

За кадры

№16
(2992)
31 августа
1998 года

ГАЗЕТА ТОМСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ОСНОВАНА 15.3.1931

Позади тревоги и волнения,
И сомненья в выборе пути,
Испытаний краткие мгновенья
И наивно - детские мечты.

Впереди студенческие годы
О славном величавом ТПУ,
О котором знают все народы
И кому вы вверили судьбу.

Предстоит нелегкая учеба,
Вам об этом стоит кстати знать.
Что ж, настройтесь на нее особо,
Чтобы научиться созидать.

Имя Политехник ваше ныне -
Это тяжкий, но почетный "крест"
И его желаем вам отныне
Стордостью по жизни всей пронести!
24.08.98 В.С.Огай



*ДОРОГИЕ СТУДЕНТЫ
И СОТРУДНИКИ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА!
Поздравляем вас с нача-
лом нового учебного года,
желаем успехов в науке,
учебе и творчестве!*

Уважаемые коллеги,
участники международной
научно-технической кон-
ференции KORUS-98!

Желаем Вам плодотвор-
ной работы в рамках кон-
ференции и полноценного
отдыха во все остальное
время!

Надеемся на установле-
ние хороших дружеских и
взаимовыгодных деловых
отношений!

Ректорат ТПУ

ЗДРАВСТВУЙ, 1 СЕНТЯБРЯ!

Что из вас на пляже, лежа и подставляя солнцу глянцевую спинку, задумался о том, чем же заняты сейчас родные преподаватели? А, господа студенты? И не надо питать иллюзий, что ваши наставники так же прохлаждаются. Нет, летом по всем вузам ведется сумасшедшая работа по подготовке к новому учебному году... Общежития подремонттировать, корпус подлатать, да и что-нибудь новенькое в учебный процесс внедрить.

Опять же нужно принять пополнение в ряды будущих высококлассных специалистов. И отобрать достойнейших. С набором в этом году ситуация двоякая. Все деканы, с которыми мне удалось встретиться, говорят о том, что абитуриенты в этом году сильнее, целенаправленнее, чем в предыдущем. Однако тотальный наплыв медалистов внушает некоторые опасения. Вуз технический, требования к знаниям

высоки, а подготовка по точным наукам в школах зачастую оставляет желать лучшего. Потому и не всем медалистам удастся гордо донести звание отличника до защиты дипломного проекта. Все-таки учеба в вузе не в пример сложнее, чем в школе. Однако не стоит огорчаться первокурсникам: по общему мнению практически всех, закончивших ТПУ, студенческие годы - самое чудесное время, и раз уж вы поступили, то этот отрезок жизни, именуемый получением высшего образования, запомнится вам на всю оставшуюся жизнь.

Я же в свою очередь, отбросив пляж и катание на яхте, пробежалась по всему политехническому, дабы выяснить, как конкретно готовится к учебному году каждый факультет. Внутри номера газеты вы обнаружите результаты этого моего предприятия.

И. ЮНЕВА.

ВИЗИТ С ПЕРСПЕКТИВАМИ

В августе состоялся рабочий визит директора представительства Томского политехнического университета на Кипре Анастасиоса Кузалиса. В актовом зале ТПУ он прочел публичную лекцию о системе образования на Кипре и развитии международного сотрудничества. Лекция была прочитана на хорошем русском языке, поскольку Кузалис - один из 2000 киприотов, получивших образование в России. На Кипре создана ассоциация выпускников российских вузов, которая приложила немало усилий, чтобы были признаны полученные в нашей стране дипломы. Киприоты, имеющие такие дипломы, имеют теперь возможность работать в государственном секторе, что немало выгодно в моральном и материальном смысле. Ассоциация стала двигателем различных совместных программ, позволяющих развивать интересы наших стран, в том числе и открытие на Кипре представительства ТПУ.

Являясь географическим центром, через который проходят пути из Европы в другие части света, Кипр активно пользуется столь выгодным для себя месторасположением.

Кузалис рассказал, что на его родине прекрасно развита система связи, которая является одной из лучших в мире, например, стоимость телефонных переговоров дешевле, чем в других

странах. Это позволяет быстро связаться с любой точкой планеты, оперативно решать самые насущные проблемы. Поэтому на Кипре проводится огром-



ное количество симпозиумов, конференций, встреч по самым разным направлениям и отраслям. Слушатели узнали о кипрской трехступенчатой системе образования, о предпринимаемых усилиях по ее развитию.

Кипрский институт маркетинга - европейский лидер по подготовке специалистов. После недавнего заключения совместного договора сотрудниче-

ство сибирского и кипрского вузов перешагнуло в новую фазу. Студенты Томского политехнического, которые изъявили желание обучаться по инте-

грированным учебным планам СИМ, с 1 сентября присоединились к 2 тысячам их "собратьев" со всего мира.

В сентябре на Ученом совете по инициативе ректората будет рассматриваться вопрос о присвоении директору представительства ТПУ на Кипре Анастасиосу Кузалису звания "Почетный профессор ТПУ".

Еще до недавнего времени Кипр являлся английской колонией, и потому там ценится, в первую очередь, именно английское образование. Оно является приоритетным по сравнению не только с российским, но американским, французским и т.д. Но по всему миру славится фундаментальное образование, полученное в России, и потому позиции ТПУ весьма перспективны.

Светлана СЫРОВА.

ГЕОГРАФИЯ РАСШИРЯЕТСЯ

Томский политехнический университет продолжает активно расширять свои международные связи. Несмотря на каникулярное время даже сейчас, в августе, работа в этом направлении активно приносит свои плоды.

В течение трех лет существует договор ТПУ с Ульсанским университетом о научном и студенческом обмене. Томская профессура все эти годы разрабатывает с южнокорейскими коллегами самые различные научные направления. Второй год подряд организовываются поездки русских студентов в Корею с ответными визитами молодых людей из университета г.Ульсана. Недавно завершился подобный обмен. Группа студентов-политехников побывала в нескольких городах Южной Кореи, где в течение двух недель им была предоставлена возможность прослушать цикл лекций по национальной экономике, социологии и другим дисциплинам, который читали южнокорейские преподаватели, в большинстве своем - выпускники высших учебных заведений Америки. Небольшой курс введения в корейский язык позволил нашим студентам освоить азы общения со своими сверстниками, что можно было проверить на практике, так как жили политехники в обычном студенческом общежитии. Вечерами после знакомства с университетом и культурной программы, они вели обычную студенческую жизнь: играли с корейцами в футбол и теннис, ходили на дискотеки и ночные клубы. Ответная программа совместно с Томским отде-

лением русско-корейского общества была предоставлена корейским студентам, приехавшим в Томский политехнический. Студентов также поучили русскому языку. А больше всего понравилось гостям поездка на Обь - о ночных бдениях у костра в корейцы знают только по фильмам, поскольку подобного удовольствия из-за влажного климата и строгости противопожарного надзора у себя дома они лишены.

География сотрудничества Томского политехнического университета с мировой высшей школой распространяется от Запада до Востока. Студент АВТФ Борис Бутвиловский, проходивший одновременно обучение по индивидуальной программе Русско-американского центра ТПУ, стал победителем в сложнейшем конкурсе, по результатам которого он сможет в течение двух лет учиться за счет американского правительства в магистратуре Оклахомского университета. Б.Бутвиловский стал уже четвертым студентом Русско-американского центра, который будет проходить стажировку в США.

Прямые связи с рядом американских, европейских и азиатских университетов, разработанные современные программы по подготовке специалистов стали реальностью Томского политехнического университета и позволяют говорить о продвижении университета к общепринятым стандартам мировой системы высшего образования.

Лия ГОРСКАЯ.

В ТПУ ПРИШЕЛ НОВЫЙ СТУДЕНТ, ДА НЕ ОДИН!

Теперь ему в ближайшем будущем определять лицо вуза и его развитие.

Каков он - студент-98, 99 и так далее... Уже можно подвести некоторые итоги.

Во-первых, политех был и остается мужским вузом. Из 1790 поступивших 1049 - представители неслабой половины человечества, будущие защитники отечества. Во-вторых, вуз все так же привлекателен как для граждан России, так и для выходцев из стран СНГ. Коренные же томичи составляют примерно третью часть из всех поступивших - 675 человек. В третьих, абитуриент стал подкованным. Об одном молодом человеке в приемной комиссии вспоминают до сих пор. За летние месяцы он завалил ЦПК метровыми сообщениями по факсу. В последнем факсе были даже выдержки из положений о порядке приема в вузы РФ.

Всего же высказали свое желание учиться в вузе (без филиала ТПУ в г. Юрге) - 4557 человек (для сравнения, в прошлом году - 4142). Соответственно увеличился и конкурс, и проходной балл. План набора при этом остался практически тем же - чуть больше 1800 человек.

Общий конкурс по вузу в этом году - 2,55 человека на место (1997г. - 2,28 человека на место). В тройку лидеров по конкурсу среди технических факультетов вышли ТЭФ (3,79), ИЭФ (3,2), АВТФ (2,5). На четыре факультета в этом году вступительные испытания были в форме собеседования с учетом баллов по профилирующим предметам в документах о среднем образовании (ТЭФ, ГНФ, ФТФ, МСФ). В основном, таким образом поступали выпускники учебных комплексов "школа

- вуз".

Большим успехом в этом году пользовались новые специальности - "социальная работа", "связи с общественностью", "социально-культурный сервис и туризм" (гуманитарный факультет) и "лингвистика и межкультурная коммуникация" (факультет языковой коммуникации). На ГФ конкурс составил 4 человека на место; на ЯКФ - 6,1 человека на место.

В этом году в ТПУ подали заявления 479 абитуриентов, имеющих медали и дипломы соотечественников - это в два раза больше, чем в прошлом году. Нужно сказать, что не все они смогли подтвердить свои медали. Например, на ЯКФ только 10 медалистов из 37 успешно сдали необходимые два экзамена.

Вырос и проходной балл. На ХТФ, например, для поступления нужно было набрать 35 баллов, а из 10 человек, получивших по 34 балла, смогли взять только одного. На АВТФ проходной балл равен был 40, на специальности "менеджмент" и "экономика" (ИЭФ) достиг 42. В общем, поступить было очень и очень непросто.

Как рассказала Галина Юрьевна Тихонова, ответственный секретарь центральной приемной комиссии, абитуриенты этого года отличались большей потребностью в приобретении знаний и целенаправленностью. К со-

жалению, в этом году не поступили многие из тех, кто в прошлом году с таким количеством баллов был бы зачислен. За два месяца работы через коллектив приемной комиссии прошло около десяти тысяч человек - абитуриенты, их родители, все со своими вопросами и проблемами. Ответственность на приемной комиссии лежала огромная,



ведь за каждым поданным заявлением - ребенок и его дальнейшая судьба. Особенно хотелось бы отметить работу Э.М.Кондаковой, заместителя ответственного секретаря ЦПК, И.А.Ипатовой, инженера ЦПК, Е.Б.Лукиевой, ответственного секретаря отборочной комиссии ГФ, Л.К.Майковой, ответственного секретаря отборочной комиссии ХТФ, О.Е.Пермякова, ответственного секретаря отборочной комиссии ФТФ.

Теперь, когда почти все вступительные страсти позади, остается пожелать новым студентам ТПУ успехов!

Летние новости от РНЦ

В июле 18 студентов из Томска провели две недели в Германии. Группа проехала по маршруту: Брауншвайг, Оснабрюк, Кельн, Бонн, Саарбрюкен, Франкфурт - на - Майне, Ильменау, Ваймар. В программе путешествия было посещение Немецкого Бундестага, 4 университетов, знакомство с деятельностью двух фирм. Кроме этого, побывали в соборах, музеях и театрах. Наиболее полным впечатлениям способствовало хорошее знание немецкого языка, которое закрепилось благодаря разговорной практике.

Программа была предложена Рус-

ско-немецким центром при ТПУ, а ДА-АД (Немецкая Служба Академических Обменов) выделила стипендии.

Два месяца в Бонне изучали немецкий язык 7 студентов РНЦ. Курс закончился экзаменом на международный сертификат.

На факультете электромеханики и информатики Технического университета Ильменау проходит 3-х месячную производственную практику студент ТПУ А.Фоменко.

Традиционно РНЦ при финансовой поддержке GTZ (Германия) организует языковой лагерь для школьников Томской области. В этом году в доме отдыха "Синий Утес" за три сезона отдохнули

более 80 детей разных национальностей. Лагерь пользуется большой популярностью, так как для родителей это не только возможность оправить ребенка на каникулы, но и развить у него интерес к изучению немецкого языка, немецкой культуры.

Неоднократно лагерь посещали гости из Германии.

На теплоходе "Север", в августе, 15 дней плавали по Оби, изучали немецкий язык, природу и жизнь прибрежных поселков 23 студента РНЦ. А артисты театра-студии "Стресс-Экспресс" во время остановок выступали перед местными жителями с веселыми спектаклями.

Хорошо быть геологом! Открытия совершаешь, полезные ископаемые ищешь, опять же свежий воздух вокруг! Просто прелесть! К чему это все? Да к тому, что подавляющее большинство представителей ГНФ: и преподаватели, и студенты лето проводят "в поле". И не капустой-картошкой увлекаются, а занимаются серьезным делом. Например геологической съемкой местности... и не только. Из наиболее серьезных работ геологов отмечу золотые дела. Золотой тематикой занимается Евгений Витальевич Черняев вместе с группой помощников. Скажу вам по секрету, что неподалеку от Томска тоже есть золото и рассыпное, и рудное. Этим летом в окрестностях областного центра работают два отряда с ГНФ на Тугояковке и в Турунтаево. Но это еще не все золотые подвиги политехников-геологов. Сейчас ведутся большие разведочные работы по реанимации Саралинского рудника (Кузнецкое алату).

В силу особенностей Томской области продолжается работа факультета в области нефтяных и газовых промыслов. Эти работы составляют не много-не мало 60 процентов научной тематики.

Так же геологи очень активно занимаются экологическими проблемами, что в наше время весьма актуально. Эти работы ведутся по линии кафедры ПИГР, возглавляемой Леонидом Петровичем Рихвановым, и кафедрой гидрогеологии и инженерной геологии Степана Львовича Шварцева. В частности некоторая доля работ приходится на Северск.

Что же касается начинающих геологов (студенты 1-го и 2-го курсов), то они проходят обязательную практику. Те кто помладше - возле Томска, ну а второкурсники, закаленные предыдущей практикой, отправляются в Хакасию. Там расположен целый поселок с домиками, уютной столовой и библиотекой для интеллектуалов. Также на территории этого поселка расположены несколько купейных вагонов, призванных давать кров и уют проживающим здесь студентам.

Но не стоит считать, что геологи - народ безалаберный и о грядущей зиме не думает. Думает, еще как думает и не только о зиме, но и о первокурсниках! Которых, кстати, в этом году набрали 210 человек на бюджет и планируется около 50-70 на коммерческую основу.

В первом корпусе закончен евроремонт. В частности полностью завершён ремонт фойе, из которого на второй этаж поднимается шикарная мраморная лестница. Кроме того, реконструирована большая поточная аудитория № 210. Завозятся новые парты, устанавливается новое оборудование: проекторы, доски, компьютерная техника. Эта аудитория реконструирована с помощью Томского геологического комитета.

В 110 аудитории первого корпуса будет запущен новый компьютерный класс - восемь компьютеров для студентов и девятый преподавательский. Ведется прокладка кабеля "Интернет", и в начале учебного года всемирная паутина к первому корпусу будет подключена. Ведется реконструкция крыльца.

Общежития. На Усова, 13-а ведется текущий ремонт. Заканчивается реконструкция четвертого этажа. В прошлом году половина восточного крыла четвертого этажа была полностью отремонтирована на современном уровне, в каждой комнате присутствуют телевизор, холодильник и новая мебель. По Пирогова, 18 тоже идет текущий ремонт и там сделаны новые двери и полностью реконструированы санузлы одного крыла и кухни.

Так что ГНФ к новому учебному году готов.

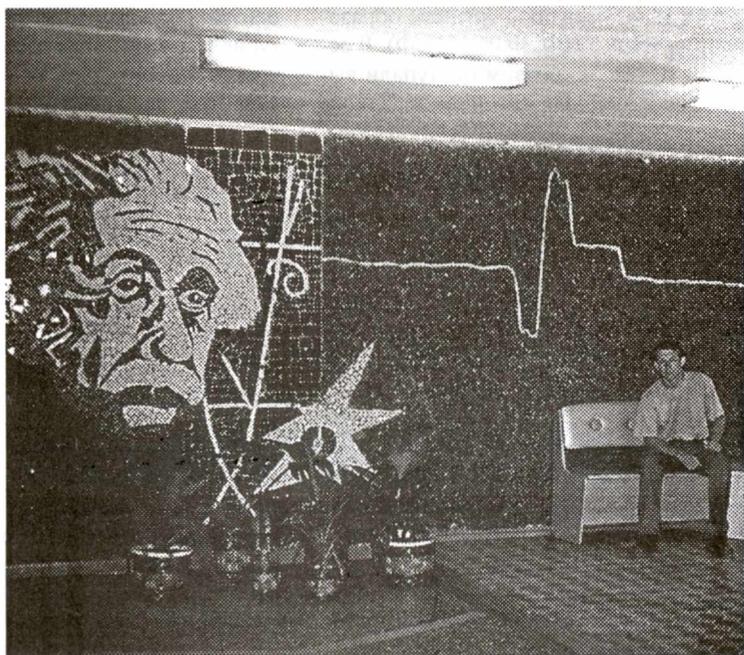
Начну с того, что ФТФ, пожалуй, единственный факультет за Уралом, готовящий высококлассных специалистов своей отрасли с гарантией предоставления работы. К сказанному добавлю еще то, что этот факультет снабжает кадрами так называемые закрытые города. С этого года ФТФ начал интенсивно внедряться в Зеленогорск (Красноярск-45), удалось убедить руководство местного электрохимического завода в том, чтобы они целевым образом направляли выпускников своих школ на учебу в ТПУ ФТФ. Заключено было контрактов на восемь человек. Завод со своей стороны обязуется предоставить выпускникам-физикам работу по специальности. Это очень выгодно и ТПУ, и самому заводу. Планируется распространить такую практику и на другие города (Ангарск, Красноярск-26).

А на сегодняшний день на ФТФ набрано 190 бюджетников и 30 коммерческих студентов. Набор в этом году очень сильный, в числе первокурсников есть иногородние из традиционных для ФТФ городов Степногорск, Курчатов (Семипалатинск-21), Зеленогорск, Змеиногорск, Ангарск.

В общежитиях факультета произведен ремонт. Отремонтирована крыша десятого корпуса. Постоянно пополняется компьютерная база факультета. Очень много внимания уделяется подготовке студентов в области вычислительной техники. Это связано с тем, что производство высокотехнологичное, большинство процессов автоматизировано и поставлено на управление с терминалов, а современный специалист должен в полной мере владеть вычислительной техникой.

Успешно внедряется факультет за рубежом. На выставке в Ганновере в этом году одна из разработок сотрудников факультета вызвала живой интерес со стороны нескольких зарубежных фирм. В плане международного сотрудничества планируется отъезд в Аахен (Германия) молодого профессора Игоря Владимировича Шаманина и аспиранта Алексея Александровича Ухова.

Трудоустроиться выпускнику ФТФ несложно. На каждого выпускника в среднем приходится по три запроса. Помимо всего прочего, у факультета долгосрочные договоры с СХК на целевую подготовку специалистов. Так что за судьбу первокурсников, поступивших в этом году, не страшно. И жить им будет где и работать по окончании университета.



Шквал желающих поступить в этом году на ЭФФ обрушился на приемную комиссию. Ситуация усложнилась еще тем, что по трехгодичной довузовской подготовке было 700 человек, а выбрать надо было только 205. Понятно, что в такой ситуации первокурсниками ЭФФ стали сильнейшие. Плюс на факультет в этом году набрали 80 человек на платной основе. Если учесть, что томичей на факультете немного, то вопрос общежития стоит как никогда остро. И общежития вовсю готовятся, по Кирова, 2 ремонт первых двух этажей и крыши, а по Вершинина, 33 классические, плановые, ремонтные работы. Не стоит на месте и подготовка корпусов.

Однако, сильнейшие из сильнейших первокурсников ЭФФ, а именно 90 человек решили испытать себя получением двух высших образований сразу. Они будут студентами Кипрского института маркетинга. Практика показала, что при правильном планировании времени студенты все успевают и нисколько не отстают по основным своим дисциплинам. Возможно, что на следующий год абитуриентов будут ориентировать сразу на два университета одновременно.

Изменилась ситуация на факультете и с поступлением в аспирантуру. Этим летом впервые был конкурс, причем идет

в аспиранты люди целенаправленные и стремящиеся своими научными открытиями преумножить честь и славу ЭФФ ТПУ.

Однако слава ЭФФ не ограничивается только просторами земли российской. Факультет имеет широкие международные связи. Подписаны договоры с Великобританией (Технический университет), с Мальтой (Академия английского языка), в Тунисе (Государственный технический университет Туниса), с филиалом Берлинского университета (Франкфурт-на-Майне). Во всех этих учебных заведениях студенты могут проходить языковую стажировку. На факультете изучению иностранных языков уделяется большое внимание. В среднем в год эти стажировки проходят 50 человек. Оплата стажировок проводится различными путями: через предприятие родителей, физические лица; а еще есть возможность делать накопления на специальном счете. Кроме всего прочего, на факультете существует безвалютный обмен студентами с Германией, уже несколько студентов ТПУ учились по несколько семестров в Германии. А с сентября планируется заезд новой партии.

Так что к началу учебного года ЭФФ подготовлен и его минуют всяческие неприятности.

Все лето в этом году сотрудники инженерно-экономического факультета занимались подготовкой к первому сентября.

Первая и основная проблема заключалась в подготовке общежитий. Наконец-то освободили три блока, которые занимали жильцы-аварийного дома по ул. Шорса, 5. Этот дом капитально отремонтировали и жильцы туда вернулись. Освобожденные секции были в ужасном состоянии, их пришлось досконально ремонтировать. Также в этом общежитии подготовили комнату отдыха площадью 80 кв. метров, сделали там евроремонт, поставили мебель, положили ковровое покрытие. Там планируется проводить различные встречи, заседания клубов и т. д. В общежитии функционируют залы аэробики и тренажерный. Из новшеств: организовали для студентов прачечную со стиральной машиной, где студенты могут устроить как мелкую постирушку, так и глобальную стирку. В холлах стоят уголки, где студенты могут сидеть болтать-отдыхать и может быть даже курить.

Теперь корпус. Отделали 315 аудиторию - компьютерный класс кафедры менеджмента.

По кафедре экономики в этом году подготовили лекционную аудиторию на 63 посадочных места. Еще одно нововведение: класс по дипломному и курсовому проектированию. Практически в любом курсовом или дипломном проекте, который выполняют студенты любого факультета ТПУ, есть разделы по экономике. Этот класс нужен именно для того, чтобы студенты всего университета и свои экономисты занимались в этом классе. В нем сосредоточены те фонды, которых нет в библиотеке. Кафедра экономики за десять-пятнадцать лет работы собрала внушительный фонд на свои деньги, кроме того студент может получить консультацию у сотрудника класса.

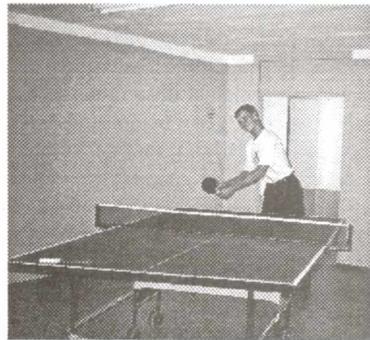
Однако по признанию декана факуль-

тета Виктора Александровича Бутенко, самое крупное дело этого лета - это центр языковой подготовки. За ИЭФ закреплена подготовка этого центра к началу занятий. Площадь этого центра с учетом читального зала иностранной литературы и фонда 540 кв метров. Это самый крупный факультетский языковой центр. Там запланировано 11 учебных аудиторий, в том числе компьютерный класс, лингафонный кабинет, одна сервисная комната и центр образовательной деятельности по кипрской программе.

В этом году набрали абитуриентов на 90 бюджетных мест, в том числе из них 30 - по договору с предприятиями. Более 30 студентов захотели учиться на ИЭФ платно на дневной форме обучения. По кафедре экономики по очно-заочной форме обучения выпускников техникумов на коммерческой основе 200 человек, по кафедре менеджмента набор тоже будет 100-150 человек, и по кафедре экономике планируется набор на второе высшее образование человек 40-50.

В июле открыли кафедру маркетинга, правда ее еще не разместили, но помещения уже планируются и все сотрудники возлагают на эту кафедру большие надежды. Приказом ректора на факультете открыта дирекция программы Кипрского института маркетинга. В этом году на обучение подало заявлений 140 человек.

Не дремлет на факультете и научная мысль. Планируется представление докторской диссертации Владимира Феликсовича Тарасенко - это знаменательное событие на факультете - первая докторская. Также планируется еще одного или двух человек отправить в докторантуру. Это Ирина Евгеньевна Никулина, доцент кафедры менеджмента. Также в докторантуру вероятно пойдет Ирина Олеговна Могильницкая.



Второй год на МСФ практикуется зачисление абитуриентов на основе конкурса аттестатов. Такая практика хорошо зарекомендовала себя. Во-первых, отсутствует лихорадочная нервотрепка, связанная со вступительными экзаменами, а во-вторых, сотрудникам факультета есть из кого выбирать - в основном сюда стремятся попасть ребята, имеющие в аттестатах только четверки и пятёрки. В этом году на факультет зачислено 200 человек на бюджетной основе, плюс несколько десятков платников.

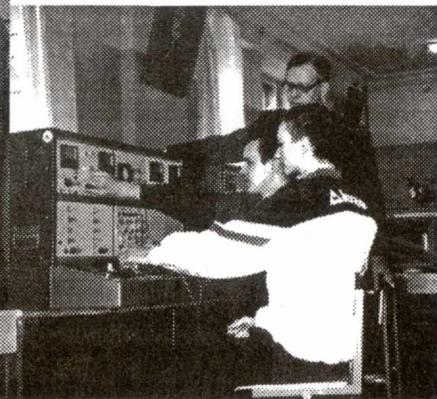
Также в этом году на факультете была открыта новая специальность: "Художественная обработка материалов". В основном на эту специальность идут выпускники художественных училищ, которые несомненно окажут положительное влияние на машиностроителей, не говоря уже о том, что студенты новой специальности, безусловно, украсят родной вуз своими творениями.

Еще одна сравнительно новая специальность, пользующаяся успехом у абитуриентов - "Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов". Название говорит само за себя: куда же нам в нашем краю кедровом без нефтегазовых промыслов и специального оборудования соответственно.

Однако любой студент знает, что учебный процесс в вузе неотделим от бытовой стороны жизни, и заключается в двух вопросах: где жить и где учиться (имеется в виду состояние учебного корпуса). По поводу общежития факультет предпринял стратегию поэтажного капитального ремонта. Как мне сказал декан МСФ Ростислав Иванович Дедюх, такой подход вполне закономерен и эффективен в ситуации нехватки средств: "Лучше заплатить за капитальный ремонт профессионалам, чем ежегодно подмазывать и подкрашивать собственными силами." Ремонт в общежитии на Вершинина, 39 идет полным ходом, и в этом немалая заслуга заместителя декана Виктора Николаевича Козлова и заведующей общежитием Галины Александровны Жмудовой, за что им огромное человеческое спасибо. Общежитие будет сдано в срок.

Судьба корпуса МСФ, особенно третьего этажа, находится в крепких руках ремонтной бригады, которая, не жалея сил, стремится закончить работы к новому учебному году. Ремонт корпуса ведется тем же поэтажным способом, что и общежитие. И поверьте мне, сделано все будет по высшему разряду.

Героями факультета можно назвать Антона Юрьевича Быдзана (4Б30), который, являясь президентским стипендиатом, готовится к стажировке в Ульяновском университете (Южная Корея), и Александра Валентиновича Рудаченко, доцента кафедры теоретической механики и сопротивления материалов, чью докторскую защиту с нетерпением ожидают осенью этого года. Так что новоиспеченным машиностроителям есть на кого равняться.



Армия электроэнергетиков в этом году пополнилась очень сильными абитуриентами. Как мне сказала заместитель декана Татьяна Ивановна Алексева, на факультете легко проследить формирование целых династий: Кармановых (три поколения), Готовых, Тишкуновых, Петровских, две сестры Князевых, братья Лидовские. Примечательно, что династии формируются не только из томичей, а также и из городов, традиционно являющихся адресами выездных приемных комиссий Караганды, Ташкента.

Если говорить о научной работе, то сотрудники факультета очень интенсивно работают в области энергосбережения. Это огромная комплексная программа, научный руководитель этой программы - декан АЭЭФ Валерий Владимирович Литвак. Это связано с тем, что необходимо заниматься проблемами энергосбережения, поскольку стоимость электроэнергии очень высока. А если предприятие работает в области энергетики, то проблемы энергосбережения встают особенно остро. Для Томска электроэнергетики ТПУ решили очень много проблем: для конкретных предприятий были выданы конкретные рекомендации по снижению затрат электроэнергии ("Томскмолоко", "Томскмясо", "Томскводоканал"). Программа энергосбережения ТПУ является подразделом крупной региональной программы. Руководит программой энергосбережений ТПУ Алексей Алексеевич Яковлев. Участвуют несколько направлений: теплоэнергетики, электроэнергетики и отдел главного энергетика. Помимо этой программы ведутся и другие научные работы. Уникальные разработки делаются под руководством Роберта Александровича Вайнштейна в области учета и энергосбережения.

Но не только научные проблемы беспокоят электроэнергетиков. К новому учебному году тщательно подготовили и корпус, и общежитие. Очень много делается для создания современных аудиторий.

За последние пять лет из самого плохого общежития на Пирогова, 18-а работники этого дома, разумеется при должном внимании руководства, превратили общежитие в одно из лучших. Прекрасно оборудованы комнаты, отделаны бытовые комнаты, санузлы. Надо отдать должное самоотверженному труду коллектива и заведующей общежитием Ирине Васильевне Петушковой. Ирина Васильевна - самая молодая заведующая в студгородке, она прекрасно ладит со студентами, которые ее обожают. Хотелось бы отметить отличную работу студенческого совета, особенно группы ДНД, которую возглавляет Дмитрий Светличкин.

Второе общежитие АЭЭФ на Кирова, 4, где просто мать родная для студентов - Татьяна Сергеевна Птухина. Татьяна Сергеевна - старейшая заведующая, она знает все о каждом студенте, проживающем у нее, к ней идут все: кто плакать, кто радостью поделиться. Татьяне Сергеевне можно только позавидовать, как энергично она справляется со своей работой. Много времени было уделено созданию спортивных залов в общежитии на Кирова, 4. Там прекрасный шейпинг-клуб, тренажерный зал, и в этом году планируется открыть диско-клуб, сейчас заканчивается ремонт. В этом году запланировано реконструировать диско-клуб на Пирогова, 18-а. Большой зал будущего диско-клуба поможет решить проблему организации творческих вечеров и прочих мероприятий.

-Для того, чтобы общежитие было хорошим, необходимо три фактора, - говорит Татьяна Ивановна, - это создание нормальных бытовых условий, определенный моральный климат и, конечно же, отношение администрации факультета и отдела студенческих общежитий. Видимо в ТПУ это все взаимосвязанно, я работаю здесь уже давно и могу это достоверно подтвердить.

Образование сегодня - самый ценный личный капитал. Обучаясь в Томском политехническом университете на одном из факультетов, у Вас есть возможность пополнить копилку знаний и воспользоваться широкой программой дополнительного образования. Это позволит Вам по окончании вуза получить два диплома сразу и иметь преимущества перед своими сверстниками при устройстве на работу.

Информация, которая предоставлена в этом номере, достаточно объемна, поэтому мы планируем продолжить ее публикацию в будущих выпусках.

РУССКО-АМЕРИКАНСКИЙ ЦЕНТР

Создан в феврале 1992 года.

Образование по международному стандарту.

Уникальное сочетание трех блоков образования: интенсивное углубленное изучение иностранных языков, блок экономических дисциплин, современные информационные технологии.

Основные задачи:

- * подготовка специалистов с высшим образованием с углубленным знанием английского языка;

- * обучение по индивидуальной программе с учетом потребностей "заказчика";

- * глубокие знания в области рыночной экономики, международного бизнеса, маркетинга;

- * свободное пользование самыми современными компьютерными средствами и информационными технологиями;

- * широкий выбор гуманитарных дисциплин, включая второй иностранный язык.

Студенты ТПУ, дополнительно обучающиеся по индивидуальному плану и программам Русско-американского центра, имеют возможность за 6 лет обучения получить три диплома сразу и квалификацию переводчика.

Диплом бакалавра по выбранному направлению подготовки на факультетах ТПУ.

Диплом бакалавра - менеджер по направлению базовой подготовки.

Диплом специалиста или магистра по профилю выбранной специальности.

Квалификация "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации".



I like English!

Возможности:

Языковые и профессиональные стажировки в США и Англии.

Альтернативное обучение за рубежом. Сертификаты зарубежных вузов.

Обучение по дистантному методу в Огайском, Калифорнийском и других университетах.

Обучение ведется лучшими преподавателями вузов г.Томска - 25 профессоров, 37 доцентов.

Правила приема:

Студент, успешно прошедший вступи-

на индивидуальное обучение по программе Русско-американского центра. Целевая подготовка специалиста осуществляется на основе трехстороннего договора между заказчиком, Русско-американским центром и студентом. Обучение платное.

Студенты РАЦ обеспечиваются современным общежитием гостиничного типа.

Адрес: г. Томск, пр.Ленина, 30, ком. 319, тел. (8-3822) 415-529, 415-626, факс (8-3822) 279-190.

Межвузовский Русско-немецкий центр образования и научных исследований

Создан 27 мая 1993 года.

Учеба в Русско-немецком центре - путь к становлению конкурентно-способного специалиста.

Основные задачи:

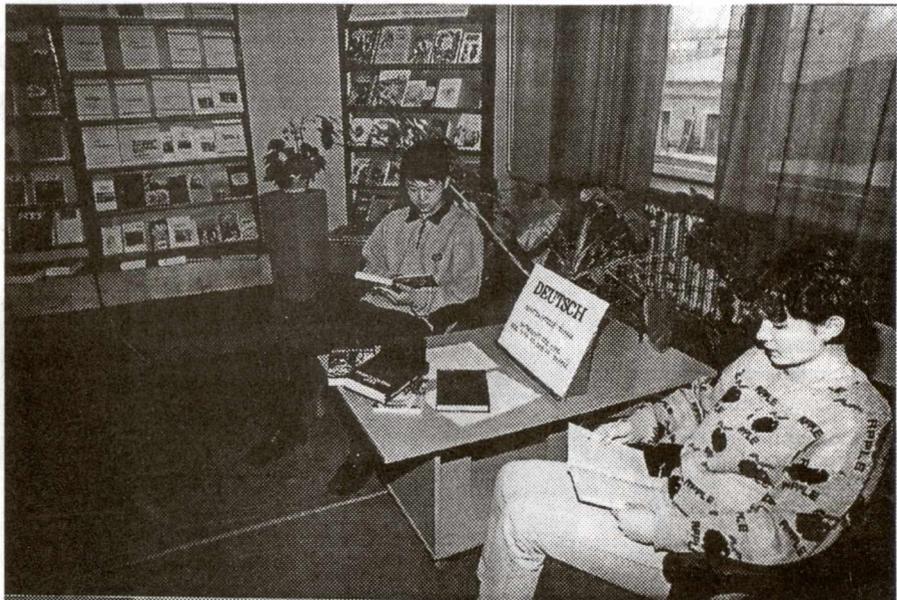
- * подготовка специалистов с высшим образованием в вузах г.Томска с углубленным знанием немецкого языка;
- * разработка и реализация программы углубленного изучения немецкого языка для мест дисперсного проживания российских немцев;
- * организация языковых, образовательных и производственных стажировок в Германии и Томске для школьников, научных сотрудников, преподавателей;
- * развитие связей России с немецкоязычными странами в области экспорта-импорта технологий и оборудования, обмена научной и учебно-методической информацией, проведения совместных работ ученых, преподавателей и студентов.

Возможности:

При успешном обучении в РНЦ выпускник вместе с дипломом о высшем образовании может получить международный сертификат, идентифицирующий знания немецкого языка по следующим ступеням.

Grundstufe

Успешное обучение по программе Grundstufe обеспечит возможность беспрепятственного общения по



НА СНИМКЕ: Новинки по немецкому языку можно найти в зале иностранной литературы.

всем наиболее важным темам повседневного обихода. Достижение этого уровня гарантируется студентам, ранее не изучавшим немецкий язык.

Mittelstufe

Этот этап позволяет не только свободно и разнообразно устно и письменно изъясняться на немецком языке, но и стать студентом любого университета Германии и вести там трудовую деятельность.

Oberstufe

Лица, сдавшие экзамены по программе Oberstufe, овладевают немецким на уровне, близком к его носителю, они свободно общаются не только во всех повседневных ситуациях, но и в профессиональной сфере.

Обучение ведется по специально разработанным методикам, оригинальным учебным комплектам, изданным РНЦ. Широко применение технических

средств обучения.

Индивидуальный подход к каждому студенту.

Центр оказывает дополнительные образовательные услуги:

- * прием экзамена на сертификат "Deutsch als Fremdsprache" с участием представителя института им. Гете ФРГ;
- * стажировки в немецкоязычных городах;
- * освоение технологий и оборудования ведущих фирм немецкоязычных государств.

Правила приема

В центр зачисляются все желающие приобрести и повысить знания немецкого языка.

Образовательные услуги в РНЦ платные.

Отношения между РНЦ и заказчиком специалиста строятся на договорной основе.

Дополнительные экзамены не проводятся.

Студенты РНЦ обеспечиваются современным общежитием гостиничного типа.

Адрес: г. Томск, пр.Ленина, 30, к.316, РНЦ. Тел. (3822) - 415-487, факс (3822) - 279-088

МЕЖДУНАРОДНЫЙ БИЗНЕС-ЦЕНТР

Создан в 1992 году.

Развитие делового сотрудничества и оказание дополнительных образовательных услуг в области предпринимательства и изучения иностранных языков.

Бизнес-школа для старшеклассников, которые по ее окончании могут стать студентами ТПУ.

Консультации и практическая помощь. Учебно-методический Центр языковой подготовки, основное направление деятельности которого - разработка программ многоуровневой языковой подготовки, обучение разговорному языку и основам технического перевода, а также совершенствование языковой и методической подготовки преподавателей иностранных языков Томского политехнического университета и других вузов города через регулярно организуемые стажировки.

МБЦ ТПУ активно сотрудничает с российскими и международными организациями - Европейским банком реконструкции и развития, Британским фондом "KNOW HOW", Американской программой поддержки предпринимательства (USAID), EUTACIS Project,

Областным центром занятости.

Адрес: г.Томск, пр.Ленина, 30, тел.(8322) 222-247.

СИБИРСКО- КИТАЙСКИЙ ЦЕНТР

Создан в 1993 году.

Основные задачи:

* сотрудничество с вузами КНР в интересах взаимного повышения качества подготовки молодых специалистов;

* развитие совместной научно-исследовательской работы;

* обмен профессорско-преподавательским и научным составом;

* способствование развитию экономической деятельности по реализации собственных разработок и наукоемких технологий;

* коммерческая деятельность в интересах ТПУ и китайских университетов и регионов.

Набор китайских студентов на обучение в ТПУ проводится на контрактной основе. При завершении обучения на подготовительном отделении и успешной сдаче экзаменов студенты получают сертификат знаний и возможность,

при наличии соответствующих документов, поступления на любой факультет ТПУ. Для имеющих высшее образование предлагается шанс поступления в аспирантуру.

Адрес: г.Томск, пр.Ленина, 30, гл. корпус ТПУ, к.219, тел.: 415-627.



ОТДЕЛЕНИЕ ЯЗЫКОВОЙ КОММУНИКАЦИИ

На отделении предоставляется возможность получения дополнительной квалификации "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации".

Она присваивается выпускникам, окончившим вуз по специальностям высшего профессионального образования и выполнившим за время обучения по основной специальности Государственные требования к минимуму содержания и уровню профессиональной подготовки выпускника для получения дополнительной квалификации "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации" с выдачей диплома.

Программа осуществляется по очной форме обучения и составляет 1500 учебных часов.

Адрес: г.Томск, ул. Усова, 7, 8 учебный корпус, ауд. 262, тел. 415-817.

КАФЕДРА ФРАНЦУЗСКОГО ЯЗЫКА

Кафедра предоставляет возможность получения знаний двух иностранных языков (английский и/или француз-

ский) с любой ступени знания, включая "нулевую".

Дополнительная языковая подготовка на кафедре - это индивидуальный подход к учащимся, отработанные программы и современные технологии обучения, возможность языковой практики за рубежом - работа в летний период в США.

Дополнительную подготовку осуществляют преподаватели ТПУ и ассистенты из США или Англии и Франции. Для зачисления необходимо:

подать заявление
пройти тестирование (кроме начинающих с "нуля") и собеседование.

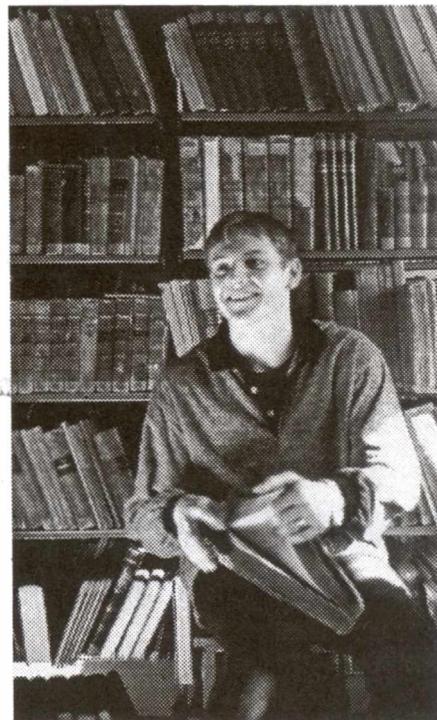
По результатам тестирования студент зачисляется в группу соответствующего уровня (всего их 6). Период обучения зависит от уровня владения языком и может быть от 1 до 3 лет.

Адрес: главный корпус ТПУ, офис 208, тел.: 415-210

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ

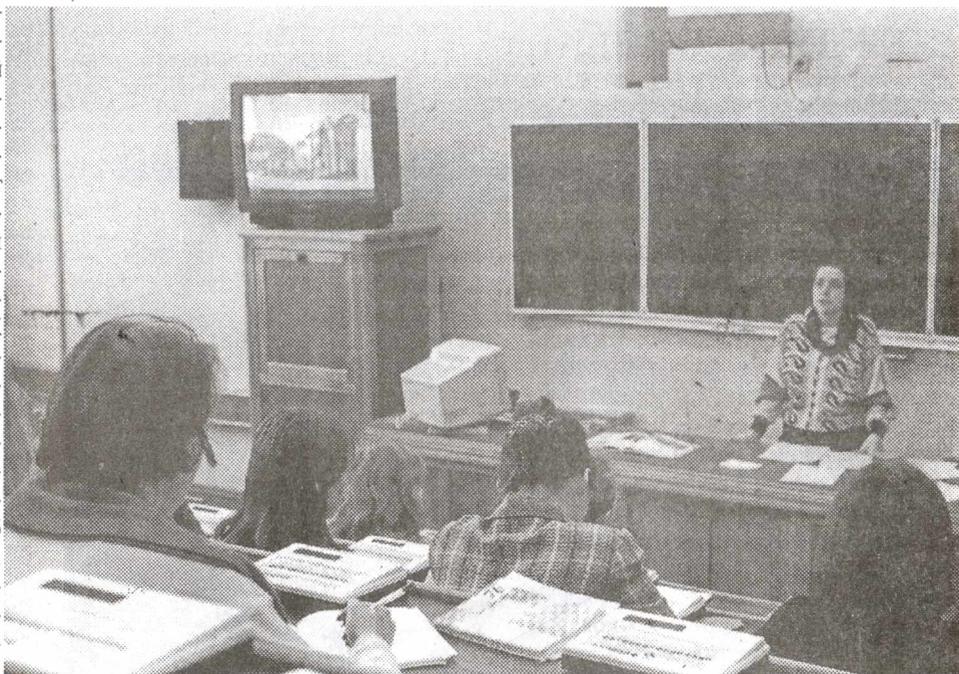
Год образования - 1987.

Основная задача МИПК ТПУ - реализация программ последиplomного и дополнительного профессионального образования, которые удостоверяются соответствующим документом государственного образца.



МИПК ТПУ лицензирован Министерством общего и профессионального образования Российской Федерации более, чем по 20 направлениям, таким как: "Электроэнергетика", "Бурение нефтяных и газовых скважин", "Бухгалтерский учет и аудит", "Теплоэнергетика", "Национальная экономика" и т.д. и внесен в число базовых региональных центров по обучению и проверке знаний по охране труда. МИПК ТПУ имеет лицензию Государственного комитета по охране окружающей Среды по Томской области, дающей право на осуществление экологического обучения и переподготовки специалистов природоохранных органов, экологических служб предприятий г.Томска и области; лицензию Западно-Сибирского округа Гостехнадзора России на подготовку кадров для объектов Котлонадзора.

Важнейшим направлением деятельности МИПК является профессиональная подготовка, дающая возможность всего за 1 год приобрести дополнительную квалификацию. Переподготовка проводится по вечерней и заочной формам обучения. Особо следует отметить возможность получения дополнительной квалификации параллельно основному инженерному образованию студентами вузов г.Томска.



Обучение проводится по учебным планам и программам, согласованным с заказчиком, с учетом интересующих их дополнительных тем и вопросов. Повышение квалификации может осуществляться с полным или частичным отрывом от производства, в зависимости от желания заказчика. Объем обучения - не менее 72 часов.

Учебный процесс в МИПК обеспечивают не только высококвалифици-

рованные преподаватели ТПУ, но и ведущие специалисты различных отраслей народного хозяйства и преподаватели других вузов г.Томска.

Адрес: г. Томск, ул. Усова, 7. 8 корпус ТПУ, к.238, тел.: 415-453, 415-522.

ДИРЕКЦИЯ ПРОГРАММЫ КИПРСКОГО ИНСТИТУТА МАРКЕТИНГА



ТПУ определен полномочным представителем Кипрского института маркетинга в Сибирско-Дальневосточном регионе. Студенты ТПУ имеют возможность стать одновременно студентами Кипрского вуза по одной или двум специальностям на платной основе. Кипрский институт маркетинга аккредитован Британским Привилегированным институтом маркетинга и готовит бакалавров и специалистов по программам маркетинга, менеджмента и делового английского языка. Дипломы СИМ признаются в более, чем 30 самых престижных университетах мира. Обучение длится от трех до пяти лет. В первый семестр студенты интенсивно изучают английский язык и проходят обучение по программам СИМ. Последующие семестры они изучают специальные дисциплины: экономика, организация бизнеса, математическая статистика, коммерческое право, деловой английский, маркетинг, менеджмент. Преподавание этих дисциплин ведется на английском языке. Таким образом за время обучения в ТПУ у студентов есть возможность получить диплом Кипрского института маркетинга. **По всем вопросам и заявлениям на включение в состав учебной группы обращаться в деканат Инженерно-экономического факультета ТПУ.**

Адрес: 8 учебный корпус, ауд. 310, тел.415-415. По вопросам обучения по специальности BUSINESS ENGLISH обращаться в деканат Отделения языковой коммуникации: 8 корпус, ауд. 262, тел. 415-817.

В этом году конкурс на АЭМФ был на уровне прошлого года. Среди зачисленных абитуриентов 22 медалиста и несколько человек из политехнического лицея. Не следует забывать, что у факультета большой набор вне города Томска. Не первый год работают учебные терминалы в Алмалыке (Узбекистан) и в Мирном (Якутия). В этом году созданы терминалы в Колпашево и в Междуреченске. В терминалах студенты учатся только на платной основе. В чем преимущества такого обучения? Они не уезжают из дома, где учатся два года, их программа не отличается ни на йоту от той, которая существует на дневном отделении. Во всех терминалах ведут занятия только преподаватели факультета, которые туда выезжают. Факультет организует там лабораторные работы и эти лабораторные работы также ничем не отличаются от тех, которые проходят в Томске. На третий курс студенты из терминалов приезжают учиться в Томск, те кто учился без троек переходят на бюджетную основу. Однако не все студенты приезжают на родной факультет, некоторые выбирают вузы поближе к своему дому, некоторые переводятся на другой факультет.

В новом учебном году на факультете планируется защита как минимум двух докторских диссертаций. Вот имена этих героев: Александр Михайлович Притулов и Владимир Викторович Пешев.

Возможно, что придя на родной и

любимый факультет студенты не узнают его - в корпусе вовсю идет евроремонт, подвесные потолки, симпатичные панели... В аудиториях новые парты, почти в каждой учебной аудитории цветная видеокамера, мониторы, а в лекционных аудиториях еще стоят компьютеры. Преподаватель имеет возможность принести лекцию на дискете и вести занятия. Для повышения квалификации преподавателей и освоения ими технических средств были проведены специальные семинары и несколько практических занятий. Такой подготовки преподавателям хватит для квалифицированного ведения лекций. К новому учебному году на трех из четырех выпускающих кафедрах модернизированы компьютерные классы. Более того, построили новый класс, в нем будут работать преподаватели над созданием электронных учебников для наших студентов. Сюда входят как электронные версии курса лекций, так и создание самих электронных учебников. В свете развивающегося дистантного обучения электронные учебники - тема актуальная.

Как известно, три факультета политехнического ИЭФ, АВТФ и АЭМФ участвуют в эксперименте по углубленному изучению иностранного языка. Но на АЭМФ, помимо английского, еще два языка - французский и немецкий. Поэтому на факультете появился свой центр языковой подготовки. С начала семестра студенты пойдут изучать иностранный язык в

своей языковой центр, это семь сногсшибательных уютных аудиторий. Каждая аудитория рассчитана на десять человек и оборудована по последнему слову техники. Восьмая аудитория центра - это компьютерный класс и конференц-зал. С таким центром можно и полиглотом стать - уходить не хочется, так бы училась и училась... Но больше всего корреспондента "За кадры" поразило наличие фонтанчика к холле языкового центра, услышав его умиротворяющее журчание, хочется бежать к декану факультета Анатолию Петровичу Суржикову просить разрешения поселиться у божественного источника...

Кстати о месте проживания, в общежитии факультета проведен косметический ремонт, полностью переделан вход и вестибюль. Кроме всего прочего, закуплены новые одеяла, матрацы и подушки, так что есть на чем спать и чем укрываться...

Стоит отметить, что немаловажную роль в подготовке к новому учебному году сыграли выпускники факультета Венадий Васильевич Аншин (ТЭМЗ), Александр Николаевич Семес и Максим Анатольевич Родин ("Сибкабель"), Равиль Мидхатович Дусеев, Владимир Александрович Семес, Геннадий Григорьевич Чернявский, а также Виталий Николаевич Сигедин, генеральный директор Алмалыкского Горнометаллургического комбината (Узбекистан).

В этом году ТЭФ последовал примеру МСФ, ФТФ, ГНФ и принимали абитуриентов по оценкам аттестата. Экзамены были у всех тех, кто не был удовлетворен своими оценками и у тех, кто имеет аттестат не этого года. Желающих поступить на теплоэнергетический было много: более 600 заявлений на 160 мест. За всю историю факультета такое столпотворение абитуриентов наблюдается впервые. Результатом повышенного интереса к ТЭФу стал очень высокий проходной балл - 35. Выше только у АВТФ и ИЭФ. Среди зачисленных на факультет 20 медалистов.

Теперь о насущных проблемах студентов по части проживания. Этих проблем у теплоэнергетиков не будет. Общежитие отремонтировано, комнаты для первокурсников подготовлены.

Также подготовлена учебная база. В родном теплоэнергетическом корпусе заканчивается евроремонт в холле. Материальная база кафедр в меру возможностей также подремонтирована. Каждая кафедра приобрела вычислительную и множительную технику.

В этом году на ТЭФе состоится защита докторской диссертации Александра Сергеевича Заворина. Еще представлены две кандидатские диссертации аспирантов Алексея Купрюнина и Ольги Килеевой.

Сейчас закончится сезон отпусков, и отдохнувшие и загорелые сотрудники придут к своим студентам делиться знаниями.



Один из самых популярных факультетов нашего вуза АВТ может похвастаться чрезвычайно сильными абитуриентами, набранными в этом году. Большое количество медалистов в списках поступивших говорит само за себя. Также в этом году осуществлялся набор на две новые специальности. Это "Информационные технологии нефтегазодобычи" и "Программное обеспечение вычислительной техники". Помимо всего, в этом году на кафедре ОСУ постигать все премудрости будет студент из Китая Сюй Шаофэй, разумеется, для него составлен индивидуальный план занятий. Однако не только к нам на обучение стремятся попасть гости заморские, но и наши тоже не лыком шиты. Денис Анатольевич Шибики, например, откомандирован для продолжения обучения в магистратуру Университета штата Огайо (США) с продолжением срока обучения до июля 2000 года.

Общежитие к новому учебному году подготовлено. Что касается аудиторий, то текущий ремонт везде выполнен. Капитально отремонтированы помещения на кафедрах вычислительной техники и ИКСУ. Большая работа была проведена по подготовке помещения центра языковой подготовки.



Гуманитарии - народ возвышенный, поверьте мне, человеку просидевшему пять лет в одном читальном зале с филологами. Они безумно романтичны и порой своим потусторонним взглядом внушают технарям суеверный страх и восхищение, как поражает все непонятное и чудесное. А какие они колоритные! Например, декан гуманитарного факультета политехнического, по признанию многих, напоминает шотландского шкипера, сошедшего со страниц "Моби Дика". Надмирное положение гуманитариев позволяет смотреть на тяготы бытия с блуждающей улыбкой. И не тревожат их проблемы быта, потому как сложно материальному достигнуть высот возвышенного.

Выделено на факультет всего восемь комнат, которые подремонтировали, и планируется заселить 24 счастливыми. Так же приведены в порядок помещения кафедр факультета.

Самое трудное, что постигло гуманитариев политеха нынешним летом, это огромный конкурс среди абитуриентов. Пришлось устраивать тестирование среди медалистов и экзаменовывать студентов, поступающих по программе целевой подготовки. Помимо этого, весной прошли репетиционные экзамены, по итогам которых на факультет также было зачислено несколько человек.

В середине лета факультету удалось получить лицензию на еще одну специальность "менеджмент социальной сферы". Безусловно, это направление перспективно, и на дневную форму обучения сюда будут принимать уже в следующем году. А это значит, что на следующий год гуманитариев в ТПУ заметно прибавит, а это хорошо.

Старейший факультет политехнического, не смотря на все сложности сегодняшнего дня, с радостью встречает новый учебный год. И столь приподнятому настроению есть несколько причин. Во-первых, набор абитуриентов в этом году внушает надежду, очень высокий проходной балл предполагает собой чрезвычайно сильных первокурсников. Значительно повлияло на приток абитуриентов открытие на ХТФ новой специальности "Метрология, стандартизация и сертификация в области пищевых продуктов и товаров народного потребления". Здесь будут готовить специалистов-экспертов, которые будут сертифицировать все товары, поступающие на рынок. При огромном притоке самых разнообразных товаров на рынок России такие специалисты просто необходимы. Понятно, что самый огромный конкурс на факультете был именно на эту специальность. Как результат - набрана группа, где больше половины студентов будут получать знания на острове целевой контрактной подготовки.

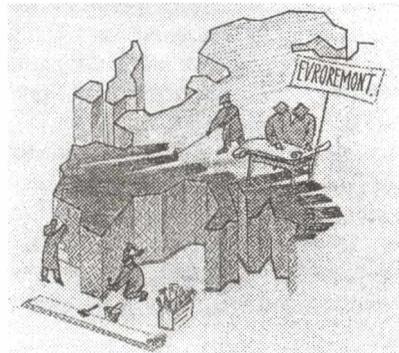
Не менее популярна и другая, сравнительно новая специальность - "Охрана окружающей среды". По этой специальности делается уже четвертый набор, но тем не менее, она остается востребованной и актуальной.

Еще две специальности вызывают у абитуриентов стабильный интерес. Это "Основные процессы химических производств и химическая кибернетика" и "Технология природных энергоносителей".

Научная работа на факультете идет своим чередом, работают три комиссии. Две - по кандидатским диссертациям и одна - по докторским.

Что же касается корпуса и общежития, то здесь проблем никаких, не было еще такого, чтобы корпус не был сдан в срок. А общежитие нынче было принято комиссией с хорошими оценками.

Так что факультет достойно встретит еще один рабочий год.



УГОЛОК ДЛЯ ТОЛСТОКОЖИХ И РАНИМЫХ

Помните, как заканчиваются практически все американские боевики? Отрицательный герой наставляет на героя положительного кольт, но вместо того, чтобы нажать на курок, начинает разглагольствовать, подробно и тщательно пережевывая все свои проблемы. Это дает несколько секунд на поиск выхода из ситуации, потому и заканчивается все обычно хэппи-эндом.

Казалось бы, ну зачем героям-плохим это нужно - тратить время на разговоры в такой момент?!

Судя по всему, подводит их общечеловеческое желание: выговориться, да так, чтобы еще и поняли. Желание это свербит в душе, а слушателей-то... раз-два и обчелся. Кто по своей воле будет вникать в твои проблемы? А под дулом пистолета - пожалуйста!

К счастью, у студентов-политехников нужды хвататься за оружие нет - в родном вузе для них работает социаль-но-психологическая служба.

Четыре профессиональных психолога, постоянно проводящие различные коммуникативные тренинги и тренинги личностного роста, организовали в марте этого года студенческий клуб общения и поддержки «Диалог». А с сентября начинают работать еще в одном направлении. В здании профилактория ТПУ открывается кабинет психологического консультирования и эмоциональной разгрузки.

С жаждой понимания и необходимостью снять напряжение сталкиваются периодически все: и тибетские отшельники, и канадские лесорубы. Актуально это и для нас. Частенько бывает: люди вокруг есть (а в общаге так просто перебор), а понимание (стало быть, счастье) отсутствует. И это не единственная вещь, мешающая радоваться жизни. Кто-то безрезультатно ищет смысл бытия, а кто-то без останки сорисится с юной женой. Проблемы наваливаются как снежный ком, и нудят как осенний дождь. Помочь же себе получается не всегда. Знающие люди в такой ситуации обращаются к профессионалам.

«Человек, пришедший к нам, - рассказывает Любовь Ивановна Иванкина, очаровательная женщина и руководитель службы, - в любом случае может рассчитывать на то, что его выслушают и поймут, а также помогут разобраться, что стало причиной сегодняшнего состояния. Здесь ему не будут ничего навязывать, и что бы он ни решил - это

будет его собственное решение».

Задуман кабинет был давно, ведь в работе психолога специализированное помещение почти то же, что нож в хирургической практике. Вначале планировали открыть его в главном корпусе - но идея, и это, может быть даже хорошо, не реализовалась. Не было бы там того переключения от одолевающей суеты - только поздоровался с деканом и будь добр, теперь расслабься. Зато здесь, в профилактории, стоит подняться на четвертый этаж и утонуть в мягчайшем кресле в комнате, которую с любовью обставили психологи - вполне возможно взглянуть на свои проблемы со стороны, но, не уходя от них, а изыскивая возможности жить с ними беспроблемно.

С какими же «безвыходными» ситуациями и проблемами чаще всего обращаются к психологам студенты?

Опираясь на опыт двухгодичной работы службы, Л.И.Иванкина рассказывает, что чаще всего их интересуют проблемы межличностного общения, непонимания, невозможности быть раскрепощенным, желание повысить контактность. Несмотря на внешнюю толстокожесть и непробиваемость, на самом деле, студенты очень ранимы. Многие в итоге осознают, что настоящая их проблема - низкая самооценка. Не веря в себя, молодые люди начинают компенсировать это излишней бравадой, самоутверждаться всеми доступными способами. Наиболее сложными в этом плане являются первые два курса - в связи с адаптацией к учебному процессу и к новым законам жизни. А уже на четвертом курсе чаще всего приходят решать семейные проблемы. Есть еще те, кто заглядывает просто из любопытства или с желанием разобраться в себе.

Стоит ли говорить, что некоторые остаются - еженедельно собираются на заседания клуба «Диалог». Все любят бывать там, где их любят.

Тем более, с открытием кабинета появилось постоянное и уютное место для встреч.

И хочется верить, что в ближайшем будущем обра-

щение с проблемами к специалисту станет обычной и нормальной практикой для студентов.

Ведь определенное предубеждение существует. Сломав часы, мы уже назавтра в часовой мастерской. Запутавшись в проблемах, тянем до последнего. И в итоге к психологу зачастую попадаем в состоянии «выхода нет, и не рассказывайте мне...». А здесь и не обещают воздействием извне изменить вашу ситуацию - это не во власти психолога. Тем более (и это классика!) проблема предьявляется обычно не та, которая есть на самом деле. Но зато изменить ваше отношение к ситуации - вам помогут. Помогут изыскать внутренние резервы, научат справляться с жизненными трудностями. Остальное - за вами.

Может быть, не стоит «запускать» себя?

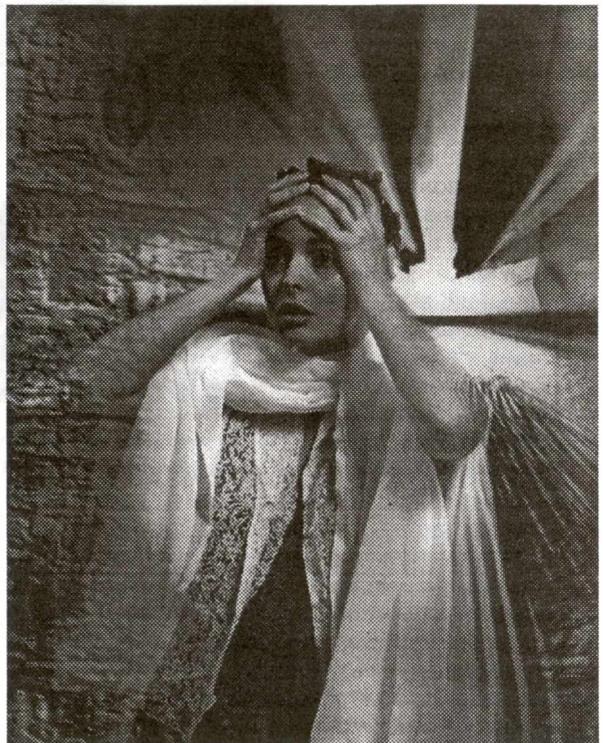
Сергей МАЗУРОВ.

Кабинет психологического консультирования и эмоциональной разгрузки будет работать с 11.00 до 18.00 по адресу: ул.Усова, 13, ком.61.

Если вы не готовы пока пообщаться с психологом в живую, или у вас срочное и неотложное дело, для вас работает телефон доверия с 11.00 до 17.00.

2.09.98., 17.00. заседание клуба «Диалог».

9.09.98., 18.00. коммуникативный тренинг общения.



ТРУДЯТСЯ В ТПУ “ПЧЕЛКИ”

Эти колокольчики однозвучными не назовешь. Хотя бы потому что они состоят из нескольких: малышки-детки, рожденные и еще прикрепленные к колоколу-маме. Мелодика разнокалиберных колоколов созвучна с их росписью - нежной и по-женски тщательной. Керамические утицы-шкатулки, настенные тарелки с фантазийно-реалистичными деревянными томскими теремами, куклы, присевшие на краешек стола, - все эти добрые и милые вещицы сочиняются в мастерской “Пчелка”, что создана на кафедре технологии силикатов ХТФ ТПУ.

Не странно ли, в техническом вузе и вдруг?... А что - “вдруг”? Кафедра технологии силикатов в 2000 году будет отмечать свое столетие.

Научным исследованием материалов здесь занимаются серьезно и основательно. Примерно 15 лет кафедра по руководством В.И. Верещагина занимается изучением свойств диоксида - отходной породы при добыче слюды. Разработанные технологии раньше обычно передавались на производство, там на практике проверялась “сочиненная” в ТПУ глиняная масса с диоксидовыми добавками. Но, что греха таить, так хотелось самим попробовать ее помять. Так пять лет назад были поставлены в учебную печь первые опытные образцы, сделанные своими руками. И - счастливое стечение обстоятельств. Преобразование института в университет стало большим праздником и, конечно, как любое торжество потребовало своих особенных сувениров. Небольшие вазочки, подсвечники и кружки - примерно 300 изделий выпустили химики-технологи к презентации университета. Ассортимент был еще не велик. Велик был интерес к новому делу, сочетающему знания и творчество.

Недавно одна из четырех сотрудниц мастерской М.Б. Седельникова под научным руководством В.М. Погребенкова защитила кандидатскую диссертацию, посвященную пигментам и красителям. Известно, что если краску неправильно нанести на поверхность керамического изделия, оно станет... обыкновенным браком. Мария Борисовна может с точностью исследователем из 500 вариантов пигментов выбрать именно то, что под ее же кистью превратится в японский сюжет “го хуа” - “вода и горы”. Восточная тематика творчества художника-техно-

лога Марии Седельниковой привлекает внимание коллег, друзей, зрителей и заказчиков. Людей в мастерскую ходит очень много. Наверное практически каждый сотрудник факультета, каждый преподаватель и даже их дети пробовали что-нибудь вылепить из глины или сделать несколько линий кисточкой. Как не попробовать, наблюдая за работой художниц Софьи Казачковой и Надежды Арвентьевой, которые пришли в мастерскую, когда на факультете поняли необходимость серьезного художественного оформления изделий. Решение производственных и технических задач входит в функции Е.А. Карповой.



Глина имеет свойство притягивать все самое хорошее. Глиной лечатся, она абсорбирует болезни организма и людской среды. Может поэтому дело, увлекшее химиков-технологов, стало благодатной почвой для создания дружного и работоспособного коллектива. Здесь совместно проходит обсуждение тем для росписи: сибирская фауна, томские пейзажи. Здесь выбираются сюжеты к керамическим сувенирам на Валентинов день или пасху. Здесь празднуются все дни рождения, а на Новый год устраивается карнавал с множеством маленьких и непременно красиво оформленных подарочков друг другу. 5 лет назад на новогодний стол были поставлены фрукты и бутылка шампанского - с первой выручки. Теперь возможности немного расширились: сотрудники мастерской сами покупают глазурь и даже нагревательные элементы для печей. Но печам этим лет наверное не меньше, чем кафедре. И потому возможности расширения

производства ручных авторских изделий не широки. А жаль. Не каждый вуз может похвастаться таким редким художественным достоянием, каким обладает Томский политехнический. Активное международное сотрудничество в этом университете подводит к необходимости развития уникальных направлений. Мастерская с милым, слегка наивным названием “Пчелка” - одно из них.

Александра СВЕТЛОВА.

Давно отгремели баталии между физиками и лириками. А далекие теперь 60-70-е стали предметом воспоминаний в передаче "Старая квартира" по РТР. Немного грустно, что летят, летят годочки, и парни, с упоением слушавшие "Beatles", уже стали чьими-то дедушками. Такая метаморфоза произошла с Виктором Огаем. Он - дед Юли и Ани. Самая же странная вещичка, случившаяся в жизни заместителя директора по науке Кибернетического центра ТПУ, та, что

уже на следующий день - помнится даже дата: 6 января 1995 года - было написано совершенно самостоятельное стихотворение. "Так вот я потихонечку и начал сочинять," - говорит Виктор Семенович. Ничего себе, "потихонечку"! Огай самиздатом выпустил в свет уже четыре сборника. И еще цветную "Азбуку" для внуков.

Для чего взрослый человек, добившийся определенного положения, по своему роду деятельности далекий от причуд богемной жизни, находит для

дарить их - одно из самых приятных занятий на свете. Кажется, половине политехнического (и отметим, чаще всего лучшей - женской) уже преподнесены стихи к дням рождения, защита кандидатских и докторских диссертаций. Некоторые сотрудники, зная дар Виктора Семеновича, просят даже написать поздравления своим знакомым. Огай не отказывает, лишь подробно выспрашивает о чертах характера юбиляра, чтобы попасть, что называется, в точку. Так накапливаются и целые сочинения, и наброски, к

БЫТЬ В ДУШЕ ЧУТЬ-ЧУТЬ ПОЭТОМ

он в 48 лет вдруг стал писать стихи. Чему сам немало удивлен. Потому что всегда был все-таки физиком. Вернее, радиофизиком. И учась в университете на РФФ, он, в то время, когда друзья посвящали оды своим девушкам, живущим в соседнем общежитии, сочинил один-единственный стишок:

*Проснулся. Глянул в потолок.
Решил я мир объять,
Но тут пришел Козьма Прутков,
И я заснул опять.*

Стишок был единственным, но характеризующим автора. Виктор Семенович Огай всерьез не говорит ни о чем. Его послушать - на работе он сигаретку выкурит, подпись поставит, стишок напишет, иногда газетки полистает: что там за гранты нам предлагают? Вот так, шутя и играючи, живет зам. по науке. Так он рассказывает. Но в политехническом хорошо знают, что обратиться к Огаю с любым вопросом - получишь компетентный ответ. Спокойный, молчаливо-ироничный Виктор Семенович весьма ответственный. В состав Кибернетического центра входит факультет автоматики и вычислительной техники, и потому совместный научный потенциал чрезвычайно высок: 10 докторов наук и 90 кандидатов. И хотя все они - достаточно самостоятельные и энергичные люди, зам. по науке для инициативных ученых - источник информации о договорах и конкурсах, организатор и советчик. И просто очень милый человек. О таком начальнике, как В.С. Огай - можно только мечтать. Он и стихи-то начал писать, когда хотел как-нибудь не совсем обычно поздравить коллегу. Переделал Пушкина, прочитал на юбилее, а кто-то что-то сказал насчет плагиата. Самолюбие было задето. И

себя такое странное, на взгляд многих, занятие?

*Не ишу себе я славы -
Этой сладенькой отравы.
Мне б остаться Человеком
И чуть-чуть в душе поэтом.*

Вот и весь ответ.

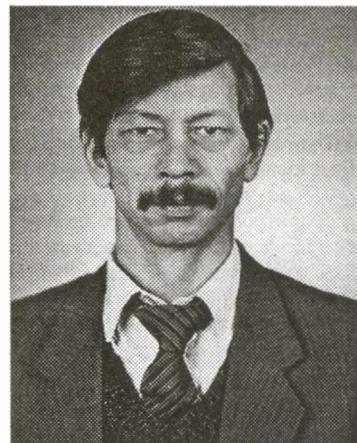
"Вопросов много без ответов, но нет назойливых советов," - подмечает Огай. Его, крайне деликатного, по отзывам сослуживцев, действительно сложно представить раздающим какие-то менторские советы - как жить. Сам он не растерял умения удивляться красотам нашего города, который любит настолько, что уезжать отсюда никогда и в мыслях не держал, даже в те долгие (особенно, думается, для жены) 18 лет, что пришлось прожить в общежитии. В Томск он приехал из мест, где протекает Сыр-Дарья, о которой он вспоминает в одном из своих стихотворений о первой любви. Лирические стихи большей частью занимают его сердце, он признается, что несмотря на годы, все еще продолжает по-юношески влюбляться, восхищаться красотой. И сам же над собой опять иронизирует.

Он делает это даже в детских стишках! Все бы ему шуточки! Как-то он даже директору такого понаписал, что пришлось от его жены прятать. Впрочем, В.З. Ямпольский всем известен, как человек остроумный и тоже забавляющийся стихами, так что ответ наверняка был достойным. Вообще коллектив в Кибернетическом центре - сплоченный и дружный. Команда подобрана продуманно тщательно. А впрочем что же может быть плохого среди людей, которым посвящаются стихи? Виктор Огай признается, что

которым Огай иногда возвращается, иногда нет. Хотя муки творчества посещают его так же, как всех творческих людей. Он признается, что "странный мир теперь во мне". Эти странности ночью, порой, не дают спать. Часов в пять утра в голове начинаются складываться какие-то строчки, и только записав их на лист, можно успокоиться. Но уже есть материал на еще две миниатюрные книжечки, которые он может быть в ближайшее время издаст, и как те, предыдущие, раздарит друзьям и знакомым. Причем с учетом их растущего интереса - тираж первой был 50 экземпляров, а после и 100 как-то незаметно, но все разошлись. Виктор Семенович понимает, что его стихи не совершенны. Но все же это занятие находит весьма интересным и приятным.

Один из его сборников называется "Все еще впереди." Может впереди - написание романа или песни, ведь рождаются в голове некоторые строчки под какие-то пока неясные мелодии... А может быть - публикация в одном из альманахов... Мало ли что может быть еще в этой жизни? Ведь много в ней неожиданного, нежданного. Как поэзия, возникшая ниоткуда...

Светлана СЫРОВА.



“ПРИВЕТ, СТУДЕНТ!”

Ты стал студентом славного политехнического. Это надо отметить! Вечером 1 сентября в 19 часов в ДК тебя ждет грандиозная программа. “Привет, студент!” - так называется традиционный вечер для первокурсников, который организует Дом культуры ТПУ. На площадке перед Домом культуры выступит команда КВН “Полигон” и лучший DJ дискотеки “Лицей”. С 21 часа праздник плавно переместится в зал ДК, где продолжится дискотека, причем для студентов ТПУ вход по льготной цене!

Шутка ли?! Шуток, кстати, будет сколько угодно! И еще смешных конкурсов и знакомств на дискотеке - одной из самых популярных в городе.

В течение первых двух осенних месяцев Дом культуры все свое внимание и глубочайшее уважение отдает именно тебе, первокурсник! Здесь пройдут практически все факультетские посвящения - веселая процедура для каждого, кто влился в студенческую семью. Здесь можно записаться в танцевальный или вокальный коллектив, стать членом дискуссионного клуба. Здесь начинается отбор в КВНовские команды, а КВН - это “конек” Дома культуры, и если ты чувствуешь в себе силы бороться и желание смешить, то тебя ждет интереснейшая жизнь и КВНовское братство. Кстати, требуются солисты в сборную. Так что, проснись и пой! Дом культуры ТПУ ждет тебя!

Традиционная первосентябрьская выставка НТБ на этот раз посвящена правилам хорошего тона. Это мероприятие будет проходить с 1 сентября по 1 октября. Месячник подготовлен совместно с социально-психологической службой, возглавляемой Иванкиной Людмилой Ивановной. Цель этого мероприятия - с первого же дня привить первокурсникам навыки культурного поведения в вузе, дома и в гостях.

В библиотеке будет идти выставка, которая очень объемно освещает правила поведения в общественных местах, культуру жилища... Еще в НТБ будет работать киоск по продаже книг на тему этики и этикета. Студенты и сотрудники за отдельную плату смогут изготовить себе визитки, которые во всем мире уже давно стали неотъемлемой частью правил хорошего тона. Для первокурсников - отдельный сюрприз. Закладка для книг, где с одной стороны расписание работы всех отделов библиотеки, а с другой - правила поведения в НТБ “Хорошие манеры в библиотеке на каждый день”.

Так же планируется разместить плакаты с ненавязчивым напоминанием о том, что существуют некоторые нормы поведения, которым лучше следовать, не потому что кто-то заставляет, куль-

турный человек не только приятен в общении, он внушает доверие и деловым партнерам, и работодателю. Ну и великая народная мудрость о том, что ласко-

“ДАВАЙТЕ ГОВОРИТЬ ДРУГ ДРУГУ КОМПЛИМЕНТЫ...”

вый теленок... ему всегда больше всего достается.

В рамках этого месячника запланированы контрольные работы по этике и этикету. Также запланировано составить обобщенный портрет студента и преподавателя. Об этом может рассказать одежда, поведение, разговорный язык, аксессуары.

Разумеется, все это мероприятие не просто так, все это имеет серьезную основу. Те, кто себя наилучшим образом проявит в течение месячника, будут награждены Сертификатом эксперта хорошего поведения.

По итогам этого месячника планируется разработать кодекс поведения студента ТПУ.

Так что всем! Всем! Приходите на месячник “Манеры - примеры” и восполни некоторые пробелы в своих знаниях и стань самыми самими.

В.СЛОЖНОЦВЕТНЫХ.



Покажите мне студента, который не мечтал никогда дешево и комфортно принять душ, попить потом чайку или, например, газировки - здесь же, в метре от парилки, глянуть затем на себя в зеркало и, не отходя от кассы, слегка обновить прическу раз в полтора-два дешевле общепринятых расценок. Покажите мне такого студента, если найдёте, и я, пожав его мозолистую руку, посоветую ему не посещать «Быткомбинат», что находится в Студгородке на Усова. И без него там предвидится аншлаг.

«Быткомбинат» сегодня: это 41 душевая кабинка: 16 женских и 25 мужских. Для студентов ТПУ дневного отделения при наличии студенческого билета (не забудьте!) все удовольствие от помывки обойдется в 2 рубля. Для остальных чуть дороже. Душевые работают с 12.00 до 22.00 все дни, кроме понедельника и вторника.

Приятно порадует посетителей наличие гардероба, кафе и парикмахерской.



На снимках: парикмахер Олег Лютов, сотрудники быткомбината.