

# ЗА КАДРЫ

ГАЗЕТА  
ОСНОВАНА  
15 МАРТА  
1931 ГОДА

Выходит  
2 раза  
в неделю

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

22 сентября 1975 года., № 54 (1889)

**XXV  
СЪЕЗДУ  
КПСС  
ДОСТОЙНУЮ  
ВСТРЕЧУ!**

## РОДИНЕ, ПАРТИИ — наш ударный труд!

Успешно завершена студенческая пятилетка. Более чем на 5 миллиардов рублей выполнен объем строительных работ. Таков трудовой вклад студентов страны в выполнение решений XXIV съезда КПСС. В связи с этим к участникам Всесоюзного студенческого отряда обратился Генеральный секретарь ЦК КПСС Л. И. Брежнев. В обращении подчеркнута, что вклад студентов в осуществление решений XXIV съезда партии — это яркое проявление гражданской и политической зрелости молодежи.

В ответ на обращение Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева к участникам Всесоюз-

ного студенческого отряда на факультетах нашего института прошли торжественные митинги. Выступили командиры, комиссары, рядовые бойцы ССО, члены партийных бюро и руководители факультетов. Студенты института направили в адрес ЦК КПСС и лично Генерального секретаря Л. И. Брежнева следующую телеграмму.

«Дорогой Леонид Ильич!

Студенты Томского ордена Октябрьской Революции и ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова, участники студенческих строительных отрядов рапортуют ЦК партии и Вам лично о завершении очередного трудового семестра.

В нынешнем трудовом семестре участвовало 1800 студентов института. За время работы освоено более 5 миллионов рублей капиталовложений. В канун XXV съезда КПСС мы стремились не только выполнить свою работу максимально добросовестно и качественно, но и активно участвовать в общественной жизни. Студентами прочитано 420 лекций, поставлено 160 концертов.

Заверяем ЦК КПСС, Вас, Леонид Ильич, что вместе с комсомольцами страны будем активно бороться за достойную встречу XXV съезда КПСС, за почетное право подписать рапорт Ленинского комсомола съезду партии».

ОХ, И СПОРОВ было много, о названии отряда. Известно, девушки старались подобрать красивые названия: «Асоль», «Березка», «Селена», «Астра». Но все это было. И кто-то вдруг предложил: «Катюша».

«Катюша!» «Катюша!» «Катюша!» — подержали все.

Так, в составе РССО «Север» появился нынче отряд «Катюша». Он объединил девчат факультета автоматики и электромеханики.

О том, как начинается в стройотряде штукатур-малар, уже не раз писа-

### ПЕРВОЕ ЛЕТО «КАТЮШИ»

ли, а многие и по себе знают. Учитывая тот факт, что все мы в первый раз на стройке, прикиньте, чего стоило за 45 рабочих дней задранковать, оштукатурить и затереть спортзал и переход-коридор восьмилетней школы, столярный цех, маслозавод и больницу, 6 двухквартирных домов совхоза «Первомайский».

В совхозной школе и библиотеке в порядке

шефской помощи отремонтировали потолки. Теперь даже и не верится, что это все сделали мы.

Что нам помогло? Прежде всего соревнование. Лучшей была признана бригада Гали Ядчишиной. Здесь все равнялись на бригадира — она создавала четкий рабочий настрой.

Этим летом мы трудились не только на стройке, но и на совхозных лугах, помогали в сенокосе.

**З. АКСИНЕНКО,**  
командир отряда  
«Катюша».

ШЛА СЕССИЯ, забот было много, но одна из них вела в наступающее лето. Нашему факультетскому ансамблю предложили организовать агитбригаду районного студенческого строительного отряда. Ребята охотно согласились.

В состав агитбригады вошли пятеро: В. Мелешкевич, В. Острасть, С. Сидорцов, В. Шляхтин и А. Шалимов.

Первую часть программы мы решили посвятить 30-летию Победы в Великой Отечественной войне. Это были стихи и пес-

### МАРШРУТЫ АГИТБРИГАДЫ

ни военных лет, современные произведения советских поэтов и композиторов. Вторую часть отдали молодежным и студенческим песням и интермедиям.

Мы побывали в совхозах «Чажемтовский», «Первомайский», «Тогурский». В Колпашеве выступали перед строителями, летчиками и студентами. Всего за тре-

тий трудовой семестр дали 62 концерта. Наградой за вдохновение были цветы, аплодисменты, теплые слова благодарности и пожелания новых встреч.

Не всегда поездки были легкие. Пробирались и по размытым дождями дорогам, кто-то из нас прихварывал, но ни одного концерта мы не сорвали. Да и сами хорошо отдохнули летом на прекрасной сибирской природе, осталось много впечатлений.

**А. ШАЛИМОВ,**  
руководитель агит-  
бригады АЭМФ.

## ВЗРОСЛЕЮТ МАЛЬЧИКИ

За окном проливной дождь, а здесь тепло и уютно от огня, который трещит и пылает в печке. Стройотрядовская кухня сейчас особенно притягательна — на бетонной заливке в дождь не поработаешь. Комиссар Роберт Фольмер тяжело вздыхает:

— И вот так весь август, полдня работаем, полдня прячемся. Иногда остаемся под дождем, а потом вот... — и он смешно пошмыгал носом, — простуда.

Нынче в Колпашеве погода и в самом деле не баловала. Дожди, дожди, дожди... Здорово путали они планы командиров. Ребята злились, но направляли энергию зла в нужное русло — на работу. К концу августа отрядом имени 30-летия Победы было проложено 100 метров инженерных се-

тей, залит фундамент под 38-квартирный дом, закончено бетонирование полов в корпусе производственных занятий СПТУ-2. Для 22 человек объем немалый.

Отряд недаром считается одним из лучших в РССО «Север» и по производственной, и по комсомольской части. Работа на бетонировании не из легких, и за день ребята, конечно, уставали, но вечером долго не гас свет в их окнах. Звучала гитара, склонялись головы над макетом стеной газеты, и Алеша Филонов как всегда спокойно и обстоятельно доказывал, что здесь цвет нужен красный, а заметку эту лучше поставить сюда. Зато Женя Антипов и Роберт Фольмер были возбуждены до предела: шла подготовка дня девушек. «Мужской» отряд соби-

рался поздравить «Гренаду», живущую по соседству. Вскоре Алеша присоединился к Жене.

Они дружат давно, с первого курса. АЭМФ для обоих — не случайный факультет. Внешне друзья совершенно разные: Женя подвижен и светловолос, Алексей брнет и медлителен. В одном стройотряде они впервые вместе. Придирчиво наблюдали на работе друг за другом и радовались — умеют работать: что бетон лить, что леса ставить, что лопатой махать. Ребята из отряда привыкли видеть их рядом. Они вечером вместе искали интересное занятие. И вот теперь Роберт говорит:

— Ребята сами подошли ко мне в первый же день и предложили помочь в подготовке открытия лагеря. Сколько мы тогда недоспали — это неважно, но открытие прошло хорошо. На линейке вручили комсомольские путевки, а потом был праздник. Женя и Алеша помогали готовить веселые костюмы и церемониал по-

священия в целинники. Потом уже ничего не проходило без их участия.

Друзья и остальных ребят смогли увлечь своей заинтересованностью. Застрельщиками в работе и интересных делах стали Ю. Кустов, В. Лешков, В. Кичанов, В. Васильев, С. Семенов.

Роберт Фольмер признается, что они с командиром Николаем Даниловым впервые приехали во главе отряда, ничего не согла бы сделать без таких помощников.

В работе, в трудностях и в дружбе взрослеют девятнадцатилетние.

**С. АНДРЕЕВА.**



НА СНИМКЕ: Е. Антипов и А. Филонов.  
Фото А. Зюлькова.

# СМОТР МОЛОДЫХ ТАЛАНТОВ

К ВСЕРОССИЙСКОЙ  
ВЫСТАВКЕ НАУЧНОГО  
И ТЕХНИЧЕСКОГО  
ТВОРЧЕСТВА  
СТУДЕНТОВ

В целях дальнейшего развития НИРС и мобилизации усилий коллективов вузов на успешное выполнение заданий завершающего года девятой пятилетки приказом Минвуза СССР в 1975 году проводится Всероссийская выставка-смотр научного и технического творчества студентов.

Выставка проходит под девизом «Студенты и учащиеся РСФСР — народному хозяйству, науке, культуре и здравоохранению». Она включает в себя три этапа: внутривузовские, зональные, Всероссийскую выставку. В ТПИ постоянно действующая выставка открыта в комнате 315 главного корпуса с 1 июня. Демонстрируется экс-

позиция «Научная работа ТПИ в девятой пятилетке». Представлены приборы, макеты, дипломы, статьи, фотографии и другие материалы, отражающие успехи НИРС в ТПИ за последние два года.

Следует отметить, что факультеты НИИ и проблемные лаборатории приняли достаточно активное участие в организации и проведении выставки студенческих работ ТПИ, являющейся первым этапом Всероссийской выставки-смotra научного и технического творчества студентов. Только электрофизический факультет практически не участвует в этой выставке, хотя студенческая научно-ис-

следовательская работа на факультете ведется. Оргкомитет считает, что имеющиеся на выставке ТПИ научно-технические работы студентов не полностью отражают состояние НИРС нашего института. Кроме того, некоторые очень хорошие работы нередко плохо оформлены. На выставке не представлены многие ценные студенческие изобретения и открытия, которые могли бы занять призовые места не только на зональной выставке в октябре, но и на третьем, итоговом этапе Всероссийской выставки студенческого научно-технического творчества, который будет проведен в г. Уфе в ноябре 1975 года. По результатам Все-

российской выставки Республиканским Советом НИРС будут подготовлены предложения об экспонировании лучших работ на Центральной выставке научно-технического творчества молодежи, тематических выставках в павильоне «Народное образование» ВДНХ СССР, выставках работ советских студентов за рубежом.

Научные и технические работы студентов нашего института могут претендовать на участие в столь представительных выставках. Для этого руководством факультетов, НИИ и проблемных лабораторий необходимо организовать наиболее полное представление действительно лучших студенческих работ.

На прошедшем совещании деканов у проректора по учебной работе было решено принять активнейшее участие в организации и проведении студенческих выставок. Теперь следует успешно выполнить это решение.

**В. ЛУКОВНИКОВ,**  
председатель совета  
НИРС, доцент.

## На новом оборудовании, по новым пособиям

Некоторые кафедры института пополнились к новому учебному году новым оборудованием, подготовили новые учебные пособия. Так, теплофизики, например, в связи с расширением научной тематики приобрели вакуумную технику для испытания образцов, электронного нагрева и других работ. Вводятся новые лабораторные работы: характеристики контура естественной циркуляции, испытание тепловой трубы, моделирование нестационарных процессов в ядерных реакторах.

Создаются новые установки. Часть из них сделали студенты-

дипломники С. Мамаков, Г. Агафонов, А. Кисляков, С. Метнев. Выходят новые учебные пособия — «Атлас по ядерным энергетическим реакторам», авторами которого являются доцент Р. С. Швецов и ассистент А. А. Макеев, 15 описаний лабораторных работ. Старший преподаватель С. А. Беляев и ассистент А. А. Макеев заканчивают подготовку учебного пособия по проектированию к курсу «Ядерные энергетические реакторы». Проведен экспериментальный анализ затрат времени студентов на выполнение курсовых проектов.

### ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ В КОМСОМОЛЕ

## Сверка— дело важное

Сейчас, в отчетную предвыборную кампанию, сверка комсомольских документов имеет особо важное значение. Проверяется состав и активность многотысячной комсомольской организации и деловой портрет каждого члена ВЛКСМ. Уже по результатам сверки можно судить о каждой комсомольской группе, о ее умении откликаться на события, об инициативе и организованности коллектива.

Многие комсорги предварительно провели комсомольские собрания, либо поговорили с каждым членом ВЛКСМ персонально, отметили все прошедшие изменения, просмотрели списки комсомольской группы, проверили наличие карточек персонального учета. А потому быстро, поделовому заполнили ком-

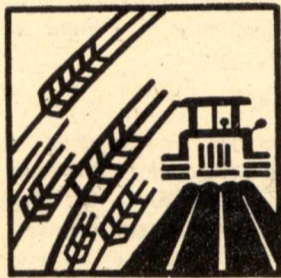
сомольские документы и представили точную и ясную картину по всем направлениям внутрисоюзной работы. Деловые качества показали комсорги Н. Сергеев (гр. 0420), В. Ясницкий (0710), В. Бушмакин (гр. 072).

Однако не всех комсоргов отличает такой ответственный подход к годовой сверке. Некоторые приходят в комитет ВЛКСМ без дневников и учетных карточек. Сверка у них проходит медленно, вяло, встречается много неточностей и даже исправлений, что совершенно недопустимо. Как правило, у таких комсоргов слабо ведется организационная работа. В группах 0120 (комсорг Л. Бобрынский), 064 (В. Казанышев) мал процент занятости комсомольцев общественной работой.

Пассивно начали сверку и комсорги электрофизического факультета. В первый день в комитет пришло пять человек, во второй — совсем никого не было. А потому в свой срок электрофизики не уложились.

Подобные срывы настораживают. В этом году очень ограничены сроки отчетно-выборной кампании, и времени на раскачку нет, а без сверки нельзя проводить ни комсомольской конференции факультета, ни комсомольского собрания в группе. Комсоргам факультетских бюро, ответственным за внутрисоюзную работу необходимо строже и внимательнее подходить ко всем вопросам, связанным с отчетами и выборами.

**Т. МОШКИНА,**  
зав. сектором учета комитета ВЛКСМ.



■ ЖАТВА-75 ■

## Вести с полей

В разгаре трудовой экзамен. 320 студентов работают на строительстве сельхозобъектов, помогают в ремонте ферм, совхозных и колхозных мастерских.

Основной отряд — 1780 студентов — занят на полевых работах в четырех районах области. В Томском районе трудятся 635 первокурсников УОПФ, ЭФФ, ХТФ. Будущие геологи и электро-механики помогают сельским труженикам Шегарского района. 285 студентов теплоэнергетического факультета работают на полях совхозов Кривошеинского района. С молодым задором трудятся они

## С ХОРОШИМ настроением

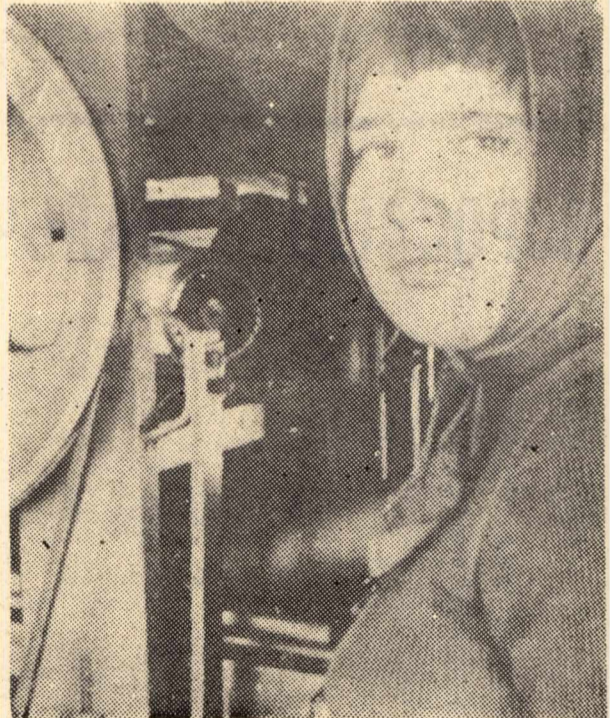
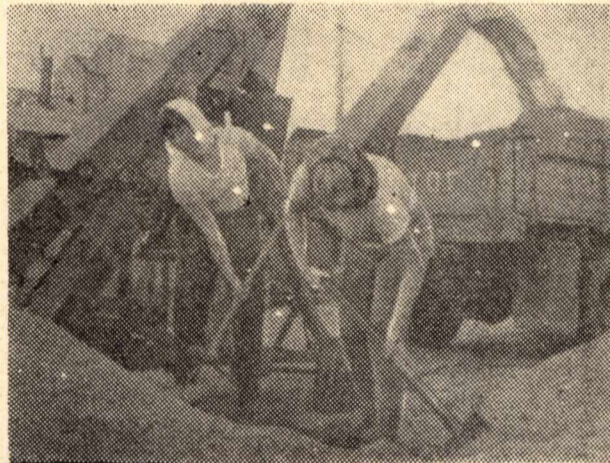
на зернотоках и зернохранилищах, помогают убирать урожай турнепса, моркови, свеклы, капусты, картофеля, закладывают силос и сенаж, заготавливают веточный корм.

В Зоркальцевском отделении совхоза «Октябрь» работает группа первокурсников химико-технологического факультета.

На току трудятся девчата. Одна за другой подходят сюда машины. Зерно тугой, упругой волной идет на конвейер зернопогрузчика, а потом водопадом льется в кузов машины. Галя Галушкина и Света Краснова подгребают зерно к ленте погрузчика, а Надя Войтусик разравнивает его уже в кузове.

Машины разгружаются у сушилки, и здесь зерно переходит в руки Лены Березовской и Любы Стуковой. Лена работает на сортировке, а Люба — на веялке. Эти агрегаты находятся наверху, и отсюда не оторвать глаз от растилающейся внизу панорамы поля. Недавно переливавшееся, как море, волнами колосьев и отливавшее на солнце золотом, оно сейчас блекнет, готовится к зимнему отдыху.

Агроном Я. В. Лещук и заведующий отделением В. И. Митькин довольны помощниками: — Трудятся весело, шутки, смех не умолкают. А с хорошим настроением по-доброму и работается, — говорят они.



НА СНИМКАХ: Н. Войтусик на погрузке хлеба; Г. Галушкина и С. Краснова подгребают зерно к погрузчику, Е. Березовская — на сортировке.

**С. КОШИКОВА.**

Фото автора.

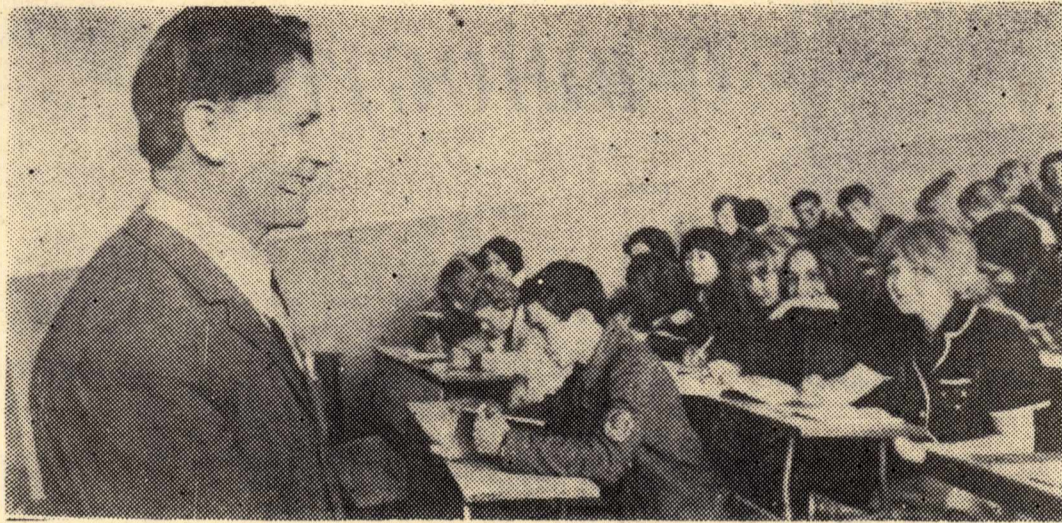


# Слово об учителе

Исполнилось 60 лет профессору, доктору химических наук, заведующему кафедрой органической химии нашего института Автономии Николаевичу Новикову.

Четверть века связывают его с политехническим институтом. Здесь Автономий Николаевич начал работать над научной темой, связанной с разработкой и совершенствованием методов прямого иодирования органических соединений ароматического и алифатического рядов, изысканием путей их практического использования. Десятилетия напряженного труда ушли на успешное развитие этой темы. Более 60 опубликованных работ, 14 авторских свидетельств — красноречивое доказательство упорнейшей научной работы Автономии Николаевича.

Под руководством А. Н. Новикова на кафедре органической химии получено большое количество ароматических и алифатических иодидов и органических соединений поливалентного иода, даны рекомендации по практическому применению иодидов в качестве полу-продуктов для синтеза полимеров, красителей, сенсбилизаторов. При непосредственном участии Автономии Николаевича около 20 иодистых соединений внедрено



в производство на заводах химических реактивов в г. Шостке Сумской области, Ереване, Харькове. Профессор А. Н. Новиков нередко получает письма из различных организаций с просьбой выслать методику синтеза иодидов или готовые иодистые соединения, и они не остаются без ответа.

Просьбы сообщить о научных достижениях приходят на кафедру и из различ-

ных стран мира: США, Польша, Чехословакия и др. Это еще раз подтверждает ценность научных изысканий, проводимых на кафедре органической химии.

В последние годы Автономий Николаевич установил тесные деловые связи с институтом элементоорганических соединений АН СССР: совместными усилиями решается проблема синтеза крайне необходимых термостойких полимеров.

С большим желанием А. Н. Новиков руководит научной работой студентов, передает им богатый опыт, прививает будущим специалистам навыки научного исследования. Каждому — и студенту, и аспиранту, и преподавателю — Автономий Николаевич всегда помогает подыскать интересную научную тему. В любое время к нему можно обратиться за советом, и он никогда

не откажет в помощи.

Научно-исследовательская работа, чтение лекций, практические и лабораторные занятия со студентами, рецензирование докторских и кандидатских диссертаций, руководство кафедрой требуют массу времени. Несмотря на занятость, коммунист А. Н. Новиков не стоит в стороне от общественной и партийной жизни. Он был куратором студенческой группы, секретарем, членом партийного бюро факультета, председателем химической секции областного общества «Знание». Сейчас Автономий Николаевич — депутат городского Совета, добросовестно выполняет возложенные на него обязанности в комиссиях по высшей и средней школе. Коллеги и студенты уважают Автономия Николаевича за его глубокий интерес к научно-педагогической работе, за высокую эрудицию, постоянное стремление идти вперед, не останавливаясь на достигнутом.

Вот таков он — наш заведующий кафедрой и научный руководитель. Поздравляя Автономия Николаевича с 60-летием, мы желаем ему новых творческих успехов.

А. СЕДОВ,  
кандидат химических наук.  
Фото А. Батурина.

## В СУРОВЫЕ ДНИ ВОЙНЫ

Когда началась война, большинство преподавателей, оставшихся в институте вместе со студентами, приняли самое активное участие в работе томских предприятий, выпускавших продукцию для фронта. В учебных мастерских института, размещавшихся в подвалах главного корпуса, готовили корпус для мин и артиллерийских снарядов.

Уже в сентябре-октябре 1941 года в Томск начало поступать оборудование и первые рабочие коллективы, которые эвакуировались с заводами. Возникла срочная необходимость в разработке проектной документации по размещению станков в отведенных заводам помещениях, в проектировании системы электроснабжения заводов. Отдел электроснабжения Киевского проектного института «Промэлектропроект» состоял всего из двух инженеров, а объем работы был огромен, и выполнить его нужно было в кратчайший срок, так как многие заводы должны были выпускать оборонную продукцию или оборудование, инструмент для таких заводов.

Первой же весной осенью на кафедре электрических станций под руководством автора этих строк было создано проектно-конструкторское бюро. Активное участие в его работе приняли доцент, кандидат технических наук Е. М. Пухов, ассистенты Ю. Е. Неболюбов и М. Ф. Антонов,

а также около 20 студентов пятого курса (группы 617-1-2). Особенно активны были студенты Е. Прохореня, И. Шалин, И. Брюханов.

В течение пяти месяцев каждую неделю мы выполняли до 25—30 листов чертежей и такого же объема расчетно-пояснительных записок. Работа сдавалась в «Промстройпроект». Наш коллектив принял участие в подготовке проектов электроснабжения: «Сибэлектромотора», томских электромеханических, электротехнического, лампового, подшипникового, инструментального, кирпичного заводов.

К началу войны мощность, томской электростанции, расположенной около драмтеатра, составляла 11,5 квт. Ее не хватало для коммунальных промышленных потребителей города, поэтому на некоторых заводах были созданы собственные небольшие электростанции. В частности, сотрудники кафедры электростанции и студенты-электротехники под руководством доцента Е. М. Пухова разработали проект расширения местной электростанции Томского электромеханического завода с установкой двух генераторов с локомобильным приводом суммарной мощностью 1000 квт. Была разработана техническая документация для реконструкции заводских подстанций.

В первом квартале 1942 года коллективом кафедры теплосиловых установок с участием студентов — теплоэнерге-



тиков под руководством профессора В. Т. Юринского был разработан проект тепловой части институтской электростанции с установкой двух паровых котлов и турбогенератора 500 квт. Во втором квартале произведен монтаж оборудования, и станция была пущена в работу. Она снабжала электроэнергией завод «Сибэлектромотор» до пуска в работу первого турбогенератора на Томской ГРЭС-2 в 1945 году. В монтаже тепловой части принимали активное участие сотрудники института М. В. Миранов, Н. Ф. Орлов, студенты Б. Титов, Н. Егоров, В. Воронин и другие.

В нашем проектно-конструкторском бюро проектировалась и монтировалась электрическая часть институтской электростанции. Монтаж электрической части вели бригада сотрудников Гомельской ТЭЦ, эвакуированных в Томск, и бригада студентов под руководством А. И. Старовойтова, ныне директора ГРЭС-2. Эксплуатацией электростанции руководили многие участники монтажа.

Все наши мысли и стремления в эти дни были направлены на оказание необходимой помощи промышленным предприятиям, работавшим для фронта, для победы над врагом.

И. КУТЯВИН,  
профессор.

## ТВОЯ ЗАБОТА, ПОЛИТРУК. формула взаимоотношений

Большую часть своего времени студент проводит в общежитии. Здесь он не просто отдыхает после занятий, но и узнает много полезного на встречах за «круглым столом», из бесед с интересными людьми, заходящими в красный уголок, проводит время на спортивной площадке, в кружке художественной самодеятельности. В этих условиях важно, чтобы подобные встречи, организация свободного времени студентов проходили организованно, по определенной системе. И здесь многое зависит от политрука. Поэтому партийный комитет, комитет ВЛКСМ и профком института постоянно уделяют огромное внимание работе политруков. В прошлом году было заново переработано «Положение о политруке студенческого общежития». Согласно нового положения, он не является членом ни комсомольского, ни профсоюзного бюро, а избирается в состав студенческого совета, являясь заместителем председателя, и утверждается партийным бюро факультета. Политрук объединяет и координирует работу идейно-политического сектора бюро ВЛКСМ и культурно-воспитательного сектора профбюро факультета в общежитии, опираясь на помощь партийного бюро и кафедр общественных наук. Его работа направляется партийным бюро факультета и советом политруков, в который входят представители парткома, комитета ВЛКСМ, профкома института. Политрук отчетливо о сделанном перед партбюро и советом политруков. В новом положении конкретизи-

рованы задачи и направления работы, а также подсказаны формы работы, необходимые для их решения. Думается, что оно значительно поможет улучшить работу в общежитии. Об этом говорят и уже имеющиеся факты.

В весеннем семестре неплохо поработали партийные бюро и политруки АВТФ, ХТФ, УОПФ. В общежитиях по Усова, 13-а, Вершинина, 39-а, 46, Кирова, 56-б чаще стали читаться лекции, проводиться беседы по военно-патриотическим, нравственным, правовым и эстетическим темам, улучшилась наглядная агитация, лучше стали оформляться холлы, этажи, комнаты.

В нынешнем учебном году прошло две недели занятий, но работа студенческих общественных организаций по-настоящему не началась. До сих пор нигде не действует пропускная система. В любое время здесь можно встретить кого угодно, поскольку на вахте нет даже дежурных (за исключением общежития по Вершинина, 46). Неудивительно, что в какой-то мере по этой же причине нередко бывают выпивки, и поздними вечерами звучит громкая музыка.

Кроме того, в общежитиях, за редким исключением, не работают санитарные комиссии. А необходимость большая: в комнатах, кухнях, коридорах царит беспорядок. Сейчас, в осеннее время, больше всего нарушен паспортный режим. ОСО, студсоветы, партбюро и деканаты факультетов проявляют удивительную нерасторопность.

Ни в одном общежитии,

кроме Вершинина, 46, не работают красные уголки. Не утверждены партийным бюро планы политико-воспитательной работы. Стоят голые стены фойе, красных уголков, холлов и этажей. Долго раскачиваются наши общественные организации и политруки, а партийные бюро факультетов словно не замечают этого. Редко бывают в общежитии представители деканата и кафедр ТЭФ. Ни секретарь А. В. Фурман, ни члены партбюро С. В. Положий и В. И. Матвиенко в новом учебном году не занимались делами общежития по Вершинина 31. Не заглядывали сюда представители администрации и общественных организаций ГРФ, АЭМФ. Не интересовались пока работой студенческого совета руководители ФТФ, хотя необходимость в этом огромная.

Нельзя обойти молчанием еще такие факты. К началу учебного года два наших девятиэтажных общежития остались без столовой. После ремонта продолжает протекать крыша над комнатами 811 и 833 в общежитии физиков. Нужно срочно принимать конкретные меры хозяйственной и строительной службе института.

1975 год — год завершения девятой пятилетки. Это год предсезонной вахты. Политехнику явились инициаторами социалистического соревнования студенческих общежитий города. Давайте же поработаем так, чтобы приятно было подводить итоги, чтобы огонь социалистического соревнования в общежитии разгорался ярче.

Г. КОНСТАНТИНОВ,  
член парткома.



## ВСТРЕЧА С ЮНОСТЬЮ

Такие встречи запоминаются надолго, как незабываемы студенческие годы. А многие из приехавших выпускников химико-технологического факультета не виделись десять лет. Срок немалый. Потому-то особенно волнующим, памятным был диалог учителей и воспитанников такой знакомой, родной Малой химической аудитории, состоявшийся 12 сентября.

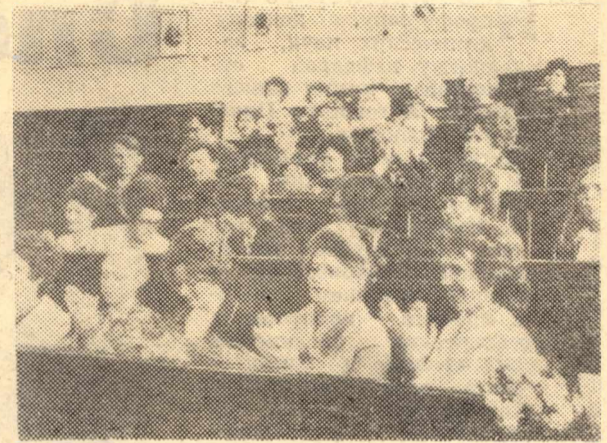
С развитием ХТФ, его сегодняшним днем обстоятельно познакомил собравшихся декан И. П. Чащин. Сердечным словом приветствовал своих учеников профессор П. Г. Усов. Много теплых слов было в выступлениях доцентов Е. Е. Сироткиной, Г. А. Орман, В. П. Лопатинского.

После этого председатель оргкомитета встречи доцент В. М. Сулягин предоставил слово выпускникам Т. Сагаченко, С. Щербаковой, О. Ракиной, В. Пирогову и другим, приехавшим из различных городов страны. Кроме слов благодарности своим учителям, факультету, институту, они высказали деловые замечания, связанные с подготовкой специалистов для народного хозяйства.

Затем гости факультета побывали на своих кафедрах, познакомились с современной постановкой учебного процесса и научно-исследовательской работы, совершили экскурсию по городу юности, заметно похорошеющему за последние годы.

«До новой встречи через пять лет, родной институт!» — так говорили на прощание выпускники ТПИ 1964 и 1965 годов.

**НА СНИМКАХ:** преподаватели и выпускники ХТФ в Малой химической аудитории. А. БАТУРИН.



## УЧИТЕСЬ НА ПАТЕНТОВЕДОВ

**ТОМСКИЙ ОБЩЕСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПАТЕНТОВЕДЕНИЯ** объявляет прием слушателей из числа научно-педагогических и инженерных работников и студентов 4-го курса политехнического института. Срок обучения 2 года. Занятия проходят по вечерам, раз в неделю.

Успешно окончившим присваивается квалификация патентоведов ВОИР, выдается диплом. Начало занятий 1 октября.

Желающим получить квалификацию патентоведов необходимо до 25 сентября обратиться в патентное бюро института (научно-техническая библиотека, комната 312).

## «МОЛОДОСТЬ НАУКИ»

В целях дальнейшего развития самостоятельного творчества молодежи и активной пропаганды средствами художественной фотографии научно-технического творчества и достижений молодых ученых и специалистов вузов, академических, научно-исследовательских отраслевых и проект-

— фамилию, имя, отчество автора (полностью),

— профессию, — место работы или учебы,

— домашний адрес.

Снимки, запечатанные в конверт с пометкой «На фотоконкурс «Молодость науки-75», следует направлять по адресу:

## ГОРОДСКОЙ ФОТОКОНКУРС

ных институтов и промышленных предприятий Томского обкома ВЛКСМ проводит фотоконкурс «Молодость науки-75».

В фотоконкурсе могут принять участие коллективы самостоятельных объединений (фотоклубы, фотокружки, фотостудии), отдельные фотолюбители, фотографы-профессионалы, фотожурналисты. Лучшие работы представляются в областные газеты «Красное знамя» и «Молодой ленинец». По результатам конкурса будет организована фотовыставка, которая откроется в день начала работы научно-практической конференции «Молодые ученые и специалисты Томской области в девятой пятилетке» 29 октября 1975 года.

### УСЛОВИЯ ФОТОКОНКУРСА

На фотоконкурс принимаются черно-белые и цветные фотографии, отпечатанные на глянцевой или матовой бумаге (не наклеенные на картон) размером по длинной стороне не менее 40 см (черно-белые) и 24 см (цветные) и отвечающие девизу фотоконкурса (показ молодого ученого и специалиста в труде, в учебе, в спорте и отдыхе).

К каждой фотографии принимается контрольный отпечаток размером 13 x 18 на глянцевой бумаге. Число представленных работ не ограничивается.

На обороте каждой фотографии и контрольного отпечатка необходимо указать: — название снимка,

— порядковый номер снимка в серии,

634050, г. Томск, пер. Нахановича, 3, обком ВЛКСМ. Телефон для справок 2-53-03.

Последний срок приема работ **10 октября 1975 года.**

### НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

По итогам фотоконкурса учреждаются следующие премии.

За индивидуальные работы:

Одна первая — фотоаппарат «Зенит-ЕМ».

Две вторые — фотовспышка «ФИЛ-102».

Три третьи — фотовспышка «ФИЛ-101».

За коллективную работу присуждается специальный приз — комплект оборудования для фотолаборатории.

Всем участникам фотовыставки будут вручены значки конференции «Молодые ученые и специалисты Томской области в девятой пятилетке».

Заинтересованные организации могут учредить свой приз по одной из тем и сообщить об этом в оргкомитет в письменном виде.

Организациям, учредившим свой приз, представляется право экспонировать выставку в своем выставочном зале после проведения городской фотовыставки в порядке очередности.

Оргкомитет оставляет за собой право публиковать принятые работы и использовать их для рекламы и пропаганды конференции.

Фотографии и контрольные отпечатки не возвращаются и не рецензируются.

### СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ТПИ.

## ПЬЯНСТВУ — БОЙ!

### Испорченный праздник

Эта история нетипична, но и не случайна. Отряд «Березка» химико-технологического факультета устроил прощальный вечер накануне отъезда из Колпашева.

Что ж, поработали хорошо, можно и отдохнуть. Пригласили гостей из отряда «Импульс» факультета автоматики и электромеханики. Тоже верно: все лето жили рядом, вместе ставили концерты, обсуждали просмотренные фильмы, готовили студенческие праздники. Можно вместе и отпраздновать окончание трудового лета.

Но праздник ли получился?

Тост следовал за тостом, потом и без тостов пошло. Вскоре целая батарея бутылок выстроилась в комнате. Когда они стали мешать танцам, их рассовали по углам. Выпитое давало себя знать — кого вытаскивали на свежий воздух, кого укладывали прямо на полу.

В полночь в комнате появились представители районного штаба РССО «Север». И как выразилась едва державшаяся на ногах девушка — «испортили весь праздник».

А можно ли назвать эту пьянку праздником? Вся радость от сделанного за лето от хорошего настроения была утоплена в вине.

Утро следующего дня было тяжелым. Мучило похмелье, а для многих оно было первым в жизни. Непокойной была совесть: зачем так случилось? Командирам и комиссарам «Березки» и «Импульса» предстоял серьезный разговор в штабе ССО.

А ведь какой мог бы получиться праздник — студентам выдумки не занимать! А получился разгул, требующий широкого обсуждения и крепкого осуждения.

С. СВЕТЛОВА.

### СОВЕТЫ ВРАЧА

санитарных правил. Помните, борьба за чистоту в доме, на улицах, в общественных местах — это борьба за наше общее здоровье.

А если вы заболели? Немедленно к врачу! Ни в коем случае не лечитесь сами. Пусть вас не успокаивает то, что в последние годы дизентерия, брюшной тиф и даже холера несколько «подобрели», т. е. могут протекать более легко. И все-таки, даже при незначительном расстройстве кишечника и удовлетворительном состоянии — поторопитесь к врачу. Ведь больной человек опасен для окружающих.

Общими усилиями преградим пути распространения кишечных инфекций!

Областной Дом санитарного просвещения.

**ВСЕ КИШЕЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ** врачи называют «болезнями грязных рук». В самом деле каждый из нас имеет возможность вымыть руки перед едой, после посещения туалета, после работы. Пожалуйста, не пренебрегайте этим. Но помните и о том, что ни в коем случае нельзя употреблять, в пищу невымытые овощи и фрукты. На невымытых овощах и фруктах возбудители кишечных инфекций (дизентерии, холеры, брюшного тифа) выживают от 3-х до 8-и и даже 16 дней.

Хорошо также сохраняются возбудители кишечных инфекций в воде (до 10 дней) и молоке (20 дней). Вот почему ни в коем случае нельзя пить воду из открытых и непроверенных источников некипяченой. Молоко также следует кипятить.

## З а л о г здоровья

Кипячение убивает микробов — возбудителей кишечных инфекций.

Главный враг кишечных инфекций — чистота. Живете ли вы в частном доме, коммунальной квартире или студенческом общежитии — всюду добивайтесь образцовой чистоты и порядка. Равнодушие к грязи — это верный признак бескультурья. Никто не имеет права проходить мимо нарушенный