

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

17 февраля 1999 г. № 15/1341



Нет выше чести, чем Родину любить

В подготовке офицерских кадров для Вооруженных Сил РФ большую роль играют военные факультеты и кафедры высших учебных заведений. В нашем университете факультет военного обучения (в прошлом кафедра) существует с 1951 года.

ПЕРВЫЙ ВЫПУСК офицеров запаса военной кафедры состоялся в 1954 году. Всего же за прошедшие годы нашим факультетом подготовлено свыше 40 тысяч офицеров запаса. Многие из выпускников, проходя службу в войсках, зарекомендовали себя как грамотные специалисты.

Наши выпускники участвовали в боевых действиях в Афганистане, в Чечне. Многие награждены правительственными наградами. Так, выпускник 1979 года Виктор Александрович Жуikov с 1981 года связал свою жизнь (Окончание на 3-й стр.)

РОССИЙСКИЙ СОЮЗ РЕКТОРОВ ВЕДЕТ ПЕРЕГОВОРЫ С ПРАВИТЕЛЬСТВОМ НЕПРОДУМАННОЙ РЕФОРМЕ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ СКАЗАНО «НЕТ»

«По накалу событий прошедший год можно отнести к наиболее сложным и острому. Главным стала отмена Правительством известных «мер по проведению очередного этапа реформ в системе образования и науке», суть которых сводилась к обвальному сокращению бюджетного финансирования и ускорению реальной приватизации вузов.

Наступил новый, 1999 год. Не хотелось бы ошибиться, но многое убеждает в том, что появилась искра надежды и оптимизма по вопросам стратегии и тактики проведения дальнейших преобразований в высшей школе», — так начал ректор В. В. КУРЕХИН отчетный доклад на ученом совете университета «Об итогах работы университета в 1998 году».

Основания для оптимизма есть, и немалые. Начался конструктивный диалог высших должностных лиц государства с деятелями образования и науки. Состоялись встречи представителей Российского союза ректоров с главой Правительства России Е. М. Примаковым (10 октября) и Председателем Государственной Думы Г. Н. Селезневым.

Весомым результатом встреч на высшем уровне, отмечается в докладе, стал поворот исполнительной и законодательной власти к реальным нуждам высшей школы, линия на усиление роли государства в образовательной среде, отказ от непродуманной, принятой без участия общественности так называемой реформы образования. Участники встречи сформировали ряд проблем и задач, решение которых в настоящее время **НАИБОЛЕЕ НЕОБХОДИМО:**

1. Дальнейшее улучшение законодательной деятельности в сфере образования, укрепление механизмов исполнения федеральных законов, повышение эффективности взаимодействия в решении этих задач органов законодательной и исполнительной властей и широких кругов общественности. Работу по совершенствованию законодательства, внесению изменений и дополнений в действующие законы об образовании, финансовые, налоговые и другие законы, затрагивающие интересы сферы образования, разработку и обсуждение новых законопроектов проводить по плану, согласованному с Государственной Думой, Министерством общего и профессионального образования Российской Федерации и Российским Союзом ректоров.

2. Разработка, широкое обсуждение и утверждение на государственном уровне Национальной доктрины развития образования как основополагающего документа, определяющего долгосрочные цели и ценности общества и государства в образовательной сфере, ключевые направления государственной политики, прав и свобод граждан в области образования и механизмы их реализации.

3. Скорейшая доработка и утверждение законом Федеральной программы развития образования, отвечающей насущным проблемам ближнесрочной перспективы развития образования. Реализовать на деле законодательно закрепленную норму — ежегодный отчет Правительства

Российской Федерации Федеральному Собранию о состоянии дел в образовании в свете исполнения Федеральной программы развития образования.

4. Внесение предложений при формировании бюджета на 1999 год о соответствии федеральных расходов на образование действующему законодательству в области образования, выделении расходов в размере не менее 3% расходной части годового бюджета на высшее образование, выделении необходимых средств на финансирование инвестиционной адресной программы и целевых федеральных программ, выделении отдельной строкой бюджета — финансирования научных исследований в вузах страны.

5. Принятие конкретных и действенных мер, вплоть до утверждения соответствующих законодательных актов и постановлений Государственной Думы по упорядочению и стабилизации коммунальных платежей, оплате за теплоэнергетические ресурсы, включая проведение взаимозачетов, использование принципа нормативного финансирования и другие механизмы, не допускающие впредь возникновения задолженностей вузов по этим видам платежей.

6. Преодоление кризиса неплатежей по заработной плате работникам вузов и стипендиям студентам и аспирантам, приведение выплат по заработной плате и стипендиям в соответствие с законодательством об образовании, пересмотр тарифных ставок оплаты труда должностных окладов, реализация принятых нормативных актов по пенсионному обеспечению профессорско-преподавательского состава.

7. Принятие неотложных мер по поддержке, возобновлению и укреплению материально-технической базы вузов, капитальному строительству и ремонту, обновлению учебно-лабораторного оборудования, приборов и расходных материалов, по решению вопроса об обеспечении производственных практик сту-

дентов.

8. Разработка специальной программы по восстановлению государственной поддержки учебного книгоиздания для вузов и развитию вузовских библиотек.

9. Реструктуризация подготовки специалистов с высшим образованием по профилям вузов и с учетом региональных потребностей.

Рассмотрен также ряд других вопросов.

Важнейшая задача сегодня — добиваться реализации положений Протокола от 10 октября 1998 года по итогам встречи Е. М. Примакова с представителями Российского Союза ректоров, особенно в части вопросов бюджетного финансирования и налогообложения учебных заведений, улучшения материального положения и социального самочувствия профессорско-преподавательского состава, развития фундаментальных исследований.

Совет ректоров Кузбасса разработал «Программу поддержки ВШ-Кузбасса на 1999 год» и в начале января представил ее на рассмотрение губернатору А. Г. Тулееву. В целом программа одобрена, и губернатор дал обещание, что она будет отдельной и не сольется с другими программами. Общий объем финансирования — 43 млн рублей. А. Г. Тулеев заверил, что все социальные гарантии на 1999 год сохранятся.

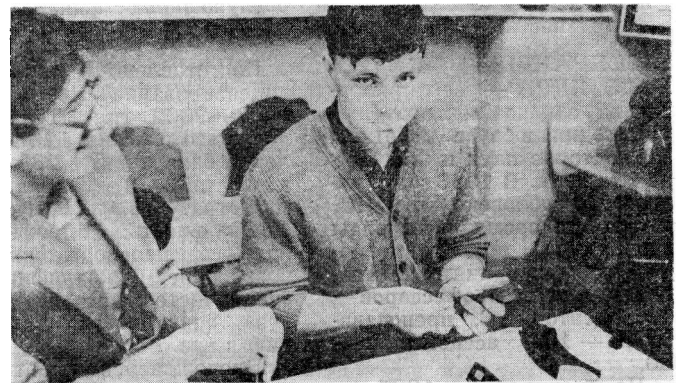
В Российском бюджете на 1999 год предусматривается увеличение финансирования, в т. ч. расходов на выплату стипендий почти в 2 раза. Наш университет — единственный вуз в Кузбассе, который выплачивает стипендию в полном объеме в соответствии с законодательством (в размере двухкратной минимальной оплаты труда). Реализация этой статьи бюджета позволит выплачивать пособие студентам, не получающим стипендию, направлять часть стипендиального фонда на питание и оздоровление студентов.

Финансирование зарплаты проектом бюджета предусматривается в 1,5 раза, а расходы на содержание материально-технической базы — в 6,2 раза по сравнению с реальным финансированием предыдущего года (а точнее, отсутствия такового).

Все это, как отметил ректор, вызывает некоторый оптимизм. Однако по расчетам управления экономики Минобразования потребность составляет 24,89 млрд руб вместо планируемых 14,26. Поэтому, несмотря на увеличенные параметры бюджета, решить в полной мере проблемы финансирования вряд ли удастся без привлечения доходов из внебюджетных источников.

(Продолжение доклада на 2-й стр.)

Фото из архива редакции.



НА СНИМKE: боевым оружием должен владеть каждый студент университета — будущий офицер.

Пульс университета

ОЛИМПИАДЫ. В марте—апреле начнутся областные олимпиады. Наш университет участвует в олимпиадах по 11 предметам. Сейчас идет подготовка к внутривузовскому туру предметных олимпиад, который будет проходить с 22 февраля по 6 марта.

На базе КузГТУ проводятся олимпиады по философии и информатике (в прошлом году базовыми были олимпиады по математике и английскому).

ВЫСТАВКИ. В последние годы КузГТУ участвует в самых разнообразных выставках, ярмарках. Недавно в Кемерове прошла выставка «Медицина для нас», на которой были представлены разработки по охране труда, реабилитации, медицине катастроф, лечебной косметике. К медалям, которые демонстрируются в музее университета, добавились еще две.

Большая золотая медаль за успешную разработку организационно-технических, правовых, социально-экономических и экологических технологий управленческой деятельности и активную подготовку кадров высшей квалификации по охране труда вручена коллективу университета. А профессор, академик МАН ВШ и АН В. А. КОЛМАКОВ удостоен Малой золотой медали — за создание научной школы управления аэрогазодинамикой шахт.

НОВОСТИ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА. В вузах области и в нашем университете началась подготовка к фестивалю «Студенческая весна». В десятилетия празднования фестиваля КВН «Кивин» (г. Сочи) участвовали представители КВН КузГТУ. Симпатии зрителей были на их стороне, и они получили право выступить в гала-концерте. Лучшим спортсменом университета Аркадию Адамкову, Виталию Бобылеву, Валерию Филиппову объявлена благодарность ректората, студенческого совета, кафедры физвоспитания за активное участие в спортивной жизни. В связи с этим они были приглашены на заседание ученого совета университета, где спортсменов поздравили, вручили им подарки и пожелали дальнейших успехов.

К 200-летию со дня рождения А. С. ПУШКИНА

В июне этого года Россия и все, кому дорог А. С. Пушкин, будут отмечать 200-летие со дня рождения поэта. Он сумел преодолеть огромное временное расстояние, чтобы не погас свет разума, чтобы мы учились чувствовать и любить. Но многие ли читают сегодня А. С. Пушкина? Кемеровское отделение Земского движения участвует в акции, которая поможет собрать книги великого поэта и сделать их более доступными для читателей.

ОБРАЩЕНИЕ

Российского Земского движения
и Кемеровского отделения РЗД

ДОРОГИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ И СТУДЕНТЫ!

В преддверии 200-летней годовщины со дня рождения Александра Сергеевича ПУШКИНА, следуя традициям Российского земства, мы обращаемся ко всем гражданам России с призывом начать сбор книг для восстановления и комплектования новых фондов общедоступных (публичных) библиотек.

Сегодня библиотеки находятся в бедственном положении, нет средств для пополнения их фондов. Убеждены, что каждый дом, каждая семья, где есть личные библиотеки, в состоянии передать в дар для библиотек общественные книги русской и зарубежной классики. Эти книги будут хранить

тепло ваших душ и радовать других людей, которые так нуждаются в вашей помощи.

Мы убедительно просим вас, студенты, а также преподавателей принять участие в этой благородной акции — «Народная библиотека». Пункты приема литературы в КузГТУ:

1-й корпус — музей, второй этаж;

5-й корпус — читальный зал общественных наук;

7-й корпус — Кузнецкий геологический музей, четвертый этаж.

От имени президиума
сопредседатель Кемеровского
отделения РЗД, доцент
С. Б. МАКСЮКОВА

РЕКТОР АНАЛИЗИРУЕТ ИТОГИ ПРОШЕДШЕГО ГОДА

Объявлена подготовка к 50-летию юбилею университета

(Из доклада на ученом совете университета В. В. КУРЕХИНА)

Анализируя итоги прошедшего года, ректор много внимания уделил учебной и методической работе, созданию новых специальностей и филиалов университета, информатизации учебного процесса, научной работе, развитию материально-технической базы. Приводятся данные по производственно-хозяйственной деятельности, оздоровлению, отдыху и медицинскому обслуживанию, финансовой деятельности.

СОХРАНЕНИЕ КАДРОВОГО ЯДРА — сверхприоритетная задача ректората.

Сегодня в вузе работают 78 докторов наук и 354 кандидата наук. В 1998 году уволены 44 человека из ППС, и в то же время наши ряды пополнились новыми преподавателями: принято 50 человек, в т. ч. профессоров — 1, доцентов — 6, преподавателей — 13, ассистентов — 30.

По сравнению с 1997 годом в 2 раза увеличился прием в аспирантуру (175 чел.) и в 3 раза — в докторантуру (21).

Стабильность в кадровом вопросе — результат совместных действий ректората, деканатов и кафедр, в том числе и в социальной сфере. Дополнительные стипендии губернатора, общепит, медобслуживание, база отдыха функционировали, по нынешним меркам, вполне удовлетворительно.

Главные итоги 1998 года
Подготовлено: бакалавров — 1011 чел., специалистов — 1261, в т. ч. на дневном отделении — 1014, заочном — 247.

По итогам конкурсных экзаменов зачислено: на дневное отделение — 1427 абитуриентов (1363 — госбюджетники, 64 — контрактники); заочное — 472 (275 — бюджетники, 197 — контрактники); в филиалы — 1467 чел., в т. ч. на дневное — 307, на заочное — 1160 (все контрактники).

Успешно защищены нашими сотрудниками 5 докторских и 9 кандидатских диссертаций.

В ОБЛАСТИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА. Проведена большая подготовительная работа к открытию новых специальностей. По трем из них в 1998 г. произведен первый набор студентов: «Городской кадастр», «Безопасность технологических процессов и производств (в горной промышленности)», «Автоматизация технологических процессов и производств (в машиностроении)». Открыто 1 направление магистратуры: «Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств».

Подготовлено и проведено лицензирование КузГТУ на 1998—2002 гг. Теперь в лицензию внесены 12 направлений бакалавриата, 28 специальностей, 2 направления магистратуры, 21 научная специальность, профессиональная переподготовка и повышение квалификации специалистов по профилю вуза, подготовка к вступлению в вуз.

Продолжалась работа по унификации и совершенствованию учебных планов (имеются и другие достижения в работе, о них более подробно — в докладе).

Большим достижением вуза ректор считает создание филиалов университета по укрупненной подготовке инженеров на базе среднего специального образования. Сегодня они действуют в 6 городах области — их расположение смотрите на карте. Учащиеся осваивают горные, экономические специальности, по автотранспорту и дорожному движению и т. д.

Филиалы создавались усилиями первого проректора, учебного, научно-методического отделов, профилирующих кафедр четырех факультетов. Работы в них пока еще очень много. Главные задачи на 1999 год: завершить работу по лицензированию всех открытых в филиалах специальностей; завершить профилирующими кафедрами вместе с филиалами работу по созданию номинальной лабораторной базы по естественнонаучным, общепрофессиональным и специальным дисциплинам; создать достаточное методическое обеспечение дисциплин, читаемых в филиалах КузГТУ.

В условиях дефицита учебников особое внимание должно уделяться учебно-методическому обеспечению учебного процесса.

В 1998 г. издано 320 наименований (в 1997 г. — 175). В целом план выполнен на 92 проц. (в 1997 г. — на 60). По факультетам положение следующее: ГЭМФ — 109,7, ММФ — 108, ШСФ — 86,8, ГФ — 82,8, ХТФ — 81,5, ИЭФ — 79. Кроме того в 1998 г. издано 28 учебных



На карте — место расположения филиалов университета в городах области.

пособий и конспектов лекций.

По техническим возможностям типографии и финансовым — университета мы, очевидно, считает ректор, вышли на предельный объем печатной продукции. Поэтому главной задачей на 1999 год является повышение качества учебно-методической документации и поддержание объемов на достигнутом уровне.

В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОСНАЩЕНИЯ — также большие достижения.

В университете сформированы и действуют 13 локально-вычислительных сетей (ЛВС). Они располагаются в 16 учебных классах, охватывающих около 250 машин (рабочих мест), из них учебных рабочих мест — 210.

В общую университетскую сеть с непосредственным выходом в общероссийские и международные компьютерные сети объединены 4 ЛВС. Кроме того локальная сеть кафедры ВТ и некоторые сотрудники университета имеют современный выход по коммутируемым телефонным линиям на центральный узел ЦНИТ, откуда имеют доступ в общую внутреннюю и внешнюю сети. В двух учебных классах (ГМиК, СК) во внеучебное время организована работа студентов с Internet.

Ведется работа по развитию информационного сервиса, информационному наполнению университетской сети и т. д. Ректор дал самую высокую оценку ученым университета, вузовскому

ЦНИТ за реализацию комплексной программы информатизации: это скачок, может быть и невеликий, но скачок в постиндустриальное общество.

ОБОЗРЕВАЯ НАУЧНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, В. В. Курехин довел до членов совета позицию Министерства образования, которое проводит в жизнь тезис: «Наука едина (академическая, вузовская, отраслевая) и должна приносить пользу обществу, иначе общество не поймет, почему нужно тратить деньги...». Мы, наконец, стали осознавать, что науку высшей школы надо использовать не только для удовлетворения собственного любопытства, но и для нужд общества. Лишь осознав это, можно прийти к качественному изменению повседневной жизни в университете.

В прошедшем году университет участвовал в 10 выставках-ярмарках, в т. ч. международных — 6, региональных — 4. Экспонаты КузГТУ получили 14 наград, из них Больших золотых медалей — 3, Малых золотых медалей — 2, Дипломы — 8, благодарность — 1. В КузГТУ проведены 2 конференции и 2 семинара. В 18 олимпиадах участвовали более 330 студентов. За пределами области студенты и аспиранты участвовали в 4-х конференциях. В традиционной апрельской конференции участвовало 5618 студентов, 27 аспирантов, 372 преподавателя, заслушано 839 докладов.

В выполнении НИР участвовали 15 докторов наук и 102 кандидата наук. Бюджетные работы профинансированы на 60,8 проц. по 1 и 2 статьям, хоздоговорные — на 93 проц. Запланированный объем НИР профинансирован на 79 проц.

В ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ — серьезные перемены, несмотря на сложные условия работы АХЧ. Из средств вуза на выполнение ремонтных работ затрачено 5 млн. 212 тыс. руб., в т. ч. фирма «Тустрем» выполнила почти на 3 млн. тыс. рублей. Наиболее важные работы: ремонт кровли корпусов № 1, 2, 3, 4 и общежитий № 2, 3; ремонт внутриквартальных тепловых сетей университета и студгородка, холла и лестницы г.анного корпуса. Сбылась многолетняя мечта преподавателей — для них оборудо-

ваны раздевалка и комнаты отдыха в корпусе № 1.

В этом году приоритет будет отдан ремонту кровель к. № 3, 4, 5 и инженерных сетей в этих корпусах, а также установке узлов учета тепла и воды во всех корпусах университета, общежитиях, что даст значительную экономию средств.

ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА. По данным за 1998 год сотрудникам университета выделено 29 путевок в санатории, 6 курсовок, оплачены путевки в детские оздоровительные лагеря. На базе отдыха «Писаные скалы» в 1998 г. отдохнули 260 сотрудников и членов их семей, 25 студентов.

Оживилась студенческая жизнь: начали работать студенческие советы; возрождается художественная самодеятельность, закуплена аппаратура для актового зала; оживилась спортивная жизнь студентов.

Многих волнует будущее межвузовской поликлиники, которая сейчас находится на капитальном ремонте. В связи с обвалом банковской системы 17 августа встал вопрос о ее консервации. А. Г. Тулеев после обращения к нему студентов дал поручение о включении этого объекта в программу.

ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ. В течение пяти лет наше Министерство утверждает смету в объеме не более 60 проц. от нормы, а реальное финансирование — не более 75 проц. от утвержденных смет. Поэтому финансирование составляет не более 45 проц. от потребностей. В 1998 г. доля средств университета составила 46 проц. (из бюджета в общем объеме средств получено 28182 тыс. руб.) и внебюджетные средства в общем объеме финансирования составили 54 проц.

СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА составила:

Госбюджет. ППС — 1143,2; в том числе профессор — 2230, доцент — 1690, ст. преподаватель — 678, ассистент, преподаватель — 493. Учебно-вспомогательный персонал — 369,3; АУП — 637,8; обслуживающий персонал — 370,6. Средняя зарплата по бюджету — 699,8.

Спецсредства. Мехмастерская — 325,7; типография — 523,9; гараж — 1035,3; стройгруппа — 1866,7.

Всего по вузу средняя заработная плата — 745,2.

Задачи коллектива университета на 1999 год

Мы с надеждой смотрим на вышестоящих руководителей, на Государственную Думу и ждем перемен в лучшую сторону. Однако многое зависит и от нас самих, от того, насколько мы поддерживаем добрые традиции вуза, экономим материальные и энергетические ресурсы.

В области учебного процесса

1. Открытие новых направлений и новых специальностей. Введение новых форм подготовки специалистов. Опержающая подготовка преподавательских кадров по отношению к открытию новых специальностей.

2. Завершение построения информационной сети университета и на ее базе внедрение новых технологий в учебный процесс. Есть основа для этого. Уже внедрена система «Симатрон» на ММФ, «Архилад» на ШСФ, «Пластик 2М» на ХТФ.

3. Развитие системы подготовки кадров и повышение квалификации на полной компенсационной основе (платных образовательных услуг).

4. Формирование контингента студентов с высоким уровнем начальной подготовки. Для этого продолжить работу по интеграции со средними и средними специальными учебными заведениями.

5. В соответствии с Программой развития университета разработать систему стимулирования высокого качества труда ППС и учебно-вспомогательного персонала.

6. Продолжить работы по унификации учебных планов с целью снижения аудиторной нагрузки на преподавателя.

В области научной деятельности

1. Расширение прямых взаимовыгодных связей между промышленными предприятиями и университетом в области инновационной деятельности.

2. Активное участие ППС в конкурсе грантов и инновационной деятельности.

3. Дальнейшее создание различного рода центров, выполняющих научно-производственные, консультационные и экспертные работы научного, технического, консультационного, экономического и управленческого характера и сертификации продукции.

4. Разворачивание системы целевой

подготовки кадров высшей квалификации для крупных предприятий на контрактной основе.

5. Создание системы рекламного агентства при НИСе университета, которое бы, помимо организации и участия в различных выставках, предлагало заинтересованным организациям разработки ученых университета. Для этого необходимо создать банк данных наших возможных предложений.

В области хозяйственной деятельности

— ремонт кровли корпусов № 3, 4 и общежитий № 2, 3;

— завершить ремонт внутриквартальных тепловых сетей и сетей студенческого городка;

— начать работу по сдаче лыжной базы и хозблока государственной комиссии.

— начать плановую подготовку к предстоящему 50-летию юбилею университета.

ВОЗВРАЩАЯСЬ К НАПЕЧАТАННОМУ КАК НАЧИНАЛАСЬ НАУЧНАЯ РАБОТА

В апреле газета «Кузбасс» сообщила фамилии пятнадцати специалистов-шахтостроителей, которым постановлением Правительства РФ была присуждена премия за разработку и широкое внедрение новой эффективной технологии формирования цементационных завес вокруг горных выработок, без применения которых невозможно сооружение выработок в сложных горногеологических условиях.

Среди лауреатов премии названы также ученые КузГТУ Б. А. КОРЕЦКИЙ (автор этих строк), С. М. ПРОСТОВ, А. В. УГЛЯНИЦА, В. А. ХАМЯЛЯНИН.

11 декабря в институте Кузнецкого шахтострой зам. губернатора области В. П. Мазин вручил лауреатам почетные знаки.

В этой заметке я вспоминаю тех шахтостроителей, которые не вошли в число лауреатов, но своей практической деятельностью содействовали выполнению этого важного исследования.

В последние годы в Кузбассе велось бурное шахтное строительство: Родине были нужны уголь, энергия, сталь. При освоении новых, недостаточно разведанных месторождений часто проходка стволов шахт производилась при притоке воды в забой, многократно превышающем допустимую величину 8 м³/ч. При строительстве шахты Егоровская (ныне им. Е. Ярославского) в 1952 году — приток воды в клетевой ствол 200 м³/ч. Поток падал на ртуть, ставивший в забое.

Это создавало не только технические трудности, уменьшая скорость проходки в 10—15 раз, но и порождало социальные проблемы — высокую заболеваемость горняков и низкий заработок.

В этих тяжелых условиях начали свою производственную деятельность инженеры-шахтостроители Г. В. ВАСИЛЬЕВ, С. С. ЗУБАРЕВ, Ф. М. ШЕРИН, М. Г. БАЕВ. Опыт метростроителя применял С. В. КАСНЕР. Для проходки ствола принимали различные технические меры: усиливали водоотливные средства, устанавливали водоулавливающие кольца, применяли искусственное понижение уровня подземных вод. Ценные рекомендации давали главный инженер треста Кемеровошахтострой (в будущем профессор КГИ) Е. И. Тростенцов, зав. кафедрой СГП профессор М. Б. Самойловский. Однако практические

меры без научной основы, как правило, не дают хороших результатов. Поэтому производственники-шахтостроители неоднократно обращались в комбинат Кузбассшахтострой (КШС) с просьбой о создании научной лаборатории по спецспособам проходки.

В марте 1961 года с таким обращением выступил в газете «Кузбасс» главный инженер Егоровского ШСУ: создать при кафедре СГП лабораторию спецспособов проходки стволов. В апреле главный инженер КШС И. В. БАРОНСКИЙ (в будущем профессор КузГТУ) сообщил редакции газеты и главному инженеру Егоровского ШСУ, что принято решение создать лабораторию в институте Кузнецкого шахтострой.

В конце 1961 года в Ленинск-Кузнецкий были командированы научные сотрудники вновь созданной лаборатории спецспособов проходки Е. Г. ДУДА, Г. И. КОМАРОВ, В. Н. ЖУРАВЛЕВ для проведения исследований на западном вентиляционном стволе шахты им. С. М. Кирова. Это было началом научной работы, которая продолжается почти сорок лет.

Б. А. КОРЕЦКИЙ, доцент кафедры СПСиШ.

Нет выше чести, чем Родину любить

(Оконч. Нач. на 1-й стр.) с армией. Прошел путь от командира взвода до командира отдельного противотанкового дивизиона, от лейтенанта до полковника. За участие в боевых действиях в Чечне награжден медалью Суворова. Сегодня передает свой богатый опыт студентам на цикле тактики.

Преподаватель цикла оперативно-тактических ракет майор Александр Владимирович Сергеев за время боевых действий в республике Афганистан в 1988—89 гг. произвел 96 боевых пусков ракет, за что награжден афганским орденом Звезды 2-й степени. С таким количеством пусков едва ли берется сотня офицеров во всех Вооруженных Силах.

Опыт преподавания предметов военной подготовки имеют многие офицеры. Полковник Петр Алексеевич Савицкий на факультете — с 1985 года. Начал с должности ст. преподавателя цикла стрельбы и управления огнем. С 1994 года — на альчике цикла технической

подготовки и боевой работы.

Полковник Василий Вячеславович Ромашин на факультете — с 1986 года. Прошел путь от преподавателя до начальника учебной части, а теперь исполняет обязанности начальника кафедры артиллерии. Подполковники Александр Викторович Родионов и Василий Петрович Колесда преподают с 1987 года, подполковник Александр Федорович Игнатовский — с 1988. Эти офицеры накопили богатый опыт, что позволяет им качественно и на высоком методическом уровне проводить занятия, быть образцом для более молодых преподавателей.

Под руководством начальника факультета Александра Борисовича Пантелеева и его заместителей полковников Юрия Ивановича Крючкова и Александра Васильевича Панова совершенствуется учебно-материальная база. Подготовлены учебники по стрельбе и управлению огнем, тактической и технической подготовке. Офи-

церы также разработали устройство, позволяющее без запуска двигателя боевой машины ПТУР производить все операции по подготовке БМ к бою и работе на ней, есть ряд других рационализаторских предложений.

Заботы всего коллектива — содержание учебно-материальной базы, помещений факультета и закрепленной территории в образцовом порядке. Большую помощь в этом оказывают студенты.

Коллектив факультета не живет одним днем и не останавливается на достигнутом, а активно ищет пути дальнейшего повышения качества учебного процесса, чтобы готовить высококлассных офицеров запаса для наших Вооруженных Сил.

В. КАЛАШНИКОВ, майор запаса

В апреле на факультете военного обучения пройдет конференция, посвященная 10-летию вывода войск из Афганистана.

Кузбасский государственный технический университет

**ОБЪЯВЛЯЕТ
КОНКУРСНЫЙ ОТБОР
на замещение должностей
профессорско-преподавательского состава
для заключения контрактов
по кафедрам:**

разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом — заведующего кафедрой;

маркшейдерского дела и геодезии — старшего преподавателя;

физики — доцентов;

электротехники и автоматизации — доцентов, ассистентов;

стационарных и транспортных машин — доцента;

иностранных языков горно-строительного профиля — старшего преподавателя, преподавателей;

строительства подземных сооружений и шахт — заведующего кафедрой, доцента, старшего преподавателя;

автомобильных дорог — ст. преподавателя;

начертательной геометрии и графики — старшего преподавателя;

технологии строительного производства — заведующего кафедрой, профессора;

строительных конструкций — доцентов;

сопротивления материалов — старших преподавателей;

теоретической механики — доцента;

высшей математики — профессора, доцента;

философии — доцентов, старшего преподавателя;

технологии машиностроения — доцента;

прикладной механики — заведующего кафедрой, ассистента;

металлорежущих станков и инструментов — ассистента;

эксплуатации автомобилей — старших преподавателей;

автомобильных перевозок — ассистентов;

гибких автоматизированных производственных систем —

ассистентов;

экономической теории — доцента;

технологии основного органического синтеза — профессора;

процессов, машин и аппаратов химических производств — старшего преподавателя;

технологии переработки пластмасс — доцента, ассистента;

экономики и организации строительства — старшего преподавателя, ассистента;

финансов и кредита — старшего преподавателя, ассистента;

прикладной математики — старшего преподавателя, ассистента;

вычислительной техники — ассистентов.

Срок подачи заявлений один месяц.

Заявления и документы направлять по адресу: 650026, г. Кемерово, ул. Весенняя, 28, тел. 23-26-87.

Памяти учителя, руководителя и прекрасного человека



18 августа 1998 г. исполнилось бы 80 лет бывшему заведующему кафедрой маркшейдерского дела, профессору Всеволоду Ивановичу АКУЛОВУ (1918—1975 гг.).

В. И. Акулов закончил с отличием в 1941 году Томский индустриальный институт и работал до 1950 года на горно-рудных предприятиях в должности главного маркшейдера. В 1950 году он переходит на работу в Томский политехнический институт на кафедру маркшейдерского дела, где вначале работал ст. преподавателем, а после защиты в 1959 году кандидатской диссертации — доцентом. После перевода кафедры из Томска в Кемерово В. И. Акулов избирается в 1963 году зав. кафедрой и руководит ею до конца своей жизни.

Как заведующий кафедрой он вложил много сил и энергии в укрепление материальной базы, организацию учебной и методической работы кафедры. Будучи высоко эрудированным по всем вопросам маркшейдерского дела, он читал лекции студентам на высоком теоретическом уровне. В. И. Акулов опубликовал 90 печатных работ, одну монографию и подгото-

товил более 50 учебно-методических пособий для студентов.

В 1973 году им была защищена докторская диссертация в Ленинградском горном институте. Под его руководством подготовлено и защищено 7 кандидатских диссертаций.

24-й год кафедра отмечает день памяти этого замечательного человека. В 1975 году 20 января он первый раз не пришел на экзамен — в этот день его не стало. Сотни выпускников помнят его как умнейшего ученого, всю свою жизнь посвятившего делу подготовки горных инженеров-маркшейдеров, близко принимавшего к сердцу судьбу всех своих питомцев.

В народе говорят: «Пока помнят человека, он среди нас». Пока будет существовать кафедра, будут живы его выпускники, память о В. И. Акулове сохранится светлой и благодарной.

Г. С. ГОЛОВКО, выпускница ТПИ, доцент кафедры МД и Г.

Г. Д. МУСИЕНКО

(28.09.1917—12.01.1999)

Ушел из жизни Григорий Демидович Мусиенко — один старейших работников университета.

В КузГТУ он пришел в 1961 году из военного училища уже опытным преподавателем, который все знал в своей области и все умел. Во время войны и в послевоенные годы готовил к жизни будущих офицеров. Опыт, методические знания стали той базой, которая помогала ему успешно проводить физическую подготовку студентов на кафедре физвоспитания в должности ст. преподавателя, а в 60-е годы он заведовал кафедрой.

Коллеги отмечали высокий профессионализм Григория Демидовича, компетентность. У него было чему поучиться, и он охотно делился с молодыми секретами своего мастерства. Не стеснялся и сам перенимать опыт других.

Когда вышел на пенсию и стал работать учебным мастером, выявился еще один талант — оказывается, он и столяр, и художник, искусно вырезает по дереву. Мастер был — на редкость. Прекрасно оформленные поточные аудитории, зал заседаний, различ-

ные кабинеты — это дело рук Григория Демидовича.

Профессия наша такова, что все мы, независимо от вида спорта, которому учим студентов, в конце-концов пропагандируем здоровый образ жизни. И здесь важно «быть, а не казаться». Григорий Демидович — из таких. Он отлично знал анатомию и физиологию, народную медицину, травы. Сам являлся примером активного долголетия. Выступая в 1976 году на первенстве РСФСР по многоборью ГТО, стал вторым призером.

Успехами в труде и спорте он был обязан физкультуре: режим, зарядка по утрам с пробежкой до трех километров и обливанием холодной водой. Любил повторять: «Здоровье набирается золотниками, а тратится пудами». Сердце его перестало биться на 82-м году жизни...

Будь Григорий Демидович с нами, поговорили бы, где та «ниточка», которая рвется раньше времени. Ведь сердце, как считают ученые, способно стучать до 150.

Достоин жил Григорий Демидович. Светлая память о нем надолго останется в наших сердцах.

Коллеги.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ: стажировка в Айдахо

КузГТУ отбирает кандидатов для годичной стажировки в университете АЙДАХО (США) по теме «Компьютерная имитация и анимация в горном деле и других отраслях» (на период 1999—2001 гг.).

Требования:

— работа на персональном компьютере и быстрое освоение программирования на специализированных языках;

— владение английским языком на уровне TOEFL;

— образование: бакалавр и выше;

— возраст — до 32 лет

Справки — у проректора по развитию и международным связям С. Д. ЕВМЕНОВА (к. № 1240).

«КОСМОС СЛОВ»

(Новый сборник стихов М. Н. КОНОНЕНКО)

На звезды любят смотреть поэты и романтики. Но какой поэт не романтик?

Сборник стихов с необычным названием «Космос слов» (Издан в КузГТУ под редакцией И. М. Черноброда, 1998 г.). Для автора М. Н. Кононенко эти слова неоднозначны, поскольку она ощущает свою причастность и к миру звезд, и к такому же нескончаемому, похожему на космос, миру слов:

*Там по воле волшебства
Бродят разные слова.
Ни земли там нет, ни вод,
Только звездный хоровод.
Только тонкий серпантин
Из лучей, как палантин...*

Стихи Маргариты Николаевны знакомы многим ее коллегам по университету, а некоторые посвящены им. Выпускница КузПИ (КузГТУ), она проработала здесь всю жизнь. Кандидат экономических наук, доцент, с 1989 по 1991 заведовала кафедрой бухгалтерского учета, финансов и права. С 1994 года не работает. Но душа ее, судя по стихам, — с политехом.

Неспокойно наше время, и все мы это ощущаем. Но как поэт, автор уже четвертого сборника (до этого были «Параллельные миры», «Глаза в глаза», «Годовые кольца»), Маргарита Николаевна видит глубже, чувствует острее. Ее



стихи хочется читать и перечитывать, находя все новые оттенки чувств, постигая глубину и красоту образов.

Л. ЗУБИЦКАЯ
(Подборку стихов М. Н. Кононенко читайте в очередном номере газеты).

СВИДЕТЕЛЬСТВА ИСТОРИИ

Откуда пошли «новые русские»

«Трагедия русского реформизма»

Кому-кому, а школьным учителям истории в столичном городе Москва явно и крупно повезло: Любовь Лушина, научный работник Исторического Музея, ежемесячно читает для них 12-часовой курс лекций. Факты приводятся редкие, обильные, манера изложения необычна, слушатели то впадают в страх до оцепенения, то раздражаются взрывами хохота. Возможно, дело в самом названии курса «Трагедия русского реформизма». Исторические герои этой трагедии — Петр Великий, Александр II, Михаил Сперанский, Сергей Витте, Петр Столыпин, Егор Гайдар, Ленин, Горбачев...

Сюжет первый. В ноябре ... года Персоне № 1 России подбросили анонимное письмо, где говорилось о коррупции, воровстве, страшном зле, которыми реформы обернулись для государства. Причастными к этим порокам были названы ближайшие его сподвижники — от верховного суда до главы канцелярии.

История подтверждает, что Персона № 1 долго и тщательно письмо это изучал, против упомянутых в нем лиц представил крестики, а затем обвел их кружочками. Но выполнить задуманное ему не привелось...

Персона № 1 России, а это был царь Петр Великий, получил письмо, будучи уже тяжело больным, за несколько месяцев до смерти.

Лектор курса Л. Лушина не просто излагает редко кому известные исторические факты. Она нет-нет, да и делает экскурс в современность. Не грех было бы, говорит она, нашим современным олигархам почаще вспоминать, а то и посматривать на известное полотно В. С. Сурикова «Меньшиков в Березове», куда «герой» картины — правая рука Петра I — отправился совсем не по своей воле, а был сослан. Говорят, что собрался он было взять с собой хотя бы часть вещей, нажитых за время преданной службы царю и отечеству. Но... одних только пивных кружек и хрустальных бокалов оказалось 10 000 шт., гужевого транспорта для их перевозки не хватило бы.

Да Бог с ними, с бокалами — в 1725 г. при описи и конфискации его имущества одних драгоценных камней оказалось на 120 000 руб., и это при ежегодном доходе хозяина в 5 000 рублей.

К концу правления Петра Великого, а он умер в 1725 г., на зарубежных счетах Меньшикова в Англии было 5 млн. руб. Для сравнения: весь годовой бюджет России тогда равнялся 10 млн. руб.

Не правда ли, верится с трудом?

А когда в 1718 г. по долгу службы генерал-лейтенант Долгоруков выявил урон, нанесенный Меньшиковым казне, он насчитал 1 163 026 руб.

Сюжет второй. Братья Соловьевы — Осип и Дмитрий — указом Петра I в 1705 г. были назначены верховными судьями и по сбору налогов в северных районах России.

По наущению Меньшикова налоги стали они собирать исправно, и не только в казну, уже через год скопили 2 000 руб., после чего их карьера пошла еще более стремительно вверх: один из братьев — Осип — был направлен в Голландию торговым представителем России, где вскоре стал играть на английской бирже, вкладывать деньги, скупать не только дома, но и корабли, накопив к 1717 г. собственности на 336 000 гульденов и на 16 000 фунтов — в Англии. Как объяснить столь стремительный взлет? Очень просто: его брат Дмитрий занимал высокий пост уполномоченного в Архангельске, в то время единственного российском порту, откуда в Амстердам везли пшеницу, рожь, лен, смолу. Но основной бизнес братья сделали на зерне, скупая его по доверенности и провоза через контролируемые ими же самими таможеню. Как бы вы назвали таких дельцов, вывозящих зерно, когда подушная подать, как не раз уведомлял самого Петра I, была непомерно велика, крестьяне питались древесной мукой, а 1/10 населения в одном только Пошехонском уезде умерла от голода?

Должен же был найтись хоть один смелый и честный человек, чтобы противостоять этому! И он нашелся — Алексей Курбатов, вице-губернатор Архангельска. После его «сигнала» из Санкт-Петербурга срочно прибыл чиновник с поручением строго во всем разобратся. И здесь мы должны с огорчением признать, что это ему не удалось, потому что в махинации братьев Соловьевых вникать он и не пытался, а вместо этого завел «дело» против А. Курбатова, который,

как человек, видимо, разумный и осторожный, в свою очередь не спешил форсировать обвинения против Соловьевых. Он подождал, когда кресло под их «наставником» Меньшиковым стало колебаться, а к тому времени уже началось следствие против того, что современным языком сейчас назвали бы организованной преступностью братьев Соловьевых.

Но ближайшего друга царя тронуть никто не осмелился: как раз началось расследование по обвинению царевича Алексея, которое служило пробным камнем преданности сподвижников Петру I. Надо ли удивляться, что Меньшиков был первым, кто поставил свою подпись под смертным приговором царевичу?

Братьям Соловьевым повезло меньше: следствие установило, что они присвоили астрономическую сумму 706 620 руб., имущество их по приказу Петра I было конфисковано, они были обвинены по нескольким статьям: расхищение госредеств, незаконная торговля, неуплата налогов. Но в 1721 г. их выпустили на правах условного освобождения, принимая во внимание их большой вклад в развитие торговых отношений с заграницей. Более того, царь повелел возратить им часть конфискованного имущества...

Осталось рассмотреть еще одну типично российскую трагедию — слепо копировать опыт других стран, назовем, например, Швецию, США, Аргентину.

Для таких подражателей легче прославить сеньора Доминго Ковальо, чем вспомнить опыт прафа Витте, реформы которого позволили России в 1909 г. экспортировать на европейские рынки 314 млн т зерна, когда Аргентина и США вместе взятые поставляли всего 206 млн. т.

Можно не соглашаться, но современные немцы убеждены: идея перестройки СССР зародилась в Германии после того, как генсек М. Горбачев зашел в их мясной гастроном. Вот что уподобляет друг другу всех реформаторов, прошлых и настоящих — это их стремление использовать чужой опыт и внедрять его силой.

Перевод с англ. языка с сохранением стиля оригинала «Moscow News», № 50, 1998
Елена Сергеевна НОВИКОВА,
к.ф.н., доцент КузГТУ.

СПОРТИВНЫЕ НОВОСТИ

СИЛОВОЕ ТРОЕБОРЬЕ

Борьба за путевку в сборную университета

Андрей БУРАНКОВ удивил всех знатоков тяжелой атлетики. Зал приветствовал его стоя.

Прошедший год для тяжелоатлетов, как обычно, был напряженным: тренировки, соревнования. А закончился он очередным лично-командным чемпионатом университета по силовому троеборью (приседания со штангой на плечах, жим лежа и тяга).

В течение двух дней шло во всех весовых категориях захватывающее соперничество. Отрадно отметить, что в пяти категориях прошлогодних победителей сменили молодые перспективные спортсмены.

Интерес к этому виду спорта вызван его доступностью и реальной осязаемостью результатов: быстрое развитие силы, ловкости и в целом организма. Только за последние пять лет 18-ти студентам покорился норматив мастера спорта, а лучшему из них — Денису Проскурину (ШСФ) — присвоено почетное звание мастера спорта России.

Итак, как же развивались события?

В легкой категории в соперничестве двух разных атлетов победителем стал Вадим Кононов, гр. Э-982 — с результатом в сумме троеборья 317,5 кг, и лишь 2,5 кг уступил ему Анатолий Белицкий (ХБ-974).

В категории до 60 кг хороший старт взял Константин Кронебергер (МР-972), его победная сумма — 352,5 кг.

В легкой категории первым был кандидат в мастера Виталий Герасимов (АП-962) с результатом 500 кг.

В категории до 75 кг никто не сомневался в победе чемпионки областной универсиады Сергея Попкова (ГП-971), его выступление — яркое и запоминающееся, да и результат в сумме 512,5 кг вызывает уважение. Следует отметить и призеров в этой категории — первокурсников Евгения Каменкова (МТ-981) и Андрея Симонова (МР-971), которые

показали результаты, очень близкие к норме КМС.

В средней категории двухкратному победителю областной Универсиады Евгению Макридину (МГД-972) попытка дать бой молодой и честолюбивый атлет Владимир Голодиных (МГ-982). После выполнения двух упражнений результаты — равный, однако в заключительном упражнении будущий магистр развивает такую мощь, что отрыв составил 25 кг, и в итоге победная сумма — 530 кг. Зрители тепло приветствовали третьего призера Ивана Журавлева (ПЭ-952), который набрал 500 кг и уверенно подбегает к нормативу КМС.

В категории до 90 кг чемпионом стал самый обаятельный по мнению судейской коллегии атлет Михаил Зырянов (ЭТ-981), его победная сумма — 510 кг.

В категории 100-килограммовых богатырей отличился Андрей Громов (ХБ-953), три года упорных тренировок привели его к победному финишу с результатом 470 кг.

В тяжелой категории все знали об очень сильном и интеллигентном спортсмене Андрее Буранкове (МТ-971), но когда он набрал в сумме 675 кг, то этим удивил всех знатоков тяжелой атлетики. Зал приветствовал его стоя.

Победители и призеры были награждены грамотами спортивного клуба и премированы.

По факультетам Почетный командный кубок завоевала дружная команда ММФ во главе с ответственным за спорт А. И. Гореликовым. На втором месте — горняки, диплом за третье место получила команда ГЭМФ, далее идут ХТФ, ИЭФ и ШСФ.

Так закончился праздник красоты, силы и здоровья. А впереди — областная Универсиада, путевка в сборную КузГТУ получили лучшие.

В. П. АНПИЛОВ,
г.л. судья соревнований, судья республиканской категории.

БОКС: на приз Юрия АРЧАБАКОВА

Победа досталась магистру

В январе в помещении цирка проходил Международный турнир по боксу на приз Юрия Арчабакова — девятикратного чемпиона мира среди профессионалов. Среди его участников был магистр ГФ КузГТУ Аркадий Адамков.

В финальном бою Аркадий встретился с боксером из Ангара А. Ольгиным, мастером международного класса. Соперник был тяжелее на 20 кг, но Аркадий легко передвигался по рингу, не пропуская ударов, наносил ответные удары. Это вызвало восторг и поддержку зрителей. Первый раунд прошел в разведке, но с некоторым преимуществом Аркадия.

Во втором раунде соперник

активизировался, стараясь нанести сокрушительный удар, но Аркадию удавалось уйти, заставляя соперника проваливаться. В итоге он закрепил свое преимущество.

В третьем раунде Ольгин вновь попытка переломить ход поединка, но это ему не удалось. В четвертом, заключительном раунде, Ольгин старался закончить поединок досрочно, нанося мощные прямые удары, от которых Аркадий удачно уклонялся. Его преимущество было очевидным.

Под бурные аплодисменты зрителей победителем был объявлен Аркадий Адамков.

Е. ЧЕРВОВ,
ст. преподаватель кафедры физвоспитания, судья турнира.

Объявление

для желающих отдохнуть и поправить здоровье
Профсоюзный комитет до 15 апреля принимает заявления от преподавателей и сотрудников

университета на санаторно-курортное лечение (база отдыха «Писаные скалы» и детские оздоровительные лагеря) на 1999 год.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ.

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.

Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ноградская, 5. Заказ № 317. Тираж 700. Цена 50 коп.

Сдано в набор 11.02.99 г.

Подписано в печать 17.02.99 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

14 апреля 1999 г. № 2 (1342)



50-летию УНИВЕРСИТЕТА ПОСВЯЩАЕТСЯ

Галерея ученых, новая экспозиция в музее, юбилейная книга, выставки, конференции — все это тебе, университет!

В ноябре двухтысячного года исполнится 50 лет со дня открытия Кемеровского горного института (Кузбасского государственного технического университета). Подготовка к этому событию потребует усилий многих коллективов. Создана юбилейная комиссия, намечен комплекс мероприятий, выполнение которых начнется уже в этом учебном году. Что конкретно предстоит сделать? Слово — председателю юбилейной комиссии, проректору по международным связям С. Д. ЕВМЕНОВУ.

● Главное направление подготовительной работы к юбилею — создание истории университета, а она складывается прежде всего из историй кафедр, факультетов. Необходимо внести вклад в летопись вуза всем коллективам, начать поиск исторических документов, фотографий, свидетельств, оформить альбомы, выставки, стенды.

● В честь юбилея в университете откроется галерея ученых, внесших значительный вклад в науку, в развитие вуза.

Предполагается проведение научных конференций, чтение различных лекций ученых университета.

● Откроется юбилейная экспозиция в музее истории университета имени П. М. Новожилова. Просим присылать в музей интересные материалы, документы.

● В газете «За инженерные кадры» и студенческом приложении «Сами с усами» будут открыты новые рубрики, посвященные юбилею. Присылайте в редакцию интересные фотографии, документы, свои воспоминания и рассказы о сегодняшней жизни вуза.

● Планируется подготовить и выпустить Книгу о Кемеровском горном институте — Кузбасском государственном техническом университете, а также каталог научно-технических разработок.

● Заключена договоренность с рядом журналов — «Уголь», «Горный журнал», «Горный журнал (Известия вузов)» — о подготовке специальных номеров, посвященных университету. Факультеты также будут представлены в журналах.

● Предполагается издать проспекты университета, факультетов. Подписан договор с фирмой «СИНТО» об изготовлении печатной продукции и сувениров к юбилею.

● В преддверии празднования юбилея пройдут выставки научной, методической и другой литературы.

● Предполагается организация конкурсов на лучшую курсовую работу, дипломный проект. Запланированы встречи со студентами-стипендиатами и отличниками учебы.

На кафедрах, факультетах придут выпускники, которые встречались с преподавателями, студентами.

Ждем предложений и вашего активного участия в юбилейных мероприятиях.

Весна талантам не помеха!

Весной проходят традиционные студенческие олимпиады. В этом году они привлекли более 400 участников (в прошлом году было чуть больше 270). Чем вызван такой всплеск? Это предстоит еще выяснить, окончательные итоги не подведены. А сегодня можно отметить некоторые тенденции, во внутривузовских олимпиадах.

Активность студентов проявляется по-разному. Одни услышали, что победители олимпиады могут получить зачет преподавателей. Других же, судя по всему, действительно влечет жажда знания, причем, в разных областях. Например, Александр Нестеровский (гр. АУ-972) пожелал участвовать в четырех олимпиадах: по математике, физике, информатике и английскому языку. И везде добился успеха — места от первого до четвертого. В олимпиаде по физике он был лучшим.

Роман Куреляк (ЭХ-971) — участник олимпиад по английскому языку (второе место) и по информатике (четвертое).

Победителями внутривузовских олимпиад стали:

философия — С. БУРКИН (Э-982),

менеджмент — А. ВЕРЕВКИНА (ЭМ-952),

экономическая теория — Е. ПАНОВА (Э-982), Н. СТЕПАНОВА (ФК-981),

высшая математика — А. ЛОГУНОВ (ФК-981),

информатика — В. ПОДДУБСКИЙ (МУ-981), А. НЕСТЕРОВСКИЙ (АУ-972),

французский — Е. РАУ (АП-971),

английский — В. ДЕРГАЧЕВ (Э-971), Д. ШЕЛЕПОВ (СГ-971),

немецкий (ГСП) — Т. ВЕСНИНА (ЭУ-982).

О результатах областных олимпиад читайте на 2 стр.

ЭКСПРЕСС—ХРОНИКА

На апрельском заседании ученого совета университета заслушан отчетный доклад проректора по научной работе профессора А. С. ТАШКИНОВА о научно-исследовательской работе в 1998 году.

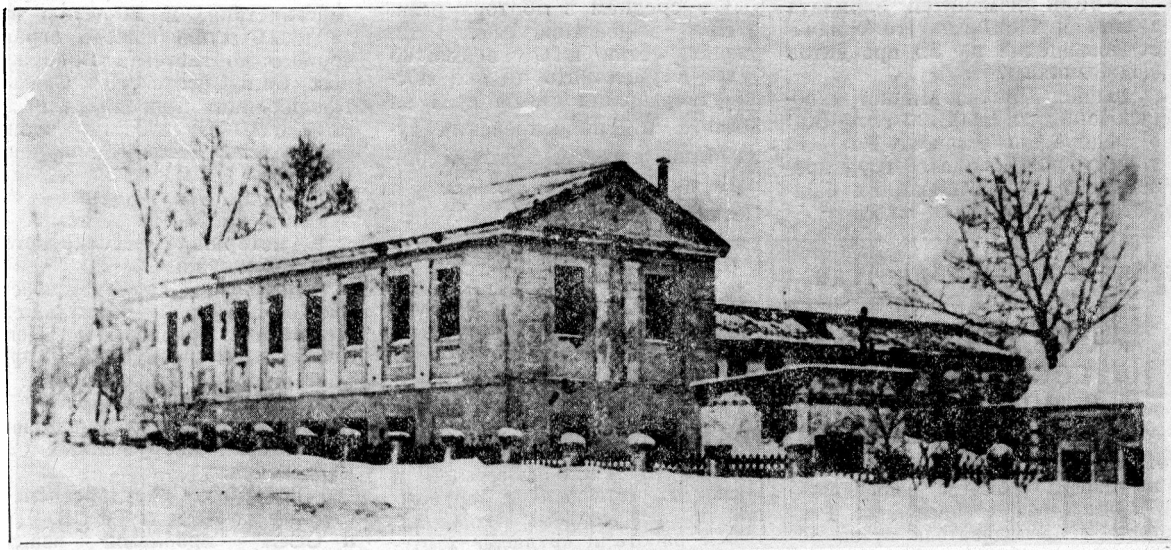
К выходу на финишную прямую готовятся более 1100 студентов пятого курса. Большинство из них уже прошли преддипломную практику и приступили к работе над дипломами и дипломными проектами. Бакалавры — их около 1240 — готовятся к защите выпускных работ.

Девятнадцатого апреля в университете откроется научная конференция студентов, преподавателей, аспирантов, в этом году она посвящается 275-летию Российской академии наук.

Фестиваль «Студенческая весна-99» пятого апреля открылся выступлением ГЭМФа. Стартовую ленту фестивального «корабля» разрезал декан факультета И. Д. Богомолов.

Свои программы на фестиваль представили все факультеты. Итоги будут подведены на гала-концерте.

Биография университета



«ЭВРИКА» — научное общество старшекласников, созданное в многопрофильной школе-комплексе № 54 для развития творческих способностей учащихся и побуждения их к занятиям научной деятельностью. Во главе общества стоят научные консультанты (учителя школ, преподаватели вузов) и президент Игорь Сеницын. Помощники президента, которые также входят в состав научного общества, возглавляют исследова-

«Шаг в будущее».

Научная конференция молодых исследователей

тельские группы по различным направлениям, это — школьники Даша Шинкарева (информатика), Антон Сердюков (информатика), Анастасия Крысюк (химия), Андрей Хохрин (черчение).

В феврале 40 членов общества «Эврика» участвовали во 2-й научно-практической конференции «ШАГ В БУДУЩЕЕ». Лауреатами стали Антон Сердюков и Ми-

хаил Бадьян — работа «Построение графиков математических функций», Андрей Хохрин и Антон Макеев — «Решение конструктивных задач».

Научный консультант одной из исследовательских групп, доцент кафедры НГИТ Т. А. БАЗДЕРОВА размышляет о том, как можно развивать творческие способности начинающих (читайте на 2 стр.).

Я стал доступен утешенью:
За что на бога мне роптать,
Когда хоть одному творенью
Я мог свободу даровать

А. С. ПУШКИН

3 стр.

«Шаг в будущее» — программа для молодых ученых

2 стр.

«Финансы и нюансы». Какую зарплату мы будем получать?

2 стр.

Страшное лицо наркомании

3 стр.

«Школа здоровья» — советы будущему инженеру

3 стр.

ИНФОРМБЮРО

О проблемах

угольной отрасли

пойдет речь на VI Международной научно-практической конференции «Перспективы развития горнодобывающей промышленности», которая проводится 25—28 мая в рамках VI Международной выставки-ярмарки «Уголь России».

Участники конференции смогут наглядно продемонстрировать свои доклады, а также ознакомиться с продукцией российских и зарубежных фирм, провести деловые переговоры и заключить коммерческие контракты.

Основные задачи конференции: анализ социально-экономической ситуации в горнодобывающей и перерабатывающей промышленности, популяризация новых разработок, технологий, оборудования, выработка научно обоснованных прогнозов, рекомендаций и т. д.

«ДЕЛОВОЙ

«КУЗБАСС-99»

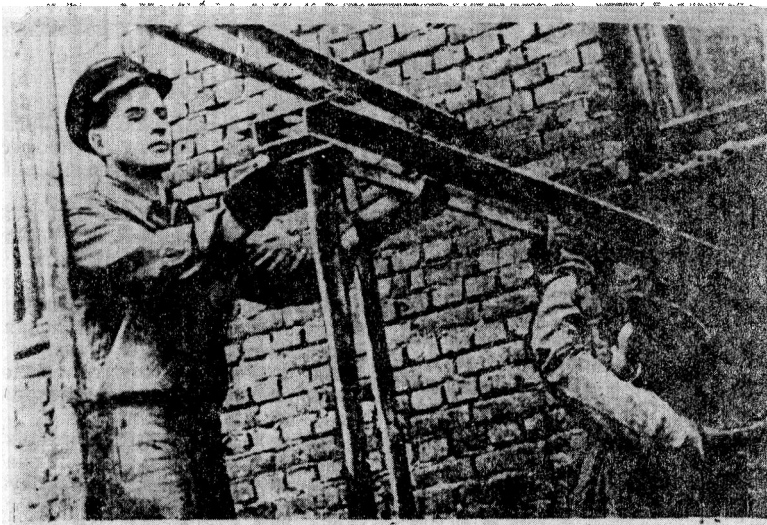
традиционная выставка-ярмарка, которую ООО «Кузнецкая ярмарка» организует в апреле в г. Кемерово. Кузбасский технический неоднократно получал по итогам этой выставки большие и малые золотые медали, дипломы. Планируется участие нашего университета в выставке и в этом году.

ПЕРВЫЙ НАБОР студентов в КГИ был произведен в Москве. Их было 300 — русские, молдоване, украинцы, грузины... В церемонии открытия института участвовали первый секретарь Кемеровского областного комитета ВКП(б) Е. Ф. Колышев, председатель Кемеровского облисполкома М. И. Гусев.

В этом здании 1 ноября 1950 года состоялись первые лекции. Студенты учились на двух факультетах: горном и шахтно-горноэлектромеханическом. Учились... И строили. Кирпи-

чи в здание главного корпуса, который стоит и по сей день, заложили первые студенты. В их числе были и Андрей Бурцев, Иван Савоськин. Они освоили монтаж металлических лесов, циклежку полов и т. д. Нормы выполняли на 160—170 процентов, за что получили благодарность руководства стройки.

Затем было новоселье. Прошли годы. Университет строился, расширялся. Но первое скромное здание, где прошли первые лекции, сегодня — историческая реликвия.



(ФОТО ИЗ АРХИВА МУЗЕЯ).

● СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА

МОЖЕМ ПОСПОРИТЬ И С ГУМАНИТАРИЯМИ

Победители и наиболее способные студенты участвовали в областном туре олимпиады. Три олимпиады проходили на базе КузГТУ: по менеджменту, информатике и философии.

Информатика. Наш университет занял **третье место** в командном зачете, руководитель — **В. Г. ЛЕВИН**, доцент кафедры ВТ (на первом — СибГИУ, на втором — КемГУ). В личном зачете отличился Александр Нестеров (ГЭМФ) — 3 место.

Менеджмент. КузГТУ на четвертом месте с небольшим отрывом в 0,6 балла (на первом — Институт коммерции, на втором — КемТИПП, на третьем — Институт искусств и культуры).

В областной олимпиаде по философии места распределились следующим образом.

Участвовало десять вузов и филиалов. Первое место занял государственный Институт искусств и культуры — 299 баллов. На втором месте КемГУ — 272 балла, на третьем — СибГИУ — 247.

Четвертое место досталось нашему университету — 241 балл. На пятом — Кемеровский институт коммерции. В индивидуальном первенстве лучшими были студенты института культуры (два первых места) и Новокузнецкого пединститута. КузГТУ был очень близок к третьему месту (разница всего

в 6 баллов при трехзначных цифрах), в то время как между другими местами разрыв — от 25 до 31 балла.

В призеры нам попасть не удалось, но председатель жюри, **и. о. зав. кафедрой философии А. Д. СПИРИН** считает четвертое место хорошим достижением.

— Результатами я доволен, тенденция выстраивается неплохая. Два года назад наши студенты были на 9-м месте (обычно — 10—14 участников). В прошлом году плотно позанимались и смогли подняться на 6-е место, а в этом году — на 4-м. Так что перспективы — обнадеживающие.

Все руководители команд отметили объективность оценки, она повысилась в основном за счет чисто организационных моментов и совершенствования системы оценки. Мы ввели 10-балльную систему вместо 5-балльной, увеличив диапазон оценки. Каждая работа рассматривалась в двух номинациях: за точное знание философского материала и за оригинальность мышления. Были приняты меры, чтобы убрать субъективизм оценки. Такой подход позволил выйти на первое место КГИИКу, что закономерное — там в два раза больше часов на философию и, естественно, лучше подготовлены команды. Однако и нам удалось подняться выше.

● ФИНАНСЫ И НЮАНСЫ

В первом квартале дела лучше. А дальше...

ровительные мероприятия. Т. е. увеличение финансирования в первом квартале позволило произвести доплату сотрудникам университета в размере 1,75 заработной платы за март — с целью поддержания материального положения.

Однако в 1998 г. была допущена переплата по подоходному налогу из-за ошибки в бухгалтерии при начислении зарплаты за полгода, поэтому пришлось вычесть недоимку из зарплаты. На сегодня перерасчет произведен полностью.

Одновременно весь 1998 г. мы платили стипендию студентам, как и положено, в размере двух минимальных зарплат. Однако, в связи с резким ухудшением финансирования в летние месяцы, была недоплата стипендии. Часть недоплаты возмещена в 1998 г., а при получении мартовской стипендии

О 2-й научно-практической конференции молодых исследователей Кузбасса «ШАГ В БУДУЩЕЕ» говорили: «луч света», «праздник вдохновения».

Свет науки для юной смены был зажжен в 1991 году, когда в МГТУ им. Н. Э. Баумана была разработана программа «Шаг в будущее». С тех пор проводится пять Всероссийских конференций, в мае в Москве будет 6-я. Организуются выставки, соревнования, конкурсы.

Год назад участником Российской научно-социальной программы «Шаг в будущее» стал Кузбасс. Лауреаты первой конференции поступили учиться в наш университет. И вот в феврале — 2-я конференция молодых исследователей, она проходила в Естественно-технической гимназии № 23. Устроители этого праздника науки — Кузбасский государственный технический университет (базовая организация), департамент образования, Союз молодежи Кузбасса и другие учреждения. В числе других в открытии конференции участвовали ректор КузГТУ, руководитель Координационного центра программы «Шаг в будущее» В. В. Курехин, проректор по научной работе А. С. Ташкинов, исполнительный директор ИЦ и главный «дирижер» происходившего действия В. Н. Бобриков.

Школа и вуз должны готовить специалистов, способных решать задачи с еще неизвестными способами решения. Для формирования творческой личности необходимо в учебный процесс вводить основы научных исследований и инженерного творчества. В молодом возрасте легче всего формируется творческая личность. Вот почему высшие учебные заведения стали центрами непрерывного образования. А общеоб-

разовательные предметы являются базой для освоения специальных дисциплин в вузах. Долгое время считалось, что умение находить, ставить и решать изобретательские и рационализаторские задачи — это «божий дар», которому нельзя обучить. Экспериментальные программы и инновационные технологии открывают реальные возможности для развития творческих способностей учащихся. Педагоги-нова-

торы уделяют серьезное внимание развитию творческих способностей учащейся молодежи. Любый учебный предмет при использовании прогрессивных методик преподавания может, формируя знания, развивать определенную грань творческой личности.

участников, — тоже два.

Награды победителям — Свидетельства лауреатов, Почетные грамоты, а кое-кому — и конверты с деньгами. Свидетельства интересны тем, что дают право льготного поступления в 1999 году в КузГТУ. Как относятся к этому выпускники гимназии № 23? Станислав Семенов, Андрей Букин намерены воспользоваться этим правом, оба решили поступать на ММФ. Скорее всего такое же решение примут и другие выпускники. Конференция «Шаг в будущее» оживила школьную науку — считает В. Н. Бобриков. Ожилились и преподаватели вузов. Не жалеют времени для школьников преподаватели КузГТУ Т. А. Баздерова, А. И. Герасимова, Т. Г. Черкасова, В. М. Волков, Ю. А. Фадеев, С. С. Титючих (аспирант) — всех трудно перечислить. Работа с молодой сменой в аудиториях и лабораториях нашего университета продолжается. От школы к вузу — такова непрерывная цепочка образования и науки.

Л. ВИКТОРОВА.

Наука начинается со школьной скамьи

Долгое время считалось, что умение находить, ставить и решать изобретательские и рационализаторские задачи — это «божий дар», которому нельзя обучить. Экспериментальные программы и инновационные технологии открывают реальные возможности для развития творческих способностей учащихся. Педагоги-нова-

торы уделяют серьезное внимание развитию творческих способностей учащейся молодежи. Любый учебный предмет при использовании прогрессивных методик преподавания может, формируя знания, развивать определенную грань творческой личности.

Т. БАЗДЕРОВА, доцент.

(Продолжение следует)

На вопросы редакции отвечает начальник планово-финансового управления университета М. С. ЛАНЦМАН.

— Михаил Семенович, многие из нас, преподавателей, сотрудников, студентов, поставлены сегодня в тяжелые материальные условия. Поэтому хотелось бы знать, какие изменения в финансировании вуза по госбюджету, что нас ожидает в будущем?

— В первом квартале 1999 года финансирование по госбюджету проводилось следующим образом. За каждый месяц получена сумма в размере 1,12 к фактически произведенным расходам вуза за 1998 г.

Кроме того в марте произведено дополнительное финансирование по статьям заработная плата и стипендия с целью возврата долга за 1998 г.

Были также выделены средства на содержание детей-сирот (в 1998 г. эта статья расходов почти не поддерживалась); в январе-феврале — деньги на оздо-

● Информировать научно-техническая библиотека

Материал по самому широкому кругу общих проблем, касающихся всех сторон жизни высших учебных заведений в России и аналогичных образовательных структур других стран Вы можете найти, читая:

ГАЗЕТЫ

«ВУЗОВСКИЕ ВЕСТИ» — орган Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации.

Газета предназначена для ректоров, преподавателей, аспирантов, студентов, абитуриентов. В ней вы сможете найти разнообразную информацию о высших и средних специальных заведениях России, колледжах и лицеях, а также курсах, ознакомиться с последними приказами и распоряжениями Министерства.

Широко освещаются новинки учебной литературы, предложения на рынке образовательных услуг. Регулярно формируется полоса под условным названием «Куда

Для всех, кто интересуется

СОСТОЯНИЕМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ, ОЗАБОЧЕН ЕГО УСПЕШНЫМ РЕФОРМИРОВАНИЕМ

пойти учиться?» с материалами о государственных и негосударственных учебных заведениях. Ректоры и преподаватели вузов обсуждают на страницах газеты актуальные проблемы развития образования в России в условиях реформ.

«ПОИСК» — еженедельная газета научного сообщества. Учредители: Российская академия наук, Министерство общего и профессионального образования РФ, Министерство науки и технологий РФ, издательство «Поиск». Освещаются новости, события, проблемы образования и науки.

ЖУРНАЛЫ

«АИМА МАТЕР»: ВЕСТНИК ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ.

Читая журнал, вы будете в

курсе всего самого интересного в жизни отечественной и зарубежной высшей школы; познакомитесь с работами крупнейших отечественных и зарубежных философов, ученых и писателей, обеспеченных судьбами образования; окунетесь в глубины истории европейского и российского университета.

Только на страницах этого журнала вы найдете переводы наиболее интересных статей и аналитических материалов, появившихся в России и других странах; обзор специализированных периодических изданий, в том числе и труднодоступных.

Все об образовании — в одном журнале! Совсем не плохо! Не так ли?

Т. ЧЕРНЕНКО.

ПРЕССА

К ТАТЬЯНИНОМУ ДНЮ приурочено начало издания Московским университетом цикла литературных произведений «Сохраняя национальные традиции». Он включает в себя две серии: литературно-поэтическую и общественно-историческую. Литературно-поэтическую серию открывает книга стихов выпускники МГУ Марины Соболевой «Отражение», в нее включены избранные стихи из первых пяти книг поэтессы.

СОЮЗ ЖЕНЩИН в МГУ был создан 12 лет назад. По инициативе этой организации проводится чудесный, добрый праздник День семьи и другие мероприятия. При Союзе действует Центр обучения и переобучения, помогающий женщинам решать жизненные проблемы.

(Из газеты «Московский университет» № 5, 1999 г.).

Уроки Афганистана

МЕЖВУЗОВСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Мир вновь охвачен тревогой. То из одного, то из другого уголка Земли к нам долетает страшное слово «война». Сегодня мы осуждаем военные действия блока НАТО в Югославии. А в нашей, российской истории был Афганистан.

Каково лицо этой войны? Почему она началась и к чему привела наше Отечество? Об этом пойдет разговор на межвузовской конференции «Уроки Афганистана. К 20-летию ввода и 10-летию вывода ограниченного контингента Вооруженных Сил Советского Союза». Конференция проводится 17 апреля с 10-00 часов в здании факультета военного обучения КузГТУ.

Предлагается обсудить следующие проблемы и темы:

К истории российско-афганских отношений.

Апрельское (1978 г.) восстание в Кабуле и социально-политические процессы в Демократической республике Афганистан: проблемы, просчеты.

Решение Политбюро ЦК КПСС о вводе ограниченного контингента Вооруженных Сил. Ввод войск.

Партизанно-государственные структуры ДРА и ОКСВ, ДРА и СССР — проблемы взаимодействия.

Внешиполитические аспекты войны в Афганистане: Афганистан, Советский Союз, мировое сообщество.

Опыт действия частей различных войск в Афганистане. Вывод ОКСВ из Афганистана. Женевские соглашения.

Проблемы реабилитации и адаптации участников войны в Афганистане.

Приглашаем принять участие в конференции всех желающих — студентов, преподавателей, сотрудников, участников афганских событий.

«Жизнь без наркотиков» СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Доцент кафедры химии и технологии неорганического синтеза **Альбина Ивановна ГЕРАСИМОВА** уже не первый раз выступает в нашей газете. Являясь депутатом Законодательного собрания, она помогает решению социальных программ, например, это программа гарантированного медицинского обслуживания, льготного обеспечения лекарствами. Выступала против повышения платы за жилье, добила финансирования ремонта ряда объектов системы образования и межвузовской поликлиники.

Работу с молодежью — в вузах, школах, различных центрах и т. д. — она считает одной из основных своих забот. Сейчас она участвует в разработке законов «О молодежи и молодежной политике», «О наркомании».

У беды — страшное лицо. Социологические исследования показывают, что за последние пять лет в стране количество злоупотребляющих наркотиками увеличилось более чем в 5 раз. Четвертая часть населения так или иначе знакома с наркотическими веществами. Более шести миллионов россиян потребляют их систематически. Начиная с 1988 года в Кузбассе только ученная заболеваемость взрослого населения возросла почти в 11 раз. За пять последних лет среди детей и подростков цифра увеличилась в 2,2 раза.

Если учитывать глубокую скрытость явления, картина, конечно, намного трагичнее. Отсюда — ползущая вверх кривая смертности среди молодых, снижение не только интеллекта, но и чувства самосохранения. Детские дома и приюты нередко пополняются детьми родителей-наркоманов. Стремительно увеличивается преступность, связанная с наркотиками. По данным областного УВД количество подобных преступлений стало больше в 5,5 раз.

кона, который с одной стороны не противоречил бы федеральному законодательству, с другой, в рамках компетенции областных органов власти, ужесточил бы меры в отношении лиц, виновных в распространении наркомании.

Эту мысль поддерживают депутаты Комитета социальной политики Законодательного Собрания Кемеровской области во главе с его Председателем. Очень надеюсь, что наша идея материализуется в ближайшее время. Отмечу, что по инициативе Губернатора области А. Г. Тулеева внимание к проблеме заметно усилилось. Появляется ответственность у депутатов, глав администраций городов и районов за сложившуюся обстановку. Набирают силу межведомственные комиссии, реализуются антинаркотические программы, проводятся значительные акции.

При участии самих подростков и молодежи осуществляется социальный проект «Жизнь без наркотиков», организатором которого является комитет по молодежной политике администрации области. Началось проведение целевой денежно-вещевой лотереи «Кузбасс против наркотиков», средства от которой пойдут на создание кинологической службы, загородного реабилитационного центра длительного пребывания, организацию наркологических химико-токсикологических лабора-

торий и т. д.

Понятно, что начинать антинаркотическую работу нужно с самого «мягкого», «поддающегося» материала, каким являются дети, молодежь.

Я, безусловно, не против всеобщего досуга, не против молодежных шоу, дискотек. Конечно же, нет. Но в любом случае они не должны походить на дикую оргию или пляски обезумевших диких. Человек на то и имеет разум, чтобы чувствовать потребность в своем совершенствовании, творческом развитии. Где же может ребенок или подросток реализовать эту потребность? Думается, не только в школе (техникуме, вузе). В первую очередь — во внешкольных учреждениях: центрах творчества, спортивных школах, разнотипных подростковых клубах. Надо сказать, что к 1995—1996 гг. их количество значительно сократилось. В вузах и техникумах нет спортивных секций, до минимума сведены творческие объединения.

В своем комитете по социальной политике Законодательного Собрания мы обсуждаем многие вопросы. Но чувствуем, пора приступить еще к созданию условий для занятости, творческого досуга детей, подростков, молодежи. Начать — с самого простого и в то же время — самого сложного. Каждому из нас нужно увидеть около себя человека: ребенка, подростка, юношу. Создать новое для его развития и восстановить потерянное: бесплатные клубы, секции, кружки. Возобновить работу по месту жительства.

А. ГЕРАСИМОВА.

ШКОЛА ЗДОРОВЬЯ ИСПЫТЫВАЮ РАДОСТЬ, ВИДЯ РУМЯНЕЦ НА ЩЕКАХ МОЛОДЫХ

Анатолий Ефимович ТРИФОНОВ, ст. преподаватель кафедры физвоспитания, уже много лет ведет в газете рубрику здоровья. Сегодня на эту тему издается масса литературы, существуют различные школы и направления. Однако мы не знаем и не понимаем самого элементарного. Об этом будет идти разговор под рубрикой «Школа здоровья», ведущий — **А. Е. ТРИФОНОВ.**

Восточная пословица так оценивает здоровье: потерял деньги — ничего не потерял, потерял время — много потерял, потерял здоровье — все потерял.

Студенты — это будущие руководители производства, менеджеры, предприниматели. Представьте себя в этой роли. Каким требованиям должен отвечать руководитель? Конечно, он должен быть компетентным, должен мыслить экономически грамотно, уметь работать с людьми. Характерной особенностью руководителя является высокая нервная эмоциональная напряженность. И без желания, а также крепкого здоровья успеха здесь не добиться.

Здоровье — фундамент, без которого не нужны будут ни ваша компетентность, ни умение работать с людьми. Ну, а закладывается этот фундамент на уроках физкультуры. Физкультура и спорт делают человека сильным и выносливым, готовят его к жизни.

Физкультура, ее продукт — здоровье — одинаково необходимы и шахтеру, и экономисту, и менеджеру, и артисту. Вот как, например, смотрит на эту проблему режиссер Вадим Абдрашитов в разрезе своей специальности: «Режиссер должен обладать пятью качествами: первое — здоровье, второе — здоровье, третье — здоровье, четвертое — умение разговаривать с примдонной, пятое — умение разговаривать с начальством». Олег Газманов указывает кратчайший путь к здоровью: «Для здоровья необходимо один раз в день вспотеть». Об этом же говорил и И. П. Павлов: «Для того, чтобы внутренние органы функционировали нормально (а это условие здоровья — А. Т.), необходимо ежедневно потеть».

Выпускник горного факультета Анатолий Тимошенко, понимая здоровье как выносливость и работоспособность, высоко оценил средства их достижения; «Штреки прокопьевских шахт длинны. В течение дня мастеру приходится обходить их по несколько раз. И здесь, ох как нужна выносливость!» Вспоминает с благодарностью наши лыжные тренировки.

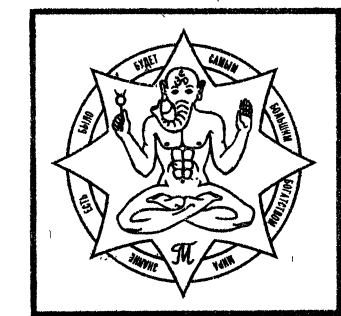
То, о чем скажу ниже, подкрепит здоровье. Приведу такое сравнение. Я заядлый грибник. Люблю собирать грибы. Сердце радуется, если заметишь грибное семейство. Но и огорчается, если оно червивое. Подобные ощущения радости испытываю, видя румянец на щеках молодых, и горечь, если парень закурив, не говоря уж про девушек.

На глазах у изумленных жителей г. Кемерово студенты упряжались в швырянии окурков на крыльцо возле парадных подъездов корпусов университета. Особенно это заметно у главного корпуса. Югославы с любовью отделили центральный вход. Около двери висит мемориальная доска в честь студентов, выполнявших воинскую присягу в Афганистане. Здесь нужно стоять с непокрытой головой, а они плюют прямо на крыльцо, хотя рядом стоит урна. И не мудрено, организм яростно сопротивляется курению, выделяя слюну. Осторожно, входящий, не подскользнись!..

Находясь в окружении студентов, я пришел к сравнению здоровья с капиталом. Действительно, здоровье — наш бесценный капитал. А с капиталом цивилизованный мир обращается так: бережно хранит его, а живет на проценты с него.

Какие же проценты дает капитал под названием «здоровье»? Хорошее самочувствие, высокую работоспособность, устойчивость к болезням и стрессам. Разве этого мало?

Следуя за мыслью Н. Амосова, можно утверждать: физкультура, как бог, она простит всякого, се принявшего, и вернет к здоровью.



КАК ПРЕДОТВРАТИТЬ БЕДУ?

ИСПОКОН ВЕКОВ в России, когда на порог приходила общая беда, бити в набат, собирая людей и призывая их встать на защиту своей земли, своих детей, своего Отечества. Сегодня всенародная беда уже вошла в российский дом, и имя ей — наркомания.

Еще совсем недавно, 8—10 лет назад, само понятие «наркомания» было редко употребляемым, свидетельствующим о ЧП локального масштаба. Это в прошлом. К сожалению, сейчас проблема незаконного оборота и употребления наркотиков приобрела государственный масштаб. Мы постепенно перестаем удивляться при виде молодых людей с исколотыми венами, с тупым, бессмысленным взглядом, которые готовы за одну дозу предать все и вся.

Сколько разрушенных семей, поклеванных жизней, несбывшихся надежд! Сколько пролитых слез матерей и жен! Как же остановить эту лавину?

Мало знать причины и тенденции разрастающейся наркотической опухолью. Зло надо искоренять. Всем миром. Есть закон «О психотропных веществах и наркотических средствах», принят в январе 1998 г. Думаю, назрела острая необходимость принятия областного за-

К 200-летию со дня рождения А. С. Пушкина

ВАС ПРИГЛАШАЕТ БИБЛИОТЕКА

Россия живет ожиданием замечательного события — в июне этого года исполнится 200 лет со дня рождения Александра Сергеевича Пушкина.

Два столетия тому назад миру явился человек, создавший лучшие творения русской словесности. Вот почему приближающийся юбилей несравним ни с каким другим по масштабу, по интересу к нему в каждом уголке нашей страны и далеко за ее пределами.

Научно-техническая библиотека университета посвящает юбилею разнообразные мероприятия.

С марта в читальных залах библиотеки начали экспонироваться книжно-иллюстративные Вы-

СТАВКИ Их будет пять:
«Чистейшей прелести чистейший образец...» — ауд. 1211;
«Я вас любил...» — ауд. 5119;
«Нам Пушкин» — ауд. 1202;
«Друзей любить открыто душой...» — ауд. 1202;
«И пробуждается поэзия во мне...» — ауд. 1202.

На выставках будут представлены не только литературные произведения поэта (стихи, проза, дневники, письма), но и новый, иногда сенсационный исследовательский материал, новые факты, открытия, версии...

Тем, кто интересуется новинка-



ми периодики, рекомендуем обратить внимание на экспресс-ин-

формацию «Читайте о Пушкине в литературно-художественных журналах» (ауд. 1107) и рубрику о Пушкине в картотеке статей «Прочти — это интересно!» (ауд. 1211).

На стенде «Библиотека информирует» оформлена постоянно действующая рубрика-календарь «До дня рождения А. С. Пушкина осталось ... дней».

В апреле мае студентам и преподавателям университета предлагаем принять участие в викторине «Знаешь ли ты стихи А. С. Пушкина?» или проявить глубокие знания о Пушкине, отвечая

на вопросы кроссворда-конкурса «Сквозь магический кристалл...» Победители будут объявлены в газете «За инженерные кадры».

В мае приглашаем всех сотрудников, преподавателей и студентов КузГТУ на литературно-музыкальный вечер «Я встретил Вас...» (Женщины в судьбе поэта).

От преподавательского состава и студентов ожидаем активного участия и заинтересованности в подготовке к этому грандиозному событию общественно-культурной жизни.

Составитель **Е. С. НОВИКОВА**,
доцент кафедры ин. языков

Викторина включает отрывки из пяти повестей, вспомните их названия.

В пропуск ... впишите имя (фамилию) персонажа, если подряд два пропуска ... , то имя и отчество или имя и фамилию. Результаты викторины будут опубликованы в газете.

I. «Не могу постигнуть, — продолжал ..., каким образом моя бабушка не поитирует?»

II. «Вдруг он обратился к матушке: «... .., а сколько лет ...?» — «Да вот пошел семнадцатый годок», — отвечала матушка.»

III. «Не успел я расплатиться со старым ящиком, как ... возвратилась с самоваром»

IV. «Я не то, что вы предполагаете», — продолжал он, потупя голову, — Я не, я»

V. «Я догадался, что этот был офицер, выпущенный из гвардии за поединок. Мы тотчас познакомились. ... был очень неглуп. Разговор его был остр и занимателен.»

VI. «Вскоре узнал он, что ротмистр ... в Петербурге и живет в Демуте трактире.»

VII. «Только успела снять капот и шляпку, как уже графиня послала за ней и велела закладывать карету.»

VIII. «— Боже мой, боже мой! — сказала, схватив его руку, — так это были вы! И вы не узнаете меня? ... побледнел и бросился к ее ногам.»

IX. «Славное спонтировал — говорили игроки. ... снова стасовал карты, и игра пошла своим чередом.»

X. «В комнате, прекрасно убранной, ... сидел в задумчивости. ... одетая со всей роскошью моды, сидела на ручке кресла, как наездница на своем английском седле. Она с нежностью смотрела на ... , наматывая

черные его кудри на свои сверкающие пальцы.»

XI. «Каков молодец! не струсил, ей-богу не струсил.» С этой минуты он ... полюбил и не думал уже его пробовать.»

XII. «... очутился в поле и напрасно хотел снова поехать на дорогу: лошадь ступала наудачу и поминутно то въезжала на сугроб, то проваливалась в яму; сани поминутно опрокидывались.»

XIII. «... имела прекрасный голос и большие музыкальные способности, ... вызвалась давать ей уроки.»

XIV. «Появление ... произвело обыкновенное свое действие. Гнев проезжего прошел. Он согласился ждать лошадей и заказал себе ужин.»

XV. «Но белая женщина, скользнув, очутилась вдруг перед ним и ... узнал графиню.»

ВАШЕ ХОББИ?

МАТРЕНИНЫ ДЕТИ

День, проведенный на рыбалке, засчитывается за два.

Из ассирийских клинописей «Европа может подождать, пока русский царь рыбачит»

Александр Третий

Девятого апреля, по народному календарю на Матрену, значит, лед на наших реках истончается до акварельной прозрачности и шука разбивает его хвостом. И этот удар шучьего хвоста сразу и бесповоротно опьяняет многих: приближается вскрытие реки и долгожданный сезон рыбной ловли.

Торопя и подгоняя дни, оставшиеся до ледохода, мужчины в городе будут просыпаться среди ночи, перебирать приготовленные снасти, перечитывать «классику» — Аксакова с Сабанеевым. Кое-кто всплывает скупой мужской слезой над строчками из новейшей литературы: «...Далеко внизу, чудно искаженный зеленоватой водой, под круглыми, как монеты, бережными поплавами, висел десяток, в гамачном оцепенении шучар». «...В гамачном оцепенении шучар...» — эхом повторит душа чудные строки Махмуда Тарковского.

Опять же галлюцинации. Из вкусовых — аромат первой ухи с горьковатым черемуховым дымком костра под паром «рюмок чая», из слуховых — звяканье колокольчиков на закидушках, из зрительных — поплавы, ныряющие в воду.

Общение с коллегами по работе в эти дни тоже «подсвечено» ожиданием. Все разговоры упрямо заворачивают в сторону лещей, ершей, окуней, снастей и червей. Мужики в деревне, кстати, тоже чуют. Некоторые из них после 15 апреля обращаются в слух и ходят с ушами, вытянутыми в сторону реки, где молча-

ливо и грозно созревают титанические силы.

В Кузбасском государственном техническом университете работает много любителей рыбной ловли. Хочется всех их поздравить с уже близким весенне-летним сезоном рыбалки. Особенно хочется поздравить В. Иванова с кафедры теоретической механики и В. Анпилогова с кафедры физвоспитания. Это тонкие и страстные знатоки «второй охоты», большие мастера ужения, несомненная часть рыбацкой элиты нашего вуза. Мы знакомы много лет, но сдержанность и скуповатость Вадима Васильевича и Валерия Павловича в разговорах о рыбалке меня давно уже не может обмануть. За их плечами центнеры выловленной рыбы, богатейший опыт и глубокие зна-

живешь? — поприветствовал лещ друга.

— Да ничего, хорошо живу. Только что червяками пообедал.

— А где это ты червей нашел? — заинтересовался лещ.

— Да вот у того берега мужик выдает.

— Ну ладно, пока, колючий, — сказал лещ и заспешил в сторону берега.

А ерш вздохнул, подумал: «Плыви, плыви. Посмотрим, будут ли тебя три раза из лодки выбрасывать».

Сидит компания на рыбалке. А один сидит без шапки. Его спрашивают:

— Ты чего без шапки-то?

— Да, понимаете, вчера выпить мужики позвали, а я не услышал.

Один рыбак спрашивает другого:



ния, просящиеся в монографии.

Всем им и всем нам — «НИ ЧЕШУИ, НИ ХВОСТА!»

А напоследок — три анекдота из личной коллекции для первого рыбацкого вечера на берегу какой-нибудь дикой реки.

Встречаются на середине озера лещ с ершом.

— Здорово, колючий! Как

— Сколько ты вчера поймал шук?

— Три. А ты?

— Меньше.

— Две?

— Меньше.

— Одну?

— Еще меньше.

А. КОВАЛЕВ,
доцент кафедры отечественной истории.

● ПО ПРОСЬБЕ ЧИТАТЕЛЕЙ

ИЗЫСКАННЫЕ ВКУСЫ
«НОВЫХ РУССКИХ»

125 тыс. долл. за бутылку?! Это уже не квартира, а целый полностью меблированный загородный дом. Нам объяснили: это вино не пьют, его покупают, чтобы просто иметь. Ведь, покупая бриллианты, никто не собирается их есть! При случае сколько произнесенная реплика: «А я как-то, помнится, приобрел бутылочку за 125 тыс. долл.» — вряд ли останется неуслышанной в тесном кругу друзей.

В магазинах «Азбука вкуса» и «Элитный шоп» объяснили, что вина по 1 тыс. долл. выставляют на витрину у них не принято: их закупают партиями по заказу самого шефа, его жены или дворецкого. Потребление их не снижается, фирмы считают за честь постоянно иметь их в ассортименте. И тут журналистов осенило: никакой кризис не грозит депутату Думы Брынцалову — фармфирма «Ферейн», т. к. вин дешевле 2 тыс. долл. он принципиально ничего не признает. Скорее кризис отразится на потреблении виски и martinis, но не на человеке такого диапазона.

Куда же направить нам свои стопы, подумали эти неумные журналисты, где охладить свой воспаленный ум? Зайдем, решили они, в мир мебели, что на Ленинском проспекте «Дали»

и в «Шкафчик-Диванчик» в Актерской Галерее. Вещи там уютные, продавцы и менеджеры молодые и тонкого воспитания. И тут не подтвердились их опасения о падении спроса у столичных ценителей. Диваны одноцветные, спинки-подушки огромные, цена 20 тыс. долл. Цвет friendly, т. е. дружественный, а уж размер просто революционный.

И тут взыграло в них недомое им доселе чувство — нет, говорят они, для нас это дешево! Покажите нам настоящую роскошь, пусть до 1 млн. долл. Фирма «Свет света», глава М. Кожин, поставляет мебель в другие мебельные точки. Самым дорогим ее предметом глава считает настольную лампу в 35 тыс. долл. с подвесками из алмазов, «вещица», как он считает, была изящная. И объяснил: «Только простаки думают, что продавец должен любить клиента и потакать ему. Если что он и любит, так это сам предмет».

Когда, с болью в сердце, продавец решится расстаться с вещью, только тогда товар станет для клиента истинно желаемым, и он его обязательно приобретет.

Е. С. НОВИКОВА,
доцент КузГТУ.
Перевод с англ. языка, «Moscow News», № 6, 1999.
(Продолжение следует).

● ШАХМАТНЫЙ КЛУБ

Владимир МИХАЙЛОВ, аспирант кафедры ЭиОХП — кандидат в мастера спорта по шахматам. В прошлом году стал обладателем хрустального «Кубка Кемерова» и получил право на участие в международном турнире с нормой международного мастера. Не случайно Владимиру предложено вести рубрику «Шахматный клуб».

Успехи наших женщин

Кузбасский государственный технический университет имеет славные женские шахматные традиции. Среди его выпускников были мастер спорта И. Андреева, кандидаты в мастера Н. Панжинская и Е. Тимошенко, О. Прокопьева, которые успешно выступали и выступают как во всероссийских, так и международных турнирах.

Сейчас квалификационный состав студенток нашего вуза стал еще выше, благодаря международному мастеру О. Трофимовой, мастеру спорта Н. Андреевой (обе ИЭФ) и двукратной чемпионке области среди женщин Д. Малининой (ММФ).

Представительницы инженерно-экономического факультета защищали честь Кузбасса на Чемпионате России среди женщин (1-я лига), который проходил в Серпу-

хове (Московская область) в марте.

Среди 62 участниц турнира было 2 международных гроссмейстера, 7 международных мастеров, 10 мастеров ФИДЕ и 2 мастера спорта. Наши девушки блестяще сдали «неуниверситетский» экзамен, успешно выступив как в спортивном, так и творческом отношении. Наталья Андреева разделила 1-2 места, а Ольга Трофимова заняла 6-е место. Это позволит кемеровчанкам принять участие в главном женском соревновании России — высшей лиге Чемпионата страны. Особенно приятно, что этот успех был достигнут в канун Международного женского дня и стал самым лучшим подарком для наших шахматисток.

Когда верстался номер, стало известно, что в Новокузнецке завершился международный шахматный турнир. 12 его участников представляли Россию, Латвию, Казахстан и Узбекистан. Кемеровчан было двое. Представитель шахматного клуба КузГТУ международный мастер Владимир НЕВОСТРУЕВ, набрав 8 очков из 11, разделил 1-3 места. В «компании» с ним оказались новокузнецчанин С. Архипов и представитель Казахстана Н. Ибраев, выполнившие норму международного мастера.

СПОРТИВНАЯ ХРОНИКА

● В университете заканчивается 49-я спартакиада, проведены соревнования по пяти видам спорта: кросс, тяжелая атлетика (троеборье), мини-футбол, лыжи, баскетбол. Соревнования проходили в рамках подготовки к областной спартакиаде среди вузов, которая пройдет 22—25 апреля.

● В марте состоялось командное первенство университета по лыжам среди мужчин и женщин. Первое место завоевали обе команды ММФ, на втором у мужчин — ШСФ, на третьем — ИЭФ. У женщин лидеры те же, только поменялись местами: на втором — ИЭФ, на третьем — ШСФ.

Кандидаты в депутаты
СОВЕТА НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Приближаются выборы в Совет народных депутатов области. В числе кандидатов в депутаты, получивших поддержку избирателей, — преподаватели, ученые нашего технического университета:

ГЕРАСИМОВА Альбина Ивановна — кандидат в депутаты Совета народных депутатов Кемеровской области по избирательному округу № 10. Кандидат химических наук, доцент кафедры химии и технологии неорганического синтеза, депутат Законодательного собрания Кемеровской области. А. И. Герасимова выдвинута группой избирателей. Выдвижение поддержано областным комитетом КПРФ, районным и областным Советом ветеранов, Координационным Центром Совета трудящихся г. Кемерово, городским собранием общественно-политического движения Кузбасса «Народовластие».

КОРОТКОВ Александр Николаевич — кандидат в депутаты Совета народных депутатов Кемеровской области по избирательному округу № 6. Заведующий кафедрой металлорежущих станков и инструментов, доктор технических наук, профессор, председатель Кузбасского регионального отделения Академии естествознания. А. Н. Коротков выдвинут инициативной группой избирателей Кемеровской области. Выдвижение поддержано Кузбасским региональным отделением Академии естествознания.

Языковой центр КузГТУ

под руководством профессора КУРПЕШКО Н. Н.

Приглашаем взрослых и детей получить и усовершенствовать знания иностранного языка (английского, немецкого, французского). В процессе обучения обеспечиваем учебной литературой, видео-материалами, работой на компьютере.

По окончании обучения выдаются СЕРТИФИКАТЫ.

Наше предложение очень выгодное!

Методика профессора доктора технических наук КУРПЕШКО Н. Н. соответствует всем современным требованиям к уровню образования.

Ждем вас по адресу: ул. 50 лет Октября, 19 (4-й корпус КузГТУ), ауд. № 4110. Тел.: 23-31-00 (с 10 до 16 час.).

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ.

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.

Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ногорская, 5. Заказ № 772. Тираж 700. Цена 1 руб.

Сдано в набор 31.03.99 г.

Подписано в печать 13.04.99 г.

Биография университета

Кемеровский горный институт (КузГТУ) начался с одного факультета. Сегодня в университете семь дневных факультетов и один заочный.

10 лет назад образовался химический факультет (в дальнейшем химико-технологический). В честь этой даты на ХТФ состоится торжественное собрание.

Инженерно-экономический факультет, который на 10 лет моложе ХТФ, тоже отметил в апреле круглую дату.

Чем примечательна жизнь факультетов? Какова их история и традиции? Сегодня, когда университет идет навстречу своему юбилею, это представляет особый интерес. С жизнью факультетов, историей их становления и развития знакомят материалы газеты.

Первые преподаватели и студенты инженерно-экономического факультета



28 ноября 1975 г.

В этот день выпускники встретились с преподавателями, руководителями ИЭФ и сфотографировались на память. В первом ряду (слева направо): М. М. ПЕРКУЛЬ, В. Э. ПОПОВ (первый декан), Е. Б. ЛЕКАХ, К. М. ЗВЯГИНЦЕВА, В. М. ПОРШНЕВ.



День химика, который в этом году в университете пришелся на 40-летие химико-технологического факультета, коллектив ХТФ по праву считает своим профессиональным праздником.

Наверное, нет в г. Кемерово химического предприятия, где не работали бы выпускники ХТФ. 40 лет непрерывной работы, направленной на подготовку кадров и развитие факультета, снискали ему славу кузницы кадров для химической промышленности.

Кузбасс — химический регион России, только в Кемерово более десятка предприятий выпускают разнообразную химическую продукцию: минеральные и органические кислоты, щелочи, удобрения, сырье для производства пластмасс и сами пластмассы, изделия из них, капролактам и волокно из полиамида на его основе, ионообменные смолы, кокс, органические красители, краски и много других полезных продуктов.

Являясь основным поставщиком кадров для химических производств, химико-технологический факультет КузГТУ готовит инженеров по специальностям, которые отвечают потребностям региона: — «Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов», «Химическая технология органических веществ», «Технология переработки пластических масс и эластомеров», «Химическая технология неорганических веществ», «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов». В связи с наличием в области предприятий по выпуску лекарственных средств — АО «Органика», АО «Пурин» — в последний год ведется работа по открытию еще одной специальности: «Химическая технология биологически активных веществ».

Как и весь вуз, ХТФ осуществил переход на многоуровневую подготовку высококвалифицированных кадров и проводит набор абитуриентов на первый курс по двум направлениям: «Химическая технология и биотехнология» и «Технологические машины и оборудование».

Образование выпускник может продолжить, обучаясь в аспирантуре факультета по 4 специальностям: «Неорганическая химия», «Технология основного (тяжелого) органического синтеза», «Термическая теплотехника», «Технология твердого топлива».

Подготовка специалистов ведет-

ся на довольно высоком уровне, что обеспечивается высокой квалификацией преподавательского состава: 9 докторов наук, из которых 4 возглавляют кафедры, более 40 доцентов, кандидатов наук, составляющих 90—100 проц. преподавателей выпускающих кафедр. Средний возраст — 40—45 лет, наиболее продуктивный для ученого. Подтверждается уровень подготовки тем, что многие выпускники факультета успешно прошли обучение в аспирантуре столичных вузов, получают отличные отзывы как специалисты. И наконец, многие выпускники стали руководителями, ведущими

нения металлов; процессы тепло- и массопереноса; окисление и дегидрирование органических соединений; катализ в производстве органических веществ; получение и переработка полимерных композиций; утилизация отходов промышленных предприятий и т. д. Осуществляется научно-исследовательская деятельность сотрудниками кафедр и двух лабораторий — отраслевой № 4 по охране окружающей среды и прикладной теплофизики СО АН РФ (руководитель — Петрик П. Т.). Прикладные разработки выполняет хозрасчетное предприятие «Экоцентр» (руководитель — Ушаков

держке ректората

Обучение студентов проводится в специализированных химических лабораториях. На базе существующих организуются новые лаборатории в связи с появлением новых курсов и специальностей. Так, созданы новые лаборатории по микробиологии, кристаллохимии, полимерному материаловедению, технологии неорганических веществ. Обработка результатов эксперимента, моделирование основных процессов проводится с помощью компьютерных технологий в вычислительном зале факультета.

В последние годы стало сложнее обновлять парк научного оборудования, поддерживать в надлежащем техническом состоянии аудиторный фонд. Поэтому с особой благодарностью факультет принимает спонсорскую помощь КОО «Азот» и АО «Кокс». Благодаря им создана именная аудитория Н. М. Вдовина. Обновлена мебель, оснащены новые лаборатории кафедры химии и технологии неорганических веществ. Благодарен факультет также и ректорату вуза за помощь в материальном оснащении лабораторий, ремонт первой и второй лекционных аудиторий, здания, а также поддержку новых идей, начинаний.

В эти праздничные дни, подводя итоги становления и развития факультета, веришь, что коллективу окажутся под силу и новые задачи, и новые свершения в науке, совершенствовании учебного процесса.

С юбилеем Вас, друзья! Новых успехов и удач!

С 40-летием!

Т. Н. ТЕРЯЕВА, декан химико-технологического факультета.

специалистами химических предприятий. Примерами могут быть генеральные директора предприятий: «Кокс» — Зубицкий Б. Д., «ТОКЕМ» — Климов В. И., руководители КОО «Азот» — технический директор Альбрехт Н. К., главный механик Дорохов Ю. А., главный технолог Цепляев Н. Н. и многие другие руководители производств, цехов, отделов.

Студенты ХТФ практически с первых лет обучения привлекаются к проведению научных исследований. Темы определяются научными направлениями, сформированными учеными факультета. В последние годы выполняется около 20 тем по государственной и договорной тематике. Предметы исследования: комплексные соеди-

Г. В.). Ученые ХТФ выигрывали гранты, получали награды на различных выставках, конкурсах, некоторые работы являются инновационными проектами.

Значительный объем исследований позволил опубликовать за последние 5 лет более 300 статей и тезисов, получить 8 патентов, издать 4 монографии. По результатам исследований в 90-е годы защищено 6 докторских диссертаций. Ряд ученых факультета активно участвует в работе Российских и зарубежных академий. Развитие научных исследований ставит факультет перед задачей создания ученого совета по «химическим» специальностям, работа в этом направлении ведется деканатом факультета при под-



◆ Страницы истории

От экономической кафедры — до института

В. М. ПОРШНЕВ, З. П. САВОСИНА

В маленькой комнатке под лестничной клеткой корпуса Кемеровского Горного института на правом берегу Томи размещалась первая экономическая кафедра «Экономика горной промышленности», заведовал кафедрой к. э. н., в дальнейшем первый в Сибири доктор экономических наук Попов Виталий Эрастович. Преподавателями были — Звягинцева К. М. и Перкуль М. М.

С экономическим развитием Кузбасса, ростом потребности в экономических кафедрах различных отраслей промышленности кафедра экономики горной

промышленности в недрах шахтостроительного факультета была преобразована в кафедру экономики промышленности, которая, кроме экономический подготовки инженерно-технических специалистов, вела подготовку инженеров-экономистов для машиностроения, химической промышленности, строительства.

В связи с набором студентов на инженерно-экономические специальности создавались экономические кафедры, затем по инициативе Попова В. Э. и при участии Поршнева В. М. в

(Окончание на 3-й стр.)

Из почты редакции

Оживленную дискуссию

вызвал на научной конференции доклад школьницы. Интересными и поучительными были выступления других ее участников.

В конференции на кафедре химии и технологии неорганических веществ, кроме студентов, аспирантов и преподавателей КузГТУ, участвовали школьники, проходящие в университете довузовскую подготовку.

Доклады были разные. Начали со всем известной периодической системы Менделеева, рассмотрев ее проблемы и особенности (доклад десятиклассницы из школы № 54 Ольги Кондрашкиной), а закончили «комплексными соединениями тяжелых металлов» (аспирантка Наталья Соловьева).

Очень волновались выступавшие, ведь слушали их сами доценты. Темы затрагивали не только химию, но и другие науки, такие как физика, биология, география. Оживленную дискуссию и интерес даже самых маститых доцентов вызвал доклад ученицы школы № 54 (10 класс) Веры Волеговой. Поводом для исследования стал метод определения массы микроэлементов. О первых шагах своей научной работы рассказали ученицы этой же школы Н. Крысюк, Н. Путало — они выступали на конференции «Шаг в будущее» в школе, а затем сделали доклады в своей университетской группе. В группах будут сделаны и некоторые другие доклады, поэтому число участников конференции значительно больше.

В общем, можно уверенно сказать, что конференция секции химии в этот юбилейный год (40 лет ХТФ) прошла успешно!

ТАНЯ СТАРОДУБЦЕВА, ученица 10 класса школы № 54



ТВОИ ЛЮДИ,
УНИВЕРСИТЕТ!

НАГРАДАМИ
ОТМЕЧЕНЫ
ТАЛАНТ
И
ОГРОМНОЕ
ТРУДОЛЮБИЕ



Заведующего кафедрой технологии основного органического синтеза **Ивана Аввакумовича ОЩЕПКОВА** по праву можно считать ветераном химико-технологического факультета.

В КузГТУ работает с 1977 года. В университет пришел с большим опытом трудовой деятельности на рабочих (начинал еще в студенческие годы) и руководящих должностях. С 1978 года — заведующий, а затем научный руководитель Отраслевой научно-исследовательской лаборатории охраны окружающей среды (ОНИЛ-4). Одновременно ведет преподавательскую деятельность, работая на кафедрах факультета в должности доцента, а в 1997 году избирается по конкурсу заведующим кафедрой ТООС.

В этой работе ему пригодился опыт руководства большими производственными, исследовательскими и общественными коллективами. Уважителен и требователен к сотрудникам, преподавателям, студентам. Много внимания уделяет воспитательной работе, в том числе и как куратор студенческих групп. Студенты, аспиранты и соискатели под научным руководством И. А. Ощепкова участвуют в фундаментальных и прикладных исследованиях кафедры и ОНИЛ-4, среди них немало лауреатов, дипломантов конкурсов, выставок.

И сам Иван Аввакумович — обладатель многих наград, призер и дипломант различных конкурсов. Его разработки экспонировались на международных выставках-ярмарках «Новые материалы и технологии». Он награжден нагрудным знаком «Изобретатель СССР», Бронзовой медалью ВДНХ СССР, дипломами и Почетной грамотой Минвуза России.

Как научный руководитель ОНИЛ-4 — кстати, на общественных началах — и как ведущий специалист, научный сотрудник НИСА И. А. Ощепков участвует в выполнении многих научно-технических программ. Объем хозяйственных и госбюджетных работ, осваиваемых в лаборатории, позволяет сохранять штатный научный персонал — эффективно работать, завоевывая престиж факультета.

тету и университету.

И. А. Ощепков — автор более 250 научных трудов, 22 изобретений и патентов. Им написано более 50 научно-технических отчетов по результатам исследований для предприятий и организаций, разработано более 20 нормативно-технических документов, множество различных технико-экономических обоснований, рекомендаций и т. д. Под непосредственным руководством Ивана Аввакумовича были выполнены работы по улучшению экологического состояния окружающей природной среды в зонах Музея-усадьбы Льва Толстого «Ясная поляна», Чернобыльской зоны, бассейна Волги в районе Самарской области, украинской зоны Донбасса.

Известны работы И. А. Ощепкова в области химической кинетики и гетерогенного катализа. На основе его исследований создана новая каталитическая система для очистки бензолных, нефтяных, каменноугольных, сланцевых фракций от примесей в управляемом режиме. Разработана методика и установка для экспрессных исследований гетерогенных каталитических процессов. Нашли применение в промышленности модификаторы-катализаторы органической и минеральной природы процессов создания высокопрочностных, бесцветных, бактерицидных биобетонных с повышенными антидеформационными свойствами, а также новые химические средства профилактики пыления, выдувания, смерзания и примерзания сыпучих твердотопливных и нерудных материалов (на основе вторичного химического сырья).

Успевает Иван Аввакумович и в общественной жизни. Деятельно участвует в общественной жизни семьи, трое детей и внуки.

Кафедру, которую он возглавляет, — 30 лет. Пожелаем и дальше трудиться с такой же энергией и вести коллектив к новым успехам!

А. С. УПОРОВА,
доцент

НА СНИМКЕ: Иван Аввакумович с супругой, фото 1977

Письмо прислала на свой родной химический факультет Ирина Яковлевна Суворова (Ерохина), выпускница дневного отделения 1965 года.

«Хочется с благодарностью вспомнить нашего первого декана Григорьева... Ведь 1-й выпуск был весь на экспериментах. У нас программа включала в первые 1,5 года работу и учебу в институте. Причем работать надо было на рабочих специальностях: аппаратчиком, лаборантом, слесарем и т. д. А учеба была по программе дневников. И конечно, были во всем проблемы, так как мы были первыми...»

Да, у них все было впервые и многое не так, как у нынешних выпускников. Но самое главное не это. Главное состоит в том, что они не были одни со своими проблемами, а потому в этом

Это мы зажгли искорку в Кемеровском горном

письме остались для потомков такие строки:

«...на работу нас брали с проблемами, поэтому декан факультета, вначале Григорьев, затем Шутов (Григорьев вскоре умер) всячески поддерживали и как могли защищали нас. Беспокоились, чтоб хоть малость условия труда сносные были, чтоб в общегитиной хоть маломальски соблюдалась тишина, когда мы приходили с работы. А мы работали в 3 смены, а занятия были дублированные утром и вечером...»

С огромной благодарностью Ирина Яковлевна вспоминает преподавателей химии и других пред-

ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

◆ Страницы истории

Избранному делу верны до конца

Бурное развитие химической промышленности в Кузбассе, в 50—60-е годы, потребовало подготовки специалистов высокой квалификации. До этого времени основная подготовка кадров для химической промышленности велась в средних специальных заведениях, и только в 1957 г. был проведен первый набор для заочного обучения инженеров-химиков и инженеров химиков-механиков в Кемеровский филиал Казанского химико-технологического института. Этот набор студентов затем был передан организованному в 1959 г. химическому факультету Кемеровского горного института, который расположился в здании коксо-химического техникума (нынешний корпус № 2 КузГТУ). С момента организации химический факультет готовил инженеров-механиков и химиков-технологов по специальностям: «Химическая технология основного органического синтеза», «Химическая технология пластических масс», «Технология химических волокон».

В связи с высокой потребностью в инженерных кадрах для химической промышленности, их подготовка в 60—70-е годы велась как на дневном, так и заочном, вечернем отделениях. Выпуск специалистов достигал 70—100 человек по отдельным специальностям и до 300—350 по факультету в целом. Именно в это время закончили химфаки многие из нынешних руководителей предприятий г. Кемерово.

В становлении и развитии факультета активно участвовали руководители химической промышленности области — Н. К. Целый, К. И. Шутов, Н. М. Вдовин, В. Г. Коптелов, В. И. Климов и другие, — которые передавали студентам факультета богатый практический опыт.

Химические предприятия активно помогали молодому факультету в создании новых лабораторий, при помощи Новокемеровского химического ком-

бината строилось нынешнее здание факультета — корпус № 5, который принял студентов весной 1972 г. Чуть позднее введено в строй общежитие № 3.

Первый выпуск инженеров был на кафедре спецхимтехнологии по трем специальностям. Но, как показал опыт, такая организация учебного процесса не обеспечивала качественной подготовки специалистов, поэтому в 1969 г. выпускающие специальные кафедры были выделены из кафедры спецхимтехнологии, а в дальнейшем — объединены с теоретическими. Сегодня на факультете 8 кафедр: процессов и аппаратов химических производств, технологии основного органического синтеза, технологии переработки пластических масс, химической технологии твердого топлива, общей и неорганической химии (химии и технологии неорганических веществ с 1998 г.). В 1995 г. была создана кафедра экологии, вошедшая в состав факультета. Факультетскими также являются кафедры иностранных языков химикомашиностроительного профиля, отечественной истории.*

Следует отметить, что с первых лет существования факультета руководители вуза (ректоры Кожевни В. В., Сафохин М. С.), самого факультета уделяли большое внимание подготовке педагогических кадров высокой квалификации как в целевой аспирантуре, так и на самом факультете. С этой целью первые выпускники, проявившие склонность к научно-исследовательской работе, направлялись в целевую аспирантуру в ведущие химические вузы Москвы, Ленинграда, Казани, Томска, Новосибирского академгородка. Большинство из них вернулось после успешной защиты кандидатской диссертации и составляет сегодня основную костяк профессорско-преподавательского состава факультета. Это: Плотников В. А., Тюрин Ю. Н., Малюта Н. Г.,

Трусова Т. В., Евменов С. Д., Теряева Т. Н., Рогова Г. М., Лесникова Н. П., Шевченко Т. М., Кузнецова О. А. и другие. Выполнили кандидатские и докторские диссертации в КузПИ—КузГТУ Петрик П. Т., Афанасьев Ю. А., Дворовенко И. В., Плотников В. В., Фридман В. З., Перкель А. Л., Ощепков И. А., Журавлев В. А., Третьяков В. Н., Трясунов В. Г., Чуднов А. Ф., Коробецкий И. А., Черкасова Т. Г., Исхаков Х. А., Ушаков Г. В., Допшак В. Н. и другие.

Кроме этого руководство вуза привлекало на факультет крупных ученых-химиков, докторов наук, которые положили начало большинству научных школ на факультете. Так, в 1977 г. на кафедры ТООС и ПМИХП пришли доктора наук Б. Г. Фрейдин и Г. С. Сердаков, при которых были созданы исследовательские лаборатории по окислению органических веществ, прикладной теплофизике. В 1988 г. на кафедру общей и неорганической химии был приглашен профессор, д. х. н. С. Н. Гаджиев, исследования которого позволили создать лабораторию калориметрии для исследования теплофизических свойств органических и неорганических соединений.

Принятые меры позволили уже в 70—80-е годы укомплектовать на 60—90 проц. кафедры факультета кандидатами и докторами наук, создать при факультете отраслевые лаборатории, СКТБ «Природа».

Развитие технологических исследований в научной работе, а также то, что большинство выпускаемых специалистов — технологи, привело к тому, что химический факультет был переименован в химико-технологический.

Большой вклад в организацию учебного процесса, становление самого факультета внесли его деканы: Шутов К. И., Поплавский К. Г., Иванец В. Н., Евменов С. Д., Михайлов Г. С. Это при их непосредственном участии сформированы и оснащены учебные и исследовательские лаборатории факультета, разработано методическое обеспечение учебного процесса.

Одной из особенностей «химиков» является верность избранной специальности, «своему» факультету. Многие имеют стаж работы здесь немногим меньше, чем возраст самого факультета. Среди них нельзя не отметить зав. лабораториями Хлебникову О. И., Кожевникову Г. А., Стахов В. М., которых помнит не одно поколение студентов. Прохоровича В. А., который был зам. декана более 20 лет, Упорову А. С., доцента кафедры ТООС. Эта особенность распространяется и на преподавателей, работающих со студентами ХТФ. Так, «верные» уже более 20 лет ХТФ ст. преподаватель кафедры иностранных языков Соболева И. Н., обучившая английскому языку чуть ли не всех выпускников ХТФ, Черноброд И. М., лекции которого по истории партии, России помнят тоже почти все выпускники ХТФ. Многие студенты и преподаватели с особой теплотой вспоминают преподавателя кафедры физвоспитания Седых В. П., спортивный задор, организаторские способности и преданность делу которой не раз выводили студенческие и преподавательские команды ХТФ на первые места в вузовских спортивных соревнованиях, помогли обрести здоровье и друзей на лыжне, в бассейне, в тире, на игровых площадках.



В лаборатории кафедры процессов машин и аппаратов химических производств (80-е годы). Первый слева — Вячеслав Алексеевич ПЛОТНИКОВ, начинавший преподавателем. Сегодня он — доцент, ученый.

го, что молоды, что многое им по плечу. Работали, учились... и справляли свадьбы.

«...сейчас, спустя 30 лет, с особым волнением вспоминаешь те студенческие молодые годы, которые внесли огромный вклад в нашу жизнь. Тем более мне приятно это вспомнить потому, что мой племянник Суворов Сережа вместе со своей супругой Наташей в этом году защищают диплом. Они тоже студенты...»

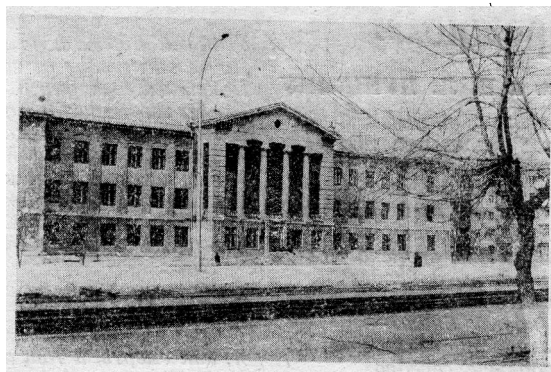
Уже защитили и работают, т. к. письмо было написано к 30-летию первого выпуска химфака. А в эти дни отмечается 40-летие факультета. И вместе с автором письма хочется, ее же словами, от души пожелать студентам и нынешним выпускникам творческих сил, дерзания в науках и применения их на практике!

Все входившие в тот день в корпус № 2 ИЭФ попадали в атмосферу праздника. Поздравительные молнии, плакаты, стенгазеты сообщали о 36-летию факультета. Каждая кафедра посвятила торжественной дате свой выпуск.

Подготовлены статьи для журналов, в них — рассказы о деканах, возглавлявших ИЭФ в разное время, об этапах его становления и развития.

Гостям, пришедшим на торжественное собрание, вручали памятные календары с цветным фото 2-го корпуса. В зале, где проходило торжество, собрались руководители вуза и факультета, коллективы кафедр, выпускники, студенты. Много теплых слов сказано в адрес ветеранов и тех, кто сегодня готовит экономические кадры. Пожеланию поздравить их студенты, выступившие с номерами художественной самодеятельности.

НА СНИМКЕ: альма-матер ИЭФ — корпус № 2.



◆ Страницы истории

От экономической кафедры — до института

(Окончание. Нач. на 1-й стр.) 1968 г. был создан инженерно-экономический факультет.

Первым деканом ИЭФ была к. э. н., доцент, участник Великой Отечественной войны Воробьева Крелия Ивановна. Пятнадцать лет факультет возглавлял Беспятов Г. А., ныне профессор кафедры высшей математики.

Заведующими экономических кафедр были: горной — Фрайман Я. В., Печенихин С. П., Поршнев В. М., машиностроения — Шраго А. И., Варфоломеева Э. А. и более 15 лет Савосина З. П., химии — Попов В. Э., Удалова Н. Е., Фридман Ю. А., Тумин В. М., Понкротова Т. А., строительства — Песняк Н. М., Зенкевич В. А., Протасова А. В., Свищунова Т. Н.

Кроме того, в 1983 г. была создана кафедра учета, финансов и права, возглавляли кафедру Гуменик Л. Н., Кононен-

КемТИППа, сельскохозяйственного института и т. д.).

На базе работ, выполненных в экономической лаборатории, защитили кандидатские диссертации Поршнев В. М., Савосина З. П., Моисеева Е. Н., Кухарь В. С., Андреева В. И., Певнева В. В., Гегальвич Н. Е., которые продолжают трудиться в университете и по настоящее время. Кроме того — работающие в институте, но изменившие место работы или место жительства — Буркова Р. Ф., Калинина А. Ф., Протасова А. В., Харченко Л. Л., Кононенко М. Н., Понов Ю. В., Варфоломеева Э. А., Варфоломеев В., Астафьева Л. Г., Мурашова Л. Н., Удалова Н. Е., Кайгородов А., Тумин В. В. (кандидатскую, а затем и докторскую) и другие. Всего — более 35 человек.

Начиная с конца 70-х годов, большую помощь факультету в



ко М. И., Михайлов В. В.

На факультете всегда придавали большое значение математической и информационно-вычислительной подготовке специалистов. С развитием использования в экономике математических методов и вычислительной техники еще в недрах кафедры экономики промышленности, путем приглашения из Томского университета Тынкевича М. А., была создана кафедра вычислительной техники, которую вначале возглавлял Тынкевич М. А., затем профессор Солнцев Б.

В 1988 году из кафедры политической экономики выделилась кафедра экономической теории, обслуживающая только ИЭФ. Возглавил эту кафедру д. э. н. Чуньков Ю. И., ныне депутат Гос. Думы РФ. В настоящее время заведует этой кафедрой д. э. н. Осокина Н. В.

В 1960 году, практически на основе инженеров-экономистов горной промышленности первого выпуска, была создана научно-исследовательская экономическая лаборатория, которая являлась «кузницей» подготовки экономических кадров высшей квалификации для своих кафедр и кафедр других вузов (КемГУ,

подготовке специалистов высшей квалификации оказали ведущие вузы страны, особенно Москвы, Ленинграда (Санкт-Петербурга), Новосибирска. Через аспирантуру вузов этих городов защитили диссертации более 25 человек (Журавский Ю. А., Чуньков Ю. И., Михайлов В. В.).

За 30 лет факультет подготовил около 7 тыс. специалистов, которые составляют основу экономических кадров области.

В настоящее время ИЭФ является одним из ведущих факультетов КузГТУ. Он готовит специалистов по очной и заочной формам обучения по специальностям: экономика и управление на предприятии (по отраслям); финансы и кредит; бухгалтерский учет и аудит; государственное и муниципальное управление.

В целом на инженерно-экономическом факультете в настоящее время обучается около 2400 студентов, из них 1500 — на дневном и 900 — на заочном отделениях.

На факультете функционируют 10 кафедр, на которых работает 122 штатных преподавателя, из них 12 докторов наук и 48 кандидатов наук. Три профессора факультета являются действительными членами ряда Российских Академий наук, 2 доцента — членами-корреспондентами.

На ИЭФ функционирует диссертационный совет по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальности 08.00.01 — **ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ**. Недалеко то время, когда факультет будет называться Институтом Экономики и управления.

НА СНИМКЕ:

Коллектив кафедры экономики и организации машиностроительной промышленности. Фото 1988 г. В центре (1-й ряд, вторая слева) **З. П. САВОСИНА** — ветеран труда факультета, работает с его основания.

Инженерно-экономический факультет: настоящее и будущее

В. В. МИХАЙЛОВ, профессор, декан

Традиции, заложенные у истоков становления инженерно-экономического факультета, во многом предопределили его современное состояние и перспективы развития. Но главное, что всегда являлось основой успешного становления и развития факультета — кадры.

Необходимо сегодня, в знак уважения и благодарности, вспомнить всех наших коллег, кто стоял у истоков рождения факультета. Это — доктор экономических наук профессор В. А. Попов, кандидаты экономических наук, доценты К. И. Воробьева, В. М. Пошнев, М. М. Перкуль, К. М. Зинцова, З. П. Савосина, А. Н. Руднев и другие. Этафета развития факультета, его движения вперед передавалась от одного поколения к другому.

В настоящее время факультет представляет собой широко диверсифицированное, современное структурное подразделение университета. В него входят 10 кафедр, 8 из которых — выпускающие. На факультете обучаются 1500 студентов дневной и 820 заочной формы обучения. Учебный процесс обеспечивает профессорско-преподавательский состав в количестве 117 чел., который представлен тремя академиками, четырьмя член-корреспондентами, 11 докторами наук и профессорами, 46 доцентами, кандидатами наук. Примечательно, что в возрастном аспекте, по отношению к другим факультетам, инженерно-экономический — самый молодой: более 50 проц. молодых преподавателей, многие из которых наши выпускники. Значительная их часть успешно сочетает преподавательскую работу с обучением в аспирантуре (или же соискательской формой повышения квалификации). Наиболее активные и целеустремленные из них — Т. Королева, М. Конищева, А. Помикова, Е. Боброва, Е. Цыбакова. В Михайлов и другие. На ИЭФ функционирует диссертационный Совет по защите докторских и кандидатских диссертаций.

Развитие факультета идет планомерно, на основе гибкой и разветвленной структуры образовательного процесса.

Во-первых, качественно новой ступенью явился переход факультета, как и всего университета, на многоуровневую систему подготовки специалистов. Сегодня, когда система действует уже

шесть лет и сделано несколько выпусков бакалавров и специалистов, можно отметить, что она прочно вошла в образовательный процесс, стала его органической составной частью.

Во-вторых, значительно расширен спектр новых специальностей. За последние пять лет на факультете открыты три специальности: «Государственное и муниципальное управление», «Финансы и кредит», «Информационные системы и технологии». Факультет имеет широкую панораму специализаций. Произошло коренное изменение пропорций коренных отраслевых и функциональных специальностями в пользу последних.

В-третьих, важным звеном развития факультета становится переподготовка экономических кадров. Для этого за последние годы создан ряд структурных подразделений, курсы по переподготовке управленческих кадров для народного хозяйства Кузбасса, учебно-методический центр по переподготовке и сертификации профессиональных бухгалтеров предприятий и организаций Кузбасса. Создан также Кузбасский территориальный институт профессиональных бухгалтеров, учредителем — наш университет. Это, несомненно, выводит университет в число головных в регионе по подготовке и переподготовке бухгалтеров и аудиторов.

В четвертых, при активном участии факультета осуществлена большая работа по созданию широкой сети филиалов на территории Кемеровской области в городах Новокузнецк, Белово, Прокопьевск, Таштагол, Анжеро-Судженск, Междуреченск. В филиалах ведется подготовка специалистов по финансам и кредиту, бухгалтерскому учету, государственному и муниципальному управлению, экономике и организации горной промышленности.

Несмотря на сложную финансовую обстановку, на факультете делается немало для обновления материально-технической базы учебного процесса. Комплексно осуществлен ремонт всего аудиторного фонда и кафедр в корпусе ИЭФ, приобретены три контрольных компьютерных класса, около 10 множительных аппаратов типа «Канон», постоянно пополняется фонд учебников, в том числе и за счет издания в типо-

графии учебных пособий. У факультета — хорошо оборудованный и оснащенный читальный зал, имеется выход в интернет.

Сохраняются преемственность и традиции в студенческой жизни. Большинство студентов учится на «хорошо» и «отлично». В их числе стипендиат Президента РФ, трое получают стипендию губернатора области, 10 — муниципальную стипендию, 15 — ученого совета университета. Активно участвуют студенты ИЭФ в художественной самодеятельности, спортивной жизни. Стало уже традицией, что по многим видам спорта и в студенческих «Веснах» факультет занимает призовые места.

Оценивая в целом сегодняшнее состояние факультета, важно отметить, что в сложных условиях перехода к рыночной системе коллектив сумел сохранить преемственность и традиции, выбрать верную стратегию и сконцентрировать усилия на ее реализации.

Следует признать, что достигнутое новое состояние в развитии факультета не только открывает хорошие перспективы, но и ставит много сложных проблем. Это прежде всего ускорение подготовки и переподготовки научно-педагогических кадров, внедрение прогрессивных форм и методов обучения, развитие материально-технической базы (включая расширение аудиторного фонда, обновление и расширение компьютерного парка); поиск направлений активизации научно-исследовательской работы, изменение статуса и структуры самого факультета.

Первый шаг в этом направлении сделан: решением совета университета инженерно-экономический факультет преобразуется в институт экономики и управления. Однако из-за негативного воздействия внешних факторов возникает объективная необходимость взвешенного подхода к выбору следующих шагов.

Контур нового стратегического облика факультета становятся все отчетливее. Поэтому сочетание взвешенного подхода и тридцатилетнего опыта его поэтапного развития выступает в единстве со зрелостью и готовностью коллектива идти вперед, что является гарантией успехов в стратегической перспективе.

Выпускники — предприятиям

Дипломные работы и дипломные проекты, которые выполняют выпускники ИЭФ, чаще всего направлены на решение конкретных задач экономики.

Андрей Колесников и Юлия Ким, например, в прошлом году с огромным увлечением работали над темой «Анализ безубыточности АО «Кузбассэнерго» в системе директкостинга» — ведь выполнялся проект по заданию предприятия, в ней рассматривался нестандартный способ учета себестоимости, характерный для зарубежных предприятий и фирм.

Сергей Белич специализировался по бизнес-планированию. Выпускная работа, которую он защищал для получения диплома бакалавра наук, стала основой

дипломного проекта на тему: «Бизнес-план производства меламина АО «Азот».

Несколько работ экономисты выполнили по заданию областной администрации. Сергей Юнгблют трудился над актуальной сегодня проблемой — использование финансовых инструментов для решения проблемы неплатежей и пополнения доходной части бюджета. Анализ перспективного создания региональных межотраслевых финансово-промышленных групп в Кузбассе также провели дипломники.

Выпускники 1999 года сейчас готовят к защите такие актуальные разработки, как планы внешнего управления, финансовое оздоровление предприятий и по многим другим проблемам.



НА СНИМКЕ: куратор К. К. Слипенко со своими студентами (70-е годы).

«Очень стыдно и грешно...»

А. С. Пушкин был с теми из его сверстников, кто близко к сердцу принимал несовершенство российского общества, радел за простого человека. Не случайно он встал на сторону декабристов.

И сегодня наше общество поражено болезнью, название которой — сон души, а отсюда — и отсутствие добродетели у правителей, глупость, бюрократизм, пренебрежение интересами народа и прочие пороки. Так что стихи А. С. Пушкина звучат вполне современно.

Из письма к В. Л. ПУШКИНУ

Христос воскрес, питомец Феба!
Дай бог, чтоб милостию неба
Рассудок на Руси воскрес:
Он что-то, кажется, исчез.
Дай бог, чтобы во всей вселенной
Воскресли мир и тишина,
Чтоб в наши грешны времена
Воскресли предков добродетель,
Чтобы Шихматовым назло
Воскреснул новый Буало —
Расколос, глупости свидетель:
А с ним побольше серебра
И золота...

Но да не будет воскресенья
Усопшей прозы и стихов.
Да не воскреснут от забвенья
Покойный господин Бобров,
Хвалы газетчика достойный,
И Николаев, поэт покойный,
И беспокойный граф Хвостов,
И все, которые на свете
Писали слишком мудрено.
То есть и холодно, и темно.
Что очень стыдно и грешно!

Ты богат, я очень беден:
Ты прозаик, я поэт;
Ты румян, как маков цвет,
Я, как смерть, и тощ и бледен.
Не имея вовек забот,
Ты живешь в огромном доме;

Я ж средь горя и хлопот
Провожу дни на соломе.
Ешь ты сладко всякий день,
Тянешь вина на свободе
И тебе нередко лень
Нужный долг отдать природе,
Я же с черствого куска,
От воды сырой и пресной,
Сажусь за сто с чердака
За нуждой бегу известной.
Окружен рабов толпой,
С горозным деспотизма взором,
Афедрон ты жирный свой
Подпираешь коленкором:
Я же грешную дыру
Не балую детской модой
И Хвостова жесткой одой,
Хоть и морщусь, да тру.

До дня
рождения

А. С. Пушкина

Студенческая

«Весна-99»

осталось

пять

дней

Весь год нас посещали Музы

Учебный год заканчивается, но вспомним мы о нем еще не раз. Как никогда, этот год в нашем университете был насыщен событиями культурной жизни. Традиционные мероприятия — конкурс для первокурсников «Дебют», фестиваль «Студенческая Весна», выступления КВН. И концерты заезжих артистов — цикл симфонической музыки Кемеровской филармонии, концерт камерной музыки... Изюминкой сезона, доставившей массу приятных ощущений и зрителям, и самим участникам, стал конкурс «Звезда политеха», проводившийся впервые.

Фестиваль «Студенческая Весна-99», посвященный в этом году

200-летию со дня рождения А. С. Пушкина, вырос и количественно, и качественно. Председатель жюри фестиваля (кстати, уже не первый год) проректор по развитию и международным связям С. Д. Евменов отметил, что в этом году среди студентов много новых интересных имен, особенно в вокальном жанре. Это прежде всего Александр Макаров (ГЭМФ), исполнитель русской народной песни «Коробейники», Николай Патрушев (ГФ), ставшие первыми в номинации «Вокал» — оба выступили на областном гала-концерте.

Лариса Тычаева (ШСФ) вошла в число лучших в двух номинациях: «Пушкинская тема» — 1 место и «Вокал» — 2 место. А в номинации «Оригинальный номер»

не было равных Николаю Баталову и Роману Никитину с их пародийным номером «Балет на роликах», тоже прошедшим на областной гала-концерт. Из СТЭМ-овских коллективов отмечены «Зюпарк» (ГФ) и «Чудовище» (ШСФ). Но первое место в этой номинации завоевала Татьяна Куксила своим необычным письмом к декану ШСФ в духе «Письма Татьяны» ко всем известному пушкинскому герою. Ну а в танцевальном конкурсе всех покорила грацией и красотой «кошечки» Ольга Степаненко и Олеся Трусова.

Самое главное, — считает С. Д. Евменов, — уровень фестиваля настолько возрос, что факультеты могли конкурировать друг с другом. Не было единодушия среди членов жюри.

ШСФ в прошлом году был близок к первому месту, но чуть сильнее оказался ИЭФ. В этом году 6 членов жюри из 9 отдали голоса шахтостроителям (за ИЭФ были только 2). Эти факультеты поменялись местами, а на 3 месте оказался ММФ (2 голоса за 1-е место). Предпочтение при подведении итогов отдавалось тем факультетам, которые смогли хорошо построить концертную программу, подчинить ее единой идее. Цельностью отличался концерт ШСФ, у горняков же были отдельные сильные номера, а сама концертная программа не была хорошо продумана.

Л. ВИКТОРОВА.
(Продолжение следует).

◆ Шахматы

В честь 30-летия

Инженерно-экономического факультета было пореждено множество различных мероприятий. Одно из наиболее интересных — шахматный турнир по молниеносной игре, где каждый участник играет 5 минут на всю партию. В соревновании участвовали выпускники и преподаватели факультета-юбилея.

Первое место занял ассистент кафедры экономики и организации химической промышленности В. МИХАЙЛОВ, на втором — доцент кафедры общей электротехники А. М. МИКРЮКОВ, а «бронзовым» призером стал глав-

ный организатор — доцент кафедры экономики и организации горной промышленности Л. С. СКРЫННИК. Почетными грамотами были отмечены старейший участник турнира и ветеран шахмат Кузбасса Николай Михайлович ПЕСНЯК, а также победитель турнира, одержавший наибольшее количество побед.

Особую благодарность хотелось бы выразить директору областного шахматного клуба, меценату народному мастеру С. Л. ТРОФИМОВУ, который оказал большую помощь в организации турнира.

Две путевки в финал

Завершилась первая лига Чемпионата города среди мужчин. Соревнование проходило в двух круговых турнирах по 14 человек каждый. Среди участников было несколько студентов нашего вуза. В первом полуфинале отличный результат показали студентка 4 курса ММФ Диана Малина и

студент 1 курса ГЭМФ Илья Паутов, набравшие по 9 очков и разделившие 2—3 места (победитель А. Дьяков — 10,5 очка). Во втором полуфинале победил С. Старков, следующие места заняли Р. Ельцов, С. Отдельнов и В. Латыпов.

В Языковом центре КузГТУ произведен первый выпуск: закончились 3-месячные курсы английского разговорного языка. Семеро из обучавшихся получают сертификаты. Это в основном студенты и выпускники КузГТУ, КемГУ.

Первое всегда дается нелегко. «Очень много приходилось готовиться — подбирать устный разговорный и письменный материал, аудио- и видеокассеты, — рассказывает руководитель центра, профессор Надежда Николаевна Курпешко, — в иностранном языке главное — наглядность, возможность закреплять изучаемый материал на практике». На занятиях звучал только английский, энергично, в темпе велись беседы на житейские темы: домашний адрес и квартира, поездка за границу (в командировку и т. д.), путешествие по родному городу, поход в магазин, в закусочную. Индивидуальный подход, обстановка доброжелательности — все это позволяло чувствовать себя раскрепощенно.

Закончился также первый год

обучения у референтов-переводчиков: по английскому языку — в 4 группах, по немецкому — в 1 группе и по французскому — тоже в 1 группе. Занятия продолжались с начала следующего учебного года.

ЯЗЫКОВОЙ ЦЕНТР КузГТУ

под руководством профессора
доктора педагогических наук
Н. Н. КУРПЕШКО

приглашает детей и взрослых на курсы иностранного языка (английского, немецкого, французского):

- разговорный иностранный;
- иностранный для аспирантов и соискателей;
- иностранный для детей;
- референтов-переводчиков.

По окончании выдаются дипломы, сертификаты.

Наш адрес: ул. 50 лет Октября, 19 (4 корп. КузГТУ), ауд. 4110, тел. 93-31-00 (с 10 до 16 час.).

Посмотрите

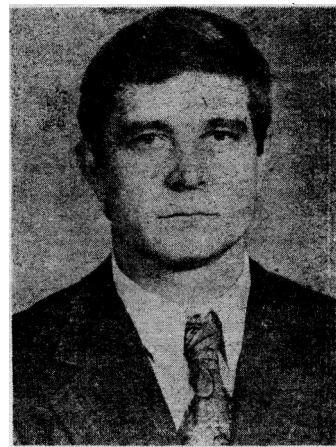
нет ли среди ваших книг той, которую можно подарить более нуждающемуся!

Продолжается акция «Народная библиотека» к 200-летию со дня рождения А. С. Пушкина. У каждого, наверное, найдется книга, уже прочитанная и лежащая на полке без пользы. Подарите ее более нуждающемуся.

Обращаемся к преподавателям, студентам, сотрудникам — помогите библиотекам! Пункты приема литературы: 1-й корпус — музей, второй этаж; 7-й корпус — геологический музей, четвертый этаж; 5-й корпус — чит. зал общественных наук.

Президиум Кемеровского
отделения Российского
Земского движения.

Памяти Ивана Ивановича Цепилова



Ушел из жизни замечательный человек, надежный товарищ и друг Иван Иванович Цепилов.

Он родился 17 мая 1940 года в г. Артемовске Красноярского края. После службы в армии поступил в Кузбасский политехнический институт на горный факультет по специальности «Открытая разработка месторождений полезных ископаемых». Закончив в 1968 году институт с отличием, он так и остался в нем до последних своих дней. На кафедре ОРМПИ Иван Иванович совмещал работу ассистента с аспирантурой, в 1973 году защитил кандидатскую диссертацию на актуальную тему — снижение уровня потерь угля при добычных работах.

Наиболее ярко как личность И. И. Цепилов проявил себя на должности зам. декана горного факультета, начиная с 1979 года. Внимательность, требовательность, внешняя строгость при внутренней доброжелательности к студентам и коллегам завоевали симпатию к нему многих поколений студентов, а также преподавателей. Как педагог Иван Иванович ярко проявил себя на кафедре ОРМПИ. Много лет читал лекционные курсы для студентов, используя результаты выполненных им и кафедрой

научных разработок. Творчески подходил к делу, ориентируя студентов на использование научных разработок в будущей профессиональной деятельности. Он является автором нескольких учебных пособий для студентов.

Большое внимание уделял научной деятельности. Его многочисленные публикации направлены на изыскание технологических решений, обеспечивающих полноту выемки угольных пластов при их открытой разработке, что нашло отражение в монографиях и ряде научных статей.

За плодотворную деятельность И. И. Цепилов был награжден правительственными наградами, он являлся кавалером знака «Шахтерская Слава» трех степеней.

Доброжелательный, спокойный, требовательный, хороший товарищ и друг Иван Иванович Цепилов всегда останется таким в наших сердцах.

Коллектив кафедры ОРМПИ

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ.

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.

Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ноградская, 5. Заказ № 1207. Тираж 700. Цена 1 руб.

Сдано в набор 20.05.99 г.

Подписано в печать 01.06.99 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

16 июля 1999 г. № 4 (1344)



НАЗНАЧЕНЫ ИМЕННЫЕ СТИПЕНДИИ СТУДЕНТАМ

На последнем в этом учебном году заседании ученого совета университета рассмотрен вопрос о назначении именных стипендий для студентов. Деканы факультетов внесли свои предложения по кандидатам на получение стипендий: 2 стипендии — Президента РФ, 4 — Правительства РФ, 11 — ученого совета университета, 16 — ученого совета факультета. Все кандидатуры были

поддержаны и утверждены ученым советом.

ОБЪЕДИНЕНЫ КАФЕДРЫ

Принято решение об объединении кафедр на двух факультетах. Кафедра химической технологии твердого топлива (ХТФ) объединена с кафедрой экологии. На инженерно-экономическом факультете произошло слияние кафедр экономики и орга-

низации строительства и региональной экономики.

На заседании ученого совета выступил также ректор В. В. Курехин, который сообщил новую информацию об оплате труда профессорско-преподавательского состава и сотрудников, о стипендиях аспирантов и студентов.

На ученом совете

БЛАГОДАРНАЯ ПАМЯТЬ

На высоком берегу Томи, там, где находится гигантская чаша приемной антенны Кемеровской телестудии, вознеслась стелла с именами кузбассовцев, прославивших наш край — Героев Советского Союза и Героев Социалистического Труда.

Пять почетных строк занимают в этом поистине золотом ряду фамилии наших — профессоров, докторов наук КГИ—КузПИ—КузГТУ: Вдовина Николай Михайловича, Голубева Тимофея Федоровича, Ковачевича Петра Марковича, Кожкина Владимира Григорьевича, Кокорина Петра Ивановича.

Сегодня их нет рядом с нами, но память о них живет, и не только здесь, на берегу Томи значатся их имена.

Например, в корпусе № 5 все обращают внимание на аудиторию № 5315 — она носит имя ветерана войны и труда, Героя Социалистического Труда Николая Михайловича Вдовина.

Бережно хранит сведения об этих и многих других людях, прославивших наш вуз, исторический музей университета. Он носит имя ветерана войны и труда Петра Михайловича Новожилова, который храбро воевал, потом занимался воспитанием воинов, после армии 16 лет руководил парткомом ву-

за. Его трудам и заботам мы обязаны тем, что имеем богатый музей истории нашего университета.

Среди наших ветеранов есть кавалер высшего ордена бывшего СССР — ордена Ленина, а также Боевого Красного Знамени, других боевых наград, это — отважный летчик Анатолий Флегонтович Некрасов. Мало кто знает, что в самом начале войны девятнадцатилетний сержант был представлен к присвоению звания Героя Советского Союза. Так случилось, что он с тяжелым ранением попал в госпиталь, потом в другой... Официально документа нет, но все равно А. Ф. Некрасов — Герой войны по праву.

Всего в нашем вузе встречали 54-ю годовщину Великой Победы 39 участников войны и 85 тружеников тыла, награжденных медалью «За доблестный Труд» в годы войны. Если проследить жизненный путь каждого из них, про любого можно сказать: «Это — Герой!»

Бывший «Всесоюзный староста» М. И. Калинин дал точную характеристику «Героя». Это — человек, добросовестно и полно выполнивший свой долг в экстремальных опасных условиях... Именно так поступали наши ветераны войны и труда как в тяжелую го-

дину вражеского нашествия, так и в послевоенное время, восстанавливая страну. Знакомимся с биографией любого ветерана и преисполняешься уважением к их жизненному подвигу. Всю жизнь они трудились, трудились, трудились...

Конечно, успехи давались нелегко и непросто, все это сказывалось на здоровье. Только за последние годы из жизни ушло 16 наших ветеранов. Вечная им память...

Всего в Кузбассе 612 тысяч пожилых людей. Им жить нелегко. Сегодня пенсия — 475 рублей, а прожиточный минимум на 1 января 1999 года составлял 637 рублей, сегодня он — еще выше. Ректорат, партком, профком университета с пониманием относятся к трудностям и проблемам ветеранов, интересуются их жизнью, узнают о нуждах, поздравляют в дни юбилеев и праздников, вручают подарки. Поздравления, подарки получили они и в связи с празднованием Дня Победы в Великой Отечественной войне.

1999-й объявлен Годом пожилых людей всего мира.

Будем благодарны ветеранам за все, что они для нас сделали и еще сделают для нашей Великой Родины. Пожелаем им всяческих благ, здоровья, долгой жизни.

Н. СУМЕНКОВ,
зам. председателя Совета ветеранов КузГТУ.

ЭКСПРЕСС-ХРОНИКА

Золотые трофеи выставки

Две больших Золотых медали и одну малую получил на выставке «Деловой Кузбасс-99» наш университет.

Большой Золотой медалью Кузнецкой ярмарки университет награжден «за универсальность и индивидуальный подход при выборе обучения по многоуровневой системе образования». Это — оценка многолетнего труда всего коллектива.

Большой Золотой медали удостоена кандидат технических наук, доцент, декан ХТФ Т. Н. ГЕРЯЕВА «За

оригинальную разработку по использованию минерального сырья Кузбасса в производстве экологически чистых полимерных композиций».

Малую Золотую медаль университет получил «за разработку электронных приборов для улучшения автосервиса» (кафедра общей электротехники).

Выставка оказалась успешной для нашего вуза благодаря хорошей организации, которую обеспечили зав. ИПО Е. И. ОБЛОМСКАЯ и зав. музеем Т. А. АФАНАСЬЕВА, за что КузГТУ награжден Дипломом.

Университет награжден Дипломом Международной выставки-ярмарки «Предпринимательство», прошедшей в Кемерове.

Диплом первой степени вручен за обеспечение качества в системе территориального дорожного фонда (ШСФ). Диплом III степени — за подготовку специалистов, которая ведется в ТОО «Кузбасский центр занятости технических специалистов» (КузПИТ) — руководитель В. Н. МИХАЙЛОВ.

абонентам, рассказали об интересном опыте работы. Пришел их поздравить первый проректор КузГТУ В. И. Нестеров, пожелал, чтобы такие встречи стали традицией.

После взаимного обмена любезностями, рецептами выживания и оптимизма (реклама антистрессина и т. д.) и пожеланий друг другу стойко держаться, неустанно неся культуру в массы, знакомство продолжили за чаепитием.

ВРУЧЕНЫ НАГРАДЫ

Указом Президента и Правительства РФ за большие заслуги в подготовке специалистов наградным знаком «Почетный работник высшего образования» награждены следующие работники КузГТУ:

— профессор, декан ШСФ В. А. ШАЛАМАНОВ;

— заведующие кафедрами: Р. Р. МАСЛЕННИКОВ (ЭА), К. Т. ХАРЧЕНКО (ТСН), В. А. ХАМЯЛЯНИН (ТМ);

— доценты: Н. А. РЕЗНИЧЕНКО (ЭПИА), А. М. ЦЕХИН (ГМЯК), В. П. АНПИЛОВ (кафедра физвоспитания), Ю. П. СОВОЛЕВ (СМ).

Награды вручены на заседании ректората университета. Поздравляем!

СУПЕР-ЗВЕЗДА получила диплом инженера

Красивые девушки учатся не только на ИЭФ. Это показал первый конкурс КузГТУ среди представительниц слабого пола, проводившийся в дни фестиваля «Студенческая Весна-99». Супер-звездой политеха стала Ольга Степаненко, студентка ГЭМФ (гр. ПЭ-941).

Хотя... Об учебе супер-звезды приходится теперь говорить в прошедшем времени: Ольга Степаненко защитила дипломную работу. 29 июля ей в числе других ее сокурсников, преимущественно мужского пола, был вручен диплом инженера по специальности «Электроснабжение горных промышленных предприятий».

БЕСЕДУЯ с супер-звездой, пытаюсь совместить образ тоненькой, нежной, улыбкивой блондинки с образом энергетика.

— Оля, почему такой выбор? Девушки обычно предпочитают гуманитарные факультеты или близкие к ним.

— Сказалась склонность к точным наукам — мне нравится математика. Да и мама советовала идти на ГЭМФ.

Характер у Оли, судя по всему, сильный. Вспоминает, как трудно было на третьем курсе, чуть не бросила учебу. Но смогла себя преодолеть. Над дипломным проектом работала с увлечением: «Работа творческая, так что легко показалась». Вместе с Борисом Лукьяновым они воплотили идею компьютерного управления подачей звонков в третьем корпусе университета: «Уже опробовали, звонит!»

Однако Оля понимает, что успешно закончить университет — поддела:

— Будущего побываю. Устроюсь ли на работу?

— А если фотомоделью? Или на подиуме себя попробовать?

— Возможно и это. В детстве была такая мечта, но никто не приглашал.

Конечно, Оля постарается найти работу по специальности, но есть у нее и запасной вариант. Ее данным могли бы позавидовать и более опытные участницы конкурсов красоты. И не только внешности. Чувствуется внутренняя культура, сдержанность и в то же время открытость. Оля хорошо чувствует сцену: «Постоянно участвовала в художественной самодеятельности, в КВН, сцену не боюсь». Зрители и жюри отметили ее грацию, хорошую пластику при исполнении танца «Кошечки» на фестивале художественной самодеятельности. Во время конкурса зрители и жюри также были единодушны: кроме звания супер-звезды ей был присужден приз зрительских симпатий.

Однако, как выяснилось, не только карьера волнует Олю. Желание самоутвердиться в интересной профессии не мешает ей мечтать о самом прекрасном, что может быть в жизни женщины — материнстве. Поэтому хочется пожелать ей вначале счастья, а уж потом успехов на трудовом поприще.

Л. ВИКТОРОВА

ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ (ПУШКИНСКИЙ КОНКУРС)

В конце апреля научно-техническая библиотека объявила конкурс-кроссворд «Сквозь магический кристалл...», посвященный 200-летию со дня рождения А. С. ПУШКИНА. Объявляем победителей.

Третье место разделили студенты КузГТУ Денис Копытин (гр. АУ-981), Елена Васькова (ЭГ-981). Второе место присуждено студенту группы ГДе-973 Евгению Иванову. Свои верные ответы он принес вторым. А первым разгадал кроссворд Денис Застрелов (ЭМ-981), и все ответы — абсолютно правильные! За что и присуждено ему первое место.

Победители награждены призами, которые помогли приобрести декан ШСФ В. А. Шаламанов и декан ИЭФ В. В. Михайлов. Выражаем им глубокую признательность за финансовую поддержку идеи!

Хочется поблагодарить всех участников конкурса за отклик на нашу акцию. Один из них — Андрей Скрынник (ЭГ-981) — признался, что в поисках ответов он с удовольствием перечитал любимые пушкинские произведения. Пополнили свои знания и другие участники конкурса. Это означает, что цель мероприятия достигнута.

НТВ

Здравствуй, будем знакомы!

У вузовских библиотек много общих забот и проблем. А что если встретиться коллективам, получше познакомиться — подумали в научно-технической библиотеке университета? Обменяться мнениями, пожелать друг другу здоровья и посидеть за общим столом?

Встреча была приурочена к Всесоюзному дню работников библиотек. Каждый коллектив подготовил свой сценарий знакомства.

В день праздника в читальном зале главного корпуса КузГТУ собралось много нарядных женщин. Все библиотечные коллективы — преимущественно женские, хотя работа у них нелегкая. Но трудности в такие моменты забываются. В образной форме, с юмором представили свои коллективы работники библиотек КузГТУ, КемГУ, института искусств и культуры... «Провели» по залам и

● ШАГ В НАУКУ — ШАГ В БУДУЩЕЕ

НА КАФЕДРЕ ФИЗИКИ СЧИТАЮТ:

БЫЛИ БЫ ТАЛАНТЫ, ИМ
ЕСТЬ ГДЕ СЕБЯ ПРОЯВИТЬ

Научная работа со студентами на кафедре физики ведется уже много лет. Наша кафедра не является профилирующей, тем не менее именно здесь студенты первого-третьего курсов делают свои первые шаги в научных поисках, приобщаются к научным идеям.

ПО ИТОГАМ проведенной работы в марте-апреле каждого года студенты делают доклады перед своими однокурсниками. Лучшие из этих сообщений заслушиваются на пленарных заседаниях секции физики во время ежегодных апрельских научных конференций. Так, работа студентов группы ИТ-961 Вершинина С. С., Мещерякова С. С., Сахарова Е. В. «Моделирование процессов роста и динамики фракталов» (руководитель доцент Фадеев Ю. А.) была признана одной из лучших за последние годы.

Преподаватели нашей кафедры занимаются научной работой не только со студентами политехнического университета. В научных лабораториях «Радиационная физика» и «Спектроскопия» делают курсовые и дипломные работы студенты физического факультета КемГУ. Нередко на кафедру к своим бывшим преподавателям обращаются дипломники нашего университета с просьбой помочь в решении некоторых специфических вопросов, возникающих в процессе выполнения дипломной работы. Студент группы ГЭ-922 Носов С. С. выполнил на кафедре работу «Расчет лопатки конвейерной ленты», которая стала частью его дипломной работы. На нашей кафедре, возможно, впервые в своей жизни студенты учатся применять знания, полученные во время учебы, на практике. Под руководством преподавате-

лей кафедры они ставят новые лабораторные работы и даже участвуют в создании новых лабораторий. Сейчас на кафедре идет активная работа по организации новой лаборатории «Физика твердого тела» под руководством доцента Минаева С. М. Его неизменный помощник — студент группы ИТ-963 Кондратьев К. В. А начинал Костя в прошлом году с изготовления новой лабораторной установки «Определение контактной разности потенциалов по фотоэмиссии электронов». Оригинальная лабораторная работа позволяет изучать зависимость контактной разности потенциалов от материала катода и чистоты его поверхности.

Специфика преподавания курса общей физики требует большого количества лекционных демонстраций. Возглавляет кабинет лекционных демонстраций доцент Лебединская Э. Н. Почти все работы выполнены нашими студентами под ее чутким руководством. В этом году это были работы студентов группы ИТ-982 Демидова А. С., Голодникова В. В., Юровского В. Ю. «Явление электромагнитной индукции», «Затухающие колебания». Серьезными научными исследованиями под руководством профессора Дырдина В. В. занимаются магистры и аспиранты нашей кафедры. Работа магистра Петрова Д. В. «Физические процессы, возникающие в массиве горных пород при обрушении пород основной кровли» предлагает метод расчета коэффициента концентрации напряжений при динамических осадках основной кровли и на основании этого позволяет выбрать тип и плотность крепи. В работе аспиран-

та Ёлкина И. С. «Электроосматическое увлажнение каменных углей» исследуются поверхностно-активные вещества, повышающие эффективность процесса увлажнения краевых зон угольных пластов при борьбе с горными ударами и внезапными выбросами угля и газа.

В ПОСЛЕДНЕЕ ВРЕМЯ КузГТУ ведет активную работу по набору студентов. Преподаватели нашей кафедры работают во многих школах и гимназиях г. Кемерово и области. Большой педагогический опыт позволяет им выделить из числа учащихся наиболее одаренных ребят и пробудить в них интерес к научной работе. Так, учащимися 9 класса городского классического лицея Коноваловым К., Шамовым Д., Антроповым М. (руководитель доцент Барабошкина Г. К.) была выполнена интересная экспериментальная работа по изучению природы силы трения, в частности, трения качения. Работа была признана лучшей в областном конкурсе и послана в Москву на конкурс «Шаг в будущее». И несмотря на возраст ребят (в конкурсе обычно участвуют ученики 10—11 классов), их работу признали одной из лучших по России, а ребят пригласили принять участие в конференции, которую проводит МГУ. В этом году лучшей работой по физике в областном конкурсе «Шаг в будущее» стала работа учеников 11 класса средней школы № 92 Первухина А., Киларовой Л., Гринвальд О. «Изучение колебательного движения в упругосвязанных системах» (руководитель доцент Фадеев Ю. А.).

Результаты лучших научных работ студентов, аспирантов и преподавателей нашей кафедры опубликованы в сборнике научных трудов «Физика твердого тела».

Г. К. БАРАБОШКИНА,
доцент кафедры физики

Наука начинается со школьной скамьи

(Окончание. Нач. в № 2 за 1999 г.)

Первоначальная задача учителя — научить учащихся переходить от описания к объяснению, т. е. раскрытию связей, оглошений и обоснованию их закономерного характера. Если ученики овладеют процедурой объяснения, ее основными операциями, то они окажутся действительно способными самостоятельно находить закономерные связи и отношения ранее описанных явлений, формулировать на основе этого законы, теоремы, принципы,

свойства, доказывать их справедливость для заданных условий, т. е. могут усваивать определенные элементы теоретических знаний на основе их прогнозирования.

Работа конструктора является наиболее творческой деятельностью, т. к. на всем протяжении истории развития человечества она связана с поиском, изобретением, разработкой и освоением новых машин, приборов и оборудования, новых технологий и материалов. Первые навыки технического проектирования формиру-

ются в курсах начертательной геометрии и черчения. Это — конструирование детали по описанию, изменения в конструкции деталей и узлов, решение конструктивных задач связанных с анализом, исследованием, составлением алгоритма и доказательством правильности решения, работа над занимательными задачами проекционного черчения и т. д. Выполнение таких заданий помогает раскрыться творчески одаренным личностям.

Т. БАЗДЕРОВА,
доцент



Исполнилось 50 лет заведующему кафедрой теоретической механики, профессору, доктору технических наук, члену-корреспонденту РАЕН Вениамину Анатольевичу ХЯМЯЛЯЙНЕНУ.

В. А. Хмяляйнен в 1971 году закончил механико-математический факультет Томского государственного университета. С 1971 по 1985 работал в институте Кузнецких шахтострой.

С 1985 года работает в КузПИ—КузГТУ доцентом, а с 1987 — заведующим кафедрой теоретической механики.

В 1992 году Вениамин Анатольевич защитил докторскую диссертацию, а в 1994 году стал профессором.

В течение всего времени работы в вузе Вениамин Анатольевич активно участвует в научно-исследовательской работе, его научные интересы сосредоточены в области гидродинамики, теории фильтрации реологических многокомпонентных растворов, физических процессов горного производства.

Богатый производственный и научный опыт в области шахтного строительства позволил Вениамину Анатольевичу разрабатывать и внедрять в практику строительства горных предприятий России новые высокотехнологичные управляемые технологии формирования цементационных завес вокруг горных выработок, за что группа авторов во главе с В. А. Хмяляйненом удостоена премии Правительства РФ в области науки и техники за 1998 год.

В. А. Хмяляйненом опубликовано более 120 научных работ, в т. ч. 29 авторских свидетельств и патентов на изобретения, 4 монографии,

ТВОИ ЛЮДИ,
УНИВЕРСИТЕТ!Ученый,
руководитель,
педагог

4 учебных пособия для студентов горных и строительных специальностей, одно из которых имеет гриф Учебно-методического объединения вузов РФ и рекомендовано для студентов вузов, обучающихся по направлению «Горное дело».

Вениамин Анатольевич ведет большую работу по подготовке научных кадров высшей квалификации, являясь членом специализированного Совета по защите докторских диссертаций. Под его руководством подготовлены и защищены 2 кандидатские и 3 докторские диссертации. Существенный вклад вносит он в развитие материальной базы кафедры, в повышение качества инженерной подготовки студентов. За время его работы заведующим кафедра расширила свой аудиторный фонд в несколько раз, оснастила учебные аудитории и научную лабораторию современными приборами и вычислительной техникой. В настоящее время лекционные и практические занятия по теоретической механике со студентами всех специальностей проводятся на площадях кафедры.

Скромный и тактичный в отношениях с коллегами по работе, требовательный и высококвалифицированный педагог в общении со студентами, Вениамин Анатольевич пользуется большим уважением и заслуженным авторитетом в вузе.

Коллектив кафедры сердечно поздравил Вениamina Анатольевича с юбилеем, пожелал ему больших творческих успехов, здоровья, счастья.

Сотрудники кафедры теоретической механики.

ОЛИМПИАДА, КОНФЕРЕНЦИЯ глазами преподавателей

Студенты тянутся
к философскому
знанию

Предметная олимпиада по философии в нашем вузе, как и в других, проводится ежегодно. Ее цель — выявление талантливых молодежи в области философского знания и мышления. Я впервые был организатором внутривузовского тура и могу отметить, что общее впечатление неплохое. Кризисное состояние в нашей стране не отразилось на тяге наших студентов к знанию, к вершинам держания философского духа и свободомыслия, уровень студенческой философской подготовки достаточно высок.

Особо хочется отметить студентов инженерно-экономического факультета «Философски» проявили себя студенты направлений (специальностей и специализаций) «Финансы и кредит» Т. ЗАХАРЫЧЕВА, Д. НОВИКОВ (3 место во внутривузовском туре), А. МАЛЬНОВА, О. ОНИЩЕНКО: «Бухучет и аудит» С. БУРКИН (1 место), О. БАЛДИЦЫН, Д. САВЧЕНКО, Р. СУФИЯРОВ; «Экономика и управление в химической промышленности» Ю. ЧЕГОРЯЕВА (2 место). Хорошее впечатление оставили студенты специализаций «Городской кадастр» горного факультета А. МОИСЕЕВА (2 место), В. ВЕТОШКИН; «Автоматизация и управление» ГЭМФ С. ПЕРЕВЕРЗЕВ. Большое спасибо за активное участие и волю к победе хотелось бы сказать студентам ММФ, направления «Эксплуатация транспортных средств» — И. БЫЦАНОВУ, Е. ЧЕХАРОВОЙ, Н. ГРИЩЕНКО, И. ЛЕОНТЬЕВОЙ.

В том, что олимпиада прошла на высоком уровне немалая заслуга преподавателей кафедры философии КузГТУ. Поэтому хочу поблагодарить за оказанную мне помощь, за соучастие в организации внутривузовской олимпиады моих коллег — доцентов С. Б. Максимова, В. А. Кадыкова, Э. Н. Вольфсона, ст. преподавателей А. И. Вознесенскую, М. И. Тимошенко, В. Е. Литвинова и других.

Моей задачей было отобрать для участия в областном туре студентов не столько эрудированных, сколько умеющих философски мыслить и излагать мысли философским языком. Таких оказалось немало, в команду вошли 13 студентов. Правда, участвовать в областной олимпиаде смогли только четверо — С. Буркин, Ю. Чегоряев, Т. Захарычев, С. Перверзев и двое были в запасных. Но студенты доказали также, что они разносторонние, их интересуют духовные проблемы Христианства, они читают Ницше, Шопенгауэра и работы других философов.

Про Весну, Любовь,
и удивительную
планету Земля

«И даже та долина,
Что в сон погружена,
С весной заговорила
на языке добра!»

Как всегда апрельская конференция на кафедре иностранных языков ГСП (немецкая секция) начиналась со стихов. Ежегодно мы переводим на занятиях стихи

немецких поэтов. Студентам нравятся эта форма работы, и они делают ее с большим удовольствием.

В этом году много было стихов о Весне. Вот что пишут наши студенты в своих переводах:

У каждого времени года
Есть прелесть своя и тайна.
Но я Весну полюбила.
Поверьте мне, не случайно
Весною надежды ветер
Тревожит свои дуновенья
И радует всех на свете
Легким прикосновеньем.

А вот перевод стихотворения немецкого поэта Людвиг Уланд, который сделала Оля Брага, гр. ГМ-981:

ВЕСЕННЕЕ НАСТРОЕНИЕ

Проснулся мягкий, нежный ветер,
Поет он песни день и ночь
И голос этот чистый, светлый
Печаль и грусть уносит прочь
Поет тот голос о мгновеньях,
Которых сердцу не забыть
Теперь, когда весь мир в цветенье.
Нам всем прекрасней будет жить.
И вмиг изменятся все люди,
И станем мы чуть-чуть добрей,
Забудет сердце свои муки.
И ветру будет веселей.

И не только стихи готовили наши студенты к апрельской конференции. Мы все вместе переводили пословицы, крылатые выражения о Любви, о Весне. И конечно, подготовили к конференции доклады, они были самые разнообразные: «Жизнь и творчество Баха», к 250-летию со дня рождения Гете и 150-летию Моцарта, «Ставропольские вулканы», «Вода — кровь земли» и многие другие.

Самый лучший доклад сделала Елена Рыженкова (ОП-981). Из ее доклада «Вода — кровь Земли» мы поняли, как важно беречь воду на нашей планете.

Хочется поблагодарить всех участников нашей конференции Олю Брага, Алину Рослякову, Олю Алещенко, Елену Рыженкову, Ирину Алееву, Алину Прокман и многих других.

Мне кажется, что конференция нам удалась. Задача, которая была поставлена — расширить кругозор наших студентов, шагнуть за рамки учебного процесса и прикоснуться к культуре и творчеству страны, язык которой изучают студенты, — мы выполнили.

Л. ВЕРТКОВА,
ст. преподаватель кафедры ГСП

По Земле Кузбасской

Пять лет геологических экспедиций, сотни интереснейших находок для музея

Экспедиционные маршруты — одно из главных направлений работы Кузнецкого геологического музея.

Душа и организатор экспедиций — Рева Ивановна Пенашева, которая за годы своей трудовой деятельности была и специалистом-практиком в геологии, и педагогом, и ученым, и организатором этого музея. Сейчас она заведует кабинетом петрографии. И хотя экспедиционная работа сопряжена с большими трудностями (нехватка средств, снаряжения и т. д.), Рева Ивановна этим летом вновь думает о дальних маршрутах по Кузбассу, т. е. экспедиции — основной источник пополнения экспозиций музея и развития научного направления работы.

МНОГОЛЕТНИЕ экспедиционные работы, проводимые Кузнецким геологическим музеем, позволили накопить большой фактический материал по геологии и полезным ископаемым Кемеровской области. Вообще-то наш геологический музей представляет летопись камня. Он показывает богатство Кузнецкого края, а край наш действительно богат полезными ископаемыми. Если их перечислять все, на это уйдет не одна страница. Поэтому перечислю только некоторые из них: золото (настоящее) и черное (уголь), железные и марганцевые руды, полиметаллы, титан, медь, алюминий.

Перудные полезные ископаемые также представлены широким спектром. Особенно большой набор мраморов и подслонных камней (яшмовиды, агаты, граниты, туфы, базальты, порфириды). Цвета мраморов представляют раду — розовые, голубые тона и оттенки, белые, коричневые, красные, зеленые и черные цвета. И все это нужно показывать в музее. Для этого необходимо отобрать образцы и шугфы, собрать сведения о месте, где взяты эти

породы. После отбора образцов предстоит еще долгий путь их изучения. Образец без адреса и информации не представляет большой ценности. Поэтому мы и стремимся не только взять образец, но и получить все сведения о нем.

ПЕРВЫЕ экспедиционные годы (1995-1996 гг.) мы только учились этому искусству. Плодотворным оказался 1998 г. Собрали богатую и ценную коллекцию. А вообще за все годы мы прошли и проскали тысячи километров. Начали изучение полезных ископаемых с дальних мест — с Горной Шории. Здесь мы отбирали образцы по железорудным месторождениям, а также по серпентинитам, известнякам, доломитам и мраморам. Прошли пешком по рекам Теренсу и Канзас, изучали их состояние — чистоту и температурный режим. И отобрали образцы по мраморам, габро и андезитам. Всего по Горной Шории около 200 образцов. Затем изучали гранитный батолит горы Мустаг.

Все работы, проведенные в Горной Шории, послужили для составления экспозиций коллекций и украсили музей. Но в следующем году мы отбирали образцы уже целенаправленно, с точной привязкой к тектоническим структурам, геологии и рельефу. Осваивали в этот год в Крапивинском районе Салтымаковский хребет, Гарадановский увал. Эти тектонические структуры — относительно молодые. По сути они изменили тектоническое строение, создали новые типы древних и современных форм. Мы изучили базальтовые валы и столбы И, пожалуй, их больше не увидим никогда, т. к. разработка базальта для отсыпки дорог на этих участках приводит к исчезновению этих редких структур.

Мы также посетили карьер, в котором добывается диабаз и базальт для тонкого волокна. Увидели редкое зрелище — как в бор-

ту карьера идет заполнение агатов минералами базальта. Агат сам по себе — редкое явление, а здесь — вот она, вся структура. Смогли сфотографировать эту картину. С нами уже работал фотограф. Фотографии интересны тем, что передают строение и соотношение агатов и базальтов. Мы отобрали здесь щетки кварца-амеиста, а также базальты и агаты.

В этом году мы изучали базальты и диабазы на Барзасской площади. В селе Барзас мы вскрыли под почвенным слоем девонские угли — барзасскую рогожку. Вот уж поистине памятник древней природы! Рогожка — уголь называется так из-за своей структуры. Водоросли, размером до 1,5 метра, образовали переплетение. Он легко воспламеняется и горит факелом. Отобрав пробу, мы аккуратно закрыли уголь, чтобы сохранился этот памятник природы.

На дне Кембрийского Барзасского моря нашли многочисленные отпечатки кораллов и коралловых полипов, а также древних червей, археоцитов. Это дно древнего водного бассейна — кембрии буквально кишело животными. А мы нашли только их отпечатки, при этом были счастливы — хорошее пополнение для музея!

От карьера спустились к реке Барзас и отобрали по берегу бетонитовые глины. В этот раз с нами была машина от университета, и мы смогли взять хорошие по размеру образцы.

В Крапивинском районе на пароме переправились через Томь и пошли по берегу. Здесь нам повезло, мы нашли редкие пермские окаменелости — гастропод. Затем от села Крапивино мы стали спускаться по реке Мунгат. Дошли до деревни Ключи и в отложениях горной террасы обнаружили сердолики. А по берегу Мунгата и Томи нашли крупные образцы сургучных яшм,



НА СНИМКЕ: скалистые берега рек — находка для геолога.

ониксов и агатов. Далее проложили маршрут до реки Березовой. Здесь в базальтах отобрали агаты. На этом маршрут 1997 года был закончен. В этот сезон музей пополнился коллекциями в количестве 400 образцов.

Экспедиция 1998 года отличалась от предыдущих тем, что мы наметили отбор шугфов для лабораторных исследований. Маршруты предстояли на Кузнецкий Алатау и Салаир. Начали работы с обнажений нефелиновых пород (руды на алюминий). Добрались по Марининскому тракту до г. Белогорска, где открытым способом добываются нефелиновые ийолиты и уртиты Кыя-Шалтырского месторождения. Мы загрузили и загрузили машину. Благо, что породы карьера были многообразными и весьма интересными. Более 80-ти шугфов редких пород увезли с Кыя-Шалтырского месторождения. Затем вернулись в пос. Тисуль. В Майтагинской геологической партии вынесли образцы на карты. Здесь геологи поделились с нами образцами из кернохранилища. А оно включает породы почти всех месторождений Кузнецкого Алатау.

Затем, следуя по Марининскому тракту, мы спустились до деревни Московка. По дороге заехали в поселки Старый и Новый Бериккуль, в которых когда-то велась добыча золота в течение многих лет. Нас поразила неустойчивость и заброшенность людей некогда благополучных поселков. Кстати, экипировка наша настолько бедна, что под стать этим отживающим деревням. Верхнюю одежду мы порядком поизносили, а специальной геологической одежды у нас нет.

После деревни Московки мы спустились от Марининского тракта до д. Тиховки. Нас здесь привлекали меловые породы, Амга-лыкское железорудное месторождение и обнажения известняков.

Дважды мы поехали на Салаир. Составили богатую палеонтологическую коллекцию, посетили Салаирский ГОК, отдали дань уважения городам-героям Салаира, Гурьевску и Урску. Они работают для промышленности более 100 лет. Отобрали здесь в их окрестностях редкие конкреции гематита и марганца, а также яшмы, серебряные и сульфидные руды, руды полиметаллов. За экспедиционный период 1998 г. музей пополнили более 600 образцов.

В разработке маршрутов 1998 г. большую помощь оказал Владимир Петрович Бабовцев — председатель комитета природных ресурсов Кемеровской области. Кроме того по решению комитета маршруты для формирования коллекций музея организовывало предприятие «Запсибгеолоземка».

ОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ полевых работ провели регистрацию образцов и сейчас на основе коллекций исследуем состав и генезис полезных ископаемых. По некоторым образцам Кыя-Шалтырского месторождения провели по просьбе геологов лабораторные исследования и выслали их результаты на карьер в г. Белогорск.

На основе собранных образцов также делаем обобщения по закономерностям размещения полезных ископаемых. Конечно, такие коллекции требуют методических обоснований и большого труда. Коллекционный материал позволяет перейти к характеристике месторождений, а также оценить тектонику, палеогеографию и стратиграфию регионов. В результате экспедиций получен материал по экологии и развитию промышленности в области, что также позволит создать в музее еще одно направление — геолого-маркетинговые исследования промышленности.

По экспедиционным материалам сделали две экспозиции — «Девонская Барзасская рогожка» и «Пермские знаки края Кузнецкого моря», а также пополнили витрины палеонтологическими находками, рудами, яшмами, мраморами и т. д. Теперь диапазон экскурсий и экскурсионный значительно расширился.

Для проведения экспедиций мы использовали следующие средства:

Экспедиция 1995 г. — средства школы № 93.

Экспедиция 1996 г. (г. Темир-Тау) — средства и машина спонсора.

Экспедиция 1997 г. — частично средства университета, частично — музея и частично — на свою зарплату.

Экспедиция 1998 г. — на свои средства и средства музея. Машина выделялась администрацией КузГТУ.

В организации экскурсий большую помощь оказывал декан ИФ Валентин Николаевич МИХАЙЛОВ. Участниками экспедиций были сотрудники музея Николай Федорович СУРГАНОВ, Борис Борисович ЧЕБОКСАРОВ. Постоянно помогали нам профессор Александр Федорович ЧУДНОВ (ХТФ), Юрий Петрович БАЛАГАНСКИЙ (учебный мастер кафедры геологии), Галина Ибрагимовна ГРИБАНОВА (кафедра геологии), работавшая с образцами, профессор из КемТИИПа Виктор Иванович МАРКОВ.

Р. И. НЕШАЕВА, зав. кабинетом петрографии, кандидат геологических наук.

Творчество наших читателей

С ПУШКИНСКИХ времен поэзия — один из самых популярных литературных жанров на Руси. Люди разных возрастов — от молодых до умудренных опытом — через высокую поэтическую форму стремятся сказать о сокровенном, выразить силу своих чувств. Предлагаем вниманию читателей стихи двух педагогов, влюбленных в жизнь, не потерявших с возрастом способность увлекаться и удивляться.

Н. КОВАЛЬЧУК

Сегодня мы у озера с тобой:
Как тихо, розово, закатно!
Покачивает прих головы,
А ветер обдувает лоб приятно.
Лесное озеро на фоне чудных гор,
Скрип сосен вековых —
недружный хор,
А гладь воды, как зеркало,
блестит,
И чайка с криком над водой летит.

О, чайка севера, взлетающая
ввысь!
На нас, людей, с надеждой
оглянься
И эту красоту не покидай,
И возвращайся в этот дивный
край...
Мы землю севера обязаны
спасти,
Чтоб зелень вновь смогла бы
прорасти,
Чтобы на карте каплею
легло
Лесное озеро свободно и
легко.

М. КОНОНЕНКО

МЫ ВЫЖИВЕМ

В. В. Курехину

И день уходит. Он уже

вчерашний.

Мы выживем, как выживали деды.

Разруха, революция, война...

Поднимется и одолеет беды

По-прежнему великая страна.

Здесь, как всегда, решение

в единстве.

Страна — наш общий дом,

родимый кров.

Прости, Россия! В горьком

материнстве

Не только слезы — проливаешь

кровь.

Кровь лучших!

Ты всегда была порукой!

Проснись, кто спит, и выйди на

порог.

Друг другу дайте родственные

руки

И совершите первый ваш рывок!

Неужто древний опыт не годится,

Припомните седую старину,

Когда исчезновение амбиций

Не раз спасало гордую страну.

1998

А ночью снова караулит сон,

Где Книга жизни в твердом

переплете.

В Ней веки обозначены Творцом,

И я тащусь с толпою в унисон,—

Бредущую толпой—по грудь

в болоте.

А то—взбираюсь терпеливо ввысь,

Одолевая склоны гор отвесных,

Под градом острых стрел—лучей

небесных,

И только жизнь—мой постоянный

приз.

Но почему открыты по ночам

Мне Книги жизни твердые

страницы,

Объяснены начала всех начал

А утром—не прозреть, что ночью

снится.

1997

Поэзия—мелодия души

Под барабан взволнованного

сердца!

Душа запела—день и ночь пиши,

Стихи твои найдут единовещца.

Пиши, сверяя с сердцем каждый

звук,

пока перо не выпадет из рук!

1998

КНИГА ЖИЗНИ

Листаю Книгу жизни я свою

Во сне. Кто автор—и подумать

страшно.

Хлеб посоло, воды простой

попыю —



В год А. С. ПУШКИНА

Женщины, любившие поэта

Александр Сергеевич Пушкин. Казалось бы, о нем известно все или почти все. И в школьном детстве, и в институтской юности, и во взрослой размеренной жизни Пушкин всегда присутствовал, всегда был, и его творчество остается основной и неотъемлемой частью нашей культуры. Огромное количество книг, статей и публикаций, посвященных юбилею поэта, приоткрывают завесу над некоторыми тайнами его жизни.

Много ли известно о женщинах, окружавших и любивших поэта? Галерея их портретов, их судьбы, такие разные, но тесно связанные с Александром Сергеевичем, подробно описаны в статье Л. Третьяковой «Мой идеал теперь — хозяйка» («Крестьянка», № 6, 1998). Мать поэта, сестра Ольга, дочери Мария и Наталья, Екатерина Дантес и ее дочь — всех этих женщин спасает от забвения причастность к самому великому имени России.

Возможность познакомиться с генеалогическим древом Ганнибалов-Пушкиных предоставляет статья «Друг бесценный», автор С. Магидсон («Работница», № 2, 1999). Статья также знакомит с ранним детством Саши Пушкина, его сестры Ольги и брата Льва, с традициями и жизненным укладом их семьи. Интересно, например, тот факт, что в детстве Александру доставалось за «сочинительство» стихов от гувернеров, считавших, что стихотворство отвлекает его от занятий.



«Пушкин и шахматы». Не правда ли, непривычное сочетание слов? Но, оказывается, талантливый поэт талантлив во всем. Александр Сергеевич не только сам умел и частенько играл в шахматы, но и обучил этой игре свою жену, Наталью Николаевну. В 1832 году в своем письме из Москвы поэт писал жене: «Благодарю, душа моя, что в шахматы учишься. Это непременно нужно во всяком благоустроенном семействе. Шахматы и шахматные партии Пушкин нередко упоминал и описывал в своих произведениях. Этой теме посвящены статьи И. Линдера «Уединясь от всех далеко» («Наука и жизнь», № 3, 1999) и А. Кормшикина «Шахматы Пушкина» («Спортивная жизнь России», 1—2, 1999).

И, наконец, довольно подробная публикация В. Фридкина «Дороги на Черную речку» («На-

ука и жизнь», №№ 1, 2, 1999) предлагает поразмыслить над теми событиями, которые привели к гибели великого поэта. Новые материалы, которые ранее были неизвестны не только широкому кругу читателей, но и специалистам, опираются на письма Жоржа Дантеса к его приемному отцу барону Геккерну. Обнародованы же все эти письма были правником Ж. Дантеса Клодом Дантесом. В статье В. Фридкина письма приводятся полностью, с соблюдением орфографии оригинала. Автор анализирует их, сравнивает письма и события, происходившие в жизни семьи поэта, предлагает свидетельства современников Пушкина — и события того далекого времени становятся чуть ближе, чуть понятнее. Более понятны и душевное состояние поэта, его боль и гнев, бессилие перед «жужжаньем клеветы» и в то же время — Великая любовь к жене: «Жена моя — ангел, никакой подозрение коснуться ее не может».

Благодаря этим публикациям, приуроченным к юбилею поэта, меньше становится тайн и недосказанностей о его жизни и творчестве. Но сам Пушкин был и остается величайшей загадкой русской литературы.

И. ЗОЛотовская,
библиотекарь НТБ университета.

Любимым женщинам А. С. Пушкина был посвящен прекрасный вечер на ИЭФ, его организаторы — студсовет и библиотека.

Изысканные вкусы
новых русских

Продолжение. Нач. в № 2 за 1999 г.

После осознания этого тезиса, неотступно повлекло их в московский офис фирмы Rolls-Royce. Есть-есть такой магазинчик на ул. Мытной, где Вы можете купить неподдельный Rolls-Royce! Александр, менеджер офиса, сразу же засомневался: «Не знаю, право, стоит ли вам писать об этой марке». Дело в самом принципе: фирма весьма ревностно относится к самому факту упоминания этого товара, тем более его сравнения с чем бы то ни было, никакой аналогии не допускается: ни с другим авто, ни с бриллиантами, ни с швейцарскими часами. По правилам фирмы, это просто неуместно.

Что было им ответить Александру? Да, да, согласились они, признались, что «зарвались» в своих сравнениях, допустили уже и так много безтактностей.

Но... неужто уж и помечтать нельзя, а? Или хотя бы взглянуть на объект? Если даже «a cat may look at the king», напомнили они английскую поговорку. Вспомните, как славено рифмовал С. Маршак эту мысль: «Где ты была сегодня, киска? У королевы у английской! Что ты видела во дворе? и т. д.»

Rolls-Royce, крупный лимузин, красивейшая машина ручной оснастки. На ней ездит Королева Елизавета I. Часто встретишь авто и в Арабских Эмиратах, в мире утонченной восточной роскоши. Посчастливилось, вспомнили журналисты, за всю жизнь видеть им этот лимузин на ходу всего два ж-

ды. Один, черный с прозрачным верхом — в нем сидела британская королева. Второй, цвета кофе с молоком, доставляли из Дубая на военно-транспортном самолете для чеченского полевого командира Руслана Лабазанова.

Главное, что есть такая контора в нашей столице и что она стоит выше проблем кризиса. Слово-на слово, менеджер назвал цифру реализации: за 6 лет «ушло» 60 машин. Это уже нас озадачило. Как! Шестидесять сотенщиков колесят по просторам нашей необъятной Родины на лимузинах в 250 000 тыс. долл! И это только стартовая цена, конечная же цена границ не имеет — она определяется гонимостью вкуса и капризами клиента. Шестидесять сограждан владеют авто, которые и машиной, по сути, не являюся! Скорее, приобрели они не лимузин, а титул барона. Или карету с гербом!

А нельзя ли выразить это так: богатые приобретают и не товар вовсе: они скупают время? Дома, машины утверждают их право владеть пространством. Почему? В вещи входит время — часы и дни жизни тех, кто эти вещи для них изготовил, чем попирается сама идея утилизации. Rolls-Royce — это транзит из одной эпохи в следующую, точнее, это и есть единственная машина времени, известная человечеству. «Секонд-хэнд» этот лимузин не бывает, он сразу же превращается в раритет.

Е. С. НОВИКОВА,
доцент КузГТУ.
Перевод с англ. языка

● ПРЕДЛАГАЕМ ОБСУДИТЬ

КАК НАМ ОБРАЩАТЬСЯ ДРУГ К ДРУГУ?

Иногда на совете, совещании, собрании, митинге или другом общественном мероприятии бывает жалко руководителя, который не знает, как обратиться к аудитории. Товарищи? Граждане? Господа? Чаще всего следует «коллегия», «друзья» или что-либо подобное.

В каждой стране имеются свои слова обращения в зависимости от обычаев и общественного строя. В нашей стране при Советской власти общепринятым было слово «товарищ». Применялось также слово «гражданин», но в официальной обстановке в суде, милиции или в юридических документах, а в быденной жизни оно не было распространено.

В дореволюционной России применялись «господин» и «госпожа», «барин» и «барыня», «мадам», «милостивый государь», «ваше превосходительство» и подобные им слова вышли из употребления как не соответствующие принципу социального равенства и вряд ли найдут применение в будущем. Пришедшие к власти с 1991 года псевдомократы и их СМИ (средства массовой информации) страстно желают внедрить в общество обращение «господин», но это не находит поддержки у большинства населения. В 1992 году в г. Кемерово произошел курьезный случай. На металлургическом ларьке («комке») появилась надпись: «Господа воры! Не взламывайте дверь, там пусто». В наше время большинство населения в категорию господ возводит антиобщественные элементы: воров, мошенников, жуликов, коррумпированных чиновников и других недостойных лиц. Вряд ли у слова «господин» будет светлое будущее и оно будет принято народом.

В советское время и сейчас на бытовом уровне имеются в обращении неудачные слова. Часто в кассах, магазинах, автобусах, трамваях можно услышать обращение к пожилой женщине «девушка». Иногда это выглядит как насмешка. История общественной жизни в России подводит к мысли, что лучше было бы возродить устаревшие обращения — «сударыня» и «сударь» (вместо мужик).

слово «господин» официально применялось только к иностранным государственным и деловым людям при посещении нашей страны.

Слово иностранного происхождения «мадам» тоже не нашло применения, хотя иногда, например, в советской оперетке «Свадьба в Малиновке», применялось словосочетание «фрау-мадам».

«Милостивый государь», «барин», «ваше благородие», «ваше превосходительство» и подобные им слова вышли из употребления как не соответствующие принципу социального равенства и вряд ли найдут применение в будущем.

Пришедшие к власти с 1991 года псевдомократы и их СМИ (средства массовой информации) страстно желают внедрить в общество обращение «господин», но это не находит поддержки у большинства населения. В 1992 году в г. Кемерово произошел курьезный случай. На металлургическом ларьке («комке») появилась надпись: «Господа воры! Не взламывайте дверь, там пусто». В наше время большинство населения в категорию господ возводит антиобщественные элементы: воров, мошенников, жуликов, коррумпированных чиновников и других недостойных лиц. Вряд ли у слова «господин» будет светлое будущее и оно будет принято народом.

В советское время и сейчас на бытовом уровне имеются в обращении неудачные слова. Часто в кассах, магазинах, автобусах, трамваях можно услышать обращение к пожилой женщине «девушка». Иногда это выглядит как насмешка. История общественной жизни в России подводит к мысли, что лучше было бы возродить устаревшие обращения — «сударыня» и «сударь» (вместо мужик).

Указом это не ввести, решить может только народ, а значит, надо пропагандировать ту или иную более изящную форму обращения.

Однако сейчас главное — нельзя дать погибнуть слову «товарищ». Оно зарождалось во многовековой культуре России. Вспомните: «Товарищ, верь: взойдет она заря пенитентного счастья...», «Наверх вы, товарищи, все по местам! Последний парад наступает, врагу не сдастся наш гордый «Варяг». Вспомните панегирик товариществу в повести И. В. Гоголя «Тарас Бульба». Такие примеры возвышенного отношения к товариществу в дореволюционной России можно привести множество.

После Февральской революции в России слово «товарищ» стало приобретать всенародное признание. В советское время оно было общепринятым. Помните песню: «Наше слово гордое товарищ нам дороже всех красивых слов?»

Обращение со словом «товарищ» присуще обществу социального равенства, где человек человеку не волк, а друг, товарищ. Давайте сохраним слово «товарищ» как один из элементов этого будущего. Будем обращаться друг к другу со словом «товарищ»!

Б. А. КОРЕЦКИЙ,
доцент кафедры СПСиШ,
член общества РМСО

Наша реклама

СВАДЕБНЫЕ платья —
продажа, прокат. Дешево.
Услуги ТАМАДЫ на свадьбе.
Телефон: 53-71-69.
Спросить Лидию Ивановну.

СОБЫТИЕ ГОДА

То Эпиналь, то Париж...
СТАРТЫ С. А. ДВОРЕЦКОГО

Весной во французском городе Эпиналь проходил открытый чемпионат Франции по спортивной ходьбе на 200 км, в котором участвовали сильнейшие спортсмены Европы.

От России были 4 человека. Среди них — преподаватель кафедры физвоспитания КузГТУ С. А. Дворецкий.

Сергей Анатольевич — представитель кузбасской школы спортивной ходьбы. С 1985 г. тренировался у П. И. Гауса и Ю. В. Подоплелова, призер чемпионатов России среди студентов 1988 г., постоянно входил в десятку сильнейших по спортивной ходьбе. Норму мастера выполнил еще будучи студентом КузГПИ в 1992 г.

200 километров! Надо ли говорить, сколь трудное это испытание для тела и духа — участники соревновались в течение целых суток! А тут еще природа усложнила задачу: ночью температура +9°, днем +12°, холодный дождь со снегом, сильный порывистый ветер.

И не мудрено, что большинству спортсменов этот крепкий орешек оказался не по зубам. Но Сергей Анатольевич одолел дистанцию! Из российских спортсменов он был вторым, общее место по протоколу — десятое.

Уже на пути домой вдогонку ему полетел официальный вызов на следующие соревнования из этой серии — переход от Парижа до Кальмара длиной 530 км (=530!), который состоялся 3—6 июня (финиш — в день юбилея А. С. Пушкина. Пушкин тоже любил спорт).

К этим соревнованиям допускают только с 20 лет. Лидерам — по 35—37. Сейчас Дворецкому 29. И лучшие старты у него — еще впереди!

Есть у Сергея Анатольевича мечта. Хотя кузбасская школа спортивной ходьбы имеет всемирную известность, в этом виде спорта мало участвует молодежь. Он хотел бы, чтобы для популяризации спортивной ходьбы ежегодно проводился открытый старт с хорошими призами, например, автомобилем «Мерседес». Участие молодежи в спорте отвлечет ее от пагубного пристрастия к наркотикам, будет способствовать укреплению здоровья и физической закалке.

А. ТРИФОНОВ,
ст. преподаватель.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ.

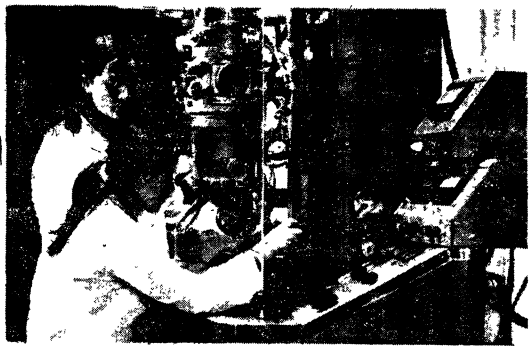
Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.

Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ноградская, 5. Заказ № 1504. Тираж 700. Цена 1 руб.

Сдано в набор 01.07.99 г.

Подписано в печать 15.07.99 г.



Томский политехнический университет — альма-матер для многих известных деятелей науки и образования, внесших огромный вклад в развитие угольной отрасли Кузбасса, в подготовку кадров. В их числе — Д. А. Стрельников (читайте на 2-й стр.).

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

30 сентября 1999 г. № 5 (1345)



С надеждой на перемены приступил к новому учебному году университет

Учебный год в высшей школе начался в тех же условиях экономической и политической нестабильности, несовершенства нормативно-правовой базы системы образования, острого дефицита финансовых средств и т. д. Однако в выступлении В. В. Курехина на расширенном заседании ученого совета университета, состоявшемся перед началом сентября, были отмечены четыре важных события, которые, как считает ректор, предопределяют развитие высшей школы на ближайший период времени и перспективу.

Первого июня на Коллегии Министерства образования России рассмотрен вопрос «О совершенствовании структуры и содержания инженерного образования». Приняты основные направления и мероприятия по дальнейшему развитию системы высшего технического образования в России на период с 2000 по 2005 год.

24 июня Правительство РФ по представлению Российского Союза ректоров одобрило новую редакцию «Федеральной программы развития образования» (ознакомиться с этим документом можно на сервере Российского Союза ректоров).

24 июня состоялось совещание у Председателя Правительства РФ, где рассмотрены вопросы высшего профессионального образования и даны (по

протоколу) поручения Минобразования, Минфину, Минтруду по решению конкретных проблем.

13 августа состоялось XXXII заседание Совета межрегиональной ассоциации «Сибирское соглашение», в работе которого участвовал Председатель правительства РФ В. В. Путин. Рассмотрен вопрос «О науке в высшей школе Сибири как основе устойчивого развития регионов». При поддержке В. В. Путина принят ряд важнейших решений (по науке, подготовке кадров, решению социальных проблем и пр.).

В этих документах заложена долгосрочная перспектива, а сегодня важно не потерять позиции, которые до сих пор удавалось удерживать вузу. Как отметил ректор, численность поступающих в технические вузы в последнее время уменьшилась, наблюдается диспропорция в подготовке специалистов, однако наш университет смог сохранить объемы подготовки специалистов.

Контингент студентов в этом учебном году составил 12 847 чел.

В головном университете — 9 477 студентов (дневное отделение — 6 574, заочное — 2 903. В филиалах — 3 400 (дневное отделение — 828, заочное — 2 572).

Выпуск специалистов в 1999 году — 1324 чел. (980 на дневном, 344 на заочном). Самый большой на ИЭФ — 448 специалистов, затем следует ММФ — 227, далее ГФ — 169, ГЭМФ — 166, ШСФ — 164.

Результаты работы приемной комиссии:

Общий конкурс по заявлениям — 2,18 (в прошлом учебном году 1,70).

Самый большой конкурс на ГЭМФ — 2,43. Затем следуют ГФ — 2,43, ШСФ — 2,39; ГФ — 2,28, ХТФ — 2,24, ИЭФ — 1,97, ММФ — 1,82.

Наиболее популярная специальность **БЕЗОПАСНОСТЬ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ** — 2,8, а «модная» в прошлом году специальность **ГОРОДСКОЙ КАДАСТР** оказалась на последнем месте — с 2,76 до 1,76. Наибольший конкурс — на направлении **АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ**.

На бюджетные места зачислено 1360 абитуриентов, по целевому набору — 186, по смешанным экзаменам — 183, на дополнительные места по контракту — 132. Всего на дневное отделение зачислено 1492 чел. Из них 913 — мужчины, 1355 — выпускники школ.

На заочное отделение зачислено 717 чел. (на бюджетные места — 275, по контрактам — 130, на ускоренное по контрактам — 312). Конкурс — 1,57.

Поздравляем с защитой!

Докторскую диссертацию по специальности 05.15.03 — «Открытая разработка месторождений полезных ископаемых» на базе диссертационного совета КузГТУ защитил доцент кафедры ОРМПИ нашего университета, кандидат технических наук В. Ф. Колесников.

Тема диссертации «Развитие и обоснование способов и схем вскрытия рабочих горизонтов угольных карьеров». Научный консультант — д.т.н., профессор А. С. Ташников, ведущее предприятие — институт АООТ «Кузбассгипрошахт». Диссертация интересна тем, что впервые решен вопрос учета влияния основных факторов (природных, технических) при выборе способов и схем вскрытия карьерных полей Кузбасса. Разработана заинтересовала проектные организации, решен вопрос о внедрении этой тематики в учебный процесс университета.

Информбюро

НАЧИНАЕТСЯ работа III Международной научно-практической конференции «Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири» («Сибресурс-99»). В КузГТУ, который входит в число организаторов конференции, 16—17 ноября будет работать секция «Уголь и углепродукты». Направления работы: «Добыча угля: технологические и экологические аспекты», «Получение и использование углепродуктов», «Экономические аспекты при добыче угля и использовании углепродуктов».

В НОЯБРЕ проводится также региональная научно-техническая конференция «Обогащение, переработка и комплексное использование минерального сырья». Организаторы — Минвуз, КузГТУ (кафедра обогащения полезных ископаемых). 18—19 ноября конференция пройдет в Кемерове на базе нашего университета. 20—21 ноября работа конференции продолжится в Мысках. Конференция посвящается 50-летию со дня образования кафедры обогащения полезных ископаемых КузГТУ.

Открытие конференции — 19 ноября в 10-00 час. в актовом зале главного корпуса университета.

Саймон Френсис и Крестин Даль приедут в КузГТУ на библиотечный семинар

В ноябре, с 1-го по 5-е, в КузГТУ пройдет семинар для библиотекарей Кемерова и Новокузнецка. Тема: «Распространение опыта современной практики управления для библиотек вузов Западной Сибири».

Семинар проводится в рамках Международного Компакт-проекта «Темпус». Для участия в нем прибудут координатор проекта, доктор, профессор Шеффилдского университета Саймон Френсис (Великобритания) и зав. отделом автоматизации библиотеки университета г. Лунда Крестин Даль (Швеция). В семинаре участвуют также представители Научной библиотеки Томского университета. Приглашены работники телевидения, пресса.

Почему такое большое событие пришло именно в наш вуз? Дело в том, что Научно-техническая библиотека КузГТУ является методическим центром вузовских библиотек города, уважаемым учреждением. И вполне закономерно, что было принято решение провести семинар на базе нашей библиотеки. Семинар откроется 1 ноября в 10-00 часов.

Международные связи:

Германская служба академических обменов выделяет на 2000 и 2000/2001 учебный год для Российской Федерации стипендии по программам:

Годовые стипендии для молодых ученых (до 32-х лет).



Профессор из Германии Герберт Дюк — читайте на 3-й стр.

Годовые стипендии для студентов экономических специальностей (уч. год — 10 месяцев, включая производственную практику).

Программа «Российский фонд немецкой экономики» (уч. год — 10 месяцев, включая производственную практику).

Краткосрочные стипендии для научно-исследовательской работы: 1—6 месяцев (до 32-х лет).

Летние вузовские курсы: 3—4 недели (до 32-х лет).

Научные стажировки: 1—3 месяца (до 65 лет), английский язык, немецкий язык.

Соискатели направляют свои заявки через руководство вузов или непосредственно в московское представительство ДААД (при отправке по почте — срок до 30 ноября по почтовому штемпелю).

Подробную информацию можно получить в отделе международных связей, каб. № 1240.

Родители верят: КУЗБАССКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ— «САМЫЙ СЕРЬЕЗНЫЙ ВУЗ»

По давно заведенной традиции в университете в начале учебного года проводятся собрания — для первокурсников в День знаний, затем для родителей. И у тех, и у других всегда много вопросов к руководству вуза, к деканам. Нам, работникам университета, тоже интересно, каковы их представления о вузе, об учебе, что их более всего волнует. Родителям химфака, пришедшим на собрание, была предложена анкета редакции газеты.

И вот что ответили родители на первый вопрос: «Почему Ваш сын, дочь или Вы сами выбрали КузГТУ?»: «Любит химию», «Интересуется...» (химией — ред.), «Т. к. больше нигде не поступил...», «Желание сына», «Самый серьезный вуз».

Последний ответ, пожалуй, наиболее интересный, хотя, конечно, очень важно, что сын, дочь любят химию, желают ее изучать. Интересен потому, что подтверждает — у родителей есть доверие, уважение к нашему вузу. Уверенность в том, что здесь детей действительно научат, помогут им стать и порядочными людьми, и хорошими специалистами. Это ко многому обязывает и руководителей, и всех, кто задействован в

учебно-воспитательном процессе.

Ответов на второй вопрос «Какие проблемы волнуют Вас в связи с поступлением детей в вуз?» было меньше. Видимо, потому, что родители задавали их непосредственно декану Т. Н. Теряеву и ее заместителю В. Н. Третьякову. Один из родителей написал: «Востребованности по специальности...» Другой: «Проблемы успеваемости, чтобы не отчислили».

Первый ответ больше подходит к третьему вопросу анкеты «Каким бы Вы хотели видеть будущее Ваших детей, что Вас тревожит или радует?» Здесь были такие ответы: «Будущее — социалистическим», «Пока радует, т. к. сам начинал учиться на МХ», «Хорошим специалистом».

Но до этого пока еще далеко, а чтобы будущее действительно было хорошим, много потрудиться нужно сегодня. Всем известно, как важен для первокурсников период адаптации. Большинство поступивших — школьники, причем, выпускники

этого года. Им нужна и опора, и дружеская поддержка, и разумный, ненавязчивый контроль. В университете сохранен институт кураторства. При неформальном подходе — это доброе дело. На собраниях первого сентября состоялись первые встречи кураторов с первокурсниками. Пусть их будет как можно больше...

Родители доверили вузу своих детей. Потому и спрос с нас большой: их волнуют и условия проживания в студгородке, и обеспеченность учебниками, и военное обучение... Даже о гардеробах вопрос задавали — почему не работают?

Этот учебный год пришелся на тревожное для страны время. Руководство сегодня вынуждено думать и о том, как обеспечить безопасные условия для жизни студентов, не допустить осуществления террористических актов. В этих условиях особенно важны дисциплина, ответственность и участие каждого в решении проблем, как бы сложны они не были.

Томский политехнический—Кемеровский горный институт

Вспоминает первый ректор КГИ

На этой странице — рассказ о Дмитрии Александровиче Стрельникове, удивительном человеке, крупном ученом, имя которого в 50-е—70-е годы было известно многим кузбассовцам. Он внес огромный вклад в развитие Западно-Сибирского угольного комплекса. С его именем связаны имена многих ученых, в том числе ректоров КГИ—КузПИ (КузГТУ) Т. Ф. Горбачева, П. В. Кокорина, В. Г. Кожевина, которые, как и Д. А. Стрельников, были выпускниками Томского политехнического института (до 1944 г. Томского технологического, затем — Томского индустриального).

В книге «Дважды орденоносный» (1974 г.), изданной в связи с юбилеем Томского ПИ, опубликована небольшая заметка Т. Ф. Горбачева —

воспоминания о вузе, где говорится о совместной работе с Д. А. Стрельниковым: «В 30-х ГОДАХ преподавал в ТПИ горное дело и начертательную геометрию. Потом, уже работая в Кузбассе, не теряя связи с кафедрой горного дела. Мне много помогал в работе профессор Дмитрий Александрович Стрельников. Научная работа в области горного давления, начатая в ТПИ, стала делом всей моей жизни. Вместе со Стрельниковым мы подготовили монографию по системам разработки угольных пластов Кузбасса. У нас было много помощников среди инженеров-практиков. Теперь эта монография является пособием при выборе расположения угольных забоев в шахтах всех районов Кузбасса и служит учебником горных фа-

культетов и специальностей.

Многие горняки, с которыми я трудился в Кузбассе, — воспитанники Томского политехнического. И сейчас в институте горного дела Сибирского отделения Академии наук СССР немало одаренных ученых, окончивших в свое время наш институт. В 1968 году защитил докторскую диссертацию старший научный сотрудник Г. И. Гринько. Я был консультантом его работы и могу сказать, что питомец ТПИ представил интересный труд.

В отделе горного давления того же института работает пять бывших студентов ТПИ, защитивших кандидатские диссертации.

Мне хочется подчеркнуть, что выпускники Томского политехнического, с которыми мне приходилось встречаться, выделяются своей подготов-

ленностью, занимают ведущие посты на производстве и в научных учреждениях.

Сообщу коротко о себе. В 1942 году на совете Томского политехнического института мне была присвоена ученая степень кандидата технических наук. В 1951-м стал профессором, а в 1958-м был избран членом-корреспондентом Академии наук СССР.

Д. А. Стрельников был одним из организаторов Кемеровского горного института в 1950-м году, так что его личная жизнь имеет непосредственное отношение к приближающемуся 50-летию КузГТУ.

Исторический очерк о судьбе, жизни, многогранной деятельности Д. А. Стрельникова подготовила Галина Яковлевна КУЗНЕЦОВА, известная читателям по другим публикациям в газете.

ского рудника одновременно работы по выемке угля и закладке выработанного пространства. Предложение В. Г. Кожевина было учтено при проектировании шахты. Руководитель дипломного проекта В. Г. Кожевина — Д. А. Стрельников.

Томский политехнический институт подготовил немало талантливых горных инженеров, внесших большой вклад в развитие угольной промышленности Кузбасса, среди них можно отметить В. Г. Кожевина, В. В. Попова, В. Г. Буткевича, Т. Ф. Горбачева и других.

В 1941—42 гг. бригада студентов Томского индустриального института под руководством профессора Д. А. Стрельникова провела анализы работы забойщиков на крутых пластах Прокопьевского рудника и работы комплексных бригад, что позволило выявить резервы повышения производительности труда. В 1942—43 гг. студенты с участием профессоров Д. А. Стрельникова, А. С. Бетехтина, И. А. Балашова и под руководством профессора Н. А. Чинакала выполнили проект реконструкции шахты им. М. И. Калинина в Прокопьевске.

В послевоенные годы Д. А. Стрельников продолжал заниматься научно-исследовательской и педагогической деятельностью. В 1959 г. опубликована книга «Разработка угольных месторождений Кузбасса» (М.: Углетехиздат, 1959, 888 с.), авторами которой были горные инженеры В. Г. Кожевина, Т. Ф. Горбачев и профессор Д. А. Стрельников. К своей работе они привлекли более 100 инженерно-технических работников комбината «Кузбассуголь», трестов и шахт. Крупный деятель угольной промышленности академик Л. Д. Шевяков дал очень высокую оценку этому труду. Он писал: «Это пример целеустремленного, организованного и давшего плодотворные результаты коллективного труда».

Д. А. Стрельников опубликовал более 200 книг, брошюр, статей, из них более 100 посвящены системам разработки мощных угольных пластов, главным образом Кузбасса. Кроме того, в журнальных статьях Д. А. Стрельников обобщает достижения горных инженеров Кузбасса, анализирует вопросы подготовки и повышения квалификации инженерно-технических работников, рассматривает вопросы методики и школьного строительства. Принимал активное участие в работе научно-технического горного общества в г. Томске.

Д. А. Стрельников оказал большую помощь Кемеровскому горному институту в его становлении и развитии.

За научно-исследовательскую, педагогическую и общественную работу Д. А. Стрельников награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, медалью «За доблестный труд в годы Великой Отечественной войны», медалью и знаком «Шахтерская Слава» I степени.

Умер Дмитрий Александрович 5 декабря 1964 года. О нем помнят и чтят его имя многочисленные ученики, последователи, которые и сегодня считают Д. А. Стрельникова одним из лучших знатоков системы разработки мощных угольных пластов Кузбасса, высоко оценивают его вклад в науку и развитие высшей школы.

Г. Я. АЛЕКСЕЕВА,
кафедра теоретической механики.

Дмитрий Александрович СТРЕЛЬНИКОВ:

годы, отданные науке, образованию и становлению угольной отрасли

работе: уполномоченный Сиббюро горнорабочих, уполномоченный Сибпромбюро по изданию горно-технической литературы, член редколлегии журнала «Горноразведывательное дело», заведующий сектором технической пропаганды инженерно-технической секции Сибкрайбюро.

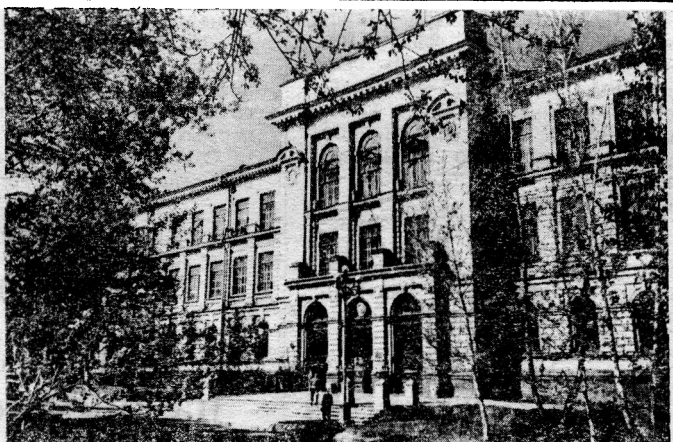
С 1926 по 1930 г. Д. А. Стрельников заведует кафедрой горного искусства горного факультета Томского технологического института.

Первый в Кузбассе научно-исследовательский институт — КузНИИУИ был создан в 1930 г. при непосредственном участии Д. А. Стрельникова. Он же с

ческого института. Д. А. Стрельникова в 1933 г. назначают заведующим кафедрой горного искусства Сибирского горного института. В 1934 г. он стал деканом шахтостроительного факультета Томского индустриального института. В послевоенные годы Д. А. Стрельников заведовал кафедрой «Разработка угольных месторождений».

ТОМСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ в предвоенные годы — с 1934 по 1941 г. — подготовил 577 горных инженеров, за годы Великой Отечественной войны — 313 по специальностям «Разработка угольных месторождений», «Маркшейдерское дело». Подавляющая часть выпускников была направлена на работу в Кузбасс. Они составляли наибольший процент всех молодых специалистов, прибывших на предприятия Кузбасса. Например, в 1937 г. в комбинат Кузбассуголь прибыло 178 молодых специалистов, из них 125 окончили Томский индустриальный институт, что составило 70,1 проц. от общего числа прибывших. В послевоенный период Томский политехнический институт также дал наибольшее количество специалистов для угольной промышленности Кузбасса. Так, на 1 января 1950 г. из 480 горных инженеров, работающих в системе комбината, 160 окончили Томский политехнический институт (33,3 проц.).

Почти все проекты дипломных работ были связаны с Кузнецким угольным бассейном — разработка проектов новых шахт, подготовка горизонтов работающих шахт, электроснабжение и механизация рудников, изучение грунтов под крупное строительство и т. д. Особое внимание уделялось непрерывной производственной практике. Многие дипломные проекты были внедрены в производство. Например, выпускник Сибирского индустриального института (1934 г.) В. Г. Кожевина выдвинул такой вариант системы разработки угольных пластов, который позволил провести на шахте «Косовая-1» Прокопьев-



НА СНИМКЕ: Томский политехнический университет, главный корпус. В его прекрас-

но оснащенных лабораториях, в исследовательских институтах рождалась большая наука.

В эти же годы Д. А. Стрельников опубликовал свои научные труды: в 1920 г. — «Анализ работы Анжерских и Судженских рудников», в 1923 г. — «Хронометрические наблюдения над производством в очистных забоях Ленинского рудника», в 1926 г. — большую научно-исследовательскую работу «Разработка мощных пластов Кузнецкого каменноугольного бассейна». Крупные горные инженеры тех лет Б. И. Боккий и А. М. Терпигорев дали очень высокую оценку этому труду. Книга Д. А. Стрельникова стала основным пособием студентов и аспирантов по горному делу, настольной книгой каждого горняка. В 1931 г. опубликована новая книга: «Системы разработки мощных пластов Прокопьевского рудника в Кузбассе». Этот научный труд внес ценный вклад и в российскую, и в мировую горно-техническую литературу.

30 октября 1930 г. и в последующие три года был заместителем директора института по научной части. Одновременно он преподавал цикл горных наук в Сибирском плановом институте. В эти же годы Д. А. Стрельников много времени уделяет общественной работе: он член научно-технического Совета каменноугольной промышленности, участник горного съезда, II съезда работников каменноугольной промышленности Сибири, член ученого комитета при Западно-Сибирском крайисполкоме.

В 1930 г. на базе Томского технологического института было создано 8 институтов, среди них — Сибирский горный институт (в 1933 г. переименован в Сибирский индустриальный институт). В 1934 г. все восемь институтов были вновь объединены, теперь уже в Томский индустриальный институт, а с 1944 г. — Томский политехни-

● ИНФОРМИРУЕТ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА

Для всех, кто интересуется состоянием высшего образования, науки

«БЮЛЛЕТЕНЬ МИНИСТЕРСТВА ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ».

Только в этом издании вы встретите под одной «крышей» все важнейшие для сферы образования документы, изданные во исполнение законов, указов и

постановлений органов государственной власти, а также приказы, письма, решения коллегий. Минобразования России по вопросам, касающимся всех сторон деятельности образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, РФ (прием в учебные заведения, под-

готовка специалистов, экстернат, аттестация, аккредитация и лицензирование учебных заведений, научно-исследовательская работа, повышение квалификации, правовые вопросы, международная деятельность).

«ВЕСТНИК ОБРАЗОВАНИЯ» — официальное справочно-информационное издание Министерства общего и профессионального образования России, публикующее

разного рода нормативные документы, методические рекомендации для использования в работе общеобразовательными учреждениями Российской Федерации.

«ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РОССИИ» — единственное научно-педагогическое издание, целиком посвященное теории, практике и истории высшей школы. Учредитель журнала — Министерство общего и профессионального образования РФ, издатель — Московский государственный университет печати.

Вся многогранная и плодотворная научно-производственная и педагогическая деятельность Д. А. Стрельникова является ярким примером служения своему народу, своей Родине, развитию горной науки и техники. Более 50 лет он посвятил подготовке и воспитанию горных инженеров и техников для Сибири, в частности, для Кузбасса.

Дмитрий Александрович СТРЕЛЬНИКОВ родился 5 ноября 1881 г. в станице Пресловской Петропавловского уезда Акмолинской области в мясницкой семье. В 1901 г. он с серебряной медалью окончил гимназию в Омске и поступил учиться в Томский технологический институт на только что открывшееся горное отделение. В 1908 г. Д. А. Стрельников с отличием окончил институт и был приглашен преподавателем в Томское коммерческое училище.

Летом 1912 г. он организовал в училище горное отделение и до 1917 был его заведующим. С помощью Д. А. Стрельникова кабинеты горного отделения были оснащены новейшим оборудованием, открыта лаборатория, создан музей горного искусства, геологический кабинет (позже, в 30-е годы, музей горного искусства и геологический кабинет были переданы Прокопьевскому горному техникуму). Кроме того, Д. А. Стрельников на общественных началах был лектором на технических курсах Товарищества профессоров, а в 1915—1916 гг. работал в комиссии по профессиональному образованию при Обществе Сибирских инженеров.

В 1917 г. Д. А. Стрельников занимал должность заведующего горным отделом ОБЕНИТО (организация, ведавшая распределением топлива и работой копей Западной Сибири).

Как и большинство профессоров, преподавателей того времени Д. А. Стрельников был членом партии кадетов.

В 1920 г., после изгнания колчаковских войск, Д. А. Стрельникова назначают директором рабоче-крестьянского политехникума (бывший Томский политехникум), одновременно он принимает участие в работе Томского технологического института.

В конце 1920 г. были изгнаны из Кузбасса остатки белогвардейских войск. Угольная промышленность представляла собой печальное зрелище. Все было основательно разрушено, большая часть инженеров и техников эмигрировала. Д. А. Стрельников был назначен управляющим Судженских копей, а в 1921 г. — заведующим эксплуатационной частью рудников Анжеро-Судженска в Сибугле. Он многое сделал для восстановления рудников. Им была введена система очистной работы, усилена геологическая разведка угольных пластов, поставлены опыты по коксованию судженских углей.

Много времени Д. А. Стрельников уделяет общественной

Клуб делового человека

Что человеку нужно для того, чтобы преуспевать в жизни? Во-первых, не ждать, когда синяя птица сама в руки прилетит. Во-вторых, вырабатывать в себе деловые качества. В-третьих, учиться всерьез, чтобы хорошо овладеть хотя бы одной профессией. В-четвертых, много читать, бывать иногда в театрах и выставочных залах.

Не слишком ли много, скажет читатель? Конечно, можно ограничиться и уровнем какой-нибудь посредственной тусовки. Только нужно ли Вам это? Поразмышляйте...

Предлагаем для начала новую рубрику газеты «Этикет», которую ведет доцент кафедры философии КузГТУ, кандидат философских наук **Светлана Борисовна МАКСЮКОВА**.

ЭТИКЕТ

Ведите себя учтиво...

Высокая нравственная культура руководителя предусматривает выполнение следующих ПРАВИЛ:

- В часы приема граждан должностное лицо должно быть на месте. В свою очередь, посетители также обязаны являться без опозданий, в назначенное время.
- При встрече посетителя обменяться с ним приветствием (помня первоначальный смысл русского слова «здравствуйте» — пожеланием доброго здоровья). Не отвечать на чье-либо приветствие, может только невежа, ответить небрежно — значит, высказать высокомерие и пренебрежение к человеку.
- Хозяин кабинета, встречающий посетителя, должен предложить ему сесть.
- Во время беседы с посетителем

не следует принимать «отсутствующий», пренебрежительный или принужденный вид.

● Говорить следует по существу вопроса, не отвлекаясь от темы, старайтесь избегать иностранных слов, имеющих русские аналоги (электорат — избиратели, саммит — деловая встреча, консенсус — согласие и т. п.). Говорить следует просто и никогда не горячиться, не поддаваться раздражению и гневу. Помните, дискуссия может дать начало к конфликту.

● Начинать говорить следует не иначе, как в свою очередь и стараться не перебивать говорящего. Предоставить ему возможность высказаться (чтобы понять, что он хочет сказать, почему и зачем он это говорит) и обдумать свой ответ.

● Во время разговора смотрите на того, с кем говорите (но не слишком пристально). Отвечайте спокойным и ровным голосом.

● Недопустимо любое проявление нетерпимости, раздражительности, прерывание говорящего репликами. Очень неприлично позволять себе шутки с людьми старше Вас. Как и непозволительно шутить над подчиненными и людьми, зависящими от Вас.

● Внимательно выслушайте обращенную к вам просьбу и сделайте все возможное, чтобы помочь человеку.

● Во время приема у руководителя не должно быть никаких других «срочных» дел. Неучтиво отвлекаться от посетителя даже на одну минуту. Если же посетитель оказался для вас помехой в чем-либо, вы не должны давать ему заметить, что его посещение вам неприятно.

● Если в то время, когда вы заняты посетителями, вам подадут служебное письмо или попросят к телефону, попросите у них позволения отвлечься — от разговора. Недопустимо при посетителе отвлекаться на неслужебные дела, в т. ч. на телефонные разговоры неслужебного характера.

● Если у вас нет возможности удовлетворить просьбу обращающегося к вам человека, извинитесь перед ним, объясните причину отказа и помогите ему советом.

● Когда прием завершен, посетитель обязан поблагодарить за внимание, а хозяин — проводить посетителя до дверей и проститься как подобает.

С. Б. МАКСЮКОВА,
доцент

КОНФЕРЕНЦИИ, ВЫСТАВКИ, ЯРМАРКИ

Об угле, энергетике и проблемах безопасности

«Энергетическая безопасность России. Новые подходы к развитию угольной промышленности» — Международная конференция на эту тему проходила в г. Кемерово 14—17 сентября. Одновременно в легкоатлетическом манеже работала Международная выставка-ярмарка «Экспо-Уголь-99».

Тематика докладов отражала основные задачи конференции: «Геополитическая роль угля в формировании стратегии энергетической безопасности России», «Региональные аспекты энергетической опасности как основы национальной безопасности страны», «Обеспечение роста значимости угольной промышленности в экономике страны за счет внедрения наукоемких угольных технологий добычи и переработки». А основной

целью конференции было привлечь к обсуждавшимся проблемам ученых, руководителей, специалистов, выработать рекомендации для формирования на государственном уровне технической и экономической политики развития угледобывающей промышленности и горной науки.

Не остался в стороне от этих событий и КузГТУ, который был одним из организаторов конференции. По итогам Международной выставки наш университет награжден Дипломом II степени «за лучший экспонат» — «Бурштрековский способ подземной разработки угольных пластов» (работа профессоров П. В. ЕГОРОВА, В. В. ЕГОШИНА, В. А. БАНЕЦКОГО, Ю. А. РЫЖКОВА — кафедры РМПИ, Б. В. КРАСИЛЬНИ-

КОВА — ЭиОГП).

Дипломом также награждены доцент С. И. ПРОТАСОВ — КузГТУ, ОРМПИ и А. С. АРЦЕР — Сибирниуглеобогатение, Прокопьевск — «за лучшие экспонаты книги 1, 2 «Угли Кузбасса: происхождение, качество и использование». В книге приведена отечественная и международная классификация углей, обоснованы возможности энергетического и технологического использования углей, приводятся результаты научных исследований авторов.

СРОЧНО В НОМЕР!

Большая Золотая медаль

И еще две Кузнецких выставки-ярмарки были организованы в легкоатлетическом манеже г. Кемерово: «Осень Золотая-99» и «Кузбасс продовольственный».

Наш университет, участвовавший в выставке «Осень Золотая-99», был удостоен Большой Золотой медали «За разработку новых технологий, использование местного сырья — природного цеолита» (ХТФ).

отечественной истории — доцента;

и иностранных языков химикомашинностроительного профиля — доцента, старших преподавателей, преподавателей;

экономики и организации горной промышленности — заведующего кафедрой, доцента, ассистентов;

экономики и организации машиностроительной промышленности — ассистента;

экономики и организации строительства — доцента, старших преподавателей;

бухгалтерского учета и аудита — старших преподавателей, ассистента;

финансов и кредита — старших преподавателей;

региональной экономики — старшего преподавателя, ассистента;

прикладной математики — доцентов, старшего преподавателя;

вычислительной техники — доцентов, старших преподавателей;

экономической теории экономических специальностей — доцента.

Срок подачи заявлений один месяц со дня опубликования объявления.

Заявления и документы направлять по адресу: 650026, г. Кемерово, ул. Весенняя, 28, тел. 23-26-87.

Международные связи

ГЕРМАНИЯ

Профессор читает лекцию по лингвистике в России

Психоллингвистика, французская лингвистика, лингвистика текста — с лекцией на эти темы выступил в КузГТУ профессор из Германии Герберт Дюк.

На лекцию в зал заседаний университета были приглашены преподаватели немецкого, французского языков нашего университета, а также других вузов города. Не пришли лишь из Кемеровского госуниверситета, так как Герберт Дюк уже в четвертый раз приехал в этот вуз, где работает в рамках Соглашения КемГУ с университетом Кобленц-Ландау.

Чем интересна тематика лекций иностранного специалиста? Герберт пояснил, что лингвистика — в Германской филологии — основополагающая наука. Она включает в себя дидактику и методику преподавания иностранного языка и перевода, развивается как научная отрасль. Профессор сосредоточил внимание на процессах восприятия, обработки и воспроизведения языка, дифференцируя их по возрастным категориям — как изучает иностранный язык ребенок, как взрослый? Есть своя специфика преподавания и для студентов — это Герберт мог видеть в своей практической деятельности, так как много лет работал со студентами в Кобленц-Ландау, сейчас ведет в основном научную работу. Интересна лекция была и тем, что профессор читал ее на исконно немецком языке, а затем — на французском.

МОНГОЛИЯ

К русским настроены дружелюбно

В Монголии на выставке-презентации «Дни Кузбасса в Монголии» побывал профессор, проректор по научной работе КузГТУ А. С. ТАШКИНОВ в составе группы «Наука и высшая школа». В числе большой делегации из Кузбасса были также промышленники, пищевики, представители других учреждений, организаций.

Делегатов встретили на самом высоком уровне. Монголы интересовали вопросы сотрудничества с Кузбассом в различных областях деятельности: по обмену товарами, технологиями, в вопросах науки, образования.

Общение с людьми показало, что в этой стране преобладают пророссийские настроенные общественные движения и партии, доброе отношение к нам и старшего поколения, и молодежи, — рассказывает А. С. Ташников. Недавно в Улан-Баторе открылся Российский центр науки и образования в Монголии. При библиотеке, по просьбе ее работников, развернута постоянно действующая выставка вузов Кузбасса, где есть и витражи нашего университета. Особый интерес у Монголов — к учебе в России, к русскому языку, мечтают даже об открытии русскоязычных школ (в КемГУ уже учится группа монгольских студентов). Хотели бы они сотрудничать и с нами.

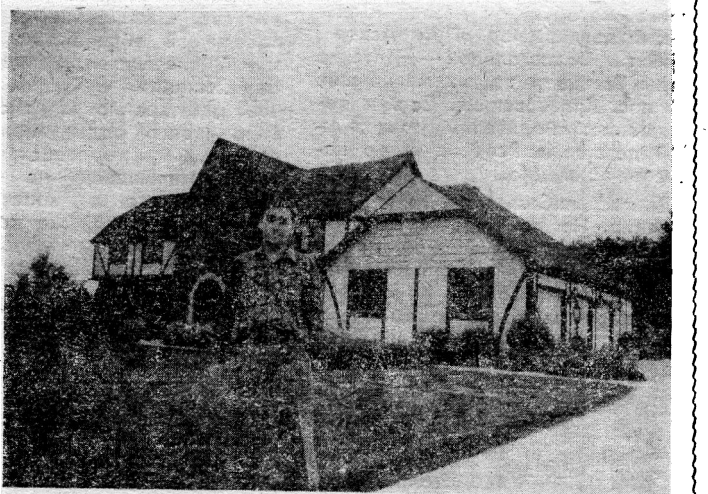
Результатом встреч стало СОГЛАШЕНИЕ о сотрудничестве между Консорциумом университетов Монголии и Советом ректоров вузов Кузбасса, а также ПРОТОКОЛ о намерениях. Намечен ряд задач в области высшего образования, научных исследований, подготовки научно-педагогических кадров.

ПРОГРАММА ЛИДЕРСТВА

«Пятеро русских путешествуют по Пеории»

С таким заголовком в августе этого года вышла одна из американских газет. Две недели группа россиян, в составе которой были три кемеровчанина — в том числе и председатель студенческого Совета нашего университета Виталий Саламатин, — гостила в небольшом городе США Пеория. Однако несмотря на провинциальность, город и штат Иллинойс, где он находится, произвели на участников поездки огромное впечатление: «Там все не так, как у нас», — сказал Виталий (редакция надеется, что в одном из номеров газеты он расскажет об особенностях американского образа жизни).

Немного о том, благодаря чему стала возможна эта поездка. Российская Программа Лидерства «ОТКРЫТЫЙ МИР» учреждена Конгрессом США для развития культурных и (Окончание на 4-й стр.)



Один из загородных домов Пеории, который принял туриста из России. Виталию нравится эта дужайка и дом.

Кузбасский государственный технический университет

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ДЛЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ КОНТРАКТОВ ПО КАФЕДРАМ:

разработки месторождений полезных ископаемых подземным способом — профессоров, доцентов;

обогащения полезных ископаемых — профессора;

аэрологии, охраны труда и природы — заведующего кафедрой, профессора, доцента;

маркшейдерского дела и геодезии — доцентов;

физики — заведующего кафедрой, доцента, ассистента;

психологии и педагогики — доцента, старшего преподавателя;

физвоспитания — старших преподавателей;

электроснабжения горных и промышленных предприятий — доцентов;

горных машин и комплексов — профессора, старшего преподавателя;

и иностранных языков горно-строительного профиля — старших преподавателей;

социологии политических отношений — доцента, старшего преподавателя;

строительства подземных сооружений и шахт — профессора, старшего преподавателя;

изводства — доцентов, старшего преподавателя;

строительных конструкций — старшего преподавателя;

автомобильных дорог — ассистента;

начертательной геометрии и графики — доцента, старших преподавателей;

теоретической механики — профессора, старшего преподавателя;

сопротивления материалов — доцента;

высшей математики — профессора, доцента;

металлорежущих станков и инструментов — заведующего кафедрой;

гибких автоматизированных производственных систем — профессора, доцентов;

прикладной механики — доцентов, старшего преподавателя;

экономической теории — старшего преподавателя;

процессов, машин и аппаратов химических производств — доцента;

химии и технологии неорганических веществ — доцента;

технологии переработки пластмасс — заведующего кафедрой;

ПРОГРАММА ЛИДЕРСТВА

«Пятеро русских путешествуют по Пеории»

(Окончание. Нач. на 3-й стр.)

политических связей между гражданами Соединенных Штатов и России» — так говорится во вступительном слове Дж. Биллингтона, Директора Библиотеки Конгресса, Председателя Программы Лидерства. Почетным сопредседателем Программы согласился стать давний друг Биллингтона — «всемирно почитаемая личность и великий исследователь древнерусской литературы» Дмитрий Сергеевич Лихачев.

В свою очередь Д. С. Лихачев в своем вступительном слове к Программе Лидерства подчеркнул важность международных контактов для России. Группы состоят из молодых, перспективных для политической жизни страны лидеров молодежных и других организаций. Знакомая с американским народом, с его обычаями и традициями, особенно в области государственного строения, обмениваясь культурными традициями, они имеют возможность приобрести полезный опыт для будущей общественной и политической деятельности. Тот, кто уже побывал там, мог убедиться, что нам нужны такие контакты — не для всеобщей «американизации», а для расширения кругозора, подтягивания нашего уровня к достижениям мировой цивилизации.

Л. ВИКТОРОВА.

Когда верстался этот номер, пришла печальная весть о кончине Дмитрия Сергеевича ЛИХАЧЕВА. Память о нем светла. Прожив почти век, он, никогда не знавший покоя, болевший душой за Россию, за ее будущее, оставил для нас огромное наследие. И нам нужно помнить вслед за ним, что будущее — за людьми культурными, всесторонне образованными, деятельными, лидерами в настоящем смысле слова.

● ИЗДАНА КНИГА

«Тальник и гравий»

Посвящается друзьям детства и их родителям

«Все мы родом из детства, — подметил один человек. Мудрость этих слов открывается не всем. Но тот, кто ощущает незримые нити, соединяющие нас с детскими годами, кто способен вспомнить о них тепло, с доброй улыбкой, чувствует себя самым счастливым во взрослой жизни.



С благодарностью и даже с благоговением вспоминает о своем детстве, проведенном в пос. Кулаковском (д. Пятково) Юргинского района, Анатолий Павлович Ковалев. С благодарностью к друзьям игр и увлечений, к родителям — друзьям и своим, — к неповторимой красоте и самобытности этих мест, подаривших ему босогое, но счастливое детство. Историк по профессии (доцент кафедры истории КузГТУ), он не мог позволить, чтобы весь этот мир воспоминаний и ассоциаций канул в небытие. В результате родилась книга, которую он назвал «Тальник и гравий» (Изд. «Притомское», 1999 г.). Подзаголовок — «Детские годы Вальки и других мальчишек из пос. Кулаковский». Есть и посвящение: «Родителям моих друзей детства...» Всех их автор называет поименно.

Книга небольшая — всего 75 страниц. Но по емкости образов и описаний, по насыщенности событиями, фактами, деталями она значительно весомее. В подробные картины быта, семейного

уклада, занятий жителей рабочего поселка органично вписываются забавные рассказы об играх, увлечениях, проделках сверстников, участником которых был и сам автор.

С некоторыми главами из книги читатели могли познакомиться в газете. «За инженерные кадры» (номера за 1998 г.). Однако цельное представление о прочитанном можно получить, лишь ознакомившись со всей книгой.

Текстовое содержание дополняют рисунки (художник Т. Афанасьев), фотографии «тальничков» — младших обитателей поселка. В приложении рассказывается о каждом из Золотого состава команды детства, приводятся важнейшие даты и события жизни. А кроме того — толковый словарь книги (по сути, кулаковский сленг) и лучшие песни детства (написанные самими «с живья» или полюбившиеся песни других авторов).

Подойдя к написанию и составлению книги с юмором, с истинно кулаковским куражом, Анатолий Павлович, как историк и человек, не лишенный лирики, много внимания уделил образам родного края. В местах, где расположен был их поселок, добывался гравий. «Тальник и гравий», может быть, самый точный, красивый и романтический символ истории Кулаковского карьера, символ жизни людей, посвятивших себя трудному и необходимому обществу делу добычи полезных ископаемых, — пишет он в главе, посвященной родному поселку. В образе тальника, который впечатляет «энергетикой размножения, буйством зелени, неистребимостью и неистощимостью своего рода», можно увидеть судьбу деревенского поколения мальчишек, не слишком обеспеченного в материальном плане, но с такой же неистребимостью, буйством молодости и стойкостью таянувшегося к жизни.

Л. ЗУБИЦКАЯ.

К 50-ЛЕТИЮ УНИВЕРСИТЕТА

СПАРТАКИАДА по шести видам спорта

СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ университета в 1999—2000 учебном году посвящается 50-летию вуза. Разработано ПОЛОЖЕНИЕ о проведении юбилейной спартакиады.

Соревнования проводятся с целью привлечения к активным занятиям физической культурой и спортом студенческой молодежи, укрепления здоровья, проверки состояния спортивно-массовой работы в спортивных секциях, на факультетах и в целом по университету.

Место проведения соревнований — спортивные залы, площадки, лыжная база университета. Время:

- легкоатлетический кросс — 7 октября 1999 г.;
- силовое троеборье — 24—25 ноября 1999 г.;
- лыжные гонки — 2 марта 2000 г.;
- футбол — март 2000 г.;
- баскетбол — апрель 2000 г.;
- настольный теннис — 11—12 декабря 1999 г.

К участию в соревнованиях допускаются студенты очного отделения, прошедшие медосмотр и

допущенные врачом к соревнованиям

Руководство проведением соревнований осуществляет правление спортивного клуба, сборными командами факультетов руководят инструкторы-методисты.

Победители и призеры в личном и командном зачетах будут награждены дипломами, денежными премиями.

Заявки для участия в соревнованиях установленного образца подаются представителями команд гл. секретарю в сроки, оговоренные Положением по отдельным видам спорта.

Общеконданное первенство в спартакиаде определяется по наибольшей сумме очков, набранных командами во всех видах. Факультет, занявший 1 место, награждается переходящим Кубком и дипломом. За 2 и 3 места команды награждаются дипломами.

Настольный теннис весь учебный год

На состоявшемся в сентябре заседании спортклуба КузГТУ было решено включить настольный теннис в межфакультетскую спартакиаду, посвященную 50-летию университета.

Этому способствовали популярность тенниса, повышенный интерес к игре в связи с проведением областной межвузовской спартакиады. В вуз пришло хорошее пополнение молодежи, и мы предоставили ей возможность проявить себя в настольном теннисе.

В минувшем 1998—1999 учебном году состоялось несколько соревнований, победителями которых

осеннее первенство В. В. Невострев, тренер СДЮШОР по шахматам, Артем Волобуев, гр. МГ-973, Михаил Попов, СН-976; весеннее первенство Дмитрий Кобылянский, МГ-983, Артем Во-

лобуев, Сергей Смольников, МГ-981;

командное первенство в апреле, ГЭМФ — Дмитрий Кобылянский, Артем Волобуев, ГФ — Константин Сердобинцев, ГМ-931, Алексей Минаков, ГП-951, ШСФ — ММФ — Павел Наговицин, СГ-971, Сергей Смольников.

В новом учебном году главным соревнованием, где предстоит участвовать, будет первенство области по настольному теннису в зачет межвузовской спартакиады (состав команды — два юноши, одна девушка). Предположительно, это будет в ноябре.

Второе по значению соревнование — первенство университета в зачет спартакиады, посвященное 50-летию КузГТУ. Состав команды такой же: два юноши, одна девушка. Пройдет в начале декабря.

К этим соревнованиям необходимо провести отборочные соревнования, по результатам которых можно сформировать команды университета и факультетов. В октябре — личное первенство университета среди мужчин и женщин.

За мужские места в сборной университета ожидается острая борьба. Предположительно, можно назвать имена тех, кто войдет в состав: Кобылянский, Волобуев, Смольников, Наговицин.

Это все парни. Менее активны пока девушки. Но на ИЭФ есть неплохая теннисистка Марина Павлова, ЭХ-971, которая тренировалась в спортивном клубе «Кировец». Очень способная — Людмила Бехтенева, ЭГ-972. Кто из них войдет в сборную, узнаем в октябре. А может, и новые появятся имена.

Завершится сезон настольного тенниса весенним первенством университета.

А. ТРИФОНОВ,
ст. преподаватель кафедры
физвоспитания, внеш. корр.

Студклуб

КВН и до Киева наших довел

(на заметку первокурсникам и всем неохваченным талантам в области юмора, пения, танцевального, театрального и циркового искусства)

Киев. Так что мотайте на ус, если он у Вас есть, первокурсники.

Ну а чем будет примечателен этот учебный год? Рассказывает директор студклуба Игорь ДЕДЮЛЯ (Игнатевич):

— Во-первых, готовимся к фестивалю и новому сезону «КВН-на-Енисее» в Красноярске. Едем туда в ранге чемпионов 1998 года. И, конечно, намерены стать чемпионами 2000-го. Примем участие в «КВН-СИБИРИ». После годового перерыва вновь включимся в Кузбасский КВН — фестиваль, соревнования.

Ожидаются и внутривузовские турниры в честь Меж-

дународного Дня студентов. Вначале пройдут отборочные туры КВН между факультетскими командами. А в день праздника — 17 ноября — порадует студентов финалом.

КРОМЕ ТОГО: первокурсники приглашаются на традиционный конкурс «Дебют», который пройдет в октябре;

возрождается традиция студенческого театра, в начале ноября — конкурс;

предполагается провести вокальный конкурс; и, конечно, уже сейчас можно начать подготовку к самому большому празднику студенческой самостоятельности — весеннему фестивалю (март-апрель).

Кавээнщики шутят

— А я помню, в детстве за папой бегал: «Папочка, а почему ты так высоко конфетки на елочку повесил?»

— А это, чтобы ты, малыш, их до Нового года не скушал.

— Так что же мне теперь, папочка, серпантин жрать?

Команда КВН «Дрим тим»

Говорят, что деньги — тот же мусор, только без фуражки.

Команда ХПИ, Харьков

— Я родился под тремя звездами.

— Сразу что ли?

— Да, мой папа полковник.

Команда КВН ИнЭкУн.

— Это я предложил делать зарубки на дереве, чтобы не заблудиться.

— Да, предложил-то ты, а дерево всю дорогу тащу я!

Команда КВН «Запорожье-Кривой Рог-транзит»

Никто не имеет права разрушать государство! Разве только олигархи...

Хватит ложиться под Америку!

Хотели, как лучше, получалось, как всегда... Сделаем наоборот, а именно: чтобы получалось, как всегда, надо хотеть, как лучше!

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ.
Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.
Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ноградская, 5. Заказ № 2064. Тираж 700. Цена 1 руб.

Сдано в набор 27.09.99 г.
Подписано в печать 30.09.99 г.

На ученом совете

О перспективах развития физической культуры и спорта шёл разговор на заседании ученого совета университета. С докладом «Физическая культура как неотъемлемая часть подготовки высококвалифицированных специалистов» выступил зав. кафедрой физвоспитания университета В. А. ДУБЧАК (читайте на 3—4 стр. номера).

Рассмотрен также вопрос о работе комбината питания университета. «В здоровом теле сытный дух» — таков лейтмотив выступления директора комбината Т. Г. ТИМОШИЛОВОЙ.

Одно без другого, судя по всему, невозможно. Для улучшения организации питания, а, значит, и здоровья студентов намечен комплекс мероприятий.

«Студенчества прекрасная пора, храни души высокое горенье!»

Эти слова из песни вспомнились во время бесед, встреч со студентами в канун их праздника — Международного дня студентов.

А в самом деле, чем живут сегодняшние студенты?

Не все ждали свой праздник. Одни просто-напросто не помнили о нем, другим — не до праздников. А третьи, и таких немало, все-таки предполагали праздновать, кто в узком кругу за столом, кто — участием в турнире за «Кубок юмора», который устроил для них студклуб.

Ну а четвертые, самые отчаянные, решились на встречу с самим губернатором А. Г. Тулеевым.

Редакция же обратилась к студентам с вопросами. Считаю ли они свою жизнь в вузе интересной? Что они хотели бы изменить? О чем мечтают, каким видят свое будущее?

Виталий, ГЭМФ. Ничего интересного, серость одна. Учеба, конечно, интересует, ну а в остальном... Вот в КемГУ — другое дело, у меня там друзья. Учусь играть на электрогитаре (дома, самостоятельно). Хотел бы выступить на сцене, но в политехе это никого не интересует.

Ольга Конева. Учусь на первом

курсе, староста. Первые два месяца трудные, сложно адаптироваться. Ждем первой сессии... Но надо пробиваться в будущее, получать знания. Хотя только учиться — скучно. Не будешь замкнутыми, нужно больше общаться, тогда интересно жить. Я за два месяца приобрела много новых друзей. Через конкурс первокурсников «Дебют» пришла в художественную самодеятельность.

Яков Гиркин (гр. МР-951). Международный день студента — это День нашей группы, мы каждый год собираемся, отмечаем. Группа — довольно дружная. Четвертый курс, втянулись в учебу, так что остается и свободное время. Но нет таких, чтобы ничем не занимались: кто в спорте, кто подрабатывает.

А я уже четвертый год в студклубе — КВН, самодеятельность. Ездил в Новосибирск, Красноярск. Это как заряд адреналина, эмоции выплескиваются. Каждая роль — новая жизнь, и сам рождаешься заново. Выступаю преимущественно в СТЭМе. Многому научился в студклубе, Игорь Дедюля помогает, на путь истинный наставляет.

Наставниками считаю многих преподавателей. Они не только знания дают, учат жить на своем

опыте. Это прежде всего руководитель моей дипломной работы, отец нашего факультета, Вадим Алексеевич Полетаев, зам. декана Олег Вадимович Любимов. Владимир Вениаминович Трухин ведет спецпредметы, это — человек высокой культуры, так умеет подойти к студентам, что появляется интерес. Иван Адольфович Штефан, Анатолий Михайлович Носов (ГЭМФ, сейчас уже не работает), Михаил Юрьевич Насонов (ШСФ, сопромат) — они понимают проблемы студентов, относятся к нам с уважением.

В жизни, думаю, не пропаду. У меня замечательная специальность: «Роботы и робототехнические комплексы». На старших курсах интересней — начинаешь понимать, для чего учишься.

Две Оли, ИЭФ. Учимся в одной группе на менеджеров. Специальность интересная, правда несколько разочаровала практика: химическое предприятие, экология неважная. Но — учимся. И живем, на наш взгляд, интересно. Дружим, общаемся. Это очень важно, когда чувствуешь плечо товарища, когда — взаимопомощь и взаимовыручка. Так у нас, и мы не раз вспомним это после окончания вуза.

Л. ВИКТОРОВА

Экспресс-хроника

Открыт библиотечный Центр ИНТЕРНЕТ

Торжественное открытие Центра **ИНТЕРНЕТ**, который располагается в аудитории № 1237, проходит 11 ноября. В церемонии участвовали представители ректората, деканы и другие

работники университета. Красную ленту разрезал декан ГФ В. Н. Михайлов.

Входим в зал. Просторное, недавно отремонтированное помещение. Удобно размещены 12 компьютеров (Пентий-1).

В отдельном помещении — лаборатория ксерокопирования.

«Триумфально идет по миру ИНТЕРНЕТ и, наконец, появился в нашем университете», — сказала во вступительном слове Е. Н. Киндиченко. Это — праздник и для работников библиотеки, и для студентов, которые с нетерпением ждали открытия зала. 15 ноября он принял первых посетителей.

В музеях университета

ВНУКИ УЗНАЮТ НА ПОРТРЕТАХ ДЕДУШЕК И БАБУШЕК

Каждый год в начале учебного года музей им. П. М. Новожилова университета посещают первокурсники. Эта традиция очень важна для воспитания уважительного отношения студентов к вузу, к его истории.

Музей считается мемориальным, экспозиция, состоящая из 29 разделов — это летопись вуза от начала его основания, представленная документами, фото и другими материалами, медалями, дипломами, макетами, моделями, книгами и т. д. Но прежде всего это рассказ о людях — ученых, преподавателях, студентах, выпускниках, которые внесли вклад в историю вуза своими трудовыми достижениями, творчеством, общественной деятельностью.

Старшекурсники и выпускники университета, впервые оказавшиеся в музее, удивляются: «Почему мы раньше сюда не пришли, здесь столько интересного!» А каково удивление первокурсников, когда они узнают на фотографиях своих отцов, матерей и даже дедушек, бабушек! В этом году в музей идет уже поколение внуков.

С экспозицией музея познакомились около 15 групп первокурсников. Зав. музеем Т. А.

Афанасьева приглашает другие группы, для этого нужно их старостам или кураторам прийти в музей и заранее договориться о времени посещения музея.

НЕОБЫЧНЫЕ СВИДЕТЕЛИ ДРЕВНИХ ЭПОХ

Кузнецкий геологический музей (7-й корпус КузГТУ) пополнился новыми интересными материалами.



Отпечатки трилобитов найдены во время экспедиции на Салаир. Это — ракообразные, представители самой древней фауны Кузбасса. Они прожили три геологических периода и исчезли. Отпечатки трилобитов служат для определения возраста пород. Эта находка ценна тем, что до сих пор в нашем музее таких экспонатов не было.

Описание **Верхотомского геологического разреза**, сделанное сотрудниками музея, — это полный разрез прибрежной части древнего Карбонового моря. В нем представлен весь комплекс флоры, фауны, начиная с древней прибрежной флоры, — отпечатки папоротников, плауновидных и т. д., а также морская фауна, исследованы глубинные морские породы. Лагунная часть оказалась богатой отпечатками моллюсков — брахиоподов. Но особенно поражают отпечатки коры и корневищ деревьев (стагмарии). По ним можно судить, что деревья были гигантскими — более 30 метров в высоту и диаметром от 1,5 метра и более, внутри — пустотелые. Эти деревья послужили для накопления углей. По результатам

НА СНИМКАХ: чудо природы Каменные Ворота; часовня возле «золотого» родника.

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

30 ноября 1999 г. № 6 (1347)



Поздравляем с защитой!

«Обоснование и разработка технологии упрочнения цементацией неустойчивой слоистой породной кровли пластовых выработок» — такова тема докторской диссертации, которую защитил в октябре доцент кафедры строительства подземных сооружений и шахт кандидат технических наук А. В. УГЛЯНИЦА.

Защита прошла в диссертационном совете КузГТУ по специальностям: 05.15.11 — «Физические процессы горного производства» и 05.16.04 — «Строительство подземных сооружений и шахт». Научные консультанты — доктора технических наук, профессора В. А. ХАМЯЛАНЕН, В. В. ПЕРШИН. Исследование направлено на разработку технических и технологических решений по

упорядочению цементацией неустойчивой слоистой породной кровли пластовых выработок для снижения трудоемкости и стоимости их поддержания. Новая технология позволяет, наряду с синтетическими смолами, применять на шахтах Кузбасса значительно более дешевые, доступные и нетоксичные цементные растворы.

Актуальность разработки подтверждена опытно-промышленной проверкой и испытаниями на шахтах Кузбасса и Китая. Результаты исследований используются в учебном процессе по дисциплине «Строительство выработок в сложных горно-геологических условиях» в КузГТУ и НТШУ (научно-техническом Шаньдунском университете) — Китай.

● КИТАЙ — КЕМЕРОВО

Симпозиум на пороге нового тысячелетия

Продолжается сотрудничество нашего университета с Научно-техническим Шаньдунским университетом (так теперь называется Шаньдунский горный институт).

Китайская делегация, посетившая в октябре КузГТУ — проректор Су Ян, деканы Ван Минь Юан, Лю Цзэ Чан, профессор Тао Хуасю, сотрудник Центра международных связей Ли Пин — встретилась с ректором профессором В. В. Курехиным, с руководителями факультетов (ГФ, ШСФ, ХТФ), познакомилась со структурой и жизнью вуза. Гости побывали на защите докторской диссертации

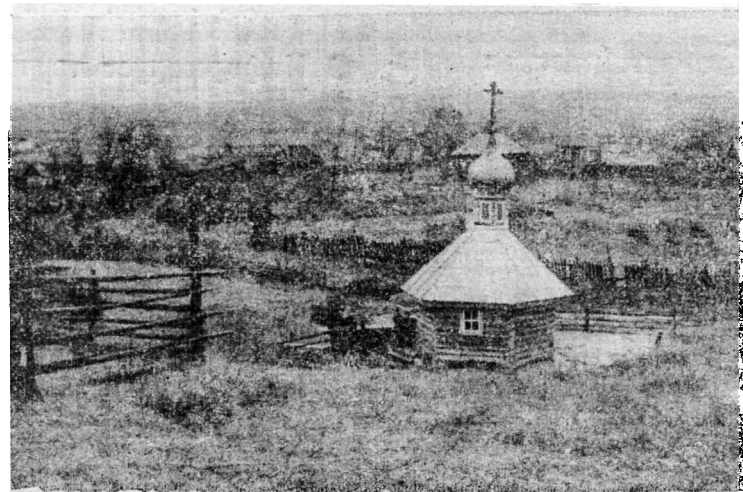
доцента А. В. Угляницы. Профессор Су Ян прочел лекцию на ГФ.

Обе стороны интересовало, как выполняется Договор о сотрудничестве между двумя вузами и Соглашения с ШСФ, ИГД. Обсуждены некоторые итоги этой работы. Подписаны также новые Соглашения — с Западно-Сибирским отделением РАЕН, с ХТФ, между ГФ и НИИ горного давления при Шаньдунском университете.

Хорошим продолжением сотрудничества станет Российско-Китайский симпозиум, проведение которого намечено на 2000 (Китай) и 2001 (Кемерово) годы.

Каменных Ворот, в музее оформляется экспозиция. Главная цель — обратить внимание на уникальные явления природы и призвать общественность к охране памятников.

«Золотой и «серебряный» родники — это тоже своего рода памятники у деревни Гавриловки. Грунтовые воды содержат драгоценные металлы, а также много других полезных элементов, поэтому их считают лечебными. Не случайно родники привлекают многих местных жителей и приезжих. Оба родника освящены церковью, рядом с ними построены часовни.



30 августа 1950 г. Правительство СССР приняло решение об учреждении Кемеровского горного института. В приказе министра высшего образования (С. Кафтanova) под номером 72 от 9 сентября 1950 г. содержится следующее:

«Во исполнение распоряжения Совета Министров СССР за № 13718-р от 30 августа 1950 г. ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Открыть в г. Кемерово горный институт на базе Кемеровского горно-строительного техникума.

2. Организовать в Кемеровском горном институте подготовку инженеров по специальностям: разработка месторождений полезных ископаемых, строительство горных предприятий, горная электромеханика.

3. Начать учебные занятия на первом курсе Кемеровского горного института 1 ноября 1950 г.»

В ОКТЯБРЕ отметил свое 40-летие химико-технологический факультет. По этому случаю в первой лекционной аудитории собрались работники факультета, выпускники, представители администрации, других факультетов университета. В числе тех, кто пришел поздравить коллектив, были внешний управляющий КОО «Азот» А. А. Губкин, гл. инженер АО «Кокс» С. Д. Тихов, генеральный директор АО «Полимер» В. А. Чабаненко; от администрации области — руководитель отдела З. В. Вдовенко. Пришли на встречу с родным факультетом ветераны, среди них и те, кто давно уже на заслуженном отдыхе, но не забывают дорогу в университет — А. М. Яблонская, А. Д. Митюкова, В. П.

Шуранова.

Приветствия, подарки, теплые слова в адрес коллектива — их было немало. Грамотами администрации Кемеровской области за успехи в работе по воспитанию кадров для химической промышленности награждены Т. Н. Теряева — декан ХТФ, доцент кафедры ТПП, С. Д. Евменов — проректор, зав. кафедрой ТПП, доцент, П. Т. Петрик — зав. кафедрой ПМИАХП, профессор Т. Г. Черкасова — зав. кафедрой ХИТНВ, профессор И. А. Ощепков — зав. кафедрой ТООС, доцент. Всем им также присвоено администрацией КОО «Азот» звание «Почетный азотовец» с вручением ленты, удостоверяющей это звание, и денежной премии. Отмечены и многие другие ра-

ботники факультета — ветераны труда, прекрасные специалисты. Благодарственные письма областной администрации, Почетные грамоты ректората, деканата. Одиннадцати преподавателям, ученым присвоено звание «Заслуженный азотовец». Преподавателей, сотрудников пришли поздравить студенты, они продемонстрировали свои таланты в художественной самодеятельности, спели гимн факультета и песни, посвященные юбилеям. Подготовка к юбилею и его празднование, как считают на ХТФ, содействовали укреплению связей с предприятиями, особенно с «Азотом». Теснее стали связи и с администрацией области, пообещавшей поддержку факультету.

Пишите нам!

Навстречу 50-летию университета

● ВЫПУСКНИКИ. Из блокнота редактора

ИЩУ СВОЙ ОБРАЗ ПЕДАГОГА...

О студенческих годах хочется вспоминать и вспоминать, сколько бы лет ни прошло. Почему? Да, наверное, потому, что жизнь сложна, что годы идут... А огонек воспоминаний возвращает в молодость, согревает души и сердца.

В 1959 году был образован химико-технологический факультет. А через пять лет институт покинули первые его выпускники.

В дни, когда в институте проходила одна из встреч с выпускниками ХТФ, были записаны воспоминания выпускницы 1965 года, доцента Т. М. ШЕВЧЕНКО.

Много ли мы узнали друг о друге за пять лет учебы? Наверное могли бы больше, если бы были более любопытными и любознательными, меньше увлечены своими делами.

Володя Кухарь из нашей группы ХТ-59-1 был замкнутым, держался в стороне. Мы считали его «умником» и не очень любопытствовали, что у него за душой. А он оказался очень интересным человеком, защитил кандидатскую диссертацию, занимается научной работой.

До сих пор мы не представляем, как удавалось пятерку за пятеркой получать Юрию Тюрину (сейчас он доцент кафедры, был деканом ХТФ). Не видели мы, чтобы он подолгу сидел над книгами, чтобы прилагал какие-то особые усилия на лекциях. Слушал, как все. А потом удивлял легкостью, с которой отвечал на экзаменах. Что это — божий дар? Или, может, дело в характере. Был он собран, подтянут, немногословен, никогда не паниковал и не раздражался. Правда, в роли декана мы тогда не могли бы его представить — слишком мягкий по характеру, не

любил читать нотации. Но тем не менее он стал деканом.

Помню, у механиков был студент с необычной фамилией — Вадим Печень-Песенко. После окончания института мне довелось работать с ним в одном коллективе, в ГИАПе. Он тоже очень мягкий, добрый, внимательный к людям. Но, видно, сегодня такое время, что именно эти качества ценятся больше всего. Недавно узнала, что Вадим Степанович избран директором ГИАПа.

Многие из выпускников первого набора ХТФ стали руководителями, учеными. Только в нашей группе ХТ-59-1 пять кандидатов наук.

Иначе, наверное, и быть не должно, ведь учились мы в большинстве с желанием, можно даже сказать, жадно. А чем больше узнаешь, тем интересней учиться.

Но дело, конечно, еще и в наших учителях-преподавателях института. Наше желание учиться они поддерживали своим неутомимым энтузиазмом, самоотверженным служением делу.

Многие из них были интеллигентами в настоящем смысле этого слова. Людями чести и

долга. И это не могло не передаваться нам.

Таким интеллигентом была Эмилия Моисеевна Бейлис — человек большой культуры. Общаясь с ней, мы испытывали желание подтянуться, быть требовательными, строгими к себе.

Ирина Сергеевна Злобина до того увлеченно читала нам автоматизацию химического производства, что звонка не слышала. Сложные схемы на память чертила. За это мы очень ее уважали. Да и просто не было времени на ее лекциях хулиганить, шалить. Старались все уловить, запомнить.

Очень любили студенты Рувима Григорьевича Бейлиса, преподававшего органику, хотя он был строг, даже порой безжалостен. Каждый получал то, что заслужил. На его лекциях никто не прохлаждался. Экзаменов боялись, проходили они в строго деловой обстановке — ни цветочков, ни скатертей на столах. Зато никто не читал таких ярких, запоминающихся лекций, никто не умел так к месту вставить удачный пример, разрядить обстановку шуткой. Поэтому и любили его.

Л. К. Поплавский (преподаватель, потом — декан, сменил Григорьева) тоже был очень строг, не позволял, например, опоздавшим войти в аудиторию. Но зато мы хорошо знали его предмет. Он мог нам много дать — до института долго работал на производстве.

Полной противоположностью ему был Н. К. Целым. Либерал, добр ко всем, даже к нарушителям дисциплины. Но студенты смотрели на него, как на бога — с восхищением и даже благоговением. Аристократические внешность, интеллигентные манеры, красивая речь...

Разные педагогические школы, разные характеры. Наверное, так и должно быть.

Записала Л. ЗУБИЦКАЯ

СООБЩАЮТ НАШИ КОРРЕСПОНДЕНТЫ

Семь патентов плюс свидетельства, решения

Изобретатели существуют сегодня в сложных условиях, прежде всего материальных. Но творческую мысль не остановить. В 1999 г. в университете получено 7 патентов на изобретения:

«Модель трещиноватого горного массива, вскрытого скважиной» — авторы А. В. Угляница, В. В. Першин (патентообладатель — КузГТУ);

«Способ дегазации разрабатываемого угольного пласта» — В. В. Колмаков, В. А. Колмакова и другие (патентообладатели — авторы);

«Устройство непрерывного контроля напряженного состояния и степени удароопасности краевых зон массива горных пород» — В. В. Дырдин, Т. И. Янина, С. А. Гуменный, П. В. Егоров, В. М. Колмогоров (патентообладатель — КузГТУ);

«Теплостойкая конвейерная лента» — В. Д. Елманов, Е. В. Елманова, Н. В. Ерофеева (патентообладатель — КузГТУ);

«Ветродвигатель с лопастями «Колокол» или «Аякс» — В. П. Хозяинов, Д. Б. Хозяинов, Г. Я.

Хозяинова (патентообладатели — авторы);

«Способ охраны пластовых горных выработок» — Г. Г. Штумпф и другие (патентообладатель — КузГТУ);

«Квазиобратимый термонидикатор» — Т. Г. Черкасова (патентообладатель — КузГТУ).

Получены также два свидетельства на полезную модель: «Структурно-вантовый ветродвигатель» — авторы Б. П. Хозяинов, Д. Б. Хозяинов, Г. Я. Хозяинова (свидетельство выдано на имя авторов); «Лейтоточный конвейер для транспортирования насыпных горячих грузов» — В. Д. Елманов, Н. В. Ерофеева (свидетельство выдано на имя КузГТУ). И кроме того есть решения Федеральной института промышленной собственности о выдаче патентов на изобретения: «Способ определения состояний компонентов литосферы «Земли» — автор А. С. Денисов; «Теплостойкая конвейерная лента» — В. Д. Елманов, Е. В. Елманова, Н. В. Ерофеева.

С. ФЕДОРОВА,

ведущий инженер-патентовед.

Изучить Марс — уберечь землю

И словом не обмолвились американские ученые NASA в широкой рекламе запуска 3 января 1999 г. станции Mars Polar Lander об уникальном российском аппарате на ее борту. Аппарат — фирменное название «Лидар», разработан и изготовлен в России — ответ на вопросы американских ученых о локальных природных условиях планеты: прозрачности атмосферы, структуре частиц пыли.

По теории ученых, современное состояние Марса — следствие неизвестной экологической катастрофы, что может произойти и на Земле. Вот почему, говорит Альберт Родин, один из соавторов изобретения, еще 10 лет назад группа студентов 3-го курса Московского Физтеха разработала этот прибор для изучения нашей планеты, запуск американской станции пришелся как нельзя кстати.

Через год станция «примарсится» (термин мой — Е. Н.) на границе южной полярной шапки, где, по предположениям ученых, под толстым слоем льда есть вода, т. е. среда для существования жизни. Работая в автоматическом режиме, «Лидар» начнет перемещаться по поверхности планеты, а станция — посылать радиосигналы: земляне не только увидят снимки

Марса, но и услышат «дыхание» планеты.

Всеми силами стремясь подчеркнуть свой приоритет в исследованиях космоса, не упомянули американцы и об участии российских ученых в предстоящем запуске 11 декабря 1998 г. станции Mars Climate Orbiter, где находится инфракрасный спектрометр совместной разработки. Он изучит строение и динамику атмосферы Марса, но уже не на локальном, как «Лидар», уровне, а в широком диапазоне, «взвизывая» на Марс из космоса. «Сбой» в запуске нашего «Марс-96» (контакт с ним был потерян вскоре после вывода на орбиту) не скажется на высоком авторитете наших ученых.

В основе сотрудничества действуют два принципа: в России хронический дефицит средств, в Америке — нехватка квалифицированного персонала. Кажется, что, получая зарубежные гранты, наши ученые исходят из народной мудрости: английской пословицы «To pocket one's pride» — «положить в карман свою гордость» и русской поговорки «Не до жиру — быть бы живу».

Е. С. НОВИКОВА,

доцент, кандидат

философских наук.

Перевод с английского,

«Moscow News»

Экспресс — хроника

● 19 ноября — выборы депутатов Государственной Думы и Федерального Собрания Российской Федерации, а также Главы города Кемерово. На избирательных участках, образованных в КузГТУ, идет подготовка к выборам.

● 30 ноября в университете проводится 2-я отчетно-выборная профсоюзная конференция сотрудников КузГТУ. В повестке — отчеты председателя профкома и ревизионной комиссии, выборы нового состава профсо-

юзного комитета, делегатов на областную профсоюзную конференцию.

● Международные выставки-ярмарки «Химпродукт» и «Химмаш» проводятся 30 ноября — 3 декабря в Спорткомплексе ОАО «Химпром». В выставках участвует КузГТУ.

● 4 декабря проводится первенство университета по лыжным гонкам, в котором участвуют студенты и сотрудники университета.

«УНИВЕРСИТЕТСКАЯ КНИГА» — ежемесячный журнал, не имеющий аналогов. Суть этого периодического издания достаточно точно отражает его название. Это единственное в мире специализированное издание, освещающее проблемы создания, издания и распространения учебной, научной и справочной литературы для университетов и других высших учебных и научных учреждений. На какую аудиторию рассчитан журнал? Прежде всего, конечно, на авторов и издателей учебных книг, работников книоторговых организаций и библиотек, преподавателей и студентов вузов.

В числе постоянных разделов

● Информирует научно-техническая библиотека

Для всех, кто интересуется

состоянием высшего образования, науки

журнала прежде всего надо назвать рубрику, посвященную официальной информации (законодательные и нормативные акты, решения Правительства России, а также федеральных Минобразования, Госкомпечати и Минкультуры, затрагивающих вопросы издания и распространения учебной литературы, а также деятельности библиотек). Главное же внимание уделяется самой учебной, научной и справочной литературе. Журнал

публикует аннотации, рецензии и обзоры вновь издаваемой литературы, а также анонсы готовящихся к изданию книг и наиболее интересные фрагменты рукописей, знакомит читателей с опытом ведущих отечественных и зарубежных организаций, причастных к изданию и распространению книг для высшей школы. Значительное место на страницах журнала занимает реклама конкретных издательств и книоторговых органи-

заций, коммерческая информация и реклама об образовательных услугах, технических средствах обучения, учебном и научном оборудовании.

Журнал выполняет также функцию справочного издания, публикуя на своих страницах нормативную документацию в области библиотечного и издательского дела и библиографическую информацию о новых учебниках и учебных пособиях для вузов.

Для преподавателей социально-гуманитарных дисциплин могут быть полезны «РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ» (рубрика «Экономист в аудитории») и «СОЦИАЛЬНО-ПОЛИ-

ТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ» (рубрика «Преподавателю социально-гуманитарных дисциплин»). В них представлены публикации по курсам политологии, социологии, культурологии, философии, политической истории, экономической теории, истории отечественной и зарубежной, общественно-политической мысли, религиоведения. Кроме того в «Социально-политическом журнале» есть рубрика, целиком посвященная отечественной и зарубежной системам образования.

Все газеты и журналы, о которых шла речь, можно получить в читальном зале периодических изданий (аудитория 1211).

Т. ЧЕРНЕНКО

19 ноября в России отмечался День ракетных войск и артиллерии

КТО ЗАЩИТИТ СТРАНУ, КАК НЕ АРМИЯ?

На вопросы отвечает полковник А. Б. ПАНТЕЛЕЕВ

Для военного факультета (в недавнем прошлом военной кафедры) этот День ракетных войск и артиллерии был уже 48-м по счету. Подготовка офицеров-артиллеристов в КузГТУ ведется почти с его основания — с 1951 г. А с 1995 началась подготовка офицеров запаса оперативно-тактических ракет.

Корреспондент газеты «За инженерные кадры» встретился в канун праздника с начальником военной кафедры, полковником А. Б. Пантелеевым.

— Александр Борисович, сегодня среди молодежи много разговоров об армии, о том, какой она должна быть. Некоторые настроены даже пацифистски. Рассматривая любую войну как зло, они негативно относятся к службе в армии и к самой армии.

— Хотим мы того или нет, войны неизбежны. Вы сами видите, что происходит в мире: вспышки агрессии, национальной и религиозной ненависти, вмешательство НАТО в дела стран. Ставя задачу укрепления армии, мы думаем, во-первых, о своих границах — а они по протяженности самые большие в мире, во-вторых, о безопасности внутри страны. То,

что происходит сегодня в Чечне — угроза развала Российского государства и внешней агрессии со стороны мировых сил терроризма. Кто может защитить страну, как не армия?

— И все-таки многие склоняются к сугубо профессиональной армии. Того патриотизма, что был, скажем, в годы Великой Отечественной войны, нет.

— О патриотизме нельзя говорить абстрактно. А если Ваша сестра или брат попадут в рабство, как это происходит сегодня в Чечне? Или от взрыва террориста обрушится дом, погибнут Ваши родные? У людей появляется естественное желание защитить их. Немало и сегодня случаев, когда молодые люди идут служить за погибшего брата, или желая отомстить за товарищей. Из истории Великой Отечественной войны мы знаем о подвиге Александра Матросова — он понимал, что если не закроет своим телом дзот, погибнет тысяча других солдат. Такой подвиг совершил не он один. Но важен был пример, на котором воспитывалось не одно поколение молодежи. Сегодня же воспитания нет, и это очень плохо. Мы не

показываем молодежи все многообразие мира, сложность взаимоотношений в нем. Для них если черное, то черное. Или только белое...

— Как в пацифизме! Но что мы можем противопоставить этому? Как воспитать у молодежи правильное мировоззрение?

— Первый шаг мы уже на факультете сделали — провели в апреле конференцию, посвященную 20-летию ввода и 10-летию вывода войск из Афганистана. Этот разговор на конференции нужен был для того, чтобы вспомнить историю и показать уроки войны, в которой участвовали (или оказались свидетелями) наши студенты, преподаватели, многие кеме- ровчане. Конференцию поддержали и помогли в ее организации и проведении ректор В. В. Курехин, доцент кафедры Отечественной истории И. М. Черноброд. Важно, что студенты могли услышать рассказ о войне очевидцев — Ю. Л. Говорова, А. А. Лопатина, А. В. Сергеева, В. М. Чурпиты, Ю. А. Масаева. Расширили и дополнили представления об этой войне исследовательские работы и выступления на конференции ученых Н. П. Шуранова, Г. В. Черкасова, А. П. Ковалева.

Они показали, что опасность со стороны Афганистана, оказавшись в руках моджахедов, существовала уже в то время. Сегодня вновь заговорили об Афганистане как об одной из стран, откуда тянется след террористов.

— Студенты услышали на конференции рассказ майора А. В. Сергеева, преподавателя военного факультета, участвовавшего в боевых действиях в Афганистане в составе ракетного дивизиона. Вы тоже говорили о своем участии в тех событиях как командир артиллерийского дивизиона. Каковы задачи ракетчиков в войне, чем отличается их служба?

— 19 ноября 1943 года основан праздник — День ракетных войск и артиллерии. Начало ему было взято на сталинградской земле, когда полководцы Отечественной войны сосредоточили 17 тыс. орудий, минометов, активной артиллерии на Сталинградском плацдарме. В 7 часов 30 минут эти тысячи орудий открыли смертоносный огонь, выбрасывая на головы противника тонны металла в течение 80 минут. Роль артиллерии и ракетных войск имеет огромное значение и в послевоенное время. В ходе боевых действий в Афганистане артиллерия помогла сберечь немало жизней наших солдат, офицеров. Без нее не обходится и война в Чечне при уничтожении бандформирований. Никуда не денешься без артиллерии при защите наших границ. Например, на Дальнем Востоке каждая бо-

вая точка «пристрелена», артиллерийские части дают возможность упредить удар противника любого ранга, любой страны, т. к. имеют большую мощь и дальность боевого применения.

Личный состав факультета военного обучения с 1951 г. по настоящее время вносит значительный вклад в дело укрепления обороноспособности страны. За 48 лет подготовлено свыше 17,5 тыс. офицеров запаса.

Многие выпускники хорошо рекомендовали себя с профессиональной стороны в артиллерийских частях СибВО и других воинских округах страны. В этом году 37 офицеров запаса нашего университета пошли служить в армейские части.

В связи с праздником выражаю глубокую признательность всем офицерам, проходящим военную службу и уволенным в запас. В числе лучших — полковник В. В. Марков, Б. А. Костромин, В. П. Павлов, подполковники А. Ф. Игнатовский, А. В. Родионов, Е. А. Барулин, а также студенты, обучающиеся на военной кафедре на «хорошо» и «отлично» и имеющие примерную воинскую дисциплину: Ю. Дятлов — группа СГ-963, А. Камышин — ЭМ-961, Д. Ракшин — СГ-961, А. Афанасьев — ЭХ-961, В. Казаров — МХ-961, А. Попов — ЭТ-971, О. Кузнецов — СП-962, А. Гаус — АП-961, С. Радиковский — ГДО-962, В. Безус — СГ-971.

Л. ВИКТОРОВА

● ИСТОРИЯ ВОЙНЫ В ЛИЦАХ

Андрей Ена

А. П. КОВАЛЕВ,

Т. А. АФАНАСЬЕВА

Двадцатого марта 1986 г. при выполнении интернационального долга в Демократической Республике Афганистан погиб студент горного факультета Кузбасского политехнического института Андрей Ена.

Он родился 28 мая 1966 г. в семье Василия Андреевича и Татьяны Михайловны Ена, работников шахты «Ильская». Род отца был опален войной: четверо братьев и сестра Василия Андреевича воевали на фронтах Великой Отечественной.

Детство и юношество Андрея пришлось на годы, в более позднее время названные «застоем». Воспоминания родных и близких, письма Андрея говорят о том, что в нем изначально формировались личность редких гражданских и человеческих качеств. Самое яркое предоминанье они нашли в занятиях спортом, учебе и отношениях с людьми, особенно в семье, с матерью и отцом.

Спорт стал страстью детских и юношеских лет. Трудолюбивый и настойчивый Андрей добился успехов в легкой атлетике, стал прекрасным бегуном на средние и дальние дистанции. Победитель многочисленных соревнований, обладатель 28 грамот и дипломов, чемпион области, Андрей Ена тонко чувствовал важность последних метров. На фотографиях видно, что он не просто финиширует, а как бы выбегает за пределы материального мира. Сохранилось и фото, где Андрей стоит рядом со своим лучшим другом Сергеем Хозайкиным, тоже бегуном.

Спортивная подготовка выручила молодого солдата в Афганистане. В одном из писем родителям такие слова: «Некоторым ребятам приходится взбираться в горы через «не могу». У меня с этим все в порядке, не зря я бегом занимался».

Бег, конечно же, не исчерпывал всей суммы интересов и увлечений. Школьником Андрей Ена занимался в хоккейной секции, играл в футбол и баскетбол, любил фотографировать, часами смотрел в телескоп на звезды, которые волновали его не меньше, чем звезды внутреннего мира. В нем не было трагической борьбы между добром и злом — он словно был вылеплен из цельного куска, обращенного к добру и свету.

Сказать больше, он сам был источником света и добра. Из воспоминаний товарищей: «Всегда были рады его появлению. Андрей любил смех, шутки, был внимателен и чуток»; «Почти всегда улыбался. Как будто маленькое солнышко зажигало с его приходом».

Многое в Андрее шло от семьи, от родителей — отца, Василия Андреевича, и матери, Татьяны Михайловны, людей простых, хороших и мудрых. Они воспитывали детей в трудолюбии, самостоятельности, любви и уважении друг к другу. Родительский очаг был для Андрея притягателем всегда, он постоянно стремился пробиться к нему через тысячи километров от службы в Афганистане: «Сегодня сон приснился интересный: будто я прицепился за крыло самолета и полетел, а когда взлетел, то сорвался и прямо возле дома упал и обрадовался. Вот, думаю, и на автобусе ехать из Кемерово не надо...».

Горячая профессия отца, особая атмосфера жизни в шахтерской семье определили и выбор сына. Сначала он получил специальность экскаваторщика в Моховском филиале профтехучилища, а в июле 1994 г. успешно сдал вступительные экзамены в Кузбасский политехнический институт. Студенческих дней на долю первокурсника Ены выпало ровно 98: с 31 июля, время зачисления на горный факультет по специальности «Открытые горные разработки» — до 5 ноября 1994 г., время призыва в ряды Вооруженных Сил.

Место службы пришлось на Афганистан. Андрей Ена служил често и ответственно. Был избран секретарем комсомольской организации роты. В письмах домой он лишь сдержанно упоминает о тяготах и опасностях своей фактически фронтальной жизни. «Я здесь лежу в госпитале. Погода жаркая, но не сильно, а может быть, я уже привык к такой жаре». «Жить здесь можно. Места не опасные. Нас всего два раза обстреливали с реактивных установок. У нас даже, можно сказать, спокойно». «...Вчера наши ездили колонну встречать из Кабула. Один наш бронетранспортер подорвался на mine, но это ерунда, одно колесо отлетело, а у него их восемь. Правда от колеса ничего не осталось». «Каждый день стоит жара. Ни к чему нельзя при-



Таких памятников немало на российской земле. У входа в главный корпус университета — мемориальная доска с именами студентов, погибших при исполнении интернационального долга: Юрий АМЕЛИЧКИН, учился в группе ХТ-842, Игорь КУСУРГАШЕВ, ГМ-822, Андрей ЕНА, ГО-842.

На военной кафедре называли и других студентов, выполнивших интернациональный долг в Афганистане: А. ТИМОФЕЕВ, Ю. ДЕРБЕНЕВ, Б. ВЕРГИЗОВ, Г. РОМ, А. КАПУСТА, В. УСТИНИН, М. ПАВЛОВ, А. МАМАЕВ, Р. КЛЕЙМЕНОВ.

тронуться, и ни облачка, ни ветерка, только пыль да степная колючка. Дождя здесь еще ни разу не было».

Двадцатого марта 1986 года рота, в которой служил наш земляк, вела боевые действия в районе кишлака Черикар. Сам Андрей в составе разведгруппы продвигался вперед. Столкновение с моджахедами было внезапным — глаза в глаза. Счет шел на доли секунды, и Андрей первым открыл огонь, прикрыв своих товарищей и сохранив им жизни. В представлении командования к награждению Ена Андрея Васильевича орденом Красного Знамени (посмертно) сказано: «За мужество и героизм, проявленные при выполнении интернационального долга в Демократической Республике Афганистан».

(Из сборника материалов к конференции «Уроки Афганистана...»)

ШКОЛА ЗДОРОВЬЯ

Как студенту силушку свою развить?

С НАУЧНЫХ ПОЗИЦИЙ РАЗМЫШЛЯЕТ О ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТЕ ВИКТОР АЛЕКСЕЕВИЧ ДУБЧАК

«Телесный труд не только не исключает возможность умственной деятельности, не только улучшает ее достоинство, но и поощряет ее. При усидчивой умственной работе без движения и телесного труда существует горе».

Лев ТОЛСТОЙ

Слово великого писателя, который не только своим творчеством, но и образом жизни воздействовал на человека, зав. кафедрой воспитания В. А. Дубчак выбрал для эссе доклада на ученом совете университета. Правоту этих слов он подтверждает научными выводами и обобщениями:

«Как социально-историческую категорию спорт изучают философы, историки, социологи. Политики учитывают его гигантскую силу. Проблема сочетания и взаимодействия в человеке физического и духовного начал давно привлекает внимание ученых».

Известно, что движение является основным стимулятором жизнедеятельности человека. Еще С. П. Боткин отметил, что ни усиленный труд, ни форсированные утомительные походы сами по себе не в состоянии вызвать расстройство здоровья, если нервные аппараты работают хорошо, и наоборот, при недостатке движений наблюдается, как правило, ослабление физиологических функций, понижается тонус и жизнедеятельность организма.

Физические упражнения усиливают функциональную перестройку всех звеньев опорно-двигательного аппарата, сердечно-сосудистой и других систем. Под влиянием умеренных физических нагрузок увеличивается работоспособность сердца, содержание гемоглобина, совершенствуются функции и строение самих внутренних органов».

В. А. Дубчак подчеркивает особую роль физической культуры и спорта в воспитании молодых людей. Именно в 17—20 лет формируется мировоззрение, вырабатываются привычки, стиль жизни. Поэтому задача вуза — помочь студенту сделать правильный выбор. Здоровье рассматривается как экономическая категория: «Реальность сегодняшней жизни такова, что при дефиците рабочих мест шансов устроиться по специальности у молодого специа-

листа с ослабленным здоровьем меньше».

Результаты медосмотра первокурсников этого года показали, что из 1470 студентов 277 — с различными заболеваниями. Но и здоровые имеют проблемы. В сентябре проводился тест на выносливость — кросс (юноши — 3 км, девушки — 2), оценка по пятибалльной системе. Из 907 первокурсников на «3» и лучше норматив выполнили только 229.

Как сами студенты относятся к спорту? По данным ст. преподавателя А. П. Гореликова, проведенного анкетирования на ММФ, на вопрос «Хотели бы Вы заниматься, кроме уроков физкультуры, еще в каких-либо секциях?» из 266 опрошенных 244 ответили положительно.

Каковы у студентов возможности для занятий физической культурой и спортом в нашем вузе? Работа ведется в вузе по двум направлениям.

Первое направление — обязательные академические занятия для студентов 1 и 2 курсов, они проводятся один раз в неделю в течение 4-х семестров. Это — общефизическая и лыжная подготовка (на лыжной базе), занятия по игровым видам спорта и атлетизму (в залах главного и 2-го корпусов) — всего 136 часов. Однако этого для здоровья недостаточно. Программой Минвуза предусмотрено 408 часов. Кроме того у молодого человека должна быть возможность не менее 3—4 раз в неделю посещать спортивные залы. Речь идет о втором не менее важном направлении — организации спортивных секций. В. А. Дубчак обращает внимание на то, что увлечение спортом — не только гарантия здоровья, у студента меньше времени остается для занятий пьянством, наркоманией, он совершенствуется физически и нравственно, а также удовлетворяет свою потребность в общении, при чем, более высокого уровня.

(Окончание на 4-й стр.)

Как студенту силушку свою развить?

(Окончание. Нач. на 3 стр.)

Внеучебную спортивную работу осуществляет спортклуб, в работе которого задействованы те же преподаватели кафедры физвоспитания. За небольшую доплату они организуют спортивную работу на факультетах, проводят Универсиаду, занимаются со студентами в секциях. Но этих сил недостаточно, из 6500 студентов лишь около 200 могут тренироваться в спортивных секциях. Площадей не хватает, спортзалы загружены до предела.

В этой ситуации нужно лучше использовать те резервы, что есть в вузе. Например, нуждается в реконструкции теннисный корт во дворе университета. Есть предло-

жения кафедры по лыжной базе. Спартакиада среди факультетов, которая проводится уже много лет, на кафедре считают «стержнем, помогающим и сохранять традиции, накопленные за 50 лет, и идти вперед». Она вовлекает в свою орбиту до 1000 студентов. Нынешняя спартакиада посвящается юбилею университета.

Однако уже давно не проводится областная спартакиада. Серьезной ошибкой считают на кафедре и ликвидацию спортивных обществ в стране, в нашей области это — ДСО «Буревестник». По инициативе кафедры ставится вопрос о его возрождении.

Отмечая успехи спортклуба — известны наши шахматисты, бас-

кетболисты, тяжелоатлеты, создан футбольный клуб — зав. кафедрой говорит о новых задачах: обеспечить регулярное участие в чемпионатах футболистов, волейболистов, больше проводить соревнований по разным видам спорта в университете. Для обеспечения этой работы необходимо привести в систему финансирование спортивной работы, изыскивать возможности для увеличения спортивных площадей. При более рациональном использовании, центром спортивной работы, как со студентами, так и с преподавателями, сотрудниками, может стать лыжная база, а также спортивно-оздоровительный лагерь в Писаных скалах.

В январе Госдумой принят Закон о физической культуре и спорте, он может стать серьезным импульсом в развитии физической культуры и спорта в вузе.

Спортивные новости

● МИНИ-ФУТБОЛ. ВТОРОЕ ЗОНАЛЬНОЕ ПЕРВЕНСТВО

Вышли семнадцать боевых дружин

То, что творится в КузГТУ по мини-футболу, не поддается никакому анализу.

Футбол сегодня — любимое зрелище и любимая игра для студентов, и не только студентов, он захватил нас полностью.

Только что откипели страсти открытого первенства, в котором участвовали 33 команды. Победил «Энергетик» — команда, состоящая из выпускников и студентов нашего вуза (А. Раздаева, А. Ишбулдина, В. Ларионова). И вслед за этим началось второе закрытое первенство. Все его участники хотели доказать, что не лыком шиты. 17 боевых дружин встали в спортивные ряды (в прошлом году было 12 команд). Но молодость уступила мастерству. Первокурсники не смогли ничего противопоставить «старожилам». В четвертьфинал вышли восемь команд. Разделенные на две группы по четыре, команды выясняли, кто лучше. В первой группе — «Каток», «Титаник»,



«Ералаш», «Бетон».

«Бетон» никому не оставил шансов, завоевав первое место, на втором — «Каток».

Во второй группе — «Цукер», «Олимп», «План», «Старка». Многоопытный «Цукер» просто раскидал всех. Как результат — первое место. А за второе была «война», три команды набрали по три очка, и лишь по разнице мячей «План» занял второе место.

В первом полуфинале встретились «Бетон» и «План». В футболе есть поговорка: «Не

забываешь ты, забывают тебя». «Не забывал» «Бетон», и результат 3:2 — в пользу «Плана».

Во втором полуфинале игры не получилось. «Каток», вполне соответствуя своему названию, не дал никаких шансов на победу команде «Цукер», счет 3:1.

Дальше игра шла за 3—4 места. «Цукер», обиженный «Катком», отыгрался на «Бетоне» — 4:0. Установив тем самым рекорд турнира, команда заняла третье место (хотя по прогнозам должна была играть в финале).

Результат финала, где встретились команды «План» и «Каток», — 1:5. «Каток» остался верен себе, что не удар, то гол. Так «спокойно» и играли в составе: А. Пучков, группа ГДО-982, А. Караулов, ГИ-981, В. Перепелищенко, ГИ-952, А. Мешков, МТ-982, Н. Кичалов, ГИ-961, С. Шпак, ГИ-971, В. Шабанов, ГИ-992, А. Илюшин, МГ-993.

Успехов всем нашим футболистам!

С. ТЮТЕНЬКОВ,
ст. преподаватель.

В женском первенстве Марина Павлова, подобно Д. Кобылянскому, выиграла у всех своих соперниц со счетом 2:0, не встретив особого сопротивления.

Соревнования прошли, победителям вручены грамоты спортивного клуба и денежные призы.

После личного первенства можно прикинуть составы команд и их шансы на успех в следующих соревнованиях. ГЭМФ: Д. Кобылянский (1-й в личном первенстве), А. Волобуев (3-е место). Женское место свободно. ШСФ: Д. Романов (2-е место), П. Наговицин (4-е), Т. Васина, СН-995 (5-е). ИЭФ: Шилов (5-е место), Котурга (7-е), Павлова (1-е). Есть еще Скрынник, Голованов...

Между этими факультетами будут разыграны призовые места в Спартакиаде. Их игроки пристроены, тренируются — на стадионе «Химик», в Кировском районе, у себя в университете.

Остальным факультетам надо организовать своих игроков. Они есть на всех факультетах. Надо подпитать их материально, оплатить тренировки и участие в соревнованиях.

А. ТРИФОНОВ,
ст. преподаватель кафедры физвоспитания, нешт. корр.

ШАХМАТНЫЙ КЛУБ

Ведущий рубрики В. МИХАЙЛОВ

Поздравление А. Г. ТУЛЕЕВА

Валерию ФИЛИПОВУ, а также ректорату, кафедре физвоспитания, шахматному клубу университета

Сердечно поздравляю с успешным выступлением студента IV курса ХТФ Валерия Филиппова на чемпионате мира по шахматам в составе команды Кемерово, занявшей 1-е место.

Выражаю Вам искреннюю признательность за внимание и поддержку в подготовке высококвалифицированных спортсменов.

Желаю крепкого здоровья, счастья, благополучия, успехов в работе.

С уважением губернатор Кемеровской области ТУЛЕЕВ

И вновь удивили женщины

Надежда Андреева выполнила норматив международного гроссмейстера

В рамках Дня шахтера в Кемерове прошел большой шахматный фестиваль, состоявший из гроссмейстерского турнира, двух турниров мастерских, а также массового — для всех желающих.

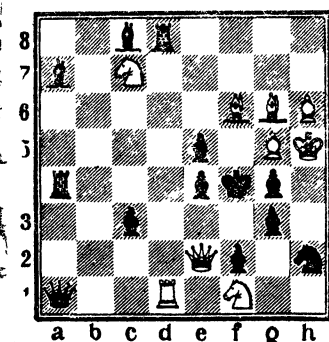
Блестяще был организован турнир с нормой международного мастера в областной СДЮШОР. Среди 14 участников турнира — представители трех стран: России, Казахстана и Узбекистана. Первое место занял международный мастер из Прокопьевска В. Исупов — 10 очков. На пол-очка отстал гость из Казахстана А. Корнев. Хорошо выступили представительницы КузГТУ. Студентка ИЭФ, мастер спорта Н. Андреева и аспирант, международный мастер В. Михайлов разделили 3—4 ме-

ста, набрав по 8 очков. О. Трофимова (ИЭФ) с 6 очками заняла 9 место.

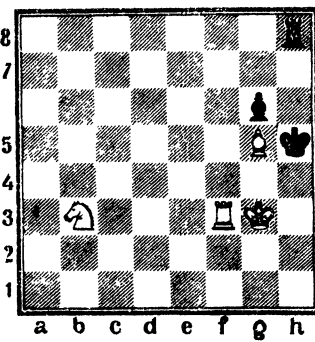
Полным триумфом женских шахмат закончился второй мастерский турнир. Н. Андреева набрала в нем 8 очков из 11 и разделила 1—2 места, выполнив при этом норму международного гроссмейстера. Поэтому в следующем году в Кузбассе должен появиться первый международный гроссмейстер среди женщин.

Оба турнира показали, что женские шахматы в Кузбассе находятся на высоте и представительницам сильного пола все труднее доказывать, что они в шахматах сильны.

Предлагаем подумать



№ 1. Мат в 4 хода.



№ 2. Белые начинают и выигрывают.

● СОВЕТЫ ПСИХОЛОГА

Формула судьбы Марка Аврелия

Очевидно, Вы не будете возражать, что самая большая проблема, с которой мы сталкиваемся в жизни, — это выбор правильного умонастроения. Великий философ Марк Аврелий, который правил Римской империей, выразил эту мысль в девяти словах — словах, которые могут определить Вашу судьбу: **НАША ЖИЗНЬ ЕСТЬ ТО, ЧТО МЫ О НЕИ ДУМАЕМ.**

Мысль — первый логический шаг в творческой деятельности. Следующий шаг — произнесенное слово. Мы постоянно думаем. Когда мысли облекаются в слова, их творческое воздействие на нашу жизнь усиливается. Следовательно, мысли, слова и условия нашей жизни располагаются друг за другом в логической последовательности. Помните: **МЫСЛЬ, СЛОВО, А ЗАТЕМ УСЛОВИЯ, В КОТОРЫХ ВЫ ЖИВЕТЕ.** Это неизбежная последовательность.

Лучшее время для борьбы с любой плохой мыслью — тот момент, когда она появ-

ляется в Вашем сознании. В этот момент противник слабее всего. Но еще лучше, чем сражаться с мыслью после ее появления, это вообще не допускать ее проникновения в сознание. Важно упражняться в сознательном контроле над своими мыслями. **КОГДА МЫ ДУМАЕМ, ТО БЕРЕМ НА СЕБЯ ОГРОМНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ.**

Мы постоянно должны помнить о том, что наши мысли и слова способны повлиять на мир, в котором мы живем, создающим или разрушающим образом. Вы постоянно повторяете: «Я не могу, я болен, я слишком устал»? Значит, Вы отрицаете свою силу, здоровье и процветание, которые по праву принадлежат Вам. Завистливые, злобные, ревнивые, лицемерные, высокомерные и унылые мысли заставляют Ваше тело реагировать на них расстройствами и болезнями. **Подготовлено преподавателями кафедры психологии и педагогики университета.**

● НАСТОЛЬНЫЙ ТЕННИС

Никто не хотел уступать

26:24 — с таким счетом закончились шесть игр

В октябре состоялось осеннее первенство университета по настольному теннису.

Вот фамилии призеров: **МУЖЧИНЫ. 1-е место — Д. КОБЫЛЯНСКИЙ, МГ-983; 2-е — Д. РОМАНОВ, СГ-992; 3-е — А. ВОЛОБУЕВ, МГ-974.**

ЖЕНЩИНЫ. 1-е место — М. ПАВЛОВА, ЭХ-971; 2-е — Е. ЛАТЫШЕВА, ИС-991; 3-е — Е. НИКУЛИНА, ЭС-991.

В мужском первенстве участвовали 22 чел. В отборочном турнире внимание привлекла встреча Дмитрия Кобылянского с выступавшим вне конкурса тренером СДЮШОР В. В. Невоструевым.

В. В. Невоструев пытался сразить Кобылянского своей оригинальной игрой, но Дима быстро освоился с его сильно закрученными ударами, нанося контрудары по всем углам стола.

Позднее они встретились в финальном турнире, но здесь Ко-

былянский по-богатырски разделился со всеми соперниками, выиграв у каждого со счетом 2:0.

Игры за последующие места проходили в бескомпромиссной борьбе и закончились сенсацией: А. Волобуев, неоднократный призер первенств университета, уступил «свое» обычно второе место молодому Д. Романову.

Никто не хотел уступать: 6 игр закончились со счетом 26:24! О. Котурга, например, впервые вышел в финал и занял там пока 7-е место, но в одной из партий с Д. Романовым Олег был близок к победе и проиграл с разницей всего лишь в 2 очка. Таков был накал страстей.

Надо также отметить упорство и волю к победе П. Наговицина (4-е место). Павел выиграл по одной партии у каждого из призеров и уступил только после счета 1:1. Зато одержал победу над Невоструевым, показавшим второй результат.

РЕПЛИКА

«Шахтерский огонек»... в полупустом зале

Да, такое случилось именно в нашем университете. Прославленный коллектив «Шахтерский огонек» известен своими талантами и мастерством в танце, песне не только кемеровчанам —

он побывал во многих странах мира, выступал в переполненных залах. В нашем университете коллектив появился благодаря проекту театра «Ложа», в корпусах была реклама.

И тем не менее артистов встретил почти пустой зал. А концерт, как утверждают очевидцы, был замечательный! Как всегда, коллектив удивил задором, мастерством, пониманием русской самобытной культуры.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ.

Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ноградская, 5. Заказ № 2413. Тираж 1000. Цена 1 руб.

Сдано в набор 11.11.99 г. Подписано в печать 30.11.99 г.



ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

31 декабря 1999 г. № 7 (1348)



Куда-то стрелки торопились,
А мы все время суетились,
Мы жить стремились наперед
И вот...

2000-й грядёт!

Когда наступит XXI век?

ДО НЕДАВНЕГО ВРЕМЕНИ об этом спорили историки, журналисты, ученые и просто граждане разных стран. В газетах, телерепортажах о двухтысячном годе писали и говорили как о юбилейном, с наступлением которого начнется

новое тысячелетие. Во Франции тоже вначале полагали, что за порогом 1999-го года— XXI век, табло на Эйфелевой башне вело отсчет дней, оставшихся до 2000-го года. Однако вот какое разъяснение дает газета «Аргументы и факты».

Начало летоисчисления ведется от нулевого числа. Далее следуют десять первых цифр, которые заканчиваются числом с нулем. А следующая десятка начинается с цифры 11.

Если речь идет о сотне, то, соответственно, столетие должно также заканчиваться числом с нулем, а следующая за ним цифра— 101.

Однако наше время интересно тем, что происходит смена не только столетий, но и веков. Аналогично тому, что сказано выше, новое тысячелетие должно начаться не с двухтысячного, а с 2001 года. С этой же цифры начнется и XXI век.

С именем Христа

Одни верят в существование Христа-Спасителя в прошлом как исторического лица, другие считают это легендой.

Тем не менее летоисчисление по Григорианскому календарю началось почти 2000 лет назад от Рождества Христова. И мы все, верующие и неверующие, живем под Знаком христианской религии, проповедующей незыблемые человеческие ценности: любовь, благость, добро, веру, надежду, спасение от грехов.

Образ младенца Христа и рожденного его именем прекрасного новогоднего праздника передают два стихотворения всемирно известного поэта, нобелевского лауреата Иосифа Бродского.

Иосиф БРОДСКИЙ

Рождество 1963

Волхвы пришли. Младенец крепко спал.
Звезда светила ярко с небосвода.
Холодный ветер снег в сугроб сгребал.
Шуршал песок. Костер трещал у входа.
Дым шел свечой. Огонь вился крючком.
И тени становились то короче,
То вдруг длинней. Никто не знал кругом,
Что жизни счет начнется с этой ночи.
Волхвы пришли. Младенец крепко спал.
Крутые своды ясли окружали.
Кружился снег. Клубился белый пар.
Лежал младенец, и дары лежали.

Рождественский романс (отрывок)

| | |
|--|---|
| Плывет в глазах холодный вечер, Дрожат снежинки на вагоне, Морозный ветер, бледный ветер | Твой Новый год по темно-синей волне среди моря городского Плывет в тоске необъяснимой, Как будто жизнь начнется снова, |
| Обтянет красные ладони, И льется мед огней вечерних И пахнет сладкою халвою: Ночной пирог несет сочельник над головою. | Как будто будут свет и слава, Удачный день и вдоволь хлеба, Как будто жизнь начнется вправо. |

Счастья, успехов в Новом году

вам желает ректор В. В. КУРЕХИН

На пороге юбилейного Нового года, завершающего второе тысячелетие, мы всей душой сердечно поздравляем коллектив университета с наступающим праздником и надеюсь, что этот год станет переломным в жизни каждого из нас, кто всей нашей коллекцией шагает в XXI век с надеждой на достойную жизнь.

В. В. Курехин 19.12.99

Через века из синевозвездной дали
Он прилетит с космических высот.
Мы все его с такой надеждой

ждали:

Быть может, он нам счастье принесет!

На площадях, на улицах, в квартирах

Он поведет, как прежде, в хоровод,

У стройных елок в белоснежном мире

Двухтысячный мы встретим год.
Быть может, радость к нам

вернется снова,
Со всех сторон бокалы зазвучат...

Друзья, идем на маскарад веселый

Другую жизнь и век другой встречать.

Н. С. СУМЕНКОВ



Наступает 2000-й. А у студентов—сессия. Как собраться с силами, не поддаться соблазнам праздника?

Напоминаем студентам, что двухтысячный год—переходный из одного тысячелетия в другое, так что праздник—весь год. Успешно сдав экзамены, вы обеспечите себе спокойную жизнь и возможность предаваться веселью до весны, а там—и до нового тысячелетия.

УНИВЕРСИТЕТ ПРАЗДНИЧНЫЙ

Готовясь к 50-летию университета, мы более отчетливо, чем раньше, осознаем, что университет—наш второй дом. А к дому нужно относиться с заботой.

Так и было в последние годы. Ректорат, попечительский совет, хозяйственные службы университета, фирма ЗАО «Тустрэм-инженеринг» многое сделали для укрепления корпусов, сооружений. Превратились прежде всего главный корпус университета. Работы велись с применением сворган-

дартов. Улучшился внешний вид здания снаружи и внутри, отремонтированы многие аудитории и служебные помещения, обновлена сантехника, заменена кровля... Всех работ не перечислить.

Большой вклад в ремонт, благоустройство внесла административно-хозяйственная часть университета, возглавляемая проректором по АХР Виктором Викторовичем МАРКОВЫМ. Два последних года шли непрерывные работы, направленные на капитальный и текущий ремонт, ре-

конструкцию и спасение старых корпусов, благоустройство. В 1999 г. в гл. корпусе отремонтированы ауд. 1302 и другие, заменено покрытие пола 3 и 4 этажей, сделан капитальный ремонт 4-х маршевых лестниц. Открылся гардероб и комната отдыха для преподавателей. Проведен ремонт 3 и 5 учебных корпусов, общежитий и т. д. В связи с переходом В. В. Маркова на другую работу ректорат объявил ему благодарность и пожелал успехов в дальнейшей деятельности.

Пришел час, когда каждый должен вспомнить, что он—Гражданин

Пусть Новый год в Ваш дом войдет
С надеждой, с радостью, с любовью
И в дар с собою принесет
Большое счастье и здоровье!

Этими стихами читателей поздравляет с Новым годом **Альбина Ивановна ГЕРАСИМОВА**, доцент кафедры неорганической химии.

Человек неумной энергии, она преуспевает не только в научной, педагогической деятельности. Постоянно там, где кипит жизнь, где требуется ее участие. Много сделала как депутат Законодательного собрания от КИРФ прошлого созыва, не прекращает активной работы и сейчас как секретарь горкома КИРФ, член окружной избирательной комиссии. Интересно тем, что не перекрасилась, как многие, в другой цвет, а верна прежним убеждениям.

— **Альбина Ивановна**, это, наверное, непросто—остаться в политике честным человеком, не перескакивая с своих убеждений?

— Когда Горбачев сказал свою знаменитую фразу о том, что политика—дело грязное, он по-своему был прав. Но рано или поздно честность или грязь любого политика становится явной. Ничего нельзя скрыть. Я же считаю, что в политике не-пременное условие—чистые руки, чистая совесть. Нельзя в угоду своим интересам сегодня декларировать одно, завтра—другое, особенно если люди уполномочили вас на честность, порядочность, на защиту их интересов. Когда со всей остротой привыкаешь чувствовать, что в затылок тебе дышат поверившие в тебя люди, ты уже не можешь их предать. Тот, кто способен предать одного человека, предаст миллионы и миллионы.

— О чем думает, на что ориентируется в своем политическом выборе государственный деятель XXI века?

— Ответ известен—о народе. Во время Великой Отечественной войны 1812 года фельд-маршал Кутузов, обращаясь к жителям Смоленска за поддержкой, ожидая от них стойкости и мужества, столь необходимых тогда русской армии, торжественно именовав их **Гражданами**. Вот и теперь на старинную землю, всегда бывшую опорой Отечества, пришел час, когда каждый житель должен вспомнить, что он—Гражданин. А если Гражданин, то не поддается на посулы, не испугается расправы за непослушание.

— Как Вы считаете, ощущает ли сегодня народ в массе своей, что он обладает тем мужеством, которое помогло бы преодолению трудностей, свою необходимость бороться за что-то святое и дорогое?

— Всегда политики ругали политиков—одни других взаимно. Теперь стали все чаще ругать народ. И если Гайдар называл и называет его инертной массой, в которой вязнут реформы, то некоторые—ни больше, ни меньше, как «стадом». А по сути за то же—за пассивность, за инертность. И еще—за чрезмерную доверчивость, доходящую порой до глупости: их ведут на убой, а они бредут себе, не задумываясь. То, что сейчас

происходит с народом, не каждому легко понять. Албанский или иракский народы многим из нас понятнее, чем свой. Твердят, что народа уже не существует, что он выродился, спился, превратился в нечто безвольное. Сейчас опаснее всего клеймить народ, унижать его, требовать с него нереального образа. Его и без того беспрерывно шельмуют и оскорбляют. Откуда же взяться в нем воодушевлению, воле, сплоченности, если сильные мира сего только и знают, что обирают его физически и морально?

— Как Вы думаете, может быть, мы преувеличиваем наши тревоги по поводу нынешнего состояния и будущего родной страны? Может, все и не так страшно? Многие ведь чувствуют себя сегодня если и не вполне удовлетворительно, то достаточно уравновешенно и внутренне спокойно.

— Я была бы рада согласиться с мнением, что мы превратились чуть ли не в профессиональных плакальчиков, что картина современной России не столь мрачна, как нам представляется. Рада бы, но... Достаточно посмотреть вокруг. И тем не менее петь отходную я бы не стала. Человек возвращается в жизнь и из состояния клинической смерти, то же самое чудо способно произойти и с нашим государством. Конечно, это произойдет только в том случае, если всерьез взяться за его спасение, а не создавать себе иллюзии и не строить воздушные замки.

— На какой политической основе Вы видите пути преобразования экономики?

— Тут не нужно ничего выдумывать. Опыт говорит о том, что нельзя в экономике заниматься экспериментированием, нельзя шарашаться из одной стороны в другую, как это делается в России. Тот же «великий реформатор» Гайдар говорит, что государство должно уйти из экономики. Эта точка зрения, на мой взгляд, ошибочная. Надо довести уровень государственного регулирования экономическими процессами до той стадии, до которой это делается в государствах с нормальной, здоровой экономикой. Да, формы собственности разные. Но вместе с тем приоритет государства над базисными отраслями, над соотношением частной собственности и государственной должен быть соблюден в тех рамках, которые обеспечивают национальную безопасность. Нужно, чтобы государство имело свои рычаги управления при определении базисных экономических показателей, таких, как государственное регулирование цен на топливно-энергетические ресурсы, на транспортно-железнодорожные перевозки.

— **Альбина Ивановна**, с годами человек устает от жизненных проблем. Но на вас это не похоже. Как жить, чтобы подольше оставаться полным сил и энергии?

— Дело, наверное, не в прожитых годах. Иной и в двадцать лет—старик, но есть люди, которые и в шестьдесят сохраняют молодость духа, свежесть



мысли. И, знаете, это связано даже не с тем, как человек выглядит. Ведь возраст определяется не количеством седин и морщин, а выражением глаз, живостью, присутствием в них интереса к жизни, к людям. Такие люди и до ста лет молодые.

— Оппоненты и критики сильны стороны характера женщины пытаются записать в графу со знаком минус. А Вы ощущаете это как недостаток?

— Напротив, только с плюсом. Потому что нас научили еще в советское время работать организованно, огмобилизовывать свои возможности для максимальной общественной пользы. Сейчас в особой цене деловые, хорошо организованные и самоотверженные люди. Именно эти черты характера присущи многим постсоветским женщинам, они позволяют более эффективно вести, скажем, переговоры, более быстро достигать взаимопонимания в делах.

К тому же у большинства современных женщин преобладает расхожая фраза «Моя хата с краю...». Вот этого я бы не хотела им желать. Именно женщины очень многое могут сделать для страны и для конкретного человека, ведь нас в стране—большинство.

— Прошли выборы в Государственную Думу. Как Вы думаете, простой избиратель в состоянии сегодня влиять на их результаты? Или выборные технологии, о которых много говорят, лишают его этой возможности?

— Я знакома с этими процессами, как говорится, и изнутри, и снаружи, т. к. я—непосредственный участник выборных кампаний, начиная с 90-х годов. Возглавляла штабы кандидатов в депутаты всех уровней, была активным участником выборов губернатора области, сама баллотировалась в депутаты и была депутатом Законодательного Собрания Кемеровской области. В этой связи мне хотелось бы обратить внимание избирателей на то, что если раньше видно было, кто «наш», кто «не наш», то сейчас в этом простому избирателю просто невозможно разобраться. Процветают «грязные технологии» и в Кузбассе в том числе, так что—внимание! И не поддаваться зомбированию! Вот что нужно современному избирателю. Думать, думать и думать, прежде чем ставить галочку против того или иного кандидата. Ведь нам и нашим детям жить в новом тысячелетии. И хотелось бы видеть спокойной и процветающей Россию, а в ней—процветать нам, простым труженикам.

Л. ЗУБИЦКАЯ

Президентская программа подготовки управленческих кадров

Лидерство держит наш университет

Интересные традиции сложились в Кузбасском техническом университете в области подготовки специалистов и международных связей.

В 1991 г. наш университет подписал Соглашение с Нью-Хевенским университетом штата Коннектикут и в течение нескольких лет готовил студентов по английскому языку для учебы в этом университете.

В 1998 г. мы приступили к реализации программы управленческих кадров, проводимой по Указу Президента РФ. Сделав уже два выпуска слушателей этих курсов, стоит проанализировать полученные результаты.

Для подготовки квалифицированных преподавателей при Британском посольстве проводятся регулярные семинары для обучения ведущих преподавателей.

В 1999 году по этой программе было проведено 5 семинаров: в январе и мае в Москве, в июне—в Галицыно (под Москвой), в сентябре—в Красноярске и в ноябре—в Новосибирске. Семинары ведут представители Британского Совета Ричард Гаррисон и Майк Сколи.

Совместно с Российским правительством программа финансируется фондом Ноу-Хау. Стажировка начинающих менеджеров в Соединенном Королевстве Великобритании, США, Японии, Голландии, Испании и других стран оплачивается Фондом. Комиссии из Британского Совета принимают у слушателей интервью и письменный экзамен.

Из десяти слушателей первого года обучения шесть уже съездили на стажировку в Великобританию и Японию.

В прошедшем году на курсах обучалось 30 слушателей с ач-

глийским языком, 10—с немецким и 3—с французским. В октябре представитель Британского Совета О. Лиманова провела первое интервью наших слушателей английских курсов, а несколько дней назад еще двое членов экзаменационной комиссии—М. Скирчайло и Р. Батури—тестировали письменные, разговорные и аудионавыки.

По результатам этого года обучения наш университет занял первое место по России, и поэтому первое тестирование по стране было проведено в Кемерове. Из всего списка городов, работающих в рамках этой программы, первым называют Кемерово, что особенно приятно отметить в канун юбилея университета. Руководителями программы являются В. В. МИХАЙЛОВ и Н. М. АНФЕРОВА, курирует программу проректор по международным связям и развитию С. Д. ЕВМЕНОВ. Ведущими преподавателями (key teachers) по английскому и немецкому языкам являются Л. С. ЗНИКИНА и И. Н. СОБОЛЕВА, автор этой заметки (кафедра ХМП).

Для успешного обучения языку Британский Совет выделил 813 фунтов стерлингов на приобретение учебной литературы и кассет. Администрация Кемеровской области (Н. Я. Кудрявцева) уже приступила к рассмотрению документов слушателей будущего набора.

Переняв опыт зарубежных стран, наши менеджеры будут успешно вести малый бизнес в Кузбассе. Пожелаем Программе удачи в новом тысячелетии!

И. СОБОЛЕВА,
ст. преподаватель кафедры
иностраных языков ХМП

◆ Новости науки

Годичное заседание ЗСО РАЕН

Шестнадцатого декабря состоялось общее собрание ЗСО РАЕН (Западно-Сибирского отделения Российской академии естественных наук). Рассмотрены результаты работы отделения за отчетный период (1998—1999 гг.). Намечены основные направления деятельности на ближайший период. С отчетным докладом о работе ЗСО РАЕН выступил председатель Отделения, действительный член Академии ректор КузГТУ В. В. КУРЕХИН.

Участники заседания также заслушали доклад «Проблемы физики на пороге XXI века» члена-корреспондента РАЕН В. В. ГРОМОВА. С предложениями по научным, организационным проблемам выступили вице-президент РАЕН (Москва), действительный член академии В. Ж. АРЕНС, члены ЗСО РАЕН Е. В. ПУГАЧЕВ, В. В. ЕГОШИН, В. Н. ВЫЛЕЖАНИН и другие. Отделение пополнилось новыми членами (Более подробно о заседании—в очередном номере газеты).

Защищена докторская диссертация

В канун Нового года докторскую диссертацию защитил **Геннадий Иванович АБАЛАКОВ** по специальности: 05 09 03—Электротехнические комплексы и системы, включая их управление и регулирование. Тема диссертации: «Исследование и разработка средств предварительного контроля изоляции высоковольтных кабельных линий горных предприятий», она актуальна для угольных разрезов регионов Сибири и Урала, где значения относительной частоты однофазных замыканий на землю составляют от 65 (в Кузбассе) до 80 процентов. Повышенная аварийность электрооборудования приводит к образованию источников опасности поражения электрическим током обслуживающего персонала.

Автором определены параметры испытательного напряжения бло-

кировочного устройства контроля высокой изоляции, обеспечивающие безопасность обслуживающего персонала и выявление опасных повреждений высоковольтного кабеля. Разработаны средства и устройства, позволяющие эффективно контролировать опасные повреждения изоляции высоковольтных кабельных линий на горных предприятиях.

Научный руководитель работы—д-р п., профессор В. В. КУРЕХИН, ведущая организация—АО «Кузбассразрезуголь» (Кемерово). Результаты теоретических и экспериментальных исследований используются при выполнении научно-исследовательской работы по целевой региональной программе «Неотложные меры по улучшению условий и охране труда» в Кемеровской области.

Экспресс-хроника

● Приступил к работе новый состав профсоюзного комитета университета и ревизионной комиссии. Председателем вторично избран **Н. Н. ВДОВИНА**. Сейчас в коллективах обсуждается проект трудового договора, который будет принят в январе на конференции трудового коллектива.

● 24 декабря команда веселых и находчивых шахтостроительного факультета подготовила новогодним концертом преподавателей и сотрудников университета. А 29 преподаватели и сотрудники были приглашены в главную столовую КузГТУ на праздничный вечер, организованный профкомом.

В XXI век читающий народ сегодня идет семимильными шагами. Библиотеки Западных стран можно назвать «ноу-хау» в современной организации библиотечного дела. Нашим библиотекам пока далеко до них. И подвижники этого дела на Западе протянули России руку помощи, в том числе и Научно-технической библиотеке КузГТУ.

Неделя с Френсисом

В ноябре 1999 г. в научной библиотеке КузГТУ проходил обучающий семинар в рамках компактного проекта «Распространение опыта современной практики управления в библиотеках вузов Западной Сибири».

Участники и организаторы семинара: САЙМОН ФРЕНСИС — координатор. Сопрас-проекта, доктор, профессор университета Шеффилд, Великобритания; ГЛАВНЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ научной библиотеки Томского государственного университета (НБ ТГУ).

В работе семинара участвовали 45 представителей вузовских и муниципальных библиотек гг. Кемерово и Новокузнецк, преподаватели Кемеровской государственной академии искусств и культуры.

НБ ТГУ, организатор семинара, является методическим центром вузовских библиотек Западно-Сибирской зоны. С 1995 г. в библиотеке осуществляется внедрение международного проекта «ТЕМ-ПУС TASIIS». В Томском библиотечном проекте, кроме России, участвуют Ирландия, Нидерланды и Великобритания. Проект был завершен в августе 1998 г. С 1999 г. начался 2-й этап проекта, рассчитанный на 1999—2000 гг., который охватывает уже не одну библиотеку ТГУ, а библиотеки Западно-Сибирского региона. В нем участвуют библиотеки вузов Барнаула, Сургута, Новосибирска, Омска, Кемерово, Новокузнецка

и Томска. На 2-м этапе предусматривается проведение обучающих семинаров и визиты в европейские библиотеки.

Участники семинара познакомились слушателей с современными методами управления фондами библиотек, системой обслуживания, стратегическим планированием, с Томским опытом автоматизации библиотечных процессов, с системой VTLIS, опытом переподготовки, обучения и повышения квалификации сотрудников библиотеки ТГУ. Лекции охватывали широкий диапазон профессиональных тем, дали возможность узнать о работе библиотек Западной Европы и опыте адаптации автоматизированной библиотечной системы VTLIS (Virginia Technology Library System). Они хорошо дополнялись пакетами документов по теме семинара, предоставленными каждому участнику с учетом их квалификации.

Очень удачно была составлена программа семинара, позволявшая вести дискуссии по теме в перерывах между заседаниями и после.

Семинар вызвал огромный интерес среди библиотек города. Можно констатировать, что главная его цель — начать процесс обдумывания будущего библиотеки, определение ее роли и ответственности в вузе — успешно достигнута.

Душой семинара, его вдохновителем был Саймон Френсис. Все участники отметили его профессионализм, преподавательское мастерство, знание проблем российских библиотек, коммуникабельность, эрудицию, такт.

В зале царил доброжелательная, деловая атмосфера. Даже в перерывах продолжалось обсуждение проблемных вопросов.

Семинар закончился, но в душе у каждого участника остались теплые воспоминания о 5 незабываемых днях общения. Оно продолжается через электронную

почту с Саймоном Френсисом и томскими коллегами.

В. Г. КУРТУКОВА,
зав. отделом НБ КузГТУ

За опытом в Голландию

С 20 по 28 ноября 1999 года в рамках международного Компакт-проекта ТЕМПУС состоялся учебный визит в Голландию. В составе группы были директор и руководители отделов вузовских библиотек из Томска, Барнаула, Сургута, Новокузнецка и Кемерово — 5 человек. Цель поездки — изучение современного опыта управления и автоматизации в европейских библиотеках. В программе было предусмотрено посещение Королевской национальной библиотеки в Гааге, вузовских библиотек (гг. Утрехта и Делфта), Публичной библиотеки (г. Утрехта).

Меня, как директора вузовской библиотеки, особенно интересовала работа вузовских библиотек. Нас принимала библиотека Утрехтского университета. Это один из старейших университетов в Голландии, имеет 14 факультетов, 25 тысяч студентов. Штат библиотеки — 300 человек. В структуру вузовской библиотеки входит Центральная библиотека и библиотеки факультетов. Факультетские библиотеки (а их 14) финансируются из бюджета факультета и подчиняются декану. Центральная библиотека финансируется ректором университета.

Нам показали факультетскую библиотеку юридического факультета. Библиотека занимает прекрасное 3-этажное здание, и остальные факультетские библиотеки занимают такие же прекрасные помещения. В факультетских библиотеках собирается литература (книги, журналы и т. п.) по профилю факультета. Везде — открытый доступ к фондам. Книги

можно взять и на дом, но только на одну неделю. Центральная библиотека также находится в прекрасном специально оборудованном библиотечном помещении, но уже по решению ректората строится новое здание, которое будет сдано в эксплуатацию в 2003 году. Здание еще не построено, но для читателей уже издан по нему путеводитель. В центральной библиотеке собирается литература, не пользующаяся активным спросом читателей. Учебники в библиотеке имеются только в 1 экземпляре, студенты сами должны их покупать. Некоторым малообеспеченным студентам факультеты оказывают помощь в приобретении учебников в размере 500 гульденов (1 гульден — 0,5 доллара). Книги же в библиотеке в основном научного характера.

Центральная библиотека технического университета в Делфте также находится в новом 4-этажном здании, которое строилось с 1996 по 1998 годы. Это здание в форме конуса, его видно из всех окон университета, чтобы студенты каждую минуту могли видеть свою библиотеку. Центральный зал построен в форме аэропорта, символизирует информацию, поступающую в библиотеку со всех сторон, т. е. из разных стран мира. Удивляет количество книг в фонде библиотеки — 4,5 млн. экз. на всех языках мира. В библиотеке прекрасная коллекция редких книг — 400 тысяч экземпляров. Учебная литература есть, но на дом не выдается. Хранилище этой библиотеки — 45 км! Поразил библиотечный Центр ИНТЕРНЕТ — 350 рабочих мест для студентов и преподавателей. На абонементах — ящики для сброса книг. Читатель может сдать книгу в любой библиотеке, специальные сотрудники доставят ее туда, где она была взята. За задержку сдачи книг действует специальная система штрафов. Преподаватели и студенты в чи-

тальных залах занимаются вместе, отдельных залов для преподавателей нет. Поразило, что в вузовских библиотеках половина штата — мужчины, в т. ч. и на выдаче работают в основном мужчины.

Вузовские библиотеки полностью автоматизированы. Автоматизация началась 20 лет назад. В каждой библиотеке — своя автоматизированная система, которая позволяет читателю делать заказ книги в электронном виде, даже находясь у себя дома. Читатель нажимает в системе кнопку заказа литературы, и требование автоматически выходит в книгохранилище библиотеки. Заказанная литература откладывается на полку и ждет своего читателя. Читатель в системе может делать поиск книг, продвигать книги, узнать, что за ним числится, сроки сдачи, указать, в какую факультетскую (или центральную) библиотеку доставить книги и т. д. Возможности поиска огромные — наряду с электронными каталогами в библиотеках свыше 200 баз данных. При нас читатель за несколько минут, набрав ключевое слово по предмету, смог найти по теме свыше 3,5 тысяч названий. Если книги нет в библиотеке, действует международный абонемент, книга доставляется из любой страны мира.

Ксерокопирование литературы платное, но библиотекари этим не занимаются, везде свободно стоят копировальные аппараты и читатели сами делают себе копии. Покупаются специальные карточки на 1000 копий. Стоимость такой карточки — 100 гульденов. Восхищает удивительно бережное отношение к книгам. Во всех центральных и факультетских библиотеках имеются современные реставрационно-переплетные мастерские.

Я считаю, мне очень повезло, что я смогла увидеть современные европейские вузовские библиотеки. И как хочется надеяться, что в скором будущем и наши библиотеки будут не хуже!

Е. Н. КИДИЧЕНКО,
директор библиотеки.

Год Пушкина закончился, год Пушкина начинается...

Прошедший год был отмечен гением Александра Сергеевича Пушкина. 200-летие поэта праздновали на всех континентах мира. А что знаем о своем знаменитом сородиче мы, россияне? Какие полним его стихи? Молодежь, недавно закончившая школу, особенно если повезло с преподавателем литературы, знает А. С. Пушкина, но лишь в определенных школах пределах. «У лукоморья...» знает каждый детсадовец. А дальше?..

Не обедняем ли мы себя, вспоминая о богатейшем наследии А. С. Пушкина (вспомнившим все, о чем он думал и мечтал, что знал о нас) лишь в юбилей?

Вопросы викторины

Составитель Е. С. НОВИКОВА,
доцент кафедры ин. яз. ГСП

1 ПОЭТИЧЕСКАЯ РУБРИКА:
кому поэт посвятил эти строки?

- 1 Среди рассеянной Москвы,
При толках виста и бостона,
При бальном лепете молвы
Ты любишь игры Аполлона
- 2 Мой первый друг, мой друг
бесценный!
И я судьбу благословил,
Когда мой двор уединенный,
Твой колокольчик огласил.
- 3 Не множеством картин
старинных мастеров
Украсить я всегда желал свою
обитель,
Чтоб суверенно им дивился
посетитель,
Внимая важному сужденью
знатоков.

- 4 Тебе певцу, тебе герою
Не удалось мне за тобой
При громе пушечном, в огне
Скакать на бешеном коне.
- 5 Ты рождена воспламенять
Воображение поэтов.
Его тревожить и пленять
Любезной живостью приветов.

II. К КАКИМ ПОВЕСТЯМ ОТНОСЯТСЯ ЭТИ ЭПИГРАФЫ:

1. И жигъ торопится и чувствозать спешит.
2. Стрелялись мы.
3. Во всех ты, Душенька, нарядах хороша.
4. То мой батюшка, он еще сызмала к историям охотник.
5. Коллежский регистратор, почтовой станции диктатор.
6. Береги честь смолоду.
7. Я в Париже, я начал жить, а не дышать.

Случилось это лет восемь назад. Шел обычный рабочий день в N-ном учебном заведении (по предположениям, в одном из Кемеровских технических вузов). Из-за полуоткрытой двери учебной лаборатории доносились:

— Триста рублей помножить на 12 получится... 3600 помножить на пять...

Проходивший мимо доцент Иванов приостановился, затем открыл дверь и заинтересованно спросил научного сотрудника Петрова, сосредоточенно грызшего карандаш:

— Что Вы там считаете?
— ЧП... Дома телевизор сломался, — смущенно сказал он. А цены сейчас сами знаете какие. Подсчитываю, сколько лет придется копить на новый.

— Ну что Вы, разве можно что-либо сейчас подсчитать! Зарплата — вполшага, а цены — галопом.

— Да хотя бы приблизительно знать... Ох, — вздохнул он, — при моей зарплате долго мне придется без телевизора жить.

— Ну хорошо, станете копить на новый телевизор, — рассудительно заметил ученый, а тем временем холодильник сломается или еще что-нибудь случится. Что делать будете?

— Д-а-а... проблема.

Домой, вернее, в студенческое общежитие, где он жил — как в общем-то и многие другие сотрудники, преподаватели и даже доценты, — Петров шел в глубокой задумчивости.

Словно в воду смотрел доцент Иванов (простите за старое сравнение). Вскоре в комнате Петрова случился пожар, все подчистую выгорело. Пришлось бедолаге оставить мечты о телевизоре.

«Богатых, которые плачут» он ходил смотреть к Иванову, жившему по соседству в межвузовском доме.

Петров был против всеобщей коммерциализации страны, поруги-

Время делать деньги Рассказ

вал новые капиталистические порядки. Но в глубине души завидовал богатым и не понимал, отчего они плачут.

— Мне бы их заботы, — канючил он, — выводя из себя соседа.

Поскольку Иванов был более интеллигентным и воспитанным человеком, он предпочитал размышлять о своих несчастьях и плакать в одиночку.

А плакать было отчего. Доцент Иванов очень любил свою работу — преподавательскую и научную, любил студентов. Он не представлял свою жизнь без вуза, которому отдал 15 лет. Но зарплата его была неадекватно выше, чем у лаборанта и рядового преподавателя. Он со страхом думал, что в один прекрасный день выйдет из строя какой-нибудь бытовой прибор или износится одежда. Что тогда? Денег едва хватало на пропитание.

Без телевизора Иванов не смог бы жить. Он любил после тяжелой умственной работы над научной статьей или лекционным материалом уютно устроиться в кресле перед живым экраном — это был и его собеседник, и друг, и советчик, поскольку Иванов развелся с женой вскоре после того, как началась перестройка, и жил один. Жене и детям, как человек порядочный, аккуратно платил алименты.

С женой у них не было духовного взаимопонимания: она оказалась равнодушной к поэзии, к искусству, постоянно пилила его за то, что мало приносит домой денег, что вон у других жен мужья уже давно коммерсанты, миллионы на книжках держат и на «Тойотах» катают своих жен, потому что любят их по-настоящему. Иванов этих слов не понимал, вернее, не принимал к душе, хотя и любил свою жену. Но любил по-своему...

С удивлением смотрел он на

выхоленных телеэкранных «героев», которые теперь в избытке мелькали в рекламных роликах и некоторых передачах, например, об игровых домах. Но это лишь задевало его, порой вызывало досаду, а на подсознательном уровне он тянулся к прежнему. Он любил старые фильмы и передачи в стиле ретро, где было много музыки и поэзии.

Однажды воскресным вечером вместо передачи об одном знаменитом композиторе, которую Иванов ожидал с нетерпением — этого композитора он просто обожал — началась на экране какая-то дребедень, вновь замелькали сытые физиономии, оружие что-то рекламное глотки.

Не помня себя от гнева, Иванов вскопчил, ладонь невольно сложилась в кулак, и он со всей силой, на которую был способен, обрушил его на грохочущий ящик. Телевизор смолк. Навсегда.

Придя в себя, бедный доцент с ужасом подумал: «Что я наделал!». Мысли мелькали, как в рекламном ролике. И он уже думал не только о том, что придется долго копить на телевизор. Словно очнувшись от спячки, Иванов вдруг осознал, в какое униженное положение поставила его жизнь.

...Прошло три года. Иванов давно уже не был доцентом. Он работал грузчиком в коммерческом магазине. Оброс бородой, научился говорить крепкие словечки и пить с мужиками пиво в забегаловках. В перспективе видел себя руководителем какой-нибудь фирмы и на всякий случай посещал экономические курсы. Все вроде бы ничего, купил телевизор, обновил мебель, даже шубейку из натурального меха приобрел. Мечтал о покупке машины.

Но счастливым он себя не чувствовал. Часто вспоминал университет, студентов.

З. ВИЛЮЕВА
Продолжение следует.

Живи и здравствуй, луч добра!

Что такое школа?

Это — лучик яркого рассвета...

Пять лет прошло, как школа-гимназия № 23 (КузГТУ) получила статус **Естественно-технической гимназии**. В начале этого года вновь в гимназии проходила аттестация, она совпала с «Праздником гимназического братства». И праздник, и аттестация прошли успешно!

Праздник бывает там, где хотят, чтобы он был. И поэтому его всегда ждут — добрый, светлый, радостный и так необходимый нам и нашим детям. «Время занятий и время досуга идет чередуясь. По-гречески «школа» значит «досуг» — и он не во вред потрудившимся музам, так писал древнегреческий поэт Авсоний. Удивительно прав поэт. критическая мысль, образность мышления, самостоятельность мышления, чистота помыслов и личность в творчестве — вот тот союз, который нам так нужен. Это есть наше кредо; это и есть, как мне кажется, гармония мысли, чувства и поступка.

У нас — необычный день, трудный и радостный одновременно — день Науки и Искусства, союз грядущих, имя которому — Праздник. Первый день аттестации гимназии. Это обязывает быть достойными. Гостей очень много: здесь и высокие члены комиссии, и родители, и учителя-коллеги, и, конечно же, дети, которые вместе со своими наставниками показывают результаты своей работы. Труд для наших детей — это свобода творчества ума, души и сердца. И мы уверены — это верный путь.

...В кабинетах споры, деловая обстановка, опыты и доказательства. Везде своя аура. Заниматься наукой интересно, сложно и очень достойно.

Научное общество математиков

«Интеграл» работает не первый год. Сотрудничество с КузГТУ дает свои плодотворные результаты. Сегодня идет обсуждение научных работ, представленных на 1999—2000 учебный год. Научный руководитель — В. М. Волков, доцент КузГТУ. Ведущий специалист — лауреат Соросовской премии учитель математики Г. А. Елисеева.

Общество «Химик» решает проблему «Явление периодичности». Научные руководители — профессор КузГТУ Т. Г. Черкасова, доцент КузГТУ Н. Г. Малюта, учитель химии Н. Н. Охотина, лауреат Соросовской премии.

«Дай наставление мудрому, и он будет еще мудрей; научи правдивого, и он приумножит знания», — так учил царь Соломон. Таков стиль работы научного общества физиков «Квант», научный руководитель — доцент Т. В. Лаврышина, доцент Ю. А. Фадеев (кафедра физики КузГТУ), учитель физики Р. М. Юсупова. Члены общества обсуждают тему «Трехфазовый ток». Высказывающихся было много, споров — тоже.

Общество гуманитарных наук «Зеленая лампа» вместе с центром «Книга и познание» готовится к выпуску праздничного альманаха, посвященного 55-летию Победы. Тема: «Вклад моей семьи в годы Великой Отечественной войны». Участвуют ведущий специалист учитель русского языка и литературы И. Г. Рябова и зав



центром «Книга и познание», автор этих строк Н. Н. Ткачева.

К каждым ребенке живет мечтатель, творец и победитель. Он только хочет, чтобы ему помогли проявить себя. Для восприятия чужой мудрости нужна прежде всего самостоятельная работа, считал Л. Н. Толстой. Так стремятся учиться в нашей гимназии...

Экскурсию проводят сами ребята. Они рассказывают о своей гимназии с большой теплотой и любовью. Здесь многое сделано их руками. Вместе с гидом мы поднимаемся на третий этаж, где можно увидеть и услышать все, чего коснулось творчество наших детей. Показывают работы кружки «Волшебный мир» и «Резьба по дереву», руководители И. Н. Букова, В. Е. Лебедева, И. А. Муратов — учителя трудового обучения.

Театральная студия 5—7-го классов играет спектакль «Бемби», художественный руководитель —

преподаватель Академии культуры и искусств И. Н. Латышников.

Танцевальная шоу-группа (ученики 2—5 классов) пленила всех непосредственностью, прелестными костюмами и высокой культурой исполнения.

Как симпатичны и милы танцующие наши дети. Их «Карамелькой» нарекли, А танцы их — восьмое чудо света!

Руководит этим «восьмым чудом света» заслуженный работник культуры А. И. Бондаренко. Ансамбль мальчиков давно всех покорила. Как лихо играют они! Руководитель — профессор Академии культуры и искусств С. Л. Афанасьев.

Слышишь, взят на рояле аккорд?

Слышишь детское пенье? Это счастье в ребенке живет, В котором нет сомненья.

Вокальная группа «Домисолька», которой руководит учитель Т. Ю. Гусарева, и пост и танцует, и очаровательно улыбается.

Финалом дня был традиционный праздник «Посвящение в гимназисты». Звучат фанфары. Вот они идут, гордые и счастливые, сквозь живой коридор их старших товарищей. Идут будущие гимназисты, которые закончат гимназию в 21 веке. Мы гордимся вами, наши дорогие дети!

С приветственным словом выступили заведующая территориальным отделом образования Ленинского района Е. Д. Свиридова и директор гимназии В. В. Шандра, которые пожелали детям отличных оценок и счастливого пути на долгие 11 лет гимназической жизни «Магистр» гимназических наук — заместитель директора по научной и методической работе Л. В. Козырева зачитала приказ по гимназии о посвящении первокурсников в гимназисты. Ширится наше гимназическое братство! И прозвучала торжественная клятва юных гимназистов:

«Веселым, добрым, честным быть, Свой Кодекс Чести не забыть. Клянемся!»

Поздравления родителей, друзей, старшеклассников, прекрасный праздничный концерт, бенгальские огни, подарки... Взявшись за руки весь зал стоя исполнил гимн своей гимназии. Огромный торг со свечами был общим подарком юным гимназистам. Звучат заключительные слова гимна:

Особый мир в гимназии у нас, Его ребенок держит на ладони. Хотя он, как Вселенная, огромен, И светел, как сиянье детских глаз.

Пойдемте, дети, по лесенке познания вместе!

Н. П. ТКАЧЕВА, зав. центром «Книга и познание» гимназии № 23

Спортивные новости

Первые старты лыжников

4 декабря на лыжной базе КузГТУ в торжественной обстановке прошло открытие зимнего сезона. Состоялся парад участников с поднятием флага и гимном России. Соревнования посвящались 50-летию университета.

В программе были эстафеты: женская — 3×3 км и мужская — 3×5 км. Участников собралось около ста человек. Среди них гости — воспитанники СДЮШОР-3 и детский клуб «Олимп».



С ними рядом — мастера спорта Елена Захматова, сотрудник университета, Полина Андреева, тренер спортивного клуба КузГТУ, Сергей Дворецкий, ст. преподаватель кафедры физвоспитания. В команде ИЭФ бежали отец и сын: Леонид Степанович Скрынник, доцент кафедры экономики и организации горной промышленности; отец сменил сын Андрей, студент гр. ЭГ-981.

Погода благоприятствовала проведению соревнования. стоял легкий морозец, скольжение — хорошее.

Призовые места распределились следующим образом: у мужчин 1 место — ММФ, 2 — ГФ, 3 — ШСФ. Вот составы команд-победителей: ММФ. 1 этап — Максим Садырев, 2 этап — Сергей Павлюков, 3 этап — Вигалий Деревнин; ГФ 1 этап — Елена Захматова, 2 этап — Анна Бабарыкина, 3 этап — Полина Андреева.

5 декабря женская сборная университета в составе Елены За-

матовой, Анны Бабарыкиной и Анны Абызовой выступала на первенстве г. Кемерово и заняла там первое место в группе «Высшие учебные заведения», оставив позади спортивный факультет КемГУ.

11 декабря прошли соревнования по лыжным гонкам памяти чемпиона Сибири и Д. Востока М. Е. Шолохова. И вновь женская КузГТУ на высоте: в группе юниорок 1 место — у А. Абызовой, ММФ, в группе девушек 1 место — у А. Бабарыкиной, ГФ, в группе женщин 2 место — у Е. Захматовой, сотрудника КузГТУ.

А на следующий день, 12 декабря, — гонка сильнейших лыжников г. Кемерово. Победителями на дистанции 5 км коньковым ходом опять-таки стали: Аня Абызова — 17 мин. 12 сек., Аня Бабарыкина — 17 мин. 30 сек., 2 место у Елены Захматовой — 16 мин. 06 сек.

Б. БОРИСОВ, ст. преподаватель кафедры физвоспитания

◆ Тяжелая атлетика

Как становятся сильными людьми

Незадолго до Нового года в переполненном зрительном зале тяжелой атлетики проходило личное командное первенство по силовому троеборью в честь 50-й Спартакиады университета.

32 атлета с шести факультетов продемонстрировали свою силу и молодечество удалой и определили сильнейших.

Из прошлогодних чемпионов двое подтвердили это высокое звание. Это Вадим Кононов (ИЭФ) в легкой категории —

365 кг и Андрей Буранков (ММФ) — 590 кг.

В других категориях лидеры сменились. Так, в легкой категории победил Евгений Терехин (ГЭМФ) с результатом 420 кг. В интервью главному судье он сказал, что два года назад робко мечтал о третьем разряде и не думал о высоких результатах, а теперь у него в дневнике появилась цифра 460 — это норма кандидата в мастера спорта.

В полусредней категории (75 кг) можно назвать сенсацией победу

Валерия Безуса (ШСФ). Если в прошлом году он был восьмым в этой категории, то сейчас он — сильнейший с результатом 425 кг. Красиво выглядел второй призер Максим Красулин (ГМФ), он отстал всего лишь на 2,5 кг.

В средней категории лидерство захватил кандидат в мастера спорта Александр Татаров (ГЭМФ), его победная сумма — 510 кг. Вторым был Евгений Селезнев (ГЭМФ) — 490 кг и третьим — Артур Полукеев (ШСФ).

В полутяжелой категории острая борьба развернулась между двумя очень сильными атлетами — прошлогодним чемпионом Михаилом Зыряновым (ММФ) и Сергеем Берсеневым (ХТФ). Лидерство переходило из рук в руки, и

только на самом финише Сергей оторвался на 2,5 кг вперед и его победная сумма — 522,5 кг.

В категории 100-килограммовых богатырей отличился Андрей Шейников (ММФ). Три года упорных тренировок привели этого атлета на верхнюю ступеньку пьедестала почета. Его результат — 460 кг.

В тяжелой категории никто не сомневался в победе Андрея Буранкова (ММФ), и он доказал, что если человек захочет, то может стать очень сильным человеком.

Победители и призеры всех категорий были награждены грамотами спортклуба и премированы.

Год Белого Дракона и Сатурна

Пророчества Тамары Глоба

Итак, наступает долгожданный двухтысячный год. Каким он будет, что ожидает нас?

По восточному гороскопу — его называют годом Сатурна. Сатурн, как пишет известная это год Белого Дракона. А еще прорицательница Тамара ГЛОБА, покровительствует людям организованным, собранным, терпеливым, упорным, аккуратным, умеющим ценить жизнь и время, расчетливым и здравомыслящим. Он создает внутреннюю систему ценностей, режим, плановность, стабильность, бережливость, рост капитала, олицетворяет долголетие, силу воли, упорство, умение выживать в самых тяжелых обстоятельствах.

Годы, приходящиеся на Сатурн, как правило, тревожные, военные. В двухтысячном году ожидается повышенное число

солнечных затмений, что отразится на природных и общественных процессах. Трудными будут и последующие два года. Однако эти годы станут Мостом к колоссальному перевороту в науке, технике, общественном устройстве. Уже в 2000-м году будут сделаны открытия, дающие человечеству немислимые перспективы в космической области, медицине, энергетике, навигации, образовании и т. д.

Возникнут города нового типа, где возможно достижение гармонии между внутренней системой ценностей отдельного человека и системой государственной. Век Воды сменится веком Огня, и новый Спаситель мира утратит черты жертвенности, он будет носителем героической миссии.

Особая роль в новом мире отводится России. Ее называют страной будущей Эпохи.

По итогам командной борьбы первое место у ШСФ, факультет награжден Почетным кубком и грамотой. Руководил выступлением команды Ф. Д. Смык. На втором месте — ММФ, диплом за третье место получила команда ИЭФ, далее идут команды ГЭМФ и ХТФ.

Закончился праздник красоты и силы, а впереди — старты на городских и областных соревнованиях. Успехов вам, юные богатыри!

В. П. АППИЛОГОВ, гл. судья соревнований, судья национальной категории

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета.

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1256.

Редактор Л. В. ЗУБИЦКАЯ. Художник Т. А. АФАНАСЬЕВА. Телефон: 23-08-45 (параллельный с профкомом студентов).

Газета отпечатана в Кемеровском полиграфкомбинате. Адрес: ул. Ноградская, 5. Заказ № 2731. Тираж 1000. Цена 1 руб.

Сдано в набор 21.12.99 г. Подписано в печать 29.12.99 г.