

# За кадры

№ 5 ( 2964 )

7 марта  
1997 года,  
пятница

ГАЗЕТА ТОМСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ОСНОВАНА 15.3.1931

## НА УЧЁНОМ СОВЕТЕ ТПУ

28 февраля состоялось очередное заседание Учёного совета ТПУ. Собравшиеся поздравили зав. кафедрой теоретической и экспериментальной физики, д.т.н, профессора Москалёва В.А. с 70-летием и Гаврилина А.Н., много лет возглавлявшего профсоюзный комитет сотрудников ТПУ с 60-летием.

В повестке дня были также представления: к званию старшего научного сотрудника представлен Головков Владимир Михайлович; к почётному званию «Заслуженный деятель науки РФ» представлен профессор Кононов Б.А., к званию «Почётный работник ВШ» - профессор Суржиков А.П., а также ряд студентов представлено на стипендии фонда М.И.Щадова.

Кандидатами в действительные члены МАНВШ выдвинуты профессор Лисицын В.М. и Чучалин А.И., в член-корр. РАН - профессор Вавилов В.П. Научная работа «Разработка научно-методических основ и создание системы университетского технического образования» выдвинута на соискание премии Президента РФ в области высшего образования.

Самым длинным по времени и существенным по содержанию был доклад первого проректора А.А.Дульзона «Итоги финансовой деятельности в 1996 году». Прослушав его, Учёный совет отметил, что «несмотря на то, что обеспеченность университета бюджетным финансированием составила всего 60% по параграфу 47, 67 % по параграфу 53% и 39 % по детским садам, университету в 1996 г. удалось не только сохранить основные жизненные функции, но и модернизировать часть материальной базы. Это оказалось возможным благодаря финансовой поддержке ВНК, Администрации области и выпускников ТПУ, а также возросшему объёму дополнительных образовательных услуг, объёму хоздоговоров и аренде. Вместе с тем, при продолжающемся росте цен и тарифов на услуги финансовое положение университета остаётся крайне напряжённым».

Принято решение о «мобилизации всех подразделений на увеличение объёма дополнительных образовательных услуг, хоздоговоров с целью обеспечить нормальное функционирование университета; формировании контрольных показателей поступления внебюджетных средств на каждый из факультетов ТПУ. Решено также «использовать до 200 млн. рублей ФЗП по пар. 47 в месяц на финансирование неотложных текущих расходов университета при условии выплаты зарплаты персоналу, зачисленному по пар. 47».

В довершение к решению Учёного совета о мобилизации внебюджетных средств было утверждено Положение об участии Томского политехнического университета в формировании и рациональном использовании внебюджетных средств, в котором довольно жёстко определены контрольные показатели формирования внебюджетных средств для его подразделений.

*О.А.Ананьева, учёный секретарь ТПУ.*

*Вот и настал этот славный день...  
Милые женщины, мужская половина  
Томского политехнического имеет  
честь поздравить вас с днём 8 марта!*

*Желаем вам всегда улыбаться  
также как Елена Геннадьевна, быть  
нашей верой, надеждой и любовью.  
Счастлива вам и здоровья!*



В канун праздника мы задали Е.Г.Леонтьевой, зам. директора РАЦа по учебной работе несколько «злободневных» вопросов.

- Что для вас - праздник 8 марта?

- Это праздник весны, любви, очень хорошее настроение, много цветов. Хоть он и считается международным, но вообще-то это праздник российских женщин.

- Что обычно в этот день вам дарят?

- Как и всем, наверное, цветы. Я не могу представить этот праздник без цветов.

*8 марта  
Улыбка, которой  
забудем мы...*




На днях наш университет подписал договор о сотрудничестве с факультетом естественных наук университета г. Хиросимы.

На снимке: Церемония подписания, профессор университета г. Хиросимы ИЧИТА ЭНДО и ректор ТПУ Ю.П.ПОХОЛКОВ.



# НАШИ НОВОСТИ



В Томск приехал представитель Фонда Сороса в Москве Липинский В.И. В его функции входит проведение опросов среди студентов. Это один из этапов утверждения соискателей на звание «Соросовский профессор» и «Соровский доцент» и проводится согласно воле мецената. Студенты должны в анкетной форме охарактеризовать качества соискателя как учёного и наставника.

В Томске на это почётное звание и грант претендуют 46 соискателей, что по сравнению с другими городами Сибири больше в 4-5 раз. Грант присуждается только в области точных наук: физики, математики, химии и генетики.

Наибольшее число кандидатов представлены от гос. университета (25 человек).

При благополучном для соискателей исходе тестирования студентов и рассмотрения научных работ новоиспечённые Соросовские профессора получают по 6 тыс. долларов, а доценты - 3.6 тыс. долларов.

## РЕЗУЛЬТАТЫ НИРС

В декабре 1996 года Фонд науки и образования АКБ «Нефтеэнергобанк» объявил конкурс на стипендии. Всего было выделено 5 стипендий.

Девять студентов - политехников подали документы на конкурс, пять из них выиграли, став обладателями стипендии. В течении 1997 года ежемесячно они будут получать по 500 тыс. рублей. Основными критериями при отборе лучших были конкретные результаты в научно-исследовательской деятельности и успехи в учёбе.

Победителями конкурса стали:

Попова С.С., студентка гр. 2120 ФГН (научный руководитель - Назаров А.Д., доцент кафедры ГИГ ФГН);

Ковин Р.В., студент группы 8 М22 АВТФ (научный руководитель - Марков Н.Т., зав. кафедрой ВТ АВТФ);

Королёва Ю.Е., студентка гр. 2530 ФГН (научный руководитель - Ежова А.И., доцент кафедры ГиРНМ);

Малахов Р.А., студент гр. 2731 ФГН (научный руководитель - Ежова А.И., доцент кафедры ГиРНМ);

Штайгер Д.И., студент гр. 6520 (научный руководитель - Дорохов А.Р., профессор кафедры ТГМ ТЭФ).

*Поздравляем студентов и научных руководителей, желаем молодым исследователям эффективного творчества в 1997 году. Условия для этого им уже созданы.*

**М.Зольникова, руководитель отдела НИРС.**

25 февраля в здании облсовпрофа собрались те, кому небезразлична судьба высшей школы. Инициаторами встречи выступил обком профсоюзов работников народного образования, приглашены были мэр города А.С.Макаров, губернатор области В.М.Кресс, Совет ректоров, а также студенты - члены первичных профсоюзных организаций в вузах. Такие встречи стали, к сожалению или к счастью, регулярными: здесь стоит вспомнить ноябрь, когда катастрофичной казалась ситуация с энерго- и теплоснабжением учебных корпусов и общежитий.

Как показал опыт, толк в этих собраниях есть. На ноябрьской встрече были решены вопросы по взаимозачётам, по проездным

рачный

бюджет

рассчи-

тался почти полностью. Однако эта смета не учитывала надбавки к заработной плате, удвоенные размеры стипендии, которые были предусмотрены указами Президента. Долг федерального бюджета перед вузами на 1 января 1997 года - 92 миллиарда по защищённым статьям (зарплата, стипендии, начисления по ним).

На сегодня заработная плата сотрудника вуза в г.Томске составляет - 498 тыс. рублей, НИИ вузов - 460 тыс. рублей, институтов Академии - 590 тыс. рублей. Для сравнения, прожиточный минимум в Томской области составляет 395 тыс. рублей.

### • Ситуация

## ВЫПУСКНИКИ ШКОЛ МОГУТ ОСТАТЬСЯ БЕЗ АТТЕСТАТОВ

билетам для студентов. Правда не радуют эти собрания своим посещением депутаты Гос. Думы от Томской области, поэтому часто начинается «игра в одни ворота», когда сотрудники вуза начинают критиковать обл. администрацию, которая, в свою очередь, не является прямым должником вузов, а скорее наоборот - является заложником федерального недофинансирования вузов.

Как заметил в своём выступлении В.М.Кресс, «вузы во все времена были градообразующим элементом города» и именно они вытягивали дотационную структуру городского хозяйства на должный уровень за счёт денежных поступлений из центра.

Со времени ноябрьской встречи проблем не убавилось. Об этом, в частности, свидетельствуют акции протеста, проведённые учителями, сотрудниками ПТУ, вузов и детских садов 13 января и 17 февраля у Дома Правительства в Москве. Эти акции приобрели характер всероссийских, так как проблемы недофинансирования образовательных учреждений касаются всех территорий России.

На встрече приводились, например, следующие цифры: объём финансирования высшей школы в 1996 году по защищённым бюджетным статьям составил в общем 78 % от запланированной Гос. Думой сметы, по заработной плате - 90 %. На содержание вузов федеральный бюджет выделил всего 37 % и только по стипендиям феде-

Нужно заметить, что учителям средних школ приходится ещё хуже, в некоторых сельских районах области они не получили зарплату за август. Известен такой факт, когда учительница из г.Сосновоборска скончалась из-за отсутствия денег на лекарства. В некоторых школах зарплату выдают мылом и стиральным порошком. Неслучайно то, что учителя выступили инициаторами Всероссийской акции протеста. Участниками пикета и митинга у Дома Правительства было направлено открытое письмо Президенту, в котором учителя пригрозили самыми крайними мерами в случае, если до 10 марта не будет решён вопрос о погашении задолженности по зарплате. Крайними мерами, как указывается в письме, являются отказ от приёма выпускных экзаменов в школах и выдвижение «требования отставки Правительства РФ, администраций ряда регионов городов, районов в связи с их неспособностью исполнять свои обязанности». На встрече в здании облсовпрофа профсоюзы приняли проект резолюции, согласно которой решено поддержать обращение участников Всероссийской акции протеста в защиту образования, законных прав учителей, преподавателей, учащихся, студентов к Правительству РФ и открытое письмо к Президенту. А также - принять участие в очередной акции протеста, запланированной на 27 марта.

**В.Разманов**

Вниманию всех желающих принять участие в III-ей Областной научно-практической конференции молодёжи и студентов «Современные техника и технологии», которая будет проходить 25-28 марта в ТПУ.

Конференция будет работать по четырём секциям:

1. Энергетика.
2. Приборостроение.
3. Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств.
4. Электромеханика. Электроматериаловедение.

Организаторы конференции:

- Администрация Томской области;
- Томское областное отделение фонда научно-технической инновационной и творческой деятельности молодёжи России;
- Томский политехнический университет;
- Фонд Маклеода-Чахлова;
- Фонд промышленной и медицинской электроники, кибернетики Л.М.Ананьева.





- А студенты тоже для вас дети?

- Да, они даже обижались одно время, когда мы были примерно одинакового возраста. Но надо же как-то было дистанцироваться...

- Какие качества вы считаете необходимыми для преподавателя?

- Доброжелательность, терпимость к мнению других, умение контактировать с людьми.

- Расскажите о своих учителях, о ком вы вспоминаете с благодарностью?

- Что нужно для того, чтобы стать незаурядным преподавателем?

- У человека должна быть предрасположенность к определённой профессии, видимо у меня она есть.

- Когда вы почувствовали в себе призвание - быть педагогом?

- Призвания я никогда не чувствовала, но с детьми мне нравится заниматься. В школе мне приходилось заниматься с отстающими, когда они получали хорошие отметки - я была рада.

-Беляев А.Э., Семёнов Ю.С., Шубович С.И., Горбенко В.Т. Я прослушала все курсы этих преподавателей. Нужно заметить, что раньше преподаватели относились строже к студентам: Шубович Степан Иванович, например, заставлял все проекты выполнить в короткий срок и сдать ему на «пять», только после этого он допускал к занятиям. Я считаю, что так и нужно: школа должна сохраняться.

## НА УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОМ СОВЕТЕ

26 февраля состоялось очередное заседание учебно-методического совета ТПУ. На заседании выступил проректор по воспитательной работе А.В.Водопьянов, который рассказал об опыте Санкт-Петербургского университета в организации воспитательного процесса. Собственно, этой же темы касались доклады руководителя социолого-психологической службы ТПУ Л.И.Иванкиной и декана ГО В.Г.Рубанова.

На заседании так же были заслушаны итоги аккредитации 10 и аттестации 1 дисциплин на АЭЭФ. Напомним, что эти процедуры проводятся в соответствии с «Временным положением об аккредитации учебных дисциплин в ТПУ». АЭЭФ - уже четвёртый факультет, на котором дисциплины подверглись проверке. До этого аккредитовано: на АЭМФ - 8 дисциплин; на ЭЭФ - 13; на МСФ - 13.

Т.В.Полякова, заведующая методическим отделом

В институт Татьяна Юрьевна Ищенко пришла в 1972 году и первое время работала ассистентом под началом у профессора А.Э.Беляева, затем закончила аспирантуру, в настоящее время является к.т.н., доцентом.

В прошлом году Татьяна Юрьевна признана была лучшим преподавателем факультета после обсуждения на заседании кафедры «Прикладная механика». При этом учитывался объём годовой учебной нагрузки - 660 часов учебной аудиторной работы при 1550 часах годовой нагрузки.

Помимо этого, Т.Ю.Ищенко в течении года опубликовала 12 печатных работ, выступила с тремя докладами на международных конференциях, активно помогала студентам делать первые шаги в науке. Её монография находится на депонировании.

В канун женского праздника мы воспользовались возможностью пообщаться с этой симпатичной и энергичной женщиной.

-Что важнее донести до аудитории: знания; интерес к теме; разные подходы к её изучению?

- Нужно доносить знания, при возможности заинтересовав студентов конкретной темой. Если есть возможность, то, конечно, рассмотреть разные подходы по отношению к конкретной теме.

- У вас такая фундаментальная дисциплина - прикладная механика. Есть какие-то особенности в её преподавании?

- Есть. У меня очень мало времени: большое количество лекционного материала и очень маленькое количество часов.

- Какие приёмы вы используете во время лекции для снятия напряжения?

- Никаких приёмов я не использую, просто стараюсь динамично излагать материал, чтобы у студентов не оставалось времени на отвлечение. Делу время - потехе час.

В идеале студент должен приходя на занятия, представлять то, чем он будет заниматься. Бывает это редко.

-Отличаются ли сегодняшние студенты от студентов прошлых лет?

-В целом, нет. Но студенты стали более эрудированными, более начитанными, раскованнее. Последние два года увеличилось количество тех, кто хорошо успевает, од

нако количество тех, кто не успевает - не уменьшилось.

Уменьшилось количество «средняков». Из чего я делаю вывод, что поскольку учиться стало дорогим удовольствием, многие поступают осознано, чётко представляя, что они хотят получить от обучения в университете.

- Считаете ли вы, что студенты сегодня не интересуются наукой?

- Нет, не согласна. А в аспирантуру идут меньше по понятным причинам - низкая заработная плата молодым научным сотрудникам.

- Если ли, по вашему мнению, надёжные студенты?

- Есть, они всегда были. Приходишь к выводу, что специальность для них выбрали родители, а им это малоинтересно.

- Испытываете ли вы к ним жалость?

-Основной принцип оценки - это объективность. Хотя есть и субъективные моменты: у людей разные способности и поэтому иногда им завываешь оценки. Потом практика показывает, что эти поблажки бывают обоснованными: студенты со средними способностями или те, кому даются только определённые области знаний, хотя и не становятся руководителями на предприятиях, однако являются «крепкими» инженерами.

Вопросы задавал В.Сапрыкин.



В бухгалтерии университета работают одни женщины. На снимке: Пивцаева В.Ф., Бурыхина Л.В., Юркова Г.Л. Все они работают в материальной группе.

Поздравляем весь коллектив бухгалтерии с праздником весны и желаем им здоровья, успехов, всего наилучшего!



# КВН - Клуб Вымирающих Мужчин

или  
берегите слабый пол

Все началось с того, что Бог подвел Адама к Еве и сказал: «Выбирай себе жену...»

26 февраля в ДК ТПУ состоялась первая игра полуфинала среди факультетских команд. На протяжении всего вечера участники (МСФ, ТЭФ, ФТФ) пытались понять: как и от кого надо беречь мужчин? Кто их бережет выяснили достаточно скоро: деканат, бухгалтер и, конечно, девчонки.

Далее выяснили, что мужчины - народ нежный, подвержены разложению (или размножению...), поэтому хранить их надо в сухом и темном месте. Мамин рецепт о сохранении их зарегистрированными сейчас помогает мало, также как и засушивание - через полгода от телосложения остается только теловычитание. А вот заспиртованные они сохраняются неплохо (во-первых, далеко идти не могут, а во-вторых, на следующий день только воду пьют - экономия...).

И вообще, беда с ними: всё им бедным угрожает, от всего их беречь надо - от запоя и от геморроя, от избытка газов и от проказов, от похудения и от ожирения и прочие, прочие, прочие. Но главное и самое страшное - это универсальное оружие всех времен и народов - женщины...

Кстати, они (женщины) поделились парочкой рецептов по обращению с мужчинами:

1. Находим зайчика, подходим, садимся на колени, парализуем конечности, крутим, разводим и ... обламываем.

Или еще один:

2. Присматриваем тепленького энергетического волчка, приглашаем его в дом (лучше, если первая школа маминого воспитания уже позади), немного с ним играем, а когда он примет корм с Вашей руки, у Вас появится пушистенький, волосатенький друг.

Но главное - это режим: после маменькиных щей и бабушкиных пирогов кормить его нужно пять раз в день, постепенно переходя на двухразовое питание... в неделю, сокращая рацион до хлеба, воды, воздуха и телевизора.

Вот такие безобидные существа...

На разминке команды совместно пытались найти выход из различных очень любопытных ситуаций. Действительно, как быть, если петух начал нести яйца или Вас бросила девушка ... под машину, или Вам предложили стать женщиной. На эти и другие вопросы команды почти всегда находили более или менее достойные (или пристойные) ответы.

У капитанов команд интересовались, что они подумают, если увидят, как пять женщин избивают одного мужчину. (А что здесь можно подумать - сейчас допинают до угла и расхватают...).

Домашнее задание обозначили извечной темой - «За что вы, девушки, красивых любите?». Но участники пошли дальше и стали поднимать следующие (так сказать, смежные вопросы): «Как найти красивого?», «Нужно ли его искать?», «За что вы, красивые, девушек любите?», «А любят ли красивые девушек?» или «Только ли красивые любят девушек?», «Только ли девушки любят красивых?» и, что, наконец, делать с девушками?...

КВН закончился победой команды ФТФ - 16 баллов, у МСФ - 14,6, у команды ТЭФ - 12.

Впереди второй полуфинал. Смотрите и не говорите, что не было света, слушайте и не говорите, что не работал микрофон, дышите, дышите! Это пока бесплатно! А мы продолжает играть в КВН.

Ольга Колупаева.

## ПОЗДРАВЛЯЕМ

7 марта 1997 г.

Так весело и непринуждённо проходил конкурс команд КВН



е  
8

МАРТА



КАФЕДРА «МАШИНЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ» ТПУ ОТМЕЧАЕТ СВОЁ 20-ЛЕТИЕ И ПРИГЛАШАЕТ ВСЕХ ВЫПУСКНИКОВ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В РАБОТЕ КРУГЛОГО СТОЛА ДЛЯ ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ КАФЕДРЫ И ОБСУЖДЕНИЯ ПУТЕЙ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРОВ-ТЕХНОЛОГОВ (СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 251800) И ИНЖЕНЕРОВ-МЕХАНИКОВ (СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 170500). ВСТРЕЧА СОСТОИТСЯ 14 МАРТА В 225 АУДИТОРИИ В УЧЕБНОМ КОРПУСА ТПУ С 18.00 ПО 22.00.

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

- профессора кафедры теоретических основ теплотехники 17 разряда - 1 ставка;
- доцента кафедры прикладной механики 15 разряда - 1 ставка;
- роботехнических систем 15 разряда - 2 ставки;
- ассистента кафедры начертательной геометрии и графики 13 разряда - 1 ставка;

Срок подачи документов - месяц со дня опубликования в газете.  
Адрес университета: 634034, Томск, пр. Ленина, 30.