

# ЗА КАДРЫ

ГАЗЕТА  
ОСНОВАНА  
В 1931 ГОДУ

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

ПОНЕДЕЛЬНИК, 4 СЕНТЯБРЯ 1972 Г. № 53 (1647).



## Первокурснику-72

Дорогие товарищи, сердечно поздравляю вас с успешным поступлением в институт. Разделяю вашу радость и радость ваших родителей, желаю успешной учебы, получения квалификации советских специалистов и руководителей различных отраслей народного хозяйства.

Учеба в институте — это работа над собой на более высоком уровне, планомерный труд, систематическое повышение технических, научных, организационных и политических знаний. Успех в этом будет зависеть главным образом от вас. Институт, его ученые, преподаватели, общественные организации готовы дать вам необходимые знания и навыки для того, чтобы вы ста-

ли инженерами высокой квалификации. Но никто не сможет вам дать больше того, что вы захотите взять сами, поэтому изучайте науку глубоко и вдумчиво.

Наряду с техническими и политическими знаниями молодой специалист должен обладать умением управлять людьми, уметь их организовать на выполнение поставленных задач.

В институте студент получает хорошие организационные навыки, выполняя различные общественные поручения — старосты учебной группы, комсорга, профорга, члена комсомольского бюро, комитета, профкома, старосты, политрука общежития, члена студенческого совета, командира или комиссара строительного студенческого отряда и так далее.

Большую пользу приносит молодому специалисту умение организовать культурно-массовые мероприятия, личное участие в художественной самодеятельности, спорте. Такие навыки помогут вам в работе на производстве, укрепят ваш авторитет.

Хорошие технические знания и организационные навыки студенты получают в период производственной практики.

Технический прогресс и связанная с ним производительность труда зависят от достижений науки. Современный инженер должен в своей практической работе не только использовать достижения науки, но и решать новые задачи, требующие научного обоснования и совершенствования современной техники. Поэтому большинство студентов кафедры привлекают для участия в научно-исследовательской работе, прививают интерес к науке. Этот интерес после окончания института безусловно будет расти и поможет молодому специалисту шире использовать достижения науки в практической деятельности.

Товарищи первокурсники, в институте вы каждый год будете получать все большее и большее количество новой информации. Для освоения ее от вас потребуются много усилий. Учитесь распределять свои силы, свой рабочий день так, чтобы у вас оставалось время также на отдых, политический и культурный рост, на активное участие в общественной жизни. Доброго вам пути!

А. АКСАРИН,  
зав. кафедрой горючих ископаемых ГРФ, профессор.



## С НОВЫМ УЧЕБНЫМ ГОДОМ!

### Еще одна ступенька к цели

НАЧАЛСЯ новый учебный год, год наших новых творческих поисков и накопления знаний. Мы поднялись еще на одну ступеньку в своем движении к цели — стать настоящими инженерами, высокообразованными специалистами.

Минувшим летом, как уже много лет подряд, политехники славно поработали в третьем трудовом семестре. Руками наших студентов построены новые жилые дома для нефтяников севера Томской области и тружеников села, производственные, сельскохозяйственные и культурно-бытовые объекты. Трудно переоценить тот большой вклад, который вносят студенты в реализацию планов текущей пятилетки. И где бы ни трудились студенты, они выполняют любое дело с присутствием им огоньком и задором,

проверяя при этом инициативу, выдержку, волю, находчивость и другие самые лучшие качества.

Третий трудовой семестр — это время проверки своих сил и способностей, накопления опыта, энергии, бодрости и оптимизма для предстоящего штурма новых вершин науки и успехов в общественной жизни, комсомольских делах.

В наш институт пришло пополнение студентов. Будем надеяться, что сегодняшние первокурсники станут достойными продолжателями славных дел политехников и приумножат их. Наш долг, студентов старших курсов, помочь тем, кто сегодня переступил порог вуза, активнее вовлекать их в общественную работу, сделать так, чтобы они как можно скорее стали полноправными, достойными членами нашей большой и дружной студенческой семьи.

Итак, новый учебный год! Пусть он будет годом больших удач в труде и учебе, годом неутомимых научных поисков и больших открытий, годом нашего настоящего роста.

А. ПУЗЫРЕВИЧ,  
студент ЭФФ, депутат Верховного Совета РСФСР.

### Наши интервью

## Требования возрастают

УЛЕГЛИСЬ СТРАСТИ вступительных экзаменов, закончилось зачисление абитуриентов. Первокурсники уже трудятся на полях и в тройках области, помогают в хозяйственных делах, ремонте института.

— Каков он, нынешний первокурсник? — с этим вопросом мы обратились к ответственному секретарю приемной комиссии доценту А. С. Буйновскому.

— В этом году студентами стали 1550 рабочих и тружеников села, всего же на первый курс принято 2575 человек, 137 абитуриентов подготовило наше подготовительное отделение, рабфак.

Как и обычно, в институт пришли те, кто уже отслужил в армии, бывших воинов среди первокурсников около 12 процентов. И как всегда, большой процент школьников.

Качество знаний абитуриентов, особенно по точным дисциплинам, значительно улучшилось по сравнению с прошлым годом. Более половины поступающих сдали экзамены только на «хорошо» и «отлично».

— Александр Сергеевич, что вы скажете о результатах применения утвержденных в этом году правил?

— Говорить об этом пока рано. Но уже сейчас видно, что учет среднего балла школьного аттестата или диплома об окончании техникума, а также справедливое отношение к грамотности будущего инженера являются серьезным препятствием в вуз для троечника.

Приемная комиссия сейчас анализирует результаты приема. В этом году в наш институт было подано 4930 заявлений, значительно меньше чем раньше. Объясняется это прежде всего тем, что в стране открыто много новых учебных заведений, новых факультетов.

Но приемные экзамены показали, что не все факультеты заблаговременно и активно заботятся о новом наборе, анализируют ошибки прошлых лет. Профессора, преподаватели, студенты могут многое сделать в учебном году, чтобы летом к нам подали заявления хорошо подготовленные выпускники средних школ, знающие вузовские требования.

Снимки А. БАТУРИНА.

# ЖИТЬ НА СОВЕСТЬ

**ЗАДАЧИ КОМСОМОЛА** в осуществлении политики партии растут с каждым годом. А это значит, что повышается и доля ответственности каждого комсомольца. Ведь не секрет, что ВЛКСМ — это гигантский коллектив, успех деятельности которого зависит от усилий многих. Но надеяться только на силу массовости нельзя. Если каждый комсомолец, изучив решения партийного съезда, не выработает своей программы, то вряд ли поможет сила массовости. А выработать себе программу, наметить свой план на будущее помогает Ленинский зачет. И в частности личный комплексный план, предусматривающий и повышение успеваемости, и повышение идейно-политического уровня, и воспитание общественно-политической активности, и физическую, и военно-техническую подготовку. Иначе быть не может, поскольку личный комплексный план — это программа жизни. А жизнь не терпит формализма. Молодой человек, который несерьезно подходит к своему будущему, обязательно будет наказан бесцельно, впустую прожитыми годами.

Ленинский зачет рекомендовал себя действенной формой трудового и идейно-политического воспитания, позволяющей приобщить новые отряды молодежи к изучению Ленинского теоретического наследия. Предполагается Ленинский зачет посвятить нынешнему юбилею — 50-летию образования СССР и провести его под девизом «Мы — патриоты — интернационалисты». Зачет, как и в прошлые годы, пойдет в три этапа. I этап завершится ко Дню рождения ВЛКСМ — 29 октября, II — к 30 декабря — 50-летию образования СССР, III — ко дню рождения В. И. Ленина.

Первый этап в нашем институте — это не только этап вступления в Ленинский зачет, но и отчет комсомольцев за летний период. И надо заметить, что политехникам есть о чем сказать, ведь каждый третий студент — это боец строительного отряда, или участник агитбригады, или лектор. Но все же главным в этом этапе является принятие личных комплексных

планов, которые завершатся в сентябре—октябре. Личные планы утверждаются на комсомольских собраниях.

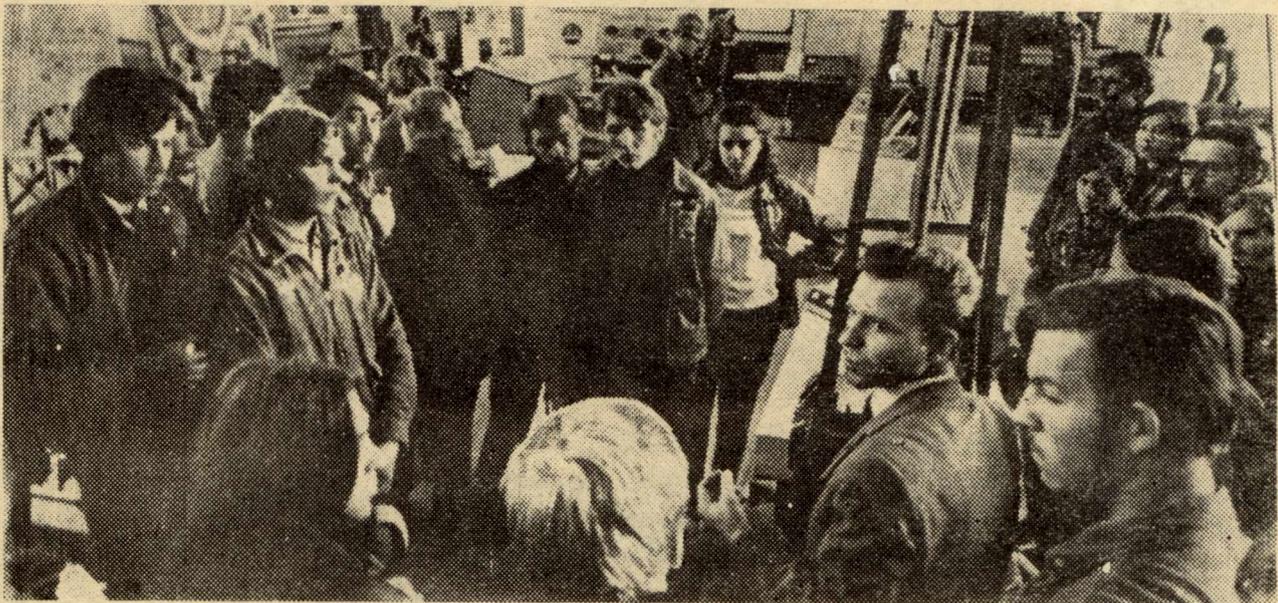
Для того, чтобы успешно прошел Ленинский зачет, готовиться к нему надо уже сейчас. Необходимо в первые учебные дни провести в группах отчетно-перевыборные собрания, с тем, чтобы вновь избранные секретари групп сумели проанализировать работу предшественника, учесть все ошибки и взять на вооружение лучшее. Именно эти собрания позволяют комсомольской группе быстрее подойти к аттестации. Следовательно, и задача группы состоит в том, чтобы, не дожидаясь официальных сроков проведения отчета комсомольцев за летний период, проконтролировать, с чем идет каждый участник зачета к аттестации. Именно здесь, на таком собрании, вместе с отчетом комсомольцев выносятся и большие результаты работы всей комсомольской группы. И на основании этих итогов принимается план общих мероприятий комсомольских организаций факультета на новый период.

В ходе I этапа Ленинского зачета, 2 октября, во всех комсомольских организациях проводится Ленинский урок под девизом «Мы — патриоты-интернационалисты».

Успешно завершился в прошлом году Ленинский зачет в нашем институте, хорошо справились комсомольцы с поставленной задачей. При подведении итогов политехники заняли первое место в Кировском районе среди вузов. А это накладывает особый отпечаток. Следует быть еще строже и требовательней к себе, чтобы и в этом новом учебном году быть впереди.

**А. ЯКОВЛЕВ,**  
секретарь комитета ВЛКСМ ТПИ.

**О. СОЛОВЬЕВА,**  
наш. корр.



## НАШИ ГОСТИ — ЛИТОВСКИЕ СТУДЕНТЫ

НЕСКОЛЬКО ДНЕЙ после трудового семестра в Томске гостили студенты из Литвы. Программа была самой разнообразной. Литовские студенты познакомились с городом, его будущим и прошлым, посетили музей, побывали в вузах. На встре-

че с томскими политехниками с приветственной речью выступили проректор по учебной работе П. Е. Богданов, секретари комитета ВЛКСМ М. Часовских и А. Яковлев.

— Особенно приятно, — подчеркнул в своем высту-

плении П. Е. Богданов, — что наша встреча состоялась в год славного юбилея, 50-летия образования СССР. Надеемся, что мы еще не раз побываем в гостях друг у друга, познакомимся с организацией учебного процесса, воспитательной работы, быта и отдыха молодежи.

Гости осмотрели учебные корпуса нашего института, познакомились с вычислительным центром в глав-

ном корпусе, посетили постоянно действующую выставку политехников, научно-исследовательский институт ядерной физики.

**О. МАРЧЕНКО.**

**НА СНИМКЕ:** литовские гости на выставке ТПИ. С научными достижениями политехников их знакомит секретарь комитета ВЛКСМ М. Часовских (второй справа).

Фото А. Батурина.

## ПОМОЩЬ СОВХОЗУ

УДАРНО ТРУДЯТСЯ более 100 политехников в совхозе «Каргасокский». Нынче хозяйство должно заготовить 3700 тонн сена, 5000 тонн силоса, 800 тонн сенажа. На зеленых покосах Васюгана, Усть-Васюгана, Лозунга-реки и под деревней Бондарка сотруд-

ники НИИ ЯФ, НИИ АЭМ, НИИ ЭИ, НИИ ВН и проблемных лабораторий показывают пример в работе. Только за пять погожих дней в конце июля было заготовлено свыше 690 тонн сена при плане 80 тонн на декаду. Такая ударная работа помогла совхозу вы-

полнить план заготовки кормов к 1 августа на 136 процентов, подняться с 5-го места в районе на 2-е.

Политехники помогают совхозу и в других сельскохозяйственных работах. Они пропололи 8 гектаров капусты и картофеля, провели опыление капустной плантации, отремонтировали склад под химикаты,

починили пол в коровнике и т. д.

Добрым словом отзываются в совхозе о наших товарищах и особенно о бригадирах Ю. В. Паничкине, П. П. Румянцеве, А. В. Беседине, В. В. Захарове.

**Ю. СКВОРЦОВ,**  
руководитель сектора НИИ ЯФ.

# ГОТОВ ЛИ СТУДЕНЧЕСКИЙ

ЕЖЕГОДНО во время летних каникул производится ремонт студенческих общежитий нашего института. Государство отпускает на это большие средства, ибо забота об улучшении быта студенчества находится в центре внимания партии и правительства. Иначе и нельзя, потому что хороший быт — важное слабое звено успешной учебы, плодотворной работы.

Как же проведен ремонт общежитий в этом году? Как всегда ремонтные работы в своих студенческих домах выполняли студенческие бригады под контролем и руководством опытных

мастеров-строителей. Нареканий в адрес студентов по поводу отношения их к работе услышать не пришлось. В основном работники хорошо все бригады. В ускорении сроков ремонта были заинтересованы и сами студенты, потому что этим самым они удлиняли свой летний отдых. Перебоев с обеспечением бригад необходимыми материалами, как свидетельствует заместитель начальника отдела студенческих общежитий З. У. Павлюкова, не было. В необходимом количестве предоставлялись краска, известь, алебастр, цемент. Отремонтированные к

концу августа общежития приняты с оценками «отлично» и «хорошо». Разумеется, сам по себе этот факт не может не радовать. И однако... Зайти в отремонтированное общежитие действительно приятно. Чисто, пахнет свежей краской, создается впечатление уюта. Но при более тщательном осмотре можно обнаружить недоделки и дефекты. Дверцы шкафов, например, кое-где болтаются на петлях, у комнатных дверей оторваны ручки, не застеклены оконные рамы в комнатах и лестничных площадках, двери без замков. Кое-кто говорит, что это мелочи, на них не следует обращать внимания, они будут устранены с приездом студентов, так сказать, в рабочем порядке. Пусть так, но ремонт есть ремонт, и он предусматривает, по-моему, все до мелочей. Отремонтировать так, чтобы создать лишь общее впечатление, не ковыряясь в каждом углу, — это, согласитесь, нечестно. Упрекнуть в этом следует как самих студентов, производящих ремонт, так и тех, кто принимал у них работу.

Подобную практику ремонта, повторяющуюся из года в год, на наш взгляд, следует изжить и придерживаться хорошего принципа: «Не откладывая на завтра то, что можно сделать сегодня». С приездом студентов появятся заботы и хлопоты более важные, и в этой суете не только забудутся указанные мелочи, но их станет еще больше.

Теперь несколько слов о профилактических мерах.

Та же З. У. Павлюкова говорит, что дезинфекция в комнатах проводилась и перед вселением студентов будет проведена повторно. Но, видимо, чтобы улучшить санитарное состояние общежитий, следует проводить меры профилактики как можно чаще.

Следует коснуться и эстетической стороны ремонта. В этом году двери комнат в общежитиях окрашены в два цвета: нижняя часть — темной краской, верхняя — светлой. Во всех отношениях это рационально, но при одном условии: если краски подобраны со вкусом, как, например, это сделали студенты АЭМФ в своем общежитии по ул. Вершинина, 31. Удачное сочетание красок, их мягкие и легкие тона радуют глаз, оставляют очень приятное впечатление. Не скажешь этого об общежитии по ул. Пирогова, 18«а», где живут электроэнергетики. Резкий контраст — сочетание темных и светлых красок — придает коридорам пестрый колорит, оставляет впечатление чрезмерной строгости.

Выше уже было упомянуто, что общежития были приняты с хорошими и отличными оценками, тем не менее о качестве сказать несколько слов нужно. В первых, о покраске полов. Половая краска в этом году некачественная, кроме того, кое-где в результате плохого контроля и недобросовестного отношения исполнителей краска накладывалась на плохо вымытый пол. В первые же дни после вселения студентов половая краска останется на подошвах хозяев комнат. Вот и получится, что труд многих людей пропадет впустую.



### НА СНИМКАХ:

Студентка группы 180-4 Валя Пинчук рекомендовала себя на ремонте общежития хорошим маляром.

Каждое утро мастер Ю. А. Ляхомцев (на снимке второй слева) производит разнорабочим и советуется с бригадами ремонтников.

Фото А. Зюлькова.

# ЗАЧЕТКА ТРУДОВОГО СЕМЕСТРА

## Не кочегары мы, А плотники

На два летних месяца многие строительные площадки области доверены студентам. Строят красиво и быстро, строят из стекла, бетона, кирпича.

А мы строим из дерева, из кругляка.

Научиться работать топором не просто. Оказывается, это целое искусство, где необходимы точный глаз, верная рука, правильно отточенный инструмент.

Больше месяца мы, 15 ребят с АВТФ, постигали азы мастерства, но до сих пор иногда из-под топора выползает «пропеллер» вместо строгой плоскости, хрупкий материал разлетается на куски от мощных ударов. Сначала не верилось, что у нас что-нибудь получится, а

теперь — пожалуйста. Это очень приятно, когда обработанное тобой бревно легко точно в паз, и шип не болтается в заборке. А когда у тебя на глазах вырастает двухметровая стена с аккуратно подогнанными бревнами, ты счастлив. Захватывает дух: неужели это сделал я!

Бревно, пожалуй, — самый простой строительный материал, хотя прежде чем уложить его на место, надо свалить сосну или ель, вывезти хлыст из тайги, раскряжевать и ошкурить. Чтобы вывозить хлысты из тайги, необходим трелевочный трактор, а он не всегда может быть рядом. И вот ребята починили подлежащий списанию трактор и

передали его бригаде. Несколько автоматчиков обслуживали пилораму, и снабжали нас необходимыми материалами.

А все остальное, как и должно быть на целине, — костры и песни, стенные газеты и фотомонтажи. Хватало и комаров, но кедровых шишек было больше, а еще больше цветов, которые мы, идя с работы, несем нашим «синильжатам».

Кипучая жизнь бригады не замирала ни на минуту. Каждый жил для бригады и бригада жила для каждого, только в столовой каждый работал за себя.

Трудовой семестр подошел к концу. Чертовски приятно сознавать, что молодняку будет тепло зимовать в построенном нами телятнике.

А. ЕФИМОВ,  
бригадир ССО «Автоматчик».

ДАВНО повелось, что жизнь студентов состоит из двух четко размеренных вех — экзамены и зачеты. Только что закончился очередной рубеж, закончился третий трудовой семестр — третий трудовой 1972 года. И если взять символическую зачетку и заполнить в ней определенную графу, то она будет выглядеть примерно так.

Место работы: стройки Томской области, ЛЭП. В качестве кого работали: монтажники, электромонтеры.

Оценка о зачете: хорошо. И действительно, отряду «Энергия» есть чем отчитаться за такую оценку. За летние месяцы было проведено 110 км линии высоковольтных передач, освоено около 320 тысяч капиталовложений, это составило выработку на одного человека около 2000 рублей.

Но студенческие строительные отряды давно стали настоящей школой не только трудовой, но и идейно-политической закалки молодежи, непосредственно столкнувшись с производством студенты смогли углубить свои теоретические и практические знания, полученные в институте, ведь целина — это не только освоение рублей. Бойцами отряда «Энергия» было прочитано 34 лекции, дано для населения 25 концертов. И еще одно важное дело на счету бойцов отряда. Здесь уже стало традицией брать шефство над ветеранами Великой Отечественной войны. В свободное от работы время приходили в дом к

## Четверка за стройку

бывшим воинам юноши и стотой, возложить венок, девушки, чтобы помочь в принести цветы.

...Опустели прощальные перроны речных вокзалов и пристаней. Студенты вернулись в свой институт. Трудовой семестр закончился, но долго будут помнить о бойцах отряда «Энергия» жители Парабели, Подгорного. Вспомнят добрым словом юношей и девушек в зеленой форме и ветераны, и школьная детвора.

Не забыли бойцы ССО и тех, кто отдал жизнь за Страну Советов в годы гражданской войны, кто пал смертью храбрых в Отечественную. Часто приходили они к памятникам погибших, чтобы подновить памятник, проследить за чи-

А. КИМ,  
командир ССО «Энергия».



## ДОМ

Почти в каждом общежитии существует столовая-филиал. Много претензий пришлось выслушать от работников этих столовых: плохая вентиляция, теснота, перебор с горячей водой, ограниченные возможности электросети и так далее. К голосу работников пищеблока следует прислушаться руководству треста столовых, института и создать нормальные условия для работы.

Размеры статьи, к сожалению, не дают возможности более подробно остановиться на ряде других недостатков. Они есть, о них знают коменданты общежитий и руководители ОСО. Устранять эти недостатки по возможности нужно сейчас, нынешние огрехи и ошибки следует учесть, чтобы не повторять их в будущем.

Забота о быте студентов должна стать делом каждого дня для тех, кто призван ее осуществлять.

И последнее. Очень многое зависит от самих студентов, от работы студсоветов, органов самоуправления. Если каждый студент будет чувствовать себя настоящим хозяином в своем студенческом доме, а не временным жильцом или гостем, то можно с полной уверенностью сказать, что в этом доме будет всегда идеальный порядок. Вопрос в новом учебном году должен быть поставлен только так. И положительное его решение будет зависеть от активных действий как самих студентов, так и общественных организаций института, деканатов, кафедр, студсоветов, комендантов общежитий, ОСО и АХУ.

В. ЛЕБЕДЕВ.

СТУДЕНТЫ Томского технологического института принимали активное участие в революционном движении в Сибири. Особенно активно они участвовали в революционных битвах в годы первой русской революции.

18 января 1905 года в Томске состоялась грандиозная демонстрация рабочих, студентов и молодежи Томска, проходившая под лозунгом «Долой самодержавие». Одним из руководителей этой демонстрации был Сергей Миронович Киров, чье имя теперь носит наш институт. Студенты-технологи были главными участниками этой демонстрации.

Против демонстрантов губернатор бросил полицию и казаков, которые открыли огонь по демонстрантам и залили улицы Томска кровью.

Студенты в ответ на звер-

ства царских властей объявили забастовку. На их сторону встало подавляющее большинство профессоров и преподавателей института. Совет института послал в Петербург телеграмму, в которой резко осудил произвол томских властей и потребовал судебного разбирательства действий полиции и казаков.

В здании технологического института часто проходили митинги, на которых в качестве ораторов выступали студенты, члены социал-демократической рабочей партии. Ораторы призывали народ к борьбе с самодержавием. В ответ на революционные выступления студенчества полиция произвела массовые аресты среди технологов. Были арестованы Петухов Александр, Шамаков Павел, Бирюков Роман, Красильников Иван и многие другие. Сотни студентов были исключены из института и отправлены в ссылку.

В послевоенный период стали бурно развиваться на востоке страны, и в частности, в Сибири, энергетика и электромашиностроение. Возникшие в годы войны Бийский и Барнаульский котельные заводы быстро наращивали выпуск парогенераторов для электростанций и промышленных предприятий. Но эти предприятия испытывали острую нужду в квалифицированных специалистах. Приказом Министра высшего образования СССР 6 июня 1952 года был открыт прием студентов на новую специальность в Томском политехническом институте — специальность «Парогенераторостроение».

Перед кафедрой теплоэнергетических установок, которая сначала курировала подготовку новых специалистов, возник ряд трудностей: отсутствовал опыт

## ЗВОНОК МОЛЧАЛ

В здании технологического института часто проходили митинги, на которых в качестве ораторов выступали студенты, члены социал-демократической рабочей партии. Ораторы призывали народ к борьбе с самодержавием. В ответ на революционные выступления студенчества полиция произвела массовые аресты среди технологов. Были арестованы Петухов Александр, Шамаков Павел, Бирюков Роман, Красильников Иван и многие другие. Сотни студентов были исключены из института и отправлены в ссылку.

Министерство просвещения потребовало от профессоров начать читать лекции при любом количестве студентов. Ясно, что в та-

кой обстановке прийти на занятия могли только черносотенцы, читать лекции которым профессора категорически отказались. На студенческой сходке выступили ведущие профессора

### Из революционного прошлого

Учебный год должен был начаться 1 сентября 1905 года. Но занятия в институте не начались. На массовых сходках студенты отказались приступить к занятиям, пока не будут освобождены их товарищи и не будет представлена свобода народу.

института Владимир Афанасьевич Обручев и Николай Матвеевич Кижнер, призвавшие студентов продолжать забастовку.

Во время бурных событий 20 октября 1905 года, когда томские черносотенцы под покровительством полиции, казаков и солдат, с благословения губернатора и архиепископа Макария начали в городе массовые погромы и убийства, вооруженная дружина томских

технологов спасла жизнь многим жителям города. По указанию губернатора в институте были произведены новые аресты.

Однако эти действия губернатора не привели к упадку революционной активности студенчества. На место арестованных и высланных встали новые товарищи, и томские технологи еще активнее участвовали в революционных битвах — с самодержавием.

Из числа активных участников революционного движения в Томске вышли видные руководители большевистских организаций в Сибири и на дальнем Востоке: Закарая, Петухов, Шимановский и многие другие.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

## И новые дела В ПЕРЕДИ

подготовки инженеров энергетического машиностроительного профиля, не было должной учебно-лабораторной базы. В наших специалистах уже нуждались заводы, поэтому мы должны были обучать молодежь умению конструировать парогенераторы, знаниям технологии их производства. Началась трудная и большая работа по освоению подготовки специалистов нового профиля.

Но вот в 1957 году институт сделал первый выпуск специалистов. Они были направлены на Барнаульский и Бийский котельные заводы. Молодые инженеры были хорошо встре-

чены коллективами, а через несколько месяцев мы получили первые отзывы о их работе. Выпускники показали себя хорошо подготовленными специалистами, любящими свою профессию. Почти все они и сейчас трудятся на этих заводах. Это Вячеслав Маслов, Владимир Голиков, Александр Носов и многие другие. Все они теперь уже инженеры с огромным опытом, занимают высокие посты на этих заводах и пользуются авторитетом и уважением коллектива.

Прошло 20 лет. За это время институтом подготовлено и выпущено более 500

### Двадцатилетие специальности «Парогенераторостроение»

инженеров-механиков по парогенераторостроению. Ныне эти инженеры успешно работают на предприятиях и в научно-исследовательских институтах нашей страны. Многие побывали в длительных командировках за рубежом нашей Родины, оказали помощь своим коллегам в социалистических и развивающихся странах. Среди выпускников немало инженеров, которые сами стали преподавателями вузов и получили ученые степени и звания.

В институте имеется специальная кафедра парогенераторостроения с хорошей лабораторно-исследовательской и учебной базой. Ка-

федрa крепко связана с рядом заводов и научно-исследовательских организаций страны, выполняет большие и важные для народного хозяйства исследования.

XXIV съезд КПСС поставил новые организационные задачи перед энергетикой и энергостроением. На пути решения этих задач возникают новые сложные научные проблемы. Коллектив кафедры готов внести достойный вклад в решение этих задач и сделать все, чтобы и впредь готовить инженеров, достойных нашей эпохи.

И. ЛЕБЕДЕВ,  
зав. кафедрой парогенераторостроения, доцент.

# Собраны в дорогу рюкзаки

## репортаж

**ШУМНО** у общежитий: шутки, смех, нетерпеливое ожидание. Все одеты по-походному, собраны в дорогу рюкзаки. Последние напутствия, наказы, советы, пожелания. С интервалами в несколько минут подходят машины, автобусы. Одна за другой уезжают студенческие группы первокурсников. Их путь ле-

В селе сейчас каждая пара рук, как говорят, на вес золота. Идет уборка хлеба, заготовка сочных кормов, вспашка зяби. Студенты будут работать на самых различных участках. Все они об этом знают и готовы выполнять любую работу.

А как настроение? — Настроение оптимистическое, бодрое, — говорит студент. ТЭФ



жит к производственным объектам, на предприятия, в колхозы и совхозы области.

Это уже стало традицией. Сентябрь для первокурсников — месяц трудовой. В этот день уезжали на место работы электрофизики, химики, теплоэнергетики. Всего около тысячи человек. Цифра, как видим, внушительная. И сделано будет немало. В этом можно не сомневаться, потому что политехники по достоинству заслужили громкую славу надежных помощников села.

— Первокурсники нашего факультета, — говорит декан ХТФ В. П. Лопатинский, — как правило, отлично трудятся на селе во время уборочной страды. И нынешние студенты, мы думаем, не подведут.

Игорь Волохин. — Поработаем от души. После волнений, тревог, напряжения, которые мы испытали, сдавая вступительные экзамены, физический труд и свежий воздух нам просто необходимы. Кроме того, мы лучше узнаем друг друга, совместная работа ведь очень сближает людей.

Все меньше и меньше студентов у общежития. И вот, наконец, отходит последняя машина. В шум улицы врывается задорная песня. Прохожие с улыбками провозжают машину. Они знают, что это поют студенты, уезжающие на работу в село. Ведь несня со студентом шагает всюду.

Л. ВИТАЛЬЕВ.

НА СНИМКЕ: первокурсники ХТФ готовы в дорогу.

Фото А. Зюлькова.

## ПОЭЗИЯ

СТИХИ УЧАСТНИКОВ  
IX ДНЯ ПОЭЗИИ ТПИ  
В. БАЛАЧАН.

Отведу руками  
ветку —  
Распахну простор  
вокруг.

Много ль надо  
человеку,

Чтоб возрадоваться  
вдруг.

Чтобы солнце  
завертелось,

Закружилась голова.

Чтобы трижды  
захотелось

Жить, пока  
Русь жива.

Чтоб смеялось,  
чтобы пелось,

Чтобы ноги шли  
плясать.

Чтобы сердцу не  
терпелось

Слово доброе сказать.  
А всего-то и

случилось,

Что сияла синева,  
Солнце ясное

лучилось

И в росе росла трава.  
Да забавно птенчик

шелкал

И кружился над  
леском.

Да красивая девчонка  
Шла по лугу босиком.

Л. ЗАВГОРОДНЕВА,  
студ. ТЭФ.

Разнесет по свету  
осень

Смех ветров,  
Соберет хвою всех  
сосен

Для шатров.  
Серый зонт дождя  
раскроет

Над собой,  
Лето спрячет под  
листвою

Золотой.  
На прощанье с  
опустевшей

Стороной  
Отзовется загустевшей  
Тишиной...

Вдалеке осенней песней

Прозвучит  
И однажды рано  
утром

Улетит.

А. РОДИОНОВ,  
выпускник ТПИ.

Снеслись небесные  
хохлатки.

Был град с куриное  
яйцо.

И после бурной  
ийцекладки

Белым-бело мое  
крыльцо.

Вдали белым-бела  
низина,

От града холодом  
сквозит,

И вся низина, как  
корзина

На дужке-радуге  
висит.

## ПОЭЗИЯ



## флоксы, маки, гладиолусы...

...Астры, георгины — как только цветов не было на районной выставке, открывшейся 26 августа во Дворце зрелищ и спорта! Стенд ТПИ был виден издали: два ордена института и выложенная надпись из ранеток — «76 лет ТПИ» привлекали внимание посетителей. Из лепестков цветов был выложен государственный герб страны и надпись: «50 лет образования СССР», бюст Ильича утопал в пышных, благоухающих букетах.

Но не только цветы представил институт на районной выставке. Фотографии рассказали о большой работе коллектива ТПИ по озеленению и благоустройству территории общежитий и учебных корпусов, Лагерного сада, были показаны но-

вые газоны, участие студентов и сотрудников в субботниках и воскресниках. Институт рапортовал, что только в нынешнем году посажено более 700 тополей, берез, черемух, около 5000 кустарников, проложено 5000 кв. метров газонов. Институт заасфальтировал дорогу на поселок «Спутник», поставил в аллеях города 100 садовых скамеек, вывез 1000 кубометров гравия. В воскресниках по благоустройству приняло участие 48921 человек. На озеленение, асфальтирование и другие работы затрачено 350000 рублей.

Кто же является главными энтузиастами? Это в первую очередь 3500 членов общества охраны природы, возглавляемого профессором П. А. Удоловым. Они не только продемонстрировали успехи своего мастерства, но и были активными пропагандистами озеленения и благоустройства — прочитали много лекций и бесед.

Посетители высказали лестные слова о нашей выставке, о нашем участии в повышении культуры родного города.

Т. ПОПОВА.



## Письмо в редакцию

### Нужна помощь в благоустройстве

Мы живем в домах №№ 5, 6, 7 Студгородка. Район наш многолюдный, но терпим мы много неудобств. В прошлом году ремонтировали теплотрассу к домам №№ 6 и 7, а раньше снесли старые, ветхие сараи. Мусор и землю не вывезли до сих пор. В этом году подводили теплотрассу к дому № 5. Засыпать траншею пришлось самим жильцам, а так как без техники

не обойтись — мы за личные средства наняли бульдозериста. Район проезжей части по ул. Пирогова так и остался не благоустроенным — не было плит для перекрытия канала.

Существовал подъезд к дому № 5, но во время строительства жилого дома и ремонта теплотрассы он исчез и уже два года в наш район не заезжает даже машина для сбора мусора.

Хотели мы благоустроить свой двор. Привезли нам шпакетник и стенки для беседки, а стойки и столбики привезти забыли. Вся территория — проходной двор, детям играть негде, негде посушить белье.

О наших бедах известно и отделу капитального строительства, и АХУ, но ни прокуроры, ни главный инженер мер не принимают. Мы готовы сами не раз выйти на воскресник, но нуждаемся в помощи института, чтобы сделать наши дворы уголком отдыха. ЖИЛЬЦЫ ДОМОВ №№ 5, 6, 7 СТУДГОРОДКА.

## По следам наших выступлений

### Растет ответственность за подготовку кадров

Вопросы совершенствования и улучшения организации учебного процесса на факультете после выступления газеты стали предметом пристального внимания руководства и общественных организаций факультета. Содержание статьи П. Е. Богданова «Дорога длиною в семестр» было по-

ложено в основу разговора на партийном собрании факультета, посвященном вопросам улучшения учебного процесса и повышению ответственности преподавателей за подготовку специалистов. Во исполнение решения партийного собрания на совместном заседании руководства АВТФ и заведую-

щих кафедрами был разработан план мероприятий, направленный на улучшение учебного процесса, повышение успеваемости и качества обучения. Были проведены соответствующие собрания в студенческих группах и собрания студентов отдельных специальностей.

Результаты предпринятых мер обсуждались на заседании совета факультета.

Ю. МЕЛЬНИКОВ,  
декан АВТФ.

### Вентиляция налажена

В конце прошлого учебного года в газете была опубликована заметка «Когда забиты форточки», рассказывающая о духоте в аудиториях, где проходят поточные лекции.

В настоящее время в аудитории 256 восьмого корпуса форточки открываются и помещение проветривает-

ся. В аудиториях 227, 234 главного корпуса и большой физической третьего учебного корпуса все недостатки, обнаруженные в момент проверки системы вентиляции, будут устранены к началу учебного года.

Начальнику отдела вентиляции Ю. М. Кирееву дано указание усилить контроль за эксплуатацией вентиляционных систем учебных корпусов и института.

И. МАРЦ,  
главный инженер.

РЕДАКТОР Р. Р. ГОРОДНЕВА.