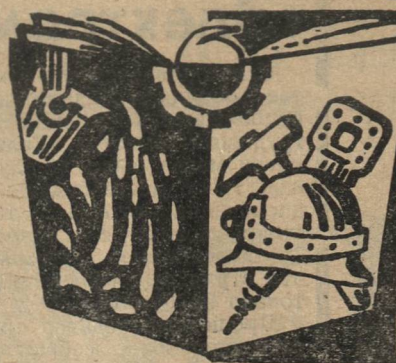




ЗА КАДРЬ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

ОРГАН РЕКТОРАТА, ПАРТКОМА, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И КОМИТЕТА ВЛКСМ КРАСНОЯРСКОГО
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ им. М. И. КАЛИНИНА

№ 15 (871) ●

Четверг, 14 мая 1981 г.

● Цена 1 коп. ●

ДОСТОЙНЫ ПАМЯТИ ОТЦОВ



Реликвии памяти хранятся в музеях. Они могут рассказать о многом: о жизни и борьбе, победах и поражениях. Но никогда не заменят рассказов очевидцев, тех, кто в грозные годы войны, грудью встал на защиту Отечества. Память о друзьях-товарищах они пронесли через долгие послевоенные годы, прочувст-

понять Якова Семеновича, прошедшего поля битвы Великой Отечественной и сохранившего любовь к жизни, к доброте. — И мы с особой радостью восприняли весть о том, что XXVI съезд КПСС вновь уделит огромное значение всем мирным инициативам советского правительства. Минутой молчания поч-

речного училища Николай Балашов.

— Ваша седина для нас — молчаливое напоминание о самом страшном кошмаре в истории человечества. Ваши медали — самое красноречивое напоминание о стойкости советских людей, их мужестве и героизме. Жизнь каждого из вас — яркий пример самоотверженности во имя мира на земле, во имя людей. Мы — молодежь восьмидесятых будем свято чтить традиции старших поколений и, если этого потребует Родина, все как один встанем на защиту страны.

Под громкие аплодисменты Николай предложил возложить гирлянду памяти о погибших к устремленной в небо стеле.

Много слов было сказано в то памятное тридцать шестое утро Великой Победы. Жизнь страны кипит, также совершенствуются подвиги. К счастью, почти всегда трудовые. И заслуга в том, что в грозные годы войны не пожалел жизни во имя мира, кто возрождал разрушенное хозяйство, воспитывал детей и внуков. Застыла в почетном карауле четверка пионеров, торжественным маршем перед ветеранами прошла молодежь. Мир на земле теперь будет зависеть от них.

Закончился митинг экскурсией по Красноярску, организованной для ветеранов, и посадкой деревьев в аллее Памяти, заложенной в прошлом году.

На снимках: в президентской — ветераны; юная смена отцов; на митинге.

Фото Н. ДОЛГАНОВА.



вовали и потому их воспоминания спустя 36 лет после великой Победы особенно ценны.

— У советских людей есть две больших цели: коммунистическое строительство и борьба за мир на земле. — Я. С. Недерштейн, ветеран войны, сотрудник института говорил эти слова с особым проникновением. Можно

тили память павших все участвовавшие в митинге. И снова стихи. Их читали те, кто о войне знает лишь по книгам да кинофильмам. Но блестящие глаза ветеранов, как тогда, в сорок пятом, яростно трепал ветер весеннюю молодую листву.

От имени молодежи района перед собравшимися выступил курсант



Решения XXVI съезда КПСС — в жизнь!

ЭТО — ОБЩЕЕ ДЕЛО

На XXVI съезде КПСС было отмечено, что страна крайне нуждается в том, чтобы усилия «большой науки» наряду с разработкой теоретических проблем в большой мере были сосредоточены на решении ключевых народнохозяйственных вопросов, на открытиях способных внести подлинно революционные изменения в производство. СНО кафедры ОПИ также старается внести свою лепту в это дело.

Большая часть тематики нашей кафедры утверждена как важнейшая, а по апатитам — включена в народнохозяйственный план развития Красноярского края на XI пятилетку и до 1990 г.

Районы Сибири не имеют собственного производства фосфорных удобрений, а транспортировка из других районов страны повышает их стоимость в 1,5—2 раза. В связи с этим создание в Сибири сырьевой базы фосфатных удобрений является большой народнохозяйственной задачей.

На юге нашего края разведан ряд месторождений фосфоритов: Телекское, Обладжанское, Сейбинское. Руды этих месторождений труднообогатимы. Для их исследования необходима разработка новых способов обогащения и переработки. С этой целью студентами кафедры проводятся работы по термообработке, механоактивации и радио-

метрическим методам обогащения. Также проводятся работы по разработке технологии обогащения апатитов Маймеча-Котуйской провинции.

Кроме этого проводятся работы:

1. По исследованию связности влажных полидисперсных материалов (госбюджетная тематика) и сегрегации материала в бункерах, и средствах ее локализации (в развитии хозяйственной темы 79—80 г. г.)

2. Снижению трудоемкости переработки влажных материалов, повышению эффективности и их обогащению в сухом виде, повышению надежности технологического расчета оборудования;

3. Повышению эффективности работы технологического оборудования фабрики (и др. цехов перерабатывающих полидисперсные материалы) мельниц, отсадочных машин, прокаточных печей.

4. По разработке способов и средств обезвоживания влажных материалов обеспечивающих снижение энергоемкости и трудоемкости процесса.

В работе СНО кафедры принимают участие 51 студент. На кафедре за текущий учебный год проведено пять заседаний, один семинар, на которых заслушано одиннадцать докладов на различные темы. Большинство этих работ было представлено на выставке. При этом на зональном туре Всесоюзного конкурса работа

С. В. Павловой, гр. ОП-75-1 «Изучение обогатимости выветрелых рудных гнейсов месторождения Ыраас» награждена дипломом I степени. Работа Л. Л. Пеховой, гр. ОП-75-1 «Изучение возможности флотационного разделения ильменита и сидерита» награждена дипломом III степени. Подано четыре заявки на авторские свидетельства с участием студентов, из них три уже получили положительные решения.

Итогом проведенной работы явилась XIX студенческая научная конференция, на которую было представлено тринадцать докладов экспериментально-прикладного и реферативно-информационного характера.

Все доклады представляют интерес. Их можно разбить на две группы. Первая группа в соответствии с директивами партии и правительства уделяет внимание комплексному использованию сырья и повышению качества концентратов.

Вторая группа докладов характеризуется глубоким содержанием.

Лучшим признан доклад О. Марковой, гр. ОП-76-1, «Сегрегация материала в бункерах и средства ее локализации». Единогласным решением жюри этому докладу было присуждено 1-е место.

В. БРАГИНА,
доцент, к. т. н.;
Н. ШАРОГЛАЗОВА,
студентка.

НА ТЕМЫ ДНЯ

СОДРУЖЕСТВУ КРЕПНУТЬ

Недавно в общежитии № 5 состоялась творческая встреча преподавателей кафедры литейного производства с черными и цветными металлами и металлургическими печами со студентами-литейщиками.

Активное участие в праздничном оформлении и фойе и красного уголка общежития приняли студенты 1-х, 2-х и 4-х курсов. Особенно хочется отметить содержательные и красочные стенные газеты, выполненные студентами гр. МЛ-80-1 (куратор, ассистент С. Д. Скуратова), МЛ-79-4 (куратор, ассистент Л. Е. Чернышова). Большой вклад в оформление стенных газет внесли студенты: В. Комаров, гр. МЛ-80-1; А. Морозов и А. Хазиков, гр. МЛ-79-4.

Перед началом торжественной части преподаватели

посетили комнаты студентов, ознакомились с бытом и проведением досуга, ответили на вопросы.

Торжественная часть творческой встречи началась выступлением заведующего кафедрой литейного производства, доцента, к. т. н. Г. Г. Крушенко. Он рассказал о развитии кафедры литейного производства и о творческом пути специалистов-выпускников кафедры.

О перспективах дальнейшего развития кафедры металлургические печи рассказал ее заведующий, доцент, к. т. н. Ф. М. Чернуров.

С напутственным словом к будущим инженерам-литейщикам обратился доцент кафедры литейного производства В. Н. Непомнящий. От студентов-первокурсников выступила студентка гр.

МЛ-80-1 И. Герасенко. Свои пожелания в адрес кафедры и студентов-литейщиков высказал студент — дипломник А. Шустров.

По окончании торжественной части был дан концерт участников художественной самодеятельности технологического факультета. В концерте принимали участие студенты: О. Саржаков, гр. МЛ-77-1; В. Ильин, гр. МЛ-79-4; А. Глазков, гр. МЛ-78-4; О. Панкратова, гр. МЛ-79-3; Т. Чалкина, гр. МЛ-77-1.

Общее мнение присутствующих на творческой встрече было единодушным: необходимо продолжать и укреплять сотрудничество кафедр со студентами.

Л. МАМИНА,
старший преподаватель
кафедры литейного производства, к. т. н.

ТРАДИЦИОННЫЕ СТАРТЫ



Седьмого мая на улицах Кировского района, близ учебного корпуса института, состоялась 17-я традиционная эстафета, посвященная 36-й годовщине Победы советского народа над фашистской Германией.

По общему зачету, как и в прошлые годы, уверенную победу одержали студенты металлургического факультета. Им и вручен кубок ректората и общественных организаций института «За массовость в стартах». От факультета приняло участие 11 женских и 9 мужских команд.

Уверенную победу одержала и сборная женская команда этого же факультета, в составе которой бежали члены сборной команды института по легкой атлетике: Надежда Корнева (ОП-78-2), Лариса Решетняк (МЦ-79-1). Мужская сборная этого факультета стала призером, заняв 3-е место.

Среди сборных мужских команд 1-е место заняли студенты электромеханического факультета. Уверенно несли эстафетную палочку и доставили ее к финишу такие студенты: Сергей Степанов (ГМО-77-1), Вадим Овсянников (ГЭП-76-1), Олег Нагарев (АМЦ-78-2), Игорь Карелин (АМЦ-80-1), Николай Улумбеков (АМЦ-80-1), Сергей Кочан (ГЭП-79-1), Игорь Тюликов (АМЦ-79-1). Все они являются членами сборной команды института по легкой атлетике.

По массовости II место занял технологический факультет, на III месте — команда студентов горного факультета.

Всего в эстафете приняло участие 70 команд с общим числом участников 812 человек.

Среди групповых женских команд 1-е место заняла группа РМ-78-1, а среди мужских — гр. ГЭП-79-1. Хороших результатов могла добиться мужская сборная команда механико-технологического факультета, но за нарушение правил соревнований она была снята с дистанции и дисквалифицирована.

Соревнования прошли организованно.

Огорчило нас только то, что очень мало команд представили старшие курсы. Видимо, недостаточную организационную работу на факультетах и курсах прове-



ли комсомольские активисты. А ведь всего лишь несколько лет тому назад студенты 5-х курсов принимали самое активное участие в данной эстафете.

Впереди студентов ждут новые старты. 16 и 17 мая будут даны старты в личном командном первенстве института по легкой атлетике и летнему многоборью ГТО в зачет XXI спартакиады,

посвященной XXVI съезду КПСС.

По результатам этих соревнований будут скомплектованы сборные команды института для участия в первенствах края и Минвуза РСФСР.

А. СЕМЕНОВ, главный судья, мастер спорта СССР.

Фото А. САВЕНКОВА, ГП-80-1

Первые шаги ССО «Электромеханик-81»

С каждым днем мы острее ощущаем дыхание приближающегося летнего трудового семестра. Если месяц назад было только известно о месте будущей дислокации отряда, то теперь можно с полной определенностью сказать, что отряд существует не только на бумаге.

Прошедшее недавно организационное собрание нашего отряда еще раз подчеркнуло, что будущие бойцы ССО с полной ответственностью и пониманием отнеслись к выборам бригадиров, к образованию различных подразде-

лений внутри отряда, которые позволят ребятам не только хорошо потрудиться летом, но и с интересом проводить свободное время.

Впереди самая трудная и ответственная пора в жизни каждого студента: сдача летней сессии. Уже сегодня мы делаем все для того, чтобы успешно сдать сессию.

В. ГУРАЛЬ, гр. ГМО-79-1,
А. ШИТИКОВ, гр. ГМО-79-1,
В. ЛОМАКО, гр. ГМО-79-1.

ЛЮБИМОЕ ДЕЛО

Я сравнил бы геологию с загадочной страной, в которую человек попадает иногда случайно, а иногда нет, но независимо от этого человек начинает любить эту страну, посвящает ей свою жизнь.

Я учусь на горном факультете. Будущая моя специальность — геолог. А увлечение мое геологией началось еще в восьмом классе, когда я однажды попал в пещеру. Норбер Кастере, знаменитый французский спелеолог, сказал:

— Пещеры — это откровенность земли.

И действительно, в слабом луче моего фонаря таяли и искрились полупрозрачные кристаллы, как бы говоря со мной,

на своем непонятном языке — языке камня, который я не знал. Свет, проникая вглубь камня, создавал фантастические и манящие образы, столь непонятные, но прекрасные.

С тех пор я заболел спелеологией. Желая узнать побольше об этом удивительном мире, где ты чувствуешь себя не человеком, а частицей Земли, я закономерно подал заявление в институт на геологическую специальность. Теперь геология стала для меня не только увлечением, но и любимой профессией, о которой хочется знать больше и лучше.

О. СОБОЛЕВ, слушатель отделения журналистики ФОПа.

МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ СПРАВКУ

В магазине «Дом технической книги» создано справочно-информационное бюро, которое может дать справку о любой интересующей вас научно-технической книге: есть ли данная книга в нашем магазине или в других книжных магазинах Красноярска, узнать адреса этих магазинов. Если покупку нельзя осуществить в краевом центре, вы можете получить информацию о том, в какие города края поступила нужная книга и по какому адресу следует отправить заказ.

В бюро можно получить справку, о том, какие книги планируются к изданию в будущем году; выяснить, какие магазины Советского Союза являются опорными пунктами отдельных издательств, узнать адреса книжных магазинов, высылающих книги по почте наложенным платежом.

Здесь также вы можете получить информацию о том, выходила ли книга раньше, будет ли она переиздаваться. Бюро может ознакомить с порядком приема предварительных заказов на интересующую вас научно-техническую литературу.

Обращаться за справками следует по адресу: Красноярск-49, проспект Мира, 86. «Дом технической книги». Телефон 7-39-71. Время работы магазина с 10 до 19 часов, перерыв с 14 до 15. Выходной день — воскресенье.

ЗОВУТ ДОРОГИ

А путь и далек, и долог...

Геологи... А для не посвященного сразу рисуется картина: вечер жарко пылают костер, сидят парни и девчата у огня, звучит гитара.

Романтика... Работа геолога далеко не романтика — это ежедневный кропотливый, изнуряющий труд. И все-таки, кто по настоящему влюблен в свое дело, того тянет в дорогу, как бы трудна она ни была.

Дорога... Она успокоит, поможет, даст правильное решение, подруги. И если выпадает свободное время, студенты-геологи несмотря на погоду собираются в поход: на Базайху или Ману, в пещеры или сплавляются по рекам. Нынешние праздники не были исключением: мы ходили в поход на Базайху.

Идешь по тропке вдоль речки Базайха, а с одной стороны — крутая гора, с другой — обрыв — и вонь: радость, красоту кажется: один неверный шаг, и ты сорвешься в топкие берега реки.

Конечно, по этой тропке пройдет каждый, но уже здесь постигаются азы ловкости, которая пригодится для тех, кто будет работать в горах.

Уже в лагере, сняв рюкзаки, почувствовали какую-то легкость. Вроде идешь, а летишь, паришь над землей! А как все, особенно девчонки, ободовались запыхавшему ко- стру! (В тот день был пронизывающий до костей ветер). В последующие дни самым интересным занятием было лазанье по горам и скалам. Побеждая высоту, на самой высокой вершине перед тобой открывается сине-зеленое море тайги, цепи гор, и охватывает тебя ощущение безграничного пространства, свободы. Только ради этих мгновений стоило преодолеть этот трудноватый путь, чтобы обостренно почувствовать радость, красоту жизни!

В предпоследний день случилось самое непредвиденное: нашим ребятам вместе с группой туристов, сплавлявшихся по Базайхе, и пожарниками, заброшенными вертолетом, пришлось тушить лесной пожар. Больно было смотреть после на выжженную траву, на поляны, где раньше цвели желтые пушистые, как цыплята, подснежники, на обожженные сосны и березы.

С этого похода все вернулись загорелые, радостные, полные впечатлений и желания: снова идти в путь.

Не сидите дома. Вокруг вас целый мир! Хотя на мгновение прикоснитесь к природе, чтобы почувствовать ее животворящую силу! Ходите в походы, но щадите природу, и вы будете чувствовать себя вечно молодыми и сильными.

Н. БУТОВИЧ, слушатель отделения журналистики ФОПа.

Путешествие ~ лучший отдых

Врачи утверждают, что уже через 10—12 дней пребывания на туристском маршруте у человека исчезает чувство усталости, нервного напряжения. Особенно полезны маршруты с активным способом передвижения (на автомобиле, плотах, пешком). Путевки на такие маршруты по родному краю, Кавказу, Крыму, Карпатам, Средней Азии, Украине, Молдавии вы можете приобрести в краевом совете по туризму и экскурсиям по адресу: 660017, г. Красноярск, ул. Ленина, 108, с 9 до 17.00

часов, выходные дни — суббота и воскресенье и в гостинице «Турист», на Предместной площади любой день недели. Здесь вы можете купить путевку на маршруты семейного отдыха по югу Красноярского края, а также путевки для групп самостоятельных туристов, в стоимость которых входит питание, прокат туристского снаряжения. Справки по телефонам: 2-46-46 и 2-31-12.

Красноярский краевой совет по туризму и экскурсиям приглашает студентов во время летних каникул

побывать в Москве после олимпийской, на ее стадионах и спортивных комплексах, познакомиться с музеями и выставочными залами столицы.

Стоимость путевки на 6 дней — 70 рублей, на 12 дней — 140 рублей, проезд до Москвы и обратно в стоимость не входит.

В путешествие можно отправиться или одному человеку, или группой.

Редактор В. ФРОЛОВА