

За кадры

№ 9
(2988)
17 АПРЕЛЯ
1998 года

ГАЗЕТА ТОМСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ОСНОВАНА 15.3.1931

В начале этого года прошли традиционные встречи ректора ТПУ Ю.П.Похолоква с коллективами факультетов и подразделений нашего университета. Было задано множество вопросов, на большинство из которых получены исчерпывающие ответы.

В начале каждой встречи Юрий Петрович давал оценку состояния дел в ТПУ. Главное событие прошлого года - то, что наш университет был отнесен к числу особо ценных объектов Указом Президента от 2 апреля 1997 года. Это дало увеличение фонда оплаты труда сотрудникам в 1.5 раза. Потенциал Томского политехнического является надежным залогом успешного решения многих задач. В ТПУ 13 факультетов и центров, которые ежегодно выпускают более 1500 специалистов по 66 специальностям.

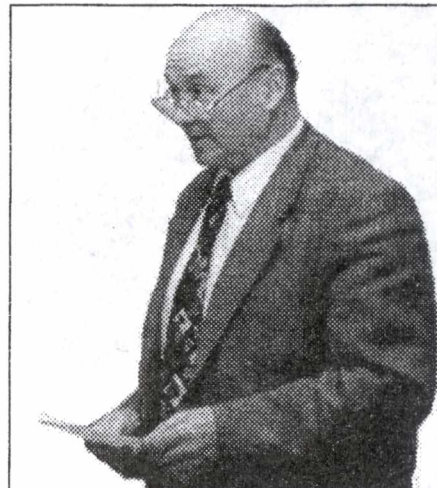
В том числе по геологии, разработке месторождений, химическим технологиям, порошковой металлургии, энергетике, электромеханике, экономике, экологии, машиностроению, менеджменту.

В прошлом году проведена первая международная конференция в Корею. Открыт тренинг-центр в КЦ. Создано

отделение языковой коммуникации. Сорок политехников стали студентами кипрского института маркетинга по дистанционной форме обучения. Уровень подготовки электронных учебников в политехническом выше, чем в США. Одно из важных событий - сдача волоконно-оптической линии связи.

Около 150 профессоров и более 700 кандидатов наук, кроме преподавательской деятельности, ведут научные исследования. Объем НИР в ТПУ составляет 35% от НИР всех вузов Западной Сибири, около 20% из них - по контрактам с зарубежными партнерами.

В ТПУ работают 3 исследовательских института, Кибернетический центр, имеется более 2,5 тысяч ПЭВМ,



*Юрий Петрович Похолков, ректор
Томского политехнического
университета.*

НА ТРАДИЦИОННЫХ ВСТРЕЧАХ РЕКТОРА С СОТРУДНИКАМИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО

собственный спутниковый канал связи с Интернет, осуществляется сотрудничество с 23 университетами мира.

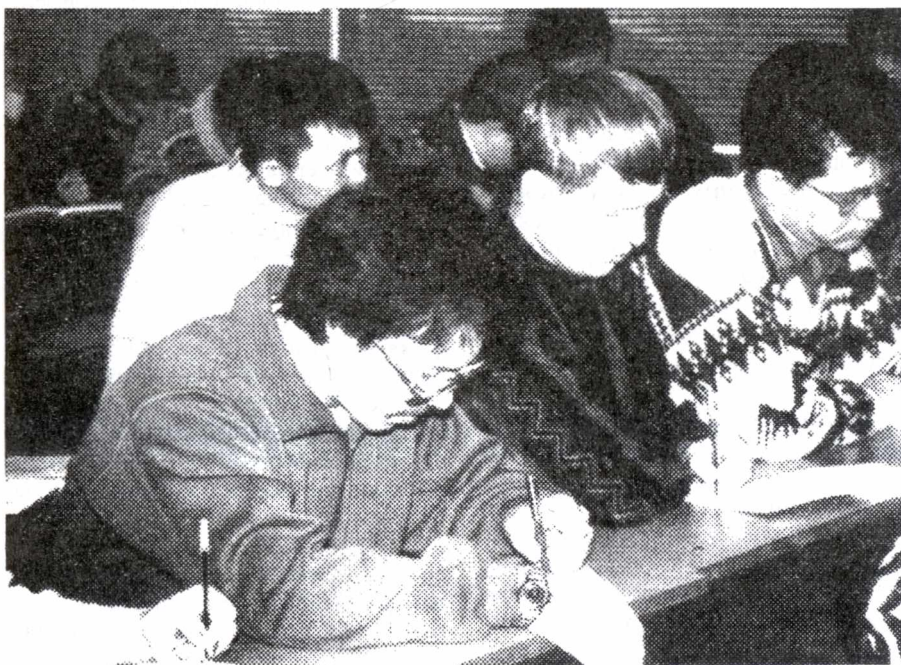
Большое внимание уделяется изучению иностранных языков, работают

Русско-американский, Русско-немецкий центры. Многие студенты проходят стажировки в Германии, США, Англии, Франции. Сегодня университет решает задачу: каждый выпускник свободно владеет одним иностранным языком.

ТПУ сотрудничает со многими крупными промышленными и производственными структурами. Это - Сибирский химический комбинат, АО «Томскэнерго», Автоваз, ВНК. Мы имеем опыт решения и общих задач, требующих системного подхода, и конкретных инженерных решений, в том числе в области нетрадиционных, новых технологий.

Сегодня ученые, инженеры, преподаватели Томского политехнического должны принять активное участие в решении сложных проблем нашего вуза.

Этот номер посвящен наиболее важным вопросам, заданным на встречах ректора с сотрудниками политехнического.



ответы научного управления на вопросы, заданные в коллективах

Василий Яковлевич Ушаков,
проректор по научной работе.

Как пополняются фонды и информационная база НТБ?

За 1997 год на приобретение литературы библиотека израсходовала 517,7 млн.руб., из них на подписку 388,6 млн.руб. (в 1996 г.-418 млн.руб.). Приобретено книг - 8.300 экземпляров. Выписано 325 названий журналов, из них 25 - иностранных, 43 названий газет, 120 названий информационных изданий. За год получено 222 экземпляра нетрадиционных носителей информации (дискеты, CD-ROM). Университет изыскал возможность оплатить всю подписку на реферативные журналы. На 1998 год впервые выписаны два названия РЖ на дискетах ("Охрана природы и воспроизводство природных ресурсов" и "Коррозия и защита от коррозии"). В 1997 году в дар ТПУ от Биржевого Союза Немецкой книжной торговли было передано около 500 экз. книг по различной тематике на немецком языке. Центр международного сотрудничества университета штата Огайо передал в фонд библиотеки 21 экземпляр книг на английском языке и 47 источников информации на нетрадиционных носителях (аудио-видео кассеты, дискеты). Библиотека продолжает работу по наполнению электронного каталога. В настоящее время в нем насчитывается более 12 тыс. записей. В 1998 году планируется опытная эксплуатация электронного каталога НТБ и выход в Интернет.

Статус научно-образовательного центра?

Первоначальный замысел - добиться присвоения статуса "Государственный научный центр", научно-образовательному комплексу Томска реализовать не удалось, так как этот путь поддержки

науки не выдержал испытания временем и опытом, и в последнее время он практически закрывается. В настоящее время Администрация Томской области работает над тем, чтобы вышел указ Президента РФ поручить в порядке Государственного эксперимента Томскому научно-образовательному комплексу разработку и апробацию оптимальной модели взаимодействия науки, образования и производства в условиях многоукладной экономики.

Выделяются ли средства на научные исследования?

В 1997 году ТПУ получил базовое (тематическое) финансирование из Минобразования РФ в объеме 3,9 млрд.руб. За счет участия в выполнении научно-технических программ и грантов различного уровня мы заработали еще 5,2 млрд.руб. из государственного бюджета. По хозяйственным договорам и зарубежным контрактам мы заработали 23,2 млрд.руб.

Существует ли программа обучения аспирантов?

Каждый аспирант работает по индивидуальному плану, в котором предусмотрены различные формы обучения с целью повышения профессионального и общеобразовательного уровня: школа молодого ученого; лекторий по педагогике и педмастерству; языковая подготовка всех аспирантов очного обучения.

Сохранилась ли программа поддержки талантливой молодежи?

Поддержка талантливой молодежи осуществляется различными путями:

- в НУ ТПУ создан фонд поддержки НИРС и молодых ученых;

- в новом положении о НИРС предусмотрены различные виды морального и материального поощрения студентов, успешно занимающихся научной работой;

- наиболее успевающим студентам назначаются различные именные стипендии;

- в плане мероприятий по повышению эффективности работы аспирантуры и докторантуры предусмотрены меры поощрения аспирантов и докторантов, защитившим диссертации в установленные сроки;

- талантливым молодым ученым назначаются правительственные, Президентские стипендии и именные стипендии банков, фондов и др.

Взаимосвязь ТПУ с администрацией Томской области?

Ученые ТПУ всегда вносили и вносят заметный вклад в развитие Томской области и этим самым заслуживают внимание Областной администрации и, соответственно, создают условия для взаимодействия с ней. В качестве при-

мера можно назвать участие политехников в:

- разработке Программы "Обеспечение экологической безопасности населения Томской области в связи с деятельностью СХК";

- разработке и реализации Областной программы "Энергосбережение";

- создании по инициативе СибСЕРТ, а ТПУ в создании Совета по проблемам качества при Губернаторе Томской обл.;

- разработке Закона Томской области о научной деятельности и научно-технической политике.

Около 50% хоздоговоров ТПУ с российскими предприятиями приходится на предприятия Томской обл.

Планируется ли омоложение кадрового состава ТПУ?

Это - многоплановая - больше социальная проблема, чем проблема подготовки высококлассных специалистов. Аспирантура и докторантура ТПУ ежегодно готовят десятки кандидатов и докторов наук, которые могли бы заменить сотрудников преклонного возраста. Но что делать с последними? Отправлять на 350-рублевую пенсию?

Есть ли программа подготовки кадров высшей квалификации и есть ли финансовая поддержка защиты диссертаций?

Прием в аспирантуру и докторантуру осуществляется в соответствии с планами, утверждаемыми Ученым Советом ТПУ и Минобразования РФ. Финансовая поддержка защит диссертаций осуществляется ректоратом, деканатами, кафедрами и лабораториями.

Стажировки научных сотрудников за рубежом?

Научные стажировки за рубежом осуществляются, в основном, на основе личных договоренностей и связей, реже - на основе договоренностей между руководством университетов (институтов, фирм). В 1997 г. 17 политехников (в том числе 5 аспирантов и 3 докторанта) прошли зарубежные научные стажировки в Германии (8), США (6), Италии (1), Финляндии (1), Польше (1).

Какие направления деятельности университета требуют особого внимания?

По науке это: наращивание объемов финансирования НИР; обеспечение непрерывности воспроизводства научных кадров и сохранение научных школ; сохранение и развитие материальной (приборной) базы НИР; поддержание имиджа ТПУ в России и за рубежом как крупного научного центра; НИР в интересах Томской области; совершенствование взаимодействия научного управления и научных подразделений по вертикали и горизонта-

ли.

Как организуется работа по подведению итогов по грантам и программам?

Контроль за эффективностью использования средств, выделяемых по грантам и программам, осуществляется представлением в Головные организации отчетов по установленной форме. Дополнительный контроль не осуществляется.

Как организуется связь «ректорат-кафедра»?

Связь «ректорат - кафедра» по науке осуществляется двумя способами: а) по административной вертикали ректорат (проректор по НР, научное управление) - декан (зам.декана по НР) - кафедра; б) по самой короткой «цепочке»: НУ - Исполнитель (или потенциальный исполнитель) НИР.

Насколько важно проводить аккредитацию научных учреждений?

Вопрос об аккредитации вузовских НИИ пока не решен. Аккредитация академических и отраслевых НИИ полезна для объективной оценки состояния дел, выработки стратегии развития (или выживания), а в необходимых случаях и для принятия решения о ликвидации научного учреждения, не выполняющего в должной мере своих функций.

Существует ли обучение сотрудников ТПУ на базе ТПУ?

С весеннего семестра 1997/98 учебного года осуществляется набор в группы английского, немецкого, французского языков по уровню владения иностранным языком (с «нуля», «про-

должающий», «продвинутый»). Занятия проводят сотрудники отделения языковой коммуникации ТПУ с привлечением высококлассных преподавателей ТГПУ.

Реформирование науки в высшем образовании?

Ни одна из концепций реформирования высшей школы (и ее науки, как важнейшего направления ее деятельности) не нашла поддержку вузовской общественности. Реализация реформы пока приостановлена.

Интеграция вузовской и академической науки?

Усилия по такой интеграции прилагаются на протяжении многих десятилетий. Есть отдельные положительные примеры: Новосибирский Госуниверситет - СО РАН, МГУ, МФТИ - РАН, отдельные кафедры ТПУ, ТГУ - лаборатории институтов Томского филиала СО РАН. В целом же проблема остается, необходимость ее решения осознается всеми. Например, с 1997 г. действует Президентская программа «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки».

Как используются установки НИИ ЯФ?

На электронном синхротроне «Сириус» проводятся исследования по физике элементарных частиц, физике взаимодействий релятивистских электронов с периодическими структурами. Работы направлены на создание новых источников электромагнитного излучения для использования в микроэлектронике, медицине и выполняются

совместно с учеными США, Японии, Канады.

На нейтронном канале циклотрона совместно с медиками НИИ онкологии проводится терапия новообразований. Кроме того, на циклотроне получают короткоживущие радионуклиды для медицинской диагностики, микропористые трековые мембраны. На циклотроне реализуется проект по созданию «Сибирского регионального центра радиационной диагностики и терапии». Исследовательский ядерный реактор ИРТ-Т используется для подготовки студентов ФТФ ТПУ и проведения НИР, в частности, для элементного анализа для геологии, контроля за загрязнением окружающей среды, производства радионуклидов для медицинской диагностики и трансмутационного легирования кремния.

Дают ли отсрочку от призыва в армию академические научно-исследовательские институты?

В настоящее время сотрудникам академических НИИ отсрочка от призыва в армию не дается.

Почему из учебных планов исключена графа УИРС?

В связи с переходом на многоуровневую подготовку специалистов, изменением стандартов из некоторых учебных планов был исключен УИРС. В настоящее время УИРС снова включается в учебные планы.

Планируется ли открытие докторантуры по экономике?

Открытие докторантуры по экономике планируется во второй половине 1998 г.

ответы проректора по учебно-воспитательной работе и социальным вопросам



Анатолий Васильевич Водопьянов,
проректор по учебно-воспитательной работе и социальным вопросам.

Строительство жилого дома по ул. Усова, 11"А"?

Сдача дома планировалась в 1 квартале 1995г. Срок сорван, в настоящее

время подрядчик - фирма «Томич», планирует сдачу дома в 4 квартале 1998г.

Предусмотрено ли выселение студентов из общежития за нарушение правил проживания?

Предусмотрено в соответствии с существующим положением о проживании студентов в общежитии.

Существует ли жилищная программа?

В университете имеется банк данных, нуждающихся в улучшении жилищных условий. Университет принимает участие в долевом строительстве жилых домов по ул. Щорса, 9, Усова, 15"А", Советская, 84. За счет получения новых и освобождаемых квартир 120 преподавателей и сотрудников улучшат свои жилищные условия в 1998г.

Какие направления деятельности университета требуют особого внимания?

Борьба с наркоманией. Создание комфортных условий проживания студентов в общежитии. Улучшение жилищных условий преподавателей и сотрудников. Возрождение славных традиций в сфере культуры и спорта.

Работа базы отдыха в Киреевске?

Требуется решить на финансовой комиссии университета возможность финансирования этой базы отдыха.

Возможно ли получение ссуды в университете?

Ректорат рассматривает заявления преподавателей и сотрудников о получении ссуды.

Существует ли концепция развития спорта в ТПУ и оснащения спортивной базы?

В университете организован на базе кафедры физической культуры и спорта физкультурно - оздоровительный центр, имеющий программу развития и план мероприятий по ее реализации.

ответы учебного управления на вопросы, заданные в коллективах

Александр Иванович Чучалин,
проректор по учебной работе.

Какие обязательства у Университета перед государством в связи с признанием ТПУ особо важным объектом?

В нормативных актах эти обязательства нигде не написаны. Единственное обязательство-сохранять ТПУ как ценный объект, обеспечивать сохранность памятников архитектуры и т.д.

Могут ли все выпускники ТПУ иметь распределение?

Могут и более того, мы стремимся создать такие условия, чтобы все выпускники были распределены.

Есть ли централизованные заказы на студентов-инженеров?

От государства заказов нет. Выделяются квоты на индивидуальную контрактную подготовку. Имеются заказы от предприятий.

Планируется ли платное обучение студентов из стран СНГ?

Предполагается, но ничего ещё не предпринимается.

Предполагается ли обучение студентов из-за рубежа?

Да, так как мы делаем на это ставки, и уже создаются определенные программы.

Как пополняются фонды и информационная база НТБ?

В основном, через внебюджетные средства, к тому же, НТБ сама зарабатывает. Помогает и первый проректор, и частично я.

Отношение администрации к системе многоуровневой подготовки студентов?

Мы пытаемся её реализовать, есть своя схема.

Уровень издания методических пособий. Планируется ли более современное оснащение издательско-полиграфической фирмы ТПУ?

Уровень издания постепенно улучшается, есть два новых аппарата РИЗО. Старая же техника будет заменяться.

Выплачиваются ли гонорары преподавателям за издание учебной литературы?

Если она издается через НТБ, то выплата будет.

Приоритетные направления обучения студентов: индивидуальное обучение, экстернат?

Мы по-разному обучаем студентов. Есть очная, очно-заочная, заочная формы обучения, а также индивидуальное обучение по контракту и экстернат.

Концепция реформы высшего образования?

О концепции можно говорить много, но лучше прочитать книгу "Реформы высшего образования России". Положения из нашей концепции признаются одними из самых лучших подходов по реформированию, но сама концепция ещё не принята.

Какие существуют контакты со среднеазиатскими республиками (Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Киргизия)?

Существуют договоры с предприятиями, которые нуждаются в наших выпускниках. К тому же, многие едут поступать к нам из этих регионов.

Создание компьютерных классов?

У нас есть программы по компьютеризации, насчитывается около 2000 компьютеров. Из них в рабочем процессе используется 1500.

Нельзя ли усилить подготовку по иностранному языку?

С начала нового учебного года будет проходить эксперимент по углубленному изучению иностранного языка. В эксперимент будут входить АВТ, ИЭФ, АЭМФ. А участвовать в нем будут те, кто учится на 1 курсе, и те, кто поступит на 1 курс в 1998 году. В год будет проходить 1200 часов занятий. Потребуется дополнительно около 30 преподавателей, с десяток аудиторий. То, что мы уж имеем. Преподаватели, которые будут читать лекции на иностранном языке, будут получать зарплату выше, чем обычные.

Существует ли план приема и выпуска студентов?

План приема существует, а плана выпуска нет.

Что планируется нового в переподготовке преподавателей ТПУ?

Введение новых программ по интернет-технологиям, компьютерному

конструированию и дизайну, программ по психологии и педагогике. В переподготовке преподавателей должно быть 20% от состава. Существует и Университет педагогического мастерства, он для молодых преподавателей и аспирантов.

Планируется ли омоложение кадрового состава?

Безусловно. Уже который год в контрактах декана, заведующего кафедрой есть конкретные индикаторы снижения среднего возраста каждого подразделения.

Планируется ли увеличение числа учебных поручений за счет большего числа бесплатных консультаций?

Не планируется.

Планируется ли увеличение нагрузки до 720 часов (аудиторных)?

Не планируется. Сейчас их число достигает 620.

Задачи и работа Центра языковой подготовки?

Так как эта структура коммерческая, то она организует дополнительные услуги за плату. Как аудиторный, в первой половине дня Центр работает бесплатно.

Существует ли система аккредитации и аттестации дисциплин?

Конечно, существует. В прошлом году каждый факультет проходил эту процедуру.

Можно ли создать целевой фонд для поддержки УВП (учебно-вспомогательный персонал)?

Теоретически можно, но он будет юридически не оправдан. Есть практика, когда УВП получает доплаты за какие-то работы из резервов.

Как организована работа по стажировкам за рубежом?

Плохо, так как система не отработана. За рубеж едут те, кто установил прямые контакты.

Какие существуют формы работы с преподавателями?

Разные формы. К тому же, существуют конкурсы между преподавателями на лучшее учебное пособие, занятия с привлечением компьютеров.

Работа Центра дистанционного образования?

Раз в 2 недели проводятся семинары, нарабатываются новые методические материалы, создается компьютерная студия.

Будет ли поддерживаться процесс создания общеуниверситетских программ математического обеспечения?

Процесс такой идет. Создана программа по информатике, а по математике, химии, физике ведутся разработки.

ответы проректора по административно-хозяйственной работе**Общежития модернизируются для приема иностранных студентов?**

На 1998 год не планируется реконструкция студенческих общежитий для приема иностранных студентов. В плане будущего университета располагается такой возможностью, имея в наличии недостроенную девятиэтажку по ул. Аркадия Иванова, которая в случае изменения финансового положения, будет достраиваться в измененном проекте.

Включен ли шестнадцатый корпус в план евроремонта?

В 16-м учебном корпусе в ушедшем году отдельные помещения, а именно, учебные аудитории и санитарно-бытовые помещения реконструированы в стиле европейского стандарта. К 100-летию юбилею МСФ имеется план мероприятий, одним из его разделов является проведение ремонтных работ учебных аудиторий и мест общего пользования. Таким образом, при совместном усилии мы к 2000 году постараемся привести 16-й учебный корпус к удовлетворительным санитарным нормам.

Будет ли выдаваться спецодежда для сотрудников АХУ?

Спецодежда выдается согласно нормам. Конечно, качество спецодежды оставляет желать лучшего, но то, что выдается, необходимо использовать аккуратно.

Планируется ли ремонт туалетов 3-го этажа восьмого учебного корпуса?

В этом корпусе на третьем этаже планируется ремонт санитарно-быто-

вых помещений и коридора, а также организация центра изучения иностранного языка, на 10 - 12 аудиторий в современном стиле.

Теплоснабжение главного корпуса, в частности бухгалтерии?

В тепловом режиме в Главном корпусе в наиболее тяжелом положении находится северное крыло. Первая причина - это недостаточная температура теплоносителя, что в сильной степени сказывается на тупиковом участке, в котором находятся помещения бухгалтерии и кафедра горного дела. На 1998 год запланированы мероприятия, которые бы реально изменили существующее положение. Есть два варианта: первый - установка дополнительного подкачивающего насоса, второй - подключение северного крыла к независимому источнику тепла путем прокладки отдельного трубопровода.

Планируется ли выделение средств на хозяйственные нужды?

Единственной статьей бюджетного финансирования является заработная плата и стипендия. На хозяйственные нужды средства централизованно не выделяются. На эти цели привлекаются внебюджетные средства, в том числе спонсорская помощь, образовательные услуги, арендная плата.

Планируется ли повышение заработной платы некоторым категориям служащих?

С 1 января 1998 года заработная плата повышена на 50% всем категориям служащих.

Планируется ли евроремонт отдела кадров?

В текущем году евроремонт отдела кадров не планируется.

Рассматриваются ли вопросы по открытию в корпусах курительных комнат, гардеробов?

С 1996 года практически во всех корпусах наряду с реконструкцией туалетов параллельно рассматриваются вопросы организации комнат для курения, хотя не во всех учебных корпусах это возможно. Места для курения надо рассматривать в комплексе, как для учебных корпусов, так и студенческих общежитий, с соответствующим оснащением в противопожарном отношении.

Предусмотрена ли замена коммуникаций перед евроремонтom первого корпуса?

Прежде чем начинать проведение ремонтных работ, необходимо выполнять следующие условия: распоряжением проректора по АХР создается комиссия в составе представителей

служб главного инженера, ОКСа и подрядчика на предмет осмотра состояния помещения и инженерных сетей. Поэтому необходимость ремонта коммуникаций первого корпуса определяет комиссия.

Погашение долгов на энерго и тепло-ресурсы?

На первое января 1998 года университет имел задолженность за потребление топливно-энергетических ресурсов около 15 миллиардов рублей, включая задолженность всех НИИ (в старом исчислении).

На сегодняшний день из этой сум-



Алексей Алексеевич Яковлев,
проректор по административно-хозяйственной работе

мы погашено 6 миллиардов. Надеемся, хотя и трудно, рассчитаться с оставшимся долгом к концу апреля текущего года.

Планируется ли ремонт крыши НТБ?

Этот вопрос ставится уже не впервые. Площадь кровли НТБ - 2880 кв. м. Эта кровля столько раз подвергалась выборочному ремонту, что если суммировать все затраты, то можно было бы сделать раз и на многие годы. Но для этого нужно выбрать проект с использованием современных долговечных материалов.

В настоящее время имеется несколько вариантов ремонта кровли. Первый - это шаровое исполнение. Стоимость работ составит около миллиарда рублей старыми. Такие средства трудно найти. Второй более удачный - это покрытие холодной битумной мастикой. Стоимость около 300 миллионов рублей. Такая технология уже апробирована на зданиях общежития Вершинина, 48 и Усова, 21/2.

Таким образом при совместном выделении средств (УУ, ИЭФ, РНЦ, НТБ, АХУ) эту работу можно выполнить в этом году. Другого пути нет.



БУДУЩЕЕ ЗА НАМИ

Ежегодные традиционные встречи факультетов с ректором в этом году прошли определенно на уровне. Нам стало интересно, о чем именно идет речь на этих встречах, и отправились мы на АЭМФ - факультет, с которого Юрий Петрович Похолков обычно начинает свое хождение в народ.

На мой вопрос, почему это так, ответил Шмиль Симхович Ройз, заместитель декана АЭМФ.

- Юрий Петрович сам работал здесь долгое время. И так как он всех нас хорошо знает, он идет сначала к нам, чтобы сориентироваться. Мы ждем его обычно с нетерпением, потому что надо же и нам знать, куда двигаться дальше. Эти встречи одновременно позволяют нам узнать новое о направлениях в развитии высшей школы и получить некоторые установки. Ректор оценил положительно то, что было сделано факультетом. За прошлый год АЭМФ заработал 990 миллионов. Эта цифра нам позволила развернуть широкую работу по созданию аудиторного фонда и лабораторной базы высшего качества. Конечно, большое внимание уделяем общежитию. Наш декан Анатолий Петрович Суржиков выдвинул такой тезис: «Наш студент должен учиться в лучших аудиториях и жить в лучших общежитиях». И это вполне реально. А в этом году факультет поставил перед собой несколько новых целей. Во-первых, это укрепление международного сотрудничества. Сегодня без этого раздела в программе университету прожить просто невозможно. Мы и раньше уделяли большое внимание этой проблеме большое внимание, но ректор теперь поставил ее во главу угла, кроме всех прочих. И мы срочно создали на факультете три группы обучения английскому языку. Теперь декан и его заместители ходят. Занимаются.

- И вы ходите?

- Конечно! Я очень способный.

- Возвращаясь к встрече с ректором: как конкретно она прошла?

- В начале выступления ректор дает основную канву, формулирует задачи и проблемы вуза, рассказывает, как они решаются в других вузах.

Что касается АЭМФ, вторым направлением в дальнейшем развитии факультета является внедрение информационных технологий. Создание вы-



Декан АЭМФ А.П.Суржиков среди студентов и сотрудников.

числительных центров, обновление аудиторного фонда, - продолжает рассказывать Шмиль Симхович. - Вы видели наши аудитории? Мы оборудовали их видеокамерами, поставили флорастерные доски, а в некоторых из них мы хотим сделать новый подход к чтению лекций. Преподаватель приходит на лекцию с дискетой, вставляет в компьютер и может вести лекцию так, как это давным-давно принято во всем мире. Кое-кто с такими нововведениями не согласен, ему подавай старую доску, мел и тряпку, но я думаю, привыкнут. К хорошему привыкают быстро.

И пожалуй, самым актуальным в этом году для АЭМФ и других факультетов станет третий момент встречи, определенный Юрием Петровичем - создание престижа университета.

- Для этого создан центр дистантного обучения. Уже подписаны договоры с городами Алмады, Мирный. Недавно я ездил в Междуреченск и подписал договор о совместной деятельности между Томским политехническим университетом и Междуреченским горностроительным колледжем. Два года студенты из Междуреченска будут учиться в своем родном городе, а потом продолжат обучение в ТПУ. Такой же договор подготовлен уже с Колпашевым. Подобная практика существует на четырех факультетах университета, а в будущем, видимо, и на остальных. Вот

сейчас прошли репетиционные экзамены, но ведь они будут и летом. И мы едем в школу, говорим о том, что Томский политехнический имеет свои традиции, опыт, и дети будут учиться в престижном вузе, на престижном факультете, жить в престижном общежитии. Мы отправляем в города несколько видеокассет с нашего факультета...

- Занимаетесь рекламной деятельностью?

- Конечно. Ведь нам нужно зарабатывать средства. Для этого мы привлекаем спонсоров - тоже, кстати, одна из установок Похолкова. Наши бывшие выпускники помогают нам. Это и «Сибкабель», и «ТЭМЗ», и «Томский инструмент», и «Сибэлектромотор», и другие организации, во главе которых они стоят. В том, чтобы насытить техникой вычислительные центры, оборудовать аудитории, создать комфортные условия жизни студентам, деньги спонсоров играют не последнюю роль. Так, например, мы поставили вычислительный центр на десять посадочных мест в нашем общежитии, такого, по-моему, во всей России нет. В общем, стараемся выполнять задачи, поставленные ректором, да и просто самой жизнью. Будущее за нами.

В.СЛОЖНОЦВЕТНЫХ.

