

За кадры

ГАЗЕТА
ОСНОВАНА
15 МАРТА
1931 г.

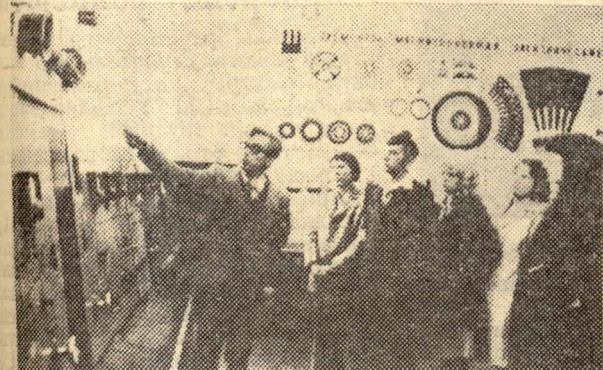
Выходит
по понедельникам
и средам

Среда, 8 сентября 1976 г. № 51 (1969)

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



ПЕРВЫЙ УЧЕБНЫЙ ДЕНЬ



Праздник знаний, первого звонка не может испортить даже хмурое небо. Ранним утром 1 сентября город буквально расцвел и помолодел. Спешили на уроки школьники с букетами в руках, студенты.

Лаборатория электрических машин впервые приняла группу 7342. Вводное занятие по избранной профессии вели у третьекурсников АЭМФ доценты А. Д. Чесалин и В. А. Жадан.

— В этом году мы познакомим вас с тремя типами машин, — начал А. Д. Чесалин. — Начнем с машин постоянного тока, во втором семестре приступим к изучению трансформаторов и машин переменного тока.

Анатолий Дмитриевич объяснил студентам правила работы в лаборатории, требования техники

безопасности, рассказал о методах испытания машин, элементарных требованиях к проведению опытов.

— Повезло, — считают студенты групп 4241 и 4242, у которых лекции по металлографии, одному из самых важных для будущих металлургов предмету, читает заслуженный деятель науки и техники, профессор А. Н. Добровидов. Он будет вести и практические занятия в одной из групп.

Второкурсникам, побывавшим летом на ознакомительной практике, легче приступить к общинженерным дисциплинам.

В первый день прошли лекции и занятия по общественно-политическим наукам. В 204-й аудитории главного корпуса второкурсники ЭФФ начали изучение основ марксистско-ленинской философии, на УОПФ прошла лекция по основам этики, на третьем курсе ХТФ прочитана лекция по политэкономии.

И пусть еще непривычны для рук, покрытых рабочими мозолями, легкие авторучки, пусть свежи впечатления о недавних летних днях — учебный год уверенно вступил в свои права.

С. КОШИКОВА.

НА СНИМКАХ: спешат на лекции студенты; первое занятие у студентов гр. 7342 ведет доцент А. Д. Чесалин; «Повезло», — говорят студенты из групп 4241 и 4242, — лекции по металлографии будет читать профессор А. Н. Добровидов.

Фото А. Зюлькова.

ЭХО СОБЫТИЙ

НАГРАДЫ МОЛОДЫМ ИССЛЕДОВАТЕЛЯМ

Приказом министра высшего и среднего специального образования СССР награждена большая группа участников Всесоюзного конкурса прошлого учебного года на лучшую научную работу студентов.

По Томскому политехническому институту медалью «За лучшую научную студенческую работу» награждена студентка ХТФ Т. Базаркина.

Диплома Минвуза СССР и ЦК ВЛКСМ удостоены студенты ФТФ Я. Красик и Д. Попов, студенты ГРФ О. Кузнецова, Н. Степанова, Т. Суркова, Т. Щербакова, студенты А. Стромцов, А. Петренко, Н. Жердев.

Дипломом Минвуза СССР и ЦК ВЛКСМ награжден руководитель научной работы студентов старший научный сотрудник О. Д. Маслов.

Уникальная установка

На кафедре промышленной и медицинской электроники разработан генератор импульсного напряжения со средней мощностью 10 квт.

Эта уникальная установка для исследования газовых лазеров не имеет пока аналогов в нашей стране. Разработка и создание подобных генераторов открывает перспективы не только широкого исследования физических явлений в газовых лазерах, но и возможности разработки в ближайшее время мощных технологических лазерных установок.

На уборку картофеля

В порядке шефской помощи институт обязался убрать в ОПХ имени Сидоренко картофель с площади 180 гектаров.

При парткоме создан штаб под руководством доцента ГРФ Л. И. Иванчуры. Членами штаба утверждены члены парткома А. А. Яковлев и В. В. Ермаков, председатель профкома Ю. А. Белик, проректор по АХУ С. А. Кузнецов, доцент ГРФ В. Е. Номоконов, секретарь партбюро АЭМФ В. М. Аникиенко.

Штаб решил направить в опытно-производственное хозяйство 500 человек.

В понедельник, 6 сентября, выехала первая группа студентов II курса ГРФ и III курса АЭМФ со своими руководителями, преподавателями факультетов.

Студентам будет обеспечено горячее питание.

Трудовое испытание

По традиции первый учебный год новое поколение студентов начинает с трудового крещения. На днях более 2000 первокурсников отправились в совхозы Томского, Шегарского, Кожвинковского и Кривошеинского районов. Им предстоит работать на полях и зернотокках, убирать картофель, заготавливать корма для животноводческих ферм.

Многие первокурсники пройдут трудовое испытание в стенах вуза, помогая на строительных площадках, участвуя в ремонте учебных корпусов, лабораторий, общежитий.

НАШИ ИНТЕРВЬЮ

В июне нынешнего года приказом Высшей аттестационной комиссии при Совете Министров СССР при Томском политехническом институте утвержден специализированный совет по защите докторских диссертаций. Совет будет принимать к защите кандидатские и докторские диссертации по двум специальностям: техническая кибернетика и теория информации, исследование операций и системный анализ. Мы попросили заместителя председателя совета профессора В. З. Ямпольского рассказать о планах работы.

— Владимир Захарович, видимо, то, что такой совет создан при ТПИ, связано с теми научными работами, которые ведутся в институте и, в частности, на кафед-

Учрежден совет

ре ОСУ?

— Конечно, Томский политехнический институт — крупнейший вуз Сибири, коллектив которого осуществляет широкую программу исследований по самым различным научным направлениям. В том числе и по тем, которые выполняются специалистами по технической кибернетике, исследованию операций и системному анализу. Так, кафедра ОСУ и ВЦ ТПИ выполняют большой объем работ по заданиям Госкомитета по науке и технике СССР, осуществляют научное руководство работами по созданию АСУ Минвуза РСФСР, АСУ городским

хозяйством Томска. Наш институт одним из первых в стране приступил к подготовке инженеров по новой специальности «Исследование операций».

Однако в новый состав совета вошли не только специалисты ТПИ, но и ведущие ученые ТГУ, ТИАСУРА. Профессор ТИАСУРА В. П. Тарасенко — известный в стране специалист по адаптивным системам управления. Он автор многих монографий. Профессор ТГУ доктор философских наук В. Н. Сагатовский активно трудится над развитием методологии системного анализа. В совет вошел и

доктор физико-математических наук профессор А. Ф. Терпугов, председатель совета — ректор ТПИ, доктор технических наук И. И. Каляцкий.

— Когда состоится первое заседание совета и какова программа его работы на ближайшее время?

— Организационное заседание состоится уже в сентябре. На нем будет утвержден регламент работы совета, рассмотрены представленные к защите работы. Членам совета предстоит также освоить утвержденный ВАКом новый порядок рассмотрения диссертационных работ, ознакомиться с новыми повышенными требованиями, которые теперь предъявляются к их качеству.

РЕШЕНИЯ XXV СЪЕЗДА КПСС — В ЖИЗНЬ!



В ПЕРВЫЕ ДНИ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ съезда партии комсомольцы института собрались на Всесоюзное собрание «Решения XXV съезда КПСС — выполняем!» Мы обсудили итоги партийного съезда, определили программу действий каждой комсомольской группы, наметили конкретные мероприятия по претворению решений в дела. На Всесоюзном собрании молодежь решила продолжать Ленинский зачет, определив его девиз: «Пятилетке — эффективность и качество — энтузиазм и

зачета примет личные социалистические обязательства, которые будут новой ступенькой в выполнении решений, намеченных XXV съездом партии. В этом году в организации соревнования есть новшества. Партийный и комсомольский комитеты совместно с советом по ОПП института разработали единый документ — зачетную книжку по ОПП.

На основе планового задания группы каждый студент принимает личные социалистические обязательства с учетом своих способностей и наклонностей на весь учебный год. Эти обязательства вносятся в книжку. Два раза в год проводится аттестация, которая одновременно является и допуском к сессии и оценкой общественной работы за определенный период. Оценка ставится по трехбалльной системе — хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно. Аттестация будет

ОРГАНИЗУЮЩИМ НАЧАЛОМ В ГРУППЕ является треугольник — комсорг, староста, профгруппорг. Но ведь ими, как говорится, не рождаются. Чтобы хорошо работать, вести за собой группы, необходимо четко знать свои права и обязанности. Об этом, к сожалению, не всегда помнят на факультетах.

На геологоразведочном факультете сумели найти нужную форму методической работы с активом. Она рекомендована в «Памятке треугольнику учебной группы», которая должна помочь активу направлять свои действия, а руководству — контролировать деятельность, а руководству — контролировать деятельность. Авторами разработки являются доцент П. Г. Хроменко, ст. преподаватель В. Е. Номоконов и общественные организации факультета.

Староста найдет в памятке перечень задач, которые ему предстоит решать. Пособие рекомендует ему знать характер и способности коллектива и каждого члена группы. Он должен быть

знаком с личным делом каждого студента, вносить в тетрадь учета изменения в биографии

ОРИЕНТИР — ГРУППА

студента.

Старосте положено вести тетрадь протоколов групповых собраний, отмечать выполнение принятых решений. Еще одну тетрадь рекомендует иметь для учета текущей успеваемости и посещаемости. На ее последних листах должны быть анализ контрольных точек и экзаменационных сессий: успеваемость в процентах, качество учебы каждого студента по всем предметам, задолженности, предложения по работе с отстающими.

В течение семестра староста должен иметь подробную информацию о ходе выполнения курсовых проектов, домашних заданий, о том, как студенты готовятся к занятиям, посещают ли библиотеку, кто из студентов вызывает наибольшее опасение за сдачу

экзаменов.

Свою работу староста планирует вместе с куратором, кафедрой, деканатом, с активом группы.

Несколько советов комсоргу. Основой работы служит план, в котором отражаются темы комсомольских собраний, коллективные мероприятия, подготовка к Ленинскому зачету, экскурсии, вечера отдыха, темы диспутов, просмотры фильмов и спектаклей, спортивные мероприятия.

В обязанности комсорга входит обеспечение подписки на газеты и журналы, вовлечение в научные кружки, художественную самодеятельность и спортивные секции.

Организация и проведение шефской работы в школе, содружество с бригадой, цехом завода

ВНИМАНИЕ: ОПЫТ

— это тоже забота комсорга, и, конечно, наглядная агитация — стенгазеты, фотомонтажи, выпуски КП.

Немало забот и у профгруппорга: своевременный сбор членских взносов, участие группы в смотре-конкурсе на «Лучшую учебную группу» (здесь особенно необходимо четкое взаимодействие с комсоргом, старостой, активом группы).

Авторы разработки считают также непрерывной заботой профгруппорга быт, отдых и здоровье студентов.

В этом обзоре освещены только основные параметры деятельности треугольника. Памятка состоит из 77 пунктов, которые подробно и толково направляют деятельность треугольника. Думается, что опыт ГРФ в работе с групповым активом заслуживает внимания. Деканатам и общественным организациям факультетов следует внимательно присмотреться к этому пособию.

Творчество и энтузиазм — пятилетке

творчество молодых!» В сегодняшних трудовых буднях — продолжение завоеваний Великого Октября. Неслучайно поэтому единым было решение включиться в соревнование за высокую честь подписать Рапорт Ленинского комсомола Центральному Комитету КПСС к 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции.

Широко развернулось соревнование студенческих групп, факультетских комсомольских организаций. Прочно удерживают первенство в соревновании комсомольские организации факультетов автоматики и вычислительной техники, организации и управления производством, химико-технологического. Они по итогам полугодия вновь были названы в числе лучших.

Активизировалась комсомольская работа на машиностроительном и электрофизическом факультетах.

В борьбу за звание лучших групп института включились новые коллективы. К числу победителей по старшим и младшим курсам добавилось более 10 групп.

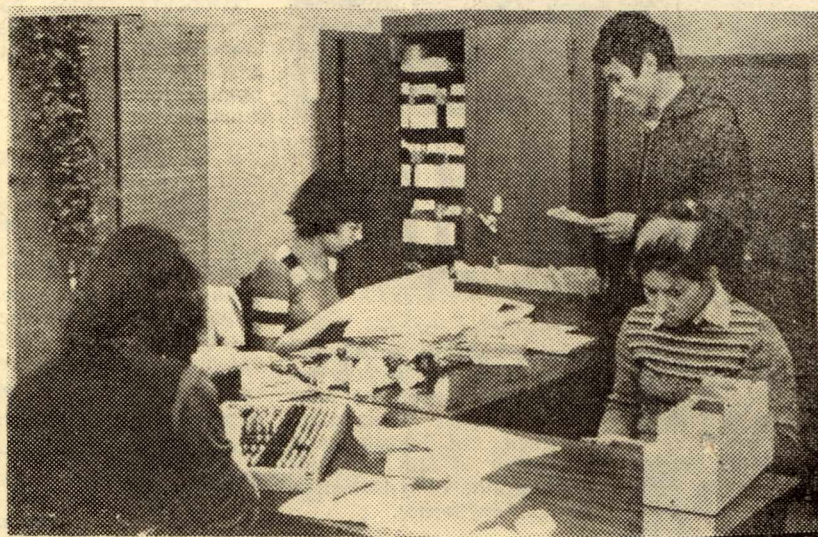
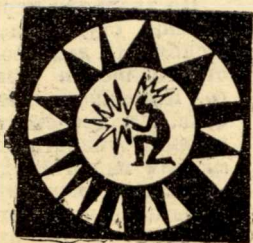
Соревнование продолжалось и в летнее время, на строительных объектах города и области.

Сейчас студенческая пятилетка вновь вошла в аудиторию. На комсомольских собраниях группы утверждают свои планы на новый учебный год. Каждый участник Ленинского

проводится на комсомольских собраниях в декабре и апреле-мае. По результатам сессии и в случае хороших оценок в зачетной книжке по ОПП студент получает повышенную стипендию. В октябре на отчетно-выборном комсомольском собрании утверждаются итоги Ленинского зачета с учетом предыдущих аттестаций по ОПП, успеваемости и третьего трудового семестра. Эта система усилит роль Ленинского зачета, позволит активизировать работу студентов по общественно-политической практике, оперативно подводить итоги соревнования, усилит его гласность, наглядность, позволит совершенствовать его формы, применять электронно-вычислительные машины для обработки данных.

Итак, соревнование продолжается. Отличная учеба, активная общественная работа, достижения третьего трудового семестра — это и есть наш студенческий вклад в пятилетку.

О. ЖУКОВА,
член комитета
ВЛКСМ.



ЗАБОТЫ БЮРО

Постановка на учет, годовая сверка, подготовка к отчетно-выборным собраниям и другие нужные комсомольские мероприятия волнуют сейчас комсомольский актив АЭМФ. Впереди юбилей факультета — 22 сентября ему исполняется 25 лет. Приглашения и встречи выпускников, заботы по организации торжественного собрания и другие организационные вопросы требуют большой активности и инициативности комсомольского бюро.

— К юбилею, — отмечает секретарь комсомольского бюро Г. Зуев, — наша комсомольская организация решила подойти с хорошими показателями. Третий трудовой семестр все четыре отряда факультета выдержали на отлично. С такой же оценкой рембригада сдавала общежитие. Студсовет (председатель В. Баранов), как истинный хозяин, позаботился о студентах, расселение прошло быстро и четко. В холле общежития оформлены стенды, уголок информации. Все члены бюро, возглавив наиболее ответственные участки работы, успешно справились с поручениями, оправдав доверие товарищей.

Ю. АКИШИН.

13-тысячная комсомольская организация института готовится к отчетам и выборам. Ответственные за внутрисоюзную работу и комсорги групп наводят порядок в документации и делопроизводстве.

НА СНИМКЕ: сегодня в секторе учета.

Фото А. Зюлькова

Одобрена райкомом

Довольны работой районного студенческого строительного отряда «Север» в Верхнекетском райкоме ВЛКСМ. Успешно завершили третий трудовой семестр бойцы этого отряда на важнейших стройках района.

Животноводческий комплекс в поселках Палочка и Белый Яр, средняя школа в Ягодном, радиорелейная линия в районном центре, аптека в поселке Степановка — вот далеко неполный перечень объектов, где работали студенты-политехники. Бойцы РССО «Север» освоили 1,8 миллиона рублей, кроме того агитколлектив отряда дал 32 концерта, прочитал 63 лекции, отряд провел 18 спортивных встреч с молодежью села, передал 540 книг в школьные библиотеки.

Верхнекетский райком ВЛКСМ отмечает хорошую организаторскую работу штаба, командира М. Павлушкевича, комиссара Г. Зуева.

Ударной трудовой дисциплиной и организацией досуга студенты показали хороший пример сельской молодежи.

А. ЮРЬЕВ.

Где же оперативность?

Загляните летом в любой студенческий строительный отряд. И на вас буквально обрушится каскад самых разнообразных вопросов о факультете, институте, городе, о делах на производственной практике, о преподавателях, знакомых. А первые учебные дни: в короткие перерывы собираются чуть ли не потоком, чтобы послушать чей-нибудь рассказ об удивительном походе, интересной поездке по стране, работе в колхозе или на стройках, о встречах с интересными людьми. В центре внимания оказываются все, но пожалуй, больше и внимательней слушают того,

кто в летнее время был в Томске, работал в приемной комиссии или в комитете комсомола. Это и понятно, хочется всем поскорей узнать, какие проблемы волнуют факультет, что сейчас главное. Разумеется, что как нельзя кстати оказалась бы для студентов стенгазета, которая рассказала бы читателям и о третьем трудовом семестре, и производственной практике старшестудентов, познакомила с новым пополнением. Однако на всех без исключения факультетах газеты выпускаются лишь к возвращению первокурсников из совхозов. И по

сути дела редколлегия именно тогда приступает к своей непосредственной работе. Это не волнует партийные, комсомольские и профсоюзные бюро, деканаты, чьим органом является газета. Начиная с весенней экзаменационной сессии, контроль за выпуском газеты ослабевает, и редколлегия бездействует. Редкие боевые листки и молнии, появляющиеся в общежитии или учебных корпусах, становятся заботой лишь учебных комиссий. Не собираются вовремя члены редколлегии и в начале учебного года. Да и кому собирать, если на таких факультетах, как АЭМФ, ЭФФ, ЭЭФ, УОПФ, ФТФ до сих пор нет постоянного редактора. На ТЭФ есть редактор, но нет редколлегии. Подобная картина и на некоторых других факультетах.

А студенты ждут. И очень рады появлению даже безымянных приветствий, типа: «С возвращением, товарищ!».

Партийным, комсомольским и профсоюзным бюро следует обратить серьезное внимание на стенную печать факультета, сделать ее оперативной и действенной, помочь редколлегиям в организационной работе,

ЗАЧЕТКА ТРУДОВОГО СЕМЕСТРА

ОБЫЧНЫЙ РЕЙСОВЫЙ АВТОБУС «ТОМСК-II — АСИНО» ДОВЕЗ МЕНЯ ДО РАЙОННОГО ЦЕНТРА.

Была суббота, 1 августа, день, как все летние, горячий, рабочий и все-таки праздничный. Отмечался День целинника. Некоторые отряды после обеда сделали себе отдых — и замаскировали зеленые куртки по асиновским улицам. Кто отправлялся в Томск, кто наводил порядок в лагере, а агитбригады усиленно репетировали — вечером должен был состояться конкурс студенческой песни.

С КОРАБЛЯ НА БАЛ

К вечеру оживились пустынные аллеи городского парка, к летней эстраде устремились отряды бойцов ЗССО «Политехник» и жители центра. Отряды подходили постепенно. Вот бойцы «Эвридики» и «Гефеста» заняли первые ряды. Они работают здесь, в Асине. С нетерпением ждут дальних. Бодрые девичьи голоса ворвались в нестройный шум зрителей. По рядам бойцов пронеслось радостное восхищение: «Астра», «Астра» идет. Появились восемь девчонок, улыбающихся, веселых, в целинной форме, в традиционных «астровских» красных футболках.

«Эвридика» и «Астра» — отряды одного факультета, ЭФФ, поэтому понятна та радость, с которой встретились девчата.

— Надя, Надюша, к нам!

— Ой, девочки! У нас каждый день концерты, репетиции...

— Как вы устроились? А мы в интернате живем.

Вопросы, вопросы... И о работе, и о других делах, и о Томске.

Тишину парка, охраняемую вековыми соснами, взорвали аккорды гитар. Какие только песни ни звучали в этот вечер: «Дружба — Фройндшафт», «Памяти Виктора Хара», самодельные и лирические. Покорили всех песни «Астры»:

Зеленые куртки, вот весь наш наряд. И ждет нас работа. Уходит, уходит, уходит отряд,

Как будто пехота...

Закончился конкурс. Расходились неохотно: столько надо выпросить, столько узнать... Галантные парни из «Бумбараша» подбросили девчат на своем грузовичке до общежития ПТУ, где им предстояло переночевать.

Спать не хотелось. До отбоя было время, разговаривали.

А У НАС, В СТРАНЕ «СТЕНОЛЯПИИ»...

— Мы сдали уже два объекта, — начала комиссар Оля Колобова. — Девчонки на них учились, но комиссия нас даже похвалила. Сейчас мы штукатурим интернат. Все жители ждут, когда мы закончим, заходят, смотрят, помогают даже.

Ее поддержала Таня Медведева.

— Мы работаем в Новониколаевке Асиновского района, в совхозе «Коммунист». Интернат — это последний объект, и очевидно, мы кончим его раньше.

На рабочем счету у «Астры» немало ошту-

атуренных и отремонтированных домов. Причем отделочницы стремятся не только больше сделать, но главное для них — выполнить работу с высоким качеством. Стараются. В этом году им полетче — для многих этот трудовой семестр не первый.

скучно. За 15 минут составили сценарий. И так здорово получилось. Выбрали королеву Стеноляпии (так мы свою «страну» называли). Зачитала она указ нашего государства. Потом устроили соревнование... Наша поэтесса Оля Борисова целую поэму посвятила открытию «королевства».

ки на потолках потом хорошо работать научились. Они теперь чистенькие ходят...

Наш разговор прервал тихий голос: «Скоро придут «Русичи». И мощное «Ура!» потрясло старые стены общежития...

ЛУЧШИЙ ДРУГ — «РУСИЧИ»!

Это признание, вырвавшееся у одной из девчонок, не случайно. Дружба с «Русичами» — традиция святая и давняя. В этом году парни работают в Батурино, далеко от «Астры». На конкурс приехали лишь пятеро во главе с командиром Виктором Олексом. Устали парни за дорогу: шутка ли, полдня ребята добирались до Асины. Но вечером пришли к «Астре».

Они сидели долго. Пели песни. Вспоминали общее посвящение в целинники...

Утром девчата встали пораньше, чтобы проводить гостей. Солнце только-только поднялось. Умытая росой и утренним туманом бетонка тянулась куда-то вдаль, к солнцу, а по ней уходили четверо парней в стройотрядовской форме. Они спешили на «Зарю». Девчонки махали им руками, обещали приехать. Было грустно и удивительно радостно на душе, потому что вдруг пришло приятное ощущение, что ты попал на какую-то прекрасную планету, где живут добрые, веселые люди, умеющие работать и жить с огнем.

И вспомнился один наш разговор с бойцами «Астры».

ВМЕСТО ЭПИЛОГА

— Вот мы: кто первый, кто второй год в отряде. А многие мечтают в третий раз поехать. Некоторые говорят: да как это так, да опять ССО, да лучше бы отдохнуть... А по-моему, без стройотряда не обойдешься.

— Знаете, вот так иногда бывает: не ладится на работе, трудно. Ну, думаешь, все, больше я не поеду. Но слова эти пустые! Собираются отряды, живешь одним ожиданием, когда, наконец, сядешь в автобус, и поедешь в стройотрядовской форме, новенькой...

— А вот бывает, идет парень или девчонка, не был в стройотряде, а надел нашу форму. И так обидно! Ты вот был в ССО, заработал право и эту куртку носить, и значки, а он взял надел и пошел.

— А бывает и по-другому: встретишь кого-нибудь в стройотрядовской куртке — свои, родные...

ОТ АВТОРА

Прошло чуть больше месяца и с этой встречи, и с этого разговора. Отряды уже закончили работу, сдали объекты, возвратились в Томск. Все чаще мелькают на улицах зеленые куртки. Обладатели их ходят уверенно, разговаривая, баяют немного и, встречаясь, уважительно кивают друг другу. Это ведь неважно, что не все они знакомы. Главное — они делали одно большое дело: помогали жителям районов нашей области. И каждый из них оставил на ее просторах свой трудовой автограф.

М. ЭТШТЕИН,
редактор «Радио — ТПИ».

СЕРЬЕЗНЫЕ ЛЮДИ

Каждый приезд студентов в совхоз является событием. Хорошим или плохим, зависит от самих студентов, от того, какие взаимоотношения у них сложатся с сельскими жителями, с молодежью.

Чаще всего свой третий трудовой семестр студенческий строительный отряд Томского политехнического института проводит на севере области. В этом году в совхозе «Чажемтовский» работали студенты отрядов «Юность» и «Чайка».

Хочется отметить, что ребята во всех отношениях серьезные люди, несмотря на обилие юмора. Они быстро сошлись с местной молодежью. Прежде всего провели совместный вечер отдыха, а затем поставили 4 концерта на отделениях совхоза и

на промышленном комплексе по производству травяной муки, прочли немало лекций о своем институте, о международных положениях.

Несмотря на свою занятость (а студентам нужно было сдать зерносклад к 25 августа), они помогали инвалидам Отечественной войны. Добрые слова благодарности говорят о них пенсионеры Н. Н. Дроздова, И. С. Плещенков, которым они помогли расколоть дрова, произвести ремонт дома.

Хочется пожелать ребятам, чтобы они остались такими же дружными, веселыми, работающими, никогда не унывали. Чтобы желание работать не покидало их в учебном году.

С. ЧЕРНОВА,
секретарь комитета ВЛКСМ совхоза «Чажемтовский».



КОМАНДИРЫ — ВПЕРЕДИ

НА СНИМКЕ (справа налево): комиссар РССО «Прогресс» П. Кондаков, командир РССО В. Перницкий, командир ССО «Каникула» Н. Непша, мастер ССО «Дружба» Д. Облаев, главный инженер РССО «Прогресс» Д. Мазур.

КОНЕЦ — ДЕЛУ ВЕНЕЦ

Этот дом оштукатурили бойцы отряда «Авангард».



ПОДПИСКА - 77

1 сентября в нашем институте, как и повсюду, началась подписка на газеты и журналы 1977 года. За сравнительно короткое время (подписка заканчивается 25 ноября) предстоит проделать большую работу — удовлетворить заявки сотrudников, студентов института на интересные их издания.

Периодическая печать занимает важное место в арсенале партии. Она призвана нести в массы партийное слово, активно содействовать коммунистическому воспитанию людей.

Именно это значение периодической печати требует от партийных организаций неослабной заботы о ее распространении. Эта забота ни в коей мере не должна ог-

раничиваться только подбором кадров общественных распространителей печати, хотя, безусловно, успешное проведение подписки в немалой степени зависит от их ответственности, активности, знания порученного дела.

Основная задача партийных организаций в подписной кампании заключается в том, чтобы, учитывая интересы, потребности людей, уровень образования, сориентировать их в характере тех или иных изданий. Делать это надо целенаправленно, последовательно, используя различные средства воздействия, главным из которых, безусловно, остается индивидуальная работа с подписчиками.

Не следует проявлять

благодущия, оперируя общими цифрами, которые, несомненно, будут свидетельствовать о неуклонном росте количества выпускаемых изданий. Необходимо четко представлять, что скрывается за общими цифрами, добиваясь того, чтобы то или иное общественно-политическое, специальное издание стало достоянием каждого члена коллектива.

Известно, что в последние годы тираж многих популярных изданий увеличился в несколько раз. Однако спрос пока еще превышает предложение, и этого нельзя не учитывать: очень важно умело распорядиться подписными фондами, максимально учесть запросы людей. Совершенно очевидно, что и в этом

деле общественным распространителям печати должны оказать действенную помощь партийные организации.

Подписка делает первые шаги. В большинстве подразделений института эта кампания началась организовано. Оформлены подписные пункты, приступили к работе общественные распространители печати. Важно, чтобы партийные бюро и впредь не оставались в стороне от подписки, осуществляли контроль за ее ходом, анализировали результаты, то есть выступали как настоящие организаторы этой важной политической кампании.

М. ИВАНОВА,
член парткома.

Кто через пять, а кто через год придет на производство молодым специалистом. Этот «молодой» порой похож на старика. Может, от долгого сидения за книгой согнулась его спина, потух огонь в глазах, стали вялыми движения?

Да нет, просто эти пять лет он не занимался физкультурой, или от случая к случаю, по расписанию занятий.

А производству, между тем, нужны крепкие, физически подготовленные люди. Завод не любит слабых и бескровных. К тому же там нужны тренеры-общественники, вожаки в туристических походах, словом, живые, энергичные люди.

В соответствии с Положением о комплексе ГТО прошлого учебного года занятия по физической подготовке в вузах стали проводиться по новой программе, утвержденной Министерством высшего и среднего специального образования СССР.

Согласно новой программе и зачетных требований каждый студент, отнесенный к основной медицинской группе (а для нашего института это почти все студенты, за малым исключением) в течение первых двух годов обучения обязан сдать нормы и требования на серебряный значок ГТО IV ступени.

Студенты первого кур-

са, зачисленные кафедрой физического воспитания в группы спортивного обучения, по избранному виду спорта должны сдать все нормы

Серебро и золото ГТО

и требования на серебряный значок. На втором году обучения — на золотой значок ГТО.

Следует заметить, что в министерской программе более обширно, чем в требованиях комплекса ГТО, предусмотрено приобретение студентом теоретических знаний по физическому воспитанию. Нормы нового комплекса ГТО, естественно, и зачетные требования по физической подготовке значительно труднее и многообразнее прежних. Выполнение зачетных нормативов требует более обстоятельной подготовки.

Для одних студентов составляет трудность выполнить норму по лыжным гонкам, для других

— по пулевой стрельбе или легкой атлетике, и, конечно, для неумеющих плавать — научиться и сдать установленную норму. Студентам нового приема следует активно включиться в подготовку и сдачу норм ГТО, обратить внимание на овладение наиболее трудными для себя упражнениями.

В успешном выполнении норм требований комплекса ГТО имеет также значение своевременная, по учебному плану, их сдача. Следует учесть, что большинство норм должны быть выполнены на соревнованиях, специально организуемых кафедрой физического воспитания и спортивным клубом. Зачет по плаванию принимается в арендуемое время в плавательном бассейне.

Наш институт имеет необходимые спортивные сооружения для подготовки и массовой сдачи норм ГТО: это учебно-спортивный комплекс в Лагерном саду — со стадионом, стрелковым тиром, площадкой; лыжная база на ул. Вершинина, 39, и спортивные помещения в учебном корпусе № 9.

С марта 1972 г. по 1 сентября 1976 г. в институте подготовлен и утвержден 11 641 значок ГТО, из них 9 818 студентов и 1 823 сотрудни-

Д. МОРАВЕЦКИЙ.

Р. Солнцев

Прилипшие газеты на скамейках.

Костры листвы, старушки в телогрейках.

Шары зеленых, красных ли садов...

Я снова в этом городе горбатым.

Иду по мокрым плитам под закатом.

Так что назвать основой основ?

Что хочешь. Лампу каменную эту

или на скамье прилипшую газету,

во всем есть смысл — первый и второй...

Но эти размышления от горя.

Ведь было же — со сладким словом в горле стояли в центре света мы с тобой?!

И все вокруг — и люди, и предметы —

нам были просто пестрые приметы крутящегося буйно колеса...

Теперь же все вращается вокруг солнца, вокруг тоски, вокруг чего придется...

И в космос — прочь — срывается слеза!

Ах, результат любви и сентимента,

летит она горчайшей каплей света,

и марсиане смотрят на нее.

Прилипшие газеты на скамейках.

Костры листвы, старушки в телогрейках.

В листве слагается лицо твоё.

В узорах каменных — лицо твоё.

В изгибах облаков — лицо твоё.

Из черных трещинок — лицо твоё.

И вот еще. Твое. Твое. Твое.



ОСЕНЬ.

КОСТРЫ ЛИСТВЫ...

Фото А. Батурина.

76—1953. Стандартизация и качество машин. М., Изд-во стандартов, 1975. 224 с. Перед загл. авт. Ф. Х. Бурмуклов, А. И. Кубарев, В. М. Морозов, А. А. Самгин.

Учебное пособие. 76—1831. Воробьев А. А. Физические условия залегания и свойства глубинного вещества. Томск, 1975. 295 с.

76—2020. Вяхирев Д. А., Шушунова А. Ф. Руководство по газовой хроматографии. М., «Высшая школа», 1975. 300 с.

76—1291. Казаков Н. Ф. и др. Технология металлов и других конструктивных материалов. М., «Металлургия», 1975. 690 с.

Учебное пособие. 76—1199. Карапетянц М. Х. Химическая термодинамика. Изд. 3-е. М., «Химия», 1975. 584 с.

76—1956. Карцев В., Хазановский П. Стихам не подвластен. (Жизнь замечательных идей). М., «Знание», 1975. 170 с.

Новеллы и рассуждения о том, как человек добивался победы над катастрофами, как учился предсказывать будущее, как пришел к науке о надежности.

76—1920. Коваль П. В. Петрология и геохимия альбитизированных гранитов. Новосибирск, «Наука», 1975. 250 с.

75—14180. Комплексные соединения в аналитической химии. Пер. с нем. М., «Мир», 1975. 530 с. Перед загл. авт.: Ф. Умланд, А. Янсен, Д. Тириг, Г. Вюнш.

Теория и практика применения.

75—14942. Майрановский С. Г. и др. Полярная география в органической химии. Л., «Химия», 1975.

Новые книги в НТБ

350 с.

Основы полярной географии и кинетики электродных процессов, механизм электродных реакций с участием органических веществ, подробно описана техника полярнографического эксперимента.

76—1867. Металлы, электроны, решетка. Отв. ред. В. Н. Гриднев. Киев, «Наукова думка», 1975. 440 с.

Обзорные статьи ведущих ученых института металлофизики АН УССР.

76—798. Методы вычислительной математики. Новосибирск, «Наука», 1975. 270 с.

Сборник статей.

76—1269. Моделирование в теоретической химии. Отв. ред. Б. М. Кедров. М., «Наука», 1975. 175 с.

Разработана на основе анализа большого исторического материала классификация моделей, применяемых в теоретической химии, обсуждается сущность понятия моделирования в химии.

75—14790. Полярны. Под ред. Ю. А. Фирсова. М., «Наука», 1975. 420 с. Посвящена теории полярных.

76—1629. Проблемы аналитической теории чи-

сел. Пер. с англ. М., «Мир», 1975. 150 с.

Доклады, прочитанные на конференции по теории чисел, организованной Американским математическим обществом.

76—1450. Страницы советской космонавтики. Науч. ред. Г. С. Нариманов. М., «Машиностроение», 1975. 346 с.

Основные этапы развития советской космонавтики с 1957 по 1975 гг. и ее предистория.

76—2012. Экономика химической промышленности. Под ред. В. Д. Яковсона. М., «Высшая школа», 1975. 350 с.

Пособие для студентов.

76—7655. Колкер Я. Д. Математический анализ точности механической

обработки деталей. Киев, «Техника», 1976. 170 с.

Методы решения задач технологии машиностроения с помощью статистического, корреляционного, регрессивного и дисперсионного анализов.

76—6709. Неразрушающий контроль металлов и изделий. Под ред. Г. С. Самоловича. М., «Машиностроение», 1976. 456 с. Справочник.

76—5955. Основы материаловедения. Под ред. И. И. Сидорина. М., «Машиностроение», 1976. 440 с.

Учебник для вузов.

76—8036. Применение математических методов и ЭВМ при решении типовых геологических задач. (Материалы Всесоюзной конференции). Новосибирск, 1976. 195 с.

«ЗА КАДРЫ»

Газета Томского политехнического института

Цена 2 коп.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

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

Отпечатана в типографии издательства «Красное знамя» г. Томска.

Объем 1 печ. лист.

К305783 Заказ № 1195

Редактор

Р. Р. ГОРОДНЕВА.