

ЗА ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КАДРЫ

ПРОПЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СПЕДИНИЙТЕСЬ!

ОРГАН ПАРТКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА УРАЛЬСКОГО, ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА им. С.М. КИРОВА

ИЗДАЕТСЯ С 1934 г.

№ 32 (5750)

ЧЕТВЕРГ, 9 СЕНТЯБРЯ 1982 г.

Цена 2 коп.

✦ ТРАДИЦИОННО ПЕРВЫЙ ПОСЛЕ ЛЕТНИХ КАНИКУЛ НОМЕР «ЗИКА» ОТКРЫВАЕТ ОБРАЩЕНИЕ К ПЕРВОКУРСНИКАМ ВЫСТУПЛЕНИЕ РЕКТОРА ИНСТИТУТА, ПРОФЕССОРА, ЛАУРЕАТА ЛЕНИНСКОЙ ПРЕМИИ ФЕДОРА ПЕТРОВИЧА ЗАОСТРОВСКОГО.



Знать и уметь

Итак, свершилось. Вы, дорогие друзья, стали студентами крупнейшего и уважаемого вуза страны, который вступает в свой шестидесятый третий учебный год. Большинству из 2850 первокурсников сейчас 17—20 лет. Это прекрасный и ответственный возраст, когда все еще только начинается, когда вся судьба — впереди. Должен сказать, что вам здорово повезло: вы будете учиться в Уральском политехническом. В институте, который за эти годы дал квалифицированное образование почти 100 000 молодым людям и девушкам, где работают 100 профессоров, докторов наук и 1050 доцентов, кандидатов наук. В наших лабораториях вы найдете новейшее современное оборудование. В прошлом году на эти цели было затрачено 4,5 миллиона рублей.

Думаю, что каждый поступающий в наш вуз имел возможность убедиться, что сдать экзамены здесь далеко не просто. Необходимы крепкие

знания, уверенность в своих силах и желание стать инженером. Проходной балл в УПИ держится на отметке 19,5. А на инженерно-экономическом, очень популярном среди молодежи факультете — 22,5. Все это свидетельствует о том, что мы этим летом получили хорошее пополнение. В УПИ будут учиться 250 медальонов и отличников техникумов и ПТУ, 600 абитуриентов, имеющих аттестационный балл «4,5» и выше, подтвердили свои знания.

Теперь многое будет зависеть от вас самих. Студентство — это не только пора несколько свободной самостоятельной жизни. Важно, чтобы эти пять лет были наполнены жаждой знания, научным поиском, плодотворным общением с вашими учителями. В институте важно, чтобы вы научились любить избранную профессию. Поможет вам в этом и занятие общественной работой, без которой мне тоже трудно представить современного

студента. Сейчас наш коллектив готовится к достоянной встрече 60-летия СССР, трудится над выполнением социалистических обязательств в честь этой даты, принятых в конце прошлого года. Много забот сегодня у сотрудников кафедр, отделов, служб, цехов УПИ. И, конечно, у комсомольских групп, число которых пополните вы. Поэтому необходимо с первых шагов включиться в эту работу. И началом будет для вас уборка урожая — труд тяжелый, но имеющий для страны огромное значение. Ежегодно студенты УПИ убирают картофель и другие овощи с территории в 4,5 тысячи гектаров. Надо, чтобы первокурсники воспользовались временем, когда они будут трудиться вместе, и позаботились о создании коллектива. Опыт показывает, что учеба идет успешно там, где студенты умеют дружить, требовательно относиться друг к другу.

НА СТАРТЕ—ДЕНЬ БЕГУНА

Три спортивных праздника: День лыжника, День пловца и День бегуна — обогатили спортивную программу 1982 года. День лыжника и день пловца уже прошли. Студентам и сотрудникам института они запомнились как впечатляющие спортивные события. Впереди — новый праздник. По инициативе любителей бега спортивного клуба «Урал-маша» 12 сентября про-

водится Всесоюзный день бегуна. В институте издан приказ, создан оргкомитет по проведению этого дня. Оргкомитет возглавляет проректор по учебной работе И. Ф. Ничков.

Каждый из четырех тысяч студентов, выехавших на уборку выращенного урожая, должен будет пробежать доступную для него дистанцию. 12 сентября проводится первый пробег вокруг

озера Шарташ длиной в 13 километров. Старт будет дан на традиционном месте кроссов УПИ — Каменных палатках. Старт примут легкоатлеты, лыжники, ориентировщики и все желающие проверить себя на трудных дистанциях. Здесь же будет дан старт на 1000, 500, 300, 200 метров студентам, членам сборных команд института, преподавателям и сотрудникам.

Будут участвовать в Дне бегуна две детско-юношеские спортивные школы института — комплексная и гандбольная.

Итак, День бегуна — 12 сентября. Приглашаем всех вас принять активное участие в этом массовом празднике здоровья.

Т. ПОКИДОВА,
председатель спортклуба УПИ,
мастер спорта.

* Хроника * Хроника * Хроника

К 60-летию СССР

В этом году трудящиеся Якутии торжественно отметили 60-летие образования Якутской Автономной Советской Социалистической Республики и 350-летие добровольного вхождения в состав Российского государства.

В связи с этой датой в адрес нашего института поступило приветственное письмо от Якутского об-

кома КПСС, Президиума Верховного Совета ЯАССР, Совета Министров ЯАССР, в котором отмечается:

«Нам особенно приятно отметить ваши огромные заслуги в подготовке высококвалифицированных кадров для нашей республики. Воспринимая это как конкретное проявление заботы партии о развитии нашего северо-

го края, братской помощи великого русского и других народов нашей великой многонациональной Родины, мы выражаем сердечную благодарность вашему коллективу, от души желаем дальнейших успехов в научной и педагогической деятельности, в осуществлении исторических решений XXVI съезда КПСС».

Конкурс завершен

В октябре прошлого года обком ВЛКСМ объявил очередной конкурс «Комсомол — моя судьба», посвященный XIX съезду комсомола. И вот подведены итоги. Первое

место в конкурсе заняла многотиражная газета Уральского лесотехнического института «Инженер леса», на втором — «За индустриальные кадры» Уральского политех-

нического института. Третье место — у «Народного учителя» Свердловского педагогического института. «НА СМЕНУ!» (13 АВГУСТА, 1982 г.).

Еще два учебника

для вузов страны к началу этого учебного года вышли в издательстве «Металлургия». Это «Теплофизика металлургиче-

ских процессов» (авторы В. Г. Лисиенко, В. И. Лобанов, Б. И. Китаев) и «Теплотехнические расчеты металлургических пе-

чей» — вторым изданием. Авторы Б. Ф. Зобнин, М. Д. Казяев, Б. И. Китаев, В. Г. Лисиенко, А. С. Телегин, Ю. Г. Ярошенко.

Трудовой семестр продолжается



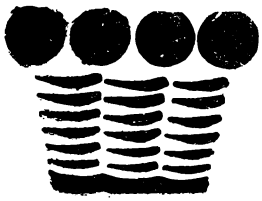
✦ Сентябрь — месяц трудовой. Вчерашние абитуриенты и студенты старших курсов, как всегда, выезжают на помощь селу.

В Белоярский, Каменск-Уральский и Богдановичский районы нашей области выехало 4365 студентов. Самый большой отряд — первокурсники — 2600 человек, 1270 пятикурсников и 495 — со второго и третьего курсов. В 23 отделениях тринадцати хозяйств силами студентов УПИ будет убрано картофеля с 2865 га, лука — со 120 га, моркови — с 200 га, свеклы — со 125 га, корнеплодов — с 75 гектаров.

Е. МАНОХИН,
инструктор парткома.

* Выполняем Продовольственную программу

Есть сто тонн!



Шестого июля двадцать сотрудников института выехали на первый покос. План по сдаче кормов этим летом был очень высокий — 100 тонн. Даже не верилось, что мы сможем его выполнить. В прошлом году сотрудники УПИ накосили 25 тонн сена, а нынче план вчетверо выше, и травы не такие высокие, как год назад. Но, как говорится, глаза боятся, а руки делают.

Приходилось нелегко. Работали и в три-

дцатиградусную жару, и в проливной дождь. Особенно тяжело пришлось тем, кто косил иван-чай с крапивой на выгоревшем лесном торфянике. Стержень у этой травы жесткий, руки в волдырях. Ходить по обгорелому повалу не просто, а колеса машин, вывозящих сено, вязнут в торфе. Но никто из работающих на этом трудном участке не ныл. А однажды произошёл случай, о котором хочется рассказать. Как-то утром перед выездом я встретил обиженного парня. Спрашиваю: «Зачем дело? — Да, — говорит, — ребята не верят, смеются. Короче, подгоняйте завтра после обеда ко мне машину». И отошел. Оказалось, что один решил накосить машину травы за два дня.

Возвращаясь домой. В автобусе делаю пере-

ключку: «Никифоров! Сколько звеном накосил куч?»

— Шесть.
— Алешин?
— Семь.
— Андрей?
— Шесть...
— Гушин?

— Двенадцать. Один. Справедливости ради надо заметить, что Борис Гушин мастер спорта по тяжелой атлетике. Как бы то ни было, а «гушинские» две тонны на следующий день машина повезла на силосную яму.

Шли дни, росли и тонны.

Трудную задачу в те дни решал партком УПИ и руководство УПК по поставке на сенокос транспорта. Особенно тяжело пришлось, когда почти все машины ушли в колхоз на уборку урожая. Директор УПК В. В.

Матвеев сам взял под контроль работу транспорта. Ежедневно в восемь утра он был в гараже, и машины на сенокос шли бесперебойно.

Большую помощь оказал нам электрик УПК В. В. Каратыгин. Сломанные косы, грабли, вилы в его умелых руках снова возвращались в строй.

И вот, наконец, на машину погружена сотая тонна. Есть план. Да мы и не могли его не выполнить с такими, как Гушин, Белозеров, Никифоров, Кочуров с МТ, Маевских, Крылосов, Шик (физтех); Гицелев (теплофак); Аликин, Брагин (химфак); Воронцов, Кручинин, Павин (технология силикатов); Гилев, Солонарь (радиофак); Алешин, Мануков (мехфак); Ива-



★ Студенты инжека перед отъездом на уборочную. Они будут работать в совхозе «Кисловский» Каменск-Уральского района.

Фото С. Крылова.

нов (стройфак); Голубцов (энергофак). Радостно сознавать, что наш вклад в реализацию Продовольствен-

ной программы страны был реален и весом. **Ю. ЛЕБЕДЕВ,** командир сенокосного отряда.

Новый прием

Как прошли вступительные экзамены на дневное отделение УПИ? Ответить на этот традиционный для сентябрьского номера нашей газеты вопрос нам помог ответственный секретарь приемной комиссии Валерий Иванович Балдин:

— В приемную комиссию этим летом поступило 4220 заявлений от абитуриентов, желающих стать студентами нашего института. По сравнению с прошлым 1981 годом количество, к большому сожалению, уменьшилось, тогда их было подано 4782. Из нынешних абитуриентов 1559 человек имели средний балл 4,5 и выше, 383 — медиалисты.

До начала вступительных экзаменов наиболее высоким был конкурс на строительных и машиностроительных специальностях инженерно-экономического факультета (2,8 человека на одно место) и радиотехническом факультете (2,3),

наиболее низким — на механической специальности химико-технологического факультета и факультете технологии силикатов (один человек на одно место). После сдачи экзаменов самый высокий конкурс остался на инженерно-экономическом (2,2), повысился на строительном (2) факультетах.

При зачислении был установлен общий конкурс для радиотехнического, химико-технологического и факультета технологии силикатов, и всех специальностей института, на которых сдается химия. Это позволило конкурсу на Хт и Тс приблизиться к среднему по институту (1,4). Более 600 человек, успешно сдавших вступительные экзамены, не прошли по конкурсу.

— **ВАЛЕРИЙ ИВАНОВИЧ, КАК В ЭТОМ ГОДУ ШЕЛ ПРИЕМ ПЕРВОКУРСНИКОВ НА ОСТРОДЕФИЦИТНЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ?**

— В 1982 году Правилами приема в институте увеличено число острodefицитных специальностей до 19 (в 1980 их было 14, в 1981 — 16). В УПИ такие специальности имеются на всех, кроме физико-технического, факультетах. Как известно, направленные предприятия, колхозами и совхозами лица на эти специальности имеют такие же льготы, как и абитуриенты, за плечами у которых два года стажа работы. Число лиц, поступающих на острodefицитные специальности, составило в этом году 716 человек (в 1981 — 529). Сдали экзамены и зачислены только на механико-машиностроительный факультет 101 человек, на металлургический —

77, на строительный — 61.

Без экзаменов в этом, как и прошлом, году принимались медиалисты школ, отличники техникумов и ПТУ на три специальности института: «Металлургия черных металлов», «Литейное производство черных и цветных металлов», «Химическая технология твердого топлива». В этот раз на таких условиях было зачислено 125 человек.

Впервые в этом году на 36 специальностей института военслужажие, уволенные в запас с действительной военной службы и направленные в высшие учебные заведения по рекомендациям военных частей, зачислялись вне конкурса при сдаче экзаменов на положительные оценки. Из 39 бывших военслужажих зачислено на этих условиях 22 человека.

— **ЧТО БЫ ВЫ МОГЛИ СКАЗАТЬ О НЫНЕШНИХ ПЕРВОКУРСНИКАХ?**

— Из 2625 студентов (эта цифра не включает число первокурсников в Нижнем Тагиле) 1134 — свердловчане. (Всего от жителей нашего города было принято 1545 заявлений). 72 процента поступающих — выпускники школ 1982 года, студентами из них стали 83 процента. С подготовительного отделения — рабфака пришло 307 человек. Всего зачислено медиалистов 284. На первом курсе института будут учиться 1167 девушек и 1458 юношей.

— **ВАЛЕРИЙ ИВАНОВИЧ, ЧТО БЫ ВЫ ХОТЕЛИ ПОЖЕЛАТЬ БЫВШИМ АБИТУРИЕНТАМ, СЕГОДНЯШНЕМУ НОВОМУ ПОПОЛНЕНИЮ УПИ?**

— Я желаю им упорства и стремления к знаниям, удач и хоро-

ших оценок. Чтобы в течение учебного года (это касается не только первокурсников, но и всех студентов УПИ) вы не забывали рассказывать о нашем славном и орденоносном Уральском политехническом вашем друзьям. Чтобы мы увидели их на следующий год абитуриентами УПИ.



ИЗ ИСТОРИИ КОМСОМОЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УПИ

В 60-е годы по примеру комсомольцев мехфака началось движение за хорошую и отличную учебу по социально-экономическим наукам. Определили: изучение общественных дисциплин должно быть в центре внимания каждой группы и комсомольского бюро курса, каждый «неуд» по этим дисциплинам должен стать предметом обсуждения; комсомольский актив обязан показывать пример в изучении общественных наук.

Значительную роль в повышении интереса и качества изучения общественных наук, воспитании творческого подхода к овладению революционной теорией играют студенческие конферен-

ции, которые ежегодно проводятся на всех курсах и факультетах. В 1980/81 учебном году кафедрами истории КПСС, философии, политической экономики и научного коммунизма совместно с комсомолом было проведено 127 теоретических конференций, заслушано 562 доклада и сообщения.

Важной формой углубленного изучения марксистско-ленинской теории стали всесоюзные конкурсы по проблемам общественных наук, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения. В первом конкурсе в 1967 году приняло участие 300 человек. По его итогам работа студентки К. Плотниковой получила

диплом Минвуза РСФСР и Республиканского комитета профсоюзов.

Особенно широко вернулась подготовительная работа накануне III Всесоюзного конкурса, посвященного 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. По инициативе комсомольцев инженерно-экономического факультета начали проводиться ленинские чтения, теоретические конференции в академических группах по наиболее глубокому изучению произведений великого вождя. В день 50-летия первого коммунистического субботника, 12 апреля 1969 года, был дан старт Всесоюзному ленинскому зачету.

В 60—70-е годы родилось немало интересных

(Окончание. Начало в № 22, 23, 25, 26, 28, 29)

форм идеологической работы вузовского комсомола. По инициативе комсомольской организации института была разработана и внедрена система общественно-политической практики студентов. Она возникла в ходе проведения Ленинского зачета и очень быстро приобрела самостоятельное значение, вобрав в себя практически все остальные формы внеучебной воспитательной, общественно-политической деятельности молодежи. Зародившись по задумке комсомольцев, ОПП стала делом не только их, но и всего профессорско-преподавательского состава.

В феврале 1972 года ректор утвердил рассмотренное и одобренное партийным комитетом и ученым советом института положение о системе общественно-политической практики студентов. Во втором семестре 1971/72 учебного года она была опробована на пяти курсах физико-технического, а с 1972/73 учебного года — введена на всех факультетах.

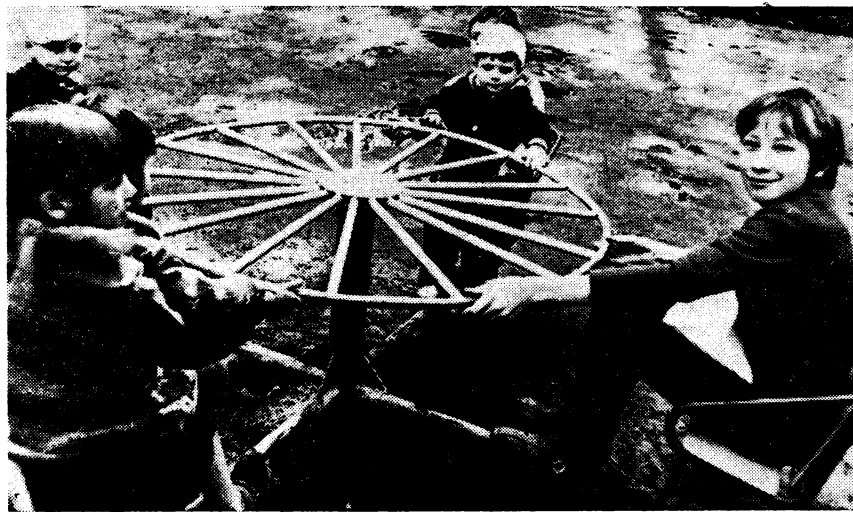
Общественная активность формируется у студентов под влиянием множества факторов, в процессе их непосредственного участия во всех сферах общественной жизни. Важнейшей формой, не-

отъемлемой частью ОПП является обучение студентов на факультете общественных профессий. В УПИ он стал функционировать с 1965 года. В 1966/67 учебном году здесь занималось 50 человек, в 1970/71 — уже около тысячи, в 1981 году на 24-х отделениях занималось более 1500 человек.

Много внимания комсомольская организация уделяет патриотическому и интернациональному воспитанию. Еще в 1957 году ХХ комсомольская конференция приняла решение воздвигнуть памятник товарищам, павшим в боях с немецко-фашистскими захватчи-

СТУДЕНЧЕСКИЕ отряды задействованы в системе комплексного самообслуживания (КС) в УПИ. Сегодня на их счету немало полезных дел: студенты сами проектируют, строят, ремонтируют себе жилье, расширяют институтский санаторий - профилакторий, оборудуют необходимую технику, убирают посуду в столовых и буфетах, обслуживают себя в гардеробе...

Комплексное самообслуживание позволило решить, казалось бы, неразрешимые проблемы института, связанные с нехваткой кадров на малооплачиваемых должностях. Бойцы отрядов КС качественным трудом убедили пессимистов в надежности своего слова. Отряд «Механик» (командир А. Рыбин, комиссар А. Сысоев) построил этим летом четыре спортивные, три детские площадки, которые нужны детям



Комплексное самообслуживание — в действии

130 семей студентов, поселенных в седьмом студкорпусе. Отряд

также начал работу по реконструкции стадиона. Лучшими бой-

цами отряда считаются Квеглис, Засыпкин. «Политехник» — так

назывался отряд, занимавшийся работами по сантехнике в шестом студенческом общежитии, профосмотром буфетов, работами по электрике в четырнадцатом студкорпусе. Очень нравилась ребятам работа бойца «Политехника» Шандера.

Для ремонта и расширения санатория-профилактория был создан специальный отряд студентов-политехников (командир В. Черевань), благодаря которому мы получим кабинет аутогенной тренировки, лечебно-физкультурный кабинет, кабинет парафинотечения, душ-массаж. Своими руками бойцы этого отряда сделали мебель, отремонтировали санузлы, установили электроприборы. Лучшим бойцом здесь признан В. Мурзаков.

Отряд «Мебельщик» (командир М. Вершинин) отремонтировал 96 столов, 326 стульев, 346 дверей, 329 окон, 148 тумбочек, четыре

кульмана, вставил 1250 единиц стекла. Лучшим бойцом назван в отряде Ю. Шведов.

Впервые этим летом была создана бригада по реконструкции и оборудованию дискозала (руководители А. Довгань, А. Полягалов). Ребята художественно оформили стены, собрали свѣтотыку, оборудовали сцену. К 7 ноября дискозал, как обещают в отряде, будет готов.

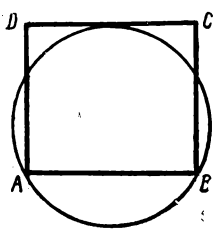
Как видите, потрудились бойцы отрядов комплексного самообслуживания на славу. Они подтвердили делом: за отрядами — будущее.

А. СТРЕЛЬЦОВ,
член профкома
УПИ.

НА СНИМКЕ: детская площадка, построенная и оборудованная отрядом «Механик».

Фото С. Крылова.

Итоги весенней сессии



В отличие от большинства учреждений вузы цыплят считают по весне, а осенью начинают новый год.

Подчиняясь этому вековечному вузовскому циклу, мы представляем обозрение итогов весенней сессии. Надо прямо сказать, нынешним первокурсникам не повезло — «Весна УПИ-82» прошла мимо них, а следующей ждѣт — не меньше трех лет. «Весна» для студентов — это прекрасно. А для преподавателей... Ну как там зачеты? А как экзамены сдадут? Успеют ли подготовиться или хотя бы выспаться после очередного фестивального дня? Успели. И подготовиться, и выспаться, и зачеты своевременно сдать.

Если взять по институту в целом, то в

срок получили зачеты 85,8 процента — на процент больше, чем в минувшем году, успеваемость улучшилась на 0,5 процента. Стала — 96,1.

Для любителей статистики: первое место у физико-технического факультета, второе у инженерно-экономического, третье — у радиотехнического. На последних двух местах силикатники и химики.

Следует заметить, что в позапрошлом учебном году экономисты были на четвертом месте, сейчас вернули свое многолетнее привычное место. Физтех тоже, в общем, не привыкли опускаться ниже второго места. Теперь несколько подробнее о том, из чего складывается это общее первое место. Средний балл положительных оценок возрос на одну тысячную. Но ведь возрос! На Московской Олимпиаде, помнится, именно такой промежуток времени разделил золото и серебро. И если почти десять тысяч студентов в целом улучшили качество своих знаний,

пусть даже на тысячную балла — это уже плюс.

На восемь десятых процента увеличилось количество студентов, сдавших сессию на повышенные оценки, — их теперь 4132 человека. Но одновременно, к общему огорчению, уменьшилось количество отличников и увеличилось количество «только троечников». Отличников теперь в УПИ — 826, а чистых троечников — 458. Честно говоря, цифры не вдохновляющие.

Следует отметить, что по всем качественным показателям последнее место занимают силикатники, первое — физтех. И что интересно — довольно много студентов, которые сдали только на «четыре» и «пять», на электротехнике с комфакультета (второе место), много отличников на химфаке (третье место — могут, значит, если захотят!). Кстати, на том же химфаке от-

носительно немного «чистых троечников» — всего 3,5 процента — вдвое меньше, чем, скажем, у механиков — правда, вчетверо больше, чем на физтехе.

Самые робкие студенты — опять же на химфаке: на экзамены не явился каждый десятый!! Самые хладнокровные у теплоэнергетиков — явка 98,2 процента.

Больше всего групп со 100-процентной успеваемостью на физтехе, чуть меньше у теплоэнергетиков и экономистов, а меньше всех опять-таки у химиков и металлургов. Меньше всего задолжников у теплоэнергетиков, физтех и радиостов, а больше всех (правильно!) у химиков и металлургов.

Количество не явившихся на экзамены этой весной больше, чем в прошлом году, на четыре десятых процента. Задолжников — меньше (на 0,9 процента), а групп со

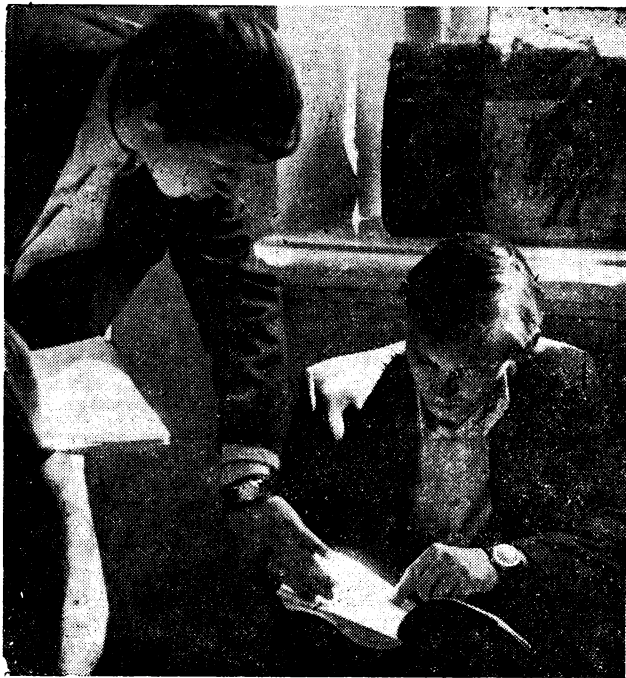
100-процентной успеваемостью стало 291 (против 264 — прошлой весной).

Таковы итоги. Радоваться или печалиться? Однозначно ответить трудно. Ясно только одно: надо засучить рукава и хорошо поработать. Особенно химикам, силикатникам и металлургам. Впрочем, если хорошо поработа-

ют физтехи, экономисты, радисты, строители, электрики, теплоэнергетики и механики — это тоже никого не огорчит. Уж за это можно ручаться стопроцентно.

Надеемся, что и первокурсники с новыми силами поддержат в успешной учебе своих товарищей.

Ю. ОЛО.



ками. Инициативная группа развернула работу по сбору материалов.

Решение комсомола было поддержано коммунистами. Оно нашло самые горячие отзывы в сердцах многих.

«Комитет комсомола докладывает вам, делегаты XXIV конференции, — говорит секретарь комсомольской организации института Владимир Жигнев, — что постановление XX конференции выполнено. 9 мая 1961 года в торжественной обстановке был открыт памятник, на века утверждающий великий подвиг народа».

Большим событием для всего коллектива стало открытие музея истории Уральского политехниче-

ского института. Мысль о его создании зародилась в 1962 году, а в 1963 году XXVI отчетно-выборная комсомольская конференция приняла положительное решение. Много энергии, труда и души вложили в создание музея политехники. Второе свое рождение музей получил в дни подготовки к празднованию 50-летия института. Он был переведен с антресолей в новое помещение, многие его стенды были воссозданы заново, появились новые экспонаты. С 1972 года музей УПИ по решению Свердловского областного Совета народных депутатов стал «народным».

Непреклонным законом жизни всех поколений советской молодежи является ленинский наказ: «Только в труде вместе с рабочими и крестьянами можно стать настоящими коммунистами». Утвер-

дившейся традицией комсомола Уральского политехнического института стала постоянная помощь промышленности, строительству и сельскому хозяйству. Благоустройство Втузгородка, стройки Свердловска, колхозы области, целина, строительство БАЭС, Качканара, новых цехов Уралмаша, ЖБИ имени Ленинского комсомола, Эстонской и Прибалтийской ГРЭС — вот далеко не полный перечень трудовых дел комсомольцев УПИ в 60-е годы.

Признанной школой трудового воспитания и формирования общественной активности стали студенческие строительные отряды. Их возникновение и развитие явилось продолжением лучших традиций Ленинского комсомола, советской молодежи. Казахская

целина явилась той «пламенной», где родилось, возмужало и окрепло студенческое движение. В 1964 году 739 студентов-свердловчан во главе с командиром отряда студентом-механиком Уральского политехнического института А. Ждановичем высадились на станции «Профинтерн» Актобинской области. Отряд, в составе которого были политехники, студенты университета, педагогического и медицинского институтов, за 55 дней выполнил большой объем работ, освоил один миллион 25 тысяч рублей.

За большие успехи в труде и коммунистическом воспитании молодежи комсомол УПИ в 1967 году награжден памятным Знаменем ЦК ВЛКСМ, в 1968 году — медалью «За освоение целинных земель», грамотой Верховного Совета Казахской

ССР и дважды внесен решением ЦК ВЛКСМ в Ленинский комсомол страны.

В 70-е годы география деятельности ССО политехников становится довольно широкой. Бойцы стройотрядов института вдохновенно трудятся в Карелии, Эстонии, Дагестане, Казахстане, Якутской и Чечено-Ингушской АССР, Сибири, на Урале и Чукотке, в Сургуте, Норильске, Магадане, Ташкенте, на Саяно-Шушенской ГЭС, БАМе, КамАЗе и Атоммаше. Впервые в 1974 году студенческий отряд УПИ работал в Чехословакии, а студенты Пльзеньского электротехнического института трудились в составе Свердловского ССО. С тех пор обмен интернациональными отрядами стал постоянным.

Этот год — год 60-летия образования СССР, 65-й годовщины Великого Октября является годом смотра работы комсомольских организаций по выполнению решений XXVI съезда КПСС и XIX съезда ВЛКСМ. И каждым шагом своим в труде, учебе, творчестве комсомольцы УПИ стараются выполнять наказ В. И. Ленина: «Быть членами Союза молодежи значит вести дело так, чтобы отдавать свою работу, свои силы на общее дело. Вот в этом состоит коммунистическое воспитание... Только в том случае, если они этой работой сумеют достигнуть практических успехов, они становятся коммунистами».

Г. ТАРАТОНЕНКОВ.

* Служу Советскому Союзу

«В ЛАГЕРЯХ МЫ ПРОХОДИЛИ ТАКТИКУ...»

21 июня четверокурсники собрались на военной кафедре для отъезда по местам назначения. Перед собравшимися выступил с напутственной речью начальник цикла полковник-инженер Л. В. Хмелинин. Он поздравил нас с этим важным событием, пожелал успехов в овладении практическими навыками работы.

...Через несколько часов наш взвод, одетый в военную форму, прибыл в подразделение, расположенное в местах, где воздух еще не загрязнен выхлопными газами автомобилей; отходами предприятий, где много комаров и других кусающих насекомых.

Первая неделя по характеру подготовительно-ознакомительная. Мы устраивали свой палаточный городок, знакомились с подразделением, техникой, занимались строевой подготовкой, приемами обращения со стрелковым оружием, выполняли учебные стрельбы, изучали Уставы Вооруженных Сил, входили в ритм солдатской жизни. С помощью старших товарищей, отслуживших в армии, приводили в порядок форму: пришивали погоны, петлички, подворотнички. Кстати сказать, подворотничок — это чудо солдат-

ской мысли. Форма может быть и испачканной, помятой, изношенной, потому что солдату не положено домашней одежды, а подворотничок, сверкая своей белизной, придает ей свежий вид.

Воскресенье, 27 июня было обычным днем. Ярко светило солнце, по небу плыли редкие неторопливые облака, из леса доносилось щебетание птиц. Но 27 июня был для нас особенным днем. В этом радостном летнем утре отчетливо звучали взволнованные голоса молодых курсантов, присягающих на верность Родине: «...Клянусь быть честным, храбрым, дисциплинированным, бдительным воином!...». А потом с оружием будущие офицеры прошли торжественным маршем перед командованием части.

Со следующей недели начались занятия по боевой технике. Нас распределили по системам по два-три человека, где мы, уже достаточно подготовленные теоретически, совершенствовали свои знания, проводили регламентные работы, искали и устраняли неисправности. Офицеры, обслуживающие эти системы, а среди них был и выпускник нашей кафедры лейтенант-инженер А. Багаев, охотно помогали

нам, если вдруг что-нибудь не получалось или было непонятно, указывали, на что нужно обращать внимание, что настраивать в первую очередь для обеспечения боеготовности.

Одновременно с работами на технике проводились строевые тренировки, занятия по тактике, методическая подготовка.

На последнем хочется остановиться особо.

Нам, будущим лейтенантам, при прохождении срочной службы в обязательном порядке придется проводить занятия с солдатами и сержантами по различным дисциплинам. Работа преподавателя, как известно, трудна и требует определенных навыков, умения работать с аудиторией. Вот эту цель — научиться в какой-то мере проводить занятия — и преследовала методическая подготовка. Мы готовили каждый по одному из вопросов, вынесенных на госэкзамен, а потом выступали, вернее, проводили урок по данной теме со своими же товарищами. После каждого занятия следовали обсуждения, критика и оценка. Порой критика была довольно жесткой, но это не мешало, а, наоборот, помогало при

подготовке и проведении занятий следующими курсантами. Очень пригодились здесь и опыт прикрепленного к нам преподавателя подполковника-инженера С. С. Рудова, прекрасного педагога и человека: занятия, проведенные им, были для всех нас образцом.

Хочется отметить, что учеба на цикле очень сильно помогла нам в умении мыслить, не бояться трудностей.

Сборы закончились. Сданы государственные экзамены. Теперь, когда уже все позади, с некоторой грустью замечаешь, что не нужно больше чуть раньше обычного вставать, как это было в дни военной подготовки, гладить зеленые рубашки, спешить на утренний развод.

В нашей памяти навсегда останутся теплые воспоминания о подполковнике-инженере С. С. Рудове, который вел наш взвод в течение двух с половиной лет, у которого мы многому научились: подполковник-инженер А. Н. Гладких, подполковник-инженер В. А. Макашова и других преподавателей, которые оставили в нас частицу своей души.

С. КУЗНЕЦОВ,
студент.



* Вспоминаю лето

На черный день, когда в тоске зеленой
Потянет в даль минувшего не раз,
Беру поля, леса долин и склонов
До горных круч, насколько хватит глаз.
Возьму рассвета солнечную роздымь,
Умытые росой зелены;
Весь этот мир: поля, поляны, озимь;
Всю эту жизнь, зовущую меня.

Ю. ТРИФОНОВ,
из сборника стихов «Лирика»

* Круг чтения

Что значит быть образованным человеком?

Размышления на эту вечную и живую тему посвящено более полторы «Комсомольской правды», вышедшей первого сентября, в День знаний. В газете выступают члены-корреспондент и стро-

итель, академик и писатель, актриса и ученый. Они определяют понятие «образованность» по-разному. «Это умение соответствовать своему времени, каким бы трудным ты ни занимался», «Обра-

зованность — это знание и умение, развитые путем обучения и воспитания», «Надо знать, что можно делать, чего нельзя, что закрывает для вас будущее. И надо считать, что сегодняшний день — очень важный день для вас», «Высоко чту в человеке образованность, если он мыслит как вели-

кий физик Эйнштейн, заметивший однажды, что стремление только к личному благополучию достойно свиньи».

Каждый идет к образованию своим путем, но люди давно пришли к одному общему мнению: здесь необходимы знания и воспитание в себе хорошего человека. Думаем, что

накануне вступления в первый курс недавним абитуриентам интересно будет прочесть эти материалы. «Комсомолки». Может быть, эта газета найдется в сельских библиотеках или

красных уголках хозяйств, где вы сейчас работаете. А если не удастся ее найти — не забудьте прочитать ее в Свердловске.

Л. ПОМЕРАНЕЦ.

До встречи через год

Утреннюю тишину нарушил звонкий клич пионерского горна: «Вставай вставай!». И уже через несколько минут лагерь огласился веселыми криками проснувшихся ребят.

Сегодня последний день! Сегодня вспоминается все это веселое, озорное пионерское лето, когда рядом с тобой всегда были верные друзья, была вечно улыбающаяся, всегда готовая помочь «Вероника».

Тяжел, но до чего благодарен труд пионерской вожатой! А как нелегко на протяжении 24 дней оставаться веселой, отзывчивой, доброй, строгой. Но все это не составляет труда для девочек из «Вероники». И не случайно, наверное, на вопрос: «Какая у вас вожатая?» — все, и стеснитель-

ные малыши, и степенные, немного снисходительные, старшие, говорят: «Отличная!». И не беда, что к концу смены вожатая шестого отряда Ирина Толстикова на вечерней линейке строго говорит с малышами. Главное, что для ребят она останется самым милым и добрым другом.

Но заглянем на кухню. И здесь ударным фронтом трудятся девочки с ХТиз того же ССО. Чистота тарелок, ложек, вилок, бачков — все это дело рук такой трудолюбивой «Вероники». Она освоила далеко не легкий труд технички, работница овощерезки.

Вот уже четыре года ездят в «Чайку» девочки, уже три поколения сменилось в отряде. Но с каждым годом ждут их в лагере. Ведь это здоро-

во, когда весь лагерь обслуживает один дружный, крепко сплоченный коллектив. Так и работают: кухня, а в любую свободную минутку бегут туда, где их так ждут — в отряды.

Не одно дружное мероприятие не обходится без активного участия девчат. Двадцать четыре человека дружно стоят на этапах эстафеты — «Всегда готовы!», в нарядах сказочных героев не пускают ребят к именинному пирогу, помогают в организации спортивных соревнований.

24 человека... Из них шесть молодых, первый год выехавших на целую девочку. Нелегко попасть в наш отряд. Из 36 кандидатов мы взяли только шесть. Целый год девочки добросовестно работали в агитбригаде, лекторском, фотосекторе. И вот результат — они бойцы студенческого специализированного отряда вожатых ХТ «Вероники».

Есть что вспомнить за это лето. Вот закружились хоромы в зажигательном ритме ярмарки. Заходи в любой балаган, какой душе угодно — это и комната смеха, и сказочный балаган, и балаган загадок. А если ты мастер петь и танцевать, тебя ждут веселые цыгане.

Везде веселье, шум, улыбки. А в награду за удачные ответы на загадки, за хорошо спетую цыганскую песню тебя ждут жетоны на конфеты, пряники. Лиса Алиса, кот Базилио, очаровательные куклы, Бармадей, цыгане — в кого только не может превратиться «вездесущая «Вероника»».

А вот День сказки. Ведь как это здорово — посмотреть сказки кукольного театра «Вероника» прямо на берегу озера, посередине зеленой лужайки. И «Волшебная сметана», и «Хвосты», и «Колобок», и другие сказки с восторгом воспринимались маленькими зрителями.

* Лето «Чайки»

Наверное, нельзя вспомнить ни одного дня, чтобы в нем не произошло чего-то особенного, и даже в серые дождливые дни, когда все ребята сидели в корпусах, откуда обязательно доносились звуки песни.

Освободившись от кухонных забот, девочки кочевали с концертами, кукольными спектаклями из отряда в отряд. Но, пожалуй, самым насыщенным был день приезда в лагерь делегации Пльзеньского машиностроительного института. Праздничный карнавал, организованный при самом активном участии «Вероники», наверное, навсегда запомнится как детство, так и нашим гостям. Кого там только не было: и Красная Шапочка с Серым Волком, и стройные березки, и лесные, и разбойники, и цыгане, и малые лесные зверюшки — всех закружил веселый праздничный хор.

Закончился карнавал, закончился День здоровья, День именинника, закончилось пионерское лето.

На праздничной линейке закрытия третьей лагерной смены наши девочки сказали: «Вам «Вероника» говорит: «До встречи через год!».

Л. КУЗНЕЦОВА,
руководитель
агитбригады
отряда.



Адрес:
62002, СВЕРДЛОВСК,
УПИ, редакция ЗИК,
тел. 54-88-22