

За кадры

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

Газета основана 15 марта 1931 года.
Выходит по понедельникам и средам.

СРЕДА, 29 ИЮНЯ
1983 ГОДА

№ 47 (2493) Цена 2 коп.

НАДЕЕМСЯ НА ВАС

В ЭТОМ году наш институт выпускает около 2,5 тысячи молодых специалистов. Это большое пополнение ждут на многих заводах и в учреждениях. Профессия инженера очень ответственна. От творческого, инициативного отношения к своей работе в конечном счете зависит развитие многих отраслей нашей отечественной промышленности.

Каждый раз, отправляя своим питомцев в самостоятельный трудовой путь, мы верим, что они с честью будут нести звание выпускника Томского политехнического, отлично трудиться на благо Родины. И в большинстве случаев наши ожидания оправдываются. Например, в прошлом году на многих специальностях: ГРФ, ФТФ, ЭФФ все те, кто получил дипломы, прибыли к месту распределения. Но огорчает тот факт, что некоторые выпускники, получив бесплатное образование, забывают о долге перед Родиной: не вкладывают свои силы и знания там, где в них больше всего нуждаются. Так, в 1982 году не получено подтверждения на прибытие к месту распределения 44 выпускников ГЭФ, 28 — ЭЭФ, 27 — АВТФ. Причем, на ТЭФ количество непривыкших по сравнению с 1981 годом увеличилось. Сегодня, желая выпускникам доброго пути, мы верим, что у них развито чувство высокой ответственности, любви к своей профессии.

Больших творческих успехов вам в работе!

П. БОГДАНОВ,
проректор по учебной работе.

МЕЧТА СБЫЛАСЬ

ВОТ и пролетели студенческие годы, которые навсегда останутся в моей памяти. Жаль расставаться с Томском, со студгородком, со своими добрыми друзьями, со своей родной 5086-й группой.

Я мечтала стать химиком еще в школе. Помню, каждый раз волновалась, когда шла на вступительные экзамены. А потом была первая сессия и сомнения: а правильно ли выбрала свою профессию, так, казалось, трудно учиться. Но все наладилось.

И был наш девичий стройотряд «Синильга», с которым я выезжала четыре раза в районы области, были походы и костры.

В правильности выбора специальности я окончательно убедилась после производственной практики, проходившей на стекольных заводах городов Томск, Токмака и Салавата. Полученные знания помогли мне в дипломной работе предложить реконструкцию участка производства автопрокладок для увеличения их выпуска, в частности, на ВАЗе и КамАЗе. Буду работать в объединении «Салават-стекло». Очень благодарна судьбе, что встретила в стенах института людей, которые меня многому научили, и не только специальным наукам.

Наш куратор и мой научный руководитель В. Н. Гурина покоряла нас своей отзывчивостью, вниманием, стремлением каждому прийти на помощь. А преподаватель Е. Л. Цимбалюк увлек нас любовью к своей профессии, просто одержимостью. Хорошо, если бы все мы относились так к своей работе.

И еще можно много рассказать о хороших людях, которых я не забуду. Всем выпускникам своего факультета хочу пожелать светлой дороги в будущее, студенческого задора в своей работе.

В. ЛУКЬЯНОВА, выпускница ХТФ.



Группа 2281 была на кина — член комиссии ГРФ одной из лучших. Со второго курса она имела 100-процентную успеваемость. Почти все студенты занимались общественной работой. На нашем снимке: Л. Гнус-

О. Огнев — член совета института, сам активный спортсмен.

В этой группе почти все защитили дипломы на «хорошо» и «отлично». Решением ГЭК пять проектов рекомендовано

к внедрению, один опубликован в виде статьи. Выпускники, которых вы видите на снимке, будут в основном работать на поиске и разведке нефтяных и газовых месторождений.

Фото М. Пасекова.

НАДЕЖНОСТЬ И ЭКОНОМИЧНОСТЬ

— ДВА КРИТЕРИЯ В СОЗДАНИИ НОВОГО МЕТОДА ИЗГОТОВЛЕНИЯ СВЕРЛ, ПРЕДЛОЖЕННОГО ВЫПУСКНИЦЕЙ МСФ Л. ЦИМБАЛЮК.

Дипломная работа студентки группы 4282 Л. Цимбалюк «Исследование структуры и свойств сварного шва, формирующегося при горячем динамическом плавлении сверл из быстрорежущей стали» выполнена на Томском заводе режущих инструментов, в его центральной лаборатории. На заводе идет изготовление сверл этим новым методом, очень экономичным, позволяющим горячим прессованием получать

готовое сверло без фрезеровки канавок и перевода металла в стружку, как это делалось по старой технологии.

Цель работы — изучить структуру и свойства сварного шва сверл, изготавливаемых новым методом. Дипломная работа получила хорошую оценку.

НА СНИМКАХ: Л. Цимбалюк защищает дипломную работу; внимательно слушает ГЭК выступление дипломицы.

Фото М. Пасекова.



В ПАРТКОМЕ ИНСТИТУТА

Рассмотрено выполнение партийного поручения коммунистами А. Е. Алехиным, В. С. Логиновым, В. К. Жуковым, назначенными в советы по защите диссертаций представителями партийных организаций. Отмечен как положительный опыт А. Е. Алехина, В. К. Жукову и В. С. Логинову указано на недостатки в работе, партком потребовал выполнения своих обязанностей и от других коммунистов в советах.

Обсужден и одобрен опыт руководства партийного комитета кафедрами общественных наук в свете решений XXVI съезда КПСС.

Утвержден штат института по заготовке кормов. Председателем штаба назначен Ю. П. Похолоков.

Партком рассмотрел вопрос об итогах формирования ССО. В. Подкатов доложил, что в целом план выполнен. На стройки области, города, внутри вуза отправятся 1950 студентов института. Однако до сих пор не укомплектованы отряды ЭЭФ, АЭМФ, ТЭФ. Бойцы этих факультетов не прошли медосмотр. Как сказала комиссар отряда «Дружба» Н. Чумакова в своем коротком выступлении, формально эти отряды созданы, фактически их нет.

ОКСу института следует поторопиться с заключением договоров с отрядами (даже на отдаленных объектах это оказалось сделать проще).

Необходимо также комплектовать коллективы лекторов.

ПОМОЩЬ СЕЛУ

На заготовке кормов и других сельскохозяйственных работах в июле будут трудиться около 1200 политехников. 5 июля 410 студентов ХТФ, АЭМФ, МСФ выезжают в хозяйства Парabelьского, Шегарского, Томского районов.

Около 800 сотрудников УНК и факультетов будут косить сено и готовить силосную массу в совхозах «Родина» и «За-

ря». В течение 20 дней им необходимо заготовить 8 тысяч тонн кормов.

Подготовлен сельскохозяйственный инвентарь, решены вопросы питания, организации отдыха. На заседании штаба института по заготовке кормов утверждены условия социалистического соревнования, распределены обязанности, объемы работ.

А. ОЗУР,

Доброй дороги, дорогие выпускники!

НОВЫЙ ОТРЯД ИНЖЕНЕРОВ

Путь к цели, как правило, не бывает легким. У студента он пролегает через многочисленные учебные аудитории и лаборатории, читальные залы и строгие площадки ССО. И вот, наконец, наступает финал — защита дипломного проекта. Момент яркий, запоминающийся. Позади уже все: и волнение, и последние поправки в дипломе.

— Разные студенты, дипломные проекты тоже разные, — говорит председатель ГЭК специальности «автоматика и телемеханика», главный конструктор проекта ПО «Контур» А. Г. Чемерской. — Хороший проект у Л. Халилова — он изготовил стенд для проведения лабораторных работ по идентификации объектов управления. Им проведены экспериментальные работы для кафедры автоматизации и телемеханики, он получил высший балл на защите и диплом с отличием. Интересный проект представила на защиту заочница Г. Панькина — она также проводила работы на кафедре, программист, в дипломе сказывается опыт ее работы в этой области. Ее проект оценен на «отлично».

Хочется отметить, что студенты хорошо знают внешнюю и внутреннюю политику нашей партии, содержание июньского Пленума ЦК КПСС, про-

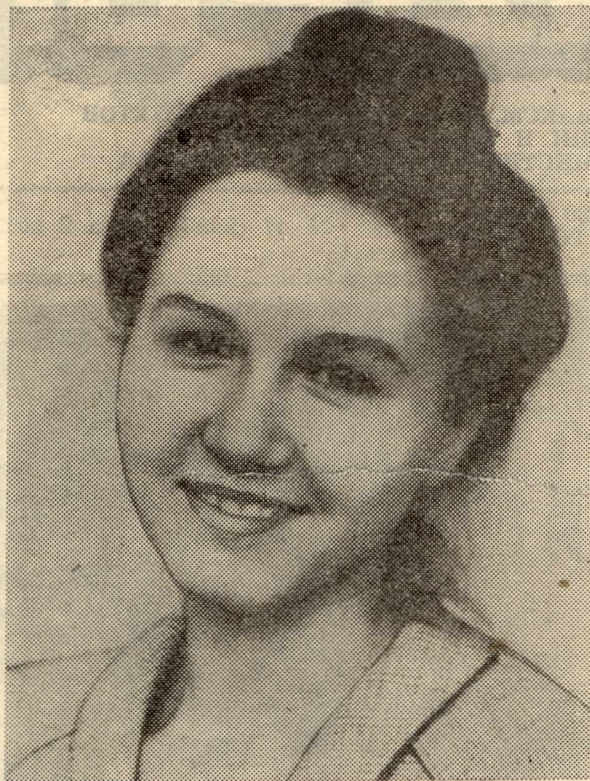
грамму Мира, в основном, грамотно отвечают на вопросы.

Впечатление от защиты в целом неплохое, если учесть, что эта специальность — одна из самых трудных на АВТФ.

— Чувствуется, что студенты и руководители много работали над проектами, часть из которых реальные, могут быть применены на производстве, — вступает в разговор Г. Г. Золотухин, директор предприятия «Энергонадзор». — Есть отличные защиты. Думаю, что пополнение для наших энергетических предприятий будет вполне подходящим. Понравилась сама организация работы ГЭК — работа комиссии проходила в точно назначенный срок, не было никаких отклонений, переносов защит. В этом большая заслуга кафедры электроснабжения промышленных предприятий (заведующий кафедрой М. А. Мельников).

Человеку вручают диплом, присваивают квалификацию. Торжественно и в то же время чуточку шепчет сердце. В наши дни нет легких профессий. Каждая по-своему сложна и беспокойна. Но увлеченность, заинтересованность должны отличать выпускника вуза. Будьте страстны в вашей работе, и в ваших исканиях, дорогие друзья!

Л. КОРОБЕИНИКОВА.



На «отлично» защитила дипломный проект выпускница МСФ Н. Селиванова. Она будет создавать и совершенствовать станки



с числовым программным управлением. Успех сопутствовал в работе над проектом и защите О. Федоренко. Он занимался исследованием и конструированием вибратора для снятия внутренних напряжений в сварных конструкциях. Остается работать в Томске. Фото М. Пасекова.

Конец июня — особая пора в нашем городе. Кружит над домами тополиный пух и звучат в студгородке песни, многие из которых — грустные, прощальные: новое поколение выпускников расстается с Томском.

Еще не утихли волнения, связанные с защитой дипломных работ, рядом пока друзья, преподаватели, но скоро, очень скоро разъедутся питомцы вузов в разные концы страны.

У одной из аудиторий 16-го корпуса стояли взволнованные дипломники: они только что защитили проекты и уже сворачивали листы ватмана с чертежами. Все они оказались из одной, 4384-й группы машиностроительного факультета.

Наш корреспондент В. Антонова задала выпускникам несколько вопросов:

— Какие чувства вы испытываете, прощаясь с институтом?

Л. КОМИССАРОВА:

— С институтом мы все-таки не прощаемся. Надеемся, что еще не раз приедем в Томск. Прощаемся мы со студенчеством и от этого радостно и грустно. Радостно, потому что свершилось то, к чему мы шли долгих пять лет, грустно оттого, что никогда уже

НАШИ ИНТЕРВЬЮ

ПЕРЕД

РАССТАВАНИЕМ

не будем мы сидеть в аудиториях в качестве студентов... и еще многое-много уже никогда не повторится.

— Что вам больше всего запомнилось из студенческих лет?

О. ФЕДОРЕНКО:

— Не забуду тот день, когда я впервые очутился в огромном потоке идущих на лекцию. Оттого, что столько вокруг было молодых, веселых лиц, появилось чувство гордости: и я в славной армии студентов.

В. БОЛЬШУНОВ:

— А помните, как родилась наша группа? На картошке. Там мы узнали, кто есть кто, там решили отмечать день рождения группы и каждого из нас.

Л. КОМИССАРОВА:

— Если говорить об учебе, то запоминаются не курсы, а люди, которые их вели. Например, научный коммунизм у нас связан с именем Льва Ивановича Киселева. Он так интересно вел занятия, связывая теорию с настоящей жизнью, что «дремлющих» у нас никогда не было.

Запомнимся нам лекции Алексея Ивановича

Афонасова и Михаила Федоровича Полетики. И конечно, все мы благодарны нашему куратору — Вячеславу Акиндиновичу Красильникову, который нас всегда и во всем поддерживал, помогая даже в работе над дипломными проектами.

— Несколько слов о вашей будущей специальности...

О. ФЕДОРЕНКО:

— Мы будем работать инженерами на машиностроительных заводах в основном в Томске. Наша специальность — «технология машиностроения, станков и резания металлов». Со своей будущей профессией знакомимся не только в студенческих аудиториях, но и в цехах Горьковского автозавода, Харьковского тракторостроительного, Алма-Атинского станкостроительного. Гордимся, что получили одну из современнейших в наше время специальностей.

— А что вы получили в вузе помимо специальных знаний?

И. МИТЮГЛОВА:

— Здесь каждый из нас нашел много друзей, некоторые создали семьи. Мы прошли здесь школу

строительного, многие проявили свои организаторские способности в общественной работе.

О. ФЕДОРЕНКО:

— Кто-то впервые в Томске пошел в театр, впервые услышал симфонический концерт. Мы внутренне обогатились, получили возможность приобщаться к культурным ценностям. И в этом нам помог студенческий университет искусств. В прошлом году я, например, посещал театральные факультеты, узнал много нового и интересного.

— А что бы вы хотели пожелать первокурсникам?

— Не лениться.

— Больше внимания уделять специальным предметам.

— Жить интересной, полной жизнью: увлекаться спортом, литературой, искусством.

— Помнить, что пять лет пролетят быстро-быстро.

А дорога в самостоятельную жизнь уже зовет их. Они пойдут по ней, неся с собой багаж знаний, умений, опыта, которыми их щедро одаривал институт.

СЕССИЯ В ТПИ, СЕССИЯ

ИТОГИ И УРОКИ

Сообщают заместители деканов.

Г. Н. КОЛПАКОВ (ФТФ):

— Сейчас на I курсе нет групп, в которых не было бы двоек. Относительно нормально обстоят дела в группе 0121 — после двух экзаменов абсолютная успеваемость составляет 90 процентов.

Несколько лучше положение на II курсе. Студенты группы 0111 вовремя получили все зачеты и неплохо сдают экзамены. Например, марксистско-ленинскую философию сдали со 100-процентной абсолютной успеваемостью и качеством. Доцент Р. Б. Квеско отметила хорошую подготовленность этих студентов, их активную работу в семестре. В группе 0510 абсолютная успеваемость 92 процента, по марксистско-ленинской философии только три тройки.

Хочется отметить студентов, досрочно сдавших сессию. Это В. Калык, Д. Утробин, Р. Насыров, С. Мамыргазиев, Е. Кивенко, Н. Антоненко, В. Уралов. В их зачетках — пятёрки.

В. Н. ШКЛЯР (АВТФ):

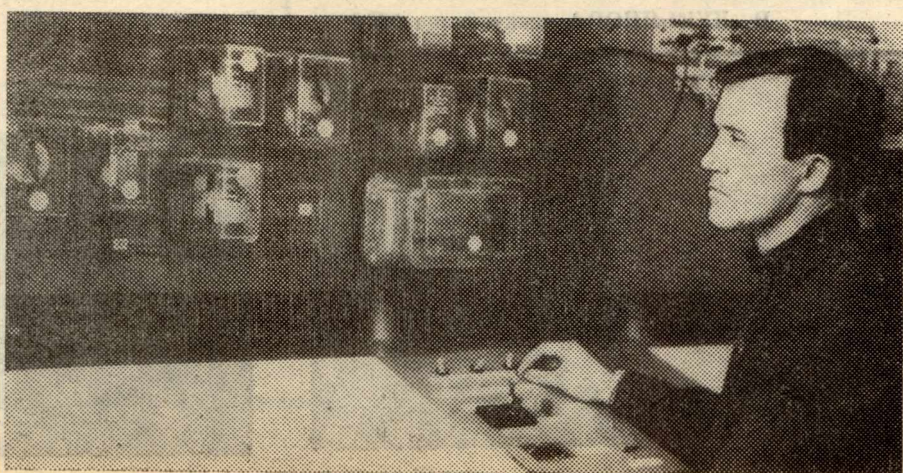
— I курс в целом сдает экзамены успешно. Лучшие группы — 8421, 8321. Хуже всего обстоят дела в группе 8422, здесь много завалов. Много незачетов и низкая успеваемость у второкурсников специальности «автоматика и телемеханика», особенно в группах 8111 и 8113.

В. Н. КОПЬЕВ (ЭЭФ):

— II курс вошел в сессию без особых срывов. Одна из лучших групп — 9112. Студенты сдали три экзамена без завалов, а староста С. Полянский и профорг Н. Потоккина сдали уже 4 экзамена на «отлично». Худшая группа 9411 — в ней 11 человек из 19 получили неудовлетворительные оценки за три экзамена, в том числе староста Т. Кудрявцева и комсорг Е. Пазина. Студентам этой группы нужно обратить особое внимание на ликвидацию задолженностей во время сессии.

В. Ф. Михония работает прорабом Томского монтажно-наладочного управления в Стрежевом. На днях он успешно защитил дипломный проект, в котором предложил конструкцию лабораторного стенда по испытанию электромагнитных реле и токовых защит линии электропередачи. На этом стенде студенты ЭЭФ могут выполнять пять видов лабораторных работ.

НА СНИМКЕ: В. Ф. Михония ведет наладку разработанного им стенда. Фото М. Пасекова.



С БОЛЬШИМИ трудовыми успехами пришли новаторы нашего института к своему празднику — Всесоюзному дню изобретателя и рационализатора. Благодаря их творческому труду создаются новые машины, приборы, материалы и технологические процессы.

Используя лучшие изобретения, ученые института не только определяют высокий технический уровень разработок, но и обеспечивают им наиболее полную правовую защиту авторскими свидетельствами.

На кафедрах ТООС и аналитической химии создан термографический материал. Авторы этой разработки — профессор В. П. Лопатинский, доцент Р. М. Коган и другие сотрудники кафедр. Новый материал позволит получать фотонизображения с высокой контрастностью при минимальных затратах, т. к. его основой являются отходы коксохимического производства.

На кафедре оборудования и технологии сварочного производства доцентом А. Ф. Князьковым и старшим научным сотрудником А. С. Киселевым предложен способ дуговой сварки неплавящимся электродом, который значительно повышает

ОТКРЫВАЯ НОВОЕ

Подведены итоги социалистического соревнования высших учебных заведений Минвуза РСФСР за достижение высоких показателей в изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работе в 1982 году.

Решением коллегии Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР, президиума Центрального совета Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов и президиума Республиканского комитета профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений РСФСР Томский политехнический институт признан победителем социальное соревнования, награжден дипломом Минвуза РСФСР и ЦС ВОИР, премией Минвуза СССР.

ет ее качество независимо от условий работы.

Большое внимание в нашем институте уделяется созданию охрано-конкурентно-способных разработок, для чего на факультетах, кафедрах и в лабораториях составляются тематические планы научно-исследовательских работ, выполнение которых должно завершиться оформлением заявок на изобретения. В настоящее время подавляющее большинство закон-

ченных НИР защищается авторскими свидетельствами.

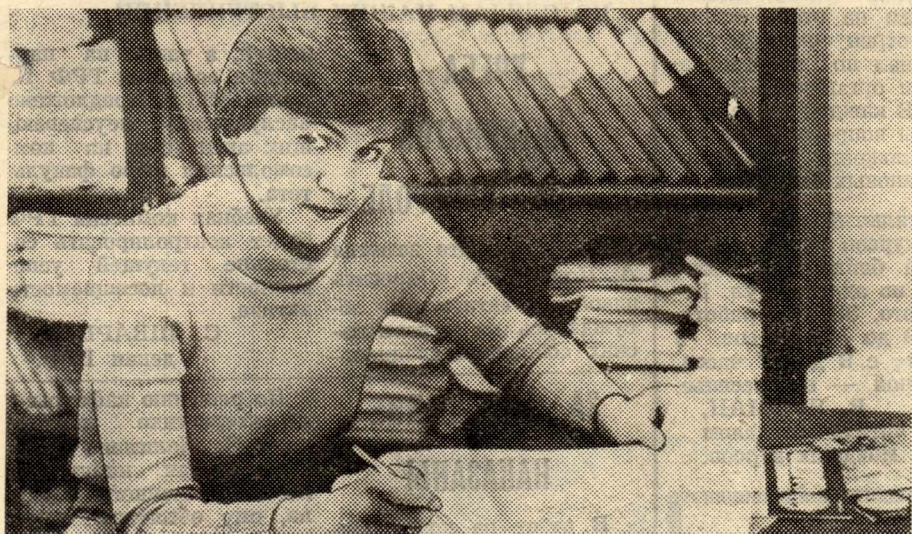
Следует отметить высокий творческий потенциал коллектива ЭФФ. По итогам изобретательской работы 1982 года этот факультет занял первое место в институте. Лучшие его изобретатели и рационализаторы награждены грамотами и денежными премиями. Среди них Б. В. Винокуров, Б. А. Багинский, Н. П. Калинин. Особого внимания за-

служивает опыт изобретательской работы кафедр промышленной и медицинской электроники, радиотехники. Здесь тщательно проводятся патентные исследования, при выполнении каждого этапа научно-исследовательских работ подаются заявки на изобретения. 80 процентов этих заявок подтверждаются авторскими свидетельствами.

В институте активизировалась рационализаторская работа. Это благотворно сказывается не только на научно-исследовательской деятельности, но и на учебном процессе. Заметно возросло число студентов-рационализаторов. В нынешнем году оформлено 36 рационализаторских предложений, из них 19 — с участием студентов.

В институте проводятся смотры-конкурсы на лучшего изобретателя, лучшего молодого изобретателя, лучшего рационализатора, активиста, содействующего изобретательской и рационализаторской деятельности, лучшего председателя совета первичной организации ВОИР. Творческий поиск новаторов института продолжается.

Л. РЫБИНА,
ст. инженер между-
зовского патентного
отдела.



Е. Кудина, дипломированная инженер-теплотехник, в своем проекте разработала мероприятия по защите атмосферы при расширении Омской ТЭЦ-5. Они помогут решить задачи охраны окружающей среды этого предприятия.

Фото М. Пасекова.

ЛИЧНОСТЬЮ СТАНОВЯТСЯ РЕШИТЕЛЬНЫЕ

ПОДВОДЯ итоги дискуссии, следует прежде всего высказать удовлетворение самим фактом обращения к личности студента, проблемам ее становления в вузе, ответственности перед обществом. В наше время подобные вопросы относятся к важнейшим направлениям идеологической работы. Жаль только, что преобладающий в обсуждении абстрактно-умозрительный крен не способствовал широкому отклику самих студентов. Это тем более обидно, что за сформулированными в дискуссии выводами и положениями действительно стоят острые вопросы реальных процессов воспитания студентов, комсомольской работы, студенческого самоуправления, Центром обсуждения стало противопоставление двух социальных типов студентов — активного отличника и пассивного, «жирующего», даже «наглого, нахрапистого» «троечника». Заметим, что сведение социальных типов студенчества к

ЗАВЕРШЕНИЕ ДИСКУССИИ

внешним проявлениям, пусть даже и таким важным для будущих специалистов, как успех в учебе, поверхностно и потому мало продуктивно для понимания сути дела. Но их противопоставление реально, жизненно. **ПЕРВЫЙ** тип личности студента — активный, утверждающий себя в общественно значимой деятельности. Он занят поисками места в жизни, не боится неудач, заинтересован в общественных делах, как в своих личных. Ему свойствен активный выбор морально-этических ценностей, осмысление себя.

Другой тип — самодовольный, сосредоточенный на собственных интересах студент. У него преобладает мотив личного покоя, личного благополучия. Он живет сегодняшним днем, сиюминутными побуждениями и желаниями.

За этими двумя типами стоят две противоположные в нашем обществе социальные позиции.

Представляется очень точным замечание студента ЭФФ А. Рыжкова об особой опасности пассивного эгоистичного типа — «нахрапистого» студента. Он, действительно, частенько задает тон на комсомольских собраниях. Мы, к примеру, не раз встречались с такими студентами и студентками на собраниях — аттестациях по ОПП.

КАЗАЛОСЬ бы, что может быть безобиднее человека пассивной жизненной позиции? Но приглядимся к нему внимательно.

Во глазу угла он ставит личное спокойствие. Поэтому ему внутренне враждебна активность других. Он сопротивляется всему, что нарушает его привычный образ жизни. Чужая активность и инициатива обнажают перед всеми его собственную ограниченность, снижают его самооценку и самоуважение. Поэтому он активен в защите своей духовной лени. Ак-

тивен до наглости, цинизма. Он активен, так как защищает свой способ жизни. Он стремится дискредитировать мотивы активности своих товарищей, он беспринципен и заинтересован в беспринципности и попустительстве. Это он предлагает поставить всем подряд положительную аттестацию и не разбираться, кто чего стоит. Он стремится зарыть пассивностью и формализмом других.

Можно разделить обеспокоенность участвующих в дискуссии по поводу сужения учебно-воспитательной работы деканатов, общественных организаций до работы только с неуспевающими студентами. Серьезную опасность для коллектива представляет описанный тип пассивного студента. Этот студент должен стать основной заботой комсомольской организации, всего студенческого и преподавательского коллектива.

А. ГРИШИН прав в том, что становление лич-

ЦЕННОСТЬ И АКТУАЛЬНОСТЬ

РАБОТ, ПРОВОДИМЫХ В НИИ ЯФ, ОТМЕЧЕНЫ АКАДЕМИЕЙ НАУК СССР

В НИИ ЯФ вот уже почти десять лет под руководством профессора А. Н. Диденко ведутся работы по изучению проблем генерации и использования мощных ионных пучков. Разработаны и используются на сильноточных ускорителях НИИ ЯФ эффективные ионные пушки, предложены новые способы генерации интенсивных пучков легких и тяжелых ионов, с их помощью получены интересные результаты по созданию новых типов лазеров с ионно-пучковой накачкой, по модификации поверхности твердых тел при импульсном облучении. Результаты исследований по генерации и применению мощных ионных пучков неоднократно докладывались на международных и всесоюзных конференциях, по ним получено большое число авторских свидетельств и опубликовано в печати статей. По результатам исследований подготовлена и сдана в издательство «Энергоатомиздат» монография, а в журнале «Успехи физических наук» опубликован монографический обзор. По этой тематике в институте защищена 1 докторская, 4 кандидатских диссертации, готовятся к защите в ближайшее время еще 3 диссертации.

В начале июня на секции физико-технических и математических наук президиума АН СССР было заслушано сообщение директора НИИ ЯФ профессора А. Н. Ди-

денко, посвященное вопросам генерации и использования сильноточных ионных пучков. Сообщение вызвало большой интерес со стороны ведущих физиков нашей страны. В дискуссии участвовали академики Ж. И. Алферов, Н. Г. Басов, А. М. Балдин, М. А. Марков, А. Н. Тихонов, члены-корреспонденты В. П. Джелепов, А. А. Наумов, К. В. Фролов, профессора А. А. Коломенский, Л. И. Рудаков. Была подчеркнута важность работ коллектива НИИ ЯФ и тех перспектив, которые открываются при использовании мощных ионных пучков в различных областях науки и техники, таких, как инерционный термоядерный синтез, накачка газовых лазеров, модификация поверхности металлов, отжиг и легирование полупроводниковых материалов. В выступлениях отмечалось, что наиболее подготовленным и квалифицированным, способным на высоком научно-техническом уровне продолжать дальнейшие исследования в Советском Союзе, является именно коллектив НИИ ядерной физики при ТПИ.

Секция президиума АН СССР одобрила проводимые по данной тематике исследования в институте и рекомендовала еще более сконцентрировать внимание на этой проблеме.

В. КОНОНОВ,
ученый секретарь
НИИ ЯФ.

ПРАЗДНИК МОЛОДОСТИ

В канун Дня советской молодежи политтехники вместе с представителями предприятий и вузов города возложили цветы к памятнику В. И. Ленину. Вечером у Мемориала боевой и трудовой славы томиной состоялся митинг молодежи, на котором выступили члены районных комитетов партии и комсомола, ветераны войны и труда. Они поздравили молодое поколение с праздником, пожелали успешного трудового лета, призвали делами крепить мир на земле. У Дворца зрелищ и спорта выступили участники городской художественной самодеятельности.

26 июня у Дома культуры института прошел митинг политтехников, отъезжающих на стройки области.

В этот день на Сенной Курье состоялся праздник Нептуна, показательные прыжки продемонстрировали любители парашютного спорта.

В. ИВАНОВ.

ГОТОВЯТСЯ к встрече абитуриентов комсомольские активисты института. На бюро ВЛКСМ рассмотрены все кандидатуры оставленных на лето членов абитуристов, факультетских комитетов комсомола, политруков. В основном, это студенты, занимающиеся большой общественной работой, — комсорги, старосты групп,

К ВСТРЕЧЕ АБИТУРИЕНТОВ — ГОТОВЫ

члены комсомольских бюро. 23 июня состоялась учеба летнего актива. Перед ними выступил ректор по учебной работе П. Е. Богданов. Он призвал активистов к успешной работе в этот сложный

для института период времени. Заместитель секретаря комитета ВЛКСМ А. Поддубный рассказал о целях и предупредил о трудностях предстоящей работы, проанализировал положение по соцсоревнованию между

факультетскими штабами «Абитуриент-83».

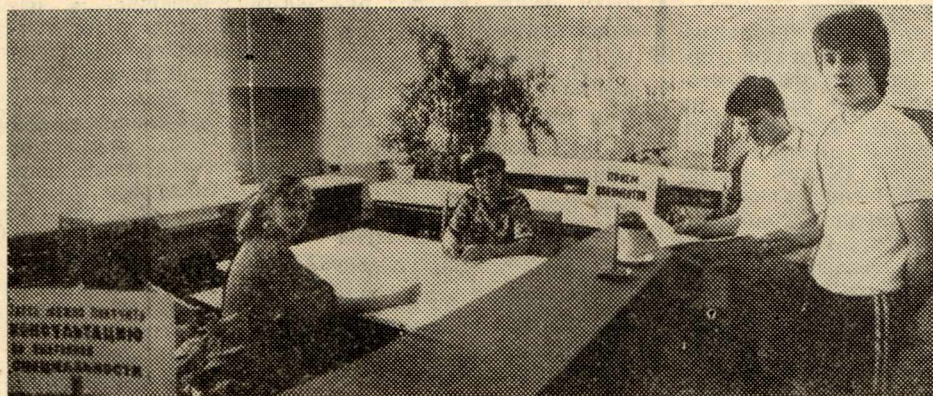
Студенты ФТФ будут дежурить на железнодорожном вокзале Томск-I и встречать абитуриентов, приезжающих с разных концов Советского Союза.

В общежитиях вывешиваются уголки абитуриентов, где вчерашние школьники найдут информацию о порядке устройства, месторасположении учебных корпусов, столовых.

Для будущих политехников запланированы лекции о факультетах института, экскурсии в комнату боевой славы ТПИ, поездки по памятным местам города.

Политруки общежитий намечают спортивные соревнования, организацию для молодежи культурных программ.

А. ЯКОВЛЕВ.



СОБРАНИЕ ОПЕРАТИВНИКОВ

24 июня состоялось собрание оперативников, остающихся работать в летний период в студенческом городке института. На собрании выступили заместитель секретаря партийного комитета ТПИ А. А. Куш, инструктор парткома С. Н. Несынов, заместитель секретаря комитета комсомола Е. Запругаева. Они поставили перед оперативниками конкретные задачи.

Этим летом на страже порядка будут работать 65 дружинников, среди которых уже второй год в отряде С. Переверни-хатко, В. Горбунов, Т. Становова.

Л. ХАНИСИНА.

СОВЕТУЕМ ЗАНИМАТЬСЯ В БИБЛИОТЕКЕ

К услугам абитуриентов, поступающих в ТПИ, читальный зал младших курсов. Здесь можно готовиться к вступительным экзаменам и пользоваться имеющейся литературой для поступающих в вузы: учебниками по математике, физике, химии, литературе; учебными пособиями, сборниками задач, справочниками, программами. Вот некоторые учебные пособия для абитуриентов, поступившие в читальный зал в последние годы.

Яворский Б. М., Пинский А. А., «Основы физики». Учебное пособие. В 2-х томах — 1981. Авторы излагают основные идеи современной физики, их физический смысл, методы исследова-

ния и важнейшие результаты.

Мясников С. П., Осанов П. Н. «Пособие по физике». 1981. Это сборник задач с подробными решениями по всем разделам программы вступительных экзаменов в вузы.

Ботаник А. А., Беловусов В. М., Рапопорт А. Г. «Пособие по физике для поступающих в вузы». Томск, изд. ТПИ, 1980. В этом пособии анализируются ошибки, которые допускают на экзаменах по физике поступающие в вузы г. Томска; даются разъяснения по наиболее трудным вопросам курса физики средней школы; приводятся наиболее типичные задачи из экзаменацион-

ных билетов прошлых лет.

Гольдфарб Н. И. «Сборник вопросов и задач по физике». 1982.

Большинство задач снабжено решениями или указаниями.

«Пособие по математике для поступающих в вузы» под редакцией Яковлева Г. Н. 1981. Книга написана в соответствии с программой по математике для средних школ. В приложении даны образцы вариантов письменных экзаменационных работ по математике, предлагавшихся в 1977—1979 гг.

Зорин В. В. и Фискович Т. Т., «Пособие по математике для поступающих в вузы». 1980. Основное внимание в этой

книге уделено узловым принципиальным вопросам программы. Пособие поможет систематизировать знания, увидеть глубокие внутренние связи между отдельными понятиями и фактами.

Хомченко Г. П. «Химия. Учебник для подготовительных отделений». 1981.

В книге обстоятельно освещены основы химии, а затем на этой основе рассмотрен фактический материал по неорганической и органической химии. В каждой главе приведены вопросы и задачи. В приложении дано решение типовых задач.

Читальный зал младших курсов научно-технической библиотеки находится по адресу: ул. Белинского, 53. Зал работает с 9 до 20 часов, в субботу с 9 до 17 часов, выходной — воскресенье.

В. ЯУФМАН, зав. читальным залом младших курсов.

Достойное пополнение приходит в наш институт. В. Королев, первый на снимке слева, и О. Муравьева — одни из первых подали заявления. Оба — выпускники техникумов. Вячеслав работал электромонтером по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики. Ольга — техник по холодной обработке металлов, работала на заводе. Фото М. Пасекова.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

УЧЕБА

АКТИВИСТОВ

— НА КОНТРОЛЕ

Сообщаем, что заметка А. Поддубного «Спросить вдвойне с активистов» обсуждалась на комсомольских собраниях специаль-

ностей, а также на партийном собрании ГРФ 1-го июня 1983 г. Предложено заслушивать неуспевающих активистов на комсомольском бюро факультета.

Учебная комиссия ГРФ будет контролировать состояние текущей успеваемости и посещаемости актива.

С. ШВАРЦЕВ, декан ГРФ.

ЗА НАРУШЕНИЕ НАКАЗАНЫ

В ответ на корреспонденцию «Нарушителей — к ответу», опубликованную 16 мая с. г. сообщаем, что упомянутые в материале студенты гр. 2380 С. Налимов и Е. Стариков были вызваны на кафедру, с них получены объяснения.

По решению кафедры в характеристике дипломника С. Налимова отмечены случаи нарушения им общественного порядка, ему объявлен выговор.

Е. Стариков, замеченный в игре в карты в общежитии, дал обещание впредь не нарушать правила проживания в общежитии. Ему объявлено замечание.

А. КОРОБЕИНИКОВ, зав. кафедрой ГРФ.

В ОТВЕТ НА ПРЕДЛОЖЕНИЯ

На выступление газеты 8 июня с. г. о новых предложениях по улучшению трудовой и производственной дисциплины сообщаем следующее.

В институте завершается разработка должностных инструкций и функциональных обязанностей всех сотрудников из числа административ-

но-управленческого и учебно-вспомогательного персонала. С 1 сентября текущего года они будут введены в действие.

Решено выделять наличные деньги материально ответственным лицам для приобретения канцтоваров.

Институт обратился в управление гострудоберкассы с предложениями по улучшению режима работы сберкассы в главном корпусе.

В. ШУМИХИН, проректор.

ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ!

Сегодня вышел последний номер газеты этого учебного года. Но мы встретимся с вами на сельхозработках, в студенческих строительных отрядах, в приемных комиссиях. Следующий номер выйдет 1 августа.

Редактор Р. Р. ГОРОДНЕВА.

В поэтической рубрике

Ирина Киселева, выпускница ТПИ

Кружат стайки берез длинноколых,
И хмельная же нынче весна!
Говорят, что в окрестностях Томска
Все скорцы посходили с ума.

Что печали укроются на лето,
Не с того ли нежны и легки,
По лощинам, снежинкою налитым,
Залиловели вдруг кандыки.

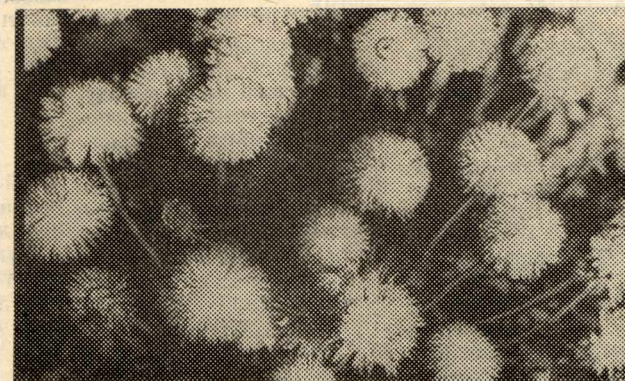
Замела, завертела, завьюжила
То ль черемуха, то ли зима.
В деревянное теплое кружево
Ни с того ль приделались дома?

Потянулись туманы над ивами,
С первым бликом зарделась река,
Ветры-кони с зелеными гривами
Полетели, задев облака.

Покачали сережки березовы,
Золотую пыльцу распылив..
Дремлет май, раскудрявую голову
Мне в колени цветком уронив...

...А зима все смотрела и ачала,
Чтоб потом, стременими звеня,
Захлебнувшись черемухи запахом,
Опрокинуться навзничь с коня.

Заплету-ка я волосы солнышку
В две тяжелых медовых косы
И в ладони возьму, как воробышка,
Несказанную радость весны.



Владимир СОЛОУХИН

Вершина формы
строгой
и чеканной —
Земной цветок: жасмин,
тюльпан, горлец.
Кипрей и клевер,
лилии и канны,
Сирень и роза,
ландыш, наконец.

Любой цветок сорви
среди поляны —
Тончайшего искусства
образец,
Не допустил ваятеля
резец
Ни одного малейшего
изъяна.

Фото М. Пасекова.