

# За кадры

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФСОЮЗНЫХ КОМИТЕТОВ  
ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО  
КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. С. М. КИРОВА

Газета основана 15 марта 1931 года  
Выходит по понедельникам и средам

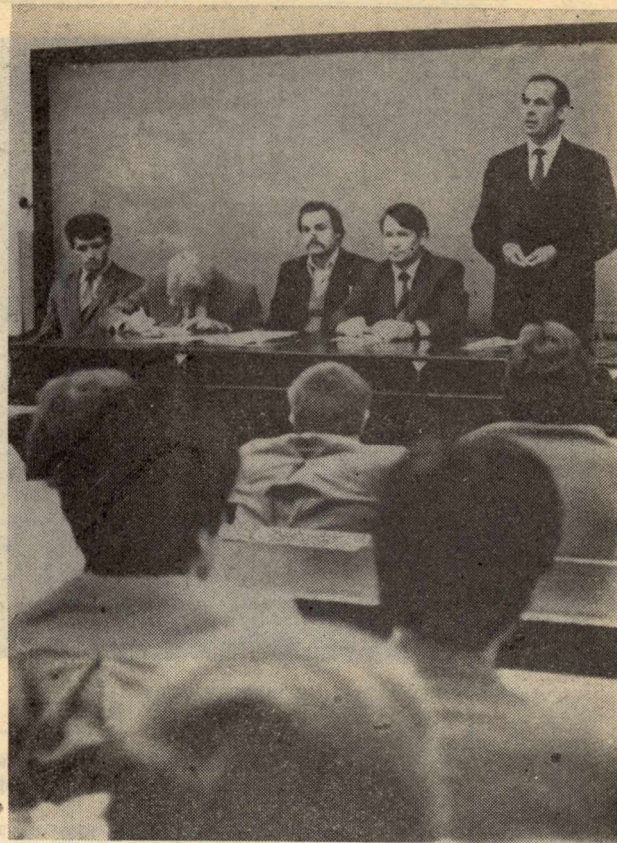
ПОНЕДЕЛЬНИК,  
8 СЕНТЯБРЯ 1986 ГОДА

№ 51 (2222)  
Цена 2 коп.

## День знаний — день мира



Городской студенческий митинг у мемориала Боевой и Трудовой Славы томичей.



Торжественное собрание студентов и преподавателей МСФ, посвященное Дню знаний.

204 аудитория главного корпуса переполнена — здесь 1 сентября собрались студенты и преподаватели геологоразведочного и нового нефтегазопромышленного факультетов.

Загорелые, окрепшие ребята. Немало жарких дней провели они летом в строительных отрядах, на полях совхозов и колхозов, в спортивных лагерях. Сегодня для них радостный день — встреча с родным институтом, с друзьями и преподавателями. Вспоминают, делятся друг с другом впечатлениями. В аудитории — волнующий гомон.

Особое настроение в этот день у первокурсников. С любопытством смотрят они на окружающих, знакомятся, находят друзей.

Хорошее настроение создает и праздничное убранство аудитории: цветы, плакаты, приветствующие собравшихся.

Но вот шум смолкает. Звучит Гимн Советского Союза, подчеркивая особую величавость торжественного момента — вступление студентов в страну знаний, добытых не одним поколением.

ДЕКАН факультета профессор С. Л. Шварцев поздравляет присутствующих с Днем знаний, дающим начало учебному году, призывает студентов хорошо учиться, овладеть глубокими знаниями, стать высококлассными специалистами.

(Окончание на 2-й стр.)

## ДЕЛО КАЖДОГО

3 сентября в актовом зале главного корпуса состоялось расширенное заседание актива института.

С сообщением о ходе подготовки к зиме в ТПИ выступил проректор по АХЧ Е. М. Ажель. В своем выступлении он особо остановился на недостатках. Серьезного внимания заслуживает работа службы главного инженера. Хотя на сегодня из 100 систем закончены 93, для благодушия времени не остается.

Работы придется заканчивать в условиях дефицита рабочей силы, когда значительное количество людей будет привлечено на осенние сельскохозяйственные работы.

Главный инженер И. И. Марц заверил актив, что все работы на теплосетях будут закончены к 15 сентября. Он ответил на многочисленные вопросы собравшихся и отметил, в частности, что МРСУ не выполнило обязательств по ремонту системы в VI учебном корпусе, и эту работу делала служба главного инженера.

Начальник ЖЭУ О. М. Аверин рассказал о подготовке к зиме жилого фонда. ЖЭУ широко привлекает к работе домовые комитеты, жильцов. Но не все благополучно. Так, во многих домах требуется ремонт крыш, но, поскольку шифера недостаточно, закончить ремонт крыш в этом году не удастся.

Об итогах ремонта общежитий рассказал председатель студенческого профкома А. Б. Пушкаренко. Большинство общежитий приняты комиссией с оценкой «отлично», но состояние некоторых из них вызывает серьезную тревогу. До 15 сентября жилищно-бытовая комиссия совместно с «Комсомольским прожектором» проведет рейд по проверке утепления общежитий. Тов. Пушкаренко обратил внимание на тот факт, что на 8 общежитиях, записанных в план капитального ремонта, не отремонтирована кровля. Осенние дожди, которые начнутся не сегодня-завтра, сведут на нет все усилия по проведению там ремонту.

На собрании актива института присутствовала секретарь Томского городского комитета КПСС Т. Ф. Демешева. В своем выступлении она отметила, что в ходе подготовки к зиме в ТПИ проделана большая работа, но сделать предстоит еще много.

В. БАЛЫКОВ.

## ВНИМАНИЕ ПЕРВОКУРСНИКУ

Закончились вступительные экзамены. Первокурсники еще не привыкли к званию «студент», начали заниматься. Закончились первые поздравления и начались те самые напряженные будни, которые за 5 лет учебы из нынешнего «несмышлениша» выковыряют будущего инженера.

И, на первый взгляд, это само собой разумеющиеся истины, но это только на первый взгляд. Почему, например, на ХТФ в прошлом учебном году с 1-го курса было отчислено более 100 человек? Что это — не способные к обучению в вузе люди? Может, это отчасти и так, но скорее — исключение из правил. Думается, что в большинстве случаев отчисление — это итог отсутствия должного внимания к первокурснику с

самого начала его обучения, начиная с 1 сентября. Безусловно, внимание может быть, но оно может быть общим к группе, а требуется внимание к личности. И вот здесь значительная роль принадлежит куратору. Судите сами. Кто может помочь начинающему студенту в налаживании его личной системы усвоения знаний?

Заместитель декана, у которого 15—20 групп, или куратор, у которого 25 человек? Конечно же, куратор. Назначение кураторов первого курса в мае—июне имеет глубокий смысл, не всегда подкрепленный делами.

В самом деле. Мы — работники отборочной комиссии — не видели ни одного куратора, который бы заранее познакомился с личными делами студентов своей группы. А это значительно бы об-

легчило и непосредственное знакомство со студентами группы, и упростило бы задачу формирования коллектива. Ведь в сентябре группа 1 курса далеко еще не коллектив. В сознании молодых людей идет бурная психологическая перестройка. И в этот ответственный момент куратор пассивен, ибо еще не вооружен необходимой информацией для управления процессом формирования.

А далее все идет по схеме и весьма однотипно. Студент «оторвался» от родителей, но еще не обрел опытного старшего товарища, дал немного себе «расслабиться», а знания идут непрерывным потоком, и все мимо. Сначала отстал, успокаивает себя: «Мол, догоню еще». А там глядь — и догонять уже поздно, как говорят, «по-

езд-то ушел». Наступает вторая стадия отставания — ожидание развязки, когда студент превращается в прогульщика и бездельника, и тогда за него берутся все разом: от комсомольских лидеров до декана. Но часто бывает уже поздно. И как итог — отчисление из института и горечь о потерянном времени. Вот поэтому основная задача куратора и заключается в оперативном руководстве группой, начиная с первых дней учебы. Ну, а первокурсник сразу оценит заботу о нем и будет чутко прислушиваться к мнению опытного старшего товарища.

Куратор! Помогите студенту научиться правильно работать и отдыхать, и тогда отчисление — крайняя мера и, наверное, не только ошибка бывшего абитуриента, но и ошибка в нашей работе, будет редким явлением.

Ю. АЛЕКСЕЕВ,  
доцент ХТФ.

# День знаний — день мира



Читательские билеты первокурсникам ГРФ вручает декан С. Л. Шварцев. ФОТО О. КАЗАНЦЕВА.

(Окончание. Начало на 1-й стр.).  
Студенты познакомились со специальностями нового нефтегазопромышленного факультета, узнали много интересного о его перспективах. С призывом поддержать и приумножить лучшие традиции факультета и вуза

подаватели посоветовали, как лучше организовать свой рабочий день, как готовиться к лекциям и семинарам. Секретари комсомольских организаций призвали активно включиться в общественную жизнь.

Вечером в Лагерном саду состоялся торжественный митинг у мемориала Боевой и Трудовой Славы томичей. Первокурсники на священном месте дали обещание успешно овладеть знаниями, достойно нести звание советского студента.

День знаний стал поистине незабываемым для первокурсников. Большое впечатление произвел на них Томский политехнический институт.

— Он порастил нас величием своих учебных корпусов, научно-исследовательскими институтами, библиотекой, — говорит студентка первого курса Лена Ефимова, — мы уже успели почувствовать, как интересно жить в студенческом городке, в его многоэтажных общежитиях. Хо-

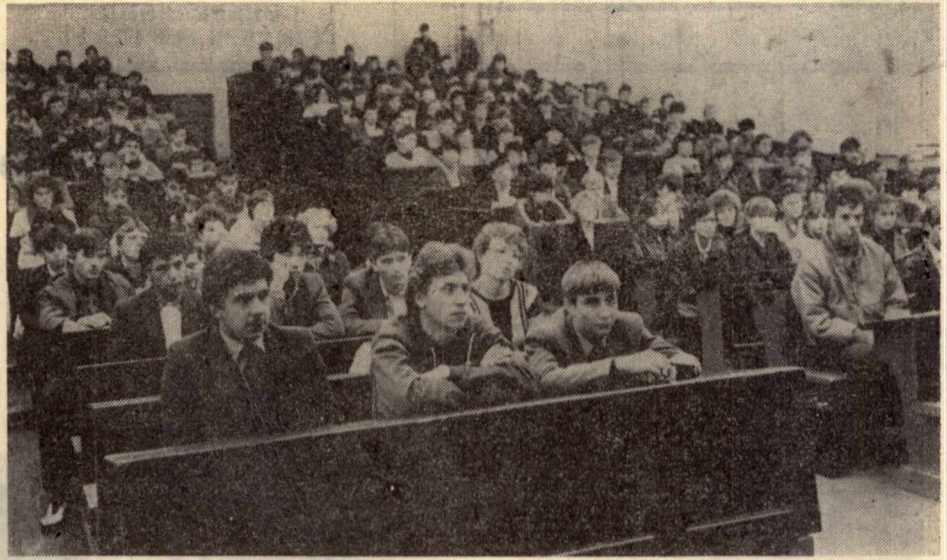
чется много сделать за годы учебы, обрести новых друзей.  
День за днем набирает темп учебный процесс. Первокурсники знакомятся с лабораториями, ЭВМ, с

клубами и общественными организациями, с интересом слушают занимательные рассказы старшекурсников о стройотрядовских буднях.

Да, за годы учебы мож-

но успеть сделать многое: развить свои способности, получить трудовые навыки, пройти большую жизненную школу.

Г. КРИВЦОВА.



## ДИКТУЕТ САМА ЖИЗНЬ

В соответствии с постановлением ЦК КПСС о перестройке высшей школы, на теплоэнергетическом факультете нашего института проводится ряд мероприятий по улучшению работы со студентами и по подготовке высококвалифицированных кадров. Главное внимание уделяется развитию самостоятельности студентов не только в самоуправлении общежитиями, но и в области учебного процесса. Примером может служить опыт ТЭФ по заключению договоров некоторых студенческих групп о коллективной ответственности за учебу.

Основной задачей администрации ТЭФ считается постановка и организацию учебного процесса (укрепление высококвалифицированными и ответственными преподавателями).

Следующий шаг — заключение в осеннем семестре договоров с предприятиями энергетического и машиностроительного профилей о целевой подготовке специалистов. Студенты, заранее зная будущее место своей работы и коллектив, проходя именно там производственную практику, быстрее сформируются как специалисты. Предприятия в свою очередь, обязуются оказывать ТЭФ материальную помощь в приобретении приборов и ЭВМ.

В весеннем семестре 1985/1986 учебного года при содействии новосибирского РЭУ уже получена ЭВМ. В течение всего лета сотрудники кафедры теплоэнергетических установок вместе

со студентами вели работы по оборудованию учебного вычислительного класса в IV корпусе.

Этот класс будет использован для проведения кружковой профориентационной работы с учащимися подшефных школ г. Томска и области, для активного проведения занятий со студентами ТЭФ.

Важной особенностью наступившего учебного года является укрепление тесных связей специальных кафедр ТЭФ с научными учреждениями ТНТИ и г. Томска. Так, кафедра теплофизики и атомной энергетики (заведующий — доктор технических наук М. И. Шилиев) заключила крупный договор с Томским филиалом СО АН СССР, по которому последний обязался оказывать помощь в оснащении лабораторий кафедры современными приборами и ЭВМ. В осеннем семестре предусмотрено создание первого УНК на ТЭФ в составе кафедр автоматизации тепловых процессов (заведующий — доктор технических наук В. П. Вавилов) и одного из отделов НИИ интроскопии.

Проводится работа по укреплению кафедр кадрами высокой квалификации. Уже сейчас половина из них возглавляется докторами наук. Все это — дополнительный стимул для активизации учебной и научной работы на ТЭФ в свете требований, которые предъявляет сама жизнь к высшей школе.

Е. ИВЛЕВ,  
доцент ТЭФ.



## ВЕСТИ ИЗ КОМСОМОЛЬСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Гордость и слава Томского политехнического — студенческий строительный отряд «Аэлита». Члены отряда — 80 девушек и юношей, по праву называются первопроходцами, ведь город Кедровый, в строительстве которого они участвуют, лишь только рождается. Они трудятся на отделке домов, прокладке дорог. За два месяца освоили более 400 тысяч рублей, предусмотренных обязательством.

Центральная газета, орган ВЦСПС «Труд» недавно познакомила своих читателей с нашим отрядом. И полетели в комитет комсомола института письма: труд наших студентов-комсомольцев позвал многих в дорогу. К командиру отряда Юрию Старикову обращается жительница города Чебоксары Л. Скворцова.

«...Я комсомолка и хотела бы поехать на строительство города Кедрового. Расскажите, пожалуйста, к кому можно обратиться. Хочу вместе с вами строить новый город».

Свое желание переписывать с бойцами отряда, познакомиться с ними, узнать как можно больше о новом строящемся городе Западной Сибири высказал в своем письме военный служащий Советской Армии Т. Талдыбеков из Вологды.

Комсомольцы - политехники с радостью откликаются на все направленные к ним письма и теплые слова.

В комитете комсомола института в эти дни по-особенному оживленно. Сюда, чтобы стать на комсомольский учет, нескончаемым потоком идут первокурсники.

Новый отряд в количестве 2,5 тысячи человек пополнил в этом году ряды слав-

ной комсомольской организации Томского политехнического.

Комсомольские организации МНС активно приступили к подготовке отчетно-выборной кампании. На 15 октября намечено собрание — важнейшее событие года для многочисленной армии комсомольцев.

За оставшееся время предстоит провести немалую работу: проверить регулярность и правильность уплаты членских взносов, провести сверку комсомольских документов.

Г. ШЕСТОПАЛОВА.



## Грамота институту

На проходившем в среду расширенном заседании актива института, посвященном вопросу подготовки к зиме, выступила секретарь Томского городского комитета КПСС Т. Ф. Демешева.

По поручению Томского областного комитета КПСС тов. Демешева вручила Почетную грамоту ОК КПСС, которой Томский политехнический институт им. С. М. Кирова награжден как победитель социального соревнования по итогам ударного месячника по заготовке кормов для общественного животноводства.

## Вклад в страду

В шести районах области (Кожевниковском, Шегарском, Кривошеинском, Молчановском, Чанском и Томском) включились в уборку зерновых отряды студентов-политехников.

Отряды студентов сформированы по типу строительных и подчиняются районному штабу. Для более эффективного использования помощи горожан с хозяйствами заключены договоры. Объемы работ заданы, как правило, в тоннах, но, поскольку работать предстоит на зерносушилках, то выполнение договорных обязательств во многом будет зависеть от «коэффициента погоды».

В формировании здоровых коллективов поддержки в них высокого морального духа большая роль отводится комсоргам и комиссарам. Им предстоит выполнить большой объем политико-воспитательных мероприятий.

Е. ЛЕДНЕВ.

## СТУДЕНТ И НТП

## О ЧЕМ ГОВОРЯТ ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

Подведены итоги областного тура Всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс» между вузами г. Томска. ТПИ принял активное участие в олимпиадах по геологии, физике, теоретической механике, эстетике, математике, экономике, иностранному языку и многим другим предметам. Всего участвовали 180 человек.

Первое место в командном зачете среди вузов города ТПИ занял на олимпиаде по экономике, программированию и немецкому языку. По последнему — впервые за все годы проведения подобных состязаний, что говорит о большой работе преподавателей этой

кафедры со студентами. По 10 предметам наш институт вышел на второе место среди вузов города, по 5 — на третье. Последние места заняла команда ТПИ по физике (предмет) и эстетике.

Анализ результатов областного тура говорит о неуемности части студентов: показать свои знания по сопромату, инженерной графике. Например, по общей электронике у команды соперника (ТИСИ) — все личные места с 1 по 9, сумма баллов — 69,5, у ТПИ — только 32,7. Не в полном составе была представлена команда по физике (предмету) — два студента не явились. Совсем не приняли участие политехники в

олимпиаде по химии (предмету). В результате наш вуз занял общее пятое место из шести вузов города.

Конечно, такие показатели наводят на грустные размышления о причинах неудач. В них еще предстоит подробно разобраться, чтобы в следующем году команда ТПИ была одной из первых. А пока победителей и призеров в личном первенстве ждут благодарности и денежные премии. Среди них О. Разгуляев (гр. 6222), О. Мазуров (гр. 8620), К. Алимов (слушатель подготовительного отделения), Е. Изотов (гр. 8520), О. Морев (гр. 7532),

Е. Шмидт (гр. 6322) и другие.

Объявлена благодарность и сотрудникам института, принимавшим активное участие в организации и проведении областного тура олимпиад: В. А. Камышникову, заведующему кафедрой экономики промышленности и организации производства АВТФ, А. В. Лоосу, заведующему кафедрой теоретических основ электротехники ЭЭФ, В. Н. Нестеренко, заведующему кафедрой теоретической механики МСФ, доцентам Г. О. Могилицкой (АВТФ), В. О. Эськову, (ЭЭФ) и другим.

Т. ПОЛЯКОВА,  
инженер НИРС.

## ЛЮДИ НТБ



ФОТО О. КАЗАНЦЕВА.

Знакомьтесь — заведующая сектором научно-технической документации НТБ, молодой коммунист Светлана Григорьева. Она не только на «отлично» справляется со своими служебными обязанностями, но и ведет большую общественную работу. С. Григорьева — председатель группы народного контроля.

## «ЭТАЛОН — 1»

В УНПК «Кибернетика» разработан комплекс технических и программных средств обработки и графического отображения информации — ЭТАЛОН-1. Он предназначен для создания автоматизированного рабочего места руководителя организации. Наглядное отображение информации в виде цветных таблиц, диаграмм и графиков, дистанционный сбор данных — все это входит в функции системы. Область применения комплекса определяется объемом задач реального времени, реализующих обработку и графическое отображение информации на экране монитора.

Авторы новинки — сотрудники отдела РВУ В. П. Комагоров, В. И. Аникин, А. В. Маргунов, и другие.



## НА «ТЫ» С РОБОТОМ

Многие студенты ТПИ занимаются НИРСом, каждый находит себе дело по душе. Аня Савинкова увлекается роботами, что вполне естественно, ведь она учится по специальности «Технология роботизированного производства», одной из самых молодых на машиностроительном факультете. Выпускникам предстоит осваивать «безлюдную технологию», руководить заводами-автоматами в будущем, решать важные задачи по гибкой автоматизации производства. Новая специализация, новая форма обучения — из ЦИПС (целенаправленная интенсивная подготовка специалистов на основе договоров с конкретными предприятиями). Группа 4441, в которой учится Аня, — одна из лучших в институте. Тройка в сессию — для них ЧП. Аня Савинкова учится на одни пятерки, руководит комсомольскими делами студентов своей специальности, занимается научной работой: вместе с пятикурсниками конструирует робот-манипулятор, который будет обладать техническим зрением. Умеет учиться Аня, умеет и отдыхать. Она заводила в самых веселых и интересных начинаниях в своей группе. И все-таки самое главное ее увлечение — роботы.

— В прошлом году мы занимались только чертежами, а в этом году будем участвовать в сборке робота-манипулятора, — говорит А. Савинкова.

• Фото М. ПАСЕКОВА.

## УЧЕНЫЕ ТПИ — ТОМСКУ

## Ставка на качество

УСКОРЕНИЕ научно-технического прогресса невозможно без решения проблемы повышения качества продукции, улучшения ее

техничко-экономических показателей. Это важная народнохозяйственная задача, выдвинутая XXVII съездом КПСС. Время, когда достаточно было давать только «вал», безвозвратно прошло.

И для нужд промышленности, и для личного потребления советских людей необходима, прежде всего, высококачественная продукция.

Одним из эффективных путей повышения качества материалов и изделий является внедрение в народное хозяйство неразрушающих физических методов, позволяющих осуществлять стопроцентный контроль, чем и занимается НИИ ИН при ТПИ.

Успехи института очевидны: ежегодно на различных предприятиях страны внедряется около 20 приборов, установок и методик, причем большинство выполняется на уровне изобретений. Внедрение работ в области неразрушающего контроля дает высокую экономическую эффективность.

Однако потребности страны в развитии методов контроля и создании различного вида приборов гораздо выше. Обращения и заявки институту и требующийся

объем работ в несколько раз превышают возможности коллектива. Объективные условия (производственная база и ограниченные людские ресурсы) заставляют отказаться от многих предложений и заниматься только самыми важными, в первую очередь, в интересах предприятий Томской области.

Особое значение придается работам, входящим в областные программы «Нефтехимия», «Технологическая электроника», в которых решаются проблемы нефтяной и газовой промышленности. Это разработка, создание и внедрение приборов технологического контроля удельного веса и водосодержания промывочной жидкости для буровых станков, что должно снизить аварийность и повысить производительность работ, радиационных приборов для экспрессного определения содержания нефти в кернах, что даст сокращение сроков анализа. Запланировано создание толщиномеров для контроля буровых труб и стенок эксплуатирующихся нефтепроводов, что повысит безаварийность работ нефтяников.

Сотрудники института все-

гда оперативно «кликают» на решение срочных задач нефтяников и строителей при необходимости ликвидации аварийных ситуаций. Мы находим утечки в подводных переходах нефтепроводов, определяем месторасположение «за-

стрявших» очистных устройств, проверяем состояние арматуры в строительных железобетонных конструкциях, просвечиваем сварные швы важнейших деталей и многое другое.

В этой пятилетке намечено создание передвижной

дефектоскопической лаборатории, которая будет иметь на вооружении целый ряд приборов различного назначения и станет играть роль «скорой помощи» в критических ситуациях. Кроме «Томскнефти», проводятся работы для научно-про-

изводственного объединения «Полюс». Пятого подшипникового завода, карандашной фабрики. В планах НИИ ИН — дальнейшее расширение работ для предприятий и организаций Томской области, что позволит поднять качество выпускаемой продукции томичей на более высокий уровень.

В. РУДЕНКО,  
заместитель директора  
НИИ ИН по научной  
работе.

## В ПОМОЩЬ СТРОИТЕЛЯМ

ТПИ принимает активное участие в выполнении целевой комплексной программы «Ускорение-90». Широко развернулись работы по одному из ее разделов — «Стройматериалы». С учетом запланированных в ТПИ научных исследований в производственных объединениях «Агропромстрой» и «Томкстройматериалы» составлены свои программы.

В течение первого полугодия 1986 года работы велись по четырем направлениям: технология, новые строительные материалы, оборудование и механизация технологических процессов, автоматизация и КИП. Были исследованы глины Родюновского, Орловского и Бакчарского месторождений, а на их основе предложены составы масс керамического кирпича повышенной марки (особую прочность ему придадут добавки металлургических шлаков Кемеровской области). Дополнительную крепость фасадной керамической плитке придадут добавки Иркутских диопсидовых пород.

Разработана технология пеностекла из отходов электролампового завода. Образцы новых декоративных материалов созданы на основе композиций: полипропилен — природный наполнитель

(гранит, мрамор, известняк).

Новое приспособление, созданное учеными-политехниками, обеспечивает качественную формовку глиняной массы. Оно опробовано в заводских условиях на формовке гранул керамзитового графия. Другая новинка — керамические износостойкие форсунки. Они проходят испытания на Томском заводе керамических материалов и изделий. С их помощью будет изготавливаться порошок для фасадной керамической плитки.

Весомую помощь оказывают политехники и Туганскому заводу стеновых строительных материалов. Заводчанам передана техническая документация на два устройства, нужные для механизации трудоемких процессов. Выполнен проект автоматизации обжига извести в шахтных печах.

Практически все предложенные новинки опробованы в производственных условиях. Вместе с сотрудниками в летние месяцы работали и студенты ТПИ.

В. ВЕРЕЩАГИН,  
профессор, заведующий кафедрой технологии  
силикатов, руководитель раздела «Стройматериалы».

# Сражение с каплей

Эта история началась давно. Старожилы помнят, что еще десять лет назад в подвале общежития на Пирогова, 18, периодически появлялась вода, немного, так сантиметров десять. Повторялось это из года в год. Летом, чаще всего в июне-июле, с пугающим постоянством подвал затопляло. Надо было что-то делать, но сначала предстояло решить вопрос, откуда вода. То ли это паводковые, то есть стихийные «наводнения», то ли это прозаическая водопроводная вода. Но поскольку затопляло в основном летом, а искать причину в сантехническом оборудовании было хлопотно, остановились на первом.

Бороться со стихией трудно, но при правильном подходе можно. В одном из комнат подвала установили насос, который исправно, в течение нескольких лет извлекал руководство АХЧ от хлопот. Все бы хорошо, но зловонная вода вопреки диагнозу стала появляться и зимой. Хотя по всем законам физики ей, голубушке, надлежало находиться в замерзшем, а проще — в твердом состоянии. Как же быть?

На одном из заседаний главным инженером тов. И. И. Марцем и деканом ГРФ тов. С. Л. Шварцевым было принято решение: от предло-

жений и гаданий перейти к использованию точного научного метода — взять пробу воды из подвала, провести анализ и положить конец спорам. Пробу взяли. Комендант общежития из уважения к науке вообще, и к данной проблеме в частности, только через несколько месяцев справилась у Степана Львовича о результатах анализа. Декан лишь развел руками. Наука оказалась бессильной, чего не скажешь о водяной капле. Продолжая просачиваться, она источила пресловутый камень и 6 июля сего года бурным потоком хлынула в подвал.

Затопленными почти на метр оказались подвальные помещения, зловонный спасатель-насос. Дежурный сантехник, рискуя если не жизнью, то во всяком случае здоровьем, по пояс в воде бросился перекрывать вентиль, чтобы усмирить водопроводную каплю.

Вопрос разрешился — «виноваты» оказались трубы. Последствия наводнения не преминули сказаться: на первом этаже просел пол, и стены дали трещину в шести комнатах. Сантехники участка А. Н. Цыганова героически ликвидируют аварию.

Так водопроводная капля выиграла сражение с наукой ГРФ.

О. ЗОРНИК.

На спортивном календаре — сентябрь, а это значит, что пришло время подводить итоги выступлений спортсменов ТПИ в соревнованиях, проходивших в течение сезона. В итоговой таблице лишь одна графа, в которой значится цифра 4. Это легкоатлеты-кроссмены не смогли войти в призную тройку томских студенческих сборных команд. В остальных видах студенты политехнического были в числе призеров.

## ИТОГИ ПОДВЕДЕНЫ

Сильнейшими среди студенческих коллективов стали тяжелоатлеты, бегуны (мужчины), борцы. Итоги подведены, общая победа — за политехниками.

На спартакиаде сотрудников, которая так же, как и спартакиада облсовета ДСО «Буревестник», проводится круглогодично, представите-

ли ТПИ обеспечили красивые римские единицы в большинстве граф итоговой таблицы. Легкоатлеты, лыжники, футболисты, волейболисты — все сборные команды сотрудников заняли первые места и в итоге обеспечили институту общую победу на спартакиаде.

А. ВАСИЛЬЕВ.

### ФОТООКО-86



ЛЕСНАЯ ГОСТЬЯ.

Фото С. ПОЛЯКОВА

## ИМЯ, КОТОРОЕ ЗНАЛ ВЕСЬ МИР

На календаре — 1986 год. Время уходит, оставляя лишь память о людях, которые прославили своими спортивными достижениями наш институт, город, страну. Многие уже давно нет среди нас. В середине 30-х годов на кафедре физвоспитания ТПИ работал первый русский чемпион мира по тяжелой атлетике Сергей Иванович Елисеев. Все эти годы вместе с ним трудился Дмитрий Владимирович Моравецкий, патриарх томского спорта, который и сегодня в строю, занимает должность учебного мастера на кафедре физвоспитания. Годы не стерли в памяти ветерана дни, которые он провел вместе с С. И. Елисеевым.

Все те, кто хотя бы однажды брал в руки двухпудовую гирю, знают, что упражняться с ней нелегко, а если попробовать поднять четырехпудовую? Таких гирь мы и не видели.

В 1898 году в Петербурге проходил первый чемпионат России по тяжелой атлетике. Кроме поднятия тяжестей, в программу этих соревнований входили всевозможные трюки с гири. В один из апрельских вечеров всех удивил до того никому не известный слесарь из Уфы Сергей Елисеев. Газета «Петербургские ведомости» от 21 апреля 1898 года писала:

«Как выдающееся достижение с гири Сергей Елисеев показал следующее: он взял гирю в виде шара с ручкой весом в 152, 5 фун-

та (61 кг.), поднял ее правой рукой за головой и на вытянутой руке медленно опустил сбоку. Причем держал руку некоторое время в горизонтальном положении!»

Тогда даже атлеты-профессионалы не могли проделывать такой трюк с гирей, которая весила бы более 120 фунтов. Поскольку в те времена регистрировались всевозможные мировые рекорды, Сергей Елисеев стал обладателем одного из них.

Не прошло и года, как об Елисееве узнал весь мир. В 1899 году в Милане, во всемирно известном театре, был установлен помост, на котором встретились все сильнейшие мира. Поначалу русский спортсмен вызывал недоумение публики: под ногами его многопудовых соперников земля буквально дрожала, а Елисеев, со своими 82-килограммами «боевого» веса выглядел среди них случайным человеком. Но скоро темпераментные итальянцы кричали «браво» русскому атлету. Начало нового века 23-летний атлет встретил серией ярких побед на мировых помостах. Скоро он стал чемпионом мира. Еще через год Елисеев принял решение перейти в цирковую труппу Жаннет Боровской. Однако тяжелоатлетический помост звал его помериться силами с другими атлетами, и он вновь выезжал за гра-

ницу для того, чтобы прославить Россию. У СЕРГЕЯ был младший брат Александр, который тоже пробовал свои силы в тяжелой атлетике. Тренировался он иногда вместе с Сергеем, приезжавшим в Уфу из гастрольных поездок.

«Кровавое воскресенье» вызвало волну митингов и протестов в железнодорожном депо, где работал Александр. Старший, Сергей, прямо выразил свое недоверие существовавшему строю. Вскоре, соблюдая конспирацию, он стал выполнять задания подпольщиков. С этого времени во многих документах, составленных охранкой, он фигурировал под кличкой «Атлет».

В 1909 году за участие в убийстве провокатора С. Елисеев был приговорен к ссылке в Туруханский край. Так уж случилось — Сибирь стала его второй родиной. Железная воля и огромная любовь к тяжелоатлетическому спорту помогли Сергею Ивановичу выстоять в ссылке. В 1917 году он приезжал в Тюмень, а в 1922 вместе с женой и двумя детьми — в Томск.

Много профессий пришлось ему сменить — работал даже грузчиком в Томском порту, вечерами выступал с гастрольями в кинотеатре «Глобус» (ныне на этом месте строится концертный зал), а на откры-

той эстраде городского сада с успехом выигрывал схватки в борьбе на поясах.

П ОСТЕПЕННО Елисеев начал включаться в спортивную жизнь Томска. Летом 1925 года в Лагерном саду проводилась очередная спартакиада, и Сергей Иванович был судьей финальных схваток борцов, а через два года он создает первую в Томске тяжелоатлетическую секцию. Хлопот было немало: найти помещение, подобрать людей, приобрести необходимый инвентарь.

В начале 30-х годов Елисеев пришел работать в медицинский институт, а в 1934 году перевелся в технологический (ныне политехнический) институт на должность заведующего спортивной базой и возглавил секцию тяжелой атлетики.

— Это был хороший, добросовестный, аккуратный сотрудник, — вспоминает Д. В. Моравецкий. — Благодаря его стараниям обеспечение занятий по физической культуре, учет спортивного инвентаря и оборудования был образцовым. А сила у него, несмотря на 53-летний возраст, была огромная. Однажды в спортивном зале института тренировались гимнастики и попросили Сергея Ивановича подкритично винт у разно-высоких брусьев. Помощь получилась «медвежья»: винт сломался и остался у него в руках...

Е ЛИСЕЕВ пользовался огромным авторитетом у своих воспитанников, а их у него было немало. Чемпионами различных первенств становятся Н. Курак, В. Сопов, Скворцов и другие. Сергей Иванович тем временем уезжает в Новосибирск повышать квалификацию.

— Меня поразила его аккуратность, — продолжает Д. В. Моравецкий, живший с Елисеевым в одном номере гостиницы. — Каждый вечер он приводил в порядок свою одежду, отглаживая утюгом костюм. Вечером расчесывал усы и накладывал на них специальную повязку для того, чтобы они не помялись во время сна. Говорить об утренней гимнастике и водных процедурах вообще не стоит — каждое утро в одно и то же время он все это выполнял. Дома у Елисеева был набор различных гантелей и гирь. Любимым его увлечением была дрсировка двух маленьких собачек — это, по-видимому, от его знакомства с Дуровым во время работы в цирке.

Много лет прошло, как не стало Сергея Ивановича Елисеева. Тяжелоатлеты ТПИ из года в год добиваются успехов в различных соревнованиях. Эту дорогу к победам открыл в далеких 30-х годах человек, имя которого знал весь мир.

А. ТАЕНКОВ.

## АФИША

### ПРИГЛАШАЕТ

народный оперный театр ТПИ, дипломант Государственного дважды ордена В. И. Ленина Большого театра СССР.

Вокалистов - певцов, танцоров, всех желающих участвовать в оперных, опереточных, танцевальных концертных программах.

Коллектив много выступает в городе, области, участвует в фестивалях и конкурсах, выезжает с постановками за пределы области.

В вокально-певческом коллективе занятия индивидуальные, в репертуаре — песни советских композиторов, романсы, арии и сцены из опер и оперетт.

В хореографическом коллективе можно разучить народные и классические танцы для выступлений в постановках и концертах.

Занятия проводят опытные профессионалы-педагоги.

Встречи начнутся с 15 сентября по вторникам и пятницам с 19 до 20 часов в актовом зале главного корпуса ТПИ.

М. ИВАНОВА.



### ОБЪЯВЛЕНИЕ

Редакции газеты «За кадры» Томского политехнического института срочно требуется на постоянную работу секретарь-машинистка.

Для работы на неполный рабочий день приглашаются студенты, умеющие хорошо печатать на пишущей машинке.

За справками обращаться по адресу: ТПИ, Главный корпус, аудитория № 230. Телефон 992-268.

Редактор В. Н. БАЛЫКОВ.