

# ЗА КАДРЫ

ГАЗЕТА  
ОСНОВАННА  
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, 21 МАЯ 1973 ГОДА № 39 (1714)

27 МАЯ — ДЕНЬ ХИМИКА

## С праздником, коллеги!

Всесоюзный День химика коллектив химико-технологического факультета ТПИ встречает в трудах и заботах. Наш факультет — самый крупный в институте, насчитывает более 2000 студентов дневного отделения. Через месяц состоится выпуск 370 инженеров-химиков, кроме них закончат еще более 50 студентов-химиков вечернего и заочного обучения. Более половины дипломников выполняют завершающие научно-исследовательские работы, которые являются прямым развитием научных исследований кафедр и лабораторий. Многие из этих работ выполняются по заданиям производственных организаций. Для нужд Томской области ведутся, например, исследования томских нефтей и продуктов их переработки, изучение и разработка технологии переработки местных полезных ископаемых. Студенты-исследователи, а их большинство среди дипломников, внесли и вносят много нового в разработку тем, публикуют материалы своих исследований, выступают совместно со своими руководителями как авторы ряда изобретений. Такое воспитание творческого отношения к работе стало на факультете традицией. Оно рождается не сразу, а путем постепенного приучения студента к необходимости совершенствования существующих методов синтеза, анализа, технологии, аппаратуры.

Не случайно две трети студентов-химиков вовлечены в научно-исследовательскую работу, и по результатам ее факультет

несколько лет занимает первое место. Именно из этого контингента студентов-инженеров постоянно пополняются на факультете кадры аспирантуры, преподавателей, научных сотрудников проблемных лабораторий. Факультет весьма интенсивно растет за счет способной, творчески воспитанной молодежи, которая сейчас составляет более половины всех научных сотрудников и преподавателей. Показителен рост их научной квалификации: за год, прошедший с предыдущего Дня химика, на факультете защищено 20 кандидатских диссертаций, представлена и на днях защищается одна докторская (доцент С. И. Смольянинов). За этот же период 25 преподавателей факультета повышали свою деловую квалификацию на ФПК и путем стажировок.

На ХТФ сейчас работает более 80 кандидатов и 3 доктора наук. Весомые результаты научной деятельности коллектива за год: нами получено 20 авторских свидетельств и положительных решений, опубликовано более 200 статей, 18 аспирантов выпущены в срок с представленными кандидатскими диссертациями, выполнено хозяйственных работ на сумму 700 тысяч рублей. Экономический эффект от внедрения только четырех работ составил около 1,5 миллионов рублей.

По ряду научных направлений факультет получил всесоюзное признание и известность. Не случайно очередная Всесоюзная конференция электрохимиков, посвященная амальгамной по-

лярографии, будет проходить в ближайшие дни на нашем факультете (руководитель профессор доктор А. Г. Стромберг).

Четыре проблемные лаборатории и ряд кафедр факультета работают по актуальным научным направлениям, включенным в число важнейших постановлений Советов Министров СССР и РСФСР.

Укрепление и развитие сложившихся научных коллективов, усиление эффективности научных исследований, тщательный подбор, воспитание и обучение молодых кадров — первоочередные задачи факультета в третьем, решающем году 9-й пятилетки. Хочется пожелать многотысячному коллективу преподавателей и научных сотрудников, студентов, рабочих и служащих химико-технологического факультета дальнейших творческих успехов.

С праздником, коллеги!  
В. ЛОПАТИНСКИЙ,  
доцент, декан ХТФ.

**ЛЕНИНСКИЕ СТИПЕНДИАТЫ — ЛУЧШИЕ ЛЮДИ НАШЕГО ИНСТИТУТА. НА НИХ РАВНЯЮТСЯ СТУДЕНТЫ И В УЧЕБЕ, И В ОБЩЕСТВЕННЫХ ДЕЛАХ, И В СВОИХ ПОСТУПКАХ. НЕБЕЗЫНТЕРЕСНО ЗНАТЬ ПОЭТОМУ, КАК ЖИВУТ И УЧАТСЯ НАШИ ЛЕНИНСКИЕ СТИПЕНДИАТЫ, ИХ МЫСЛИ И ПЛАНЫ. ИТАК, ЗНАКОМЬТЕСЬ:**

**УВЛЕЧЕНИЕ ФИЗИКОЙ** началось еще в школе. Не сам по себе появился интерес к этой особо авторитетной теперь науке. Петр Чуваткин благодарит за это своего школьного учителя, который предал своему предмету и развивает интерес к физике у своих питомцев.

Занятия в физическом кружке укрепили желание Петра стать инженером. В политехнический поступил без особых трудностей, полученные на школьной скамье знания на проверку оказались прочными. Но ограничиться только лекциями, уйти в книги, не замечая ничего вокруг, — значит быть студентом меньше чем наполовину. Нет, такая жизнь не для Петра, тем более, что в школе он вел большую общественную работу, был постоянно в гуще событий. Его избрали членом комитета комсомола школы.

На первом курсе товарищи по группе избрали его своим старостой. Если учесть, что быть старостой — дело и ответственное и серьезное, то, доверие Петру

живое общение с людьми дает хорошие результаты. Скажу, не тая, что общественная работа — дело необходимое и довольно интересное. И Петр приводит примеры из своей практики. Он два года является председателем

в художественной самодеятельности, спорте.

— У студента постоянно не хватает времени, потому что не каждый умеет его планировать. Некоторые запустят учебу в семестре, потом штурмуют науку перед сессией. Круглыми сутками за книгами сидят, переутомляются, а толку мало. По-моему, стоит следовать хорошему правилу: делать всегда все в срок, и то, что наметил на день, обязательно выполнить. Это и есть самодисциплина — качество, которое нужно каждому человеку и на всю жизнь.

Чуваткин учится на факультете организаторов производства. Его цель — прийти на производство хорошо подготовленным специалистом. С первых дней учебы в институте он посвятил себя этой цели. Каждый его день насыщен новыми задачами. Именно такая жизнь ему по вкусу.

Л. ВИТАЛЬЕВ.

Фото А. Зюлькова.



## Петр Чуваткин

Чуваткину оказано большое.

Общественная работа. Она требует от студента много сил, энергии и, главное, времени, которого постоянно не хватает. Но именно в ней, в общественной работе, студент пробует себя, испытывает: может ли он работать с людьми, быть хорошим организатором.

Кстати, о работе с людьми. У Петра на этот счет такое мнение. — Я считаю, — говорит он, — что институт, кроме всего прочего, является хорошей школой для получения навыков организатора, то есть параллельно с профессией инженера в вузе можно и нужно развивать способности руководителя. Только

штаба по работе с первым курсом. Известно, что новички на первых порах чувствуют себя в студенческой обстановке несколько растерянно. По этой причине они не всегда справляются с заданиями преподавателей, а некоторым даже приходится расстаться с институтом.

— Первокурсники требуют особого к себе внимания, — говорит Петр. — Как правило, люди они энергичные, инициативные. И вот эту их энергию важно с первых же дней направить по нужному руслу, чтобы они успевали в учебе, были полезными в общественной жизни факультета и института, нашли применение своим способностям

## Отмечены за труд

За успехи в учебно-методической и научной работе и активное участие в общественной деятельности объявлена благодарность и занесены на областную Доску почета Л. М. Ананьев — профессор, зав. кафедрой ЭФФ; на городскую Доску почета — Ю. С. Мельников — доцент, декан АВТФ, и В. Л. Чахлов — доцент, руководитель сектора НИИ ЯФ; на районную Доску почета — Г. А. Доцинский — доцент МСФ,

В. С. Колесников — директор НИИ ВН, Е. В. Кононенко — профессор, зав. кафедрой АЭМФ и Ю. С. Нехорошев — доцент, зав. кафедрой политэкономии.

Большая группа студентов — отличников и активистов, сотрудников института — победителей соревнования на звание «Лучший по профессии», занесена на институтскую Доску почета.

Многие получили почетные грамоты ТПИ, благодарность.





# ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА

В феврале этого года в нашей газете были опубликованы условия конкурса на лучшую научно-исследовательскую, опытно-конструкторскую и учебно-методическую работу молодых научных сотрудников ТПИ.

На конкурс было представлено 53 работы. Некоторые из них являются коллективным трудом.

Премии имени Томского политехнического института и диплома I степени удостоена группа молодых научных сотрудников НИИ ЯФ. Разработанные ими новые образцы малогабаритных бетатронов, усовершенствование существующих, дали значительный экономический эффект. Получены хорошие отзывы от ряда организаций, закупивших новые образцы бетатронов.

Вторая премия присуждена группе сотрудников электроэнергетического факультета, которая разработала и внедрила устройства для защиты от замыканий на землю синхронных генераторов и для селективной сигнализации замыканий на землю.

Третья премия будет вручена группе сотрудников ХТФ за цикл работ по исследованию нефтей и газовых конденсатов Западной Сибири.

4 человека получают премии имени 50-летия образования СССР.

26 молодых научных сотрудников ТПИ стали лауреатами премий имени крупнейших ученых-политехников.

Об авторах и их работах мы еще расскажем на страницах нашей газеты.

# КОМСОМОЛЬСКАЯ ЖИЗНЬ

## ЛЕНИНСКИЙ УРОК

В последние годы важной оценкой общественной работы и учебы студента, а также методом повышения активности его в изучении трудов марксизма-ленинизма, истории нашей партии на современном этапе явился Ленинский зачет.

Одной из форм подготовки студентов к Ленинскому зачету является проведение Ленинских уроков. В этом году Ленинский урок проходит под девизом «Я гражданин Советского Союза».

В одном из потоков III курса электрофизического факультета проходил Ленинский урок по теме «Социалистическая экономическая интеграция».

С большим вниманием были заслушаны доклады Г. Богомольного, Д. Голдобина, С. Топарева, А. Галанова, Г. Ключихина, В. Проца о перспективах дальнейшего экономического сотруд-

ничества стран СЭВ с развитыми капиталистическими странами. Докладчики осветили задачи, поставленные на XXIV съезде КПСС, о дальнейшем развитии концентрации производства однородной продукции в нескольких социалистических странах.

Они остановили внимание собравшихся и на укреплении советско-американского сотрудничества.

Глубоким, содержательным был доклад Г. Ключихина на тему: «СЭВ и его роль в планомерной организации экономического сотрудничества». Докладчик рассмотрел формы экономи-

ческих отношений, привел достаточно интересный фактический материал. Д. Голдобин сделал обзор о месте и роли СССР в социалистической интеграции, проанализировал рост и развитие таких важных отраслей, как машиностроение, химическая промышленность и энергетика.

С интересом собравшиеся прослушали выступление С. Токарева, сделавшего доклад о внешней торговле нашей страны. Докладчик рассмотрел торговлю СССР с социалистическими, капиталистическими и развивающимися странами, привел факты торгового соглашения с США и Японией в связи с экспортом природного газа

и нефти из Советского Союза.

Хочется особенно отметить доклад А. Галанова о вкладе Томской области в экономическое сотрудничество со странами СЭВ.

Студенты, участвовавшие в конференции, пришли к мнению, что такие обсуждения нужно проводить чаще — они оказывают значительную помощь не только при подготовке к Ленинскому зачету, но и к экзамену, помогают глубже понять курс нашей партии и государства в экономическом сотрудничестве, вклад Советского Союза в дальнейшее укрепление мира во всем мире.

А. ГОРН,  
студент гр. 150-1.

Идет сессия... С каким настроением, с какими планами встречается студент каждый экзамен? Это зависит от того, как он подготовился, как поработал в семестре. Опыт и практика показывают, если человек в семестре относился серьезно и добросовестно к учебным занятиям, то и на экзаменах он получает хорошие и отличные оценки.

Вот хотя бы группа 469-1 машиностроительного факультета, которая на днях сдавала экзамен по научному коммунизму. Студенты занимались средне. «То есть не было срывов, но и звезд с неба не хватало», — говорят сами студенты. А потому и результаты экзамена не блестящие.

Строго, но объективно оценивают знания студентов старший преподаватель кафедры научного коммунизма Л. И. Киселев и ассистент Н. К. Морозов. И строгость эта необходима, ведь курс научного коммунизма объединяет в себе знание всех общественных наук.

## Результаты — не случайность

Каждый четверокурсник должен уметь ориентироваться в сложных отношениях современного мира, видеть взаимосвязь событий, уметь объяснить их с марксистско-ленинской точки зрения.

На вопросы о диктатуре пролетариата и ее формах, о задачах девятой пятилетки, выдвинутых XXIV съездом КПСС и декабрьским Пленумом, отвечает Е. Зикеева. Девушка успешно справляется с вопросами билета, основательно отвечает на дополнительные. Но, к сожалению, неверно называет дату важного политического события. И за ответ получает лишь «хорошо».

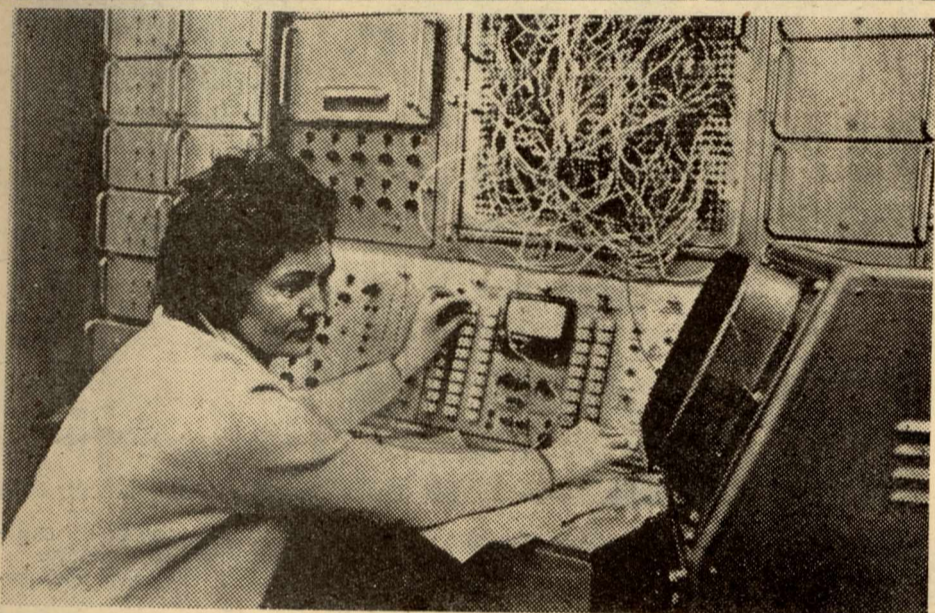
Отличные знания современной эпохи, умение верно определить соотношение войны, мира и революции на конкретных

событиях сегодняшнего дня планеты проявляет В. Землянов. Неплохо разбирается юноша в ленинской теории о войне. Однако досадные неточности в ответе на второй вопрос снижают оценку. И в результате — только «хорошо».

Высший балл получают лишь те, кто в течение всего семестра отличился в труде. А в группе из семнадцати человек их не так уж много. Все трое: Г. Щербинина, Ю. Султанкулов и Г. Черкасова.

В целом же итоги группы таковы: 3 оценки «отлично», 8 — «хорошо», 5 — «удовлетворительно». Это невысокий результат, и говорит он об отсутствии у многих студентов стремления знать лучше и больше.

О. НИКОЛАЕВА.



Сейчас в лабораториях института работают тысячи дипломников. Они готовятся к завершающему моменту в студенческой жизни — к экзамену на звание инженера.

НА СНИМКЕ: исследования ведет дипломица АВТФ О. Вайман.  
Фото А. Зюлькова.

В 68 крупных вузовских центрах страны приказом министра В и ССО СССР В. П. Елютина созданы советы ректоров, на которые возлагаются координация деятельности вузов, обобщение положительного опыта по организации учебного процесса, идейно-воспитательной и научно-исследовательской работы, подготовке научно-педагогических кадров и повышению квалификации преподавателей.

Недавно в Москве состоялось совещание председателей советов ректоров. С докладом о задачах советов по выполнению решений XXIV съезда КПСС и постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему совершенствованию высшего образования в стране» выступил министр В и ССО СССР В. П. Елютин.

Председатели советов ректоров обменялись опытом работы. На совещании выступили В. Г. Кириллов-Угрюмов (Москва), А. Г. Угодчиков (Горький), Н. Г. Максимович (Львов), В. Б. Алесковский (Ленинград), У. А. Джолдасбеков (Алма-Ата), И. И. Каляцкий (Томск), В. В. Мельников (Челябинск), Т. А. Назарова (Семипалатинск),

## СОВЕТЫ ректоров — новая организация

Ю. И. Бутенко (Харьков), В. О. Миллер (Рига).

Председатель Томского совета ректоров профессор доктор технических наук И. И. Каляцкий поделился опытом работы межвузовского координационного совета, который уже десять лет работает в Томске.

Деятельность совета направлена на объединение сил ученых для решения комплексных научных проблем, внедрение результатов исследований в производство. Совет ректоров работает в

тесной связи с советом по развитию производительных сил области, созданным при обкоме КПСС, ученые вузов города активно включились в разработку территориальной АСУ области. И. И. Каляцкий остановился на роли межвузовского совета по подготовке специалистов, высказал ряд предложений по распределению выпускников вузов.

Межвузовский совет старинного сибирского города решает вопросы развития и укрепления материально-технической базы, проблемы капитального строительства высших учебных заведений. В минувшей пятилетке на развитие томских вузов было отпущено 30 миллионов рублей. Введены в строй студенческая поликлиника и поликлиника для научно-педагогических работников, строится 165-квартирный дом. В повестке дня — создание межвузовского опытного завода и конструкторского бюро, регионального информационно-вычислительного центра и спортивного комплекса.

Опыт работы Томского межвузовского совета получил одобрение участников совещания.

Как известно, электрофизический факультет в прошедшую зимнюю сессию с ведущих мест по успеваемости скатился на последнее. Однако по количеству хороших и отличных оценок оказался в числе лучшей половины факультетов. Хуже всех сдали третькурсники и студенты специальности «Светотехника и источники света».

На них и было сосредоточено основное внимание комсомольского бюро. Сразу после каникул собрался расширенный актив, на котором прошли «пропарку» самые нерадивые. Беседы были нелегкими для обеих сторон. Активисты чувствовали вину за то, что проглядели своих товарищей, не помогли им, не заставили подтянуться. Понимали свою вину и те, кто был вызван на актив. Некоторых пришлось отчислить, другим установить жесткие сроки пересдачи.

С полной нагрузкой работали учебные комиссии специальностей, для которых в этом семестре были расширены полномочия: их решения подавались непосредственно в деканат. Таким образом, удалось повысить опера-

## «Чтоб нам не видать последнего места!»

тивность действий учебной комиссии, поддерживать четкий, рабочий ритм в учебных группах.

На специальности «Светотехника и источники света» был создан общественный деканат. Большую помощь в организации его деятельности оказала преподаватель кафедры Н. С. Терпугова. Она помогала наладить информацию из групп по успеваемости и посещаемости, требовала от членов общественного деканата настойчивости и принципиальности в решении учебных вопросов.

Учебная комиссия специальности «Физическая электроника» (председатель Г. Бирюкова) — одна из лучших. Здесь налажен постоянный контакт с кафедрой, результаты заседаний учебной комиссии, анализ работы групп отражаются в «молниях», которые вывешиваются в «Уголке специальности».

Прошел смотр текущей успеваемости и общественный допуск. Результаты показали, что к весенней сессии студенты факультета готовятся настойчиво, с полной отдачей сил.

Заканчивают сессию четверокурсники. Без двоек сдают группы 149-1 и 2, 159-1 и 2, 189-1.

Для большинства наших студентов экзамены впереди. Предсессионная атмосфера накаляется. Чтоб нам не видать последнего места!

Г. ОРЛОВА,  
секретарь бюро ВЛКСМ ЭФФ по учебно-воспитательной работе.







# Традиционная ВСТРЕЧА

15 мая начала свою работу пятая научно-методическая конференция по проблемам электромашиностроения, которую проводят кафедры электрических машин и общей электротехники ТПИ.

На конференцию собрались выпускники кафедры разных лет, которые ныне успешно работают на предприятиях, в вузах и НИИ различных городов нашей страны. Встречи выпускников за обсуждением интересующих их проблем, безусловно, не только приносят большую пользу, но и радостны для каждого. Ведь приятно вспомнить годы учебы, встретить любимых профессоров и преподавателей, вновь, хоть на несколько дней окунуться в дела родного института.

Конференцию открыл заведующий кафедрой электрических машин ТПИ профессор доктор технических наук Г. А. Сипайлов. Тепло поприветствовав всех участников конференции, он предлагает избрать президиум. В состав президиума вошли выпускник ТПИ профессор доктор технических наук, заслуженный деятель науки и техники, заведующий кафедрой электрических машин Омского института инженеров железнодорожного транспорта М. Ф. Карасев, профессор доктор технических наук, заведующий кафедрой электрических машин Тольят-

тинского политехнического института В. В. Ивашин, главный конструктор СКБ завода «Сиб-электромотор», выпускник кафедры 1949 года С. А. Шелехов, главный инженер СКБ этого же завода, выпускник 1951 года И. И. Постоев, заместитель директора Томского НИИ электромеханики, кандидат технических наук М. А. Сутормин и другие выпускники кафедры.

Г. А. Сипайлов рассказывает об итогах работы коллектива кафедры. Вот некоторые цифры. За 30 лет кафедрой подготовлено 1248 инженеров, из них 145 за последние два года. Год от года кафедра набирает силы, повышается качественный состав преподавателей, увеличивается объем выполнения хозяйственных работ. Сейчас на кафедре работает один доктор и 15 кандидатов технических наук, 22 инженера и 19 аспирантов.

За два года, разделяющих нынешнюю конференцию от предшествующей, коллектив кафедры выполнил хозяйственных работ на 650 тысяч рублей, опубликовано 120 статей, 4 учебных пособия и одна монография, получено 16 авторских свидетельств на изобретения, подано 35 заявок,

прочитано 106 докладов. Выпускники кафедры работают более чем в 30 городах Советского Союза. Подготовленные здесь кандидаты наук возглавляют коллективы в Москве, Новосибирске, Воронеже, Алма-Ате, Караганде, Куйбышеве, Ульяновске, Комсомольске-на-Амуре и в других городах.

— Хотелось бы, — сказал в заключение Г. А. Сипайлов, — чтобы эта конференция еще больше сблизила всех нас, дала каждому участнику новый заряд оптимизма и уверенности в научных поисках, в педагогической работе.

После пленарного заседания, на котором выступили ведущие специалисты по электрическим машинам, работа конференции проводилась по секциям: «Источники импульсного питания и машинно-вентильные системы», «Исследование условий работы, качества и надежности электрических машин» и «Специальные электрические машины».

Участники конференции совершили экскурсию по городу, побывали в окрестностях Томска, на традиционном вечере встретились со студентами.

**В. АЛЕКСАНДРОВ.**

**НА СНИМКЕ:** участники конференции — выпускники разных лет. Фото А. Зюлькова.

## ОКНО В ПРИРОДУ

Когда мы говорим, что забота о чистоте городов и поселков, об удобствах жителей — дело каждого из нас, мы ничего не преувеличиваем. А весной мы должны заботиться об этом во сто крат больше.

За два года пятилетки на благоустройство Томска была выделена немалая сумма — 7 миллионов рублей. Это и новые линии троллейбуса, и улучшение водоснабжения, и расширение проспектов, площадей и многое другое.

Но впереди — новые заботы томичей. Мост через Томь, водовод, новые коммунальные учреждения, дороги, газоны. Улица Нахимова будет ведущей транспортной артерией города. Будут благоустроены улицы К. Маркса, Пятой Армии, Беринга, Суворова, Белинского, Каргашева. По некоторым из них пойдут новые линии автобусов. В новый зеленый наряд оденутся Лагерный сад, Белое озеро, набережная Томи. Реконструкция ожидается Театральный сквер. Появятся зеленые островки на главном проспекте города (напротив ТЭМЗа), на месте старого Фрунзенского рынка.

Как сообщил на недавно состоявшейся пресс-конференции председатель горисполкома Г. М. Калаба, в Томске будут созданы новые парки культуры и отдыха. Действительно, наш городской сад не вмещает и половины желающих отдохнуть в тени деревьев, послушать музыку на свежем воздухе, сразиться в шахматы. Жители Ленинского района смогут отдохнуть в роще четвертого микрорайона, на Белом озере. Планируется создание детского городка в Лагерном саду для кировчан, всего детских площадок уже в этом году планируется построить восемь.

Остро назрела гаражная проблема. Разрешить ее решено созданием кооперативов при промышленных предприятиях. В Кировском районе их будет 11, в Ленинском — 8. Кроме того, будут оборудованы платные стоянки; и в места отдыха, скажем, во Дворце спорта, можно будет приехать на своей машине. Платная стоянка появится и у нового рынка.

Уже в этом году будет построено два пункта мойки машин.

На пресс-конференции были рассмотрены некоторые проблемы архитектуры. Главный архитектор города Л. К. Окулов сообщил, что началось восстановление фасадов зданий и памятников деревянного зодчества. Объявлен бой халтурщикам, которые раскрашивают балконы и

## КРОВНОЕ ДЕЛО КАЖДОГО

частные дома во все цвета радуги, не соблюдая стиля построек и улицы, переделывают балконы в веранды. Нередко можно видеть обрванные водосточные трубы, что особенно вредно для домов, построенных из силикатного кирпича.

На конференции было задано много вопросов. Политехников и всех жителей Кировского района волнует образование озера в Лагерном саду. Сейчас над ликвидацией этого явления работают московские специалисты. Лагерный сад и спуск к реке будут сохранены.

Заканчивается строительство всех очистных сооружений для речной воды.

Чисте и приятней бу-



дет в Университетской роще, берут в трубу канализационную речушку.

Строится база с железнодорожным подъездом и площадкой для хранения тары, значит опрятнее будут дворы магазинов.

Город заботится о своем лице. Но благоустройство — дело не только исполкома, предприятий и учреждений. Это дело каждого из нас. Вот почему народному контролю стоит внимательно присмотреться, как же в нашем институте занимаются этим вопросом. Ведь и у нас еще много нерешенных проблем. Состояние учебных корпусов и общежитий, дворы, целые улицы требуют зоркого хозяйского глаза. Институт в прошлом году получил грамоты за озеленение, за участие в благоустройстве. Значит есть у нас неплохие традиции. Весна проходит, а сколько деревьев и кустов мы посадили нынче? Ни одного. Хорошо бы хозяйственному управлению и ответственной за благоустройство тов. Поповой объявить соревнование среди факультетов в лучшие показатели в озеленении.

Горисполком издал постановление об организации соревнования за присуждение паспортов санитарного благополучия. Итоги этого соревнования подводятся ко Дню здоровья. Студсоветы могли бы добиться, чтобы их общежития получили такой паспорт.

А это значит, что нужно прописать чистоту не только в комнатах, но и в коридорах, местах общего пользования, во дворе и на улице. Обратить внимание на окна, из которых нередко свешиваются сумки с продуктами, на фасады зданий, где самовольно расклевываются всякого рода объявления. Особое внимание следует обратить на наши новостройки и жилые дома, проверить, убрал ли мусор, благоустроена ли территория.

В городе будет чисто и уютно, когда ни один из нас не бросит на землю ни окурка, ни конфетную обертку, не сморщится со ржавчиной на крышах и водосточных трубах, со сломанной веткой и разоренной клумбой, когда каждый будет активистом благоустройства.

**Р. ГОРСКАЯ.**

## МАССОВОСТЬ И МАСТЕРСТВО



В прошедшее воскресенье в Лагерном саду стартовал традиционный легкоатлетический кросс на приз имени Шуры Подольской. В 11 часов факультетские колонны с транспарантами и плакатами выстроились на стадионе. После митинга, посвященного 30-летию со дня гибели студенткигероини, на четырех дистанциях начались забеги. У девушек первую дистанцию, 500 метров, быстрее всех пробежала студентка II курса ХТФ В. Линькова. У нее лучший результат дня. — 1,25 мин. Второе время — 1,37 мин. — показала Е. Приколаб, МСФ. Третье место заняла студентка ХТФ Л. Макарова, ее результат 1,39 мин.

На второй дистанции —

первые два места с результатом 1,33 мин. поделили студентки ТЭФ А. Садчикова и Е. Юсупова; 1,37 мин. — результат студентки этого же факультета В. Арчаковой.

На первой мужской дистанции — 1000 метров лучшее время — 2,46 мин. показал студент-геолог А. Ажермачев, за 2,52 мин. пробежал дистанцию студент АВТФ Ю. Воронов, всего одну секунду проиграл ему В. Савинов, студент того же факультета. На второй дистанции лидировали студенты АЭМФ П. Андреев и А. Барышников, третье место досталось Н. Майфату, студенту ТЭФ.

В командном зачете переходящий кубок завоевал ЭЭФ, второе место

занял АЭМФ, получив вымпел и грамоту, за третье место вымпел и грамоту получил АВТФ.

Несмотря на прохладную погоду, в соревновании приняли участие 4100 человек. 3000 студентов выполнили нормы нового комплекса ГТО. Надо отметить большую ответственность и организованность ЭЭФ, АВТФ, АЭМФ, ФТФ. Несколько хуже своих возможностей выступили МСФ, УОПФ, ХТФ.

**Н. СТАРЦЕВА,** главный судья соревнований, преподаватель кафедры физвоспитания.

**НА СНИМКАХ А. Зюлькова:** кросс стартовал; победители забега В. Линькова, А. Садчикова и Е. Юсупова.





ВЫПУСК ВОСЕМНАДЦАТЫЙ

# КАК БЫТЬ КРАСИВЫМ

Красивым хочется быть всегда, но весной особенно. Чувство это появляется сразу же вместе с первыми весенними запахами и потеплевшими лучами солнца. И по мере того, как тает придорожный снег, тает в тебе все зимнее, скрывающееся и вместе с природой, раскрываешься и радуешься сам. Ты идешь по улице, и тебе хочется улыбаться, петь, говорить хорошие и добрые слова, совершать благородные поступки. Так, не стесняйся. Улыбайся. Даже незнакомым. Может быть, своей улыбкой ты тоже напомнишь им о весне. Говори хорошие слова. А вместо обычного, торопливого: «Приветик» — остановись и скажи: «Здравствуй!» Расспроси о делах, о том, о сем. Поверь, это наверняка приятно удивит твоих друзей, особенно, если ты был молчаливым зимой.

В трамваях шуткой разреши «пиковые положения». Ведь весна же! А сколько красивых девушек и юношей появляется в эту цветущую пору, где они скрывались зимой? Наверное, под лохматыми шапками и за поднятыми воротниками. А теперь вдруг такое разноцветье! Ну, а ты? Подойди-ка скорее к зеркалу. Посмотри внимательно. Может быть, стоит пойти в парикмахерскую и сделать прическу или подстричь отросшие волосы. А твои туфли? Давно ли к ним прикасалась щетка? А может, быть, их даже

стоит отнести сапожнику, пусть сделает новую набойку. И брюки... Стрелка на них совсем не видна. Скорей включай утюг.

Весна — пора преображений. Вот — дерево перед твоим окном. Такое унылое и голое зимой, ты замечаешь, вдруг оживает. Расправляются ветки, набухают почки, и вид у него уже совсем не унылый, а волнующий и гордый. Или дома, да, обычные наши дома. Они тоже преображаются, может быть, потому, что солнечные лучи, отражаясь в окнах, заставляют играть их разноцветными огнями?.. А в твоих окнах прыгают зайчики? Если нет, то скорее за тряпку, сотри со стекла зимнюю пыль. Очень украсит твою комнату букетик подснежников или два-три тюльпана.

Весна наполняет тебя ожиданием, она вселяет уверенность и силы. Недаром, по статистике, весенняя сессия сдается успешнее зимней. И вот, разрешена сложная задача, проведен, наконец, трудный эксперимент. Но просмотри свою записную книжку, что еще ты собирался сделать? Вспомни о неподдающихся и нелюбимых, а потому и откладываемых, делах и поручениях. Берись за них. Сейчас самое время.

Весной хочется быть красивым... Так пусть же это весеннее настроение в мыслях и одежде, в делах и поступках остается с тобой круглый год!

Р. АСНИНА.

# МОДА — ЭТО СЕРЬЕЗНО

Культура внутренняя и культура внешняя — понятия, тесно связанные между собой, — так считает абсолютное большинство наших студентов, с которыми удалось побеседовать.

Красота убеждений и дел, красота человеческих отношений, по их мнению, должна выражаться в приятной и понятной окружающей форме. Одной из таких форм выражения нашей внутренней культуры является одежда.

Однако были высказаны соображения и иного порядка: воспитание внутренней культуры — важная задача общества, а культура одежды — личное дело каждого.

Очевидно, такого рода суждения вытекают из понимания моды, как отражения лишь художественных вкусов людей, умения одеваться к лицу и к месту, и совсем упускается ее социальный аспект.

Одежда, конечно, не делает человека, но она многое рассказывает о нем: тактичен ли он, скромнен, эгоистичен, завистлив, безразличен по отношению к окружающим, кого бы принял за идеал, на кого ориентируется. Говорят, что мода — это тайный знак единомыслия и общности взглядов.

В буржуазном обществе мода служит орудием выкачивания средств и ликвидации относительно перепроизводства товаров, углублению противоречий между классами, возвышая одних и принижая других, маскировкой моральных изъянов — недостатков ума и отсутствия сердца. Мода призвана отвлекать людей от общественных проблем, увлечь в орбиту своих причуд. Она связана и отражает состояние буржуазной культуры. В частности, упадническое, реакционное направление в искусстве — «чистое искусство», попирающее красоту человека и природы, в моде выражается в платьях-рубашках, залатан-

ных брюках, рубашках-отрепях, юбках-дерюгах. Зайдя в тупик, буржуазная культура кидается в бескультурье.

В нашем государстве с первых дней Советской власти, главная забота проявляется о нравственной красоте человека. Но уровень развития страны, задачи построения коммунизма делают возможным и необходимым усиление внимания и к внешней культуре всех членов общества.

В культуре одежды для нас в равной степени чужды и излишняя роскошь и неоправданный аскетизм.

Одежда должна приносить радость людям, облегчать их труд физически и психологически, украшать их будни и праздники. Не закрывать им вид на зеленую траву, белый снег, красное солнце и прелесть простых дружеских отношений. В мужчине подчеркивать мужество, в женщине — женственность, не превращая их в существо среднего рода.

Все внешние атрибуты хороши, когда они помогают человеку почувствовать себя свободным, красивым, внутренне уверенным в себе.

Излишнее увлечение модой, пренебрежение ею — это своего рода пережитки, с которыми следует бороться серьезно и умно.

Наши художники-модельеры вносят немалый вклад в формирование художественных вкусов советских людей, предохраняют от слепого следования западному «крику моды», от крайностей в отношении к моде.

Но в деле воспитания прекрасной индивидуальности успеха невозможно достигнуть без активного участия в этом процессе самой индивидуальности.

Т. ГЛУМОВА,

доцент кафедры истории КПСС, президент клуба «Афродита».

Наша газета писала о премьере «Пиковой дамы», поставленной на сцене Дома культуры ТПИ оперной студией института.

15 мая состоялось второе представление оперного спектакля, который прошел с особым подъемом, горячо был встречен поклонниками оперного искусства. Большой успех выпал на долю исполнителей двух главных партий — С. И. Фоминой (Лиза) и Е. П. Толкачевой (Полина), которых вы видите на снимке.

Фото А. Батурина.

ЮМОР — сильнейшее оружие. Это аксиома, дошедшая до нас от древних. Вместе с тем да будет позволено нам внести несколько уточнений. Разных сортов бывает юмор. Здоровый, тонкий, поднимающий настрой, пробуждающий веселье, помогающий жить. Как он нам нужен, очень нужен!

И, скажем, юмор грубый, плоский, без всякого повода и причины, ради того, чтобы прослыть таким весельчаком-простачком. Когда нечего сказать, им прикрываются, как маской, опасаясь показать истин-

щения ходить в головном уборе по коридору учебного корпуса.

Н. Емельянов, гр. 132-2».

«Я забыл снять шапку: рядом еще стояло несколько человек в шапках, а меня привели в комитет ВЛКСМ».

А. Истомина, гр. 132-2».

Мною в коридоре 2-го этажа на голову был надет головной убор по следующей причине: в одной руке был портфель, другой я застегивал пальто. Пришлось шапку надеть.

В. Докучаев, гр. 590-2».

# СМЕХ СКВОЗЬ СЛЕЗЫ

ное лицо. Такой юмор сродни смеху сквозь слезы, остроум и идущего «на виселицу».

Студенты, вестимо, народ с обостренным чувством юмора, который не покидает их ни в полночь, ни на рассвете, в аудиториях, общениях, на улице. Он не подвластен и смене времен года...

Увы! Разносортный бывает и студенческий юмор. Сегодня познакомим вас, дорогие читатели, не с лучшими его образчиками. Хранятся они как вещественные доказательства в пухлой папке комитета ВЛКСМ института и именуются просто объяснительными записками. Это творчество тех, кто подтирает простые, общеустановленные правила и нормы человеческого общежития.

Комментарии здесь излишни.

«Шел по главному коридору в головном уборе, потому что еще ни от кого не слышал запре-

«Довожу до вашего сведения, что я сегодня, то есть 23 марта 1973 года, нарушил порядок поведения студентов в главном корпусе, а именно: разделся в неполюженном месте.

С. Захаров, гр. 318-1».

«Забыл снять головной убор по рассеянности.

В. Жуков, гр. 042-1».

В пухлой папке хранится около 150 подобных «юмористических» объяснительных записок.

С. ЛИХОЙ.

От редакции. За последнее время «За кадры» дважды публиковала материалы на подобные темы. Это — третий! Обещаем и впредь держать злословную тему в центре внимания, разнообразить ее различными жанрами, в том числе документальными фотокопиями, пока наш советский этикет не станет нормой поведения каждого политехника.



ПРОФКОМ СООБЩАЕТ

## ДЛЯ ОТДЫХА СТУДЕНТОВ

Состоялось очередное заседание профкома института, которое рассмотрело вопрос организации отдыха студентов в летнее время. Летом этого года будут организованы спортивно-оздоровительные лагеря. В «Политехнике», который расположен на

живописном берегу Оби вблизи села Киреевское, отдохнет около 400 студентов. В спортивно-оздоровительном лагере «Геолог», расположенном в районе поселка Степановка, будут отдыхать 275 студентов.

В Алтайском крае, на берегу реки Катунь, раскинется спортивно-оздоровительный лагерь «Турист». Здесь отдохнут 250 студентов, любителей туризма. Спортивно-оздоровительный лагерь «Подводник», на берегу Сенной Курьи, примет 100 сту-

дентов. Политехники отдохнут в спортивно-оздоровительных лагерях «Искра», «Геодезия». Кроме того, для желающих будут организованы туристские походы в окрестности родного города.

Многие студенты побывают в санаториях, домах отдыха.

Профком обязал профсоюзные бюро взять под свой контроль организацию отдыха студентов своих факультетов, чтобы каждый мог отдохнуть там, где ему хочется, где позволит состояние здоровья.

«ЗА КАДРЫ»  
Газета Томского политех.  
института.

ВЫХОДИТ 2 РАЗА В НЕДЕЛЮ.  
Цена номера 2 коп.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: г. Томск-4, пр. Ленина, 30, гл. корпус ТПИ, комн. 210, тел. 9-22-68, 2-68 (внутр.).

Отпечатана в газетном цехе типографии Томского областного управления изд.

дательств, полиграфии и книжной торговли.  
К303411 Заказ № 3277

За редактора  
В. А. ЛЕБЕДЕВ.