

# Менделеевец

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и ректората Московского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени химико-технологического института им. Д. И. Менделеева

№ 25 (1221)

Год издания 44-й

Вторник, 9 октября 1973 г.

Цена 2 коп.

## ТРЕТЬЕМУ РЕШАЮЩЕМУ УДАРНЫЙ ТРУД СТУДЕНТОВ МЕНДЕЛЕЕВКИ

Закончился третий трудовой семестр 1973 г., в котором принял участие студенческий отряд МХТИ им. Д. И. Менделеева численностью более 1100 человек.

Летом этого года студенты-менделеевцы внесли существенный вклад в развитие народного хозяйства страны, работая на строительстве новых промышленных и сельскохозяйственных объектов, на уборке урожая, в сфере обслуживания населения. Было сформировано 19 линейных отрядов, которые освоили 1 млн. 100 тыс.



рублей капиталовложений. Бойцов с эмблемой МХТИ на рабочей куртке можно было увидеть и на грандиозной стройке КАМАЗа, и в дальних районах Хакасии, на строительстве института в Тушино, на беломорском Кий-острове и на полях жаркой Астрахани. Работали наши студенты и за рубежом (Болгария и ЧССР).

На заседании партийного комитета института был заслушан отчет комитета ВЛКСМ об итогах третьего трудового семестра. В ходе обсуждения было отмечено, что на протяжении всей трудовой деятельности в отрядах поддерживалась на высоком уровне трудовая и общественная дисциплина, отсутствовали случаи серьезного нарушения Устава ССО и случаи производственного травматизма. Большую роль в отрядах играла политко-воспитательная и агитационная работа, проводилась социалистическое соревнование за звание «лучшая бригада» и «лучший отряд», комсомоль-

дывались дороги. Бойцы-реставраторы отряда «Холмогоры-73» (командир С. Иванов, комиссар М. Дубашинский) впервые в истории реставрационных отрядов увидели плоды своего труда в законченном виде, они закончили реставрацию колокольни «Спасо-Преображенского собора».

Польза, принесенная нашими отрядами, не оценивается только количеством залитого бетона и кубометрами уложенного кирпича, все они проводили еще и большую политико-воспитательную работу среди местного населения. Лекторами

иские собрания, политинформации. Лекторскими группами прочитано свыше 150 лекций на актуальные проблемы, в том числе посвященные II съезду РСДРП, которые прослушало свыше 6000 человек.

Безвозмездно 12-ти школам было передано оборудование и реактивы для химических лабораторий.

В выступлениях на партийном комитете говорилось о многосторонней деятельности отрядов, о самоотверженном труде студентов-менделеевцев.

Вместе с тем были высказаны некоторые замечания и предложения по улучшению организации летних работ. В принятом решении парткома намечен ряд конкретных мер по формированию студенческого отряда МХТИ-74.

В заключение партийный комитет выразил благодарность комитету ВЛКСМ, руководителям отрядов, всем бойцам отряда МХТИ-73 за ударный труд и высокую общественно-политическую активность.

A. Мерзлова» и перечислено средств на сумму 6482 руб. В отряде «Тушино-73» и КАМАЗ-ХТС регулярно работали дружинники. Бойцы отряда НОТ, КАМАЗ-ХТС и «Химик» вели работу с трудовоспитуемыми подростками.

За успешную работу в этом году бойцы реставрационного отряда «Холмогоры-73» награждены Красным Знаменем Архангельского штаба ССО, отряд КАМАЗ-ХТС признан лучшим московским отрядом на КАМАЗе, Красноярск-I — лучшим по Хакасии в сельско-

## 19 ОТРЯДОВ МХТИ

Студенческие строительные отряды прочно вошли в жизнь, они стали неотъемлемой частью комсомольской работы. Уже зимой в институте началась подготовка к очередному трудовому семестру: заключались хозяйствственные договора, создавались комиссарские, инженерно-хозяйственные и медицинские службы.

В этом году в институте было сформировано 19 линейных отрядов: 3 на КАМАЗе, 2 реставрационных, 4 московских городских, сельскохозяйственных отрядов, торговый, внутривузовский, интернациональный, отряд проводников, 2 выездных отряда в социалистические страны, отряд по ремонту общежития и, кроме того, бригада комсомольцев нашего института работала в Астраханской области в составе линейного отряда нефтяной и газовой промышленности.

В летних работах приняли участие около 1000 студентов. Принятая производственная программа в целом по институту выполнена.

Руками бойцов нашего отряда было построено несколько животноводческих комплексов, промышленных зданий, прокла-

мировано более 150 лекций. Шефами нашего отряда было открыто 8 консультационных пунктов, где проводились занятия со школьниками и заочниками, в отряде НОТ был организован химический кружок, а в отряде «Химик» (Красноярск-II) бойцы работали с ребятами в детском лагере «Спутник». Бойцами наших отрядов было отремонтировано 6 школ и везде устраивались детские спортивные площадки.

Агитбригады, помимо организации веселого отдыха бойцов, занимались подготовкой концептов для местного населения. В этом году было организовано более 60 выступлений в сельских клубах, на полевых станах и на строительных площадках. Грамотой Весьгоньского РК ВЛКСМ награждена агитбригада ТНВ факультета.

Спортсмены интеротряда и «Химика» награждены дипломами III степени, за достигнутые успехи награждены грамотами девушки сельскохозяйственного отряда. Во всех отрядах в этом году было проведено по три воскресника: в фонд «Мира», «города Ю. Гагарина», в фонд «тракторной колонии

хозяйственном строительстве, все московские городские отряды награждены грамотами за хорошую работу.

Так завершился трудовой семестр этого года. Анализируя его, можно сказать, что в целом он прошел успешно, но, конечно, не без недочетов, которые имели место как в подготовительный период, во время договорной кампании, так и в рабочий период. При организации производственной и политко-воспитательной работы часто оказывался недостаточный опыт руководства отрядов, что нужно учесть при подготовке к следующему трудовому семестру.

Закончилось трудовое лето 1973 года, «бойцы вспоминают минувшие дни», рассказывают почему они научились в отряде, как долго пели у костра собственные песни, и все они полны гордости за то, что их труд принес пользу.

Комитет ВЛКСМ, вузовский штаб ССО благодарит всех бойцов ССО-73 за работу, желает успехов в учебе и ждет их снова в ССО-74.

В. КУЗНЕЦОВ,  
командир вузовского штаба,  
В. РУЗИНСКАЯ, комиссар

## МЫ ПРОТЕСТУЕМ!

В связи с событиями в Чили в нашу редакцию поступают многочисленные отклики профессоров, преподавателей, аспирантов, студентов. Вот некоторые из них.

### СВОБОДУ ТОВАРИЩУ ЛУЧО

Луис Корвалан арестован, рабочими прозванный «Лучо». Он даже в подполье светился, как солнца чилийского

лучик.

Явиться к врагам добровольно ему приказали так нагло, как будто бы может с повинной явиться поэзия Пабло, как будто бы может с повинной за образ мыслей крамольный

Смольный,

как будто бы может с повинной, потупив бесстрашный взгляд,

явиться для покаяния к гитлеровцам — Стalingрад.

Совсем не трусость — скрываться от хунты фашистского

толка.

Борец за свободу с повинной — борец за себя да и только. Он высажен, схвачен, Лучо, и, может быть, в эту секунду

в угрюмом чилийском гестапо глядит исподлобья на хунту.

Нет слова точнее и хлеще, когда справедливость растаптывается:

гестаповцы! Гестаповцы наподборы, как будто бы прячась в подвал, ненайденный Мартин Борман их тайно тренировал.

Гестаповцы многолики. Без масок их баяда дика, и в Чили, и на Гаити, а где-то под маской пока.

Но ты заявить не колеблюсь, мой антифашистский стих, что лишь новоявленный Геббельс

посмеет оправдывать их.

Ты помнишь, товарищ Лучо, поэзии вечер в Сантьяго? Ты сел на полу,

как студенты, — усталый седой работяга.

На вид ты совсем не видный, и нет ничего от величия, но главное наше величие, — когда ничего — от двуличья.

Прожженные политики, они из другой породы, они — из торговцев свободой, а ты — из шахтеров свободы.

Обвал в твоей шахте, товарищ. Но в каждом, кто духом не слабый, свобода светить продолжает шахтерской наследившей лампой.

Сквозь черную толщу обвала ты слышишь мой голос, Лучо, когда тебя тащат куда-то, ночными допросами мучая?

На лбу твоем жили вспухли, и в каждой мучительной жиле колотятся, не покоряясь, мятежные реки Чили,

и скручены за спину два сжатые кулака, как будто земли чилийской два крепких упрямых комка.

Исчезли все мелкие грусти, какими поэты грустили. Народное горе в Чили — семейное горе в России.

Свободу — свободе Чили, попавшей в кровавую яму! Свободу товарищу Лучо — товарищу Корвалану!

Пробитое знамя надежды над нами не отрапетало, а над трибуналом хунты я требую трибунала! Евгений ЕВТУШЕНКО

Наш народ, как и все прогрессивные люди, возмущен действиями военной хунты в Чили. Эта страна встала на путь демократического революционного развития. Ее народ показал хороший пример революционной борьбы. Мы уверены, что никакие зверства фашистов в Чили не сломят стремление народа к свободе. Трудящиеся во всем мире тоже не останутся равнодушными к судьбе Чили и окажут ее народу необходимую помощь. Сейчас в Аргентине организуется движение за освобождение Чили. Если бы я был у себя на Родине, я бы примкнул к этому движению.

КАРЛОС ОБРЕГОН, О-54, Эквадор

# МОЙ ДОМ—МОСКВА, МОЯ ШКОЛА—МХТИ



Первым впечатлением от Москвы была поездка вечером по городу. Пока — все прекрасно.



расно. Особенно мне нравится Красная площадь, гостиница «Россия» и «Украина», станция метро «Коломенская» и «Новослободская».

Когда первый раз я был в институте, здание института мне не понравилось, потому что я искал выход из института пять часов. Кроме того, в институте темнота и различные запахи, как в лаборатории алхимиков.

В первую же неделю мы побывали на Ленинских горах, оттуда мы видели вечернюю Москву, которая нам тоже очень понравилась.

ХАРАЛЬД МЕЛЬЦЕР, ГДР

После приземления в Шереметьево все произошло очень быстро: проверка документов, поездка на автобусе, получение денег, встреча с представителями института, общежитие.

Я даже не заметила, как очутилась в своей комнате. Был уже час ночи, и мне показалось, что здесь неуютно. Но через несколько дней все изменилось. Эта комната стала сейчас моим домом. Мы ее хорошо убрали, украсили. Я живу с очень милыми и хорошими девушкиами.

Мне запомнилась встреча в институте. Мне кажется, что здесь очень хорошая атмосфера, милые люди и что у меня будет много друзей.

Нам в стране говорили, что МХТИ — это самый лучший химический вуз в СССР и поэтому, когда я увидела старое здание, да еще и ремонтирующееся (это было еще в августе) я немножко удивилась, даже подумала, что мне здесь вообще не понравится.

Но теперь, когда привыкла к атмосфере этого здания, «познакомилась» с аудиториями и лабораториями, мне с каждым днем здесь все больше нравится и это место становится для меня очень близким.

Эльжбета ГАВРИХОВСКА, ГДР

окончила колледж и наше правительство послало меня в СССР.

17 августа 1972 года я приехала в Москву.

С детства я мечтала стать химиком. Я не знала, где я буду учиться дальше. Но когда узнала, что поеду в СССР, мне захотелось как можно больше узнать об этой стране.

Сейчас я учусь в Менделеевке. Мне нравятся преподаватели, друзья. Правда, сейчас мне еще очень трудно писать лекции. Я не все понимаю, что говорят преподаватели, потому что еще плохо знаю русский язык. Что мне нужно, чтобы хорошо продолжать образование? Я думаю, что если бы были возможны специальные занятия, тогда мне было бы легче заниматься.

Наш институт произвел на меня хорошее впечатление.

Москва мне тоже нравится. Здесь у меня много друзей. Я живу хорошо. В свободное время с друзьями хожу в музеи.

Фероза АКХТАР,  
Бангладеш

В 1972 году я, студентка из Бангладеш, приехала в Москву, чтобы получить высшее образование. В 1972 году я



Впервые в жизни я живу за границей. Первым городом, который я здесь увидела, была Москва. Раньше я никогда не думала, что увижу Кремль, Мавзолей В. И. Ленина. Мне нравится все, что я здесь вижу, потому что у нас в Польше нет таких больших зданий, таких широких улиц, таких магазинов.

А когда я увидела Третьяковскую галерею, — раньше я о ней только слышала — то совсем в нее влюбилась!

Я выбрала Москву, Менделеевский институт и силикатную технологию и думала, что институт будет лучше, чем у нас. Но вот увидела старое здание, небольшие лаборатории, тесноватые аудитории — и расстроилась...

Но потом поняла: институт — это не только здание, вернее, здание — не самое важное. Мне здесь понравились преподаватели, потому что, когда кто-нибудь чего-то не знает, то можно спросить и всегда получить ответ, — это лучше, чем у нас.

Когда я приехала сюда, то хотела уехать, а теперь хочу здесь учиться и окончить институт в Москве вместе с моими подругами.

МАЛИШЕВСКА УРШУЛА, ПНР

## НАШИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ВЫПОЛНЯЕМ УСПЕШНО



Одной из главных задач в работе производственной комиссии проффибою факультета химической технологии силикатов является организация социалистического соревнования, в том числе принятие социалистических обязательств и контроль за их выполнением. В 1973 г. пятым кафедрами факультета было принято 22 социалистических обязательства, из них кафедрой технологии силикатов — 4, кафедрой керамики и огнеупоров — 6, кафедрой вяжущих материалов — 3, кафедрой стекла и ситаллов — 4, кафедрой начертательной геометрии и машиностроительного черчения — 5.

Из кафедральных социалистических обязательств были составлены семь факультетских, выполнение которых контролировалось месткомом института. Социалистические обязательства факультета каляются производственной, научно-технической и учебной работы.

Большая часть кафедральных обязательств 1973 года была направлена на дальнейшее совершенствование учебного процесса. Среди таких обязательств можно назвать следующие: разработка электрического устройства для машинного программированного обучения по черчению (кафедра начертательной геометрии и машиностроительного черчения); внедрение в лабораторий практикум автоматического тренажера по двухкомпонентным диаграммам состояния (кафедра общей технологии силикатов); осуществление комплекса мероприя-

тий по реорганизации лабораторного практикума лаборатории материалов квантовой электроники; оснащение лабораторного студенческого практикума современными приборами (кафедра стекла и ситаллов).

В ходе выполнения обязательств подготовлена рукопись конспекта лекций по курсу «Техника высокого вакуума, температур и давления» (автор — доцент Е. С. Лукин); написана глава графического оформления дипломных проектов для кафедры № 3 (автор — Н. Н. Демченко).

Из научно-исследовательских работ, принятых в качестве социалистических обязательств, следует отметить работу кафедры стекла и ситаллов по разработке рецептуры шлакоситалла, окрашенного в массе, для рекомендации его производству.

Это обязательство было выполнено досрочно. В настоящее время проводится промышленное испытание синтезированного окрашенного шлакоситалла. По принятым обязательствам кафедра керамики и огнеупоров провела большую работу по оказанию технической помощи в изготовлении образцов из окислов редкоземельных элементов и из керметов и испытание в условиях службы заказчика. Эти

обязательства также были выполнены успешно.

На всех кафедрах факультета были проведены производственные собрания с обсуждением хода выполнения социалистических обязательств. К настоящему времени полностью выполнены 11 обязательств, некоторые из них досрочно; выполнение оставшихся обязательств находится в соответствии с их сроками.

Из семи факультетских обязательств, выполнены полностью шесть. Оставшиеся обязательства кафедры вяжущих материалов «Разработка мероприятий по интенсификации процесса обжига портландцементного клинкера в мощных врачающихся печах с целью повышения их производительности и качества цемента» выполнено на 80%, окончание этой работы намечено на конец декабря.

Остается пожелать успешно выполнения следующих обязательств, это — разработка метода повышения микротвердости и прочности изделий из плотноспеченной корундовой керамики (кафедра ОТС); подготовка рукописи «Керамика высокоогнеупорных окислов их соединений» (профессор Д. Н. Полубояринов).

Л. ЕГОРОВА,  
председатель проффибою  
силикатного факультета

## ПО ВСЕМ НАПРАВЛЕНИЯМ

Социалистические обязательства на 1973 год были приняты на производственных собраниях коллективов кафедр инженерного физико-химического факультета в конце 1972 года. Принятые обязательства касались всех направлений работы кафедр: учебной, методической и научно-исследовательской.

На кафедре кибернетики в течение первого полугодия 1973 года завершена разработка и успешно внедрена АИС «Абитуриент», которая летом прошла проверку во время приемных экзаменов в нашем институте.

Преподаватели факультета взяли на себя обязательства написать в общей сложности около 20 методических посо-

бий, курсов лекций, справочников, методических указаний, многие из которых будут опубликованы. Социалистические обязательства, касающиеся научно-исследовательской деятельности кафедр, в своем большинстве относятся к работам, выполненным не по хозяйственным договорам, а по договорам о содружестве.

Созданная на факультете комиссия по проверке хода выполнения социобязательств под председательством профессора Сударикова Б. Н., особое внимание обращала на то, чтобы принятые обязательства не подменяли основных обязанностей сотрудников, а относились к сверхплановым работам.

Проверки хода выполнения

социобязательств проводились ежеквартально и показали, что принятые обязательства выполняются коллективом факультета успешно. Наиболее ритмично обязательства выполняются на кафедрах радиационной химии и кибернетики. По состоянию на 1.10.73 г. 30% принятых обязательств сотрудниками факультета выполнены полностью. Комиссия считает, что все обязательства коллектива факультета будут успешно выполнены.

М. РОЗЕНКЕВИЧ,  
председатель проффибою  
ИФХ

## Профсоюзная ЖИЗНЬ



Осенные месяцы — это время напряженной и ответственной работы профсоюзной организации института.

На кафедрах и отделениях проходят отчетно-перевыборные собрания, на факультетах — отчетно-перевыборные конференции. Главный вопрос, который стоит сейчас перед профсоюзами, — это подбор кадров.

## ГЛАВНОЕ — КАДРЫ

Надо рекомендовать в проффибою людей энергичных, инициативных, умеющих работать с людьми. Особенно тщательно следует подойти к подбору кандидатуры на должность председателя проффибою.

В этом вопросе партийные организации кафедр, отделений и факультетов должны помочь профсоюзным организациям. Это особенно важно, потому что проффибою получили права местного комитета, а, следовательно, права и обязанности проффибою значительно расширились. К вопросам, которые проффибою решали ранее, прибавились такие важные, как назначение пособий по государственному социальному страхованию, распределение путевок в санатории...

Все конференции на факультетах должны пройти до 5 октября. На факультетских кон-

ференциях должны быть избраны делегаты на отчетную профсоюзную конференцию института. Представительство — один делегат от 8 членов профсоюза. Общепрофсоюзная конференция состоится 30 октября.

По существующему положению местный комитет института имеет права райкома профсоюза, поэтому состав местного комитета будет переизбираться один раз в два года, т. е. отчетно-перевыборная конференция будет проводиться в следующем году.

После перевыборов будет организована учеба вновь избранного профактива. Учебу будут проводить председатели комиссий местного комитета института.

Е. БУРМИСТРОВ,  
заместитель председателя  
местного комитета



«Трое делают стропила» — этот момент вы и видите на снимке. К сожалению, не видно остальных членов отряда, но они работали не с меньшим энтузиазмом...

## РАБОТАЛИ С БОЛЬШИМ ПОДЪЕМОМ

Если ехать по шоссе от Абакана в Дивногорск, то на 20 км будет поворот: «Вершина — Биджи 23 км». Еще 40 минут езды по хорошей грунтовой дороге и перед вами три высоких сопки, у подножия которых по обе стороны небольшой речки Биджа раскинулось с. Вершина-Биджи —

воения 120 тыс. рублей будет выполнен досрочно, поэтому решено было построить еще несколько объектов на 13-ом хуторе совхоза и в г. Бограде.

Это создало дополнительные трудности. Разворнувшееся социалистическое соревнование помогло организовать и ускорить работу. Все бойцы отряда



центральная усадьба о/совхоза «Октябрьский». Здесь предстояло бойцам Красноярского ССО ИФХ факультета провести третий трудовой семестр.

Отряд расположился в школе. Квартиры позаботились о том, чтобы после работы ребята могли хорошо отдохнуть. Оборудовали жилые помещения, линейку, умывальник, оформили столовую. Под руководством большого энтузиаста была Володи Чернышева был построен душ.

Отряд приступил к работе. Помни традиции красноярских отрядов физхима — «не только выполнить задание, но и перевыполнить его», ребята работали с огоньком.

К исходу первых двух недель стало ясно, что предварительный договор на сумму ос-

да работали с большим подъемом. Среди них хочется отметить лучших. Это требовательный и отзывчивый бригадир Николай Туркин. Прекрасный плотник и штукатур, парторг отряда Олег Кулешов. Лучшие на бетонных работах: Андрей Агеев, Андрей Косов и Михаил Коцарь.

Замечательный каменщик Саша Вдовиченко и лучший подсобник Вася Жирихин. Армейская закалка, дисциплина, высокая требовательность к себе, стремление помочь товарищам — вот качества, присущие первокурснику Валерию Букину.

Женя Королев — это прекрасно оформленные фотомонтажи и стенгазеты. Миша Картофельников, Сослан Хубецов и Жиделев Юрий —

## АНДРЕЙ АНДРЕИЧ

Работал в бригаде бетонщиков ССО отличный парень, которого все почему-то уважительно звали по имени и отчеству — Андрей Андреич. Он не старше многих из ребят, хотя успел уже окончить институт, и даже окладистая борода, которую он для солидности отрастил, не позволяла дать ему больше недавно исполнившихся двадцати четырех...

Андрея Агеева я знаю уже года три. Познакомились мы, когда он был студентом, затем работали на одной кафедре, часто сталкивались по комсомольским делам и в нерабочей обстановке.

И вот целина, напряженная работа на строительстве объекта. Именно здесь с особой си-

Поезд, мягко покачиваясь, приближался к Москве. «Сегодня уже первое сентября и надо бы идти в институт, но ничего, на денег можно и опоздать. Расписание узнаю у кого-нибудь по телефону», — думал я, посматривая из окна купе.

Вот я и дома. Теперь быстро к телефону, узнать расписи-

стройотряд и поехал возвратить институтский спортивный лагерь в Тучково. Итак, вместо труда умственного — труд физический, вместо шариковой авторучки — пила, топор, молоток, вместо комфорта городской квартиры — все неудобства загородной жизни. Правда, в последнем мы несколько ошиблись. Устроились, надо ска-

## НАС БЫЛО ТРИНАДЦАТЬ

ние, и можно быть спокойным. «Здорово, старик! Как дела? Нормально? Я так и думал. Слушай, как там у нас с расписанием?.. Что?! Работать?! Когда? Послезавтра. Ну, ты меня обрадовал. Да, а куда едем-то? Спортивный лагерь строить? Ну, это еще куда ни шло. Ладно, будь здоров. До послезавтра!»

Оказывается, весь пятый курс ИХТ отправляли на картошку, а мы, тринацать человек, образовали маленький

зять, мы очень недурно. Нам дали тренерский домик, в котором мы расположились со всеми возможными удобствами.

На другой день началась наша трудовая деятельность. Наш стройотряд был образован на принципах самоуправления и самообеспечения.

Надо видеть, как каждое утро, величественно оседлав велосипед, отправлялся на разыски пропитания Шурик Шмырев, и как согнутый под тяжестью рюкзака с провизией он, не менее величественно, возвращался обратно.

Остальные десять человек, разбившись на бригады, усердно приились за строительство. Трое делают стропила, трое стены, четверо еще что-нибудь. Домики получились с дверями на все четыре стороны, потому что стены делались из дверей. Стены первого домика возводились целый день, а на второй день поставили уже два дома, давая себя знать опыта первого дня. На готовые стены тут же прилагались стропила, прибивались фронтоны и делался «обрешот». И так каждый день. С девяти утра и до семи вечера лагерь ожидал, и на километр в радиусе было слышно, что здесь что-то строится.

— Куда? Ну, куда ты ставишь?! У тебя что, глаз нет?

— Вовка, выкинь ты эту дубину, возьми нормальную доску!

— Ты что, совсем одурел? Ты куда фронтон приколотил? А отливную доску как присобачишь?

— Дед, это ты увел у меня молоток? А я что, пальцами гвоздь забивать буду?

После работы не менее горячие дебаты разгорались в клубе, где мы нашли биллиард и каждый вечер сражались на нем. Кстати, скучать вечерами нам не приходилось. И большая заслуга в этом нашего гостеприимного хозяина Степана Николаевича, который дал нам телевизор, настольный теннис, да и вообще помогал как мог.

Так прошло дней десять. Однако основной объект нашего строительства — холодильная камера — строиться еще не начинала. Не было бетона, что-



бы сделать фундамент. И вот в четверг, когда лил дождь, Степан Николаевич привез бетон. Дождь или не дождь, бетон ждать не будет. В течение часа или двух под проливным дождем все было подготовлено для закладки фундамента. На следующий день торжественно был положен первый кирпич. Камеру начали возводить Игорь Демидов и Валера Шустачинский. Разговор между нашими каменщиками проходил примерно так:

— Валера, ты совсем обалдел! Я же тебе сказал — выравнивать надо, выравнивать!

— Что ты понимаешь-то? Выравниваю следующим рядом. Ты на свою стенку посмотря лучше!

— Спокойно. Замажется, заштукатурится...

После этого минут на пять оба замолкали и работа шла тихо и спокойно. Потом начиналось снова.

— Бестолочь, я же тебе говорил, пора тычок делать!

— А куда его тыкать-то?

— Бездарь, тебя к кладке на километр подпускать нельзя. Не знает, что такое тычок.

— Остолоп, у тебя у самого угол завалился!

— Что ты болтаешь? Видишь отвес показывает, все нормально-то!

И Игорь победоносно показывал нам отвес, сделанный из веревки и гайки, весом килограммов эдак на пять. Но несмотря ни на что, холодильная камера росла, на месте бывших палаток поднимались домики, наша строительная эпоха подходила к концу.

В. СОКОЛОВ



ликий артист». Конферанс, участие в сценках из студенческой жизни, автором большинства которых он был, и особенно выступление французских акробатов — «марельских братьев» — вызывали бурю хохота.

Вот так и жил на целине хороший человек Андрей Андреич, которого все звали полным именем, по-видимому, не только потому, что оно очень легко запоминается.

Работа, репетиции, выезды на концерты и снова работа, а впереди напряженная научная и общественная деятельность и подготовка к сдаче экзаменов кандидатского минимума.

Счастливого пути тебе, Андрей! Уверен, что ты скажешь свое слово в науке.

М. КОЦАРЬ,  
боев красноярского ССО-1  
ИФХ факультета

Итак, дорогой первокурсник, ты хочешь услышать от меня рассказ о нашей студенческой жизни? Сделать это я смогу, основываясь на своем личном опыте.

Я сейчас на четвертом. «Уже» на четвертом — это с твоей колокольни. «Еще» на четвертом — с точки зрения пятого и шестого курсов. Когда я поступила на первый курс, третьекурсники мне казались такими взрослыми. А сейчас я смотрю на моих сверстников — мальчишки и девочки.

Лично для меня, самым интересным был первый курс. Ведь именно на первом курсе все в новинку; первые лекции, первые лабораторные, первая сессия (хорошо, если не последняя), новая студенческая жизнь, новые друзья.

Сессия... Вокруг тебя книги, тетради с лекциями, горит настольная лампа. Перед экзаменом, как всегда, не хватает одной ночи. Но мой вам совет: главное — выплыть. Приведу случай из жизни.

Была еще не сессия, но срочно надо было сдавать лист. Я его уже кончала, заполняла штамп, как вдруг тушь опрокинулась на...

Го, что можно чертежи стеклить, я тогда еще не знала и всю ночь заново чертила. А на следующий день была самая обыкновенная контрольная по неорганике, где надо было решить элементарнейшие задачи по теме «концентрация растворов», задачи, которые еще в школе не представляли никакого труда. Я читала условия задачи, старалась вникнуть в него... В общем, это была моя первая и последняя двойка по неорганике.

И еще совет: старайтесь сдавать экзамен досрочно. Во-первых, обстановка при досрочной сдаче гораздо спокойнее. Во-вторых, сдаешь экзамен или лекцию, или преподавателю, который ведет семинары, т. е. тем, которые тебя знают. В-третьих, останется время для

(Окончание на 4-й стр.)

— Итак, дорогой  
ПЕРВОКУРСНИК...

## „БУРЕВЕСТИК—73“ ФОТООЧЕРК



Сначала было открытие лагеря.



Потом мы ходили в поход, а когда вернулись, то нас встречали



начальник лагеря



и дежурные.



Еще мы занимались уборкой пляжа,

## ИТАК, ДОРОГОЙ ПЕРВОКУРСНИК...

(Окончание. Начало на 3 стр.)

пересдачи (мало ли что бывает). В-четвертых, экзамены сдашь раньше, а значит и каникулы будут больше.

А ты знаешь что такое студенческие каникулы?

Если ты участник студенческого театра или агитбригады, можешь пойти в агитпоход; если ты занимаешься спортом, можешь поехать на соревнования; если ты член профсоюза (а ты, конечно, им являешься), то можешь поехать по туристической путевке в любой уголок Советского Союза; ну, а если ты живешь в другом городе, то мечтаешь поскорей приехать домой.

В течение семестра не впадай в крайности. Крайность правая: ты все время гуляешь, ходишь в кино, в театр, редко появляешься в институте. Дело кончается тем, что студенче-

ская жизнь, если такую жизнь можно назвать студенческой, продолжается максимум полгода.

Крайность левая: концерты, выставки, художественная литература, спорт, общественная работа — все это остается за пределами твоей жизни. Что то скажешь? Скучно, неполноценно.

Надо выбирать оптимальные условия. Ты скажешь, что на все не хватит времени? Ерунда. При желании все можно успеть. Надо только не тратить время попусту на ненужные разговоры и дела. Используй рационально каждую минуту. Вбирая в себя все лучшее, что может дать студенческая жизнь. Тогда ты будешь студентом в полном смысле этого слова.

Т. ГИРШЕВИЧ,  
староста гр. Ф-44

## КРУЖОК ПО ОБЩЕЙ ХИМИИ

Новый набор первокурсников активно включился в работу. Многие студенты с энтузиазмом начали работать в химической лаборатории, проявляя при этом повышенный интерес к научным исследованиям. Кафедра общей и неорганической химии всегда старалась помочь молодым энтузиастам-химикам включиться в науку уже с первых лет учебы. Научный студенческий кружок по общей химии и реферативная работа студентов на кафедре помогают научной деятельности в начале пути.

В минувшем году кружковцы познакомились с научной библиографией (старший библиограф Е. Л. Благословенская), с элементами стеклодувного дела (мастер-стеклодув Ю. Э. Арутюнян) и с экспериментальными работами на кафедре. Прослушали лекции о калориметрических методах исследования в химии (кандидат химических наук Супоницкий Ю. Л.).

## ПЕРВЕНСТВО МХТИ

18 сентября 1973 г. в Тимирязевском парке был проведен кросс на первенство МХТИ.

Несмотря на прохладную погоду, свыше тысячи студентов нашего института вышли на старт, который был празднично оформлен флагами, таблицами норм ГТО, учебных нормативов и таблицами II и III разрядов. Соревнования начались в 10 часов утра на дистанции: у девушек — 500 м, у юношей — 1000 м.

Всего в кроссе приняло участие 406 мужчин и 677 женщин. Выполнили нормы III взрослого разряда 9 человек. Сдали нормы «золотого» значка ГТО — 37 человек, «серебряного» — 299.

Среди девушек первенствовали: Федотова (Н-43) 1.320; Карманова (О-43) 1.340; Дмитриева (О-46) 1.340; Герасименко (И-24) 1.370.

Многие студенты сами готовили обзорные рефераты на научные темы и затем доказывали их либо на кружке, либо на кафедре. Интересными были сообщения студента Михайлова Я. (Ф-12) «Современные теории кислот и оснований», студентки Боевой О. (Ф-12) «Бороводороды», студента Колбасина Ю. «Электрохимический способ получения серной кислоты». Студентка Кочерина (Н-51) сделала интересное сообщение о своей экспериментальной работе «Изучение плотностей и теплопроводностей смешанных растворов».

В этом году научный студенческий кружок по общей химии начал работать со 2 октября.

В кружок по общей химии приглашаются студенты-первокурсники, желающие заниматься научной работой.

И. РУЗАВИН,  
доцент



У юношей первыми были: Земляков (Ф-37) 2.550; Волков (Н-22) 2.580; Истомин (Ф-26) 2.590.

Общекомандные результаты таковы:

- I место — ИХТ ф-т;
- II место — органический ф-т;
- III место — неорганический факультет;
- IV место — топливный ф-т;
- V место — ИФХ ф-т;
- VI место — силикатный ф-т.

Ю. ФЕТИСКИН,  
преподаватель кафедры  
физвоспитания

Все началось с того, что мы купили абонемент на литературные вечера. И вот у БАЗа появилось долгожданное объявление: «Литературный концерт. «Озорные рассказы» Бальзака. Читает заслуженный артист РСФСР К. А. Светлов».

В прошлом году мы не были на таких вечерах и сейчас с интересом ожидали концерта.

Ровно в 17.30 мы вошли в зал и сразу удивились: зрителей было на редкость мало, а мы-то ожидали, что зал будет переполнен.

## ЛИТЕРАТУРНЫЕ ВЕЧЕРА

Через пять минут женщина в нарядном платье объявила о начале вечера. На сцену вышел высокий изящный мужчина. Это и был К. А. Светлов. В течение вечера он прочитал нам три «озорных» рассказа Бальзака: «Настойчивость в любви», «Красавица империя» и «Наивность». Голос и дикция у артиста прекрасные, читал он просто великолепно, и все два часа мы сидели как завороженные. С первых же слов чтеца зрители очутились в чудесном мире произведений великого писателя. Мы переживали вместе с богатым, но несчастным королевским ювелиром, влюбившимся в рабину, сочувствовали молодому пылкому монашку, обожателю прекрасной куртизанки империи, улыбались милой наивности детей, «чудесных цветов нашей жизни».

И когда вечер закончился, нам не хотелось уходить, мы готовы были слушать еще и еще. На наш взгляд, у любителей литературы, пришедших на концерт, он надолго останется в памяти, как одно из самых приятных впечатлений.

Обидно было только то, что зрителей было маловато. Нам кажется, что те студенты, которые любят литературу, но жалеют время на посещение таких концертов, много теряют. Приходите на вечера, не пожалеете!

Н. ГОЛУБЕВА,  
Е. КАПУСТИНА,  
гр. И-25

## ПРИГЛАШАЕМ:

Традиционная десятая конференция аспирантов и молодых научных сотрудников института проводится в этом году с 15 по 26 октября.

Доклады участников будут представлены на заседаниях девяти секций.

Открытие конференции — 15 октября в 14 часов в Малом актовом зале.

26 октября в 10.00 состоится заключительное заседание, на котором выступят председатели секций, будут подведены итоги конференции.

Приглашаем на заседания конференции.

Совет аспирантов и молодых научных сотрудников



участвовали в дискуссиях,



смотрели балет.