

За кадры

Газета основана
15 марта
1931 г.
Выходит по
понедельникам
и средам
Цена 2 коп.

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

Среда, 6 января 1982 года № 1 (2376)

• СЕЙЧАС ДЛЯ СТУДЕНТОВ НЕТ НИЧЕГО ВАЖНЕЕ СЕССИИ.
ОТЛИЧНО ВЫДЕРЖАТЬ ЭКЗАМЕНЫ — ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА!

К СЕССИИ ГОТОВЫ

Началась зимняя сессия. В ходе подготовки к экзаменам учебно-воспитательная комиссия АВТФ вела контроль за ходом собраний по итогам ежемесячных аттестаций, в необходимых случаях организовывала помощь отстающим.

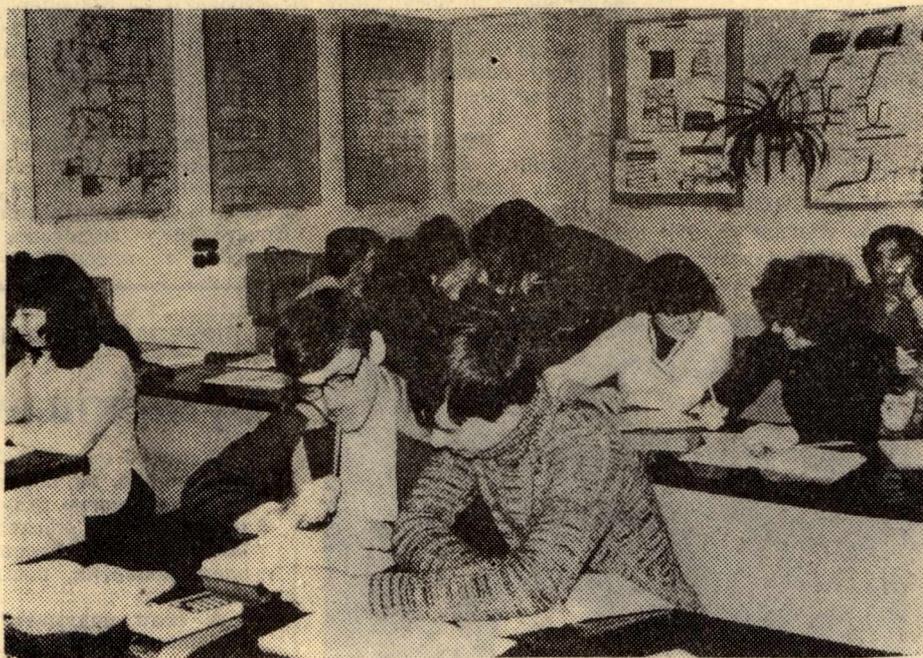
Подготовлены списки групп, экраны сессии. Имеются специальные стенды, на которых будет освещаться сдача экзаменов студенческим активом: членами комитета комсомола, профбюро, студсоветом.

Вывешены списки студентов, от которых факультет ждет отличных и хороших оценок. Хочется верить, что они оправдают эти надежды. Боевые листки и «молнии» будут сообщать об итогах экзаменов, о передовых и отстающих группах и студентах. Намечены радиопередачи, в которых планируется освещать ход экзаменов.

Особое внимание уделено первокурсникам. Их учеба находится под особым контролем. В течение семестра на групповых собраниях по итогам месячных аттестаций побывали члены УВК специальностей.

Для того, чтобы первокурсники смогли нормально войти в свою первую сессию, им рассказали о необходимости своевременной сдачи зачетов, о том, как надо готовиться к экзаменам, как рационально распределять свое время.

Е. МОЛОДЫХ,
председатель УВК
АВТФ.



Опустели аудитории учебных корпусов. Зато трудно найти свободное место в библиотеке института, рабочих комнатах, чертежных залах. Началась сессия. И успех ее зависит от того, насколько прочны знания, полученные в семестре. Теперь главное — свободно, логично и убедительно изложить их на экзамене.

НА СНИМКАХ: теплоэнергетики в рабочей комнате в период подготовки к первому экзамену; за кульманом студент группы 7111 Ф. Мариди.

Фото И. Вотчала.



ПОТЕРИ В КАЧЕСТВЕ

ЗАКОНЧИЛАСЬ сессия у IV курса ФТФ. На «отлично» выдержали экзамены Ленинский стипендиат Б. Степанов, С. Ибрагимов, В. Крутых, Ю. Луценко.

Стопроцентную успеваемость показала группа 0480. Хорошие и отличные знания продемонстрировали К. Бого-

молов, Н. Оразбекова, А. Патрин, Ж. Тукеев, С. Черных.

Однако, если рассматривать итоги сессии в целом, качество учебы оставляет желать лучшего. Особенно много троек студенты факультета получили на экзамене по экономике промышленности.

В следующем семестре

необходимо объединить усилия преподавателей, кураторов, студенческого актива и, прежде всего, самих студентов с тем, чтобы более успешно подойти к весенней сессии.

Систематические, планомерные занятия в течение всего семестра, собранность, дисциплина — вот залог успешной учебы.

П. ТУШИН,
декан ФТФ.

ЕДИННЫЙ ПОЛИТДЕНЬ

Очередной единый политдень в нашей области состоится 14 января 1982 года. Он будет посвящен теме:

«ДОЛГ КАЖДОГО СОВЕТСКОГО ЧЕЛОВЕКА — ПРОЯВЛЯТЬ ПОЛИТИЧЕСКУЮ БДИТЕЛЬНОСТЬ, БЫТЬ НЕПРИМИРИМЫМ К БУРЖУАЗНОЙ ИДЕОЛОГИИ»

РЕШЕНИЯ XXVI СЪЕЗДА КПСС

— В ЖИЗНЬ!

ПРОИЗВОДСТВО электроэнергии и тепла непрерывно растет. Однако, как подчеркивал Л. И. Брежнев на ноябрьском (1981 г.) Пленуме ЦК КПСС, быстро растут и потребности на-

электропотребления. Этот доклад — результат четырехлетней работы группы сотрудников кафедры теоретической и общей теплотехники по хоздоговору, входящему в разряд важнейших научно-исследовательских работ вуза.

ВКЛАД В ЭКОНОМИКУ СТРАНЫ

родного хозяйства. Поэтому план одиннадцатой пятилетки нацеливает на использование рычагов и стимулов для экономики электроэнергетики и топлива.

Перед учеными стоят задачи — разработать новые технологии и оборудование с минимальным энергопотреблением, рассмотреть предложения и рекомендации по реконструкции существующего оборудования с целью снижения эксплуатационных затрат тепловой или электрической энергии.

Недавно в Севастополе состоялся семинар ученых и инженерно-технических работников ряда энергетических предприятий и научных учреждений страны. Он рассмотрел вопросы рационального использования тепловой и электрической энергии на промышленных предприятиях. Томский политехнический был представлен на этом семинаре докладом А. С. Дяликова, С. В. Соловьева и автора этих строк о тепловом расчете эмальпечей минимального

Научные исследования по теме семинара на теплоэнергетическом факультете выполняются давно. Много сделано за 25 лет существования факультета научной школой доктора технических наук профессора И. К. Лебедева по исследованию минеральной части углей ряда перспективных месторождений страны. Над вопросами прогнозирования удельного расхода топлива в ряде энергосистем работает кафедра теплоэнергетических установок.

Полтора года назад теплоэнергетический факультет начал исследование вторичных энергоресурсов томских предприятий и подготовку рекомендаций по их рациональному использованию (научный руководитель, к. т. н. доцент В. Г. Завриц).

Обсудив итоги работы ноябрьского Пленума ЦК КПСС на партийном собрании, коммунисты ТЭФ хорошо видят свои задачи. В частности, для дальнейшего развития научных исследований факультет должен приложить усилия по укреплению материальной базы, укрупнению тематики хоздоговорных и госбюджетных НИР, подготовке кадров высшей квалификации, особенно докторов наук.

Н. ЦВЕТКОВ,
старший научный сотрудник ТЭФ, секретарь партийного бюро.

СЕССИЯ В ТПИ,
СЕССИЯ

СОВЕТЫ
ПРЕПОДАВАТЕЛЯ.
ФИЗИКА

ЭКЗАМЕНУЙТЕ СЕБЯ САМИ

Экзамен по физике — это не только проверка знаний. Он помогает подытожить, осмыслить пройденное в целом. Ведь до экзамена мы осмысливаем только отдельные темы курса. Настоящие, глубокие знания формируются лишь тогда, когда появляется возможность единым взглядом охватить очень многие вопросы, когда отчетливо выступают связи между темами и целыми разделами.

Как готовиться к экзамену?

Если студент добросовестно занимался в течение семестра, дополнив лекционный конспект выписками из книг, ему, разумеется, будет легко. Его конспект — это его труд, это накопленные знания, которые нужно обобщить и закрепить. Книга в этот период должна быть только дополнением к конспектам. Нужно не просто читать конспект или книгу, а обязательно писать: выводить все формулы, записывать кратко некоторые формулировки, отдельные мысли. Только при такой работе студент получает осмысленные знания. Простое чтение конспекта или книги ведет лишь к механическому заучиванию. Вот следствие такого заучивания: условие минимума при дифракции от щели студенты путают с условием максимума при дифракции от решетки и даже с условием максимума при интерференции лучей, отраженных от тонкой пленки. В уравнении Максвелла, обобщающем закон индукции, могут написать циркуляцию

напряженности магнитного поля. Запись, вывод формул — это совершенно необходимое условие в подготовке к экзамену. Выводы формул можно сначала вести с открытым конспектом, но не просто переписывая, а напрягая мысль, чтобы сделать хотя бы маленький шаг самостоятельно. При этом надо постоянно задавать себе вопрос при каждом выводе: «Почему так, а не иначе?». Почему, например, в условии максимума при дифракции от щели число полуволн в правой части равенства нечетное, а при дифракции от решетки — четное? Повторный вывод формул возможен уже без конспекта.

Необходимо в каждом вопросе, в каждой теме найти главное, основной стержень, по которому развивается рассуждение. Это можно сделать, постоянно задавая себе вопросы: «Почему? Зачем? Что мы хотим узнать? Что лежит в основе нашего рассуждения? К какому выводу мы пришли?». Почему, например, магнитная восприимчивость парамагнетиков зависит от температуры? Что мы хотим узнать, рассматривая излучение в полости? В чем разница между плоскополяризованными лучами, полученными из естественного и из поляризованного по кругу, и чем эта разница объясняется?

Заканчивая подготовку к экзаменам, полезно пересказать кому-нибудь из товарищей наиболее трудные вопросы курса.

Н. ВИШНЕВСКАЯ,
ст. преподаватель кафедры общей физики.

ПРОХОДИВШИЙ недавно IX Всесоюзный конкурс студенческих работ по общественным наукам был посвящен XXVI съезду КПСС. Подготовка была тесно связана с изучением общественных наук и постановкой в институте общественно-политической практики студентов. В учебных группах под руководством преподавателей КОИ студенты разрабатывали доклады и рефераты, большая часть которых обсуждалась на семинарских занятиях, поточных конференциях. Тематика их посвящалась актуальным научным проблемам, которые разрабатывают кафедры, а также вопросам современного внутреннего и международного положения СССР, международного коммунистического и молодежного движения.

Важную роль в подготовке конкурса сыграли школы молодого лектора, лекторские группы, группа «Поиск», а также комната-музей боевой и трудовой славы института, на материалах которой был выполнен ряд интересных докладов и рефератов. В ходе подготовки и обсуждения их студенты приобрели навыки исследовательской

УЧЕСТЬ В ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ

ЗАМЕТКИ С КОНКУРСА ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

и пропагандистской работы. Часть рефератов была рекомендована в качестве лекций во время проведения производственной практики и в студенческих строительных отрядах. Лучшие доклады отобраны на общеполитическую студенческую научную конференцию, которая подвела итоги этой работы в институте. Тематика конференции вызвала большой интерес студентов. В ней участвовало 1970 человек. По четырем секциям: истории КПСС, марксистско-ленинской философии, политэкономии и научного коммунизма было представлено 107 докладов, заслушано и обсуждено — 86. Работа секции проходила по 13 подсекциям. Можно назвать наиболее интересные доклады. По секции истории КПСС: А. Фоминой и С. Сарияди «XXVI съезд КПСС о развитии производительных сил Сибири», О. Волошенко «Подвиг коммунистов на

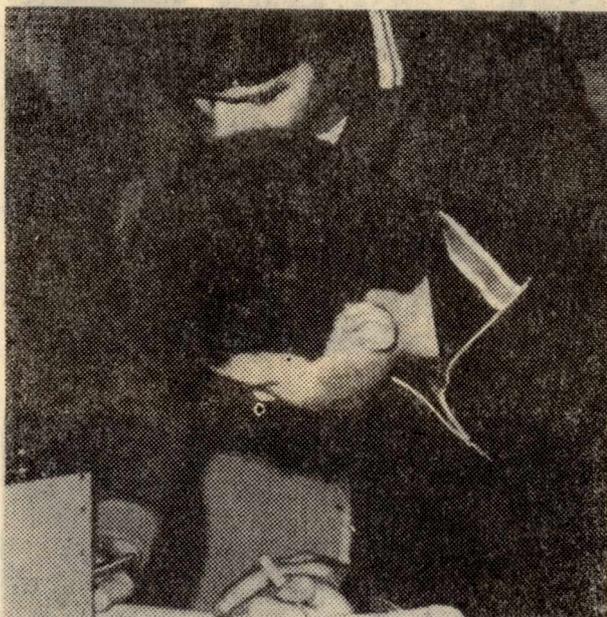
Малой земле»; Н. Степановой «Жизнь и подвиг выпускника ТПИ коммуниста Д. Д. Староверова», Е. Даниловой «Вклад томских политтехников в победу над фашистской Германией». По секции философии: А. Мириных, А. Зайцева «Роль метода математизации в физике»; Т. Кравцовой «Проблема личности и буржуазная массовая культура», М. Скрипленок «Философские проблемы искусственно-интеллекта». По секции политэкономии: О. Дробезовой, И. и В. Коврижниковых «Формы проявления интенсификации общественного производства», И. Зубова и С. Кошелева «Бригадные формы организации и оплата труда в условиях развитого социализма». По секции научного коммунизма: П. Гаврилова «Диалектика целостности развитого социализма», Г. Николаевой «Советская молодежь как объект идеологиче-

ской борьбы и идеологических диверсий антикоммунизма» и др.

По результатам первого тура конкурса и закончившейся конференции 32 лучших доклада рекомендовано на городской тур. Более 100 студентов и преподавателей представлено для поощрения ректоратом, комитетом комсомола института. Городской тур будет проходить в феврале наступившего года.

Всем участникам этого конкурса и их научным руководителям надо учесть замечания и пожелания, высказанные на итоговой конференции, и достойно представить институт на последующих турах конкурса. Задачи кафедр общественных наук комитета ВЛКСМ — изучить итоги первого тура конкурса и учесть их в практической работе по коммунистическому воспитанию студентов.

А. ГАГАРИН,
зам. председателя оргкомитета.



кто успешно занимался в семестре, тот приходит подготовленным на экзамен.
НА СНИМКЕ: С. Касьянов (гр. 5400) и Г. Капустин (гр. 2101) за выполнением лабораторной работы по физике.

Фото И. Вотчала.

ПРЕДЛАГАЕТ «КП»

Бумажные «Гималаи»

В стране идет борьба за экономию сырья и материалов, за безотходное производство. Но вряд ли многие задумываются, что это непосредственно касается их самих. Казалось бы, что может сэкономить студент, кроме электроэнергии, выключив ненужную лампочку?

А если подумать? Каждый за семестр списывает в среднем 10 общих тетрадей. Посчитайте в размерах курса, факультета, института. Бумажные «Гималаи» да и только.

После сессии добрая половина конспектов окажется ненужной — их выбросят. А если эту бумагу умножить на 11 725 — количество студентов, дневного отделения, то получится огромная цифра. Так не выбрасывайте на ветер в буквальном смысле слова это добро!

Штаб «КП» предлагает приготовить специальные помещения, где студенты могли бы складывать ненужные тетради, чтобы потом сдать эту макулатуру. Никаких особых трудностей, а польза была бы немалая.

Т. ПЛАСТИНИНА,
член штаба «КП», студентка ХТФ.

К 40-ЛЕТИЮ БИТВЫ ПОД МОСКВОЙ.

...И ОЖИВАЕТ ПОДВИГ

ВСЯ НАША СТРАНА ОТМЕЧАЕТ ЗНАМЕНАТЕЛЬНОЕ СОБЫТИЕ — 40-ЛЕТИЕ БИТВЫ ПОД МОСКВОЙ, КОТОРАЯ ПОЛОЖИЛА НАЧАЛО КОРЕННУМУ ПЕРЕЛОМУ В ХОДЕ ВОЙНЫ. СОБЫТИЯ ТЕХ ЛЕТ ОЖИВАЮТ В ВОСПОМИНАНИЯХ, РАССКАЗАХ УЧАСТНИКОВ ОБОРОНЫ МОСКВЫ — НАШИХ ВЕТЕРАНОВ-ПОЛИТЕХНИКОВ.

ЗАЩИТА столицы началась задолго до контрнаступления наших войск. Врага на несколько месяцев удалось задержать на Смоленщине — главном направлении на Москву. Из воспоминаний С. В. ПОЛОЖЕГО, доцента ТЭФ:

— Мне привелось участвовать в кровопролитных боях с июля по октябрь 1941 года. Смоленское сражение длилось два месяца. Наша 24-я армия была окружена. Эти бои остались в моей памяти как самые тяжелые за весь период войны. Но мы держались стойко. Это сражение позволило выиграть время для подготовки защиты Москвы.

В конце октября немцы подошли к столице. Она встретила их упорной обороной. Рассказывает С. С. СУЛАКШИН, профессор ГРФ:

— Война прервала мою учебу в Московском геологоразведочном инсти-

туте. Большинство преподавателей и студентов ушли в ополчение. Я же пошел добровольцем в Коммунистический батальон Красной Пресни. Москва в те дни была суровой, немногочисленной, заваленной снегом. Часты были бомбежки. Днем мы работали на военном заводе, а вечером и ночью дежурили на улицах и крышах домов, сбрасывая фугасные бомбы. Но все рвалось на фронт.

В январе я уже участвовал в боях на Западном фронте в составе 5-й Московской дивизии. Во второй половине

ноября немцы предприняли новую попытку овладеть Москвой. На ближних подступах к Москве части Красной Армии боролись до последней капли крови. Здесь родилась советская гвардия.

Вспоминает Г. Л. СИЛАНТЬЕВ, вахтер 16-го корпуса:

— Наши соединения занимали оборону по Волоколамскому направлению. Наш 90-й артополк стоял насмерть. Орудия накалились малиновым цветом. Трудно было с боеприпасами, продовольствием, но все знали, что отступать некуда —

позади Москва. И мы выстояли. Остановили врага, а затем заставили его отступить. В эти дни нашей 19-й пехотной дивизии было присвоено звание гвардейской.

Большую помощь Красной Армии в боях под Москвой оказало организованное партизанское движение.

Говорит В. Ф. КУЦЕПАЛЕНКО, доцент кафедры охраны труда:

— Я был комиссаром десантной парашютной роты. Зимой 1941 года наш корпус был заброшен в тыл врага. Мы рвали железные дороги, вели разведку. Одним

словом — партизанили. Отстояв столицу, мы взяли направление к Дону.

В начале декабря 1941 года войска Западного, Калининского и Юго-Западного фронтов перешли в наступление.

О событиях тех дней повествует И. У. ТОПКИН, проректор института:

— В декабре наша дивизия воевала на Калининском фронте, защищая Москву с севера. В это время для разгрома врага формировались дивизионы гвардейских минометных частей. Фронт проходил через

Волгу. Мы должны были без пристрелки, чтобы не выдать себя и наши новые орудия, которые назвали «Катюшами», бить врага. Мне поручили сделать точный расчет.

На рассвете 5 декабря в честь Дня Конституции мы дали первый залп из наших «Катюш». Днем мы уже были в Калининске.

В январе 1942 года Красная Армия развернула общее наступление и отбросила врага на запад более чем на 400 километров.

На разных фронтах в битве за столицу участвовали политики. Всем им — наша глубокая благодарность и признательность за ратные боевые подвиги, за нашу сегодняшнюю мирную жизнь.

Н. ШЕСТАКОВА,
зав. комнатой боевой славы,
В. АНТОНОВА,
наш корр.

ЛЕКЦИИ... ЧЕРЕЗ ДВА ГОДА



В ГОСТЯХ У ЖИВОТНОВОДОВ



НОВЫЙ творческий заряд перед наступающим годом получил коллектив народного оперного театра в очередной встрече с тружениками сельского хозяйства.

На этот раз слушателями солистов были животноводы и механизаторы Кривошеинского района.

Первый концерт был дан механизаторам сельского ПТУ № 1 в райцентре. Затем с большим вниманием прошла встреча самодеятельного коллектива с работниками Елизарьевского животноводческого комплекса. Прямо на фер-

ме, в красном уголке, русские народные песни, романсы, произведения советских композиторов исполнили солисты театра А. М. Адам, Л. Н. Дзюбина, М. И. Бауэр и другие участники. После концерта Е. С. Ковылина и Г. М. Кривошеина, скотник Г. М. Прокофьев и участник ВДНХ СССР зоотехник М. Я. Салинш рассказали об успехах животноводческого комплекса, поделились своими заботами. Мы узнали, что с начала года четыре звена надоили более тысячи тонн молока, годовой план завершается успеш-

СТУДЕНТЫ занимают свои места. Перед каждым — пульт, вмонтированный в стол, при помощи которого в ЭВМ вводятся данные: имя, фамилия, номер группы и пр. Машина отвечает: «Приняты на обслуживание». И начинается необычная лекция. Преподаватель задает контрольные вопросы. Студенты нажимают на клавиши машины. Она обрабатывает их ответы и передает на дисплей лектору рекомендацию: продолжить лекцию или повторить некоторые непонятные моменты, либо советует показать эксперимент, на чертить схему.

Такой контакт с аудиторией во время лекции повторяется неоднократно и позволяет управлять познавательной деятельностью студентов. В конце занятия студенты

получают индивидуальные задания на самостоятельную работу, а лектор — анализ лекции.

Такие учебные аудитории уже существуют в ТИАСУРе, они помогают возвести обучение на более высокую познавательную ступень. Будут они и у нас. К тому, что это сбудется, есть серьезные предпосылки. Отдел АСУ-вуз, входящий в состав ТПИ как одно из научных подразделений института, занимается проблемой автоматизированного управления познавательной деятельностью студентов.

Сейчас существует

термин — автоматизация технологического процесса обучения. Не совсем обычное сочетание слов. Но этот термин завоевывает все большую признание, так как за ним будущее — активизация процесса обучения с учетом индивидуальных особенностей студентов. Коллектив отдела АСУ-вуз — научный руководитель доцент Б. А. Агранович, старший научный сотрудник Ю. В. Карякина и другие занимаются созданием автоматизированных обучающих систем на лекции, практическом занятии, лабораторной работе. Сейчас уже выполнено тех-

ническое задание на проблемно-ориентированный комплекс — «лекция», принятое на одном из заседаний секции специалистов по линии ЮНЕСКО, состоявшемся недавно в городе Москве.

Предшествовала ему большая подготовительная работа — рассмотрены все пути повышения эффективности лекционных занятий, распределены функции преподавателя и ЭВМ. Ученые ТПИ совместно с Московским университетом ведут работы по созданию серии проблемно-ориентированных комплексов для управления обучением.

С. САКС.

но. Впереди идет звено Л. В. Кох и Л. Н. Ковылиной.

Интерес был взаимный. Участники самодеятельности осмотрели ферму и оборудование. Животноводы пригласили политехников почаще приезжать к ним с концертами.

Заклочительный концерт прошел в клубе центральной усадьбы совхоза «Петровский». Ведущая программу хормейстер Елена Бочкова поздравила сельчан с достигнутыми успехами (ко Дню работников сельского хозяйства совхоз был награжден Почетной грамотой ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ) с наступающим Новым годом.

Отдел культуры Кривошеинского райполкома пригласил коллектив самодеятельного театра выступить в феврале с большой концертной программой. Полные впечатлений возвращались студенты, инженеры и преподаватели в город.

Э. ЦХАЙ,
член месткома.

НА СНИМКАХ: под аккомпанемент А. Вагнера поют А. Адам и Л. Дзюбина.

Фото автора.



ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ЛЕТОПИСЬ ТПИ

ОКОЛО года тому назад на Томском телевидении состоялась премьера новой передачи — «Рассказы о Томске».

Ее повел писатель С. А. Заплавный, автор книги под тем же названием.

— История нашего города неохватна, многопланова, — сказал он тогда, обращаясь к телезрителям. — Вот почему из моря фактов, событий, судеб мы постараемся выбрать те, которые связывают прошлое с настоящим и будущим. Другими словами, разговор у нас пойдет о рождении и развитии традиций, которыми славен Томск.

Уже первая передача показала, что это не инсценировка книги «Рассказы о Томске», а вполне самостоятельная работа, углубляющая ее. Томичи увидели подлинные документы о рождении первого в стране студенческого строительного отряда (а родился этот отряд в Томском технологическом!), получили возможность взглянуть в лица студентов и преподавателей института той поры, услышали молодой, по-юношески звонкий голос Владими-

ра Александровича Надежницкого, создавшего в тридцатые годы турбину для первой в Сибири сельской электростанции. Как-то не верилось, что В. А. Надежницкому 90 лет, вызывало уважение, что он учился с В. В. Куйбышевым, видел и пережил интересные и вместе с тем драматические периоды в истории Сибири, Томска, ТПИ...

Передача «Первый студенческий» стала телевизионным рассказом

о студенческом строительном движении в Сибири, о правофланговых этого движения, о его сегодняшнем дне.

ТПИ — первый технологический вуз Сибири. С ним связано немало славных имен, событий, открытий. Вот почему в передачах «Рассказы о Томске» такое большое место закономерно заняли преподаватели и воспитанники нашего института — В. А. Обручев, М. А. Усов, М. К. Коровин, А. Д. Крячков и другие. Практически вся передача «Путь в небо» была посвящена усилиям преподавателей и студентов Томского технологического института по созданию в Сибири своей авиационной школы. В марте 1909 года преподаватель института С. К. Конохов прочитал первую публичную лекцию о воздухоплавании. Через год организован аэротехнический кружок, который возглавил профессор Б. П. Вейнберг. Первыми пилотами, которые выучились летному искусству, стали пять студентов-технологов, среди них видные впоследствии ученые А. Н. Добровидов и Г. В. Трапезников.

Именно в технологическом институте была создана кафедра двигателей внутреннего сгорания, которой руководил профессор А. В. Квасников, ученик и лаборант Жуковского. Частично на базе этой кафедры в 1931 году создан первый в стране Московский авиационный институт. В Томске учились знаменитые авиаконструкторы Н. И. Камов, М. Л. Миль, А. И. Валединский и другие, здесь создана первая в Сибири авиетка СТИ-1. СТИ — значит Сибирский технологический институт. Обо всем этом рассказали с телеэкрана С. А. Заплавный (многие годы он руководит литературным объединением ТПИ «Молодые голоса») и научный сотрудник ТПИ И. Т. Лозовский.

Недавно вышла в эфир новая — в двух частях — телепередача из цикла «Рассказы о Томске». Называется она «Память». Передача эта целиком построена на письмах телезрителей. И снова большое место в ней заняли рассказы о людях, чьи судьбы неразрывны с судьбой ТПИ. Телезрители узнали о создателе научной школы металлургов, профессоре технологического института В. Я. Мостовиче, о профессоре Л. Л. Тове, полномочном по топливу Западной Сибири в предреволюционные годы, о выпускнице института А. Н. Пирожковой, принявшей участие в проектировании важнейших объектов Кузнецкстроя, первой очереди московского метро, жене известного советского писателя И. Э. Бабеля, о творчестве выпускника ТПИ Б. Наумова...

Создавая летопись Томска, автор и участники передачи «Рассказы о Томске» шаг за шагом создают и телевизионную летопись нашего института.

С. ТОЛКАЧЕВ.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

ПОД КОНТРОЛЕМ ПАРТБЮРО И ДЕКАНАТА

В № 68 нашей многотиражки в заметке «Дело всей общественности» МСФ справедливо был подвергнут критике за недостаточное внимание борьбе с пьянством и хулиганством.

Партийное бюро, общественные организации и деканат факультета взяли под контроль эту работу. В этом учебном году намечаются качественные изменения в работе совета по профилактике правонарушений. В его состав будут введены заведующие профилирующими кафедрами и парторги, полторыки общестий, председатели студсовета и представители других общественных организаций, что позволит оперативно реагировать на все случаи нарушений.

На факультете прове-

дено партийное собрание, полностью посвященное профилактике правонарушений и улучшению работы в этом направлении. Коммунисты наметили ряд мер, направленных на активную борьбу с правонарушениями. Уделяется внимание лекционной пропаганде. Проводится систематическое дежурство преподавателей в предпраздничные и праздничные дни. Активную борьбу с пьянством и хулиганством в общестиях проводят общественные организации студентов. Весь комплекс их мероприятий ставится на контроль комитета комсомола, отчеты заслушиваются на его заседаниях.

Организовано ежедневное дежурство членов комитета общественных организаций с 7 до

10 вечера. Группа, состоящая из представителей всех общественных организаций, регулярно проводит рейды по общежитию. Члены ДНД и дежурный обходят общежитие не менее 2—3 раз за вечер. Под особый контроль взяты комнаты, жильцы которых склонны к нарушениям правопорядка. Со студентами этих комнат, особенно накануне праздников, проводятся беседы. Основная же работа с этими студентами возложена на роту ДНД.

На праздничные дни составляется график дежурства всех членов общественных организаций. Принимаются соответствующие меры к нарушителям порядка. Так, например, объявлены выговоры В. Попову, В. Бордюковскому, А. Хольшину, некоторых студентов придется исключить из института. При расселении и выселении из общежитий учитываются рекомендации ДНД.

Г. КУФАРЕВ,
секретарь партийного бюро МСФ.

Олимпиада по эстетике

В предновогодние дни состоялась общеузовская олимпиада по эстетике, в которой приняли участие 70 студен-

тов разных факультетов. В программу олимпиады входило 6 вопросов по различным разделам эстетики. Они служили проверкой усвоения теоретического курса и включали анализ эстетического в жизни и искусстве.

Наибольшее количество очков набрал Ю. Бе-

жаев (ФТФ) — 29 из 30. Неплохо ответили на вопросы олимпиады студенты УОПФ В. Сурмачев, А. Лехнер и студенты АВТФ В. Марчинский, А. Кондрашова, В. Попов. Все они примут участие в межвузовской олимпиаде по эстетике, которая состоится в весеннем семестре.

В. АНДРЕЕВА.



СПОРТИВНАЯ



ЮНОСТЬ

ВЫПУСК № 9 (48)

ОБЩЕСТВЕННЫЙ
РЕДАКТОР
В. П. БОРОДИН

ИДЕТ

СПАРТАКИАДА

Трудные поединки

ОТПУРШАВ золотым покровом в лесу, еще одна осень уступила дорогу белоснежной зиме. Уже несколько листов календаря отделили нас от прошлого, 1981 года.

Чем же встретили новый год спортсмены теплоэнергетического?

На факультете были проведены соревнования по баскетболу, волейболу, лыжным гонкам и лыжному кроссу. Большую активность проявили студенты многих специальностей. Так, в групповых лыжных гонках, в которых участвовали 22 учебные группы, хороших результатов достигли учебные группы 6401 и 2. Успешное выступление С. Мокеева, С. Колбинцева, П. Полтавца, Н. Вох-

УЖЕ второй год подряд у нас в институте проводится первенство по лыжным гонкам на лучшую учебную группу. В отличие от прошлых лет нынче каждый факультет представляли две учебные группы, из которых лучшая шла в зачет, причем, количество участников в каждой группе должно было быть не менее пятнадцати. Эти соревнования всегда проходят в праздничной, торжественной обстановке.

На старт вышло более 400 человек — представители десяти

мяковой, А. Собяниной, Р. Чернова, В. Пляскина, О. Ходорик и многих других принесло третье общекомандное место. А через неделю вся лыжная дружина факультета, выступая на большом зачете по лыжным гонкам, также утверждается третьим призером. А Малышев завоевал звание чемпиона института. Хороший зачет в копилку команды внесли Г. Судакова, О. Редкокаша, А. Усатов, В. Прокудин, В. Жуков, И. Мухометзянов и многие другие.

Уход выпускников внес свои сложности в сборную команду по футболу. Но ребята, собрав всю волю и желание поддержать традицию футбола на ТЭФ, не подвели факультет: стали бронзовыми призерами. Бессменный вратарь А. Михалец, капитан команды Е. Семенченко, нападающий А. Вакульский, защитники И. Попов и С. Рыбин — вот неполный перечень спортсменов, выдержавших трудные поединки.

Спартакиада в разгаре. Впереди ожидается острая борьба.

Н. СТАРЦЕВА,
ст. преподаватель.

За массовость физкультуры и спорта

ГОНКИ ЛЫЖНЫЕ, ТРАДИЦИОННЫЕ

факультетов. Теплая, безветренная погода, четкое судейство — все это способствовало успешному проведению соревнований. В группе лидеров борьба в основном развернулась между группами 2202, 8302, 6402, которые и поделили первые три места.

Слабее, чем раньше, выступили машиностроители, занявшие лишь седьмое место.

В личном зачете победителями стали: у девушек — М. Колосова (гр. 8302) и И. Рубахина (гр. 2202), у юношей А. Кириллов (гр. 2202) и Ю. Рудных (гр. 2610).

Прошедшее воскресенье показало, насколько важна сплоченность и организованность учебной группы для участия в таких соревнованиях. Так, например, в группах, представляющих ФТФ, на старт

многие из участников не явились, а группы ЭФФ и УОПФ были подготовлены слабо и оказались на последних местах.

Состоялись лыжные гонки групп первого курса.

Для всех ориентиром служили успехи группы 2610, которая заняла второе место на первенстве института. Многие вышли с таким призывом: «Даешь лучше, чем 2610-я!».

Соревнования начались в 4 часа вече-

ра. Когда стемнело, все ждали, что зажгутся обещанные фонари. Но большая часть трассы так и не была освещена. Труднее всех пришлось гидрогеологам. Им пришлось бежать в полной темноте.

В этих стартах приняло участие 80 человек. Лучшие результаты показали группы 2113 и 2412.

С. ПОНЕДЕЛКО,
председатель спортсовета ГРФ.

В. БОЧКАРЕВ,
студент.

НА СНИМКАХ:
стартует группа 5101 (Л. Немчинова и М. Рогозина); открытие соревнований; финишируют Л. Бобейко (гр. 2202) и С. Рыжкова (гр. 2610).
Фото И. Вотчала.

ФУТБОЛ

И СНОВА ВПЕРЕДИ КОМАНДА МСФ

ПОЧТИ месяц продолжалось первенство ТПИ по футболу. Как и в прошлом году, участвовали все десять факультетов. Учтя пожелания и замечания, почти все команды были одеты в хорошую спортивную форму и все же на фоне остальных выделялись команды МСФ и ФТФ. Яркие футболки с красивой эмблемой и хорошо видными номерами отличали их от остальных. И то, что дружная команда машиностроите-

лей снова стала чемпионом, говорит о хорошей организации футбольного дела на факультете.

Воскресенье и праздники они проводят на своей площадке. Этот факультет раньше всех закончил первенство, что позволило выявить кандидатов в сборную команду. Именно за счет хорошей организации спортсменам удалось пройти в финал. Хотелось бы отметить студентов, игравших и проводивших

первенство института по футболу. Это А. Бекиров, С. Фролов, В. Бездижий, С. Ваал, Ю. Хашимов.

В финале машиностроители встретились с дружной и волевой командой ГРФ. Воскресный день, хорошая погода, большое количество болельщиков — все способствовало хорошей боевой игре. Вначале в счете повели геологи и, почувствовав угрозу поражения, команда МСФ заиграла энергичнее. Ей удалось сравнять счет в первом тайме, и во втором забить еще два гола и стать чемпионами института.

За 3—4 место боролись команды ТЭФ и ЭФФ. Победила хорошо подго-

товленная технически команда теплоэнергетиков.

Последующие места распределились следующим образом: 4 место — ЭФФ, 5—ФТФ, 6—ХТФ, 7—АЭМФ, 8—АВТФ, 9—ЭЭФ, 10—УОПФ.

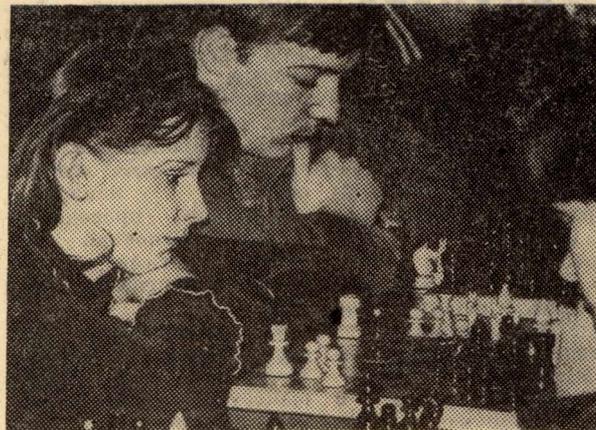
За неимением футбольного поля мы не можем составить календарь, который позволил бы проводить первенство института в течение первого полугодия учебного года, а командам выступать в полных составах. Это сдерживает развитие увлекательного, эмоционального и всем доступного вида спорта.

В. БОРОДИН,
ст. преподаватель.

Объявление

Томский областной совет по туризму и экскурсиям объявляет набор слушателей городской школы-семинара начальной туристской подготовки водников - байдарочников.

Организационное собрание состоится 9 января 1982 года в 19-00 в аудитории № 101 8 корп. ТПИ (ул. Усова, 7).



ЛЮБИТЕЛЯМ ШАХМАТ

Вы играете в шахматы? Или хотите научиться? Тогда просим иметь в виду, что у нас на факультете есть шахматный клуб. Название не-

мудренное — «Е-2—Е-4», но мы уже провели множество турниров, в которых попробовали силы шахматисты любой квалификации. Только в 1981 году проведено пять блиц-турниров, чемпионат факультета среди юношей и девушек, сеанс одновременной игры с одним из сильнейших шахматистов города, мастером спорта А. А. Чубуковым.

Желающие заниматься в нашем клубе могут повысить свои теоретические знания, узнать много интересного из истории шахмат и выполнить квалификационную норму разряда.

И. НЕМЧИНОВА,
студентка ТЭФ.