

За кадры

№ 4 (2984)

20 февраля
1998 года

ГАЗЕТА ТОМСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ОСНОВАНА 15.3.1931

С ПРАЗДНИКОМ, ДОРОГИЕ ЗАЩИТНИКИ!

Дорогие защитники Отечества, ветераны труда, преподаватели, сотрудники, аспиранты, студенты!

23 февраля 1998 года наша страна будет отмечать 80-летнюю годовщину создания Советских Вооруженных Сил.

В этот праздничный день наше первое слово благодарности 99 ветеранам войны, чей ратный подвиг обеспечил Великую Победу.

Вот эти славные имена:

Анна Александровна Андреева, Александр Васильевич Астафуров, Петр Тихонович Анохин, Алексей Данилович Алексеев, Петр Егорович Богданов, Всеволод Николаевич Бурков, Евгений Яковлевич Безуглов, Андрей Петрович Брынза, Федор Андреевич Баев, Иван Иванович Былин, Александр Симонович Батурин, Александр Иванович Баженов, Александр Григорьевич Бакиров, Сергей Александрович Бабенко, Абдулла Насролевич Биксантаев, Евгений Иванович Белых, Михаил Иванович Беляков, Елена Ивановна Володина, Григорий Филиппович Ваньшин, Клавдия Ивановна Васильченко, Михаил Михайлович Васильченко, Николай Васильевич Владимиров, Фаина Павловна Гиро, Тимофей Прохорович Гончаров, Никифор Константинович Григорьев, Александр Вячеславович Гагарин, Тимофей Константинович Дашук, Вера Александровна Денисова, Виктор Иванович Елгазин, Вениамин Аркадьевич Евсеев, Александр Александрович Зубков, Владимир Иванович Зенкин, Николай Васильевич Зеленецкий, Алексей Павлович Иванов, Лев Иванович Иванчура, Валерий Сергеевич Колесников, Василий Федорович Куцепаленко, Александр Степанович Карманов, Леонид Семенович Копысов, Крискентия Григорьевна Каргапольцева, Афанасий Алексеевич Курбатов, Дмитрий Васильевич Коломин, Петр Андреевич Киселев, Евгения Сергеевна Коготкова, Степан Андреевич Кучеренко, Владимир Николаевич Крошев, Андрей Павлович Конных, Федор Иванович Лесин, Анатолий Сергеевич Лялюков, Владимир Алексеевич Лукутин, Юдель Львович Лельчук, Иван Андреевич Лебедев, Дмит-

рий Иванович Линник, Федор Исаевич Лабзин, Василий Иванович Мальцев, Дмитрий Владимирович Моравецкий, Ася Васильевна Мальцева, Николай Андреевич Мамаев, Григорий Михайлович Малофиенко, Зинаида Михайловна Муравьева, Николай Павлович Малетин, Гавриил Сергеевич Николаев, Венедикт Семенович Наливкин, Лидия Петровна Наливкина, Автономий Николаевич Новиков, Алексей Ульянович Писанко, Любим Андреевич Пухляков, Евгений Михайлович Попов, Иван Тимофеевич Плис, Любовь Петровна Позднякова, Яков Венедиктович Петров, Зоя Васильевна Петрова, Николай Семенович Родниченко, Владимир Михайлович Рикко-нен, Валентин Александрович Рубанов, Вивея Николаевна Суслова, Лев Михайлович Седоков, Константин Константинович Сончик, Борис Михайлович Сесюнин, Павел Дмитриевич Сайгоров, Константин Никифорович Скрипченко, Степан Степанович Сулакшин, Юрий Семенович Семенов, Геннадий Антонович Сипайлов, Иван Арсентьевич Тихомиров, Александр Кузьмич Танцев, Галя Трофимовна Трубицина, Роман Кириллович Тараненко, Афанасий Степанович Федоров, Николай Петрович Федоряко, Владимир Иванович Федоро-



вич, Григорий Иннокентьевич Хромых, Искан Ханидулович Хабибулин, Егор Александрович Цыганков, Иван Петрович Чучалин, Александр Тимофеевич Чепиков, Андрей Федорович Шаркалов, Елена Антоновна Юркевич, Софья Дмитриевна Ярославцева.

Сердечно поздравляем ветеранов войны Вооруженных Сил, преподавателей военной кафедры, преподавателей, сотрудников и студентов университета с 80-летней годовщиной создания Вооруженных Сил страны. Желаем всем крепкого здоровья, активного долголетия и творческих успехов.

РЕКТОРАТ ТПУ, СОВЕТ ВETERANОВ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ, РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ «ЗА КАДРЫ».



Участники Сталинградской битвы, политехники: П.Т.Мальцев, В.Ф.Куцепаленко, А.В.Астафуров.

В свете грядущего праздника 23 февраля со стороны нашей, пока еще не самой известной, газеты было бы несправедливо обойти вниманием военную кафедру Политеха. Тем более, что кафедра ого-го какая! Не простая, а со своими традициями, с богатым опытом работы и с более чем 70-летней историей. Итак...

Четвертого февраля 1927 года к занятиям на военной кафедре приступили 663 студента всех четырех факультетов ТПУ (тогда еще Сибирского технологического института). За годы своего существования кафедра неоднократно меняла профили обучения и места своего пребывания. С октября 1927 года здесь вводятся новые профили: пехотный, химический,

В 1957 году военная кафедра перешла на новый профиль обучения, началась подготовка офицеров запаса для ПВО Сухопутных Войск. За годы своего существования кафедра выпустила более 60 000 офицеров запаса. Многие выпускники были призваны в Вооруженные Силы для прохождения службы на офицерских должностях и с честью выполняли возложенные на них обязанности,

переходим на машинный язык, тем самым приближая процесс обучения на военной кафедре к общепринятому учебному процессу в университете, ведь сейчас ни одна кафедра без компьютера не существует. Для составления определенных учебных программ мы активно привлекаем студентов, особенно с факультета АВТ. Пропускаемость нашего компьютерного класса достаточно вы-

СЛУЖИМ РОССИИ!



Тяжело в учении - легко в бою. Студенты на зенитном оружии.

строительный и артиллерийский. С началом Великой Отечественной войны военная подготовка велась по программе всеобуча. В первый же год войны на фронт ушли более 630 человек - студенты, преподаватели, научные сотрудники. Большинство из них обучалось на военной кафедре. Часть бывших студентов и сотрудников после войны связали свою дальнейшую судьбу с армией, продолжая службу в ее рядах, пройдя путь от солдат, курсантов военных училищ до генералов. Среди них: В.А.Шабалин, А.Н.Солоницын, В.М.Радчук, А.М.Куяров, И.Ф.Пашкин, П.И.Баженов.

оправдывая гордое звание политехника. Шесть выпускников кафедры награждены Правительственными наградами за мужество и героизм, проявленные в ходе боевых действий в Чечне.

О сегодняшнем положении дел на военной кафедре рассказывает полковник Владимир Николаевич Цимбал:

- За 1997 год мы значительно продвинулись в плане компьютерного оснащения. Мы располагаем одним из лучших компьютерных классов ТПУ. От традиционного вербального общения со студентом мы пе-

сока: 20 человек за два академических часа, то есть примерно три таких группы за день. В этом классе в основном работают четверокурсники, а студенты третьего курса обучение на военной кафедре начинают с постижения начальных курсов: радиотехники, радиолокации и т.д.

Трудовой день на военной кафедре начинается с построения в 8.30 утра и далее - все по минутам. Здесь студент получает профессиональные знания офицера. На кафедре проходят подготовку по четырем специальностям: командиры пусковых установок, командиры радиолокационных станций и командиры взводов зенитно-артиллерийского комплекса плюс еще две специальности, связанные с подготовкой ракеты к пуску. По окончании военной кафедры мы присваиваем звание лейтенанта. Разумеется, наших выпускников призывают в действующую армию, но не все наши специалисты туда попадают. Процент призыва на лейтенантские должности из числа выпускников колеблется от десяти до пятнадцати, если говорить конкретно, то на 1997 год план призыва составил 25 человек. Есть специальная комиссия во главе с проректором А.И.Чучалиным, которая занимается отбором призывников. Эта работа проводится совместно с деканами факультетов, заведующими профилирующих кафедр, которые знакомят нас со своими планами относительно студентов. В соответствии с ними мы определяем состав призывников.

Корр:- А девушки у вас на кафедре служат?

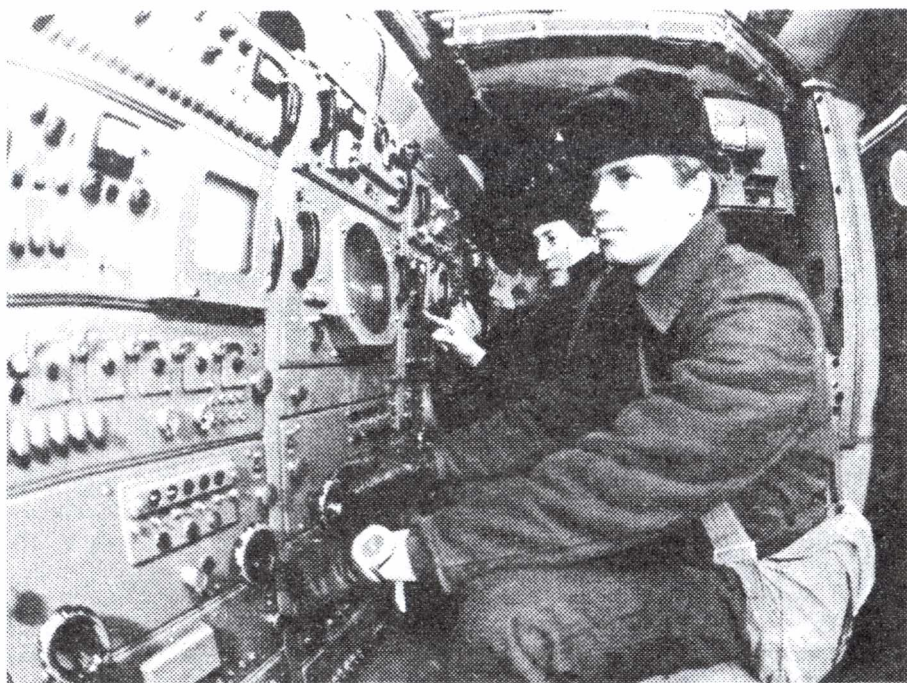
В.Н.: Нет, девушек у нас нет. Это объясняется тем, что наш профиль обучения не подходит под женские специальности, согласитесь, что ракеты - это не женское дело.

Видя в моих глазах феминистский протест, Владимир Николаевич улыбается:

-Пойдемте, я вам покажу пусковую установку, а вы сами решите...

В спецклассе нас встречает начальник "Цикла №4" подполковник Анатолий Николаевич Маторин. Видя, что отступать поздно, я приближаюсь к установке, которая по моим представлениям, похожа на танк, только вместо башни со стволом на "танке" покоится платформа с ракетами. Мало того, ракеты непосредственно с "танка" и слетают, поражая разнообразные воздухолетающие цели.

"Солдат должен успеть забраться



Студенты во время боевой работы на радиолокационной станции.



Это - не общежитие ТПУ, это - палаточный лагерь на сборах.

внутри установки за 6-10 секунд", - говорит Анатолий Николаевич.

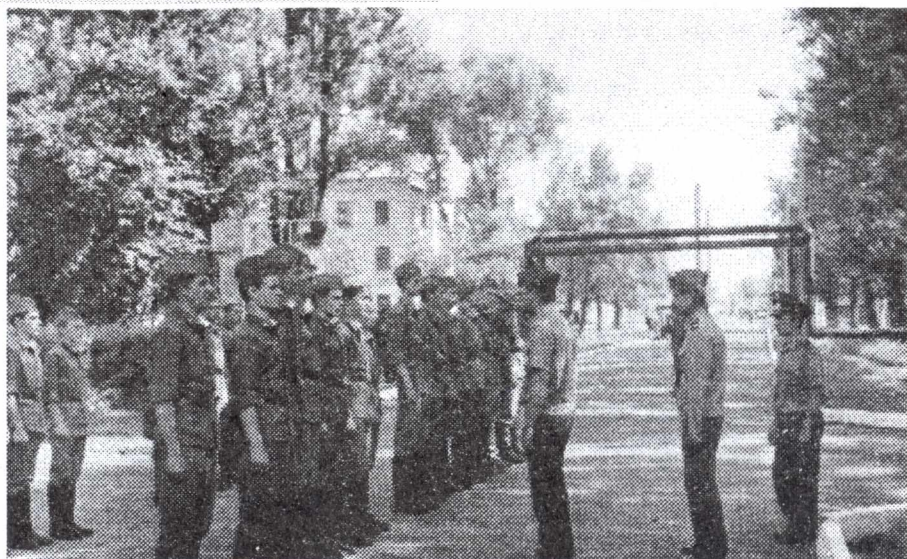
Намек понят, вскарабкиваюсь на корпус, с помощью Владимира Николаевича попадаю внутрь установки, не 10 секунд, конечно, далеко не 10 секунд, но для начала не плохо.

"Студенты не на пальцах, а реально занимаются на этих машинах", - рассказывает подполковник Александр Михайлович Рябцев, преподаватель спецдисциплины. Он усаживается на соседнее сиденье: "Здесь в основном изучается устройство вооружения, т.е. схемы, принципы работы отдельных узлов, блоков и в комплексе в целом. Летом студенты едут в боевые полки на сборы, там они на практике отрабатывают те знания, которые мы даем здесь". По ходу разговора Александр Михайло-

вич щелкает несколькими тумблерами, и передо мной загорается целый ряд лампочек, огонечков и табло. Александр Михайлович даже разрешил мне покрутить ручку наводки, где-то наверху (я так подозреваю, в районе платформы с ракетами) что-то грохнуло, вжикнуло и мощно повернулось, вызвав буйную радость у корреспондента "За кадры". С тоской расстаюсь с полюбившимся мне "танком": таким милым, уютным и зелененьким. Зато теперь я понимаю Арни Шварцнеггера, который купил себе небольшой броневичок: так, чтобы на работу ездить.

И. ЮНЕВА.

Фото из архива военной кафедры.



Утро начинается с развода.

ВЗАИМНЫЙ ИНТЕРЕС

зарубежные контакты

Ректор ТПУ Ю.П.Похолков недавно вернулся из поездки во Францию. Основными задачами командировки были укрепление и развитие научных связей ТПУ и СЕА (комиссариата Франции по атомной энергии), установление контактов с университетами Франции для организации включенного или альтернативного обучения политехников, обмена студентами, аспирантами, сотрудниками и преподавателями, развитие научного сотрудничества, установление контактов с ЮНЕСКО, полезных для ТПУ контактов во Франции.

В Комиссариате Франции по атомной энергии Юрий Петрович познакомился с работами, проводимыми службой по исследованию поверхности диэлектрических материалов, посетил ряд лабораторий, синхротрон, провел переговоры с руководителем отделения Georges Loses и директором департамента исследований материалов Alain Le Moel, сделал доклад на семинаре департамента о развитии научных исследований в ТПУ, о результатах иссле-

дований в области физики диэлектриков, принял участие в работе научного семинара, в заседании оргкомитета международной конференции по зарядам в диэлектриках, в совещании, посвященном обсуждению возможности создания международной организации по сертификации современных материалов в рамках ЮНЕСКО.

Одним из основных результатов командировки явилось достижение соглашения о намерении подписать трехсторонний договор между ТПУ, СЕА и университетом Evry о научном сотрудничестве и обмене стажерами. Достигнуто также соглашение об участии ТПУ в создании международной общественной организации по сертификации современных материалов и материалов будущего (в рамках ЮНЕСКО).

Интересным и результативным было посещение ректором ТПУ четырех университетов Франции, одному из которых - университету Луи Пастера в Страсбурге - исполнилось 500 лет. Во всех университетах до-

стигнута договоренность о сотрудничестве в области НИР и обмена студентами, аспирантами, профессорами.

Были также установлены контакты в штаб-квартире ЮНЕСКО в Париже: с Александрой Drasler - директором отдела образования в 21 веке; Дмитрием Беридзе - руководителем отдела высшего образования; Борисом Берковским - директором отдела техники и технологии, получены консультации от A.Drexler и D.Beridze о технологии прохождения предложений по включению ТПУ в номинации ЮНЕСКО. Юрий Петрович сделал презентацию ТПУ во всех трех отделах.

В результате командировки достигнута договоренность о возможном сотрудничестве по организации представительства ТПУ во Франции, а также об обмене студентами на языковые стажировки; о развитии дальнейших контактов по обмену информацией в области энергетики.

В.РЕЗНИК.

Готовы к сотрудничеству

Визит во Францию делегации Томского политехнического университета был организован, в том числе, инициативой и стараниями С. П.Товчихо, зав. кафедрой французского языка ТПУ. В связи с тем, что после приезда в отчете ректора Ю.П.Похолкова прозвучало некоторое ошеломление от приема французских, их готовности идти на сотрудничество, причем по разным направлениям, наш корреспондент задала С. П.Товчихо несколько вопросов.

Корр.: - Светлана Петровна, что дают визиты французских томикам и, в частности, нашему университету?

С.П.: - Активные отношения с французами начались с приезда в Томск посла Франции в России господина П.Мореля, который во время визита два года назад подарил библиотеке имени Пушкина художественную литературу на французском языке. Это положило начало организации зала французской литературы, стеллажи которого сегодня обновляются благодаря усилиям атташе по лингвистике по Сибирскому региону при посольстве Франции господину Седратти. С его появлением, а также приездом Сесиль Эльзьер и Луи Гелпатетт - режиссера ТЮЗа, культурная жизнь, связанная с Францией, оживилась. В лучах этих культурных связей греется и ТПУ.

Корр.: - А если поконкретнее?

С.П.: - Все приезжающие в Томск обязательно посещают нашу кафедру, знакомятся с ТПУ, беседуют с преподавателями, студентами. Живое интересующая жизнью томишек, рассказывают о себе, о национальных особенностях Франции. Сесиль безвозмездно приняла актив-

ное участие в подготовке учебного видеофильма в помощь изучения французского языка. Седратти предоставил политехникам учебную литературу. Луи Гелпатетт не только сам осваивает русский язык, но и занимается с преподавателями ТПУ, совершенствует их знания. Он же помог организовать стажировку четырех преподавателей нашего университета к себе на родину за счет своей страны. Все французы, посещающие ТПУ, с удовольствием вникают в проблемы кафедры, не только пытаются помочь, но и планируют дальнейшее сотрудничество. В свой предыдущий визит представители фирмы "Шлюмбергер" подарили кафедре иллюстративный альбом и пополнили нашу библиотеку современной художественной литературой. Преподаватель Руанского университета Сельви Лизьер, бывшая студентка кафедры, предложила организовать приезд французских студентов в Томск для изучения русского языка, и уже в начале февраля мы получили ответ, в котором выражается готовность прислать из Франции молодого человека для работы в ТПУ на общих условиях, имеющего опыт преподавания французского иностранцам. Он ждет официального предложения и готов уже в марте приступить к работе. Круг его интересов - совершенствование русского языка, изучение традиций сибиряков, их неповторимого колорита. Мадам Адиде готова предоставить двух студентов на профессиональную стажировку и для изучения ими русского языка.

Корр.: - То есть, дружба, начавшаяся два года назад, крепнет?

С.П.: - Французы - серьезная нация: если им интересно и они видят настоящее дело, то готовы к сотрудничеству со стоящими партнерами.

Интервьюировала В. НАЗАРОВА.

поздравляем!

Ветераны Великой Отечественной войны поздравляют участника Сталинградской битвы, председателя Совета ветеранов ТПУ Александра Васильевича Астафурова с Днем защитника Отечества. О нем в этот день следует сказать особо, поскольку война для него закончилась в разгар Сталинградской битвы на госпитальной койке, где военные хирурги, в ходе многочасовой операции, так и не отважившись извлечь фашистскую пулю, застрявшую возле русского сердца.

С этой пулей он поступил в Томский политехнический институт и блистательно закончил его. Начав трудовую карьеру с должности ассистента, он, после успешной защиты кандидатской диссертации, прошел все ступени вузовской лестницы от доцента, декана вновь созданного факультета, начальника НИСа ТПИ до проректора по научной работе ТИАСУРа, ученого секретаря совета ректоров ВУЗов города Томска. На всех ступенях этой лестницы он проявил себя умелым специалистом, хорошо знающим свое дело, опытным и требовательным руководителем и доброжелательным человеком, чем завоевал общее уважение и непререкаемый авторитет среди своих коллег.

Верим, что во время юбилейных встреч ветеранов будет сказано много теплых слов в адрес Александра Васильевича, ведь:

Все знают его в ТПУ, в ТИАСУРе:

Начальник, проректор, декан, секретарь.
В делах он корректен, покладист в натуре,
При том без нужды не читает мораль.
Он наш председатель, он, сил не жалея,
Гуманному делу себя посвятил.

И мы, с благодарностью, в день юбилея,
Желаем ему, чтоб здоровье хранил!

Г.А. СИПАЙЛОВ,
ветеран войны.

ДНЕВНИК ОДНОЙ ПОЕЗДКИ

В конце января - начале февраля нынешнего года первый проректор ТПУ А.А. Дульзон посетил Германию и Голландию. В ходе поездки было решено несколько важных вопросов о совместной научно-технической и учебной деятельности с рядом вузов и предприятий этих стран.

КАРЛСРУЭ

С владельцем фирмы Hitech-Materials доктором Keschtkar детально обсуждены технические, организационные и финансовые вопросы по нескольким направлениям, воплощать которые планируется совместно: изготовление и продажа нескольких (от 2 до 10) лабораторных установок для электроимпульсного измельчения материалов с объемом рабочей камеры в 1-2 литра; изготовление и продажа электроимпульсной установки для извлечения алмазов из графитовой матрицы и установок для разрушения асбестосодержащих материалов. Так же Hitech-Materials заинтересовано в поставке из России радиоактивных препаратов для медицинских целей.

С университетом были обсуждены содержание заявки на совместный проект по программе TEMPUS по разработке справочника управления для вузов, эти справочники издаются в разных университетах Европы и ТПУ он тоже необходим. Решены организационные и методические вопросы, связанные с переводом на русский язык книги профессора Шваба "Менеджмент для инженеров". Языковая подготовка - сфера, в которой Политехнический так же очень сильно заинтересован, в связи с этим было согласовано наше участие в заявке на проект "Международный телеуниверситет". Кроме языковой подготовки для ТПУ в этом проекте может представлять интерес так же сотрудничество в подготовке методических материалов по направлениям информатика, менеджмент, электротехника, каталитическая химия.

ГЕЛЬЗЕРКИРХЕН

Здесь А.А. Дульзон принял участие в работе семинара по применению мощной импульсной техники для взрывчатых материалов, организованного Высшей технической школой Гельзенкирхен и Международным обществом по применению мощной импульсной энергетики (ISP). Главная цель общества - способствовать продвижению на рынок (как гражданский, так и оружейный) разработок из области мощной импульсной техники. Для продвижения на гражданский рынок выдвинута идея максимального упрощения и удешевления разработок, выполнявшихся по военным заказам. При этом решено рассматривать основные направления развития мощной импульсной техники не только с научно-технических, но и с экономических, юридических и политических позиций. Обсужден ход стажировки аспиранта ТПУ Л. Королькова в Высшей технической школе этого города.

ENNIGERLOH

Встретился с руководителем фирмы Krupp-Foerdertechnik Рольфом Кенингом по вопросу доведения до рынка установки по электроимпульсному разрушению железобетона. В Технологическом Центре Норд А.А. Дульзон обсудил сроки визита начальника отдела импульсной техники д-ра Вайзе в ТПУ для обсуждения совместных работ по военной тематике через "Росвооружение".

БРЕДА

В университете Брабант сделана презентация ТПУ и получено согласие на участие в совместной заявке по программе TEMPUS.

ААХЕН

В высшей технической школе А.А. Дульзон принял участие в Совете по языковой подготовке для иностранцев и согласовал план практики в ТПУ студента ВТШ Виндгассена.

МАГДЕНБУРГ

В университете Магдебург достигнута договоренность об обмене практикантами и продаже установки электроимпульсной очистки воды для учебных целей.

ПО МАТЕРИАЛАМ ОТЧЕТА А.А. ДУЛЬЗОНА.

студенческий городок

ЕСТЬ ТАКАЯ ПАРТИЯ!

Давно в молодежных кругах Томска "висит" вопрос о возможности существования "универсальной" молодежной организации, объединяющей школьников, студентов вузов и техникумов, рабочую молодежь независимо от их убеждений, но на основе общего интереса - сделать свою жизнь насыщенной. Это стало возможным благодаря тому, что в конце декабря минувшего года в нашем городе было открыто региональное представительство Центрального комитета Российского Союза Молодежи. РСМ - самая массовая и влиятельная молодежная организация в России, объединяющая более семидесяти региональных организаций в субъектах РФ. В ближайших задачах - учредительная конференция РСМ в Томске и области, для чего сейчас производится под-

бор заинтересованных молодых людей, которым безразлично их настоящее и будущее, которые хотят работать по тем направлениям, которые их интересуют. Для начала, РСМ в Томске собирается проводить следующие направления: создание юридических консультационных служб для молодежи, социологические исследования, сотрудничество со СМИ и выпуск своей газеты, проведение спортивных и развлекательных мероприятий, и одно из центральных направлений деятельности - внедрение на территории Томской области дисконтной системы "EURO<26". Данная дисконтная карта - одна из форм социальной защиты молодежи через предоставление скидок на товары и услуги не только в России, но и в Европе.

Все, кто заинтересовался, обращайтесь по адресу: пл. Ленина, 8, комната 7 ("Дом Молодежи").

Ю. СУХАНОВА.

КОММЕНТАРИЙ РЕДАКЦИИ: Я обращаюсь к тем, кто окончательно забыл вкус бамбуковой палочки! Господа политехники! Эта организация защищает Ваши интересы, интересы молодых и симпатичных специалистов, аспирантов и первокурсников. Не поленитесь, навестите "Дом Молодежи", возможно, ваше призвание - стать активным членом РСМ. Ну в общем, как хотите, а я пошел.

По гроб жизни ваш
А. СИДОРОВ.

здоровье

ДОЛОЙ ЛЕНИВЫХ!

Ни для кого не секрет, что в здоровом теле дух тоже здоровый. Это мне говорили с самого, что ни на есть, юного возраста, записывая во всевозможные спортивные кружки, секции, при этом лелея надежду узреть собственное чадо на олимпиаде. В большинстве случаев я не внимала увещаниям. Так как убедить школьных наставников в бессмысленности уроков физкультуры не удавалось, то приходилось все умственные и немногочисленные физические силы тратить на виртуозное исчезновение из спортзала.

Благополучно поступив в вуз, я очень надеялась, что меня оставят в покое и не будут убеждать пробежать десяток кругов по стадиону в целях профилактики здоровья. Знакомо вам это, господа студенты? Да, раньше, в общем-то, так и было. Обязаловка и полное отсутствие инициативы в выборе любимого вида спорта. "Обстановка, - утверждает Владимир Трофимович Иванов, директор спорткомплекса ТПУ, - изменилась пять лет назад, когда кафедра физвоспитания была реорганизована в Физкультурно-оздоровительный центр (ФОЦ)." И изменилось не только здание комплекса, но и идеи, задачи и даже само отношение преподавателей к своему предмету. Название говорит само за себя - оздоровительный. Как утверждает Владимир Трофимович: "Основная задача - формирование осознанного отношения к здоровому образу жизни как студентов, так и сотрудников". Для более эффективного результата используются новые подходы: заинтересовать ребят, привлечь к новым интересным и, что немаловажно, полезным занятиям. Этому способствует появление в ФОЦ относительно новых видов спорта. Да и сам период приобщения к здоровому духу увеличился с 2 до 4 лет. Ленивые студенты за столь продолжительный срок перевоспитываются эффективней, у них появляется интерес к выбранной специализации и интерес к самому себе в плане здорового образа жизни. На занятия они приходят с удовольствием, так как в новом корпусе есть такие отличные залы, которые отвечают прихоти самого капризного спортсмена. Это залы для аэробики, два атлетических зала, замечательный игровой зал, тренажерные залы, теннисный зал, где стоят первоклассные столы небезизвестной фирмы KETTLER. При желании можно поиграть в волейбол и баскетбол. И еще у политеха есть своя лыжная база на пл.Южной, где кроме учебных занятий студенты могут взять лыжи на прокат не только в будни, но и в выходные. Всем хорош спортивный комплекс и новая программа, которая направлена на создание специализированного зала для студентов со слабым здоровьем, говорит сама за себя.

Так как современный студент хил и бледен по сравнению со своим более крепким предшественником (в 80-85 гг. студентов в спецгруппах было от 3,5 до 4 %, а сейчас их число достигает 25%. К чему бы это?), то оздоровительная программа просто необходима. Поэтому для того, чтобы студенты усердно занимались и можно было их контролировать, существуют семестровые зачеты и годовые экзамены. Не будем пугать самых ленивых - экзамены у студентов только на третьем курсе(!!!)

Сами же занятия проходят два раза в неделю. А для тех, кто основательно привязался к своей специализации, предлагается вечернее время занятий (с 18.00) правда платно, зато недорого. То есть процесс спортивного усовершенствования идет, и остановить его будет трудно - снесет инерция.

Однако, приоритеты студентов меняются. Кто в восточные единоборства ударяется, кто еще каким-нибудь дзюдо занимается, а про классическую борьбу думают все меньше и меньше. Жаль, конечно... Правда, хорошей школы классической борьбы, как утверждает Владимир Трофимович, в Томске нет, кроме детской спортивной школы, но это уже не про нас. Заметно сдали свои позиции такие виды спорта, как хоккей, биатлон, а простая художественная гимнастика стала вообще детским увлечением и прихотью родителей. Среди зубров держится пока только футбол. Старые преподаватели теперь уже непопулярных видов спорта уходят, смена им готовится прямо на факультете физвоспитания путем получения студентами второго, спортивного, образования.

Существует так называемый "комплексный подход", благодаря которому определяется самый спортивный (соответственно, самый здоровый) факультет. Этот подход включает пять показателей, по которым их оценивают: результаты спортивной успеваемости за первый и второй семестры по отдельности, результаты ежегодной спартакиады среди первокурсников, результаты межфакультетской спартакиады, проведение спортивных праздников на факультете. В минувшем году победили ЭФФ, АЭФФ и ФТФ. Самыми разнообразными соревнованиями жизнь политеха не обделена, студенты не жалуются, а некоторые, прямо скажем, живут спортом. В ТПУ есть свои спортсмены, которых знают не только в Томске: Сергей Коковихин, Константин Шаропин, Михаил Соколов, Владимир Шевченко и многие другие.

Поэтому, господа студенты, если кто-то до сих пор не определился в своих спортивных привязанностях, а гробит единственную жизнь и свободное время на телек и пиво, задумайтесь. Западные специалисты утверждают, что люди занимающиеся спортом с молодых ног, поддерживают себя в тонусе всю жизнь. Может быть, поэтому там так активно культивируется здоровый, спортивный образ жизни.

А. СИМПАТИЧНЫХ.



Команда ТПУ,
крайний справа - С.Коковихин.

Ключам, умеющим понять, где они находятся и знающим, где у компаса север, я питаю самое самое глубокое и неподдельное уважение. Наверное, это особый талант. Наверное, с этим надо родиться. Моя пятерка по географии почему-то не оправдывает себя в экстремальных условиях - вроде тех, например, когда я оказываюсь в каком-нибудь очаровательном уголке нашего города и начинаю сомневаться, что я вообще в Томске. И таких людей много. А уж если они попадут в темный лес!..

Но, как обнадежил меня Александр Леонидович Собанин, мастер спорта и руководитель секции спортивного ориентирования ТПУ, можно научиться жить без вопросов: "Извините, где я нахожусь?", тем более, если спросить не у кого. Можно и в городе, и в лесу научиться чувствовать себя как дома.

- Много ли студентов в ТПУ занимается спортивным ориентированием?

Много. В этом году был особенно большой набор. К нам поступило восемь человек кандидатов в мастера спорта - ребята из спортивных школ. А в основном в секции двадцать пять человек. За время нашей работы мы подготовили двадцать два мастера спорта. В общем-то, уровень достаточно высокий. Но мы берем всех. К нам приходят и новички... Я работаю в ТПУ тренером уже двадцать лет.

- А почему именно ориентирование?

Я занимался многими видами спорта: и лыжными гонками, и легкой атлетикой. Немного альпинизмом, туризмом. А спортивное ориентирование настолько универсальный вид спорта, что все это в себе совмещает. Если ориентировщик поступил в ТПУ, то значит, многие виды соревнований автоматически собой закрывает: кросс, лыжные гонки.

- А чем этот вид все-таки отличается от других?

- Для тех, кто не знает, это действительно не совсем понятно. А все очень просто. Есть два вида спортивного ориентирования: летнее и зимнее. Летом человеку дают карту, на ней нарисована дистанция, и он должен ее пройти, чем быстрее, тем лучше. Вот, например, такая карта. Один человек будет все эти ямки перелазить, а другой подумает и выберет какую-нибудь дорожку. Здесь постоянно нужно думать. Вычисляешь, какие варианты, как лучше пройти, и так далее.

- А как вы вообще ориентируетесь - по компасу или по мху на деревьях?

- Варианта два. Можно взять азимут и по нему бежать, но чаще всего так не получается, потому что надо обходить всякие препятствия. Поэтому спортсмен чаще всего бежит и читает карту.

- А зимой, когда ландшафт засыпан сверкающими снегами?

- Летнее и зимнее ориентирование - совершенно разные вещи. Зимняя карта похожа на

ада-98". Впервые в истории сибирский вуз занял первое место. Радостно то, что из шести участников трое - первокурсники. Команда еще молодая: Надежда Поздышева (ФТФ), Сергей Шкуратов (ТЭФ), Николай Хлебников (АЭФ), двое студентов с экономического факультета: Евгений Жигульский и Евгений Новиков, и аспирант АВТФ, самый опытный в команде, мастер спорта Константин Шаропин.

Мы поздравляем с победой самых ориентирующихся, и надеемся, что на чемпионате России в Санкт-Петербурге, куда они уехали неделю назад, наша команда снова прославит родной университет.

Но это еще не все. На следующий день после беседы с А.Л.Собаниным в редакцию пришел совершенно ослепительный молодой человек. Мы так поняли, что он его питомец. Молодые журналисты во главе с редактором об-

- Обо всех?

- Ну, хотя бы о некоторых, - умоляем мы.

- Этим летом был региональный чемпионат России в Горноалтайске.

Он горд, но скромн, как и подобает настоящей звезде.

- А помимо спорта чем-нибудь занимаетесь?

- Да. Я работаю на кафедре физвоспитания.

- Тренируете молодых?

- Да не совсем, хотя и это тоже. Моя специальность - компьютеры.

- Как относятся к увлечению ваши близкие?

- Я пока одинок. У меня много друзей, но почти все время отдаю делу всей моей жизни.

- Кем вы видите себя лет через ...дцать?

- Не знаю еще. В нашем спорте люди остаются лет до сорока. Ведь он требует выносливости. Есть такой легендарный человек в мировом ориентировании - швед Йорген Мартенссон. Ему тридцать девять лет, побед в его биографии не сосчитать.

- А навыки спортивного ориентирования могут пригодиться в жизни?

- На это я вам скажу вот что. Одна известная спортсменка, бегунья, победительница многих соревнований, не смогла убежать от уличного грабителя. Так и здесь. Все зависит от конкретной ситуации.

Он покинул нас, стройный и красивый. Побежал ориентироваться дальше. А мы остались бродить в трех соснах. Однако дольше так продолжаться не может. После этой встречи, которая перевернула наше отношение к действительности на сто восемьдесят градусов по транспортиру, мы стали другие. Мы стали задумываться, куда идем. А это, согласитесь, уже шаг вперед!

Ориентировалась в пространстве В. СЛОЖНОЦВЕТНЫХ.

ИДИ ТУДА, НЕ ЗНАЮ КУДА...

сеть - лыжня на лыжне. Штук так триста. Но все ориентировщики, как правило, имеют разряд по легкой атлетике, быстро разбираются и бегут.

- А если приходит совершенно неподготовленный человек?

- Учим. Буквально все субботы-воскресенья проводим в лесу. Я беру новичков, веду их в лес...

- Бросаете их там! - радуюсь я.

- Ну почему, они быстро учатся, не очень-то их потеряешь.

- А вы учитесь ориентироваться ночью?

- Раньше было, сейчас не стали. Больше внимания отдаем зимнему ориентированию. Например, сборная института по лыжным гонкам на шестьдесят процентов состоит из ориентировщиков. В этом году в Нижнем Новгороде было первенство России среди ветеранов, мы ездили туда командой из пяти человек. Первое место занял Ананьин Петр Семенович.

- А студенты?

- Ветеранские соревнования проводятся чаще всего тогда, когда студентов нет - во время каникул, например. Но там параллельно еще проходили студенческие соревнования.

- Студенты заняли что-нибудь?

- Второе место. А после Нижнего Новгорода, где были соревнования спортивных клубов, все студенты поехали в Вологду. Там проводились студенческие соревнования, чемпионат России среди вузов, так называемая "Универси-

ступили спортсмена со всех сторон. И немудрено - красивый, стильный мужчина посреди нашего цветника - Сергей Коковин, мастер спорта, чемпион.

- В спортивном ориентировании я с восьмью лет. В третьем году: попал туда случайно. Поступил в ТПУ, знающие люди привели в секцию. И я понял - вот оно! Теперь жизни без спорта я не мыслю.

- Расскажите о своих победах.



Наша команда на осеннем марафоне.

объявления

Управление международного сотрудничества Томского политехнического университета в лице структурного подразделения "ВУЗСЕРВИС" оказывает БЕСПЛАТНО широкий спектр услуг сотрудникам и студентам ТПУ:

- оформление посольских анкет в любую страну;
- подача документов в посольство;
- бронирование авиа билетов на международные и внутренние рейсы;
- бронирование гостиниц в Москве и за рубежом;
- согласование учебных программ и планов для прохождения включенного обучения.

Обращаться по тел. 415-868 и 415-627 к Людмиле Ароновне Юсуповой.

Томский политехнический университет объявляет о наличии вакантных должностей профессорско-преподавательского состава для работы на контрактной основе:

ДОЦЕНТА КАФЕДРЫ: радиотехники 15 разряда - 1 ставка; информационной измерительной техники 15 разряда - 2 ставки, 15 разряда - 0,5 ставки; Физических методов и приборов контроля качества 15 разряда - 1 ставка, 14 разряда - 1 ставка; минералогии и петрографии 15 разряда - 1 ставка; полезных ископаемых и геохимии редких элементов 15 разряда - 2 ставки; бурение нефтяных и газовых скважин 15 разряда - 1 ставка и 0,5 ставки; горного дела и геодезии 15 разряда - 1 ставка; прикладной механики 15 разряда - 2 ставки; композиционных материалов и покрытий 15 разряда - 1 ставка; технологий машиностроения, резания и инструмента 15 разряда - 2 ставки, 14 разряда - 1 ставка; оборудования и технологии сварочного производства 15 разряда - 1 ставка; органической химии и технологии органического синтеза 15 разряда - 1 ставка; химической технологии топлива 15 разряда - 2 ставки; основного органического синтеза 15 разряда - 1 ставка; машин и аппаратов химических производств 15 разряда - 1 ставка; атомных и тепловых электростанций 15 разряда - 2 ставки; парогенераторостроения и парогенераторных установок 15 разряда - 2 ставки; автоматизации теплоэнергетических процессов и производств 15 разряда - 2 ставки, 14 разряда - 1 ставка; электротехники и электрооборудования 15 разряда - 1 ставка; электрических машин и аппаратов 15 разряда - 4 ставки; электропривода и автоматизации промышленных установок 15 разряда - 2 ставки; автоматики и компьютерных систем 15 разряда - 1 ставка; вычислительной техники 15 разряда - 4 ставки; оптимизации систем управления 14 разряда - 1 ставка; прикладной математики 15 разряда - 3 ставки; робототехнических систем 15 разряда - 1 ставка; теоретических основ электротехники 15 разряда - 3 ставки, 14 разряда - 1 ставка; электрических станций 15 разряда - 2 ставки; экономики 15 разряда - 5 ставок; менеджмента 15 разряда - 1 ставка, 14 разряда - 1 ставка; экологии и безопасности жизнедеятельности 15 разряда - 1 ставка, 14 разряда - 1 ставка; культурологии 15 разряда - 1 ставка; теоретической и экспериментальной физики 15 разряда - 2 ставки, 15 разряда - 0,25 ставки; высшей математики и математической физики 15 разряда - 5 ставок; высшей математики 15 разряда - 6 ставок, 14 разряда - 4 ставки; общей и неорганической химии 14 разряда - 1 ставка; немецкого языка 14 разряда - 3 ставки; физической химии технологии силикатов

УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ!

Мне нравится изучать немецкий язык под руководством нашей любимой преподавательницы Нины Савельевны Метальниково, которая, обладая незаурядными способностями, сумела создать на занятиях обстановку психологического комфорта, уважения к дивной немецкой культуре. Мы не только изучаем учебный материал, но и получаем дополнительные сведения о немецкой культуре, знатком которой является Нина Савельевна. Мы благодарны Русско-Немецкому Центру и его руководителю Александру Александровичу Фрицлеру, который с помощью немецкого правительства осуществил прорыв - знакомство томской интеллигенции с немецкой культурой. Мое мнение разделяют все, кто со мной обучаются: преподаватели Л.Шубина и Т.Могильницкая, Мария и Елена Мелик-Гайказян, врачи Татьяна Харламова и Екатерина Гарагуля.

Единственное пожелание - просим оставить нам нашу преподавательницу и продолжить это увлекательное путешествие - знакомство с миром немецкой культуры через изучение языка.

Т.А.ГУРЧЕНОК,
преподаватель ТГАСУ.

и неорганических веществ 15 разряда - 0,5 ставки; общей физики 15 разряда - 1 ставка;

СТАРШЕГО ПРЕПОДАВАТЕЛЯ КАФЕДРЫ: информационно-измерительной техники 13 разряда - 1 ставка, 13 разряда - 0,5 ставки; автоматизации и роботизации в машиностроении 13 разряда - 1 ставка; машин и аппаратов химических производств 13 разряда - 1 ставка; атомных и тепловых электростанций 13 разряда - 1 ставка; автоматизации теплоэнергетических процессов и производств 13 разряда - 2 ставки; начертательной геометрии и графики 13 разряда - 1 ставка; электротехники и электрооборудования 13 разряда - 1 ставка; автоматизации проектирования 13 разряда - 1 ставка; вычислительной техники 13 разряда 2 ставки, 14 разряда - 1 ставка; прикладной математики 13 разряда - 1 ставка, 14 разряда - 1 ставка; робототехнических систем 13 разряда - 1 ставка; теоретических основ электротехники 13 разряда 3 ставки; электрических систем 13 разряда - 1 ставка; теоретической и экспериментальной физики 14 разряда - 1 ставка, 14 разряда - 0,5 ставки; высшей математики и математической физики 14 разряда - 1 ставка, 13 разряда - 1 ставка; высшей математики 14 разряда - 1 ставка; английского языка 13 разряда - 7 ставок; немецкого языка 13 разряда - 1 ставка; физического воспитания 13 разряда - 5 ставок;

АССИСТЕНТА КАФЕДРЫ: информационно-измерительной техники 11 разряда - 0,5 ставки; минералогии и петрографии 11 разряда - 1 ставка; прикладной механики 10 разряда - 2 ставки; композиционных материалов и покрытий 10 разряда - 1 ставка; компьютеризации машиностроения 10 разряда - 3 ставки; автоматизации проектирования 11 разряда - 1 ставка; вычислительной техники 11 разряда - 1 ставка; оптимизации систем управления 11 разряда - 2 ставки; электрических систем 11 разряда - 1 ставка; социологии 11 разряда - 3 ставки; истории и политологии 11 разряда - 1 ставка; культурологии 11 разряда - 1 ставка; общей неорганической химии 11 разряда - 1 ставка;

ПРЕПОДАВАТЕЛЯ КАФЕДРЫ: английского языка 10 разряда - 1 ставка; немецкого языка 11 разряда - 4 ставки; физического воспитания 11 разряда - 4 ставки.

Срок подачи документов - МЕСЯЦ со дня опубликования в газете.

АДРЕС УНИВЕРСИТЕТА: 634034, г. Томск - 34, пр. Ленина 30.

