

За кадры

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

Газета основана 15 марта 1931 года
Выходит по понедельникам и средам

ПОНЕДЕЛЬНИК,
30 ИЮНЯ 1986 ГОДА

№ 45 (2217)
Цена 2 коп.

РАССКАЗЫ О КОММУНИСТАХ

СОВРЕМЕННЫ И преподаватель философии... Какой он сегодня?

Путь Николая Ивановича Иванова, старшего преподавателя кафедры марксистско-ленинской философии, кандидата философских наук, коммуниста, знаменателя. Закончил два вуза, увлекался и физиологией, и химией, и историей. С приходом в ТПИ сконцентрировал свои научные интересы на изучении специфики техники, закономерностей ее развития. По этой теме успешно защитил диссертацию, опубликовал 12 научных работ, выступал на всесоюзных, региональных конференциях, сейчас активно работает над монографией «Техника и ее социальные функции». Это способствует не только повышению профессиональной культуры его как педагога технического вуза, но и позволяет постоянно, по существу, решать проблему взаимосвязи философии с профилем высшего учебного заведения, учить студентов мировоззрению с помощью специфики своей конкретной специальности. В 1983 году Н. И. Иванов стал лауреатом областного смотра научно-технического творчества молодежи.

Он относится к людям, про которых говорят, что любое дело в их руках спорится, удается все, за что человек берется. И действительно — успешно защитил диссертацию, был назначен куратором общежития на Пирогова, 18-а (уже несколько лет студенческий дом занимает призовые места в смотре-конкурсе), отличный профорг (кафедра философии — победитель

ГЛАВНОЕ КАЧЕСТВО — НАДЕЖНОСТЬ



в социалистическом соревновании, сам являясь лидером соревнования среди старших преподавателей, постоянно берет повышенные обязательства, показывает пример инициативного подхода к делу. Одним из первых он в свое время вызвался читать лекции строителям БАМа, без активного участия

Н. И. Иванова не прошел ни один сенокос, ни один субботник. Только в прошлом году им прочитано для села более 50 лекций.

Когда кандидатура Н. И. Иванова обсуждалась для приема в члены КПСС, отмечались такие качества преподавателя, как деловитость, инициативность, сочетание тре-

бовательности и принципиальности. Но как главное качество была названа надежность. И те, кто знает Николая Ивановича, не могут с этим не согласиться.

Т. САЛОМАТОВА,
старший преподаватель кафедры.

НА СНИМКЕ Н. И. Иванов.
Фото О. Казанцева.

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОГРАММА — ДЕЛО КАЖДОГО

ЗАДАНИЕ — ВЫПОЛНИМ

20 июня в Кировском райкоме КПСС состоялось заседание партийного бюро, на котором рассмотрен вопрос о заготовке кормов. До каждого коллектива района доведено задание.

Нашему институту предложено утвердить четыре головные организации: НИИ ЯФ, НИИ ВН, НИИ ИН и УНПК «Кибернетика», которые должны собрать зеленую массу в первую очередь по неудобицам в совхозе «Шегарский» — 2800 тонн, в колхозе «Рассвет» — 5000 тонн, в совхозе «Красное знамя» — 2600 тонн, в

совхозе «Родина» — 3600 тонн.

После бюро райкома в ТПИ состоялся актив, на котором заместитель секретаря парткома института А. А. Яковлев доложил обстановку заготовки кормов в Томской области.

23 июня квартирьеры головных организаций выехали в совхозы.

Поскольку заготовка кормов будет проходить вахтовым методом, первые руководители должны обеспечить четкую организацию труда: подготовить технику, заключить договоры с руковод-

ством сельских организаций, строго распределить рабочую силу, организовать штаб соцсоревнования. При этом необходимо выбрать на местах бригадиров, политруков, парторгов, редакторов стеновой печати.

В местах дислокации сельскохозяйственных отрядов должна быть оформлена наглядная агитация, организован пункт медицинской помощи.

Июль объявлен месяцем ударного труда по заготовке кормов. Каждый коллектив должен выполнить и перевыполнить плановое задание, помнить о том, что время не терпит расхвату. Животноводство должно быть обеспечено высококачественными кормами в достатке. **Л. ЛОБАЧ.**

ДЕРЗАНИЕ

ВЧЕРА в нашей стране прошел праздник юности — День советской молодежи — День в Болгарию и Югославию.

Для всех комсомольских организаций страны этот день стал не только праздником, но и смотром, проверкой собственных сил и возможностей в решении конкретных задач, поставленных съездом перед молодежью. Есть о чем сказать и томским политехникам.

«Учеба — прежде всего» — таков девиз комсомольцев нашего института, так как сегодня, в условиях научно-технической революции, требованиям, предъявляемым к специалистам, может в полной мере отвечать лишь тот выпускник, который за годы обучения в вузе развил свои творческие способности путем систематической и упорной учебы. Примером здесь служат наши активисты, отличники учебы, ленинские стипендиаты, такие как Корлан Кульнязова, студентка гр. 8610, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по УВР, Александр Курганов, студент гр. 6321, Сурен Аталянци, студент гр. 4411, Олег Кривошеев, гр. 0630, Александр Рыжков, гр. 9113, и другие.

91 группа института включилась в движение за коллективную ответственность — одну из новых форм повышения качества учебы в академической группе. Многие группы выполнили договорные обязательства и достигли главного, на наш взгляд, результата — получили хороший, сплоченный коллектив. А группа 0140 (комсорг К. Чирко) и группа 6321 (комсорг Р. Бикбулатов) намного превысили свои показатели.

С учебным процессом неразрывно связана и научно-исследовательская работа. В нашем институте практически каждый студент — исследователь, конструктор. Только в 1985 году около 195 студентов награждены медалями, дипломами и грамотами МВ и ССО СССР. Среди них — А. Селютин (гр. 2192), Г. Слюсарева (гр. 1892), В. Крошев (гр. 0280). Активно участвуют политехники в конкурсах и олимпиадах по общественным наукам, истории ВЛКСМ и молодежного международного движения. Три студента института — победители областного тура Всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс» — на-

граждены льготными туристическими путевками в Болгарию и Югославию.

Со всем недавно были вручены дипломы лауреатов городского конкурса «А в том а тизация - 86» молодым научным сотрудникам института — победителям и призерам конкурса, на который было представлено 28 работ политехников.

Начинается трудовой семестр. Уже полностью сформированы и готовы выехать на места дислокации строительные отряды. Им предстоит освоить более 4 миллионов рублей капитальных вложений, а это означает, что появятся новые дома, животноводческие комплексы, откроются школы, клубы, станет наряднее город студентов.

Но студенческое лето — это не только стройка, это помощь труженикам села, десятки концертов и множество других важных и полезных дел. Бойцы строительных отрядов проведут операцию «Долг» и помогут семьям ветеранов войны, зачислят почетными бойцами строительными отрядами погибших на фронтах Великой Отечественной войны студентов и сотрудников института.

«Родине, партии — ударный труд, высокое качество работы, отличную учебу» — девиз студентов нынешнего года. Однако не единой работой и учебой живут студенты. Большое внимание в этом году комитет ВЛКСМ института уделяет организации свободного времени студентов. Оживилась работа на факультетах, интересные тематические вечера и вечера отдыха все чаще стали проводиться в Доме культуры. Смотром талантов студентов явился смотр-конкурс художественной самодеятельности «Студенческая весна-86». Наиболее отличились коллективы СТЭМ «Эксперимент» (МСФ), СТЭМ «Бинс» (ЭФФ), ансамбль эстрадного танца и ансамбль баянистов ЭЭФ и др. Заметен успех дискотек нашего института.

Много дел на счету каждой комсомольской организации, и всего перечислить нельзя, но комсомольцы ТПИ всю свою творческую энергию и инициативу направляют на выполнение исторических решений XXVII съезда КПСС.

Ю. ДЕМЕНТЬЕВ,
секретарь комитета ВЛКСМ ТПИ.

Очаг поражения

Недавно в Томске прошли городские соревнования санитарных дружин и постов промышленных предприятий и вузов.

Второе классное место по городу занял санитарный пост № 2 (начальник О. Лобанова) ХТФ ТПИ. Команде вручены переходящий вымпел и денежная премия.

Почетной грамотой награждена сандружинница А. Писанова — старший инженер НИИ ЯФ.

Отдельные успехи политехников скрасили общий результат соревнований. Сборная санитарная дружина института (командир Е. Дениско, политрук Л. Скворцова) заняла II место. Утешением может, пожалуй, служить то, что это — лучший, по сравнению с прошлым годом, результат. Разбор ито-

гов соревнования состоялся 23 июня в штабе ГО института. Подробно были проанализированы ошибки, допущенные на соревнованиях. Не везде еще на факультетах, НИИ, подразделениях удалось избавиться от формализма, не все руководители понимают значение подготовки по гражданской обороне — этого важного участка воспитательной и идеологической работы.

Хорошо подготовленные сандружинницы не только смогут квалифицированно оказать первую медицинскую помощь попавшим в беду людям, но и явятся активными пропагандистами физкультуры, спорта, здорового быта и активного отдыха.

А. АПСАЛЯНОВ.

НА ХТФ ПРОШЛА методическая конференция на тему «Использование ЭВМ в учебной работе студентов и преподавателей химических факультетов».

Декан факультета профессор Ю. Н. Карбаинов в своем выступлении отметил усиливающую роль электронно-вычислительной техники в учебном процессе.

В докладе доцента В. С. Москвина было отмечено умение студентов вести расчеты по стандартным программам и в том числе разработанным преподавателями и научными сотрудниками кафедры и своими же сокурсниками. Однако в большинстве курсовых работ и отчетов по лабораторным работам анализ полученных результатов подменяется поверхностной констатацией фактов. Разработка алгоритмов программ ведется

по устаревшим методикам и в лучшем случае этот процесс сокращает время на получение результатов. Наша же задача — нацелить студента на выполнение тщательного анализа результатов работы, поиск и синтез новых решений.

Доцент А. Ф. Федоров в своем выступлении подчеркнул, что из десяти кафедр факультета используют ЭВМ средней и большей мощности только четыре. На остальных применяют лишь микрокалькуляторы. Практически не используется вычислительная техника в учебном процессе на кафедрах аналитической химии (зав. кафедрой доцент А. А. Каплин), органической химии (зав. кафедрой профессор

В. Д. Филимонов) и общей, химической технологии (зав. кафедрой профессор В. М. Витюгин).

Выступающий высказал замечание и в адрес работы вычислительного центра института. Было указано на плохое методическое обеспечение пользователей и на необходимость иметь квалифицированного консультанта, хорошо владеющего различными методами работы с ЭВМ.

О себе могу добавить, что наилучшие условия освоения ЭВМ и максимальная возможность консультирования были у меня в период прохождения ФПК при УНПК «Кибернетика». А вообще-то мы «варимся» в собственном соку». Трудно в этих условиях привить

«вкус» студентам к использованию вычислительной техники. Остается уповать на личный энтузиазм. Главная мысль, отметили практически все участники, использование ЭВМ — не самоцель, а средство для достижения основной задачи вуза — воспитать политически и технически грамотного инженера, умеющего работать творчески, решать производственные задачи нестандартно и на самом высоком техническом уровне.

На следующий день после конференции принимаю отчеты по лабораторным работам в гр. 5034 третьего курса специальности «химическая технология керамики и огнеупоров». У одной из

студенток спрашиваю: «Почему нет вывода?» Отвечает: «Не знаю что писать». Спрашиваю всех: «А до третьего курса вы где-нибудь излагали свои выводы и принимали самостоятельные решения?» Дружно отвечают: «Только в школе». А это значит, что готовим студента не к творческой работе, а к работе по инструкции «от сих до сих».

Использование ЭВМ предусматривает подготовку инженера-творца техники и технологии будущего, и для этого надо формировать мышление студента и его активную жизненную позицию с самого начала его обучения в вузе.

Ю. АЛЕКСЕЕВ, доцент ХТФ.



МНЕНИЕ ЧЛЕНА ГЭК

Леонид Александрович Беляев — заведующий кафедрой теплоэнергетических установок ТЭФ, член государственной экзаменационной комиссии.

— Наша специальность в институте — одна из старейших. Подготовка специалистов началась в 1924 году. Но перспективы, и немалые, у этой специальности и сегодня. Особенно здесь, в Сибири, где преобладают тепловые электростанции. В нынешнем году у выпускников существенно повысился интерес к творчеству. Около 70 процентов из них применили электронно-вычислительную технику при обработке информации, это расширило возможности анализа, позволило принимать более правильные решения.

Мы, члены комиссии, отмечаем повышение качества нынешних работ и большую дисциплинированность выпускников. Видимо, больше, чем в прошлые годы, будет отличных оценок. Особое внимание в дипломных работах уделяется вопросу охраны окружающей среды, ведь пока электростанции стоят на втором месте после автомобилей по загрязнению атмосферы. Есть темы, которые посвящены решению именно этой проблемы.

Фото М. Пасекова.

ЭВМ ЛОМАЕТ ТРАДИЦИИ

ВСЕ ВОЗРАСТЫ ПОКОРНЫ

На протяжении четырех месяцев этот немолодой, но подтянутый студент выполнял дипломный проект на кафедре прикладной механики МСФ. Александр Афанасьевич Седых заочно заканчивает институт в... 52 года.

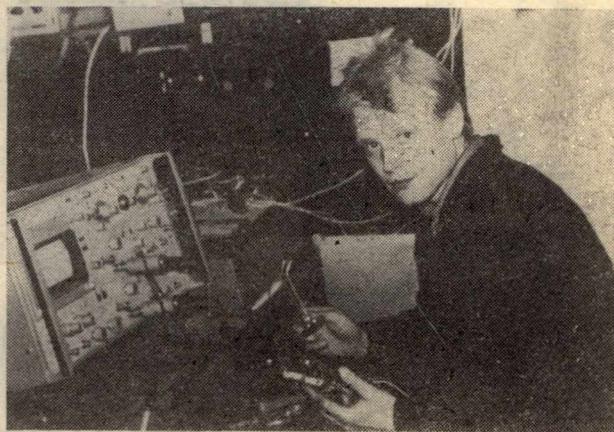
29 мая прошла студенческая конференция по прикладной механике, где Александру Афанасьевичу было присвоено I место за ряд оригинальных конструкторских разработок к копирующему манипулятору для дробеструйной обработки. Это часть его дипломного проекта, выполненного по заказу одного из предприятий.

Работоспособности и энергии известному в прошлом спортсмену не занимать. Много лет назад он стал мастером спорта по борьбе и велосипедным гонкам, имеет несколько первых разрядов по другим видам спорта.

Поступив в ТПИ в 1983 году, он практически за два года рассчитал за весь цикл изучаемых дисциплин и одним из первых на «отлично» защитил дипломный проект.

С дипломом ТПИ вернулся А. А. Седых в родной город Мыски.

В. ИСАЕВ, старший преподаватель кафедры прикладной механики.



Разработка автономных источников электропитания является одним из традиционных научных направлений кафедры ЭМА. В последние годы это направление получило новое развитие в области малой ветро-и гидроэнергетики.

К научно-исследовательским работам, проводимым на кафедре, активно привлекаются студенты. Разработкой стабилизирующих систем для микроГЭС занимался студент группы 7611 И. Макаров. Он начал работу с третьего курса, выполнял реальные курсовые проекты, участвовал в научно-технических конференциях. Его дипломный проект — логическое продолжение и итог работы двух лет. Блок стабилизации, разработанный и изготовленный дипломником, показал хорошее качество стабилизации электрических параметров микроГЭС, надежность и простоту настройки. Государственная комиссия оценила дипломный проект И. Макарова на «отлично» и отметила реальность работы.

Дома будут крепче

Марина Тыква, выпускница группы 5310, защищала работу по теме «Активация поверхности заполнителя бетонов электрическими разрядами». Эта работа велась в рамках договора о сотрудничестве между нашим институтом и инженерно-строительным.

Бетон, как известно, готовится из цемента и заполнителя — речной

галечки. Обычно заполнитель дробится механическим способом в мощных машинах.

Способ, исследованный дипломницей, измельчает галечку мощным электрическим зарядом. Эксперименты показали, что прочность бетона увеличивается при этом в 1,5—2 раза. М. АРКАДЬЕВ.

ЗАЧЕТКА ТРУДОВОГО СЕМЕСТРА

ШТРИХИ К ПОРТРЕТУ

Отряд «Ритм» ЭЭФ



ГОЛОС ОТРЯДА

— агитбригада. Никого не оставит равнодушным выступление В. Слабенко, С. Нестеренко, Е. Колдаевой. Они поют, пляшут, показывают миниатюры из студенческой жизни.

Сергей Демнер, Наталья Меркель и Сергей Кукота много потрудились над световым и музыкальным оформлением. В музыкальную композицию программы входят классические произведения и работы современных авторов.

На нашем счету уже немало выступлений: мы показывали свою программу перед учащимися школ № 2, 8 и 53, выступали на сцене Дома ученых, перед труженниками сел Лучаново и Вершинино.

Сейчас работаем над новой композицией. Хочется, чтобы программа

была актуальной, поэтому пополняем ее новыми картинками из студенческой и отрядной жизни.

С. ПАШИНА, комиссар.

НАШИ ДРУЗЬЯ

Общаясь с детьми, мы словно сами возвращаемся в прекрасную пору детства.

Бойцов «Ритма» и ребятшек из детского сада № 24 связывает давняя дружба. Работники сада называют нас своими помощниками, а детишки, завидев студентов, бегут навстречу в ожидании новых игр и забав. Чтобы детсад стал уютнее, мы украсили его помещением аппликациями из материала и бумаги, помогли оформить альбомы, в которых собраны материалы о жизни, обрядах, костюмах народов нашей страны. Одним из майских сол-

нечных дней наш отряд решил провести субботник. Подходим к территории лагеря и видим, что ребяташки уже вышли на послеобеденную прогулку. Увидев нас, они радостно побежали навстречу, наперегонки, чтобы быстрее узнать, с чем мы пришли к ним на этот раз. Узнав о нашем намерении, дети стали просить, чтобы мы их взяли в помощники. Вооружившись маленькими лопатками, грабельками и ведерками, они заботились рядом. Когда работа подошла к концу, завхоз вынесла пять скворечников и попросила повесить их на деревья. Пока студенты прибывали их, малышки радовались тому, что скоро здесь поселятся пернатые друзья.

А однажды мы решили порисовать с ребятами на асфальте цветными мелками. Забавными получились конкурсы на луч-

ший рисунок на родителей, друзей, любимых героев из сказок.

Когда на комсомольском собрании репался вопрос об отрядной агитбригаде, единогласно было принято решение о том, что в ней обязательно будут участвовать наши подшефные. Дети с радостью разучили стихи, чувствуя, что они участвуют во «взрослом» деле.

Л. КРАСНОПЕРОВА, боец.

«ПОСИДЕЛКИ»

К сожалению, в наше время забываются многие прекрасные русские традиции, частушки, пословицы, приметы...

Ребята нашего отряда решили доказать, что живое общение с русскими обычаями доставляет не меньшее удовольствие, чем любой другой, например, музыкальный вечер. Формой мы избрали «по-

сиделки». Расположились каждая у своего «плетня» — две команды. Ведущие с припевками и с прибаутками предлагали различные конкурсы. Чего только не было: и нитки перематывали, и крупу перебирали, и блины пекли. А после того, как работа была выполнена, участники удивили зрителей знанием частушек, пословиц и народных примет. Объявлены итоги конкурсов, названы победители, а расходиться не хотелось. Обе команды показали несколько номеров. Громкие аплодисменты болельщиков и неумолкающий смех были свидетельством признания новоспеченных талантов. Зрители благодарили И. Баранникова, С. Кукоту, С. Телятник, В. Новикова, Б. Вихрова за остроумие и находчивость.

А потом бойцы собрались за большим столом в общезинити на Кирова, 4. За чаем с тортами началась приятная беседа. Оживила всех и верная спутница-гитара в руках С. Остапенко, который пел о любви, верности, дружбе.

С. НЕСТЕРЕНКО, боец.



Анатолий Трифонович Чекалкин, начальник партии ПГО «Зал-Сибгеология», председатель ГЭК № 4 геологоразведочного факультета:

— Сегодня перед нами выступал сто четвертый дипломник. Студенты очного и заочного отделений, конечно, различаются опытом работы. Но все они серьезно потрудились в этот последний год учебы.

Разведка нефти и газа, бурение скважин на воде, разведка рудных месторождений — сегодняшние темы — завтра станут их каждодневной работой.

ГОВОРЯТ ВЫПУСКНИКИ

ПОСЛЕ окончания института был направлен в г. Рубцовск Алтайского края на машиностроительный завод, который только начинал получать оборудование, а выпуск продукции начался через два года. Молодых специалистов было очень много, но все они имели не «электрические» специальности.

Знания, полученные мною в институте, были высоко оценены, и все вопросы, связанные с электрическими схемами, приходилось решать самостоятельно. Занимался электронгревом, сваркой, проектировал нестандартное оборудование, занимался его наладкой и ремонтом. Одним словом, стал специалистом широкого профиля.

Говорил об этом на встрече со студентами и повторяю еще раз — знания, полученные в стенах института, и умение работать с технической литературой позволяют успешно решать вопросы, которые ставит производство.

Это был период становления инженера-производственника. Он длился четыре года.

В 1965 году я был приглашен в специальное конструкторское бюро на должность начальника лаборатории испытаний. Основная работа в лаборатории — измерения. Пришлось осваивать их глубже и шире, чем это было прочитано в курсе «электрические измерения».

Шли годы. В 1976-м я был назначен главным метрологом. В этой должности работаю и сейчас.

Жизнь распорядилась так, что мне мало пришлось заниматься вопросами электропривода. Но я всегда находил большое удовлетворение в том, что закончивший нашу специальность с успехом может решать вопросы производства и в других областях. И этим приобрел определенный авторитет.

Советую студентам получить в институте как можно больше знаний, потому что неизвестно, какие из них станут основой вашей будущей практической деятельности.

Неоценимую помощь в работе мне оказал опыт общественной работы в комсомоле и в профсоюзной организации. Особенно он пригодится при работе на руководящих должностях.

В. ФЕЕР,
выпускник 1961 года
(гр. 7163).

В ТЕПЛОЙ, непринужденной обстановке состоялась встреча студентов, выпускников, преподавателей. На торжественном собрании выступавшие отметили ведущую роль инженера-электрика в решении задач ускорения научно-технического прогресса, важность и необходимость углубленного изучения вопросов применения микропроцессорной техники для управления технологическими процессами и установками, цифровой техники и программирования.

Стержнем программы встречи

стала научно-техническая конференция «Электромашинные и машинно-вентильные источники импульсной мощности». На конференции были рассмотрены актуальные вопросы проектирования и внедрения электроприводов и систем автоматизации на их основе в различных отраслях народного хозяйства страны.

На современном этапе развития требуется расширенное изучение производства, производственных отношений и экономики.

Единодушным наказом сегодняшнему студенчеству прозвучали

пожелания старшего поколения, активно участвовать во всех сферах общественной жизни, не пренебрегать изучением «второстепенных» дисциплин, получать практические навыки с помощью НИРС и традиционное «учиться, учиться, учиться».

Участники встречи познакомлись с достопримечательностями Томска, приняли активное участие в культурно-массовых и спортивных мероприятиях, предусмотренных программой.

В. ТЕРЕХИН,
А. АЛЕХИН.

«МЫ И СЕЙЧАС ОДНА СЕМЬЯ...»

25 лет отделяют их от времени, когда они, тогда еще совсем молодые, получили дипломы об окончании Томского политехнического института. И вот встреча через четверть века...

НА СНИМКЕ: группа выпускников ЭПА 1961 года (верхний ряд): В. Б. Терехин, А. Т. Мелонин, В. И. Затонский, Ю. П. Костюков; (нижний ряд): В. Д. Феер, Э. Б. Цинкер, А. Е. Алехин, А. П. Зарецкая, А. И. Чернышев, О. В. Ульзитув.



Обратная связь

атмосферу встречи передают поэтические строки главного специалиста выпускника 61-го, Александра Меланина:

... Мой институт, мой
друзья,
Мы и сейчас — одна
семья.
Вы — мой родник
с живой водой,
Навеки — компас
путевой...

Встреча — не только пора воспоминаний о Томском политехническом, о людях, рядом и при участии которых шло становление специалиста и личности, но и проверка важности направлений в работе кафедры со студентами. Это — итог, оценка достигнутого и корректировка дальнейшего движения.

«Студенты по специальности «автоматизированный электропривод» показали хорошую подготовку. В большинстве проектов правильно и умело использовались последние достижения науки и техники, делались необходимые экономиче-

ские расчеты и обоснования принятых решений. Часть студентов к моменту защиты дипломных проектов сумела практически выполнить свои разработки.

Тематика дипломных проектов довольно разнообразна и актуальна. Около 90 процентов дипломных работ выполнено на реальные темы, выдвинутые предприятиями и организациями, а часть из них может быть использована для практического внедрения в промышленном производстве». Это — выписка из отчета председателя государственной экзаменационной комиссии по защите дипломных проектов студентами ЭПА.

Потребность в выпускниках, инженерах специальности, всегда отличалась большой остротой. За 25 лет до 1961 г. в Томском политехническом было подготовлено 1057 инженеров, за 25 лет после — 2155.

В 1961 году кафедрой было выпущено по дневной форме обучения 67 инженеров, из них 5 с от-

личными дипломами (Г. Г. Гоппе, Э. Б. Мончарж, А. И. Чернышев, В. И. Минаков, А. Е. Алехин).

В числе выпускников два декана (А. Ф. Князьков, Э. Б. Мончарж), 4 заведующих кафедрами (А. Е. Алехин, А. Ф. Князьков, Г. Г. Гоппе, Л. А. Усольцев), 7 работают в НИИ, 8 — в проектных институтах. Крупные организаторы, руководители, главные специалисты: А. И. Чернышев — заместитель директора по научной работе НПО «Полюс», кандидат технических наук, лауреат Государственной премии, дважды орденосец, депутат горсовета, член Томского областного комитета партии; А. М. Гладышев — главный инженер треста «Запсибэлектромонтаж», кавалер двух орденов; В. И. Локтюшин — главный инженер «Сибэнергопром»; А. И. Костенков — начальник управления СПНУ-5; И. Ф. Антонов — главный электрик «Сибгипромаш»; лауреат премии Совета Министров СССР.

матча. Игра проходила в обоюдных атаках, была упорной и закончилась трудной победой сборной ЭПА — 1:0.

Зеленое поле стадиона университета, отличная погода, достаточная техническая оснащенность участников, доброжелательность зрителей — все это надолго оставит ощущение радости от общения со старыми друзьями, от нового свидания с памятным сердцу Томским политехническим институтом, молодостью. Традиция живет и продолжается.

В. СУЗДОРФ,
спортторг кафедры.

В УСЛОВИЯХ интенсификации производства, ускорения научно-технического прогресса, перестройки высшего и среднего специального образования в стране потребность в инженерах — электроприводчиках стала еще острее. Сократить время адаптации выпускника на производстве, готовить квалифицированные кадры с высшим образованием совместно с предприятиями, на которые распределяется выпускник, — веление времени.

С этой целью на кафедре электропривода и автоматизации промышленных установок налажены тесные связи с предприятиями и выпускниками специальности.

Обратная связь кафедры с производством через выпускников имеет добрые традиции. С 1961 года кафедра проводит научно-методические конференции-совещания с выпускниками по вопросам автоматизации производства. В этом году проведена встреча-совещание с выпусками 1986, 1961, 1971 и 1976 годов. Активное участие приняли в этом совещании выпускники юбилейного, 1961 года.

Душевный настрой и

На спортивном поле

ДОБРОЙ традицией ежегодных встреч выпускников стало проведение различных спортивных соревнований. В этом году в центре внимания оказались выпускники 1961 года, отмечающие свой четвертьвековой юбилей. Как ни была насыщена программа докладами на конференции, встречами со студентами, преподавателями, выпускниками, а все же в первый же день юбиляры бросили шахматный вызов. Команда шахматистов с кафедры ЭПА этот вызов приняла. Ведомая своим капитаном В. И.

Темасковым сборная выпускников боролась азартно, вела в счете до последнего тура, и лишь одного очка не хватило ей до победы. Реванш удался на следующий день, когда «ЭПА-61» продемонстрировала истинное мастерство игры в настольный теннис.

Кульминацией соревнований явился футбольный матч выпускников. Встреча вызвала немалый ин-

терес: за игрой наблюдали болельщики-студенты и выпускники. Особенно много аплодисментов досталось вратарям команд Ю. П. Костюкову и Г. Г. Гоппе, которые азартно бросались на мяч. Хорошая закалка бывшего секретаря комсомольской организации факультета, а ныне заведующего кафедрой электропривода Иркутского политехнического института Г. Г. Гоп-

пе помогла ему обезопасить ворота от постоянных нападков заведующего кафедрой электропривода ТПИ А. Е. Алехина. «Нашла коса на камень» в центре поля, где капитан команды гостей А. И. Костенков, несмотря на все усилия, не смог переиграть парторга кафедры доцента В. Б. Терехина, что, в какой-то степени и предопределило исход

ПОЧЕМУ мы, представители одного поколения, взрослые, умудренные опытом жизни мужчины и женщины собираемся в Томске, и для всех нас это большой праздник?

Дорогие мои одноклассники, я не раз возвращался мыслями к вам. За 25 лет я много раз зримо, чаще незримо, общался с вами. Это и случайные, и запланированные встречи. Их, к сожалению, не много. Чаще это встречи с альбомом — с нашей памятью.

Кем мы были друг для друга? Друзьями, единомышленниками и? Просто случайно встретившимися людьми? Наверное, и то, и другое, и третье. Встретились мы, действительно, случайно, но родной институт сделал нас единомышленниками. Уже первые встречи и дела уборочной страды осени 1956-го мы храним в своей памяти, как заветное. При встречах щедро делимся воспоминаниями, чтобы те, кто утратил их, снова обрел, став моложе. В этом — наша поддержка друг друга.

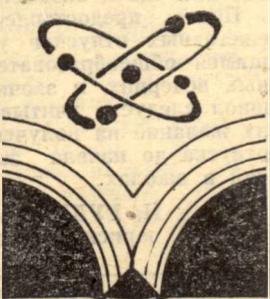
Многие за годы учебы стали друзьями и несут эту дружбу по жизни. Я благодарен судьбе, что мы оказались рядом с одноклассником Юрой Ширенком, и поверьте, избалованные судьбой томики (вас здесь много), что это — большой подарок. В самые трудные и радостные моменты жизни мы испытывали потребность быть вместе. Представляла меня своим знакомым, Юра всегда говорит: «Это — мой брат». Я не вижу в этом натяжек. Значит, помимо всего, мы еще и братство.

Так здравствует же мое поколение — опора моей Державы!

А собирается это поколение на родной томской земле, чтобы прикоснуться к ней грудью и набраться новых сил на будущие годы.

Низкий поклон инициативной группе и родной кафедре за эти встречи!

Илья ГРЕКОВ,
бывший студент
группы 7163.



ВЫ СЛУЖИТЕ...

Сейчас у стен института можно встретить группы коротко подстриженных ребят. Идет призыв в ряды Вооруженных Сил СССР. Студенты первых и вторых курсов уходят на службу, чтобы через два года вновь вернуться в ТПИ. Что дал им за это время институт?

Несколько дней назад заведующий кафедрой машин и аппаратов химических производств ХТФ С. А. Бабенко получил необычный конверт с обратным адресом полевой почты. Отправил его Александр Новейченко — бывший студент группы 5048, а ныне воин Советской Армии. В большой конверт был вложен четвертый номер журнала «На боевом посту» за нынешний год.

«Сергей Александрович, — пишет воин, — наверное, вы немного удивились, увидев ожидавший вас конверт. Дело в том, что в этом журнале есть небольшая статья о некоторых моментах моей службы».

Действительно. Посвящен материал ему, Александру, и называется «Ротный умелец». Вот как он начинается:

«Шестерка! Пятерки здесь явно недостаточно, — сказал, улыбувшись, офицер штаба части после того, как посмотрел и опробовал изделие рядового А. Новейченко». А дальше идет рассказ о том, как воин усовершенствовал прибор для контроля за правильностью прицеливания. Это — не единственное его изобретение. Вместе с двумя помощниками «солдатский умелец» изготовил электрифицированную карту района службы, несколько макетов и стендов.

Когда автор прощался с героем материала, Новейченко сказал: «Приезжайте к нам через пару месяцев. Мы вам еще кое-что покажем».

Сергей Александрович Бабенко говорит, что даже за три месяца учебы (ушел в армию в ноябре) Александр смог завоевать уважение студентов и преподавателей. Серьезный и вдумчивый, он может повести за собой.

Тебя ждут в институте, воин. И заведующий кафедрой обещает, что увлечение электроникой не пропадет зря. Оно пригодится в учебе.

М. КРЕЧМЕР.



В САМОМ разгаре лето. Правда, июнь не баловал нас теплыми днями. Но вот две недели стоит прекрасная солнечная погода. Как раз в эти дни произошло событие, которого так долго ждали ребята — пионеры и октябрю.

23 июня на лагерной линейке торжественно построились все семь отрядов. Ребята, гости и родители смотрели, как отряд вожатых вносил знамя пионерской дружины.

Вожатые передали его группе знаменосцев в красных галстуках. Отрядам были вручены красные флажки. Торжественная дробь барабанов, и флаг поднят. С этого дня началась полная радости и веселья летняя жизнь: походы и спортивные состязания, КВНы и праздничные концерты.

Кстати, первый концерт состоялся сразу после окончания линейки. В нем приняли участие и шестилетние малыши, и октябрю, и ребята старшего возраста. Они плясали, пели, разыгрывали сцен-

Флаг поднять!

В ПИОНЕРЛАГЕРЕ «ЮНОСТЬ» ОТКРЫЛСЯ ПЕРВЫЙ СЕЗОН 1986 ГОДА.

ки. Показали свои таланты и вожатые.

А вечером на большой поляне радостно вспыхнул огнями большой пионерский костер. Там продолжали звучать песни.

... Главное событие нынешнего года — открытие новой столовой. К услугам ребят летняя веранда на 250 человек и зимний обеденный зал на 100

человек. Рабочим из межузовского РСУ помогал в строительстве сотрудник института НИИ высоких напряжений.

К услугам ребят кружки авто-и мотодела, бальных танцев, технического моделирования, военно-спортивный, вышивания. В волейбольной и футбольной секциях приобретут навыки будущие спортсмены.

Дети сотрудников смогут после учебного года весело отдохнуть, поправить свое здоровье. Для этого созданы все условия.

О. МАХЛАИ, заместитель начальника п/лагеря «Юность».

НА СНИМКАХ: в пионерском лагере ТПИ «Юность».

Фото М. Пасекова.



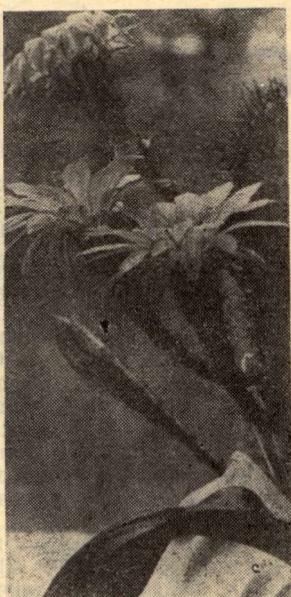
Отпуск ЛЕТОМ

В юридическую службу часто обращаются за разъяснением: кто имеет преимущественное право на получение очередного отпуска в летнее время?

В соответствии с действующим законодательством преимущественное право на получение отпуска в летний период либо по их желанию, либо в другое удобное для них время имеют: женщины с двумя и более детьми в возрасте до 12 лет, женщины перед отпуском по беременности и родам или непосредственно после него могут получить отпуск независимо от продолжительности работы на данном предприятии, в том числе и в первом рабочем году. Отпуск в этих случаях предоставляется авансом и в полном размере, а не пропорционально отработанному времени.

Участникам Великой Отечественной войны также предоставляется право на использование отпуска в удобное для них время. Ежегодные оплачиваемые отпуска обучающихся без отрыва от производства в вузах и средне-специальных учебных заведениях администрация обязана приурочить, по их желанию, ко времени проведения установочных занятий или сдачи экзаменов. При предоставлении ежегодных отпусков учащимся общеобразовательных вечерних и заочных школ следует учитывать их желание на получение отпуска до начала занятий в школах.

Н. ГУДКОВА, ст. юристконсульт.



«Окно» Фотоэтиюд Л. Полтановой

ИЗ МАТЕРИАЛОВ уголовного дела: «...уклонялся от общественно полезного труда с 14 декабря 1984 года, проживал на средства знакомых».

Тунеядство. Паразитический образ жизни. И ведь речь идет не о совсем опустившихся людях, основное занятие которых — бродяжничество и попрошайство.

Из характеристики: «Шеликов Николай Николаевич, 1961 г. рождения, член ВЛКСМ, числен из числа студентов ТПИ ФТФ 14.12.84 г., без постоянного места жительства». «Белокопытский Владимир Анатольевич, 1964 г. рождения, член ВЛКСМ, числен из числа студентов ТПИ ТЭФ 6.06.85 г., без постоянного места жительства».

Оба молодых человека привлечены к уголовной ответственности народ-

МАРШРУТЫ СПРИНТЕРА

В прошлом году студент ЭФФ Игорь Левитов стал чемпионом СССР в беге на 200 метров.

Спортивный сезон 1986 года Левитов начал удачно, показав на томском стадионе в беге на 200 метров результат 20,8 секунды.

На традиционных соревнованиях памяти братьев Знаменских Игорь занял девятое место и получил право участвовать в чемпионате СССР. Из Ленинграда, где проходили эти международные соревнования, спортсмен выехал в Краснодар, где вместе с сильнейшими спринтерами страны проходит учебно-тренировочные сборы, готовится к Всесоюзному чемпионату по легкой атлетике.

А. ВАСИЛЬЕВ.

СЕКУНДЫ СТАНУТ БЫСТРЕЕ

Радостную весть получили на кафедре физического воспитания и спорта ТПИ. Нашему институту передали лыжную базу ДСО «Буревестник». Студенты и сотрудники ин-

ститута получили возможность в будущем зимнем сезоне активнее приобретать занятия лыжным спортом.

Решается вопрос о приобретении синтетического покрытия для беговых дорожек и сектора для прыжков на новом спортивном комплексе ТПИ. Это позволит в будущем нашим легкоатлетам показывать хорошие результаты в беге и прыжках.

А. ЧЕРНОВ.

ЗА ЭФФЕКТИВНЫЙ ТРУД И ЗДОРОВЫЙ БЫТ

ИМ НЕ МЕСТО В СТУДЕНЧЕСКОЙ СРЕДЕ

ным судом Кировского района. Как же они попали на скамью подсудимых?

Из протокола допросов: «Шеликов Н. Н. проживал без прописки в комнате 804 и 811 на наши средства. Мы его коржили и поили». «Я проживал без прописки и паспорта на средства Ахмедова и Ощепкова, калымил».

Это «проживание» проходило, как ни странно, совершенно безнаказанно, на глазах администрации и общественных организаций факультета и общежития на Вершинина, 33. А безнаказанность порождала новые нарушения: пьянки в комнатах, курение, посторонние лица

после 11 часов вечера.

В настоящее время неизвестна судьба и род занятий еще 31 бывшего студента ТПИ, можно предположить, что и они активным трудом не занимаются. Интересуются ли судьбой этих питомцев политехнического в комитете ВЛКСМ факультетов?

Уголовным кодексом РСФСР ст. 209 ч. 1 предусмотрена уголовная ответственность в виде лишения свободы от 1 до 2 лет или исправительные работы на тот же срок за ведение паразитического образа жизни. Под этой формулировкой на основании постановления Президиума Верховного Совета СССР от 11.10.82 г.

понимается длительное, более трех месяцев подряд или в течение года, в общей сложности, проживание совершеннолетнего, трудоспособного лица на нетрудовые доходы с уклонением от общественно полезного труда.

Чтобы предотвратить тунеядство, необходима кропотливая работа по профилактике правонарушений. Выявление прогульщиков, связь с родителями чотенциальных нарушителей, своевременное информирование их о поведении сына или дочери. И это, конечно, работа общественных организаций, комитета комсомола, администрации. Для тунеядцев должно быть только два пути — либо

трудоустройство в Томске, либо отъезд по месту жительства родителей.

Вышедшее недавно постановление ЦК КПСС «О нетрудовых доходах» — хорошее подспорье в борьбе с тунеядцами, которым не должно быть уютно нигде, тем более, в студенческой среде.

Преступления, совершенные бывшими студентами ТПИ Шеликовым и Белокопытским, должны найти обсуждение во всех студенческих группах, в комитете комсомола.

И. ЧУГУРИН, участковый инспектор Кировского РОВД.

Редактор В. Н. БАЛЫКОВ.