

За Кадры

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

Год издания XXIX
№ 26 (1064)

Среда, 1 июля 1964 года

Цена 2 коп.

Добро пожаловать, смена молодая!



«Гора» идет к абитуриенту

«Вечное движение» — таков закон жизни нашего института. Ежегодно одни с почетным званием инженеров покидают стены родного вуза, оставив в памяти коллектива добрые имена, традиции. Другие переступают впервые пороги аудиторий, чтобы приобщиться к неиссякаемому роднику знаний.

Так и сейчас. Еще не успели прозвучать последние слова защищающих дипломные проекты, а институтской приемной комиссии приходится изрядно «потеть».

То и дело открываются двери, заходят посетители — будущие студенты-политехники. Тех, кто только что оставил школьную скамью, сразу можно узнать. Они робко останавливаются около витрины со специальным выпускном газетой, рассказывающей о всех профессиях на факультетах и о жизни институтской, несмело задают вопросы, робко протягивают «бумаги».

Производственники и те, кто про-

шел через школу труда и воинской службы, держатся по-иному. Они подтянуты, серьезные, стараются дипломатично «прощупать» почву: «Будет ли конкурс?», «Куда меньше всего подано заявлений?», «Какой проходной балл?».

У каждого из работников приемной комиссии свои обязанности. Почта сосредоточивается в руках Дюнары Калачовой. Она внимательно перечитывает письма и телеграммы, подписывает их аккуратно и старается во всем уважить адресатов.

Документы поступающих проходят через руки Валентины Котеневой и отсюда направляются на факультеты — в рабочие приемные комиссии.

Над листом ватмана склонился Алексей Михайлович Седов. В графах проставляет он последние цифры, и расписание вступительных экзаменов для второго потока томичей готово. Первый поток уже давно занес в тетради и блокноты все числа, предметы, аудитории и десятого июля придет в институт с экзаменационными листами.

За столом у окна идет деловой

разговор с сотрудниками вуза, выезжающими в командировку. Им также вменяется в обязанность «пропаганда» родного института. Командировочные покидают помещение с солидным грузом, именуемым агитационной литературой: объемистыми свертками с условиями приема, ксерокопированными плакатами и специальным выпуском многотиражки.

Отдельный участок — переписка с хозстипендиатами.

У нынешнего года свои особенности. Он внес некоторые изменения. Как известно, страна наша взяла твердый курс на химизацию народного хозяйства. Стройки Большой химии объявлены ударными, а первоочередной задачей дня считается обеспечение хлеборобов «витаминами» земли — минеральными удобрениями. Естественно, возросло значение химии, повысился интерес к ней. Поэтому в технических вузах на всех специальностях введен вступительный экзамен по химии (вместо иностранного языка), которая по праву вошла в число профилирующих дисциплин.

Если взглянуть на специальную карту, то из Томска в прошлом году простиралась стрелка в направлении 18 городов, где принимались вступи-

(Окончание на 2-й стр.)



СЕССИЯ В РАЗГРЕ

Зайдите в читальные залы, кабинеты, в любую комнату общежитий — всюду горячая пора: подготовка к экзаменам, обсуждение результатов уже сданных экзаменов.

Жалко, 530-3 срезалась на процессах и аппаратах — много тroyков.

Зато по философии они сдали без троек, — слышится в ответ. А как готовятся на потоке к следующим экзаменам? В 322 комнате на Пирогова, 18, людно.

Фор либен?... фор либен... в каком же значении?

Все-таки бай нэйм надо поставить, — слышится в другом уголке. Только что с заседания профкома вернулась Валя Черненко, председатель комиссии соцстраха.

Будут путевки?

Есть. Много их, — односложно отвечает подругам Валя и молча усаживается за стол — завтра госэкзамен по английскому языку. Упорству Вали многие могут позавидовать: она лишь первый год

учится на стационаре, перешла с заочного факультета, сумела вовремя сдать всю разницу в программе, на пятерку защитила курсовой проект.

Тут же готовятся «немцы». Уточнив неясные вопросы, незаметно ускользнула из комнаты девушка.

К Сережке побежала, — уточняет ее подруга. — Молодец Верочка Дутова, все успевает, а самое главное сдает хорошо. И Саня тоже успевает.

А как же завтра с Сережей? У нее немецкий, у него — политэкономия.

Мы уже договорились, — говорит Люда Ванина. — Мы и Саня пойдем к девяти, Вера побудет с Сережкой, пока придет Ася, она уже сдала французский.

Назавтра девушки нам сообщили — Вера сдала на пятерку. Помощь друзей — верный путь к успеху.

ПЛОДОТВОРНАЯ ВЕСНА ГЕОЛОГОВ

исходил в Западных Саянах М. И. Юдин. Собранный им материал лег в основу важной темы, посвященной изучению петрографии хребта Борус.

Кафедра техники разведки на протяжении ряда лет исследовала закономерности естественного искривления и направленного бурения скважин. Результатом научных поисков явились защиты кандидатских диссертаций ассистентом Б. И. Спиридоновым и аспирантом А. А. Сорокиным. Этому способствовали деловой совет и помощь научного руководителя, доцента кафедры разведки С. С. Сулакшина.

Выводы, сделанные диссертантами, имеют большое теоретическое и практическое значение и уже взяты на вооружение при ведении геологоразведочных ра-

бот. Диссертация А. А. Сорокина была представлена более чем на год раньше срока.

Традицию досрочных защит продолжил и ученик профессора П. А. Удодова (кафедра гидрогеологии) С. Л. Шеварцев. Успешно «защитился» и второй аспирант этой кафедры — В. М. Матусевич.

Плодотворная весна геологов завершилась присуждением ученой степени кандидата геолого-минералогических наук ассистенту Б. В. Плотникову (кафедра общей геологии, научный руководитель профессор К. В. Радугин).

Всего в текущем учебном году межвузовский ученый совет принял 25 работ по геолого-минералогическим наукам — 1 докторскую и 24 кандидатских.

Г. АЛЕКСЕЕВА.

У ЦЕЛИ



Вот она, заветная мечта, сбылась! Олег Васильевич Артиский только что получил диплом инженера-энергетика. Улыбка и легкое смущение на лице. Еще никак не насмотрится. Не верится, что диплом в руках. Нелегких семи лет как будто и не бывало. Слово и не ездит летом и зимой на сессии, как будто и не было бессонных ночей над проектами. Многие было, а теперь вот и защитил дипломный проект на реальную тему: «Дзержинская ГРЭС Красноярской системы». Защищен отлично. Олег Васильевич, бывший старший дежурный электромонтер блока на Назаровской ГРЭС Красноярского

края, теперь инженер Рижского отделения института «Теплоэлектропроект», рассказывает:

— Наш коллектив работает над проектированием электростанций. Недавно разработали вторичную коммутацию для Чебоксарской ТЭЦ. Приступаем к проектированию одной из крупнейших ГРЭС. А знаете, как помогает в этом учеба. Разрабатываешь новую конструкцию — знай прежде всего старую. Приходится много читать, обдумывать. В свою очередь, это облегчало учебу в институте.

(Окончание на 3-й стр.)

КТО УМЕЕТ УЧИТЬСЯ, ТОТ И ТРУДИТСЯ УМЕЕТ

— Первые результаты экзаменов в целом по факультету неплохие, — сказали в деканате механического факультета. — Многие группы сдают без двоек: группа 430-4, 420, 460-1 и другие. Отдельные студенты сдали уже все экзамены. Например, хозстипендиатка Г. Шихалева. 3 «отлично» и 1 «хорошо» — результат неплохой.

Однако есть и такие группы, которые тянут назад весь факультет. Например, группа четверокурсников 440-2. По первому же экза-

мену у нее пять «неудов» — столько же, сколько на всем первом курсе. И такие результаты закономерны: эта группа всегда отличалась недобросовестностью и недисциплинированностью. Взять, например, строительство нового учебного корпуса. Все группы с большим подъемом работали на воскресниках, и лишь группа 440-2 во главе со старостой В. Мальцевым не по-товарищески уклонялась от этого общего дела. Вот и видать — каким было их отношение к

труду, таким оно проявилось и в учебе.

Полная противоположность — это группа 460-1. На воскресник они выходили в полном составе, работали дружно. Они приучили себя к собранности и дисциплинированности. И вот результаты — ни одного «неуды». Только на «отлично» сдали Л. Вакарева, В. Головачева, С. Ченцов. 16 человек сдали досрочно экзамены по технологии сварки плавлением и по теории сварочных процессов — почти все на «отлично».

ЕСТЬ ОСНОВАНИЯ ПОЛАГАТЬ...



Четвертый курс ЭМФ сдал весеннюю экзаменационную сессию с низкой успеваемостью — 75,7 процента.

Что же сделано на факультете, чтобы избежать в дальнейшем подобных провалов?

Перед началом «страдной поры» состоялось расширенное совещание актива первокурсников совместно с преподавателями. На этом полезном совещании были вскрыты недостатки и проблемы, а также намечены пути для лучшей сдачи весенней экзаменационной сессии. Кроме того, на первых-третьих курсах были заранее составлены графики сдачи зачетов с таким условием, чтобы студенты встретили сессию в полной готовности.

В группах прошли производственные совещания. «На прицел» взяли слабых, к ним прикрепили успеваю-

щих на «хорошо» и «отлично».

Результаты сказываются. В прошлую сессию успеваемость в группе 743 составляла лишь 40 процентов. Сейчас эта группа подошла «к старту» без задолженности. Позади уже два экзамена, а успеваемость — стопроцентная. Неплохо сдают и остальные первокурсники, за исключением группы 723 рабочих-студентов. Видно, на рабочих-студентов деканат, кафедры и прикрепленные преподаватели обращали мало внимания.

Ход экзаменов на I—III курсах ЭМФ дает основания полагать, что электромеханики в целом сдадут сессию успешно.

А. АЛЕХИН,
заместитель
декана ЭМФ.

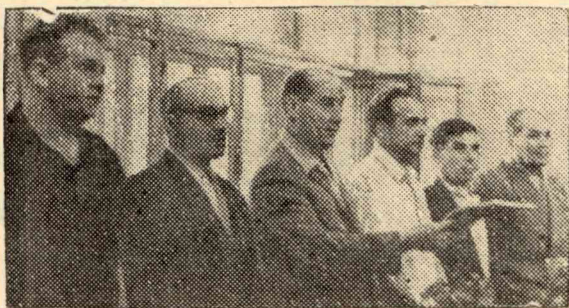
ГОРДОЕ ЗВАНИЕ—ИНЖЕНЕР

У дверей аудитории толпятся люди, по возрасту мало похожие на студентов-дневников.

— Уж не мог написать линейную скорость, — не зло, по-дружески

кануне защитилась лично. Сейчас все с нетерпением ждут, когда закончится совещание комиссии.

Дверь открывается, дипломанты заходят,



упрекает высокая женщина парня.

— Да я разволновался, сейчас уже знаю.

— Надо было на защите знать.

Это Дина Уткина, работник электроизоляционной лаборатории завода «Сибэлектромотор», пришла «поболтать» за своих товарищей по работе и учебе. Она на-

становятся в ряд.

...Витик Степан хорошо защитил дипломный проект и заслуживает звания инженера-электромеханика, — несколько взволнованным голосом читает решение председатель государственной комиссии по специальности «Электрические машины и аппараты» Валентин Иванович Наллин. — Грачева Лидия показала отличные общетехнические и специальные знания и вполне достойна быть инженером-электромехаником...

В этот день восемь человек, обучающихся на вечернем и заочном факультетах, успешно защитили дипломные проекты.

Мы попросили В. И.

Наллина рассказать, какие особенности характерны для выпускников нынешнего года.

— Только по нашей специальности защитились уже 60 человек, осталось еще 8. Общее впечатление хорошее. Подавляющее большинство дипломантов обна-ружило устойчивые теоретические знания и практический опыт.

Примечательно, что абсолютное большинство дипломов выполнено на реальные темы. Дипломники этого выпуска работали по реальным заданиям заводов «Сибэлектромотор», СКБ электромашиностроения и при «Сибэлектромоторе», а также по хозяйственной тематике кафедры электрических машин и аппаратов. Некоторые студенты, в частности тт. Сапожников, Филатов, Кромм, Даниленко, Дроздов, Ройз, Чеботков, взяли оригинальные темы дипломов, сложные в научно-техническом от-

ношении и очень нужные народному хозяйству.

Еще одна особенность этого года — увеличился процент заочников и вечерников по отношению к дневникам. Если в прошлом году из 60 человек — выпускников-электромашинников было 25 инженеров, получивших диплом без отрыва от производства, то в этом году их защитилось уже 42 человека.

К сожалению, не все идет гладко. Два студента — В. Подкорытов и А. Дозорцев (заочник и вечерник) показали низкие общетехнические знания, особенно по электротехнике. Поэтому даже при удовлетворительном выполнении дипломных проектов государственная комиссия считает преждевременным присваивать им звание инженера.

Инженер — звание высокое, и его достоин лишь тот, кто упорно трудится и учится.



НАМ ПИШУТ

Четыре месяца мы дипломировали, четыре месяца обращались за помощью к ассистенту кафедры электрических машин и аппаратов Цукублину Анатолию Борисовичу и четыре месяца получали ее безотказно. Занят ли другим делом, в рабочее ли вре-

Чуткий руководитель

мя, или не рабочее, когда бы ни обращались мы, Анатолий Борисович всегда шел навстречу. В любое время помогал нам.

Думаем, что все студенты, которые дипломировались под руководством Анатолия Борисовича, никогда не за-

будут того, что он для них сделал. Мы защитили дипломные проекты на «отлично» и отличной защитой обязаны во многом ему.

Д. УТКИНА,
Л. ЯНОВИЧ,
М. СЛОВОДЯНЮК,
выпускники вечернего факультета.

ДОБРО ПОЖАДЛОВАТЬ, смена молодая!

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

тельные экзамены в наш институт. Сейчас появилось еще 13 новых стрелок. Они протянулись к Комсомольску-на-Амуре, Омску, Мариинску, Ленинск-Кузнецку, Боготолу и другим промышленным центрам.

Это удобно и выгодно: экономия во времени и средствах. Кто-то из находчивых студентов успел уже перефразировать известную восточную поговорку. Теперь она звучит так: «Если абитуриент не идет к горе, то гора идет к абитуриенту»...

Одно общее—тяга к знаниям

Письма абитуриентов. Конверты со штемпелями из разных уголков страны. Вот несколько обратных адресов: Челябинск — В. Валаеву, Петропавловск — Камчатский — А. Бойко, К. Радченко, Усть-Абакан — Г. Великолуцкой, Пенза — М. Пожидаеву, Хабаровск — Т. Котовой, Нальчик, Чимкент, Анджан...

Отличительные почерки: неуверенные, еще юношеские, четкие, старательные, размашистые, «кудрявые». Отличительные характеры... Но одно общее у адресатов — необоримая тяга к знаниям, желание поступить в наш институт.

Давайте заглянем в папку с письмами. О чем они поведают?

Взволнованно пишет зауч школы-интерната № 4 из Усолья-Сибирского Инна Федоровна Осипова. Она рассказывает об одном из своих выпускников Гене Исаченко. «Учится он на 5 и 4. Прекрасный комсомолец, постоянный председатель общества «Юный физик». У него нет родителей. Страстно увлечен конструированием радиоаппаратуры. Это, видимо, его призвание...»

Иные склонности у Нины Москалевой. Она коротко сообщает о себе: Я живу в городе Алма-Ате. Работаю в институте Гипроинхиммаш, в отделе математических описаний производственных процессов. Очень бы хотела поступить в ваш институт на факультет автоматики и вычислительной техники.

Что ж, Нина, ты живешь в стране, где все мечты сбываются. Были бы только желание и упорство в достижении цели.

«Я военнослужащий. Обращаюсь к вам по поводу поступления в Томский политехнический. Меня в основном интересуют правила приема на заочное и вечернее отделения. Прежде всего, введена ли в программу вступительных экзаменов химия?» — пишет воин Н. Тихонов.

Внизу приписка: «Извините за беспокойство, но мне это так необходимо».

Последняя фраза красноречиво говорит сама за себя.

«Выбирай на вкус...»

Стопки документов. В них вся жизнь человека: подчас еще короткая, длиною в семнадцать лет, подчас умудренная опытом, зрелая.

На маленькой фотографии — волевое юношеское лицо, выразительные глаза, густая шапка волос. Военная гимнастерка, на погонах знаки отличия: сержант. Это Николай Гарченко. Он просит допустить его к приемным экзаменам на ЭМФ. Облюбована и специальность: электрические машины и аппараты.

Лаконичны, но полны глубокого содержания строки из его служебной характеристики: «Отличник боевой и политической подготовки. Секретарь комсомольской организации подразделения. Много внимания уделяет совершенствованию своего образования. Занимался на подготовительных курсах. По характеру спокоен, выдержан».

Хорошие ребята к нам поступают!

Любу Иванову влечет профессия искателя подземных кладов, романтика трудных дорог. Она закончила школу рабочей молодежи, с геофизической партией исходила в Бурятии немало троп. Однако практика, работа — одно. Чтобы стать квалифицированным специалистом нужны еще знания. И Люба решила поступить на геологоразведочный факультет.

Евгений Теодорович Рудольф, электромонтер Томского манометрового завода, задумал совмещать учебу с работой без отрыва от производства — на вечернем отделении ЭЗФ. Навык уже есть — закончена школа рабочей молодежи. Он — член КПСС. Хороший отзыв дал абитуриенту предприятие. «За время работы Е. Т. Рудольф показал себя дисциплинированным, знающим свое дело. Он — ударник коммунистического труда, руководит цеховой народной дружиной, пользуется уважением рабочих».

Все профессии хороши — выбирай на вкус любую...

Но не все гладко, не все у нас ладится. Так, предполагается принять в институт 3.770 студентов, а пока поступило лишь 1788 заявлений. Здесь сказались организационные неурядицы. Поздно, только в апреле была обновлена приемная комиссия. За полтора месяца на должности заместителя ответственного секретаря приемной комиссии по оформлению документации перебивало трое. Пять человек сменилось из технического персонала. До сих пор не укомплектована рабочая комиссия на вечернем отделении.

В течение зимы поступало немало запросов от абитуриентов, но ответы пришлось рассылать лишь в мае. Дело в том, что получилась задержка с печатанием условий приема, плакатов и других агитационных материалов.

Сейчас принимаются все меры, чтобы безусловно выполнить план набора, чтобы в наш институт пришла достойная смена.

В. ТРОЩЕНКО,
ответственный секретарь приемной комиссии.

П. ТИТАНОВ,
заместитель ответственного секретаря приемной комиссии.

НОВАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Ныне существующая специальность электроизмерительной техники решением союзной Методической комиссии по автоматизации и механизации производственных процессов реорганизована в специальность информационно-измерительной техники.

По этой специальности будет производиться подготовка инженеров-электриков для нужд научно-исследовательских институтов, вузов и крупных лабораторий предприятий в области разработки датчиков автоматики, цифровых и аналоговых приборов (электрических, автоматических, электромеханических), а также разработчиков методов измерений и автоматического контроля различных электрических, магнитных и неэлектрических величин.

Основными базовыми курсами специальности являются высшая математика, теоретические основы электротехники и вновь введенный теоретический курс «Основы информационно-измерительной техники».

Таким образом, кафедра будет готовить специалистов на базе новейших достижений информационной техники, методов измерения электрических и неэлектрических величин и предполагает их использование в тесном контакте со специалистами по автоматике, телемеханике, математическим и счетно-решающим приборам и устройствам.

Факультет автоматики и вычислительной техники приступил к перестройке по новой специальности и будет производить прием студентов на первый курс в этом году.

Просим наших читателей информировать вновь поступающих в институт о новой специальности.

И. ЛЕЩЕНКО,
зав. кафедрой, доцент.

ПОЛЕ ЗОВЕТ

Бурно прошла последняя неделя у геологов целый вагон, другие младших курсов: последние экзамены перемежались со свадьбами и подготовкой к отъезду на практику. А подготовка В Хакассии, на берегу красивейшего озера Пионерского, раскинулся поселок с новенькими домами с водопроводом и таковыми же новыми улицами, которые с каждым годом вытесняют тайгу. И сейчас там строятся механические мастерские, утепленный гараж, помещение под электростанцию, устанавливается пилорама.

Уже не первый раз едут на учебную практику младшекурсники в свой поселок, который построен силами преподавателей и студентов геологоразведочного факультета. Здесь они учатся под непосредственным руководством преподавателя (в каждой группе свой педагог) вести геологические съемки полезных ископаемых. И учатся не только съемкам. Где, скажем, младшекурсник приобретет необходимые будущему геологу навыки жизни и работы в полевых условиях? Здесь, на учебном полигоне. Учебные маршруты, их описания, лабораторные работы непосредственно на поле — вот что ожидает там студентов.

Ликует геолог — снова в поле. Попробуй скажи второкурснику, что он еще не геолог — обидится. Раз побывав в экспедиции на производственной практике на первом курсе, он уже неотделим от таежных и степных троп.

...Вокзал днем и ночью принимает и провожает горожан и сельчан, рабочих и студентов. Но 24 июня был особенный день. Перрон заполнили юноши с рюкзаками за плечами, с яркими букетами цветов в руках. Смех, шутки, фотографирование, нежное прощание с девушками. Здесь же руководитель 262 группы, начальник партии по выполнению хозяйственной темы Г. А. Иванкин. Проводив студентов, он идет к товарному вагону: там Саня Елецкий грузит провизию.

— Запасаемся, — смеется Георгий Алексеевич. — Многие наши студенты и педагоги уже там. Да и нас много. Пять групп только сегодня уехали, две приедут еще. С нами едет и преподаватель физкультуры. Так что у нас все основное предусмотрено. Скушать не придется.

Да, вы спрашивали, зачем экзамены и когда их не будет? Так, Иван Иванович считает, что экзамены — это защитная реакция общества против неполноценных специалистов. Не будет ловчил верхушкиных, не будет штурмовщиков торопыг, — законным будет тогда вопрос: зачем экзамены.

Т. ГЛУМОВА.



Пока живут верхушкины...

И кто только придумал эти экзамены, какой в них смысл? — традиционные вопросы студентов. Судя по тому, как часто и насколько продуманно они начинают задаваться, можно безошибочно определить: в воздухе запахло сессией. Торжественно-гулкие коридоры корпусов, посерьезневшие лица, вороха разтерзанных конспектов — верные признаки ее.

У аудитории 415 группа парней и девчат коллективно наставляют немного оробевшую девушку.

— Главное, не теряйся, ты же нормально готовилась. Ну, давай, ни пуха тебе!

— И дверь поглотила очередную жертву, — мрачно продекламировал кто-то из стоящих.

— Почему жертву, Верхушкин? — нахмурилась темноволосая девушка, — выходит, все мы здесь...

— О глубокоуважаемый комсорг, — перебил Верхушкин, — только не открывайте прений, возможно, мною допущен политический ляпсус, но я хотел лишь выразить собственное ощущение.

— Что-то на тебя не похоже. Верхушкин и жертва. Ты еще утром гремел на все общежитие: «Я меньше чем на «хор» не согласен. Секрет знаю».

— Так я и сейчас за «хор». Ведь стипендия, — проговорил Верхушкин уже без всякого пафоса. — Но вот чувствую себя перед этой дверью, как кролик перед удавом.

— Да, Верхушкина-льва как не бывало, — сочувственно протянул кто-то.

— Толик, ну как? — все подались навстречу выпешему. — Отлично?

— Эх, пошел я, братцы, критикуйте теперь меня во все лопатки, говорят, помогает, — и Верхушкин юркнул за дверь. Группа встревоженно гудела: как-то на этот раз обойдется специалисту по чужим почеркам. Проскользнет. Он уж ловила высшего класса. Наглец он высшей марки. Потом еще бравирует.

— Валя, что?

— Хорошо, немного запуталась с задачей.

А как Торопыга?

— Не знаю, сидел впереди, писал, писал, целый трактат. Сейчас отвечает.

Все замерли в ожидании. Казалось, слышно, как стучат обеспокоенные сердца...

Дверь чуть-чуть приоткрылась, и не вышел, буквально вылез весь какой-то помятый Торопыга.

— Позор, братцы! Три дня штурмовал, как скаженный, не ел, не спал — и все зря! В голове какая-то карусель. Не поверите, кажется, все знаю, а начну рассказывать — не из той оперы. А Иван Иванович: штурмовщик, говорит, ты Торопыга, не три дня, а три месяца готовиться нужно было. Еще, говорит, разок встретимся.

Фельетон

Ропыга, не три дня, а три месяца готовиться нужно было. Еще, говорит, разок встретимся.

Ребята молчали, удрученные. Торопыга виновато топтался перед ними, а им почему-то было стыдно перед ним. Навязчиво билась мысль: «Ведь знали, знали, что он бездельничал. Не предостерегли...»

— Прошу туш!

— Верхушкин, неужели отлично?

— Ну зачем же? Предел мечтаний нерадивого студента — тройка, — неслышимо пошутил он. Плакала моя стипендия.

— А как же твой секрет, Верхушкин?

— Фи, раскусил его Иван Иванович. Я действовал, как всегда, согласно правилу: «Знай на «отлично» не математику, а математику». Взял билет, первый вопрос — темный лес. Второй — туда-сюда, вчера прочел по Мишкиным конспектам. Говорю: разрешите со второго,

У ЦЕЛИ

(Окончание)

И таких специалистов, умеющих сочетать работу с учебой, много. Только что разбегались по своим местам — на Камчатку, Чукотку, в Якутию — 32 веселых парня-геолога. Они вернулись домой специалистами высшей квалификации. По шесть лет учились они без отрыва от производства. Сессия — пора горячая, и особенно нелегко заочнику.

Но не менее жарко и работникам деканата заочного факультета.

И действительно, зайдите в деканат заочного факультета, в эту узкую продолговатую комнату, сплошь заставленную столами, шкафами: с утра до вечера здесь беспорядочно открываются и закрываются двери, раздаются бесконечные телефонные звонки. Одни заверят справки, другие заполняют всевозможные документы.

Три секретаря и заместитель декана едва успевают отвечать на вопросы, подписывать документы. 4101 человек учится заочно по 24 специальностям. 168 человек в течение четырех месяцев выполняли и защитили дипломные проекты. Такого рекордного урожая выпускников-заочников в нашем институте еще не было. Самое большее число защитилось в прошлом году — 135 человек. А в будущем придет 200 человек дипломников.

— Видите, едва успеваем оформлять до-

кументы, — рассказывает заместитель декана В. Г. Лукьянов. — Но все же оформляем вовремя, никого не задерживаем. Очень тяжело при таком количестве заочников справиться с таким количеством заявлений: люди просят то отсрочить сессию, то перенести экзамен, то перевести в другой вуз. И за каждой бумагой — человек. Он ждет.

— С будущего учебного года станет легче, — радуется Виктор Григорьевич. — Совет института решил обра-

зовать три заочных факультета, объединив в них близкие по профилю специальности: геолого-химический, энергетический и электротехнический. Последний — наиболее крупный, он объединит в себе более полутора тысяч студентов. Министрство высшего и среднего специального образования РСФСР идет нам навстречу.

— Будет достаточно методистов, постараемся дать всем необходимое количество учебников и методических пособий.

А. ДОЛДИНА.
Фото автора.

МИП В МОСКВЕ

Томичи хорошо помнят концерты: «Глаз — на «мелочь», «Есть ли в Томске медведи», «Трамвай идет по городу», «Проверьте ваше время» и последнюю премьеру «Кто зажигает солнце». Они шли в областном театре, Доме ученых, городском саду, в клубе ТПИ.

Это выступали миповцы — коллектив самодеятельного народного эстрадного театра миниатюр и песен. Мы рады за них, за их творческие успехи, ведь сердце и ум МИПа — политехнику.

Общественный директор — В. З. Ямпольский, аспирант кафедры электрификации промышленных предприятий. В одинаковой степени он увлечен вычислительной техникой и постановкой спектаклей.

Марата Гольдшмидта волнует проблема обработки твердых сталей. Этим он занимается как аспирант на кафедре станков и резания металлов. Тропа в науку все четче перед ним вырисовывается: сданы кандидатские экзамены, успешно создается экспериментальная установка. Но после рабочего дня Марат преобразается, становится душой МИПа. Его стихия — режиссерское дело.

Юрий Жуков, ныне аспирант ТИРиЭТа — тоже выпускник нашего вуза. В его активе уже авторское свидетельство на телевизионный автомат. Область его деятельности — на стыке двух наук: телевидения и резания металлов электронным лучом. Юрий Жуков одинаково привержен

к сложной алгебраической формуле, «голубому экрану» и к меткой строке, интермедии. Он в основном — автор миповских текстов.

«Ведущую четверку» замыкает тоже наш — Михаил Яворский. Этот инженер властвует над энергохозяйством крупного томского предприятия. Как электроэнергетику ему подвластен светочех театра, исполнительские роли — тоже по вкусу.

В миповский коллектив влились выпускники-политехники Георгий Воробьев — инженер-радиотехник, инженер-геолог Роман Немировский, Валера Свистунов из НИИ электронной интроскопии и другие.

Самодельных артистов эстрады тепло встречали студенты-ленинградцы.

Сейчас в вузах Москвы появились не совсем обычные афиши. Они извещают, что авторы концертной программы, постановщики, исполнители — инженеры, аспиранты и студенты. Эстрадное обозрение названо: «Есть ли в Томске медведи».

Да, это выступает наш МИП, который гостит в столице по приглашению московских вузов. Это его творческий отчет.

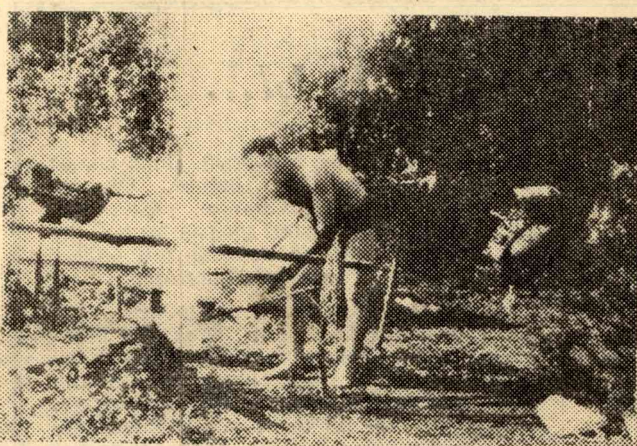
Из Москвы получена приятная весточка: «Первый концерт в Московском энергетическом институте прошел успешно, — говорится в телеграмме. — Награждены грамотой. МИП».

С. АЛЕКСАНДРОВ.

Лето будет интересным

В НИИ электронной интроскопии работает в основном молодежь. И наступившее лето волнует ее вопросом: как ярче, интереснее провести свой летний отдых.

Лето — пора длинных теплых вечеров. Как мы их проводим. Занимаемся спортом. У нас за 10 корпусом лежит небольшая площадка. Мы решили превратить ее в спортивную. Несколько дружных вечеров — и вот уже здесь можно играть в волейбол, в теннис. Организовались свои — и неплохие — футбольная, волейбольная



команды. Проводятся концерты Эдди Рознера, например, было около 70 человек.

Ходим в кино, на концерты. Все вместе. На концерты Эдди Рознера, например, было около 70 человек.

загородных прогулок. На днях мы собираемся на катере провести увеселительную поездку по Оби и Томи. Что может быть лучше? Выберем где-нибудь красивое и удобное место, там остановимся. А если позволит погода, и заночуем на свежем воздухе.

И, наконец, лето — пора отпусков. Каждый думает провести его по-своему. Кто хочет совершить туристскую поездку по Прибалтике, кто — по Кавказу.

Что касается меня, то я вместе с женой отправляюсь в путешествие на мотороллере.

Маршрут: Томск — Новосибирск — Омск — Кемерово — Мариинск. Подобное путешествие весьма увлекательно. Масса впечатлений, свежий воздух, красивые виды, интересные знакомства. Особенно интересны местные обычаи, жизненный уклад в селах, лежащих на нашем пути. Беседуя со стариками, фотографирую, обязательно буду вести дневник.

Подобным образом отпуск проведут и другие сотрудники НИИ. Доцент Ю. М. Акимов отправится со своей семьей на моторной лодке по Томи и Оби. А инженер Г. С. Рыбышкин хочет — забраться куда-нибудь поглубже в тайгу и провести там весь отпуск: рыбачить, собирать грибы, ягоды.

А вот аспирантам А. Григорьеву, Ю. Ярушкину, А. Кулешову не до отдыха. Кончается срок пребывания в аспирантуре, нужно заканчивать эксперименты, заканчивать написанные диссертации! Отдых им придется перенести на следующий год.

В. НАВОДНИЧЕНКО.

Малая Экзамениционная Энциклопедия

Г — ГОЛОВА ЧТО-ТО ЗАБОЛЕЛА. Выговаривать дрогнувшим голосом, по возможности изменившись в лице.

Примечание: практика показала, что лицам мужского пола, не имеющим способности сценического перевоплощения, рекомендовать данную формулу противопоказано.

Д — ДА-ДА. Междометие, весьма удобное при общении со словоохотливым преподавателем.

Ж — ЖАЛКО ВАМ, ЧТО ЛИ, ТРОЯК ПОСТАВИТЬ? Эмоциональный призыв. Иногда помогает.

Н — НИКАК НЕ МОГУ СРЕДОТОЧИТЬСЯ. Подсобная фраза, дающая возможность выиграть время.

Примечание: рекомендуется: 1) нервно тереть в руках носовой платок, 2) крутить карандаш, 3) переминаться с ноги на ногу, 4) употреблять не более трех раз на экзамене.

О — ОСТОРОЖНО, СТУЛ НЕ СОВСЕМ ЧИСТ. Наиболее эффективна при сдаче один на один.

Р — РЕСНИЦЫ. Часть внешнего облика. Желательно черные, густые, длинные, девичьи. После длительной и упорной тренировки обладательница получает шансы на благополучный исход экзамена.

Примечание: противопоказано, если экзаменатор женского пола.

Т — ТРИНАДЦАТЫЙ БИЛЕТ. Ужас и обида на несправедливую судьбу.

Примечание: употребляется с учетом индивидуальных особенностей преподавателя: возраст, ученая степень, темперамент.

Х — ХОТЯ НАМ НА ЛЕКЦИЯХ ЭТОГО НЕ ГОВОРИЛИ... Подчеркивается интерес к предмету экзаменатора.

Примечание: способ весьма опасный, так как может вызвать повышенный интерес к знаниям экзаменуемого.

Ш — ШПАРГАЛКАМИ НЕ ПОЛЬЗУЮСЯ. РАЗВЕ ВЫ НЕ ВИДИТЕ, НЕ МОИ ПОЧЕРК?

Щ — ЩЕТИНА. Часть внешнего облика. Признак высокого интеллекта. Выражает безграничное презрение к житейским удовольствиям и преданность науке.

Ы — ЫСПРАВЛЮСЯ.

Э — ЭИ, УХНЕМ. Хоровой возглас. Помогает создать уверенность в знаниях.

Я — Я БУДУ УЧИТЬ.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

ВЫШЕЛ В СВЕТ ПОСЛЕДНИЙ НОМЕР ГАЗЕТЫ «ЗА КАДРЫ». ПРОЩАЕМСЯ С ВАМИ ДО НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА. УСПЕШНОГО ФИНИША ВАМ НА ДИСТАНЦИИ «СЕССИЯ». ШИРОКИХ ДОРОГ В ЛЕТНИЕ КАНИКУЛЫ, ЧТОБЫ С НОВЫМ ЗАРЯДОМ СИЛ ПРИЙТИ В АУДИТОРИИ! ПРИЯТНОГО И ПОЛЕЗНОГО ВАМ ОТПУСКА! ОСОБЕ СЛОВО К ВАМ, ЦЕЛИННИКИ: ДЕРЗАЙТЕ, НЕ ЗАБЫВАЙТЕ, ЧТО ВЫ ТОМСКИЕ ПОЛИТЕХНИКИ!

ЖДЕМ ВАС В НОВОМ УЧЕБНОМ ГОДУ С ЧЕМОДАНАМИ ГАЗЕТНЫХ МАТЕРИАЛОВ.

РЕДКОЛЛЕГИЯ.

КАК ЭТО СОВМЕСТИТЬ?

Весной мы провели читательскую конференцию. Многие в анкетах пишут, что им нравится заниматься в зале восьмого корпуса, потому что он с открытым доступом к книжному фонду. Просят так же сделать и в главном корпусе.

Мы тоже за это. Но как совместить желание тысяч студентов и неблагодарные поступления некоторых из них? Был у нас ценный учебник «Расчет трансформаторов», в зимнюю сессию все четыре экземпляра исчезли. Пользуясь им только энергетики IV-го и электромеханики III-го курсов. И все же никто не признается.

8 июня в зале я случайно увидела, что студент-энергетик Фелелов читает этот учебник со знаком библиотеки. Спрашиваю, откуда книга. Взял у Афанасьева из 920-1 группы. Тот сослался на Поликевича, та — на студента 919-2п гр. Тихонова. Так бы и тянулась эта цепочка, если бы Тихонов не нашел самый «веский» довод: хозяина книги нет. Вероятно, ее взял парень, который уехал. И декан ЭЭФ В. А. Шубенко поверил ему.

350 томов похищены за учебный год. Мы поставили специально стол для возврата книг. Странно, никто пока не отважился принести. Товарищи студенты, соблюдайте правила читального зала, уважайте своих товарищей. Сдайте обнаруженные книги в наш зал.

В. БАТРАЦКАЯ, старший библиотекарь.

У наших друзей — политехников Львова ПАСПОРТ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Студент окончил институт. Прошло распределение. Казалось, все хорошо. Но приехал на место, и вдруг получается так, что молодой инженер начинает работать не по специальности.

Почему? Дело в том, что каждая специальность имеет много различных уклонов. Это не всегда учитывают на местах, делая заявки на специалистов.

Львовские политехники решили: ни один выпускник ЛПИ не должен работать не по специальности. Так родилась идея создать «Паспорт специальности».

Вот, к примеру, один из них. «Паспорт специальности электрических станций». Здесь указана специализация: «Электрическая часть тепловых и гидравлических станций»; квалификация: «Инженер-электрик»; профиль специальности: «Проектирование, эксплуатация, монтаж и наладка электрических станций и подстанций». Затем указаны основные области будущей работы специалиста, подробно описаны план и методика его подготовки. Еще до распределения эти паспорта рассылаются на предприятия. И молодой инженер едет на работу по специальности.

К К К

В ККК — комиссии комсомольского контроля — подобраны замечательные ребята. Она состоит из 13 человек. Едва случилось происшествие, а ККК уже знает о нем, тщательно разбирается и выносит свое, всегда четко обоснованное мнение. Это мнение комитет комсомола учитывает всегда.

ККК строго следит за тем, как выполняется постановление комитета комсомола. А если комитет ВЛКСМ готовит какой-либо вопрос по факультету, то комиссия комсомольского контроля в изучении этого вопроса доходит до самой глубины — до групп.

Мы рассматриваем ККК еще и как кузницу комсомольских вожаков. Здесь проверяются, шлифуются и выковываются лучшие качества комсомольского активиста, — говорит Слава Никорук, секретарь комитета ВЛКСМ ЛПИ.

Редактор М. И. МАТВЕЕВ.