



Идут занятия. Фото К. АПРЯТИНА.

Студенты пришли на стройку

1 октября студенты-первокурсники строительного факультета сдали свой первый экзамен? Но какие же сейчас экзамены? До сессии далеко.

Не удивляйтесь, это каменщики-монтажники отчитываются в том, чему научились на стройке, прочно ли овладели навыками строителя-строителя.

Практика длилась всего 10 дней, но ребята приобрели трудовые навыки, испытали радость труда.

В УНР-755, треста «Жилстрой» на строительстве больницы самостоятельно работает бригада студентов — будущих каменщиков-монтажников. Семеро ребят Аронов, Гаврильев, Григорьев, Гуляев, Привалов и Реунов во главе с бригадиром Леной Плехановым не отказываются ни от какой работы.

Сейчас строители заканчивают чердачные перекрытия. Но допущена ошибка: стена поднята выше, чем требуется, приходится ее разбирать. Не очень приятная работа ломать то, что создано, но ничего не поделаешь. Толя Григорьев,

У наших первокурсников

Сергей Привалов и другие очищают площадку от земли и засыпают ее в бункер.

«Майна. Еще, еще!» — машет рукой Лена Плеханов. Кран поднимает бункер, переносит его на другое место и земля высыпается. «Вира!» — снова кричит бригадир. Не все идет благополучно, бывают, конечно, и ошибки, ведь ребята еще только учатся. Но если ты очень стараешься, прощаются и первые промахи.

А трудятся ребята с душой. Ганя Григорьев с другом приехали учиться из Якутии.

— Инженерами-строителями через несколько лет вернемся в родные места. Якутия большая, сколько еще там надо построить. Жаль только, что числен на специальность ГСХ, хотелось бы, конечно, на ПГС. Ведь в Якутии нужны заводы, — говорит Ганя.

Трудно работать и учиться вечером, — говорят все. — Работаем с 8 до 5, пока едешь

до общежития, пройдет целый час, а потом спешим в институт. Возвращаемся в 12 часов ночи. В субботу отдыхаем, ходим в кино, а в воскресенье садимся за учебники.

Напряженно проходит каждый трудовой день, но зато интересно, некогда скучать. Ребята хорошо работают. Да и как же иначе, ведь они строят больницу для старых большевиков. Прораб Геннадий Константинович тоже доволен новыми помощниками. И экзамены, бригада сдала хорошо, без единой «тройки».

А вот на строительстве другой больницы, что по Березовскому тракту, в тресте № 33, дела идут совсем иначе.

Сюда направили 9 студентов группы С-184.

Рабочие бригады Василия Ивановича Петрова встретили ребят радостно. Пришли помощники, молодые, сильные, здоровые, не беда, что еще не-

3а ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КАДРЫ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профорганизации и дирекции Уральского политехнического института им. С. М. Кирова.

№ 39 (1416)

СУББОТА, 10 ОКТЯБРЯ 1959 г.

Год издания
XXV.
Цена 10 коп.

ПО ИНСТИТУТУ

Посетите эту выставку

На третьем этаже инженерно-экономического факультета к началу учебных занятий кафедры истории КПСС оформила интересную выставку на тему: «Величественные победы и перспективы развития стран мировой системы социализма».

Четырнадцать стендов ярко и убедительно повествуют о воплощении ленинских идей в практике коммунистического строительства СССР и стран народной демократии. Хорошо дана программа развернутого коммунистического строительства в СССР на 1959—1965 гг., в том числе и по Свердловской области. Особо выделены раз-

работанные XXI съездом КПСС теоретические положения, освещающие практику борьбы за коммунизм. Поражают своими данными стенды, рассказывающие об успехах и перспективах социалистического строительства в странах народной демократии. Мы узнаем, что Китай в 1958 г. обогнал Англию по добыче угля, а в 1959 г. произведет риса больше, чем все остальные страны мира, и в ближайшие годы догонит Англию по производству стали, чугуна, меди, алюминия, станков и электрооборудования.

Чехословакия к 1965 г. по многим видам промышленной продукции на душу населения догонит США.

Чувство гордости за наш народ и народы всего социалистического лагеря, а также чувство глубокого убеждения в превосходстве социалистической системы вызывает у всякого эта хорошая выставка.

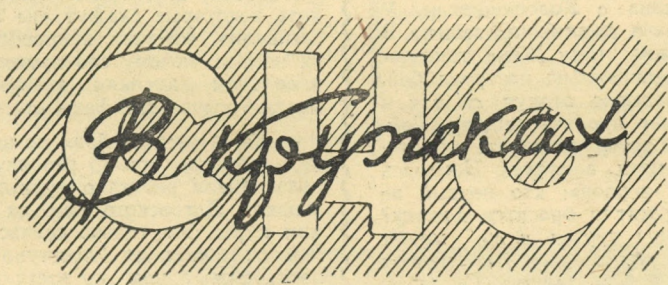
В нашем клубе

Вчера в актовом зале института студенты познакомились с двадцать четвертым выпуском устного журнала «Хочу все знать».

Член общества по распространению политических и научных знаний Н. И. Куклина прочел лекцию «Современная Америка», о визите Н. С. Хрущева в США и поделился впечатлениями от посещения американской выставки в Москве.

Не меньший интерес вызвала и вторая страница журнала, где доктор технических наук С. И. Ремпель обстоятельно рассказал о советских космических ракетах.

С сокровищницей изобразительного искусства — Государственным Эрмитажем — познакомила собравшихся научный сотрудник Эрмитажа Е. Д. Симановская.



Молодые исследователи

Жолымбет — довольно старое месторождение золотосодержащих руд в нашей стране. Используемая схема извлечения золота из этих руд уже устарела, так как за эти годы изменился состав руды. Исследование по борьбе с вредными влияниями пирротина (сульфид железа) в процессе извлечения золота легли в основу работ, проводимых студентами.

Научно-исследовательская работа требует исключительного внимания и отнимает очень много времени и энергии. Чтобы найти решение, опыты с одной и той же пробой приходится ставить несколько раз. А ответственность? Они ведь выполняют задания предприятий. Но как радостно, когда узнаешь, что ты одержал в науке хоть маленькую победу.

Оскар Миллер три года занимается в кружке, в результа-

те трехлетних исследований была найдена схема извлечения золота из старых отходов производства. Запасы этих отходов, не находившие использования, в настоящее время перерабатываются с целью извлечения золота.

Выпускник Владимир Гаврилов весной этого года выполнил интересную работу по извлечению золота из руды одного из крупнейших месторождений СССР. При обработке руды по разработанной им схеме обеспечивается больший процент извлечения золота, чем по схеме, принятой в производстве. Скоро по заданию совнархоза будет проведена проверка полученных результатов на генеральной пробе.

Студенты Николай Одиноких и Герман Макаров (гр. Мт-534) ведут исследования по извлечению селена из отходов серно-

кислотного производства. При обработке некоторых золотосодержащих руд теряется значительное количество селена. В связи с бурным ростом химической промышленности селен приобрел важное значение, и для его добычи химическая промышленность должна делать крупные капиталовложения. Кафедра решает задачу извлечения находящегося в золотосодержащей руде селена с минимальными затратами, с одновременным сохранением высокого процента извлечения золота.

Эту работу ведут также Станислав Адамов и Владимир Булатов. Исследования идут успешно и сулят хорошие результаты.

В упорном и кропотливом труде проходят будни молодых исследователей.

В. ПОСОХИН,
наш корр.

Когда мы попросили Алексея Александровича Головина рассказать о работе студентов в научном кружке кафедры «Металлургия благородных металлов», он достал пухлую папку и сказал:

— Из этих писем вы многое узнаете о нашей работе.

Пишут на кафедру с разных концов страны, с различных предприятий.

«Весьма заинтересован вашим обещанием выслать мне краткое описание ваших работ по тасеевской руде», — читаем в письме главного металлурга Читинского совнархоза.

Другое письмо из «Каззолота». «Хорошо если б вам удалось флотировать (флотация — один из методов извлечения золота из руды) жолымбетовские пирротины. Мы уже отступились, ничего не можем добиться», — пишет главный металлург.

А рядом телеграмма, сообщающая о высылке проб жолымбетовской и сталинской руд.

— В этом году, — говорит Алексей Александрович, — кружок СНО будет продолжать исследовательские работы, связанные с решением производственных задач. Студентки группы Мт-534 Июла Каковская, Галина Пятигорская, Маргарита Тюшнякова будут заниматься изучением вещественного состава руд месторождения Жолымбет.

Еще раз о туннеле

Целое лето туннель для перехода из третьего учебного корпуса в главный был закрыт на ремонт. Но в результате совершенно неудовлетворительного обслуживания и наблюдения за его нормальной работой со стороны администрации института и выделенных для этих целей рабочих проход по нему по-прежнему совершенно невозможен, так как два участка постоянно заливаются грунтовой водой.

Студенты прыгают по скользким дощечкам, кое-как брошенным в туннеле. А мы, люди пожилые, частенько оказываемся не в состоянии перебраться с одного конца «озера» на другой.

В последние дни сентября я дважды возвращался обратно почти к концу туннеля.

5 октября с. г., когда фактически начался учебный год и число проходящих через туннель сильно увеличилось, картина осталась прежней: туннель около насоса затоплен водой. Яма переполнена.

Неужели нельзя ежедневно перед началом занятий просматривать туннель и выкачивать насосом накопившуюся воду? Ведь есть, вероятно, лицо, отвечающее за содержание туннеля в порядке.

Кроме того, можно на участках, заливаемых водой, положить доски, залившие мостки (шириной в 3 дос-

ки), что позволит даже при несвоевременной откачке воды свободно пользоваться туннелем.

В СССР умеют запускать ракеты к Луне и на Луну, а в УПИ не могут справиться с такими пустяками.

Д. СУЧКОВ,
профессор.

Ремонт произведен, но...

Для нормальных занятий III и IV лекционные аудитории оказались неподготовленными. Зайдите в III аудиторию, которая одновременно является конференц-залом, где проходят собрания физиков города и заседания ученого совета института. Вы невольно обратите внимание на шкафы для защиты распределительных электрических щитов. Сделаны они грубо, неряшливо и не соответствуют требованиям техники безопасности.

В препараторской нет канализационной трубы для стока воды, магнитный пускатель не отрегулирован, создает сильный шум, мешает читать и слушать лекцию.

Окна обеих аудиторий застеклены плохо, двери перекошены и скрипят. А помосты? Они едва держатся, но их не подумали перебрать.

Когда нужно выдвинуть доску, приходится прибегать к помощи студентов.

Старший лаборант Х. А. Вишневецкий не раз обращался к заведующему хозяйственной части тов. Новоселову с просьбой исправить недостатки. Но до сих пор сдвигов никаких.

И еще хочется спросить наших хозяйственников: до каких же пор потолки в этих аудиториях будут держаться на подпорках? Ведь они уже сейчас в аварийном состоянии.

В. ДУБРОВИНА, Б. КУПРОВСКИЙ, преподаватели кафедры физики.

В дни каникул

В ДЕСЯТКЕ СИЛЬНЕЙШИХ

1 июля 1959 года. Свердловский вокзал. Около главного входа собирается команда фехтовальщиков УПИ. У всех бодрое, жизнерадостное настроение. Впереди Харьков, первенство Ц. С. «Буревестник».

В команде 8 человек: М. Подгорная, М. Петровских, В. Гончар, М. Смирнова, О. Корчиков, Е. Мошкин, И. Гольдинский и Э. Моргун. Тренер — М. С. Столяр.

Шумно гуляем садимся в вагон. Тренируемся на остановках, изнывая от жары.

Чем ближе к Харькову, тем озабоченнее становятся лица. «Как выступим?» — думает каждый.

В прошлом году на всесоюзных соревнованиях вузов наша команда заняла 15, последнее место, а теперь мы поставили перед собой задачу попасть в десятку сильнейших.

Каков же результат будет теперь?

Но вот и Харьков.

5 июля — начало соревнований. Накануне вечером с нетерпением ждем результатов заседания судейской коллегии и жеребьевки по первому виду оружия.

Наконец приходит Михаил Семенович Столяр. Узнаем, что в первый день встречаются рапиристы. В нашей подгруппе Мурманское мореходное училище и Ленинградский военмех.

И сразу же Гончар и Смирнов начинают экипироваться. Им предстоит открывать соревнования. От их успеха или неудачи зависит очень многое.

Наши рапиристы прекрасно справились с нелегкой задачей. Не проиграв ни одной встречи, они дошли до финала. Интересно, что перед встречей с Воронежским инженерно-строительным институтом капитан их команды провел психологическую «обработку» наших ребят, назвав одного из своих рапиристов (спортсмена 3-го разряда) мастером спорта. Такое заявление, однако, не смутило ребят. М. Смирнов блестяще провел бой с «мастером», нанес ему пять уколов и не получил ни одного.

В финале нам не повезло. Наши рапиристы проиграли свою первую финальную встречу Харьковскому политехническому институту. Это поражение, к сожалению, несколько деморализовало ребят, не хватило выдержки и собранности, они проиграли по уколам вторую встречу команде МВТУ, хотя в полуфинале у них же выиграли.

Но и 5-е место было большой победой наших рапиристов. Многие тренеры были очень удивлены таким резким скачком, ростом мастерства команды за год.

Итак, в УПИ еще 2 перво-разрядника — Н. Гончар и Н. Смирнов.

Еще большего успеха добились наши «мушкетеры» — О. Корчиков и Е. Мошкин. Им пришлось вести тяжелые бои. В первой четверти финала встретились прошлогодние соперники МГУ—УПИ. В Киеве МГУ добился внушительной победы над нами. Особенно

они сидят на сцене, опустив головы. Сотни глаз смотрят на них с презрением, ждут ответа. В зале напряженная тишина. Четыре студенческих года прожито вместе, пройдено столько дорог и вот сегодня их, студентов пятикурсников металлургического факультета Эдуарда Лясовского и Леонида Крейзмана, товарищи судят. Судят за то, что они совершили подлость — обокрали своих ребят.

Вечером 22 сентября в 319 комнате 9 корпуса отмечали день рождения, в других — день получения первой стипендии в новом учебном году.

Ребята разбрелись по корпусу, в комнате остались Лясовский и Крейзман.

Посмотрев испытующе на пьяного, обрюзгшего Крейзмана, Лясовский тяжело вздохнул:

— Да, пропились в доску. Деньги, черт возьми, как нужны деньги...

Крейзман молчал, Лясовский смотрел выжидающе.

И тут захмелевшие головы осенила мысль «применить сто первый способ добычи денег». Мысль незамедлительно толкнула к действию. В мгновение составили четкий план, головы трезвели.

В 319-й кто шел, кто спать укладывался, когда зашел Крейзман. С ловкостью циркового актера, выключив на секунду свет, он залез в студенческий пиджак. Соломенная пачка пятидесятирублевых оказалась в кармане манипулятора.

А в 330 комнате «работал» Лясовский. Ему повезло: ребят не было, 400 рублей удалось взять свободно.

— Ребята, дайте закурить, — следуя разработанному плану, — громко попросил Крейзман, зайдя в 324 комнату.

— Возьми у меня в кармане, — ответил Топоров из-под одеяла.

А рука Крейзмана уже вытаскивала из пиджака Алеши Алексеева стипендию.

Когда в общежитии наступила тишина, воры подсчитали куш — 1400 рублей. 600 рублей спрятали

в ящик с песком и отправились в ресторан «поднять дух».

Наутро ребята подняли переполох, обнаружив исчезновение денег, а Крейзман и Лясовский безмятежно спали.

— Ну, как же это? — недоумевали в 319 комнате? Ведь были только свои. Заходил Крейзман... — припоминали последовательность событий вечера.

— Да, Крейзман...

Долго ломали головы, не хотелось вдруг незаслуженно оскорбить товарища. Не верилось, но больше подозревать было некого. И ребята спросили в упор:

— Взял деньги?

— Что вы, испугавшись, невинно пробормотал он, опустив опухшее лицо.

День прошел в размышлениях, догадках и снова тот же вывод: взял деньги Крейзман.

— Если вы так настаиваете, я вам отдам деньги, — но я не брал. Долго запылился Крейзман. Наконец, они сознались.

И вот они сидят перед ребятами. Зал возмущен.

— А ты знал, Крейзман, — спрашивают ребята, что Алеша Алексеев, у которого ты стащил деньги, учится только на стипендию, что у него нет родителей?

Что вас заставило сделать такой шаг, — требуют ответа ребята.

Что меня заставило? Не знаю, — прикидываясь протачком, говорит Крейзман, — мне деньги не нужны были... Я не понимал, что делаю.

Да, трудно выразить возмущение. Как можно было пойти на самое тяжелое преступление — нарушить доверие коллектива?

Забить сыновний долг? В Краснофимске мать Крейзмана, работая уборщицей, экономит каждый рубль, копейку, чтобы купить сыну рубашку к празднику, а сын не задумываясь, выбрасывает сотни на водку, не представляя, какой удар нанесет он матери своим преступлением.

Встает Лясовский. И ему деньги нужны были для того, чтобы с шиком пропить их.

— Вы воры, жулики, — вот наше слово заключают ребята, — и вам нет места в нашей семье! Да, воры в нашей семье быть не могут.

Курсовое собрание металлургов выносит решение: исключить Лясовского и Крейзмана из комсомола и просить дирекцию об отчислении их из института.

Но точку ставить не хочется. И хотя некоторые скажут «не ново, слышали», все-таки напрашивается вопрос: почему это произошло в сильном, крепком коллективе металлургического факультета?

— Он и раньше брал по пятерке, — бросает кто-то реплику из зала. Знали ребята о дурных замашках Лясовского еще на первом курсе. Но только сейчас, когда он дошел до преступления, заговорили о них во всеулышание, решили крепко осудить, изгнать из коллектива. А нельзя ли

коллективы, как МВТУ, МЭИ, ЛГУ, ЛПИ, ЛВМИ.

Итак, задачу мы выполнили, попав в десятку сильнейших вузов страны. Но 6-е место, это не первое и даже не 3-е. Будем стремиться к тому, чтобы на следующих соревнованиях (в феврале на матче 10 вузов СССР) занять призовое место. Борьба предстоит упорная, но ведь спорт без борьбы немислим.

От имени всей команды мы благодарим нашего тренера М. С. Столяра, который подготовил спортсменов, что стояло, конечно, больших трудов и усилий. Ведь еще 3 года назад мы не отличали рапиру от эспадрона, не знали, как держать оружие в руках. А теперь команда УПИ является серьезным соперником не только в Свердловске, но и за его пределами.

Э. МОРГУН,
член сборной УПИ,
выпускник УПИ.

Береги честь смолоду!

(С КОМСОМОЛЬСКОГО СОБРАНИЯ)

раньше было поговорить об украденных Лясовским деньгах, пятерках?

Не будем читать металлургам-старшекурсникам длинные названия, но повторим еще одну извечную истину: вино, как ржа, разъедающая любой, даже крепкий материал.

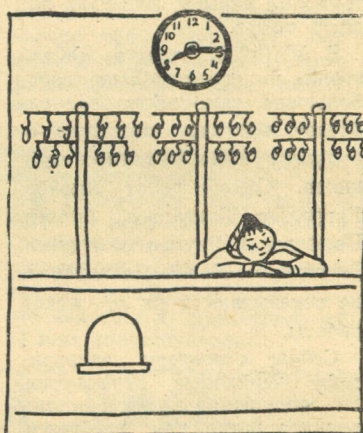
Чрезмерное пристрастие к алкогольным напиткам ни к чему доброму никому не приводило. И как ни печально, но приходится говорить, что плоды, которые пожинают металлурги, горьки. Исключены из комсомола, института, за пьянство, дебош, студенты Гарбер, Костин, Одинокос, Труханов.

Знали ребята о том, что Крейзман пил в московских ресторанах, но не задумывались, а где он берет деньги для расплаты?

Проще, конечно, зарегистрировать преступный акт. Проще выбросить за борт коллектива своего товарища. И не сваливая с больной головы на здоровую, раздвигая суровый приговор, вынесенный студенческим судом, хочется сделать упрек и комсомольским активистам и всему коллективу: в вашей семье не смог человек сохранить честь смолоду, вы не сумели воспитать Человека с большой буквы.

И. НИКОЛАЕВА,
наш спец. корр.

Картинки студенческой жизни



ИЗОШУТКА
Л. Шорохова.

Редактор М. ШЕРСТЮЧЕНКО.

НС30791

Заказ № 5059

Тип. изд-ва «Уральский рабочий»,
Свердловск, ул. Ленина, № 49.