

# За кадры

Газета основана

15 марта

1931 г.

Выходит по  
понедельникам  
и средам

Цена 2 коп.

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТНОГО И ЦРФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА.

★

Среда, 25 апреля 1979 г., №32 (2182)

## НАСЛЕДНИКИ ВЕЛИКОГО ПОЧИНА

Около 18 тысяч студентов и сотрудников института работало в день Всесоюзного ленинского коммунистического субботника. Среди них — ленинские стипендиаты, отличники учебы, ветераны партии, участники Великой Отечественной войны, представители первых пятилеток. К ним присоединились ученые и изобретатели, передовики рабочих коллективов. Юноши и девушки принимали участие в благоустройстве родного города. Многие отряды факультетов решили помочь строителям и рабочим.

Кипела работа в этот день в научно-исследовательских институтах и проблемных лабораториях. Рабочие НИИ, экспериментально-производственных мастерских, отдела капитального строительства выдали продукции на 18200 рублей. Большая часть средств отчислена в фонд Социалистической Республики Вьетнам. Наш институт тесно связан с этой героической страной. В НИИ ВН выполняются работы по грозозащите. Наши ученые бывали в этой стране, читали лекции. Выпускники работали там. И мы рады сознавать, что принимаем участие в проявлении дружбы и помощи советского народа героическому Вьетнаму.

Готовясь к 375-летию родного города, политехники позаботились о чистоте его улиц и площадей. Очищено 15000 квадратных метров дорог и тротуаров, перелопачено снега на территории 27000 квадратных метров, вывезено 82 машины снега и мусора. Сдано 3 машины металлолома.

Праздник труда был продолжен и в воскресенье. На трудовую смену вышли новые отряды молодых энтузиастов. Обо всем, чем запомнится праздник труда, посвященный 109-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина и 60-летию Великого почину, рассказали стенные, фото- и радиогазеты.

Завершился день слетом отличников в Доме культуры, большим концертом художественной самодеятельности.



### АПРЕЛЬСКИЙ ДЕНЬ

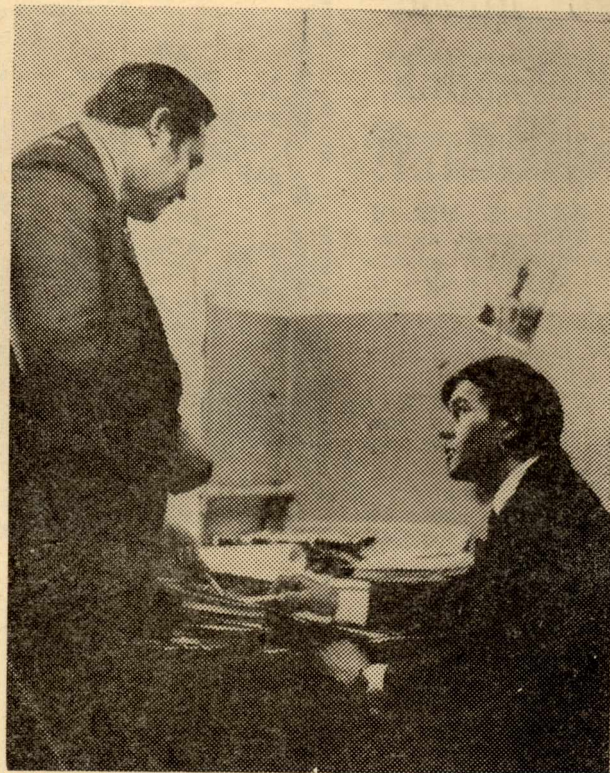
(Отрывок)

Неукоснительный работник —  
Коммунистический наш день.  
Твоя поэзия, Субботник,  
Вся — бескорыстие в труде.  
И, значит, нам не надо платы  
За жизнь для собственной души.  
В руках — штурвалы и лопаты,  
И день рабочий — нам вершить!  
...Идет на труд мой славный город.  
И вижу я в сиянье глаз:  
«Наш праздник — верую отмечен:  
Идем грядущему навстречу,  
И Время — с нами и за нас».

Павел Елфимов.



## ТРУД РАДОСТНЫЙ И ВДОХНОВЕННЫЙ



НА СНИМКАХ: хорошо потрудились политехники — чище стали корпуса, ярче засияло апрельское солнце в окнах. Не теряли времени и преподаватели. На снимке справа — старший преподаватель Ю. Н. Локтев и доцент Ю. И. Кузнецов обсуждают результаты аттестации студентов за апрель. Фото Б. Коновалова.

## СУББОТНИК ПРОДОЛЖАЕТСЯ

ВЫ ЗАМЕТИЛИ, как на глазах преобразается город? Исчезают серо-черные городские сугробы, чище стали улицы и проспекты, тротуары студгородка; проморгалась от зимней спячки, засияли окнами навстречу апрельскому солнцу учебные корпуса и общежития. Грядет весна, перерождающая души, вселяя в нас уверенность и новые надежды. И в ногу с весной — первый и бескорыстный ее помощник — коммунистический субботник.

Для политехников субботник начался три недели назад: 2 апреля первые студенческие бригады выехали на строительные объекты. Студенты ТЭФ, АЭМФ и ФТФ помогали заканчивать последние работы, подготовить к сдаче новые жилые дома. 13 апреля их сменили студенты АВТФ, МСФ,

ХТФ, ЭЭФ. Другие факультеты трудились в это время на благоустройстве корпусов и общежитий института. И 21 апреля политехники были готовы дружно, организованно

труд шли, как на праздник. «Почему «как»?» — спросят многие и будут правы. Осознание важности, нужности труда сделало его праздником. Детский дом № 1, дет-

**ДА ЗДРАВСТВУЕТ ЛЕНИНСКИЙ КОМСОМОЛ — НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК И БОЕВОЙ РЕЗЕРВ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ, ПЕРЕДОВОЙ ОТРЯД МОЛОДЫХ СТРОИТЕЛЕЙ КОММУНИЗМА!**

(Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая 1979 года)

но, вместе со всей страной стать на праздничную трудовую вахту.

Этот день начался с митингов. Перед студентами выступили ветераны труда, комсомольские вожаки, руководители факультетов. А потом — улицы запели студенческими голосами, заперели от галстуков, алых бантов, нагрудных значков и эмблем — каждый факультет имел свои отличительные знаки. На

ский сад № 32, мебельный комбинат, благоустройство главного корпуса института — объекты, на которых с полной отдачей потрудились бойцы ССО АВТФ. Оперативно работала студенческая печать факультета — «молнии», фотомонтажи, выпуски «КП» в этот же день появлялись в общежитии и на объектах.

В числе лучших оказались и теплоэнергетики,

активно включившиеся в проведение операции «Чебурашка».

В детском саду № 14 и в яслях № 23 ударно работали электромеханики — группы 7362 (комсорг К. Сарватдинов) и 7382 (комсорг Н. Кегик).

220 электроэнергетиков и электрофизиков завершили день коммунистического субботника на стадионе «Труд» — расчищали поле, приводили в порядок трибуны. В воскресенье их сменили студенты ФТФ, УОПФ, АЭМФ, ТЭФ — всего 350 человек.

Среди электрофизиков особенно хорошо проявили себя бойцы ССО — «Астра» (командир О. Драчковская, комиссар Н. Коваленко), «Электра» (командир Л. Куприянова, комиссар Т. Колотова), «Голубая стрела» (командир М. Арестова, комиссар В. Попова).

Но впереди еще много работы. Весна еще ждет помощи сильных рук политехников.

Субботник продолжается!

## ПЛАН ПЕРЕВЫПОЛНЕН

КОЛЛЕКТИВ экспериментально-производственных мастерских в полном составе вышел на субботник.

Первой в 7.30 приступила к работе шлифовщица П. И. Минина. Отлично трудились фрезеровщики С. М. Чернов, А. Козин. Электромонтажным участком досрочно изготовлен первый сварочный трансформатор. Наведен порядок у фасадов мастерских и на хозяйственном дворе.

Выработка каждого рабочего экспериментальных мастерских составила более 115 процентов.

В течение всего дня рабочие ЭПМ трудились с радостью и энтузиазмом.

Ю. ВЕЛИКОЛУГ,  
паргрупорг ЭПМ.



**И**ЗДАВНА в народе говорят: готовь сани летом, а телегу — зимой. И это верно. Заранее подготовиться к зиме, а тем более с таким хозяйством, как наш институт, это значит решить уже массу задач, которые стоят перед ним в предстоящем учебном году. Поэтому не случайно в начале апреля заседания партийного комитета специально был поставлен вопрос «О работе служб и отделов АХУ по подготовке к весенне-летним ремонтно-строительным работам». Докладчики — проректор по АХУ В. Ф. Шумихин, начальник отдела А. И. Клемайтис и по существу все выступающие были единодушны — использовать весенне-летний период для подготовки учебных корпусов, лабораторий, общежитий и других объектов института к работе в предстоя-

щем учебном году. Партийный комитет отметил не только положительные стороны в работе АХУ, в том числе и по подготовке к ремонтно-строительным работам, но главное внимание сосредоточил на том, как бу-

средства на ремонтные работы расплывутся по множеству объектов, когда между отделами АХУ нет согласованности, отсутствует должный контроль за качеством работ, за студенческими ремонтными бригадами, кото-

житиях не промывались с момента их установления. И строгой ответственности за все это пока никто не нес.

Разумеется, во многом из того, о чем говорили и деканы, и секретарь комитета комсомола, — не-

том, что оставленные в некоторых общежитиях без присмотра уже отремонтированные комнаты через неделю-другую оказывались в непригодном для жилья состоянии. И почему бы не установить за этим особый

дефектные ведомости, имеется сметная документация и часть ремонтно-строительных материалов, укреплены кадры ремонтной группы и столовый цех. Однако партком указал, что это только начало дела. Вместе с тем партийный комитет обратил внимание руководителей АХУ — проректора В. Ф. Шумихина, секретаря партбюро И. У. Топкина на факты невыполнения пунктов решений парткома по отчетам АХУ. В мае партком вновь заслушает этих руководителей.

Меры, намеченные партийным комитетом, дают возможность коллективу института по-настоящему подготовиться к новому учебному году. Но это можно сделать только совместными усилиями как административных, так и партийных, комсомольских и профсоюзных органов.

**В. БУРКОВ,**  
инструктор парткома.

## К ЗИМЕ ГОТОВИТЬСЯ СЕЙЧАС

дут выполняться намечаемые мероприятия, как будет организовано руководство и контроль за работами, обеспеченность материалами объектов и т. д.

Члены партийного комитета и выступающие — декан ТЭФ А. С. Ляликов, декан ЭФФ Л. В. Сериков, секретарь комитета комсомола В. Хмелев и другие небезосновательно приводили немало фактов, когда намечаемые мероприятия не выполняются, отпускаемые

рые часто предоставлены сами себе. Прошедшая зима особенно вскрыла ряд этих недостатков. Во многих учебных корпусах, лабораториях, общежитиях было холодно — нарушался тепловой режим; происходили аварии тепловых систем. А ведь намечаются планы, в том числе и по профилактическому ремонту отопительных систем, однако они не всегда выполняются. Отопительные батареи, например, в отдельных корпусах и обще-

житиях не промывались с момента их установления. И строгой ответственности за все это пока никто не нес.

комсомольско-профсоюзный контроль?

Партийный комитет своим решением потребовал не только от руководителей отделов АХУ, но и от руководителей общественных организаций и деканатов согласованных действий, повышения личной ответственности за производимые летом ремонтные работы. На партийном комитете отмечалось, что по линии АХУ уже кое-что сделано к предстоящим работам: составлены графики ремонта общежитий, есть

## С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ, ФАКУЛЬТЕТ!

**КАЖДЫЙ МЕСЯЦ В ГОДУ** чем-то знаменателен, а вот апрель — особый месяц в этом отношении. Помимо тех традиционных праздников, которые отмечает вся страна, существует наш праздник — день рождения факультета автоматики и вычислительной техники.

Родившись всего 18 лет назад, он сейчас — один из ведущих факультетов ТПИ, занимает первые места в социалистическом соревновании. Наши ССО являются лучшими линейными звеньями в областном строительном отряде.

Бурной, насыщенной жизнью живут студенты АВТФ. Среди них много общественников, которые являются членами знаменитого клуба «Каникула». А наши выпускники, помимо работы на кафедрах, предприятиях, ведут большую общественную работу в горкоме, обкоме комсомола. Это всем известные А. Соловьев, И. Богданова, Т. Мошкина, В. Осипов. Много таких ребят у нас.

Люди, заканчивая наш факультет, уходят, а традиции не умирают, их подхватывает молодая смена. Недавнее празднование десятилетия «Каникулы» показало, насколько популярен наш факультет и наш клуб, объединяющий под своим кровом большинство студентов, бойцов ССО.

Наш строительный отряд поздравляет всех студентов и преподавателей с днем рождения факультета, желает всем всего самого доброго, успешного завершения дней специальностей на факультете, а бойцам строительных отрядов — призовых мест в областном соревновании ССО.

Отряд «СИНИЛЬГА»



**С 17 по 20 АПРЕЛЯ** в нашем институте проходила межвузовская олимпиада по физике.

Из разных уголков страны собрались в ТПИ ребята из Иркутска, Волгограда, Свердловска и других городов — всего 80 человек. Большая работа была проведена оргкомитетом по подготовке к олимпиаде. В эти задачи входят не только задачи по физике, но и работа о том, как встретить, чем занять гостей в свободное время.

Может быть, поэтому сейчас, собравшись в актовом зале для выполнения очередных заданий, гости чувствуют себя так спокойно и уверенно.

Преподаватель Г. И. Флешер, разбирая выполнение задач, показывает оригинальные решения, предложенные некоторыми участниками олимпиады. Только вместо фамилии и имени он называет девизы.

— В задаче студента «Все или ничего» мы видим новый подход к решению...

Эти «псевдонимы» одно из правил олимпиады: чтобы никто не усомнился в объективности жюри (ведь среди участников есть и томичи).

Дается новое задание. Что заставляет их искать необычное решение? Стремление быть оригинальными, азарт соревнования?..

Уже после того как члены жюри удалились

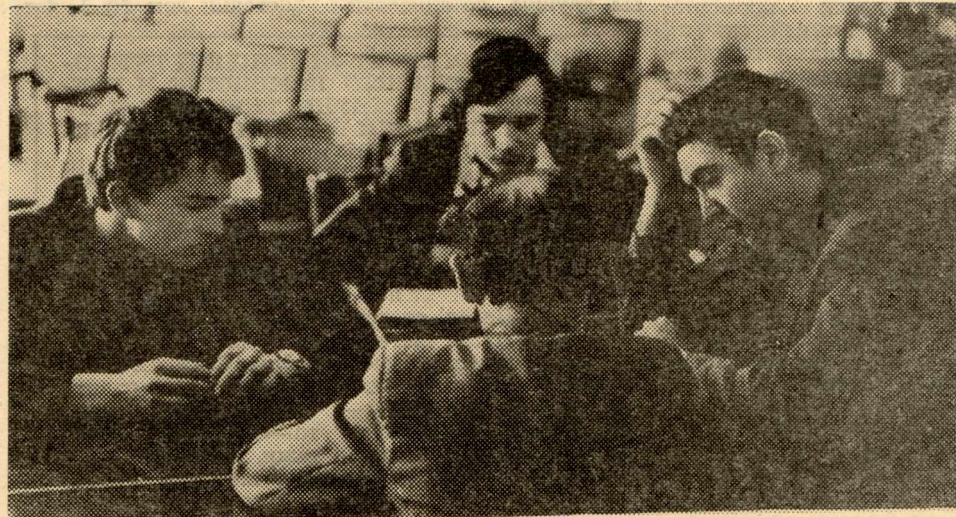
для подведения итогов, мы разговорились с одним из участников. Борис Крамер, представитель Куйбышевского авиационного института, во Всероссийской олимпиаде принимает участие первый раз.

— Вопросы показались мне не очень сложными. Я боялся, когда ехал сюда, что вовсе не справлюсь с заданием, — говорит он.

О себе Борис рассказывает:

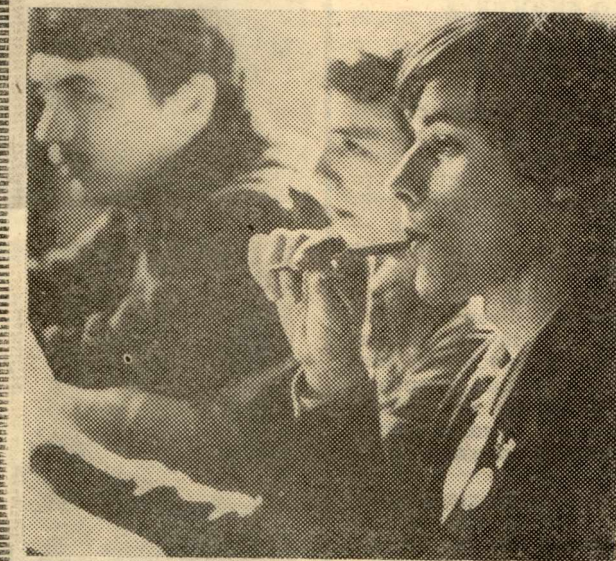
— Учусь на специальности «прикладная математика» и физику знаю в меньшем объеме, чем студенты физических факультетов. Но с заданием справился.

Борис Крамер занял 8-е место, как и предполагал, а призовые места распределились так:



## СМОТР ЗНАНИЙ

**ФОТОРЕПОРТАЖ**  
**Ю. СТРУКОВОЙ и**  
**Б. КОНОВАЛОВА.**



На первом месте Алексей Юрков из Омского политехнического, и, наверное, не случайно его девизом стал «Все или ничего».

На втором месте Борис Коимзон — Новокузнецкий металлургический институт.

Третье место досталось Леониду Курчанинову из Тульского политехнического.

Студент нашего института Александр Пшеничный занял шестое место.

Впереди — участники Западно-Сибирской зоны.

20 апреля в актовом зале главного корпуса в торжественной обстановке состоялось вручение дипломов, грамот и ценных подарков призерам олимпиады. Члены оргкомитета и жюри поздравили всех участников олимпиады и пожелали им успехов в учебе.

Когда закончилась церемония вручения подарков, я попросил Ивана Петровича Чернова, доктора физико-математических наук, председателя жюри, рассказать о подготовке к олимпиаде.

— Подготовка началась задолго до проведе-

ния олимпиады. Были составлены задачи, возможные варианты решения, проверены критерии оценок. Мы старались предупредить всякие неожиданности. Каждая работа проверялась по нескольку раз. Хорошо поработали члены жюри доктор физико-математических наук П. А. Черданцев, В. Ф. Рудковская, А. А. Ботани, П. Б. Сорокин, Г. И. Флешер и другие.

Конечно, нам, преподавателям ТПИ, где-то в глубине души хотелось, чтобы и наши ребята оказались среди призеров. Однако итоги олимпиады показывают, что мы пока отстаем. Хотелось бы, чтобы в будущем томичи оказались достойными соперниками в олимпиаде по физике.

Итак, смотр знаний закончен, итоги подведены. Остается только пожелать участникам новых олимпиад интересных решений, призовых мест.



**О**БЩЕИЗВЕСТЕН урон, наносимый коррозией народному хозяйству нашей страны. Только на покрытие потерь черных металлов от коррозии работает каждая седьмая доменная печь. Особенно остро стоит проблема борьбы с подземной

«Гипротрубопровод», объединений Томсктрансаза, Томскнефти, представителей из Уфы и Альметьевска.

Школа была организована по инициативе кафедры, научно-технического общества «Нефтяник» и химического общества им. Д. И. Менделеева.

## УЧАТСЯ ПОБЕЖДАТЬ КОРРОЗИЮ

коррозией в таких металлоемких отраслях, как нефтехимическая, а также в связанных с необходимостью транспортировки больших количеств нефти, нефтепродуктов и газонефтепроводов, водопроводов и подземных кабелей. У всех у нас в памяти недавняя авария на водоводе в Томске, когда на несколько дней нарушилось водоснабжение отдельных районов города. Авария на нефтепроводах и газопроводах обходится в сотни тысяч рублей. С целью борьбы с подземной коррозией предусмотрена целая система мер, среди которых важнейшее место принадлежит электрохимической защите.

В нашем институте по инициативе кафедры физической, коллоидной химии и технологии электрохимических производств, ведущей исследования по подземной коррозии стали, была проведена квалификация работников службы электрозащиты управления магистральных нефтепроводов Центральной Сибири. Слушателями школы были также работники Томского филиала института

лева. Заведующий кафедрой профессор А. Г. Стромберг в своем докладе рассмотрел виды коррозионных разрушений, разносторонне осветил борьбу с коррозией в СССР. Доцент кафедры А. А. Каплин остановился на вопросах металловедения и влияния структуры металла на коррозионную стойкость его. Доцент Ю. Н. Обливанцев рассказал слушателям о природе возникновения коррозии, о способах защиты от нее.

Ассистент В. П. Дмитриенко изложил классификацию видов коррозии, а также способы борьбы с ней. Автор этих строк познакомил слушателей с особенностями грунта, грунтовой коррозии, с влиянием влажности и температуры на нее.

Слушатели узнали о доступных методах полевых и лабораторных исследований коррозионной активности грунтов. Старший инженер кафедры В. И. Хижняков, который много лет работал инженером службы эксплуатации нефтепроводов, подробно рассмотрел в лекциях методы активной и пассивной защиты подземных трубопроводов от

коррозии. Его опыт позволит остановиться на наиболее злободневных практических вопросах.

На многих занятиях возникал непринужденный диалог, при котором слушатели получали ответы на вопросы, продиктованные их практической работой, а также возникшие в результате усвоения или обновления теоретических знаний.

Кроме лекций, была проведена экскурсия в НИИ ЭИ, где слушатели (познакомились с методом дефектоскопии сварных швов и приборами, разработанными в институте. При этом была продемонстрирована работа гамма-дефектоскопа обсуждено возможное применение его в полевых условиях. На кафедре ХТТ химико-технологического факультета участники школы получили информацию о составе томских нефтей, о технологии их переработки, а также о строящемся нефтехимкомбинате.

В последний день в лаборатории кафедры слушатели познакомились с исследованиями по коррозии стали, приняли участие в снятии поляризационных кривых с помощью прибора и в определении скорости коррозии стали в грунте.

Школа получила самую хорошую оценку слушателей. Разумеется, сотрудники кафедры также извлекли из контакта с производственными полезными уроки. Высокую оценку дало и руководство управления магистральных нефтепроводов Центральной Сибири и решило ходатайствовать перед главком Главтранснефть об организации ежегодно такой школы повышения квалификации при Томском политехническом институте.

**О. НАЛЕСНИК,**  
доцент.

НАШИ ЗНАМЕНИТЫЕ ЗЕМЛЯКИ



(Продолжение)

Только после Великой Октябрьской социалистической революции проблема Северного морского пути получила свое полное практическое решение. Сразу же возник вопрос о поисках каменного угля в устье реки Енисея для строительства там Усть-Енисейского порта. Сибирский геологический комитет летом 1919 года отправил туда одну из своих геолого-поисковых партий. Я тогда был уже горным инженером и состоял сотрудником Сибгеолкома. Мне и предложили возглавить эту партию. Север был неизученной частью Сибири. Обследование показало, что наиболее перспективным является Норильск. В 1920 году прибывший в Томск уполномоченный горного отдела ВСНХ СССР, рассмотрев материалы, постановил работы в Норильске продолжить, чтобы выяснить его геологическое строение, мощности и размеры имеющихся там угольных пластов, их качество, площадь распространения. Это была по тому времени довольно серьезная работа с разведкой и опробованием угольных пластов, составлением соответствующих топографических и геологических карт. Для этого нужны были

\*Начало см. в № 29

## У ИСТОКОВ НОРИЛЬСКА

рабочие как горняки, так и топографы, всего человек 20, найти которых в то время было трудно. Я тогда, кроме работы в Сибгеолкоме, заведовал горным отделением Томского политехникума, где кроме горного, были еще отделения топографическое и строительное. Я и предложил студентам, кончающим горное отделение, для прохождения летней практики поехать со мной в Норильск. Предварительно мы все собрались, и я рассказал о Северном морском пути, значении его для Сибири, задачах нашей экспедиции. Народу собралось достаточно, и мы сформировали группу разведчиков и топографов.

В Красноярск выехали в середине мая, а оттуда с первым караваном государственного пароходства вниз по Енисею.

В то суровое время нам выдали жесткий паек. На человека в месяц: 20 кг ржаной муки, 1,6 кг крупы, 0,2 кг масла, сахару, чай, 0,4 кг мыла и две коробки спичек. Для тяжелой работы в поле на Крайнем Севере этого было конечно совершенно недостаточно, но я считывал улучшить питание за счет местных средств: рыбы и оленьего мяса.

За два месяца нам удалось снять и составить подробную инструментальную карту Норильска с горами Шмидта, Рудной, Барьерной, Гудчихи и другими, общей площадью свыше 25 квадратных километров.

Разрезами и шурфами были вскрыты и опробованы угольные пласты на всей площади горы

Шмидта и части горы «Надежда», выяснены мощности пластов и взяты пробы на химический анализ и технические испытания. При геологической съемке горы Рудной на ее северо-восточной стороне мы обнаружили довольно большой участок, сложенный бурными железняками — железной шляпой. Мы вскрыли ее шурфами и поняли, что это верхняя часть сульфидного, ранее неизвестного месторождения.

В Томске при обработке материалов, на базе составленной в Норильске топографической карты была изготовлена пластовая карта угольного месторождения горы Шмидта и подсчитаны ее запасы — 72 миллиона тонн. Анализы установили высокое качество угля с признаками спекаемости некоторых пластов.

Под руководством М. А. Усова был обработан материал сульфидного Норильского месторождения. Оно оказалось при анализе медно-никелевым типа ранее не известных у нас в СССР; по составу и характеру образования магматическим, сходным с месторождением Садбери в Канаде, тогда крупнейшим месторождением никеля в мире. Анализ руд был проведен только на медь и никель, благородные металлы не определялись за отсутствием в то время кокса для плавильной лаборатории, хотя было известно, что садберийские руды содержат платину.

Так было открыто месторождение медно-никелевых руд в Норильске.

**Н. УРВАНЦЕВ.**

(Окончание следует)

## ТОЛЬКО ЛИ ПЕРЕИЗБИРАТЬ?



**НЕ СЕКРЕТ,** что результаты учебы студентов во многом зависят от работы факультетской учебно-воспитательной комиссии. Недавно «Комсомольским прожектором» была проверена деятельность УВК на машиностроительном факультете. Начиная с осеннего семестра, УВК работает по новой системе — созданы учебно-воспитательные комиссии и на специальностях.

В ходе проверки прожектористами было установлено, что факультетская учебно-воспитательная комиссия во главе с Г. Бакаловым бездействовала в течение всего первого семестра, считая, видимо, что работой УВК специальностей можно ограничить всю воспитательную учебную деятельность на МСФ. В результате во время сессии не комсомольцам, а деканату пришлось немедленно создавать штаб сессии, выпускать экраны и газеты о результатах экзаменов.

Поэтому после сессии ком

митет комсомола МСФ «на скорую руку» снял с занимаемой должности Г. Бакалова без ведома деканата. Хотя, вернее всего, как считает ответственный от партбюро факультета за УВК В. Р. Воронов, можно было заставить Г. Бакалова работать и добросовестно выполнять комсомольское поручение. Кроме того, членами «КП» было установлено, что около двух месяцев в новом семестре УВК факультета бездействовало, т. к. новый ответственный выбран совсем недавно.

Думаем, что комитету комсомола факультета следует более требовательно и принципиально относиться к выполнению комсомольцами общественных поручений, новому ответственному за УВК помочь с первых же дней повести работу так, чтобы не было никаких упущений и срывов.

**Н. БОНДАРЕВА,**  
председатель штаба «КП»  
ХТФ.

## «Прожектор» помог улучшить работу столовой

**НАРЕКАНИЯ** в адрес столовой общежития Пирогова, 18-а можно было услышать не раз и не два... Часто студенты высказывали свои претензии раздатчицам. Тема «Как нас кормят» всегда была актуальной.

Поэтому, когда «Комсомольским прожектором» было решено провести анкетирование о работе столовой, довольных ее работой нашли единицы.

Анкетирование точнее будет назвать опросом, т. к. спрашивалось лишь о том, что может сказать каждый. Ответили, как правило, целыми комнатами. Мнение было единодушным: качество приготовления пищи плохое, ассортимент блюд не всегда достаточен, культура

обслуживания оставляет желать лучшего. «Иногда на первое неприятно даже смотреть, а уж есть и подавно», — писали студенты. «Если спросишь, почему нет какого-нибудь блюда, можно услышать в ответ грубость». Столы и подносы грязные. И многое из сказанного относилось к смене П. М. Колесниковой.

Материалы анкетирования были переданы в комбинат общественного питания ТПИ. Надо отметить, что руководство комбината с большим вниманием относилось к полученному сигналу. Все анкеты были тщательно рассмотрены, и принято решение провести в общежитии потребительскую конференцию с участием обеих работающих смен и руководства комбината.

На конференции работники столовой еще раз из уст студентов выслушали замечания и предложения по работе столовой, предъявили ряд претензий (причем, совершенно справедливых) к студентам. Претензии тары: студенты часто едят неаккуратно, со столов за собой не убирают, посуду, взятую на праздники или вместе с купленными продуктами, не всегда возвращают в столовую.

Разговор на конференции был долгим и достаточно серьезным, выводы из него сделаны для себя как работниками столовой, так и студенты. Часть посуды уже возвращена. Что касается второй претензии, то хочется сказать и всем студентам: убирайте за собой получше со сто-

лов, не оставляйте на них кости, куски хлеба, ведь на ваше место сядет ваш товарищ.

После конференции в общежитии создана бравоочная комиссия, которая ежедневно оценивает качество приготовления пищи. И, к чести работников столовой, надо сказать, что ни одной плохой оценки поставлено не было. Хочется надеяться, что впредь мы будем питаться хорошо приготовленной, вкусной пищей и в столовой всегда будут царить вежливость и взаимопонимание.

Несколько слов хотелось бы сказать о комиссии общественного контроля. Неоднократно председателю Владимиру Бондарю делались замечания о формальном отношении членов комиссии к своим обязанностям. Но положение не улучшилось. Думаем, что профбюро ЭЭФ должно рассмотреть недостатки и активизировать работу этой комиссии.

**С. СЕРГЕЕВ,**  
начальник штаба «КП» ЭЭФ.



# Кураторы о свободном времени

## ЭТИКА ПОВЕДЕНИЯ

**СОЗДАНИЕ** нормального климата для формирования личности студента — одна из важнейших задач высшей школы. 12 апреля состоялся семинар кураторов ГРФ. На нем обсуждались такие вопросы, как «Профилактика правонарушений в студенческих группах» (докладчик заместитель председателя совета ГРФ по профилактике правонарушений доцент Е. А. Бабина), «Состояние текущей успеваемости» (докладчик заместитель декана Л. М. Петровский), «Формы воспитательной работы кураторов в учебных группах» (докладчик секретарь партбюро ГРФ С. Я. Рябчиков).

На ГРФ для профилактики правонарушений создан совет. Председателем избран профессор Г. В. Шубин, в состав совета вошли председатель товарищеского суда Н. К. Григорьев, зам. декана ГРФ Л. М. Петровский, старший преподаватель Е. А. Бабина, представители бюро ВЛКСМ и ДНД И. Иванов, В. Дьяков.

Борьба с таким порочными явлениями, как пьянство, грубые нарушения учебной дисциплины — разделение документов — разрешения на посещение занятий — и другие антиобщественные проявления — это лишь одна из сторон дела. Главное — разобраться в причинах правонарушений, разъяснить, оценить по-настоящему такие поступки, помочь взглянуть на окружающий мир глазами человека, который сам через несколько лет будет воспитывать людей. Особенный интерес вызвал у кураторов ГРФ доклад Е. М. Бабиной.

Принято решение: во всех студенческих группах обсудить опубликованную в газете «За кадры» статью «Требуют постоянного внимания», в которой подвергался критике и наш факультет за слабую работу по профилактике правонарушений (№ 26 от 4 апреля с. г.) и проанализировать конкретные совершенные нарушения правил, провес-

ти месячник по борьбе с правонарушениями.

Заместитель декана Л. М. Петровский особое внимание в своем докладе обратил на индивидуальную работу со слабо успевающими студентами. Сегодня у нас многие еще не ликвидировали задолженности за зимнюю сессию. Избыток свободного времени, незанятость студента, его незабоченность — зачастую приводят к правонарушениям. Поэтому совет решил обратить особое внимание на то, как используют свое свободное время неуспевающие студенты.

«Плохая успеваемость и правонарушения в студенческих группах, — сказал в своем выступлении секретарь партбюро С. Я. Рябчиков, — это результат того, что не везде четко поставлено планирование учебной и политико-воспитательной работы, отсутствия требовательности к прогульщикам».

На ГРФ итоги воспитательной работы в группах в конце семестра часто не

обсуждаются. Хорошо поставлена воспитательная работа на специальности «Гидрогеология и инженерная геология» (зав. кафедрой доцент С. Л. Шварцев, секретарь партгруппы Н. М. Рассказов). Здесь в конце семестра кураторы, как правило, устраивают обсуждение выполненной работы.

У студентов нужно воспитывать чувство ответственности за факультет, специальность, группу и своих товарищей. Например, очень полезны такие формы работы, как недавно прошедшее обсуждение темы «Деловой человек нашего времени». Темы о проблемах общечеловеческого, разговора о междоусобице — все это интересно и полезно обсуждать в группах. В майские праздники организуются туристские походы. О впечатлениях студенты могут рассказать товарищам по группе — это тоже интересная тема, и не только как пример активного отдыха, но и как подготовка к профессии геолога.

**В. ЕРМОЛАЕВ,**  
старший куратор.



В человеке  
должно  
быть  
все  
прекрасно.

# АФРОДИТА

Выпуск 33

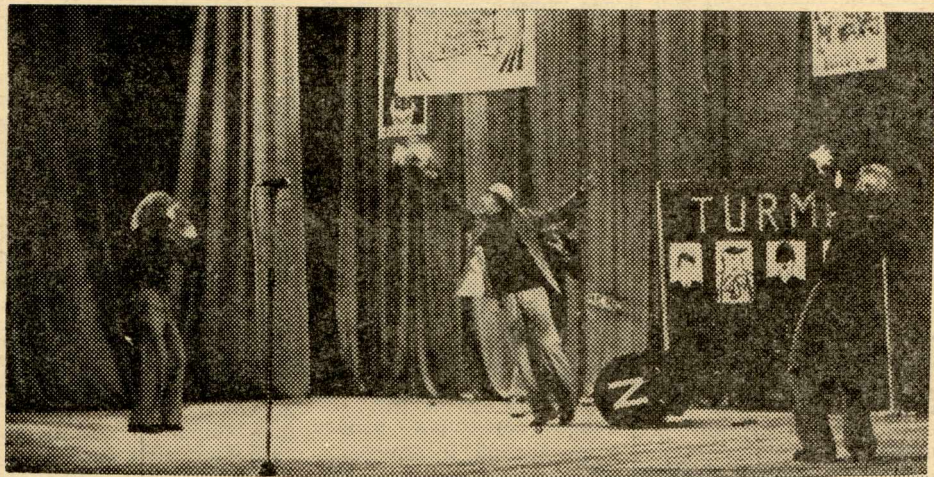
## «ПОЮ МОЕ ОТЕЧЕСТВО»

—под таким девизом проходил в апреле фестиваль художественной самодельности нашего института. На конкурс было представлено 10 программ, в которые вошли не только литературно-музыкальные композиции, но и организация танцевально-развлекательной части вечера, оформление залов Дома культуры, экспонирование выставки изобразительного и прикладного искусства. Это II этап фестиваля. Лучшими в нем признаны АЭМФ, ТЭФ, ЭФФ. Слабо выступили физико-техники и электроэнергетики.

В воскресенье в ДК ТПИ состязались в своем искусстве агитбригады ССО. Тепло и восторженно встретили зрители представление сводного агитколлектива ССО «Голубая стрела», выступавшего вне конкурса. А победили в этом смотре ССО «Синильга» (АВТФ), «Кристалл» (ХТФ) и «Авангард» (АВТФ). 6 мая состоится областной смотр агитбригад ССО, в котором примут участие также ССО «Астра» (ЭФФ), «Гвоздика» (ХТФ), «Ка-

никула» (АВТФ), «Электра» (ЭФФ) и «Архимед» (ФТФ).

И еще одна новость. На днях подведены итоги смотра художественной самодельности вузов. Отчетный концерт нашего политехнического института жюри оценило самым высоким баллом. После некоторого перерыва ТПИ вновь занял первое место. **М. ЭШТЕЙН.**



На городском конкурсе СТЭМов. Сцена из спектакля «Тысяча и одна бомба». Фото В. Аникина.

## КРЕСТИКИ, ИКОНКИ — В СТУДЕНЧЕСКОМ БЫТУ?

**ЕСЛИ** перефразировать известную загадку, то можно спросить: «Много окон и дверей — полная горница людей?» и отгадка будет простой: «Общечеловеческое!». Сколько в нем молодого задора, ожесточенных споров, смеха, искренней дружбы! Так и должно быть в студенческом доме, так было и в те времена, когда жили скудно, помногу человек в комнате, не особенно заботясь об интерьере, эстетике быта и т. п.

Почему же сегодня в числе важных проблем студенческой жизни все чаще называются проблемы быта? В благоустроенных общежитиях вместе с извечными атрибутами студенчества появляются любопытные вещи: пропускная система (которая, к слову сказать, сколько раз появляется, столько же и исчезает), всевозможные электронагревательные приборы, сломанная мебель, выбитые стекла, батареи пустых бутылок. Хотелось бы подчеркнуть, что благоустроенный, радифицированный быт студентов не делает их жизнь, их взаимоотношения автоматически пре-

красными. Похоже, чем лучше в материальном отношении мы живем, тем больше внимания должны уделять эстетическому, нравственному содержанию нашего быта.

Начнем с самых простых вещей, без которых действительная красота быта невысказана. Это безусловное до автоматизма внутреннее правило поддерживать чистоту и порядок в общежитии, в своей комнате, в коридоре, в холле, на кухне. Как говорил Короленко: «Когда никто не увидит, никто не узнает, а я все равно не сделаю, — вот, что такое нравственность». Однако не всегда срабатывает этот принцип у проживающих в студенческом доме, иначе откуда горы мусора, забытые раковины, сорванные краны? На мой взгляд, прежде чем говорить о таких простых вещах, как эстетика быта, нужно научиться создавать и поддерживать чистоту и порядок в общежитии. Кстати, имен-

но у дисциплинированных студентов наиболее симпатично оформлены комнаты. Со вкусом подобраны и аккуратно повешены шторы. Чистые окна и не заваленный чем

попало подоконник, по возможности одного цвета покрывала на кроватях и застеленный простыней скатертью стол. Не поленитесь снимать скатерть и есть на клеенке (стол все время под клеенкой делает комнату неуютной).

Особенно разномастным бывает оформление стен. Место над постелью каждый «украшает» в меру своего эстетического чувства, а если нет меры и чувство не развито, да еще от других не хотим отставать, то и появляются далеко не лучшие, неаккуратно наклеенные иллюстрации, иконы, не имеющие ценности (а если бы имели, то их место в музее). Вот ведь как зависит общее убранство нашей комнаты от зрелости мировоззрения —

убежденный атеист даже во имя моды не наденет крестик, не повесит иконку, а если это так, для видимости, для показа, то это просто пошлость — ведь все знают, у кого и почему бывают крестики на шее, где и зачем висят иконы.

Или оранжевые, коричневые и тому подобные мишки, собачки и прочие игрушки. «Разводим» мы их практически в каждой комнате от неумения подарить оригинальный милый подарок. Уверена — не всем нравится «плюшевый зверинец», но ведь покупаем, дарим. А еще появилась опасная тенденция — дарить живых щенков, котят, а потом несчастное животное выбрасывают, вот и бродят в студгородке бездомные собаки и кошки.

Во внешней обстановке много зависит от нашей внутренней культуры, а она, как известно, не определяется наличием магнитофона и других деталей современного быта студентов. Особенно это важно, когда речь идет о взаимоотношениях живущих в общежитии. Но об этом мы поговорим в следующем раз.

**Т. ТИТОВА,**  
старший преподаватель кафедры философии.

## КЛУБ ПРОВОДИТ ВЫСТАВКУ

«ГЕЛИОС» в переводе означает «солнечный». Это светлое название мы взяли для своего фотоклуба не случайно. Пусть всегда будет солнце на наших снимках — о чем бы они не рассказывали — о нашей учебе и нашей дружбе, о нашем любимом городе и природе родного края.

Нас объединило единое желание научиться снимать, брать жизнь под прицел объектива, навечно останавливать мгновения.

Первые свои работы мы показываем на фотовыставке «Оглянись вокруг себя», которая проводится в общежитии. Свои работы представили Н. Шабалина, Т. Потапенко и другие. Над оформлением работали В. Гридина, С. Кузмищев, О. Патраков. Первые работы могут быть не совсем удачны, но мы надеемся на луч-



шее. Выставка поможет каждому из нас оценить свои знания в фотоискусстве, познать новые тайны мастерства. Мы примемся за работу с новым энтузиазмом. А сделать предстоит многое и на факультете, и в ССО. Мы хотим освоить не только черно-белую съемку, но и цветное фото. Думаем, что это пригодится нам в жизни.

**Р. АЛИМКУЛОВ,**  
президент фотоклуба «Гелиос».

Фото автора.

## КОНЦЕРТЫ ЛЮБИМОЙ ПЕВИЦЫ

С 29 АПРЕЛЯ по 3 мая в Томском Дворце зрелищ и спорта будут проходить концерты мастерства Украинского искусства. На эстраде дворца выступит народная артистка УССР, лауреат международных премий София РОТАРУ.

Звезда Софии взойшла на музыкальном небосклоне после того, как на IX Всемирном фестивале молодежи и студентов в Софии она получила первый приз и золотую медаль за исполнение украинских и молдавских народных песен. Затем последовали победы на всеюзовных и европейских песенных конкурсах «Золотой Орфей» (Болгария) и «Янтарный соловей» (Польша), успешные гастроли в ряде стран Европы.

София Ротару поет в сопровождении вокально-инструментального ансамбля «Червона рута», которым руководит муж Софии — Анатолий Евдокименко.

Начало концертов в 14, 17.30 и 21 час.

«ЗА КАДРЫ»  
Газета Томского политехнического института.

АДРЕС РЕДАКЦИИ  
г. Томск, пр. Ленина, 30,  
гл. корпус ТПИ (комн. 210),  
тел. 9-22-68, 2-68 (внутр.)

Отпечатана  
в типографии  
издательства  
«Красное знамя»  
г. Томска

Объем 1 печ. лист.

№300242 Заказ № 583

Редактор  
**Р. Р. ГОРОДНЕВА.**