливать.

Идея советского инженера заключается в том, что плотина через Берингов пролив нейтрализует действие на мощное теплое течение Гольфстрим Лабрадорского, Восточно-Гренландского и других холодных течений.

Если через пролив соорудить плотину с насосами, которые будут откачивать воду из Северного Ледовитого океана в Тихий, холодные течения парализуются и по воле человека не смогут встретиться с Гольфстримом и смешаться с ним.

Одновременно, считает инженер Борисов, эти насосы будут форсировать приток теплых вод Гольфстрима. Освобожденный, сохранивший свое тепло Гольфстрим прямым путем пройдет через Ледовитый океан, без помех отдавая ему свое тепло.

В этом случае, говорит автор проекта, вместо сумбурного противотока теплых и холодных течений, который поддерживал и обновлял ледяной покров в океане,

создастся прямоток теплых атлантических вод через Полярный бассейн в Тихий океан. Этот прямоток и уничтожит, по мнению Борисова, льды.

По приблизительным подсчетам, сооружение плотины через Берингов пролив обойдется примерно в 70 миллиардов рублей.

Инженер Борисов считает, что для осуществления его проекта нужны совместные усилия многих государств. Он указывает, что почти все Северное полушарие и в первую очередь Канада, северо-восточная часть США, вся Скандинавия, Германия, Польша, Китай, север Японии, получают огромные выгоды от потепления Арктики. Но главная забота падает на две самые мощные державы — СССР и США, ближайших соседей в районе Берингова пролива.

Инженер Борисов замечает, что, когда будет растоплен лед «холодной войны», откроются широкие пути и для совместной работы по растоплению вечных льдов Северного Ледовитого океана.

Редактор В. М. ЩИБРЯ.



КОРОТКИЕ СПРАВКИ

Миллион лет понадобилось бы для того, чтобы хотя бы сотая часть тепла поверхностных слоев океана проникла на глубину в 5 тысяч метров. Объясняется это очень низкой теплопроводностью воды и тем, что перемешивание слоев воды во время штормов происходит не глубоко, чем в 70 метрах от поверхности моря.

Пробки плавают потому, что в их порах содержится воздух. На больших глубинах давление выгоняет воздух из пор, и пробки камнем идут ко дну. Именно поэтому не удается для придания плавучести глубоководным приборам использовать поплавки из пробки.

Около шестнадцати миллионов тонн углекислого газа поглощает в год поверхность моря из воздуха. Этот газ используется водорослями.

12 МИЛЛИОНОВ ЛЕТ НАЗАД

Это событие, которое связывает человека со столь отдаленными временами, произошло с 3 на 4 августа 1958 года. Два шахтера из поселка Бачинелло близ Гроссето, работая в угольной шахте на глубине 200 метров, наткнулись на какой-то окаменелый скелет. Он сохранился почти полностью.

Обнаруженный в Бачинелло скелет, как установили ученые после тщательного его обследования, принадлежал редчайшей ископаемой человекообразной обезьяне — ореопитеку, жившему 10—12 миллионов лет тому назад. До сих пор это животное было известно ученым лишь по некоторым остаткам челюстей и зубов.

Ореопитек близок к обезьяне, но у него уже нет хвоста и выступающих клыков. Подбородок и нижняя челюсть подобны человеческим. Близки к человеческим лок-

тевые и бедренные кости.

Эта чрезвычайно ценная и редкая находка — еще одно древнейшее звено в цепи промежуточных и переходных форм между животным и человеком.

ОТВЕТЫ на кроссворд «Литература и искусство», помещенный в газете за 25 октября

По вертикали:

1. Роллан. 2. Лесков. 4. Нептун. 5. Пиквик. 6. Геракл. 7. Гоголь. 8. Васильевская. 13. «Искра». 15. Ванда. 17. Пырьев. 18. Чирков. 19. Шиллер. 20. Леонов. 24. Панова. 25. Мольер.

По горизонтали:

3. Соболев. 8. Репин. 10. Чехов. 11. Базаров. 12. «Мужики». 14. Кин. 15. Вакула. 16. Каверин. 21. Тычина. 22. Ася. 23. Алитет. 26. Захаров. 27. Перов. 28. Демон. 29. Квартет.

СЕГОДНЯ И ЗАВТРА В КИНО

КИНОТЕАТР «МАГНИТ»: «Дезертир», «Алло! Вы ошиблись номером». В зале кинохроники короткометражные фильмы: «Новости дня», «Балет на льду», «Поет Поль Робсон». С понедельника будет демонстрироваться новый художественный фильм «Золотой шелон». В зале кинохроники «Н. С. Хрущев в Америке».

КИНОТЕАТР им. ГОРЬКОГО: Женщины Нискавуори, цветной художественный фильм «Н. С. Хрущев в Америке». С понедельника «Золотой шелон».

КИНОТЕАТР «КОМСОМОЛЕЦ»: кинокомедии: «Алло! Вы ошиблись номером», «Белая акация». Дополнительно на всех сеансах демонстрируется фильм «Н. С. Хрущев в Америке».

КИНОТЕАТР «СПУТНИК»: «Необыкновенные путешествия Мишки Стрекачева». С понедельника новый цветной фантастический фильм «Небо зовет».

КИНОТЕАТР «ДРУЖБА»: «Человек с поезда». С понедельника художественный фильм «Судьба поэта».

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ МЕТАЛЛУРГОВ: «Небо зовет», С понедельника кинокомедия «Алло! Вы ошиблись номером».

КЛУБ ЖДТ: «О моем друге». В понедельник вечер спортсменов железнодорожного транспорта.

Заводской комитет ВЛКСМ выражает глубокое соболезнование КОМЛЕВЫМ Василию, Владимиру и Валентине по поводу смерти их отца.

Партийная, профсоюзная организации и администрация коксохимического производства с прискорбием извещают о смерти старшего работника цеха члена КПСС ЛЕТНЕВА Ивана Петровича и выражают соболезнование семье и родственникам покойного.