

Сегодня в номере:

И снова Британский Совет
Стр: 3



**Сибирь-СПИД-Помощь -
В ПОМОЩЬ ВУЗАМ
и другие новости**
Стр:2



Стр: 6-7

**Кафедре
промышленной
и медицинской
электроники - 40 лет**

и многое другое

Новости политехнического

Внимание! Конкурс.

Дорогие студенты и сотрудники Томского политехнического университета!

Департамент по делам молодежи, спорту и туризму администрации г.Томска проводит конкурс среди многотиражных газет вузов на лучшие публикации о развитии спортивного, молодежного и туристского движения в Томске.

Сроки проведения конкурса: с 1 ноября 1999 года по 1 мая 2000 года, подведение итогов до 15 мая 2000 года.

Основой конкурса являются опубликованные в вузовской газете материалы.

Материалы должны соответствовать следующим требованиям:

- оригинальное раскрытие темы;
- актуальность.

Итоги подводятся по следующим номинациям:

- Рассказ о лауреатах именной стипендии мэра г.Томска;
- Томский КВН;
- Студгородок;
- Профилактика социально-опасных заболеваний;
- Нравственное воспитание;
- Спорт и туризм;
- Культура;
- Юмор;
- Лучшая иллюстрация;
- Лучшая студенческая публикация к 400-летию Томска.

По итогам конкурса победители награждаются дипломами, денежными премиями или ценными призами.

Юбилей немецкого классика в Томске

На прошлой неделе в Доме профсоюзов состоялся концерт, посвященный 250-летию со Дня рождения классика немецкой литературы И. В. Гете. Вечер был подготовлен Русско-немецким центром ТПУ, кафедрой немецкого языка ТПУ и Российско-немецким домом при ТГУ.

Когда довольно вместительный зал был наполнен до отказа, на сцену вышла „Kleine Kamerata” - детский ансамбль старинной музыки. Выступление было похоже на миниспектакль: юные участники выступали в костюмах прошлой эпохи, танцевали, исполняли произведения как народные, так и классические, - и дух европейского средневековья овеял публику.

Программу продолжили актеры театра „Стресс-экспресс”, показавшие сцены из „Фауста” - книги И. В. Гете, вобравшей и отразившей свое время. Русский язык и язык оригинала звучали на равных, поэтому даже не знающие немецкого имели возможность и насладиться прекрасным гетевским слогом, и понять смысл происходящего на сцене. Преподаватели кафедры немецкого языка показали себя в новом свете - как актеры, особое впечатление на зрителей произвели Мефистофель (М. Ю. Маликова), Муза (Е. А. Макарова) и Бог (В. Н. Зиновьева). Художественные руководители театра - преподаватели этой же кафедры И. В. Королева и Е. В. Калинина.

Будем надеяться, что в нашем городе науки празднование юбилеев деятелей мировой культуры станет доброй традицией!

Д.САРЬЯ

Встреча с выпускниками

26 октября на факультете геологоразведки и нефтегазодобычи Томского политехнического университета состоялась встреча студентов и сотрудников факультета с выпускниками ТПУ - академиком Олегом Дмитриевичем Алимовым, удостоенным Государственной премии СССР за разработку бурового аппарата автоматических станций „Луна-16” и „Луна-24”, с помощью которых был получен грунт с поверхности Луны, и с Владимиром Павловичем Романовым, директором Всекузбасского фонда „Шахтерская память”, героем Соцтруда, заслуженным шахтером Российской Федерации. Будущие геологи узнали не только о годах учебы гостей в ТПУ, но и об их деятельности, приведшей к высоким достижениям. Как рассказал Владимир Павлович Романов, долгие годы возглавлявший крупнейший в стране угольный комбинат - „Кузбассуголь”, Кузбасс всегда укреплялся выпускниками политехнического. В его угольной промышленности только героев Соцтруда, выпускников ТПУ, - 14 человек! 41 крупный руководитель шахт и разрезов закончили политехнический. Да... пожалуй, есть к чему стремиться...

Материал о Почетном выпускнике ТПУ В.П.Романове читайте на стр. 11.

Благодарим РНЦ

Вот уже несколько лет в Томском политехническом университете действует Русско-немецкий центр, который занимается не только международными связями и углубленным обучением немецкому языку студентов, аспирантов и сотрудников, но и к нашему приятному удивлению, участвует в реализации различных проектов в рамках работы Российско-Германской комиссии по проблемам российских немцев. Благодаря этому третий год реализуется Германский проект в области немецкого языка и культуры. При этом многие сотрудники нашего университета и члены их семей, изъявившие желание, изучают немецкий язык в течение учебного года, а дети имеют возможность в дни школьных каникул отдохнуть в детских лагерях за символическую плату, сочетая отдых с профилактическим лечением (кому это требуется) и обязательным изучением немецкого языка. РНЦ организует все эти работы при финансовой поддержке Германии.

Выражаем благодарность коллективу РНЦ, который, реализуя эти программы, помогает сотрудникам ТПУ и их детям.

Родители - сотрудники ТПУ.

Сибирь-СПИД-Помощь - В ПОМОЩЬ ВУЗАМ

В пятницу, 22 октября, в редакции газеты «За кадры» состоялась встреча журналистов вузовских многотиражек с председателем общественной организации «Сибирь - СПИД - помощь» Андреем Белоглазовым. Обсуждались вопросы, которые никогда не перестанут быть актуальными: сексуальное просвещение, профилактика социальноопасных заболеваний и наркомании, здоровье и право, и другие. Журналисты вузовских многотиражек договорились о сотрудничестве с организацией, чтобы вместе способствовать здоровью и безопасности томских студентов.

Саша ДАРАЕВА

И снова Британский Совет

19 октября иностранная речь звучала в Томском политехническом весь день.

Сначала в актовом зале ТПУ на чистейшем английском чувствовали студентов, которые отличились в июне на выездной сессии Британского Совета.

Сдав довольно сложный экзамен с очень неплохим результатом, 50 человек под аплодисменты собравшихся получали Кембриджские сертификаты PET второго уровня. С такой значимой личной победой студентов поздравили А.И.Чучалин, проректор по УР, Л.И.Агафонова, зав.каф.АЯТО, Н.А.Качалов, декан ЯКФ, и два представителя Британского Совета - Майкл Остин и Дэвид Тейс.

В зале собрались не только получившие сертификат и им сопереживающие, но и желающие сдавать экзамен уже более сложного уровня - FCE, который состоится в ТПУ зимой.

Не прошло и часа, как представители Британского Совета открыли в НТБ выставку библиотеки Millennium - библиотеки тысячелетия. На ее презентации не раз звучали слова благодарности в адрес Британского Совета, который много делает для популяризации английского языка во всем мире. Этот дар - часть проекта, по которому множество университетов, библиотек и школ разных стран получают комплекты книг, изначально созданных, чтобы удовлетворить вкусы любого читателя.

Библиотека тысячелетия на английском языке - единственная в Томске - представлена теперь в ТПУ сотней томов, сосредоточивших великие мысли великих людей. Как сказала Лидия Ивановна Агафонова, теперь у всех томичей, а не только у политехников, появилась прекрасная возможность приобщиться к сокровищнице мировой культуры. Доступ к этим книгам, учитывая условие Британского Совета, открыт для всех желающих.

Шикарный проект осуществился в ТПУ благодаря деятельности и личным контактам В.И.Подкатова, заведующего отделом маркетинга ТПУ, Н.А.Качалова, декана ЯКФ, Л.И.Агафоновой, зав.кафедрой АЯТО ТПУ.

Выставка, на которой можно ознакомиться с библиотекой Millennium, работает в НТБ, в комнате 206 с 9.00 до 18.00.



*Обладатели сертификатов
в предвкушении их вручения*



Счастливый миг награждения



На презентации библиотеки тысячелетия. Читатели и дарители. Фото В.Капина.

Лучшие из лучших

Как становятся геологами? Кого-то привлекает романтика дальних дорог, кому-то на роду написано быть геологом, потому что династия - не меньше, а некоторым просто повезло в детстве побывать в экспедиции, и теперь жизнь не мыслится без геологии...

Алле Фальк, пожалуй, предназначено было стать геологом во всех вышеперечисленных смыслах.

Во-первых, для нее очень значима романтика посиделок у костра, песен под гитару и единения общим делом. Во-вторых, ее родной дедушка Борис Дмитриевич Васильев, зав.кафедрой общей и исторической геологии ГНФ ТПУ, каждое лето, как внучке исполнилось три года, собирал ей рюкзачок и забирал с собой на студенческую практику на Хакасский полигон.

Теперь дедушке, как и Алле, есть чем гордиться. Мы уже сообщали, что научная работа студентки факультета геологоразведки и нефтегазодобычи удостоена высокой награды - медали Российской академии наук за 1998 год в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук. Медалей таких выдается всего 12 на всю Россию, на все области науки. Таким образом, Алла вошла в дюжину наиболее талантливых и перспективных молодых ученых и студентов России. Конечно, в этом велика заслуга ее научных руководителей - Бориса Дмитриевича Васильева и Александра Феопеновича Коробейникова, а также всего факультета, имеющего давние традиции научно-исследовательской работы студентов. Кстати, когда в прошлый раз ТПУ был удостоен такой высокой награды - медали РАН - это тоже произошло со студентом ГНФ - Владимиром Хитровым, и академик Келдыш лично вручил ему медаль. Работу Аллы московскому жюри тоже было из чего выбирать. Ведь по итогам 1998 года на Всероссийский конкурс с факультета было отослано 18 работ, из них 2 заслужили медали Минвуза России, 6 - дипломы Минвуза. И такими показателями отличаются практически все конкурсы, в которых геологи принимают участие. Например, в том же, 1998 году, из 30 лауреатов областной премии в сфере образования и науки, отобранных со всех вузов Томска, пятеро - с ГНФ. С первых же курсов проходят будущие геологи школу НИРС, и это помогает им так погрузиться в тематику, что к окончанию университета это готовые творцы и хорошие профессионалы.

Но все же... Все же чем привлекла работа Аллы Фальк специалистов из Российской академии наук? Чтобы понять это, расскажем немного о том, чем она

занимается и в чем новизна ее деятельности.

Ее работа, посвященная геологии, типоморфным особенностям самородков серебра и золота Коммунарковского золотоносного района, имеет и фунда-

ментальной источник. И хотя этот металл сейчас особо не котируется, но сам факт открытия коренного источника весьма интересен. Самородки золота в речке Беренджак тоже имеются - окатанные, обвальцованные, со следами царапин, в каждом из них кварц, прожилки, а фор-

Геолог во всех ипостасях



ма свидетельствует о том, что их долго переносил водный поток. Исследования позволили сделать вывод, что поступление золота есть на всем протяжении долины, то есть имеется не один источник. Именно этот материал Алла обрабатывала, измеряла и строила графики россыпей. Изучение характера распределения золота помогло не только выделить перспективные участки, но и выйти на коренные источники, которые, как правило, дают золота на порядок больше, чем россыпи. Эти источники - долговременные, они могут обеспечить специализированные заводы и рудники на 20-25 лет деятельности.

Работа, как видите, у Аллы не всегда кабинетная и не совсем полевая - в этом и прелесть геологической профессии, позволяющей попробовать себя в разных амплуа и рассмотреть мир во всех гранях.

Летом, на практиках, Алла мыла золото - для этого есть специальные лотки, хотя мыть его можно в любой чашке. А золото всегда золото - когда самая маленькая крупиночка вспыхивает на фоне черного магнетита - это завораживающее зрелище! Недаром Борис Дмитриевич вспоминает случаи „золотой лихорадки” среди студентов, хотя проявляется этот азарт и когда они ищут любые руды.

Зимой же Алла проводила минералогический анализ - это работа кропотливая, основательная и тоже хорошо получается у нашей героини.

Более того, Алла, несмотря на отличную учебу и научную деятельность, человек занятой и в семейном плане. У нее и у мужа-геолога подрастает чудесная дочь Настя. В этом году она отметила свой второй день рождения в геологической экспедиции на Полигоне. Смотрела, как работают мама и дедушка, собирала камни, теперь бредит Хакасией.

Дома у Аллы, как, наверное, у большинства геологов, много минералов - их она коллекционирует, а вот золото и серебро медальистка РАН мечтает увидеть в открытом ею месторождении.

Яна АНЕЧКИНА.

Всероссийская студенческая олимпиада

С 28 июня по 1 июля 1999 года в Московской государственной академии тонкой химической технологии им. М.В. Ломоносова проходила Всероссийская студенческая олимпиада по начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графике. От вуза приглашались команды из пяти студентов 1-2 курсов. Известие об олимпиаде мы получили неожиданно, и принялись активно готовиться и одновременно решать организационные и финансовые вопросы, связанные с поездкой. Времени было всего две недели. С трудом, но наконец-то были оформлены все документы, и мы вылетели в Москву. Конечно, сама поездка для ребят была большим событием, они впервые ехали в столицу, и Москва произвела на них незабываемое впечатление. Они гуляли по Москве, посетили художественный музей им. Третьякова, много фотографировались. Жили в студенческом общежитии, не в комфортных условиях, но сама столица сгладила все. Студенты сравнили ТПУ и условия жизни наших студентов в общежитии и гордились, что у нас лучше, гордились, что они защищали честь нашего университета и города.

От вуза в соревнованиях участвовали: Иван Воронько (гр.4В71), Александр Кузовлев (гр.9А80), Александр Шаповалов (гр.8А83), Ренат Рахмади (гр.1Б88), Александр Ращупкин (гр.5А82). Для всех участников, а на олимпиаду приехало 9 команд: из Москвы, Волгограда, Тольятти, Рязани, Уфы, Новороссийска, было неожиданностью, что мы прилетели из далекой Сибири, и наш университет нашел возможность отправить студентов на олимпиаду в столь сложное время.

Команда не подвела ТПУ: в номинации „Компьютерная графика“ заняла второе место, в номинации „Инженерная графика“ - третье, в номинации „Инженерная и компьютерная графика“ - общекомандное второе место. Все студенты получили дипломы и премию от Министерства образования Российской Федерации. Ректор университета специальным приказом поблагодарил студентов за успешное выступление на олимпиаде и

наградил их денежной премией.

Мы выражаем большое спасибо ректору университета Ю.П. Похолокову и деканам факультетов, которые нашли возможность командировать студентов на олимпиаду. Впервые наши студенты приняли участие во Всероссийской олимпиаде по графическим дисциплинам и заняли призовые места.

Л.Д. Калабухова,

руководитель команды.

На фото слева направо: Саша Шаповалов, Иван Воронько, Саша Ращупкин, Саша Кузовлев, Ренат Рахмади.

В центре - Л.Д. Калабухова.



ЮБИЛЕЙ КАФЕДРЫ ПМЭ - ПРАЗДНИК СТУДЕНТАМ

В четверг, 21 октября, в ДК ТЭМЗ состоялось посвящение 2 курса студентов кафедры промышленной и медицинской электроники. А поскольку 30 октября у кафедры юбилей - 40 лет, то прошедший праздник смело можно назвать и преподавательским, и студенческим. Нельзя, однако, не отметить творческой активности молодого поколения. Практически вся программа была подготовлена и исполнена самими студентами. Танцы, песни, многочисленные конкурсы...

Ведущий конкурсов Дмитрий Пестунов выглядел настоящим профессиона-

лом: ориентировался по ситуации, даже технические неполадки превращая в повод для шуток и веселья, «заводил» зал, сам великолепно сыграл роль кандидата в губернаторы и спел предвыборную песню. Все было сделано с таким творческим азартом, что у нас появились опасения: не собирается ли Дима переквалифицироваться в актеры или ди-джеи?

А какие танцы танцевались! При взоре на двух невообразимо пластичных юношей, которые прыгали, кувыркались и выделывали умопомрачительные па, невольно думалось о прелестях журналистской

работы: с одной стороны - дело делаешь, а с другой - когда еще будет возможность насладиться столь грандиозным зрелищем!

Преподаватели тоже не остались в стороне. Евгений Витальевич и Нина Михайловна Ярославцевы спели ностальгическую песню о школьных годах и произведение классика авторской песни Булата Окуджавы «Возьмемся за руки, друзья!», которое полностью соответствовало теплой и дружеской обстановке, царящей в зале.

Можно было бы еще рассказать о развеселых конкурсах, проводимых среди зрителей-студентов, о выступлении ведущего кафедрой Бориса Антоновича Багинского, вместо избитых официальных фраз рассказавшего смешной случай из жизни ученых мужей, - на подробное описание просто не хватит места в газете! Главный вывод, который мы сделали - коллектив, который так умеет отмечать свои праздники, жизнеспособен и активен в работе. Поэтому кафедре ПМЭ остается пожелать отметить еще не один свой юбилей, выучить еще не одно поколение студентов с такой же энергией и творческим задором!

Симона ДАШЕНЬКИНА

Материал о кафедре читайте на стр.6-7



В преддверии юбилея кафедры ПМЭ с помощью её заведующего Бориса Багинского мы решили познакомить вас с одной из самых интересных кафедр ТПУ.

Этапы большого пути

Кафедра была открыта 30 октября 1959 года ректором А.А.Воробьевым. В ее составе работало сначала всего 4 человека: заведующий - Л.М.Ананьев, первый аспирант Ананьева В.Л. Чахлов, являющийся сейчас директором НИИ ИН, Ю.П.Ярушкин и И.В.Шипунов.

Под руководством Льва Мартемьяновича был создан коллектив очень увлеченных людей и пополнялась кафедра все эти годы своими же выпускниками.

Кафедра первой за Уралом стала выпускать специалистов по „промышленной электронике“. Научное направление, с которого кафедра начиналась и в котором активно работает сейчас - это разработка малогабаритных бетатронов, в которых присутствует практически все устройство электронной техники. Как шутят на кафедре ПМЭ, Лев Мартемьянович, сам имея неплотное телосложение, предпочитал миниатюрные приборы. Это научное направление оказалось чрезвычайно перспективным как для развития и становления коллектива кафедры, так и для оснащения многих отраслей промышленности. НИИ ИН сейчас, производя совместно с английской фирмой эти установки, поставляет их во многие страны мира - Англию, Италию, Францию, Китай, Японию, США и т.д. История установки очень показательна, ведь немногие из разработок томичей имеют мировой приоритет.

В шестидесятые годы достаточно активно развивалась бионика - наука, изучающая принципы организации живой природы и использующая их при создании технических устройств. В ТПИ была открыта кафедра бионики. Однако по мере ее развития стало ясно, что бионика - скорее не отдельная наука, а направление, которое может развиваться при тесном взаимодействии биологов, медиков и техников. Прием на данную специальность с 1968 года был прекращен и завершили образование ранее набранные студенты на объединенной кафедре промышленной электроники и бионики (ПЭ и Б). К этому времени кафедра установила тесные связи с медицинскими учреждениями и сотрудничала с ними по решению медико-технических проблем. Когда ученые начали работать с медиками, то

поняли, что медики и техники разговаривают на разных языках, не понимают терминологии друг друга. Понадобились специалисты по медицинской электронике, находящиеся на стыке наук, и возникла идея профилировать часть студентов по медицине. Тридцать лет назад попытка готовить таких специалистов была предпринята в трех вузах страны: в ЛЭТИ, в МВТУ им.Баумана и в ТПУ. Кафедра приступила к подготовке инженеров по новой специальности «электронно-медицинская аппаратура», оставив прежний набор по специальности «промышленная электроника». Поэтому с 1973 года и по настоящее время кафедра носит название - «кафедра промышленной и медицинской электроники» (ПМЭ).

Знания и опыт, приобретенные сотрудниками в процессе совершенствования систем электропитания бетатрона привели к развитию на кафедре следующих направлений:

- разработка систем заряда емкостных накопителей (ЕН) энергии;
- разработка преобразователей с индуктивно-ключевым формированием тока;
- создание высоковольтных источников импульсных напряжений;

В настоящее время оригинальные ти-

Созданные на кафедре системы питания лазеров показали свою эффективность и длительно эксплуатируются в ряде научных центров (Москва, Екатеринбург, Томск). Частотно-импульсные рентгеновские аппараты значительно превосходят по удельным характеристикам традиционные устройства. Серийно выпущены первые партии. На основе предложенных принципов ведется работа по созданию медицинских аппаратов.

Совершенствование методов контроля на основе бетатрона сопровождалось изучением ультразвуковых методов контроля и воздействия.

Были разработаны методы и устройства для ультразвукового контроля бетона, качества автомобильных покрышек, состояния тепловыделяющих элементов ядерных котлов, приборы для ультразвукового контроля размеров деталей, ультразвуковые уровнемеры.

Одно из практически значимых применений бетатрона с выведенным электронным пучком - лечение поверхностных и устранение злокачественных новообразований. Установившиеся контакты с медиками выявили целесообразность специальных электронных приборов медицинского назначения. Были разработаны: ультразвуковой диссектор для очист-



Состав кафедры ПМЭ в 1996 году. В центре: проф. Л.М.Ананьев, проф.Б.А.Багинский, проф.И.П.Чучалин.

ристорные преобразователи для заряда ЕН выпускаются серийно и используются для порошковой металлургии и систем электроразрядной очистки воды.

Исследования по второму направлению привели к созданию нового класса преобразователей переменного напряжения в постоянное с улучшенными энергетическими и массо-габаритными параметрами.

По третьему направлению можно выделить две группы известных разработок кафедры: магнитно-тиристорные генераторы для возбуждения импульсно-периодических газовых лазеров; частотно-импульсные рентгеновские аппараты.

ки кровеносных сосудов; аппарат для электросудорожной терапии психических заболеваний; стимуляторы для ускорения сращения костной ткани; комплекс для диагностики сердечно-сосудистой системы «Ритм»; приборы для определения параметров крови; лазер на парах металлов для низкоинтенсивной терапии.

По итогам проводимых научных исследований на кафедре защищено свыше 80 кандидатских и 5 докторских диссертаций, получено более трехсот авторских свидетельств и патентов.

В настоящее время кафедра активно развивается. Реконструированы и осна-

шены современным оборудованием учебные лаборатории, лекционная аудитория.

Наряду с инженерами, кафедра готовит бакалавров по направлениям «Электроника и микроэлектроника», «Приборостроение». Активно функционирует магистратура. Недавно открыто новое направление - «Биомедицинская инженерия». На базе кафедры создан «Сибрентгенцентр», имеющий уникальное оборудование, и кафедра уже начала обследование женщин политехнического. Seriously рассматривается вопрос об открытии специализации «Менеджмент медицинской техники».

Студенты кафедры

Конкурс на специальности кафедры - примерно три человека на место. Каждый год набирается две группы по «промэлектронике», одна - по «медэлектронике». Это одна из самых больших специализированных кафедр в ТПУ, набор студентов-бюджетников составляет 70 человек, всего студентов - где-то 350. Как говаривал Л.М.Ананьев, на кафедре происходит «размножение почкованием», потому что «на выходе» студентов обычно больше, чем «на входе» - за счет желающих перевестись с других кафедр. Контингент студентов - очень хороший. Каждый третий получает диплом с отличием - это о чем-то говорит! За 40 лет подготовлено свыше двух тысяч инженеров по «промэлектронике», и человек пятьсот по «медэлек-



тронике». Если взять такие объединения, как «Медтехника», то во всех областях от Урала до Дальнего Востока - или руководитель или главный инженер - выпускники кафедры. Что касается распределения, то в этом году мест было в несколько раз больше, чем выпускников. Некоторые предприятия, например, Новокузнецкий металлургический комбинат, куда по договору поставляется 5-6 человек, в этом году прислал аж 20 заявок.

Преподаватели кафедры

На кафедре сейчас работает 24 человека, из них - три профессора, доктора наук, 16 доцентов, кандидатов наук. Ас-

пирантура пользуется огромной популярностью - аспирантов на кафедре 14 человек, а это означает, что с одной стороны, у молодежи возродилась тяга к науке, с другой стороны, есть среда, в которой они согласны оставаться. Проблем с пополнением и обновлением кадров на кафедре не предвидится.

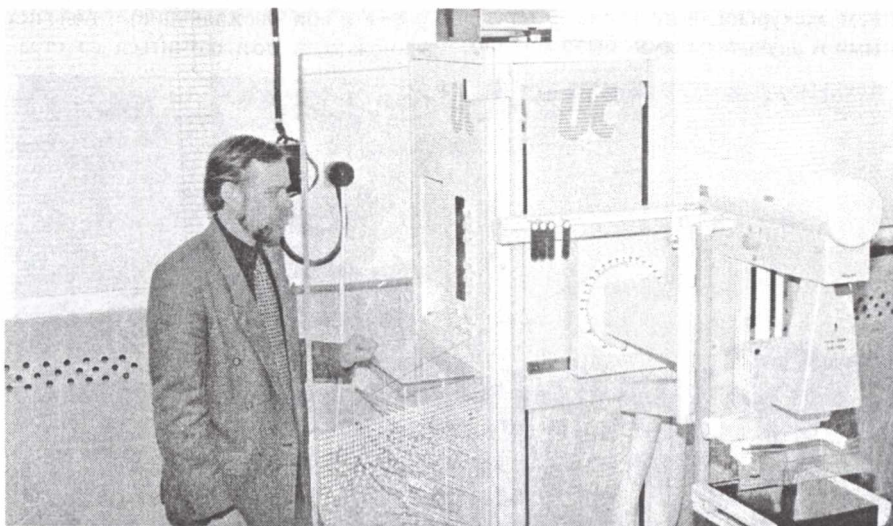
Коллектив кафедры

На кафедре искренне считают, что нет ничего более ценного, чем человеческое общение. Коллективу удавалось все эти годы не разбиваться о рифы склок. Кафедра отличается весьма дружелюбным характером, большой активностью в проведении праздников. Все праздники начинаются с исполнения кафедрального гимна, придумывается нестандартная культурная программа - иногда на 4-5 часов, очень многие в коллективе пишут стихи, поют. На кафедре стараются сохранить присущий ей дух жизнелюбия, и воспитываясь в такой творческой атмосфере, подрастающее поколение со временем берет проведение праздников на себя.

„Лицо” кафедры

Оптимистическое, улыбающееся, надеющееся на себя и не ждущее подачек.

На фото В.Капина: учебный процесс; доц. Ю.В.Мutowин за настройкой маммографа.



Гимн кафедры промышленной и медицинской электроники

В стенах ТПИ появилась на свет
Под гул своего бетатрона,
Сотрудников тут же собрался букет
Все шустрые, как электроны.

С днем рождения, ПМЭ,
Славу мы поем тебе.
Ты расти и развивайся
С нашим веком наравне.

Непросто, друзья, электронщиком
стать.

Здесь знания нужны и умения:
Паяльник держать, трансформатор
мотать,

И схемы читать с упоением.

Славься, славься, ПМЭ,
Дом родной тебе и мне.
Ты расти и развивайся
С нашим веком наравне.

На кафедру разным путем мы пришли
Науке и жизни учиться.
Здесь много отличных друзей обрели -
Нам есть на кого положиться.

Сквозь огонь пройдем, сквозь
дым,

Все, что надо, защитим,
Лишь бы дух был кафедральный.
Как и прежде молодым!

Пожелание сотрудникам, студентам и выпускникам от зав.кафедрой ПМЭ Б.А.Багинского:

Никогда не впадайте в уныние, ежедневно просыпайтесь с хорошим настроением, идите на работу и с таким же замечательным настроением возвращайтесь домой. Всем здоровья и жизнелюбия!

Международное сотрудничество

В августе Томский политехнический университет принимал группу студентов из Германии. 22 немецких студента из разных вузов сами выразили желание познакомиться с Россией и обучиться „на месте” русскому языку.

ПОЛИТЕХНИЧЕСКОМУ ПОСТАВЛЕНО «ОТЛИЧНО»

Недавно в адрес Томского политехнического университета первому проректору ТПУ А.А.Дульзону пришла благодарность от Вольфганга Тренна, руководителя отдела по работе с европейскими странами и СНГ немецкой службы академических обменов (ДААД):

„Позвольте сердечно поблагодарить Вас и Ваш университет за оказанную поддержку при проведении курса „Русский язык в Российской Федерации для начинающих”. Это должно внести вклад в то, чтобы все больше молодых немецких ученых интересовались учебой в российских вузах и помочь преодолеть первое препятствие — языковой барьер.

После того, как участники курсов, полные впечатлений, вернулись в Германию, они рассказали нам о своих приключениях в России, о встречах с людьми и о достигнутых успехах в изучении русского языка, хвалили сказочное русское гостеприимство, и старание сотрудников университета организовать успешное пребывание, насколько это было только возможным. Все высказывались о целесообразности такого курса и вносили предложения о возможных изменениях в его содержании и проведении.

ДААД учтет эти предложения, и в случае, если мы получим от наших кредиторов необходимые финансовые средства для проведения курса в 2000 году, мы опять хотели бы попросить Вас о поддержке при организации данного языкового и страноведческого курса.

С надеждой, что и Вы получили положительные впечатления от проведенного курса, с дружеским приветом от ДААД и наилучшими пожеланиями от имени всех участников курсов и коллег нашего отдела”.

В подтверждение вышесказанного

познакомим вас с впечатлениями Мартина Эльснера, одного из участников курса.

Сопровождение

Отличное!!! О нас заботились столько, что и не сосчитать. У нас были сопровождающие, которые говорили по-немецки и которые откликались на все наши вопросы и пожелания. Я могу сказать, что лучшего сопровождения я не мог себе и представить. За это можно похвалить томичей!

Экскурсии, встречи

Каждый день предлагались экскурсии и осмотры. Как правило, мы сами решали, принимать в них участие или нет. Это хорошо, ведь интересы людей могут расходиться. За малым исключением экскурсии были очень интересными и поучительными. Было хорошо

Денежные проблемы

Мы, немцы, были рады ценам, чего не скажешь о местном населении, которое вынуждено бороться за каждую копейку.

Повышение языковых знаний

Лично для себя я решил, что лучше познакомиться со страной и людьми, чем зубрить по вечерам. Главным преимуществом языкового путешествия для меня является то, что я разбудил в себе интерес к русскому языку. Я считаю, что изучать русский прямо в России — это прекрасная идея.

Повышение

страноведческих знаний

Результаты высокие! Благодаря общению (семья, где я проживал, русские друзья и сопровождающие) я получил возможность познакомиться со стра-



и в том плане, что мы встретились с русскими, нашими ровесниками. Мы регулярно с ними встречались в Томске, так что даже подружилась.

Питание

Как правило, оно было очень хорошее (конечно, иногда бывали блюда, которые не все любят). Лично мне потребовалось много времени, чтобы перейти на другой рацион.

ной и людьми и пересмотреть свои предубеждения о России. Свои знания я обязуюсь распространить в Германии, так как мое путешествие вызвало внезапный интерес у моих друзей и знакомых. У многих совершенно искаженное представление о Вашей стране. Мне придется его исправить, а как раз это мне и нравится.

НТБ - студентам- первокурсникам и кураторам студенческих групп

Для меня чтение было и остается революционным действием. Оно расширяет мой мозг и дает мне необходимый инструмент для революции духа, революции ума и революции общества... Выберите для себя чтение, выберите учебу, выберите мечту.

Бертис Берри

Если Вы хотите успешно окончить университет - эта выставка для Вас. Вы не только преодолеете страх перед трудностями учебы, но и получите советы, как спланировать свое личное время, работать с книгой, готовиться к экзаменам и успешно сдавать их.

Один из разделов выставки называется "Как научиться читать быстро и эффективно".

Познакомьтесь с некоторыми книгами из этого раздела.

* Кларк Ли. Изучаем скорочтение. Как научиться читать быстрее и лучше. - Duncanville: World Wide Printing. - 1997. - 352 с.

Эта знаменитая книга используется более чем в ста ведущих университетах и колледжах Америки. Она представляет собой руководство, содержащее наиболее современные методы обучения скорочтению.

* Лиу М. де, Лиу Э. де. Как научить быстро читать: Пер. с англ. - М., 1998. - 304 с.

В книге раскрываются секреты осмысленного и правильного чтения, даются рекомендации, как сохранить способность к самостоятельному мышлению, соединить четкую логику с природной интуицией, превратить бе-

зумное накопление информации в продуктивную обработку сведений.

* Зиганов М.А. Как сделать чтение продуктивным и приятным. - Калининград, 1996. - 292 с.

Книга является пособием для самостоятельных занятий и учебником курсов рационального чтения во всех школах, лицеях, вузах. В ней Вы найдете оригинальные разработки школы рационального чтения в виде теории, практических упражнений, тестов и рекомендаций, прошедших апробацию и показавших высокую эффективность.

Результаты обучения способствуют повышению успеваемости в учебе.

* Чуриков В.А. Скорочтение. Пособие для самостоятельного обучения. - Томск, 1997. - 64 с.

Практическое руководство для увеличения скорости чтения с упражнениями по развитию памяти, внимания и скорости мышления.

* Андреев О.А., Хромов Л.Н. Техника быстрого чтения: Первая ступень: Программа "Доминанта" 2000 года. - М., 1991. - 160 с.

Настоящая книга является первой в серии из трех книг, задуманных авторами и посвященных интеллектуальному развитию человека. Учебник содержит упражнения и комплекс методов психофизиологического развития, обеспечивающих начальное освоение техники быстрого чтения.

Учеба в вузе ставит студента перед необходимостью пе-

реработать громадное количество информации. Освоение методики быстрого чтения повышает культуру умственного труда и поможет сэкономить драгоценное время, которого всегда так не хватает.

Сложности же, связанные с решением задач, стоящих перед первокурсником, преодолимы, и это преодоление приносит радость, а принцип "учиться сегодня и всегда" станет залогом успеха.

Наша выставка поможет Вам добиться успеха!

Выставка работает в информационно-библиографическом отделе НТБ (зал 210) ежедневно, кроме воскресенья, с 9.00 до 19.00; в субботу - с 11.00 до 18.00. Тел. 415- 468.

Н. КУБРАКОВА,
зав. информационно-библиографическим отделом НТБ



Знаете ли вы, что?..

Информационно-библиографический отдел библиотеки является "аккумулятором" вопросов, которые волнуют студентов и сотрудников института при подготовке к занятиям или научной работе.

Если остальные подразделения библиотеки, обслуживая читателей, имеют дело с литературой, то информационно-библиографический отдел имеет дело с запросами читателей, используя литературу как средство для их выполнения. Этим он существенно отличается от остальных отделов библиотеки. Сотрудники здесь называют не библиотекарями, а библиографами.

Если необходима существенная информационная поддержка при выполнении учебной или научной работы, то трудно обойтись без помощи этого отдела. Любое историческое событие, дата, биография учёного, понятие или слово могут быть выяснены или уточнены с помощью фонда справочных изданий (энциклопедий, словарей, справочников).

Тема курсовой, дипломной или научной работы может быть обеспечена широким перечнем документов, выявлен-

ных с помощью уникального фонда реферативных журналов и других информационно- библиографических источников.

Информационно-библиографический отдел занимается оповещением о новых поступлениях книг, реферативных изданий, обзоров, экспресс-информации и библиографических пособий в фонд отдела и библиотеки, выпуская информационные бюллетени: "Высшая школа" (новые издания в фонде библиотеки), "Информация под руками" (отраслевые информационные издания) и другие. Важным моментом в работе отдела является информационно- просветительская и консультационная работа. Сотрудники отдела проводят регулярные занятия со студентами первого курса ТПУ по основам информационного поиска, консультации для старшекурсников и аспирантов по поиску информации, оформлению ссылок и списка использованной литературы.

Видимо, даже при таком беглом перечислении становится понятным, сколь широк и своеобразен круг обязанностей, возложенных при обслуживании читателей библиотеки на информационно-библиографический отдел.

Квалификация сотрудников отдела такова, что сделает любую вашу информационную проблему разрешимой!

О. ПОПОВА, ведущий библиограф НТБ.

Ваше мнение

ИДЕАЛ - В ДВУХ ШАГАХ

Тема нашего сегодняшнего опроса непростая. Каким видится студентам-политехникам образ идеального политехника? И вообще, видится ли?

Таня, АВТФ, 3 курс:

- Не понимаю я этого вопроса! Что значит «идеальный»? Для кого идеальный?

Костя, ФТФ, 5 курс:

- Уже столько лет проучился, а не задумывался над этим вопросом. А если подумать - то я и есть самый идеальный политехник.

Маша, ЭФФ, 2 курс:

- Наверное, тот, который учится хорошо, ну и воспитанный, начитанный.

Витя, АЭЭФ, 4 курс:

- В каком смысле «идеальный» - как человек или как студент? А то много таких: учатся хорошо, ведут себя прилично, книжки читают, компьютеры знают, языки учат, а положиться на них ни в чем нельзя.

Света, ЭФФ, 4 курс:

- В смысле, мой идеал мужчины? Или студента? Про мужчину могу сказать сколько угодно, а про студента неинтересно, и так все понятно: учится хорошо, ведет себя прилично и активный.

Костя, МСФ, 1 курс:

- Странные Вы вопросы задаете. Не может же быть ничего идеального! Каждый может в чем-то прокалываться, а в чем-то - молодец. И отличник - не значит хороший человек.

Степа, АЭЭФ, 5 курс:

- А я что, не идеал что ли? А если серьезно: идеальный политехник - тот, который лекции посещает, занятия не пропускает, все пишет и никогда не болеет. Я просто посмотрел на себя и взял полную противоположность.

Миша, ХТФ, 4 курс:

- Идеальный студент - это мой одногруппник: никуда не ходит, до обеда спит, а сессию сдает нормально и вовремя.

Наташа, 1 курс, ТЭФ:

- Идеальный политехник - это, прежде всего, человек воспитанный. Потому что его зачетку не сразу видно, а как себя ведет - сразу в глаза бросается, и таким образом, складывается представление о всем вузе.

Нина, ГНФ, 1 курс

- Ни разу еще не видела в Политехническом никого идеального, да и где он, идеал? Вот если бы хотя бы что-то прилизительное увидела, может быть, могла бы что-то сказать.

Люба ЛЮБОПЫТОВА.



Без иллюзий

Поможет ли политехникам «Спрайт»?

После статьи о молодежной субкультуре, напечатанной в прошлом номере, хотелось бы поднять вопрос, может, более локальный, чем в статье, но для политехнического весьма актуальный. О культуре студентов ТПУ.

Я не переносю перерыв в ТПУ... Знаете, почему? Потому что прорваться к дверям копуса через лес курящих студентов невозможно. И ни один, слышите, ни один не пропустит, не говоря уж о том, чтобы открыть даме дверь. К тому же территория подходов к желанным дверям изрядно заминирована. Мальчики, я не знаю, что это за особенность такая... Такое впечатление, что высшее образование стремятся получить верблюда. Да-да, мне противно об этом говорить, но территория, где «курили» политехники, изрядно заплевана. И смотреть, и ходить мимо противно. Молодые люди, у нас вуз самый «мужской», девушек немного, так не отпугивайте их своим «оригинальным» поведением. Вот возле 4 корпуса стоит парень, молодой, симпатичный, прилично одетый, и изо рта длинная тягучая нитка слюней... Красотища! Ален Делон отжимается!

Ребята, мало поступить в ТПУ, мало

сидеть на лекциях в хороших аудиториях, мало отлично знать матан и сопромат, чтобы состояться полноценным специалистом высокого уровня. Не только в профессиональном плане, но и в этическом, необходимо быть воспитанным, на элементарном уровне. К сожалению, эта сторона у нас представляет собой зрелище более чем неприглядное.

Еще более ужасна речь политехников. Я верю в силу слова, но... Вот, к примеру, группа студентов-политехников человек семь, едучи в маршрутке, обсуждает проблему, как спойть накануне экзамена соседа-отличника, причем перемежает речь свою ядерным матом. И никто не сделает им замечание, во-первых, потому что вроде люди они уже взрослые, а во-вторых, просто противно, да и жутковато, не похожи такие политехники на людей.

Если вы думаете, что такой имидж придает вам вес в глазах окружающих, то смею вас уверить, зрелище отвратительное: плюющийся и матерящийся молодой специалист, пусть даже и с двумя дипломами под мышкой. Помните, что такой имидж - ничто, даже «Спрайт» не поможет.

Елена Смирнова, студентка ТПУ.

ОТ РЕДАКЦИИ. Знаете, задело нас это письмо, еще и потому, что нам есть, что добавить. Наш коллектив в основном женский, и как только выходит в свет очередной номер нашей газеты, мы несем тираж в канцелярию. Огромные такие пачки газет, и никогда еще не было случая, чтобы хоть один представитель «сильного» пола предложил свою помощь. Не надо коситься на студентов, господа преподаватели, вы тоже мимо проходите. Проходят мимо и могучие аспиранты, и доблестные охранники. И не только мимо нас, мимо остальных дам они тоже проскакивают, спеша по своим глобальным делам, видимо, спасти нашу цивилизацию. Само собой, что при таких масштабных целях просто помочь донести пачку бумаги - задача негероическая. Есть только один день в году, когда на женщин политехнического обращают внимание, когда мы чувствуем себя хрупкими и особенными: 8 марта, праздник, придуманный Кларой Цеткин. Спасибо, Клара...

Ирина ЮНЕВА.

Наши выпускники

Почетный выпускник Томского политехнического, маршал армии шахтеров Владимир Павлович Романов - всегда в строю!



Многие шахтеры России знают В.П.Романова, Почетного выпускника ТПУ, как одного из наиболее талантливых командиров шахтерской армии России, многие годы возглавлявшего угольную индустрию самого крупного шахтерского региона страны. Они величают его маршалом.

В Кузбассе Романов прошел все этапы становления командира угольного производства. Он был из тех, кто благословлял и направлял тысячи людей на нелегкий путь за жарким углем в подземелья Кузбасских кладовых и неизменно проявлял заботу об облегчении их труда, безопасности и светлой памяти погибших. Он был и остается заботливым отцом шахтеров и сейчас. Владимир Павлович не только помнит погибших в шахтах и ставших инвалидами, но и систематически помогает их семьям. Вот и к Дню шахтеров в этом году в Кузбассе с его участием вышли три тома уникальных по оформлению и потрясающих по содержанию - „Книги памяти погибших шахтеров”. Тысячи шахтеров нашли в книге персональную память!

А сам бывший Главнокомандующий, создавший несколько лет назад специальный фонд помощи семьям погибших шахтеров „Шахтерская память”, лично посещает каждый год более 1800 (!) семей погибших и ставших инвалидами шахтеров.

Романов и его немногочисленные помощники посещают семьи в канун Дня

шахтера и вручают письмо от Губернатора области и небольшую финансовую помощь от фонда, который они с немалым трудом пополняли целый год. В этом акте помощи нет различия ни для рядовых, ни для бывших командиров. Не забыл Романов в этом году и томичей. Памятные знаки внимания получили вдова бывшего ректора А.А.Воробьева и старейший преподаватель ТПУ В.Ф.Куцепаленко.

Система памяти о соратниках, осуществляемая в Кузбассе В.П.Романовым, уникальна и заслуживает большого понимания и применения.

Этот подвиг, который Романов со своими соратниками совершает сейчас, лишь небольшая часть его жизненного подвига.

Многие годы он выполнял весьма разнообразные работы в угольной промышленности Кузбасса, пройдя путь от студента-практиканта Прокопьевского горного техникума до многолетнего управляющего знаменитым и крупнейшим в стране угольным комбинатом - „Кузбассуглем”.

Хочу напоследок высказать свое мнение о том, что же создало такого Человека? Думаю, корень этого, во-первых, в его российском народном происхождении и воспитании. В небольшой курской деревушке, у мальчишки из полуголодной семьи созрела мысль стать самым полезным на селе человеком - бухгалтером. И с этой мыслью он долго не раставался. Но стремление родителей спасти сынишку от голода забросило его к родственникам в Кузбасс, и ему посчастливилось поступить на учебу в Прокопьевский горный техникум - одну из лучших в ту пору горных школ страны. Ежедневная напряженная работа позволила Романову познать все особенности технического руководства горными предприятиями. А позже, на Высших Инженерных Курсах при Томском политехническом институте, старейшей инженерной школе Сибири, он познал российские традиции научно-инженерного дела. И здесь природный самородок получил огранку своего природного интеллигентного существа.

Большая и крепкая семья - 5 детей, 10 внуков, 7 правнуков - была и остается его опорой и заботой.

Поддерживает творческие связи Владимир Павлович и со своей родной высшей школой - Томским политехническим университетом.

По утрам, к зданию бывшего Управления Кузбассуглем в Кемерово, неторопливо идет скромно одетый человек с золотой звездой Героя - это Владимир Павлович Романов, знаменитый маршал армии шахтеров Кузбасса, человек, который находил и находит решения в самых сложных обстоятельствах.

**О.Д.Алимов, академик,
председатель Кузбасского отделения
Российской Инженерной Академии.**

Обратная связь

- За что и сколько мы платим в общежитии?

Петр Хохлов, студент ТПУ.

Приложение к приказу ректора ТПУ Ю. П. Похолокова от 14.09.99. гласит:

- Плата за одно койко-место в общежитиях ТПУ для студентов и аспирантов дневного отделения, составляет 5% от минимального размера стипендии, плата за коммунальные услуги также составляет 5% от минимального размера стипендии, в общежитиях по Усова 21/2 и Вершинина, 37 - 10%. Общая сумма оплаты для студентов составляет 21, 7 рублей для студентов и 54,26 рублей для аспирантов, в об-

щежитиях, по Усова 21/2 и Вершинина, 37 - 32,56 рублей и 81,4 рубля соответственно. Семейные студенты вносят плату по количеству мест в комнате. Аспиранты и студенты заочного обучения вносят плату в размере 6,0 рублей в день. Аспиранты и сотрудники ТПУ, занимающие отдельные комнаты, вносят плату за холодную воду и канализацию - 4,98 рублей (в общежитиях по Усова 21/2 и Вершинина, 37 - 8,38 рублей); за горячее водоснабжение - 7,57 рублей (в общежитиях по Усова 21/2 и Вершинина, 37 - 12,1 рублей); отопление на 1 кв. метр - 1, 56 рублей; электроэнергия с комнаты - 20,82 рублей; площадь с 1 кв. метра - 0,9 рублей; радиоточка - 6,0 рублей.

Планета КВН

Оснащаться придется всерьез

Вот и состоялся долгожданный полуфинал телевизионного конкурса "КВН-Сибирь" в Новосибирске, в котором команда КВН ТПУ "Полигон" принимала участие. Кроме томичей, в полуфинале играли команды из Якутии, Нижневартовска и Новосибирска. В нелегкой борьбе за право принимать участие в финале победила новосибирская команда.

А наших «полигонщиков», как лучшую команду-новинку и открытие сезона, пригласили принять участие в юбилейном фестивале "КВН-Сибирь", посвященном десятилетию конкурса, который состоится в декабре нынешнего года. Жюри и оргкомитет конкурса отметили профессиональный рост команды и порекомендовали обратиться к профессиональным авторам-КВНщикам, т.к. команда вышла на более высокий уровень с более высокими требованиями.

К слову, об уровне. Не надо быть членом жюри, чтобы понять, что "Полигон" уже давно перерос планку театра студенческих миниатюр. И участие в играх первой лиги - тому яркая иллюстрация. И проиграла политехники не потому, что шутки были несмешные или отыграть задания «полигонщики» не смогли, а потому, что при выходе на такой уровень, техническое оснащение команды тоже должно быть соответствующим. Команда нуждается не только в профессиональных сценариях, необходим компьютер, минидисковая дека, синтезатор и радиомикрофоны, которые были бы у "Полигона" собственными.

Это как в большом спорте: можно быть очень техничным и ловким на катке во дворе, а на профессиональной площадке проиграть не потому, что вы неталантливый, а в основном потому, что у вас коньки любительские. Поэтому «полигонщикам» придется оснащаться, и всерьез, чтобы первую лигу одолеть. Хотелось бы поблагодарить всех тех, кто помог "Полигону" стать большим, это в первую очередь ректорат ТПУ, профком ТПУ, ОО ПКП "Провансаль", ОАО "Томское пиво" и городское отделение "Росто".

Кстати, о профессионализме политехников может сказать и тот факт, что в городском конкурсе КВН "Полигон" без труда прошел в финал, обогнав команду-соперника на 1,2 балла.

Может быть, скинемся, купим аппаратуру и пойдут они покорять столицу?

В.ПРИБАУКИН.

Сходил за хлебом

Мы уже писали о той неприятности, которая постигла студента, покинувшего общежитие Вершинина, 48 в час ночи. Его порезали, когда, как сам потерпевший сказал, он пошел за хлебом. Начнем с того, что студент был пьян, конечно, не как извозчик, но прилично. И пошел он не за хлебом, а за пивом. Злоумышленников, совершивших преступление, уже узнали, осталось их только задержать. Но хотелось бы сказать о том, что если бы потерпевший был трезв и не ходил ночью в поисках приключений, то одним преступлением в студгородке было бы меньше.

Шустрый и быстрый

Раскрыта кража, которая была совершена год назад в период летних каникул. Студент воспользовался отсутствием соседей по этажу и через вентиляционное отверстие нанес визит в комнату. Оттуда он вынес люстру и косметику, а в следующей комнате поживился электроплиткой. Когда студенты узнали свои вещи в интерьере комнаты вора, преступник сознался в содеянном, и даже предложил показать, каким образом он проник в закрытые комнаты. Примечательно то, что такое преступление в области зафиксировано впервые.

Наркомания

За последнее время задержано три студента-политехника в связи с хранением наркотических веществ. Первым оказался первокурсник, который очень "случайно" оказался на Черемошниках. Случайно оказался, случайно приобрел наркотики и потом был невероятно удивлен, когда его отчислили из ТПУ. А ведь всех предупреждали, что в политехническом с увлеченными наркотиками разговор короткий.

Еще двое были задержаны в одном из общежитий студгородка. Эти

Криминал

были просто не готовы к появлению в общежитии участкового инспектора, поэтому упаковка с травой лежала у них просто на кровати. По обоим случаям возбуждены уголовные дела.

Бой-баба

Еще один эпизод из сериала "Дежурство вахтерши по прозвищу "Крутая" случился недавно. Студенты, проживающие на Вершинина, 46, уже давно жалуются на темперамент этой вахтерши. На этот раз "Крутая" направила свою природную агрессию на сотрудника милиции, а все потому, что он отказался подежурить на вахте за нее. Уговаривала вахтерша очень оригинально: нанесла телесные повреждения. А на следующий день спустила с лестницы студентку. Как мне сказал участковый, эта дама уже давно терроризирует студентов, и ее прозвище "Крутая" не случайно. На этот раз, видимо, без возбуждения уголовного дела не обойдется.

Стенка на стенку

Жильцы, которым довелось соседствовать со студенческим городком, недавно стали свидетелями необычайной батальной сцены, которую они наблюдали возле общежития по Вершинина, 31. Стенка на стенку сошлись в бою студенты. Традиционно некоторые из них были пьяны, а остальные - очень пьяны, часть бойцов была вооружена палками. Сейчас по этому факту идет разбирательство, но следует сказать вот что. Если драки будут продолжаться, то в общежитиях будут вынуждены позакрывать дискотеки. Потому как порядок в студенческом городке превыше всего, а наши студенты, как показал опыт, не всегда способны достойно отметить праздники.

Изя Шнипельсон,

автор выражает большую благодарность участковому А.Пашаеву за предоставленную информацию.

Редакция приносит свои извинения ректору Северского технологического института ТПУ, доктору технических наук А.Н.Жиганову за непреднамеренную ошибку, допущенную в прошлом номере газеты.

«За кадры» - газета Томского политехнического университета.

Номер подготовлен службой Public Relations ТПУ. Руководитель службы В.А.Назарова.

Тел.42-62-61.

Телефон доверия PR - 42-62-61.

Тел.редакции - 41-04-95.

Тираж - 1 тысяча экземпляров.

Номер сверстан на оборудовании фирм Apple Computer Inc., Quark Inc.

Печатные процессы: Издательско-полиграфическая фирма ТПУ.

Адрес редакции: пр.Ленина, 30, 5 корпус, тел: 410-495.