

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА
23 февраля 2004 г., № 1 (1372)



Новости

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Телеграмма от ГТ ДЮДЯЕВА

Накануне Дня науки в университет поступила телеграмма на правительственном бланке из Совета народных депутатов Кемеровской области

Председатель Совета Г.Т. ДЮДЯЕВ поздравил коллектив университета с праздником, поблагодарил за труд, пожелал новых успехов в творческой деятельности во имя будущего Кузбасса и России, здоровья, бодрости, оптимизма и благополучия

НАГРАЖДЕНИЯ

В честь Дня науки в администрации Кемеровской области состоялась встреча, на которой с докладом перед работниками вузов выступил губернатор А.Г. ТУЛЕЕВ. Затем состоялось вручение наград. В числе награжденных - преподаватели и сотрудники нашего университета

Медаль "За особый вклад в развитие Кузбасса" III степени

СИЛЕНКО Владимир Петрович - кандидат технических наук, доцент кафедры строительных конструкций

Медаль "За веру и добро"

ГОЛОВКО Галина Сергеевна - кандидат технических наук, доцент кафедры маркшейдерского дела и геодезии

Медаль "За достойное воспитание детей"

ПРЕЙС Елена Валерьевна - кандидат технических наук, доцент кафедры прикладной математики

Золотые часы от Губернатора Кемеровской области

СКОРНЯКОВ Николай Михайлович - доктор технических наук, профессор кафедры горных машин и комплексов Санаторно-курортная пугевка в "Белокуриху"

ИОНОВА Елена Анатольевна - инженер кафедры эксплуатации автомобилей Почетная грамота администрации области

БЛЮМЕНШТЕЙН Валерий Юрьевич - доктор технических наук, доцент, зав кафедрой технологии машиностроения МИХАЙЛОВА Зоя Николаевна - старший научный сотрудник научно-исследовательского сектора

Благодарственное письмо администрации области

ОБЛОМСКАЯ Елена Ивановна - зав информационно-патентным отделом

ЗЫКОВ Виктор Семенович - доктор технических наук, профессор, зав кафедрой маркшейдерского дела и геодезии

23 февраля - День защитника Отечества

В этот праздничный день принято вспоминать героические подвиги русских воинов, отдавать дань уважения сегодняшним защитникам Отечества и тем, кто своим трудом вносит достойный вклад в укрепление обороноспособности и безопасности страны. Во все века российское воинство самоотверженно отстаивало свободу и независимость Родины, доблестью и отвагой приумножало ратную славу Отечества. В памяти благодарных потомков навсегда сохранятся подвиги солдат Великой Отечественной войны и других воинов, их беззаветная преданность и любовь к Отчизне, мужество и героизм.

Готовим командиров взводов

На военной кафедре противотанковой артиллерии (ПТА) готовят командиров взводов противотанковой артиллерии по двум военно-учетным специальностям

-боевое применение подразделений, частей и соединений противотанковой артиллерии,

-боевое применение подразделений и частей противотанковых управляемых ракет (ПГУР)

За время обучения студенты изучают дисциплины: общественно-государственная подготовка, общевоинская подготовка, тактико-специальная и военно-специальная подготовка

Студенты дневного обучения - граждане Российской Федерации, годные по состоянию здоровья к военной службе, заключают контракт о военном обучении по конкретной военной специальности при условии, что к моменту окончания университета студент не достигнет 27-летнего возраста. Военное обучение складывается из теоретического и практического курсов обучения в вузе и учебных сборов (стажировок), проводимых в воинских частях, учеб-

ных центрах и на полигонах.

Нормативный срок обучения не менее 2,5 лет (не менее 5 семестров при обучении студентов на военной кафедре методом военного дня)

На военное обучение в вузе отводится 450 часов обязательных аудиторных занятий под руководством преподавателей. Конкретное количество часов на военное обучение, их распределение по видам занятий определяются программами военного обучения в зависимости от военной специальности

Объем обязательных аудиторных занятий под руководством преподавателей не превышает 6 часов в день. Необходимое время для самостоятельной работы студентов планируется в дни военного обучения в пределах 9- часового рабочего дня

Учебные сборы, предусмотренные программой подготовки офицеров запаса, считаются военными сборами. В период их прохождения студенты именуются курсантами и получают установленную им стипендию

Продолжительность военных сборов по

(Окончание на 2-й стр.)

Готовим командиров взводов

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

всем специальностям 30 дней

В случае, если военно-врачебная комиссия признает студента негодным по состоянию здоровья для прохождения учебного сбора, он освобождается от дальнейшего военного обучения и к офицерскому военному званию не представляется

В период военного обучения студенты сдают зачеты и экзамены, которые учтываются наравне с оценками, полученными по другим дисциплинам в вузе. После прохождения всей программы военного обучения и учебных сборов студенты сдают выпускные экзамены, которые проводятся в воинских частях, учебных центрах или при вузе и принимаются специально созданными для этого экзаменационными комиссиями

Студентам, заключившим контракт о воинском обучении, выплачивается доплата за счет средств Министерства обороны Российской Федерации в следующих размерах: не прошедшим военную службу - 15%, а прошедшим - 25% от установленных в вузе стипендий. Студенты, не получившие установленной в вузе стипендии, теряют право на процентную надбавку

Учебные сборы в воинских частях являются завершающим этапом военного обучения студентов по получасовой военной специальности. На них направляются только студенты, прошедшие полный курс военной подготовки и сдавшие установленные зачеты и экзамены

Особое внимание уделяется подготовке командиров взводов и командиров отделений из числа студентов, на плечи которых ляжет основная тяжесть в руководстве и воспитании своих подчиненных. Поэтому на эти должности назначаются подготовленные студенты, обладающие методическими навыками, пользующиеся авторитетом у товарищей и преподавателей кафедры. В течение двух месяцев с ними проводятся инструкторско-методические занятия по общевоинским и специальным дисциплинам. Со студентами, отбывающими на учебные сборы, проводятся занятия и инструктажи по правилам техники безопасности на практических занятиях в поле и на полигонах, о правилах поведения в пути при следовании к месту проведения учебного сбора

Завершены все подготовительные мероприятия, изданы руководящие приказы, назначены старшие команд из числа преподавателей, установлено время сбора отбывающих на вокзал. Несмотря на непродолжительный срок учебного сбора, привокзальная площадь - место построения подразделений - заполнена провожающими родными, братьями, сестрами, женами, друзьями. Слышен не только веселый, несколько напряженный смех, видны и слезы, которые украдкой утирает женская рука. Раздается команда начальника: "В линию взводных колонн - становись!", и вся площадь приходит в движение. Одетые еще в

разношерстную гражданскую одежду, но мгновенно посерьезневшие, замерли отъезжающие в строгом воинском строю. Последние указания старших начальников, и взводные колонны выдвигаются к готовому отправиться железнодорожному составу. И каждый провожающий видит, что проходит мимо

них не беззаботный, еще 5 минут назад, студент, идет готовый выполнить любую команду военнослужащий, а командиры и начальники обращаются к нему, "Товарищ курсант". Да и как иначе? Ведь с этого момента студенты имеют права и несут обязанности, установленные Законом Российской Федерации "О воинской обязанности и военной службе" для военнообязанных, призванных на военные сборы. Началась военная служба

По прибытии в часть личный состав учебных подразделений переодевается в военную форму, размещается в казармах. Начинается армейская жизнь со своими тяготами и лишениями, достижениями и разочарованиями, новыми впечатлениями от первого приема пищи в солдатской столовой, первой утренней физической зарядки, да и первого суточного наряда. День курсанта на учебном сборе от подъема до отбоя расписан по минутам. Ведь в течение месяца курсанту нужно закрепить на практике весь курс, который они изучали в течение 3-х лет в университете. Это тактические занятия и занятия по радиационной, химической и бактериологической защите войск, строевая и огневая подготовка. Ведь будущий офицер-артиллерист должен не только твердо знать свою специальность, но и многое уметь делать своими руками. Поэтому нужно видеть, с каким усердием и старанием курсанты относятся к каждому занятию. А разве может он забыть, как в первый раз откопал окоп для стрельбы лежа, сделал первый выстрел из боевого оружия? Останутся в памяти и короткие минуты досуга, во время которых проводились спортивные состязания, смотры строевой песни и художественной самодеятельности. Но особое место в жизни каждого курсанта занимал день принятия военной присяги. В торжественной обстановке, при Боевом Знамени и Государственном флаге Российской Федерации, с оркестром, в парадной форме выстраивается вся часть. Перед лицом своих товарищей, родных и близких курсанты присягают на верность Отечеству. Теперь они полноправные члены большой армейской семьи. И это праздник не только части, самый главный и запоминающийся праздник в его жизни



В ратном труде пролетают дни сбора. В строевой подготовке студенты не уступают солдату, прослужившему более года. На своем опыте они познали Уставы Вооруженных Сил

Закреплены на практике теоретические знания. Сданы выпускные экзамены. Учебные сборы закончены. И вот, глядя на этих молодых людей, окрепших физически, собранных и подтянутых, беседуя с ними о результатах сбора, еще раз убеждаешься, что учебные сборы - апогей военного обучения студентов

Неоценимый вклад в процесс воспитания студентов, поддержки авторитета и престижа военной службы вносят ветераны Великой Отечественной войны, ветераны Вооруженных Сил, доблестные дела которых являются наглядным примером для молодежи. Встречи студентов и преподавателей с ветеранами стали на военной кафедре хорошей традицией, ведь они оставляют глубокий запоминающийся след как у студентов, так и у преподавателей. В преддверии знаменательного праздника хотелось бы много хороших слов сказать об офицерах военной кафедры. Ведь немногие знают, что они с честью выполняли конституционный долг в "горячих точках", оказывали военную помощь дружественным армиям, выполняли различные правительственные задания

Родина по достоинству оценила труд офицеров Ряд офицеров, а именно Петров А. Ю., подполковник Лебедь С. В., подполковник Свирид В. А., подполковник Жуйков В. А., подполковник Караджян С. А. отмечены государственными наградами

В заключение хотелось бы поздравить с праздником всех ветеранов Вооруженных Сил, ветеранов Великой Отечественной войны, а также тех, кто служил или служит в рядах Вооруженных Сил. От всего личного состава военной кафедры желаем им крепкого здоровья, успехов в работе и службе на благо нашей Родины и ее славных Вооруженных Сил

С.В. ЛЕБЕДЬ, подполковник, начальник учебной части кафедры противотанковой артиллерии

Будущие ракетчики учатся преодолевать трудности

Вооруженные Силы, созданные для защиты мирного созидательного труда людей, своими боевыми делами доказали преданность Отечеству, постоянную готовность надежно обеспечивать его безопасность и безопасность союзников и друзей. Их боевые традиции формировались в годы иностранной интервенции и Гражданской войны. Самоотверженно сражаясь с врагами, воины проявляли стойкость, мужество, отвагу, массовый героизм.

Советский народ и его Вооруженные Силы в годы Великой Отечественной войны отстояли свободу и независимость Родины, нанесли сокрушительное поражение врагу. Они внесли решающий вклад в Победу над нацистской Германией и ее союзниками, в освобождение народов Европы от фашистского рабства.

Священные традиции российского воинства сегодня достойно наследуют и продолжают воины Вооруженных Сил Российской Федерации. Военнослужащие добросовестно исполняют свой воинский долг, показывают образцы стойкости и выдержки в повседневной жизни, самоотверженность, мужество и героизм в боевой обстановке. В ходе контртеррористической операции в Чеченской республике и Дагестане, при выполнении миротворческих миссий в Югославии, Таджикистане, Абхазии, с честью несут нелегкую службу по защите национальной безопасности России, ее государственных интересов.

СЛЕДУЯ ИХ ПРИМЕРУ, сегодняшние воины настойчиво овладевают грозным оружием и боевой техникой, в напряженном ратном труде повышают боевое мастерство, боевую готовность частей. Сложность международной обстановки вызывает необходимость усиления бдительности, готовности в любое время выступить на защиту Отечества. На решение этой задачи направлена проводимая в стране военная реформа.

Содержание и характер реформирования ВС РФ выражаются в следующих параметрах:

1. Количественные - переход на 3-х видовую структуру (по сферам: воздух - космос, суша, море), сбалансированный набор родов войск и специальных войск, 6 военных округов со статусом оперативно-стратегических командований, 4 флота, ВДВ, структурированная численность военнослужащих 1,2 миллиона.

2. Качественные - мобильность (с увеличением ресурсообеспеченности, увеличение расходов на текущее и перспективное оснащение ВВГ),

- управляемость (с освоением 3-х видов структуры Вооруженных Сил, внедрением двух-трехзвенной системы управле-

ния на базе автоматизации и передовых информационных технологий, реализацией интегральных возможностей оперативно-стратегических командований), профессионализм (с использованием обновленной системы военного образования, повышением управленческого мастерства военных кадров, увеличением удельных расходов на боевую подготовку).

Задача сегодняшнего дня - преобразование Вооруженных Сил, одновременно обеспечивая постоянную готовность и способность защищать национальные интересы и безопасность России.

В настоящее время одним из основных источников комплектования первичных воинских должностей, подлежащих замещению офицерами, стал призыв на военную службу граждан, завершивших обучение на военных кафедрах при гражданских вузах.



Подготовка офицеров запаса на военных кафедрах проводится в соответствии с требованиями совместного приказа Министерства Обороны и Министерства Образования РФ.

Основными задачами учебного процесса на 2003-04 учебный год считаются:

- поддержание необходимого уровня офицеров запаса для ВС РФ с учетом новых штатных расписаний, новых программ военного обучения, табелей вооружения и квалификационных требований,

- создание, поддержание и совершенствование УМБ, обеспечивающей проведение мероприятий учебного процесса.

В основу повышения качества организации учебного процесса ложится система оценки деятельности преподавателей, учебно-вспомогательного состава и студентов. Акцентируется внимание на эффективность текущего и итогового контроля успеваемости обучаемых.

При организации самостоятельной работы студентов преподаватели факультета добиваются обеспечения их творческой работы, углубления полученных знаний и расширения кругозора.

Основные усилия в обеспечении воспитательного процесса сосредотачиваются на изучении актуальных проблем воен-

нослужащих в условиях реформирования и строительства Вооруженных Сил.

Окончание 2002-03 учебного года на факультете военного обучения при Кузбасском государственном техническом университете ознаменовалось двумя важными событиями: не только для командования и офицеров факультета, но и для студентов - выпускников университета и кафедр.

47 студентов - выпускников университета приказом Министра Обороны Российской Федерации № 279 от 29.04.2003 года призваны в ряды ВС РФ непосредственно после окончания вуза. Такое событие в истории университета произошло впервые.

26 июня 2003 года в актовом зале Кузбасского ГТУ прошло торжественное собрание. Ректорат университета, командование факультета совместно с руководством Центрального РВК г. Кемерово организовали вручение дипломов об окончании университета, "лейтенантских погон", военных билетов офицеров запаса и предписаний для убытия к месту прохождения военной службы. Каждому студенту, прибывшему на тор-

жество, были даны товарищеские напутствия от "коллег" по воинской службе. Не остался в стороне и студенческий клуб университета. В честь офицеров-выпускников был дан небольшой праздничный концерт.

Но не все выпускники были на торжество, посвященное им. Вместо выполнения своего воинского долга они предпочли уклонение от военной службы, а это уже предпосылка для привлечения к уголовной ответственности за уклонение от военной службы. Хочется верить, что они одумаются и с честью выполнят свой воинский долг. Защитника

Родины.

Вторым событием были учебные сборы для выпускников факультета 2003 года. Учебные сборы проводились в п. Пашино и п. Шилово Новосибирской области. Не все гладко проходило во время сборов. Многие курсанты впервые столкнулись с бытовыми трудностями, многие не привыкли к солдатской пище, армейская форма и обувь не всем пришлись по вкусу. Были и простуда, и натертые ноги, и аллергия.

И все-таки большинство курсантов стойко преодолели все тяготы и лишения военной службы, активно изучали вооружение и военную технику, показали отличные результаты при проведении стрельб из стрелкового оружия. Выпускной государственный экзамен также показал, что большинство курсантов не напрасно провели два с половиной года в стенах военного факультета. Многие курсанты раскрылись совсем с другой стороны, и не все с лучшей. Не хочется называть фамилии нытиков, симулянтов, нарушителей воинской дисциплины. Пусть их поступки останутся на их совести. Хочется сказать огромное спасибо тем, кто вел себя по-мужски, кто будет настоящим защитником нашей Родины.

А.В. Добровольский, полковник, начальник кафедры ракетных войск

• Волейбол

Стали грозой сильнейших

Закончилось первенство города среди мужских команд первой группы "Марафон" продолжался с середины ноября по 25 января 2004 года

В первом, отборочном круге, участвовало восемь команд. Команда КузГТУ заняла четвертое место, одержав победы над игроками "Лидера", "Локомотива", "Азота" и "ГРЭС" и проиграв лидерам Чемпионата Кузбасса первой группы - командам "Авторемзавод", "Кедровка" и "Горпроект"

В финальном круге за звание чемпиона боролись шесть сильнейших команд. В первой встрече жребий свел команду КузГТУ с командой "ГРЭС", за которую играют в основном выпускники нашего университета. И вновь, как и в первом круге, победу одержала команда КузГТУ - 3:1. Удачно провели студенты нашего университета и две следующие встречи с командами "Авторемзавод" - 3:2 и "Горпроект" - 3:1. Неоднократный чемпион города команда "Авторемзавод" потерпела первое поражение от студентов. После этих побед команду КузГТУ стали называть "грозой авторитетов". Не удалось в финальном круге взять реванш и команде "Азота", впереди КузГТУ - 3:1.

Но победам радовались недолго. 25 января наша команда проиграла "Кедровке" со счетом 0:3. Выступали без двух ведущих игроков - сдавали экзамены. В итоге - третье место.

Впервые за последние годы волейболисты КузГТУ стали призерами первенства города. А чемпионом стала команда "Авторемзавод", на втором месте - команда "Кедровка".

Лучшими игроками в нашей команде названы Дмитрий Стребков, ХТ-021 и Александр Злобин, ГК-031 - оба из КузГТУ. Ведущие волейболисты нашей команды Александр Емельянов ОП-011, Александр Злобин ГК-031, Евгений Марьяшин Э-021 и Павел Щербин ГО-021 все экзамены сдали на "отлично". Поздравим наших студентов и их тренера Федора Дмитриевича Смыка с успешным выступлением и пожелаем им дальнейших успехов.

А.Е. Трифонов, ст. преподаватель КузГТУ

• Баскетбол

Кубок Кузбасса - у наших!

Успех сборной баскетболистов КузГТУ сопутствовал уже в предварительных играх: семь игр, семь побед. Затем - три игры, три победы. В четвертьфинале - победа над Талдинским разрезом с разгромным счетом 91:56. Полуфинал - 90:70 в игре с Азот-колледжем, наши - впереди. И вот финал. Хорошую точку поставили в игре с Кемеровским разрезом, счет 85:56. А нам остается поставить воспитательный знак - по-здрав-ля-ем!

Спартакиада преподавателей и сотрудников

Поздравляем горный факультет

Закончилась XVIII спартакиада преподавателей и сотрудников КузГТУ. Подведены итоги, награждены победители и призеры. Итак, на первом месте - горный факультет, на втором - механико-машиностроительный, третье место занял горно-электромеханический. Более подробно о Спартакиаде - в следующем номере газеты.

Любой желающий может восстановить полную картину прошедших событий, побывав на Спартакиадном сайте <http://sportday.kuzstu.ru>

• Лыжные гонки



Победа за победой

Очень успешно начался зимний спортивный сезон у наших лыжников. Они выиграли лыжные гонки в Кемерово. Затем завоевали высшие ступени на пьедестале почета (во всех возрастных категориях) на соревнованиях сильнейших лыжников города.

И новый успех - на областных соревнованиях на призы памяти мастера спорта Н. Горячева. Переходящий кубок у мужчин на дистанции 10 км выиграл М. Вакулич. Второе и третье места тоже у наших спортсменов - П. Андреева и Ю. Толкачева. На дистанции 5 км, где соревновались женщины, наши спортсменки также в числе лидеров. На втором месте - А. Горюнова, на третьем - Е. Новоренских.

В этом году прошла Рождественская гонка. Ее выиграли наши спортсмены на дистанции 5 км у женщин - Е. Новоренских и у юниорок, 3 км - Н. Гетц.



НА СНИМКАХ: К стартам готовы! Судейская коллегия за работой.

ВНИМАНИЕ! 5-7 марта проводится большой спортивный праздник - лыжная Олимпиада Кузбасса. Парад и открытие - 5 марта на площади Советов в 16 часов. В последующие дни - соревнования на приз губернатора А.Г. ТУЛЕЕВА на лыжной базе спортивного общества "Юность России". Начало в 11-00 часов. На праздник приглашаются все желающие.

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

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1405-а

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон. 58-35-54 (параллельный с кафедрой маркшейдерского дела), 3-86

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а

Тираж 1000. Цена 2 руб.

Подписано в печать 19.02.04 г.

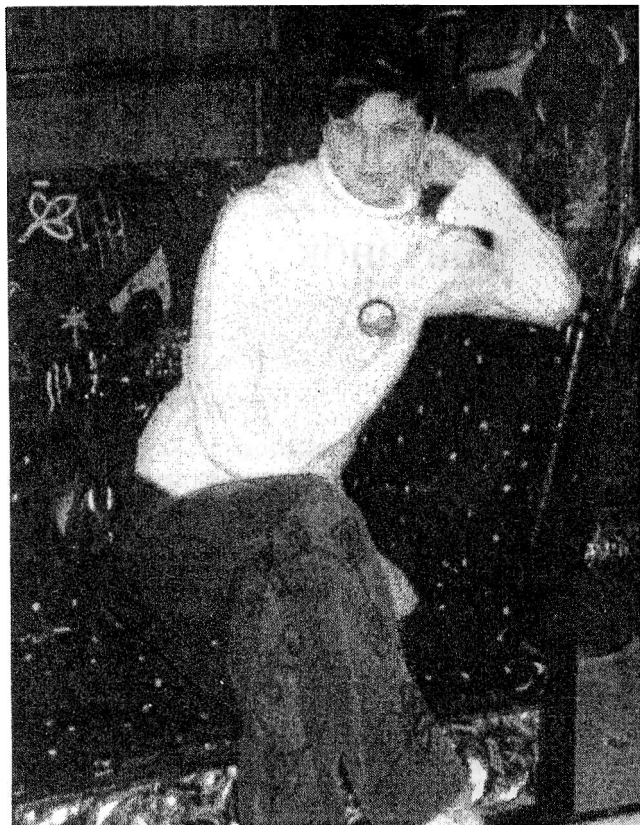
ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

5 марта 2004 г., № 2 (1373)



*Дорогие женщины! С наступающим вас праздником,
днем Весны, Любви и новых надежд!*



Ирина Калыгина — пятикурсница, староста группы, член Совета общежитий студгородка... И просто красивая девушка! О студентах пятого курса читайте на 2-й странице.

Спортивный выпуск читайте на 3 - 6-й страницах

Очередная Спартакиада университета вновь завершилась победой горного факультета. Перед ее началом обсуждалось новое Положение. Какие задачи сегодня стоят перед организаторами Спартакиады? Для чего вообще она нужна? Об этом размышляет ст преподаватель **А.Е. ТРИФОНОВ**.

Дартс - этот новый вид спорта впервые включен в Спартакиаду. Им увлеклись даже те, кто никогда не занимался спортом. Что такое дартс? Читайте на 6-й странице.

8 Марта - праздник необычный, ведь мужчины в этот день становятся немножечко волшебниками. Это так приятно, когда они несут своим любимым цветы и подарки, говорят красивые слова. Надевают фартуки и помогают женам на кухне, по несколько раз в день признаются в любви.

Мужчины, не теряйте свои волшебные палочки! Женщина сильна вашей любовью, вашим желанием сделать ее счастливой, и так важно, чтобы это было не только по праздникам!

Мы ждем этот праздник еще и потому, что с ним приходит Весна. А это значит, нужно почаще улыбаться, чтобы ее не спугнуть, нужно верить в хорошее и делать все для того, чтобы надежды сбылись. Новых вам сил, успехов в учебе и труде, счастливого семейного очага!

НОВОСТИ НАУКИ

Открыт диссертационный совет

В феврале Президиум Высшей аттестационной комиссии Минобразования России утвердил состав регионального диссертационного совета по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук по двум специальностям - 03 00 16 "Экология" (химические науки) и 25 00 36 "Геоэкология" (технические науки).

Совет будет работать на базе нашего университета, однако создан тремя вузами области - КемГУ, КемТИППом и СибГИУ. В качестве приглашенных в составе совета будут также работать представители Института СО РАН и Кемеровской государственной медицинской академии. Председателем совета является декан горного факультета КузГТУ, д.т.н., профессор Ренев А.А., зам председателя - зав. кафедрой аналитической химии и экологии КемТИППа, д.т.н., профессор Краснова Т.А., ученым секретарем - проректор КузГТУ, к.т.н., доцент Евменов С.Д.

Защищена диссертация

В диссертационном совете университета кандидатскую диссертацию защитил **Константин Александрович ФИЛИМОНОВ**. Тема «Исследование процесса разрушения кровли пологих пластов при очистной выемке длинными забоями», научный руководитель — доктор технических наук, профессор **Вадим Васильевич Иванов**. Ведущая организация — ОАО «Кузбассгипрошахт».

Получены патенты

Большая группа ученых университета, работающих на разных факультетах, получила патенты на изобретения и свидетельства о регистрации программ: **В.А. ХЯМЯЛЯЙНЕН, Б.И. КОГАН, А.Н. КОРОТКОВА, В.С. ЛЮКШИНА, Т.А. ЛУКАШЕНКО, А.Н. СОЛОВИЦКИЙ, А.В. САПЕГО**.

Последнюю сессию - только "на отлично"!

Преподавателей порадовали многие пятикурсники ГФ

Так и должно быть, что студенты к пятому курсу прибавляют в знаниях, больше усидчивости и ответственности. Но чтобы 17 отличников в одной группе!.. Так сдали свою самую последнюю сессию студенты ГК-991.

Заметьте, это горняки, а не экономисты. Хотя с появлением специальности "Городской кадастр" здесь тоже бывает высокий конкурс, группа получилась сильная. И не растеряла своей силушки до последнего курса. Сегодня, перед 8 Марта, особенно приятно отметить, что группа ГК-991 преимущественно женская - 10 парней и 19 девушек. Они-то в основном и обеспечивают качество учебы.

Число 19 "счастливое" и для другой группы пятого курса - ГБ-991 ("Безопасность жизнедеятельности"), здесь всего четыре парня. В группе девять отличниц, и все - женского пола. Мужчины, подтянитесь!

Хотя для этих двух групп учеба уже позади, сейчас у студентов преддипломная практика. Среди девушек немало претенденток на красный диплом: в группе ГБ-991 - Ольга Власова, Светлана Карпова, Галина Мастерова, Наталья Ротарь; в ГК-991 - Наталья Глушкова, Светлана Дмитриева, Алина Долгова и староста Олеся Карпова.

Староста-отличник для группы - это плюс. Судя по всему, Олеся удалось сплотить свою группу ГК-991, она считается самой сильной на горном факультете. Студенты участвовали в межвузовском конкурсе, подготовили альбом о жизни группы.

Повезло со старостой и ГБ-991. Ирину Калыгину заметили уже на первом курсе, методист деканата ГФ **Надежда Васильевна ФРАНЦ** вспоминает:

- Ирина приехала из города Березовского. Помню, была она тогда почти девочкой, часто забегала в деканат. Однажды

попросила ее помочь в оформлении карточек по первому курсу. И она охотно согласилась, хотя это и не входило в ее обязанности. За пять лет Ирина повзрослела, превратилась в красивую девушку. Все эти годы она была старостой и научилась еще более ответственно относиться к делам.

Ирина не теряла даром студенческое время. Пять лет была культормом факультета, три года уже - в Совете общежитий студгородка. Добрые слова сказал о ней начальник охраны университета Сергей Михайлович Сафохин: "Обязательно напишите о ней, очень хорошая девушка, постоянная наша помощница в работе Совета общежитий".

Все это - бесценный опыт, который пригодится ей в дальнейшей жизни и в работе по специальности. Сейчас Ирина на практике, готовится к ответственному шагу - защите дипломной работы. Пожелаем ей и другим пятикурсникам удачи!

В числе лучших кемеровчанок

Л. ВИКТОРОВА



Альбина Ивановна ГЕРАСИМОВА, доцент кафедры химии и технологии неорганических веществ, вошла в число знаменитостей нашего города, победив в конкурсе "Кемеровчанка года-2002", который посвящался 85-летию со дня образования Кемеровской области. В специальном издании, где рассказывается о лучших кемеровчанках, есть такие слова: "Альбина Ивановна в том возрасте, когда человек материально обеспечен, дети живут самостоятельно, а заниматься только воспитанием внуков еще рано. Опыта и зрелости достаточно, чтобы полностью отдать себя любимой работе и общественной деятельности".

Энергии, работоспособности этой всегда улыбающейся, изысканно одетой и хорошо выглядящей женщине, действительно, хватает на многое. Это работа в вузе со студентами, школьниками, которую она делает с удовольствием, так как ученый, педагог по призванию - мечтала об этом с детства. Защитила в МГУ кандидатскую диссертацию, имеет более 150 научных работ, член Нью-Йоркской академии. А еще депутатские обязанности - уже не в первый раз Альбину Ивановну избирают в органы местной власти, - партийная работа в КПРФ.

Сейчас Альбина Ивановна - депутат Кемеровского городского Совета. Избиратели Заводского района в округе № 4 говорят: "Нам повезло с депутатом!". Работа с общественностью, помощь населению по депутатским запросам, благоустройство улиц... По инициативе депутата проводятся "День инвалидов", "День пожилых", "Урок года", "День знаний". Организована выставка "Искусные мастера", устраиваются праздники микрорайона.

СПОРТИВНЫЙ ВЫПУСК № 1

Завершилась XVIII Спартакиада преподавателей и сотрудников университета

Соревнования проводились по 6 видам спорта: шахматы, настольный теннис, футбол, волейбол, дартс, подледный лов, лыжная эстафета (мужчины и женщины). Общий зачет - по наименьшей сумме мест.

ГОРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ победил с суммой мест 12. У факультета - пять первых мест и одно второе. Не повезло лишь в волейболе - пятый результат.

МЕХАНИКО-МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ сумел отвоевать второе место, но с большим отрывом от победителя - сумма мест 20. Лидером факультет стал лишь в подледном лове. Но в общем результат неплохой - три вторых, два третьих места.

Почти такой же результат у **ГОРНО-ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО** - 21, третье место. На счету факультета - блестящая победа в волейболе, одно второе и четыре третьих места.



На закрытии Спартакиады. В центре - заместитель главного судьи соревнований Евгений Федорович ЗАПЛАТИН. Рядом с ним справа - ректор Валерий Иванович НЕСТЕРОВ. Слева Виктор Алексеевич ДУБЧАК - зав. кафедрой физвоспитания и главный судья соревнований, председатель профкома Надежда Николаевна МАРКОВА.

Физическая культура - не только для молодых!

Шестнадцатого декабря 2003 г. председатель профкома Н.Н. Маркова в торжественной обстановке объявила об открытии XVIII-й Спартакиады преподавателей и сотрудников КузГТУ.

Нынешней Спартакиаде предшествовала большая подготовительная работа по изменению её положения. Этой работой занималась инициативная группа в составе зав. кафедрой физвоспитания В.А. Дубчак, доцент кафедры прикладной механики В.П. Котурга, начальник технического отдела ЦНИТ Е.Ф. Заплатин и другие.

От имени судей выступил зам. главного судьи **В.А. ДУБЧАК**.

Для чего проводим мы Спартакиаду?

В.А. Дубчак так определил основные цели

- активный отдых после трудового дня,
- как средство общения между работниками различных кафедр,
- как способ продлить работоспособный период в жизни человека,
- с целью сплочения вокруг родного коллектива

Это - глобальные задачи. Средства, соревнования, походы, рыбалка и прочее.

Но вот такая деталь. Человек приходит к нам, полный сил, энергии и задора. С годами

у него, увешанного учёными степенями и званиями, и походка становится более степенной, как у молочника с тетрапакета "Домик в деревне". А Спартакиада предлагает нам всем посоревноваться как бы в одной весовой категории - и молодым, и старым.

Вуз становится всё более "пожилым", и надо как-то продлить работоспособность ветеранов. Не каждый, однако, решится соревноваться с молодыми.

С возрастом снижается в основном двигательная активность. Положение о Спартакиаде должно стимулировать участие ветеранов в соревнованиях. Как? Ответ тут один: ветераны должны соревноваться в своей возрастной группе. Грамоты и призы - для каждой возрастной группы мужчин и женщин.

Виктор Алексеевич рассказал, как в некоторых регионах России проводят Спартакиады. А именно - по примеру Олимпиад, как личные первенства. Все разъезжаются довольные. Команду организация выставить не может, но один участник в каком-либо виде спорта может стать национальным героем страны, образцом для подражания.

Инициативная группа пока не могла отказаться от идеи командного зачёта, но определила. "В этом что-то есть". И, возможно, через год-два мы придём к третьей стадии познания истины и скажем "Кто же

этого не знает?"

Об этом же говорил и я, когда главный судья **Н.Н. МАРКОВА** предоставила слово мне как одному из старейших участников Спартакиады, представителю "команды ихтиозавров". Идеи, изложенные инициативной группой, мне нравятся. Посоревноваться со сверстниками ещё можно, но с молодыми - это просто смешно.

Соревнования среди преподавателей много лет назад впервые провела и проводила **ВЕРА ПЕТРОВНА СЕДЫХ**. Сейчас эту тяжкую поклажу взвалила на себя супружеская чета Заплатиных. Ольга Алексеевна, молодой преподаватель кафедры физвоспитания, - как главный секретарь Спартакиады, Евгений Фёдорович, начальник техотдела ЦНИТ, - оформляет дизайн Спартакиады на современном, компьютерном уровне. Всё это - при поддержке и помощи профкома, кафедры физвоспитания, судей по видам, организаторов, представителей и участников команд, печати.

Идея здорового образа жизни, исходящая от Президента Путина, поддержанная губернатором Тулусевым, находит претворение у нас в университете. И то, что новый ректор В.И. Нестеров с нами, обещает поддержку - хороший знак. Несомненно одно - здоровье преподавателей и сотрудников улучшится.

А.Е. ТРИФОНОВ, ст. преподаватель.

На XVIII Спартакиаде преподавателей и сотрудников

• Шахматы

За честь факультета боролись спортсмены высокого класса

В соревнованиях по шахматам участвовали преподаватели, сотрудники, доггорангы, аспиранты. Впервые за факультеты боролись два международных мастера - Владимир Михайлов и Андрей Шураев - и мастер ФИДЕ Диана Малина, директор шахматного клуба "Политехник".

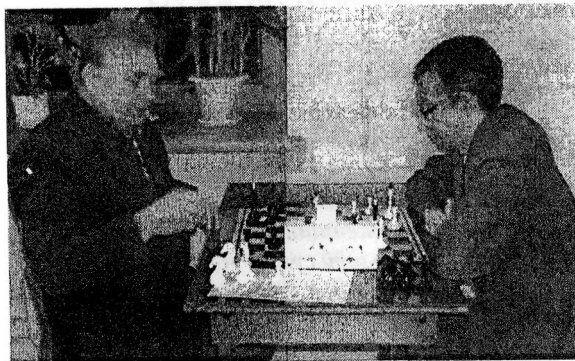
Эти соревнования отличались и масштабом - семь факультетов, больше всех участников.

В личном первенстве среди женщин не было равных Диане Малиной, она набрала наибольшее количество очков - четыре - и заняла первое место. Второй была ст. пре-

подаватель кафедры физвоспитания (ГФ) Елизавета Механюшина, третий результат - у Натальи Ерофеевой (ГЭМФ).

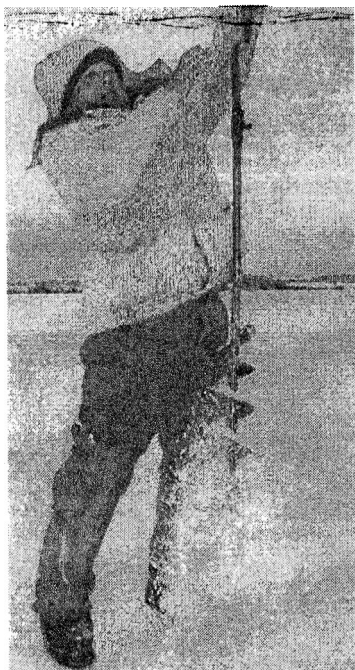
У мужчин победителем стал Владимир Михайлов, ИЭФ, - 6,5 очка, на втором месте - Андрей Шураев, СДЮШОР - 6 очков, на третьем - Алексей Королев, АХЧ - 5 очков.

В командном зачете лучшим был горный факультет - 10 очков, на втором месте ИЭФ - 29, на третьем ГЭМФ - 35.



Партию разыгрывают Алексей Королев и Андрей Шураев, призеры соревнований по шахматам.

• Подледный лов



Сколько весит улов победителя?

Первенство по одному из самых любимых видов спорта в КузГТУ, подледному лову, в этом году проходило на водоеме с экзотическим названием - Колтырак. Тянуть из проруби рыбку зимой не то, что летом условия труднейшие. А тут еще всякого рода ограничения (таково Положение). Ловить можно было только одной удочкой, оснащенной одной мормышкой. Количество лунок не больше двух. Бурить лунки заранее нельзя, разрешалось лишь подготовить снасть и ледоруб. Поэтому счет шел на граммы.

Однако победителем в личном зачете И.А. Панычеву (ШСФ) удалось выйти за килограммовый вес - 1150 гр. Немного отстал от него В.Б. Дрозденко (АХЧ) - 915 гр, на третьем месте Н.П. Курышкин (ММФ) - 910. Неплохой результат и у А.Е. Шеина, ГФ - 850.

На снимках: Самое трудное - продолжить лунку, а рыбка будет сама ловиться (Н.П. Курышкин, 910 гр.). Не очень повезло на этот раз А.И. Подгорному - 13 место, зато сколько эмоций, ведь ловля на мормышку - любимое увлечение!



Спортивные новости

В зачет 54-й студенческой Спартакиады: Лучшие теннисисты - на ИЭФ

В соревнованиях участвовали все факультеты, команды состояли из трех человек.

Честь ИЭФ защищали два первокурсника - Роман Ушаков и Татьяна Стенина - и третьекурсник Петр Трифонов. Тем не менее победу предсказывали именно этой команде, и ребята не подкачали, ИЭФ - на первом месте!

Судьба второго и третьего мест решалась в острой борьбе, лишь после пятой партии ситуация прояснилась. ГЭМФ сумел опередить горный факультет и стал вторым. А третье место - за горянками.

Команды-победительницы награждены грамотами и денежными призами. Награждены также лучшие в этой игре первокурсники - Роман Ушаков и Татьяна Стенина.

Личное и командное первенство разыграли факультеты в зачет студенческой Спартакиады университета. В командном первенстве у мужчин победил ММФ, на втором месте - ШСФ, на третьем - ГФ. Среди женских команд сильнейшим был также ММФ, на втором месте - ИЭФ, на третьем - ФГО. Подробности - в очередном номере газеты.

Поздравляем!

Очень успешно выступили наши лыжники на чемпионате города, проходившем в феврале.

В соревнованиях классическим стилем в своих возрастных группах (мужчины, юниоры, женщины, юниорки) победителями стали Сергей Горюнов, Сергей Цыганков, Елена Новоренская, Ольга Лавряшина, вторыми были Павел Дейч, Евгений Солонин, Анна Горюнова. Коньковым стилем первые места завоевали Сергей Горюнов, Сергей Цыганков, Елена Новоренских, Анна Васильева, на втором месте - Анна Горюнова, Ольга Лавряшина, на третьем - Евгений Солонин.

Играем в ДАРТС

Новое увлечение преподавателей и сотрудников

Дартс - это короткое, как выстрел, слово непривычно для слуха новичка. Вначале было много вопросов. Что такое дартс? Любительская спортивная игра или узаконенный вид спорта? Кю в нее играет? Откуда она родом?

Многое прояснили первые соревнования по дартсу среди преподавателей и сотрудников КузГТУ. Этот вид включен в XVIII Спартакиаду, и отношение к нему - самое серьезное. Дартс стал популярной игрой в университете, о чем можно было

сказать. Вначале проводились зачетные броски. Затем для четырех лучших игроков - финальные результаты суммируются с уже выполненными в зачетных сериях. Судья вызывает участников на рубеж (2,37 м до линии мишеней) согласно результатам жеребьевки.

Правила игры таковы. Итоговый результат складывается из суммы очков в трех сериях, в каждой из которых - по три броска, а в общей сумме - по девять у каждого

участника. Вначале проводятся зачетные броски. Затем для четырех лучших игроков - финальные результаты суммируются с уже выполненными в зачетных сериях. Судья вызывает участников на рубеж (2,37 м до линии мишеней) согласно результатам жеребьевки.

Перед началом зачетных бросков разрешается выполнение пробных бросков в течение двух минут. Затем команды судьи "Приготовились!" "Старт!" Время на бросок - 30 секунд. Сигнал "Стоп!" После этого бросок не засчитывается.

Внешне все выглядит спокойно, чинно. Однако кто знаком с этим видом спорта, не понаслышке знает, какое напряжение испытывает спортсмен, ведь дартс - сродни азартной игре. После соревнований я попробовала попасть дротиком в круг. Три раза срывалось, дротик не долетал до линии мишени, лишь на четвертый смогла попасть. Но ведь мало попасть, нужно еще научиться выбирать побольше очков. Стоявший рядом сотрудник АХЧ Сергей Викторович Еланцев принял горячее участие в моих попытках, и, показывая, как правильно метать дротик, неожиданно попал в самый центр круга. Пятьдесят очков! Как сожалел он о том, что это - не на соревновании! Такая удача бывает редко.

Самым удачливым в этот день оказался сотрудник АХЧ В. Б. Дрозденко - он выбил 237 (!) очков с большим отрывом от соперников и стал победителем среди мужчин. Второе место досталось также сотруднику АХЧ Л. А. Ларионову - 165 очков. Третье место могли поделить А. М. Евтехов с факультета военного обучения и Е. М. Червов, ГФ - они набрали по 150 очков. В таком случае учитывается результат последней серии. У Евтехова на девять очков больше, поэтому третье место присудили ему.

У женщин бесспорным лидером была О. А. Заплатина, ГФ. И это не удивительно, раньше Ольга Алексеевна увлекалась пуле-

вой стрельбой. Только ей одной из всех участников соревнований удалось попасть в пятидесятку! Итого - 154 очка. Второе место - у О. А. Ягонской с ММФ - 119 очков. Третье - у Н. А. Мешковой - 108.

В командном зачете победителем стал ГФ - 8 баллов. На втором месте АХЧ - 14. Всего на один балл отстал ГМФ - 15, третье место

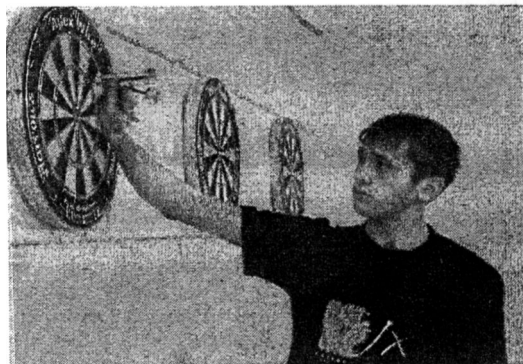
Надеясь, что кто-нибудь из спортсменов знает, откуда появился дартс, подошла с вопросом к молодой участнице соревнований Елена Темникова, выпускница КузГТУ, ассистент кафедры ПМХП. О происхождении этой спортивной игры она ничего не знает. "Дартс сейчас популярен, потому и играю. Но главное - хотелось поддержать свой коллектив у нас очень спортивная кафедра. В соревнованиях участвую впервые, раньше была лишь болельщиком". Елене удалось выйти на седьмое место, неплохо для начала.

С тем же вопросом о происхождении дартса обратилась к главному судье - Ольге Алексеевне.

В какой стране впервые появился дартс, не могу сказать. Однажды на соревнованиях по пулевой стрельбе моему супругу Евгению Федоровичу Заплатину (сотруднику ЦНИТ - ред.) подарили круг дартса, нас заинтересовал этот вид спорта. На кафедре поддержали предложение ввести его в Спартакиаду, так как дартс позволяет вовлечь в занятия спортом разновозрастной контингент, он доступен старшему поколению, женщинам. Таким образом мы можем расширить рамки Спартакиады.

Вы еще не играете в дартс? Попробуйте! Следующая Спартакиада - зимой 2005 года.

Л. ЗУБИЦКАЯ



судить по большому числу спортсменов, организаторов и болельщиков, собравшихся в спортивном зале главного корпуса в день соревнований - третьего февраля. О них только участников состязаний - около 50!

Торжественное открытие первых в истории КузГТУ соревнований по дартсу. Затем - жеребьевка.

Внимание участников состязаний сосредоточено на разноцветных кругах-дартсах, которые прикреплены к стене. Круги разбиты на сектора, каждому из которых присвоены числа от 1 до 20. Внутреннее узкое кольцо означает утроение числа сектора и называется "гребл". Внешнее узкое кольцо - удвоение числа, "дабл". Внешнему кольцу вокруг центра присвоено число 25. Внутреннему центральному кружку - 50, что в переводе с иностранного - "Буллай" или просто "Булл" - означает "Яблочко".

Задача участника соревнований - выбить как можно больше очков дротиком. Для этого требуются навыки, меткий глаз и твердая рука. Поэтому участники соревнований активно готовились, особенно на ГФ, ХПФ, ММФ. А электромеханики ходили на тренировки каждый день! Горняки провели на своем факультете отборочный турнир.

На соревнованиях разыгрывалось командное, а также личное первенство. Первенство - среди мужчин и женщин. Коман-

На СНИМКАХ: Гл. судья Евгений Заплатин вручает награду Ольге Заплатиной, победителю в дартсе (снимок сверху справа). Олег Шинлов (кафедра физвоспитания) тоже играет в дартс (снимок слева). Андрей Винидиктов, инженер ММФ - активный участник многих соревнований. Фото в спортивном выпуске - Евгения Заплатина и Рамиля Ситдыкова.



Первые шахматные турниры памяти М. С. САФОХИНА

Большой интерес в шахматном мире вызвали проведенные в декабре в нашем университете турниры по шахматам памяти ректора КузПИ (КузГТУ) профессора **Михаила Самсоновича САФОХИНА**, руководившего вузом с 1977 по 1993 год. Организаторы - шахматный клуб и СДЮШ(ОР) университета, главный судья - руководитель детской школы **А.П. РЕЩИКОВ**.

За почти тридцатилетнюю историю шахматного клуба Михаил Самсонович сделал немало для его развития. А в 1988 году поддержал создание детской юношеской школы при КузГТУ **Анатолий Петрович Решиков**, первый директор шахматного клуба, отметил наиболее важные события того времени: "В те годы много было различных соревнований, но особенно памятен чемпионат СССР среди студентов 1985 года. Для подготовки к нему, благодаря помощи ректора, был приобретен необходимый инвентарь: хорошие шахматные доски, гроссмейстерские шахматы, часы и т.д. Тот, 1985 год, был очень удачным для студента **Евгения ПИГУСОВА** - он получил диплом об окончании инженерно-экономического факультета КузПИ и диплом Чемпиона СССР по шахматам. Ленту Чемпиона ему вручил лично М.С. Сафохин".

Евгений стал гроссмейстером, завоевал Кубок Европы, побеждал на Международных турнирах. О том, как высок его авто-

ритет в шахматном мире, говорит тот факт, что **Евгений Пигусов** был тренером-секундантом **Гарри Каспарова** на больших соревнованиях. И, конечно, Евгений не мог не прийти на турнир памяти М.С. Сафохина.

В числе участников соревнований - и международный мастер **Сергей ТРОФИМОВ**, выпускник ГЭМФ 1979 года, был чемпионом СССР среди студентов. Сегодня он - исполнительный директор Федерации шахмат Кузбасса.

Из почти сорока участников турнира около половины - выпускники КузГТУ, ветераны-профессионалы и просто любители шахмат. Самому старшему из них, кандидату в мастера спорта по шахматам, выпускнику 1956 года **Сергею Павловичу СТАРКОВУ** (второй выпуск КГИ) - 71 год, и он до сих пор работает (проректор по науке в одном из учреждений г. Кемерово). **Николай Иванович СИДИХМЕНОВ**, выпускник 1970 года, Заслуженный работник культуры, - пенсионер, по шахматам - первый разряд. Пришел потому, что хорошо знал М.С. Сафохина.

Из молодых в соревнованиях участвовали выпускники **Алексей Турушев**, **Илья Паутов**, и другие, а также студенты - первокурсница **Мая Кузнецова** (ФГО), кандидаты в мастера **Владимир Мальцев**, **Игорь Пимонов** (ИЭФ), **Михаил Кириллов** (ММФ). Словом, желающих немало, кого-

то, наверное, привлек и большой призовой фонд - двадцать тысяч, это для такого турнира немало!

В числе гостей турнира были ректор КузГТУ **В.И. НЕСТЕРОВ**, сын **М. С. САФОХИНА** **Сергей Сафохин** - начальник службы охраны КузГТУ, Президент Федерации шахмат Кузбасса **М. И. НАЙДОВ**.

Темпо-турнир - это быстрые шахматы, по 15 минут каждому участнику. Игра проходила в течение двух дней в 11 туров по швейцарской системе. А на третий день, в воскресенье, состоялся блиц-турнир - 15 туров, по пять минут каждому. Несмотря на стесненные условия - шахматный клуб и СДЮШ(ОР) временно находятся в третьем корпусе КузГТУ в связи с реконструкцией здания общежития № 2, - турнир проходил в теплой незаорганизованной атмосфере.

На церемонии закрытия соревнований много слов благодарности было сказано в адрес тех, кто поддерживает в университете шахматный спорт. **Сергей Трофимов** выразил большую благодарность спортивной школе, шахматному клубу, где всегда интересно - что-то изобретают, организуют. Благодарен он также **В. И. НЕСТЕРОВУ**, который, будучи проректором и зав кафедрой, находил время для помощи шахматистам.

Участники соревнований почтили память **Михаила Самсоновича Сафохина** уважением. В ответном слове **Сергей Сафохин** поблагодарил организаторов и всех, кто пришел для участия в турнирах.

В заключительном слове ректор **В. И. Нестеров** отметил, что шахматы - всевозрастной, массовый вид спорта и наш университет стал центром шахматного движения. В таких начинаниях сохраняется память о добрых делах, поддерживается связь времен. И нужно сделать турнир памяти **М.С. САФОХИНА** традиционным, это поможет сохранить преемственность шахматных традиций.

Приятно было победителям турниров получить из рук ректора денежные призы. За участие в блиц-турнире награждены **Евгений Пигусов**, **Юрий Фольц** (экс-чемпион Кузбасса по шахматам среди мужчин), каждый из них набрал максимально возможное количество очков - 12, и в итоге они поделили первое-второе места. **Сергей Трофимов**, **Илья Паутов** (выпускник ГЭМФ) - третье-четвертое места, **Евгений Кольцов** (студент ИЭФ, чемпион России по Интернету) - пятое место. В темпо-турнире победителями стали **Сергей Трофимов**, **Илья Паутов** - первое-второе места, набрали по 8 очков из 8 возможных, третье-пятое места поделили **Андрей Шуранов**, **Андрей Мартыненко**, **Михаил Кириллов** - все они также получили награды.

Были и специальные призы. Сын **Михаила Самсоновича** **Сергей** вручил подарок СДЮШ(ОР) от имени семьи **САФОХИНЫХ**. Шахматный клуб получил подарок от зав кафедрой физвоспитания **В.А. Дубчака**.

Л. ВИКТОРОВА

•На Спартакиаде преподавателей и сотрудников



За шахматной доской встретились отец и сын: доцент кафедры процессов машин и аппаратов химических производств, к. т. н. **Геннадий Сергеевич МИХАЙЛОВ** (слева) и ст. преподаватель кафедры экономики и организации химической промышленности, к. т. н. **Владимир Геннадьевич МИХАЙЛОВ**.

Анатолий КОВАЛЕВ

• Старые мастера

Шуранова Вера Петровна - светлое притяжение

Вера Петровна Шуранова родилась 29 сентября 1922 года в деревне Демидово Кесовогорского района Калининской области в крестьянской семье Петр и Клавдия Щербаковы, отец с матерью и их семеро ребятшек, не бедствовали, но все это оплачивалось тяжким трудом в поле и по домашнему хозяйству. На подворье семьи всегда теснилось не менее 20 овец с ягнятами, корова с телятами, свиньи, требовавшие ежедневного приложения всех сил семьи, в том числе детских. Зато на столе был крупеник на вкусных овечьих шкварках, "яблочница" - картофельное пюре, запеченное в русской печи и вдоволь молока с хлебом.

Рано проснулась тяга к знаниям. Вера была лучшей ученицей - сначала в семилетней школе, а позже - в Бежицком педучилище. Имена же учителей истории помнит и сегодня: Пузырев Дмитрий Владимирович и Сергеев Василий Сергеевич. Благодаря им формировался интерес к истории, складывались направления поиска жизненных смыслов.

В августе 1940-го года Вера Щербакова приезжает в Ленинград и успешно сдает вступительные экзамены на исторический факультет педагогического института имени А.И. Герцена. Учиться почти в столичном вузе, жить на Мойке рядом с квартирой-музеем А.С. Пушкина - это было похоже на сказочный сон.

Незаметно пролетел первый курс. В июне 1941 г. Вера приехала к родителям на каникулы. Через неделю, 22 июня, началась война.

Вера решает возвратиться в Ленинград. Город менялся с каждым днем, с каждой неделей. Коллектив пединститута был эвакуирован, в его здании разместились госпитали. Вера пошла в нем работать. Постепенно стал ощущаться голод. Особенно заметно - после пожара на бадаевских продовольственных складах в сентябре 1941 г. Продовольственный паек сразу же уменьшили наполовину.

Посмотрев фильм "Последний табор", Вера решает - юность есть юность! - выйти из окруженного города самостоятельно. Возможно, все так бы и случилось, если бы не помог случай. В конце ноября - начале декабря она была вывезена на машине по льду Ладожского озера.

Где сама, где с помощью добрых людей добралась-таки до матери. Изголодавшись, намерзнувшись в пути, она вошла в родительский дом и воскликнула, увидев хлеб на столе: "Неужели это никто не съел?"

В 1942 - 1946 гг. Вера Щербакова учителствует на селе, ведет "все", заканчивает заочно исторический факультет Калининского пединститута и становится слушателем Высшей Комсомольской Школы в Москве.

Здесь она встречает прямодушного рызанского парня с открытым взглядом серых глаз, симпатичного Николая Шуранова, тоже слушателя Высшей Школы. Молодые люди понарались друг другу, соединили свои судьбы и, поработав некоторое время по направлению на Сахалине, перебрались в Кузбасс.

Николай Павлович Шуранов в 50-70-е годы прошлого века работает в партийных органах Прокопьевска и Кемерова, посте-

пенно все больше и больше сосредотачивается на научной, вузовской работе. Он защищает кандидатскую, затем докторскую диссертацию, становится признанным авторитетом в области изучения военной истории Сибири, закладывает основы своей научной школы.

Вера Петровна старается не отставать от мужа. Она занимает ряд ответственных должностей в комсомольских органах, выполняет кандидатскую диссертацию, становится доцентом кафедры истории Кемеровского пединститута.

В январе 1975 года, будучи проректором по вечернему и заочному обучению КГПИ, Шуранова получает предложение тогдашнего ректора Кузбасского политехнического института В.Г. Кожевина возглавить кафедру истории. "Конечно, - рассла-



зывала Вера Петровна автору этих строк, - было опасение, справлюсь ли. Предложение Кожевина имело внутреннюю подоплеку.

После отъезда в Москву зав. кафедрой, доктора исторических наук В.А. Кадейкина, коллектив кафедры лихорадило. Естественная смена поколений сопровождалась борьбой мелких амбиций, болезненных самолюбий, местечковых интересов. Как вспоминает исполнительный директор Совета попечителей И. Черноброд: "Заседания кафедры длились по 5 - 6 часов. Шла говорильня с растратой миллионов слов по ничтожному поводу с ничтожными результатами".

Появление Веры Петровны сразу оздоровило обстановку. Ровным, корректным отношением ко всем своим коллегам, без деления на любимцев и изгоев, точным распределением обязанностей среди кафедралов, введением процедур обсуждения вопросов в разумное русло, она внесла спокойствие, погасила тлеющие конфликты. Сразу же получили возможность продуктивно реализовать свои идеи молодые преподаватели - Т. Кузнецова, Н. Романенко, А. Белюков, И. Черноброд.

Кафедра истории стала быстро возвращать себе коллективистские качества, занимать первые места в социалистическом соревновании среди обществоведов, вырос в целом ее общий вклад в дело подготовки высших инженерных кадров. Не случайно В.Г. Кожевин, сдавая "хозяйство" М.С. Сафохину, прощаясь с внутривузовскими коллективами, сказал на одной из встреч, что открытие читального зала гуманитарных наук и приглашение Веры Петровны - лучшие из его последних ректорских дел.

Как человек, преподаватель Шуранова располагала к себе с первого взгляда на нее, с первого слова, произнесенного ею в общении. Среднего роста, темноволосая, с лицом - эталоном неброской женской красоты средней полосы России, тщательной ухоженностью в одежде, умением простой ничточной бус оттенить достоинства своей фигуры. Очевидные даже не очень внимательному взгляду, она производила сильное впечатление.

Уровень эстетических представлений Веры Петровны о человеке, пусть отчасти идеалистический, был столь высок, что ее интеллигентность и прекраснотушность ошеломляли, и все, вольно или невольно, студенты, коллеги по работе, старались внутренне подтянуться, соответствовать ему.

Деятельность Шурановой в нашем вузе, включая работу почасовиком, после выхода на пенсию, продолжалась до 1996 года и была закончена в 73-летнем возрасте. Причины столь завидного долголетия - в системе ценностей, заложенных родителями, учителями, всем ходом ее жизни - трудолюбии, порядочности, постоянной жажде движения вперед, честном исполнении своего долга перед людьми.

Большое место среди вышеперечисленных основоположений принадлежало семье. Вера Петровна была хранительницей домашнего очага, берегиней своих близких. В семье, в стенах дома гасились волнения внешнего мира, улегались тревоги рабочего дня, накапливались свежие силы.

В атмосфере любви и согласия между родителями, профессиональными историками, подрастали дети. Дочь Лена уже в раннем возрасте пыталась читать К. Маркса, но 100 % "историзации" семьи Шурановых и попаданию на этой основе в Книгу рекордов Гинесса "помешал" сын Сергей, ставший известным джазовым музыкантом со столичной пропиской. Лена же оказалась твердым орешком, с дороги родителей не свернула, защитила кандидатскую диссертацию, успешно работает над докторской.

Автор очерка беседовал со своей героиней в январе 2003 года. Перед ним сидела уже немолодая женщина, со следами, как говорят в таких случаях, прожитых лет на лице. Но по-прежнему с ясной речью, прекрасной памятью и глазами, в которых никогда не угасал искренний интерес к жизни.

29 сентября 2003 года Вере Петровне Шурановой исполнился 81 год.



Я помню руки матери моей,
Хоть нег ее, давно уже на свете,
Я рук не знал нежнее и добрей,
Чем жесткие мозолистые эти.

Я помню руки матери моей,
Что утирали слезы мне когда-то,
В пригоршнях приносили мне с полей
Все, чем весна в родном краю богата

Я помню руки матери моей,
Суровой ласки редкие мгновенья,
Я становился лучше и сильней
От кажлого ее прикосновенья.

Праздничные блюда

Яблочный бисквит

3 яйца, стакан сахара взбить в крутую пену, всыпать 1 стакан муки и перемешать. В сковороде, смазанную маслом, положить 500 гр мелко нарезанных яблок, залить тестом и поставить в духовку на 15 минут

Пряники с орехами

Замесить тесто из 3 стаканов пшеничной муки, 1 стакана рубленых орехов, 1 стакана сахарного песка, 540 гр сливочного масла. Скатать из теста жгутики по длине противня, слегка придавить их рукой сверху, смазать яичным желтком и выпекать в духовке. Готовые жгутики нарезать небольшими кусочками

Советует врач

Грипп - болезнь всех возрастов

Грипп - это острое вирусное инфекционное заболевание, передаваемое воздушно-капельным путем. Источником гриппозной инфекции является больной человек. Болеют гриппом в любое время года, но в осенне-зимний период наблюдается сезонный подъем заболеваемости. В это время заболевают более 50-70% населения. Гриппом болеют люди всех возрастов. Наиболее опасен грипп с первых часов болезни до трех-пяти дней. Вот почему важна изоляция больного гриппом в этот период. С частыми слезами из дыхательных путей при кашле, чихании, разговоре вирус может рассеиваться на несколько метров. При попадании вируса на полотенце, носовой платок, постельное белье и посуду больного человека возможно заражение через эти предметы. Особенно высока вероятность заражения гриппом при больших скоплениях людей (в учебных заведениях, в транспорте, при зрелищных мероприятиях и др.)

Грипп начинается остро с сильной головной боли, ломоты во всем теле, озноба, общей слабости. В течение суток температура повышается до 38,5 - 40,5 °C. Заболевший отмечает боль при движении глазами, головокружение, иногда светобоязнь. Через несколько часов ощущаются сухость и першение в горле, сухой кашель, заложенность носа, лицо и глаза заболевшего краснеют. Температура может держаться на высоком уровне в течение 1-2 суток.

На губах и носу могут появиться герпетические высыпания. Может возникнуть носовое кровотечение, тошнота, иногда рвота.

Грипп снижает иммунитет человека, вследствие чего могут возникнуть осложнения и даже смертельный исход заболевания. Среди осложнений наиболее частыми являются пневмония и бронхит, отит, гайморит, менингоэнцефалит, миокардит, обостряются хронические заболевания.

Больной гриппом должен быть изолирован. Поэтому при первых проявлениях болезни больного необходимо уложить в постель и вызвать врача на дом.

Совершенно недопустимо самолечение! Больному рекомендуется теплое обильное питье (клюквенный морс, чай с малиной, лимоном, чай из листьев смородины, малины, плодов шиповника, липы), поливитамины, витамин "С" до 2 в сутки. При высокой температуре - прием жаропонижающих средств (аспирин, парацетамол, далазон С и т.д.). Антибиотики при гриппе не эффективны.

Единственным методом специфической профилактики является ежегодная вакцинация против гриппа. Эффективность однократного вакцинирования составляет примерно 70-90%.

Но прежде чем провести вакцинопрофилактику, следует посоветоваться с врачом.

Будьте здоровы!

В.В. КУЗЬМИНА, врач

Советы женщине

Косметика всегда была оружием, с помощью которого женщина завоевывала мужчину. В своей книге "Прощай, рутина!" известный канадский модельер Поль Лангиль пишет: "По отношению к своему облику женщина всегда должна проявлять творческое любопытство. Ей необходимо сочетать классику с модными и даже несколько экстравагантными элементами".

Не нужно бояться пересмотреть свои пристрастия и устоявшиеся привычки, ибо только так не угнетает, как консерватизм. Решитесь в один прекрасный день радикально изменить свою внешность, и ваша смелость будет вознаграждена. Окружающие увидят в вас то, о чем лишь догадывались, ваш спутник жизни откроет вас заново, появится приятная уверенность в собственных силах".

Конкурсы

Областной администрацией проведен конкурс на лучший учебник и учебное пособие для вузов. Победителями конкурсов стали ученые и преподаватели КузГТУ.

В номинации "Технические науки"

Второе место присуждено Н.М. СКОРНЯКОВУ, В.Н. ВЕРНЕРУ, В.В. КУЗНЕЦОВУ - за тематический цикл учебных пособий в 3 томах "Гидравлика. Гидро- и пневмопривод. Конструкции объемных гидropередач".

В номинации "Социально-гуманитарные дисциплины"

Второе место присуждено Л.Н. ЕВДОКИМОВОЙ, Т.А. КУЗНЕЦОВОЙ (в соавторстве) - за учебное пособие "Русь-Россия. Российская империя IX - XVIII вв."

Собрание ветеранов

В университете прошло отчетно-выборное собрание организации ветеранов войны и труда, пенсионеров. В собрании участвовали представители городского Совета ветеранов и Центрального района, проректор университета по воспитательной работе В.А. ШАЛАМАНОВ. С отчетным докладом выступил председатель Совета ветеранов КузГТУ Б.К. КРЕТОВ.

На собрании состоялись выборы нового состава Совета ветеранов. В него вошли представители всех факультетов и основных служб вуза. Председателем Совета избран начальник 1 отдела, военный пенсионер Виктор Петрович РОДИОНОВ.

Избраны также 5 делегатов на отчетно-выборную конференцию ветеранов войны и труда Центрального района.

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

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1405-а

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон: 58-35-54 (параллельный с кафедрой маркшейдерского дела), 3-86

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ.

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а

Тираж 1000. Цена 2 руб.

Подписано в печать 03.03.04 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Издается с сентября 1957 года

22 апреля 2004 г., № 3 (1374)



На сцене фестиваля
«Студенческая весна-2004»



Таланты соберутся со всей России

На улицах Весна. С тротуаров сошел снег, ярче сияет солнышко. Скоро в природе все расцветет, заблагоухает!

В нашем университете тоже "Весна". Вернее, "Студенческая весна-2004". Конкурсы факультетов, подведение итогов на концерте лауреатов и гала-концерт — это уже в прошлом. Определены победители. Отобраны номера на областной конкурс в номинациях: танцы, вокал, театральные номера, оригинальный жанр. Сейчас Студклуб со своим активом готовится... нет, не к гала-концерту, его в этом году не было. 16 апреля в филармонии проходила церемония награждения победителей областной "Студенческой весны". Наш университет — на первом месте, а Гран-при у КемГУ.

"Студенческая весна" в нашей области в этом году необычная. Во-первых, она юбилейная, десятая. Во-вторых, и это самое главное, этим все сейчас живут — впервые к нам идет "Весна" со всей России. То есть Российский фестиваль "Студенческая весна-2004" проводится в Кемерове. Открытие — 15 мая, день расставания — 22 мая.

В прошлые годы наши студенты ездили на фестивали в Самару, в Ульяновск. И привозили оттуда награды за победу в конкурсах. Теперь таланты из других областей и республик придут к нам. Наш Студклуб готовит специальную программу для Российского фестиваля вместе со многими звездами и звездочками Кузбасса.

Давайте пожелаем студентам традиционное "ни пуха!". И новых наград!

(Какой была "Студенческая весна-2004" в КузГТУ, читайте на 9-й странице).

"ТРАНССИБ-ЭКСПО" и другие транспортные выставки

В марте в Кемерове работали сразу три — VII Международные — выставки-ярмарки: "ТРАНССИБ-ЭКСПО", "ЭКСПО-СВЯЗЬ", "ИНТЕРКОМ". Наш университет участвовал в выставке "ТРАНССИБ-ЭКСПО", которая уже второй год проходит под патронажем Торговой Промышленной Палаты РФ.

Одной из задач выставки являлось формирование в российских и международных деловых кругах положительного имиджа Кемеровской области. Постоянная работа предприятий на выставках позволяет повысить эффективность и практическую отдачу при решении задач.

Оргкомитетом было зарегистрировано более 120 предприятий, учреждений и организаций, участвовавших в выставках. Число посетителей превысило 8 тысяч человек. На площади более 1200 кв м в легкоатлетическом манеже было оборудовано 90 стендов, представлено более 6000 образцов продукции.

КузГТУ выставочный комитет предоставил льготы по оплате, выделил лучшее место. Экспонаты на конкурс были представлены в «ТРАНССИБ-ЭКСПО» механико-машиностроительным факультетом (преимущественно автомобильные кафедры), а также шахтостроительным монографией, документы по научным разработкам, учебные пособия, планшеты, информационные листы. Выставку посетили многие преподаватели и сотрудники, аспиранты, студенты.

В дни работы выставок прошли семинары-презентации, «круглые столы», научно-практическая конференция. По некоторым подсчетам заключено договоров на поставку продукции на общую сумму свыше 1 млрд руб. Целями выставки, как показала анкета, были реклама продукции, поиск деловых партнеров, изучение рынка и т. д.

Полученный нашим университетом диплом за лучший экспонат под названием «Разработка технических решений для автомобильной промышленности» доказывает, что и нам есть что рекламировать.

• Студент и наука

С 19 апреля в университете проходит XXXIX научно-практическая конференция студентов, аспирантов, сотрудников НИС и профессорско-преподавательского состава.

Почти пятьдесят лет студенческой науке университета! За эти годы к исследовательской работе приобщились тысячи молодых людей, теперь уже выпускников вуза. Участие в научном творчестве помогло им стать полноценными специалистами, способными к самостоятельному поиску, а многие стали учеными.

Сколько студентов участвует в научных конференциях сегодня? Судя по итогам конференции прошлого года, эта цифра превышает 8 тысяч. Стимулирует научное творчество прежде всего участие в ежегодных научных конференциях университета. Многие студенты желают также участвовать в конференциях, олимпиадах, конкурсах более высокого ранга, и такая возможность им предоставляется.

Призерами конкурсов 2002 – 2003 годов стали

Яна Карпова – студентка ШСФ (теперь уже работает). Она получила диплом I степени на Всероссийском конкурсе дипломных проектов и работ в области геологии и горного дела, который проводится в Санкт-Петербургском горном институте (техническом университете).

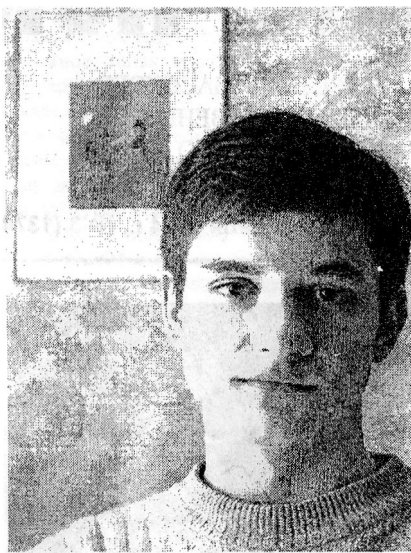
Сергей Веревкин, ИЭФ, Константин Буялич, ГЭМФ – награждены по итогам второй региональной научно-практической конференции «Информационные недр Кузбасса» (КемГУ), Сергей – цветным принтером и дипломом за первое место, Константин – дипломом.

Алексей Михалев, Олеся Денисенко – оба с ММФ – получили дипломы второй степени и сертификаты, а Алексею была вручена еще и денежная премия.

Роман Колокольников, ИЭФ награжден дипломом третьей степени на X Международной научной студенческой конференции «Студент и научно-технический прогресс» (Новосибирск, НГУ, Новосибирская академия государственной службы). Кроме того в текущем сборнике конференции опубликованы работы наших студентов. В честь дня науки Роман получил также подарок от Губернатора А.Г. ТУЛЕЕВА.

Алексей Бузмаков, ГФ, Валерий Золотухин, ГФ, Анастасия Вавилина, ШСФ, Андрей Ковалевский, ИЭФ получили дипломы Всероссийской научной конференции-конкурса молодых ученых выпускного курса, проводившегося Санкт-Петербургским горным институтом (техническим университетом). Всем четверым присуждены научные гранты на право поступления в аспирантуру СПбГИ.

Сергей ВЕРЕВКИН: "Я сам искал, на какую конференцию поехать"



Сергей Веревкин был не только на региональной конференции, любовь к науке завела его на Всероссийскую конференцию по информатике в Томск. На вопрос «Как ты попал на Всероссийскую конференцию?» – он ответил.

– Сам искал, куда поехать. С информатикой связана моя будущая профессия. Считаю, для работы необходимы практические навыки и по собственной инициативе занимаюсь программированием – научного руководителя у меня нет.

На региональной конференции в КемГУ, где я получил цветной принтер и диплом, было интересно. Но я искал, куда бы еще поехать, чтобы пообщаться со специалистами. Сам ничего не нашел и попросил помочь Светлану Федоровну (С.Ф. ЦЕЛУЙКО, отв. за НИРС). Она предложила список, и я выбрал Томск.

– Не лень заниматься тебе всем этим?

– Нет. Информатику люблю со школьных лет. Наш класс в гимназии № 1 (Кеморова) был с физико-математическим уклоном. В старших выступал на олимпиадах по информатике. На городской в 2000 году занял второе место, а в следующем году на областной – четвертое.

Почти все мои родственники работают в связи, по коммуникациям – отец, сестра, муж сестры и тетя. Да и я сейчас работаю в связи. Делать в жизни нужно то, что лучше получается.

– И когда ты работать начал?

– В общем-то со школьных лет. Когда заканчивал одиннадцатый, полгода был консультантом в компьютерном классе гимназии. Затем немного работал в ЦНИТе нашего университета.

– А с чего началась твоя научная работа в вузе?

Первая работа была на первом курсе, но не по информатике, а по психологии. Нас с Александром Авсеньевым увлекла тема: «Эстетический аспект самоубийства», вместе написали доклад. Интересовало, бывает

ли вообще эстетический аспект самоубийства.

– Вот так уклон! А информатикой-то когда начал заниматься?

– А я и не прекращал. Меня увлекло программирование, разрабатывал системы тестирования. Преподаватель Бочков (В.В. БОЧКОВ, кафедра вычислительной техники – ред.) предложил подготовить доклад по этой теме. С ним я выступил на конференции «Информационные недр Кузбасса» в КемГУ и занял первое место в студенческой секции, за что получил диплом и принтер. Это было в 2003 году, кроме меня, на конференции выступали Костя Буялич и другие студенты. А в этом году я вновь участвовал в той же конференции с новой темой. «Опыт создания иерархической унифицированной системы программирования».

И еще одна работа – по курсовой «Математические кривые». Она опубликована в «Вестнике КузГТУ» – вышел летом в этом году. Захотелось поэкспериментировать, более четко представить математическую зависимость кривых, понять их особенности, выявить параметры. И создать на этой основе обучающие средства.

– А что было в Томске на конференции?

Туда я готовил вторую тему с конференции «Информационные недр Кузбасса». Проработал ее более детально. Доклад сопровождал демонстрацией практических разработок – не только теория. Получил 3 место (из 22 докладов) в секции «Информационные системы в экономике». Но самое главное, к чему я и стремился, установил контакты, пообщался с председателем секции Тузовских. У них (в Томском ПУ, где проходила конференция) есть лаборатория при кибернетическом центре, меня пригласили туда. В лаборатории работает группа студентов по близкой мне тематике, и они кое-что посоветовали, помогли направить научную работу в нужное русло. Сейчас готов к конференции по новой теме.

– И что тебе спокойно не живется?

Все это пригодится. Чем старше, тем труднее осваивать новые знания. Да и работа требует. Устроился в хорошее место, старшим электромехаником цеха системы передач. В перспективе, возможно, получу должность инженера-программиста, при получении разряда. Поэтому приходится «усиливать» на работе, больше читать.

Кстати, изучаю и английский – со специалистами могу по техническим проблемам говорить. Хорошо, что я съездил в Великобританию, получил языковую практику.

– И когда ты успел?

– Сам решил поехать по языковой программе. Мы три недели жили в семьях, общались также со студентами – город Гастингс, студенческий, ученический. Это была отличная языковая практика. Так что, думаю, проблем с изучением языка не будет.

Вот пример, как много можно успеть за студенческие годы. Если учиться целеустремленно.

Беседу вела Л. ЗУБИЦКАЯ

Премия имени академика А.А. СКОЧИНСКОГО присуждена группе ученых за исследования

в области вентиляции и дегазации угольных шахт

"Разработка и внедрение методов комплексного прогноза и управления аэрогазовыми ситуациями вентиляции и дегазации угольных шахт на основе теории массопереноса, синергетики взрывоопасных сред и математического моделирования распределения аэрогазовых потоков в сетях горных выработок" - так называется работа творческого коллектива, в составе которого профессора, доктора технических наук нашего университета **В.А. КОЛМАКОВ** - руководитель, **В.П. ВЫЛЕГЖАНИН**, **Г.А. БЕСПЯТОВ**, **В.П. МАЗИКИН**, а также доктор технических наук **С.С. ЗОЛОТЫХ**. Исследования проводились с целью создания безопасных и комфортных условий для работы в шахтах, что в значительной степени определяется условиями работы и состоянием вентиляционных систем.

Решение о присуждении нашим ученым премии было принято комиссией по присуждению премий имени **А.А. СКОЧИНСКОГО** под председательством доктора технических наук, профессора академии **РАЕН**, Академии горных наук **Ю.Л. ХУДИНА** 9-декабря 2003 года. Среди учредителей премии - Минэнерго России, Госгортехнадзор, Российская академия естественных наук, НИИ-ИГД им. А.А. Сковчинского, МГТУ и другие учреждения. Присуждение награды явилось результатом более чем 40-летней деятельности научной школы В.А. Колмакова и его учеников по комплексному управлению аэрогазодинамикой метанообильных шахт, их труды получили широкое научное признание не только в нашей стране, но и за рубежом.

С чего начиналась научная школа, как развивалась? На эти вопросы редакция попросила ответить профессора **В.А. КОЛМАКОВА**.

- Начиная свой трудовой путь на шахте им. Кирова в 1947 году, после окончания Горного техникума, я очень был далек от того, чтобы интересоваться вентиляцией, работал нормировщиком. Однако отец мечтал, чтобы сын освоил настоящую горняцкую профессию. В 1948 я поступил в Томский политехнический институт на специальность "Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом".

Проходя практику на разных шахтах, убеждался, что эта профессия - стоящая. Шахту я знал, поэтому доверяли работу мастера добычных участков по эксплуатации. Так, наверное, и стал бы разработчиком.

Как-то на одной из шахт мне предложили попробовать себя на вентиляционном участке. Но эта работа показалась неинтересной, и я отказался.

Переворот во взглядах начался с курса лекций по вентиляции, который читал на нашем курсе зав. кафедрой **Александр Федорович КАРАТАЕВ**. Энергичный, глубоко

эрудированный, он сумел увлечь своим предметом, заронить уважение к профессии.

Когда заканчивал вуз - это было в 1953 году, - декан **В.В. ПРОСКУРИН** предложил мне поступить в аспирантуру. Но я решил поработать вначале на производстве и получил распределение на комбинат "Кузбассуголь", который в то время возглавлял **Владимир Григорьевич КОЖЕВИН**. Он поинтересовался, кем бы я хотел работать. Потом вдруг спросил: "На вентиляцию на шахту Кирова хочешь пойти?" И на этот



**Александр Александрович
СКОЧИНСКИЙ**

раз я уже не раздумывал, охотно согласился. Тем более, что с этой шахты начинал, там все знакомо.

На вентиляции работал 15 лет, вначале руководителем этой службы на шахте, затем в тресте "Ленинуголь" в должности заместителя начальника проектно-экспериментальной службы по вентиляции. Руководил группой по совершенствованию вентиляции шахт. Читал даже лекции китайской группе специалистов, работавшей на шахтах, в течение года.

Всего в тресте было 8 шахт, и знал я их, как "Отче наш". По всем шурфам спускался, измерял аэрогазодинамические параметры вентиляции - меня интересовали некоторые закономерности, связанные с дегазацией шахт. Разработал свою методику. Эти исследования позднее легли в основу статьи, опубликованной в горном журнале.

С 1960 года я учился в заочной аспирантуре ТПИ и затем в КузГТУ. Вскоре пос-

ле окончания аспирантуры и защиты диссертации в 1968 году, был приглашен в КузГТУ на кафедру рудничной вентиляции. Так мы вновь встретились с **Каратаевым**. Работали над интересными научными проблемами - изучали закономерности аэрогазодинамики, рудничной аэрологии. Для нас, вентиляционщиков, был очень высок авторитет академика **Александра Александровича СКОЧИНСКОГО**, родоначальника школы вентиляции, мы считали себя его последователями. Эти традиции на кафедре рудничной вентиляции продолжали также **К.К. Бусыгин**, **Б.Н. Гусев** и другие ученые.

Кандидатскую диссертацию я защитил без проблем, был хороший задел исследований. В дальнейшем задумал докторскую диссертацию, где предлагал новую методологию расчета вентиляции. Традиционно расчеты велись на основе теории газонепроницаемости угольных пластов и подача воздуха в шахту осуществлялась по общему газовыделению, то есть от общего к частному. В предложенной мною методологии расчет ведется от частного к общему, на основе нелинейной фильтрации и конвективной диффузии, что создает основу для комплексного управления аэрогазодинамикой шахт. Однако новое утверждалось непросто, в течение многих лет пришлось отстаивать свои научные взгляды. Победить помогла убежденность в правильности закономерностей, полученных экспериментальным путем.

Свой научный интерес в исследовании закономерностей аэрогазодинамики и рудничной вентиляции нашли **В.Н. Вылегжанин**, **Г.А. Беспятов**, **В.П. Мазикин**, **С.С. Золотых**, которые защитили диссертации, стали докторами наук, профессорами. Благодаря их разработкам появилось больше возможностей для обеспечения безопасности работ в угольной промышленности. Мною также подготовлены по проблемам вентиляции 5 докторов, 14 кандидатов технических наук и профессор из Китая.

Сегодня у научной школы по комплексному управлению аэрогазодинамикой в шахтах много сторонников, результаты исследований широко применяются на производстве. В связи с этим и предложили нашему творческому коллективу участвовать в конкурсе имени столь знаменитого ученого - **А.А. Сковчинского**.

Руководство и коллектив университета поздравляют награжденных с заслуженным признанием результатов их труда и желают всем дальнейших творческих успехов, продолжения работы по созданию безопасных и комфортных условий труда в шахтах.

Золотые часы от Губернатора получила Елена Кутузова, победитель конкурса в номинации "творчество"

Лену Кутузову, студентку группы ХБ-995, я впервые увидела на сцене. В то время Лена еще не была известной в КузГТУ певицей, солисткой и организатором замечательного ансамбля "Гран-при". Выступала главным образом в подпевках и массовках, играла на скрипке.

Но столько было энергии, задора в этой миниатюрной девушке, казавшейся дюймовочкой на фоне подруг с модельной внешностью, что складывалось впечатление, будто она на сцене главная.

И затем - небывалый успех на фестивале "Студенческая весна-2002". Ансамбль "Гран-при" химико-технологического факультета стал открытием года, завоевав победу в этой номинации. Многоголосый секстет пел а капелла, но не классику, а попури на мелодии известных зарубежных ансамблей. Все это темпераментно, весело, с оригинальными подпевками, неожиданными переходами с иностранного на "украинский народный" язык.

Тогда и захотелось мне познакомиться с Леной, узнать, как создавался ансамбль, что означает в ее понимании творчество.

Лену не пришлось искать по расписанию в группе. Она активист факультета с первого курса, культорг (в то время училась на третьем курсе), поэтому на перемене пришла в Студсовет. Познакомила со студентами, которые помогают ей в работе.

Для меня Студсовет, профком и Студклуб - единое целое. У нас взаимопомощь огромная, благодаря этому единству многое удастся сделать.

Когда Лена поступала в университет, общественной работой в общем-то не планировала заниматься.

- Настрой был учиться и учиться, к знаниям тянулась. Приближалась сессия, и я даже на "Дебют" не пошла. А потом вдруг слышу в деканате "Лена Кутузова? Тебя ищут. Ты умеешь на скрипке - выручи, сыграй!" Это "выручи" уже три года тянется.

Оказывается Лена, кроме общеобразовательной школы, закончила музыкальную семилетку в Березовском по классу скрипки. Ходила четыре года и в танцевальный класс. Любила устраивать всякие мероприятия в школе, а для этого нужно многое уметь. Кстати, руководитель другого извесного в университете коллектива - танцевального ансамбля "Реактивы" - Людмила Волобуева (Людочка, как ее любовно называли студенты ММФ за то, что прививала им танцевальную культуру) с того же факультета. С Леной дружили, около года вместе занимались в созданном ими хореографическом коллективе ХТФ. Они объединили свои усилия, чтобы создать не



просто художественную самодеятельность, а коллективы высокого искусства, довести исполнение до уровня, близкого к профессиональному. Благодаря этому они смогли выйти за рамки факультетов, ансамбли стали университетскими коллективами.

Лена рассказала, как она собирала ансамбль "Гран-при", как подбирала песню.

- Студенты из команды КВН университета в 1999 году, во время очередной поездки в Сочи, услышали необычное попури и записали на аудиокассету. Я прослушала запись, мне она понравилась. А когда готовилась на факультете к концерту и появилась идея создать ансамбль песни, вспомнила о той музыкальной композиции. Правда, кассета пропала, пришлось ее разыскивать. Песню подредактировали - применительно к своим возможностям.

Однако самым сложным оказалось подобрать исполнителей. Человек с музыкальным образованием, Лена не могла удовлетвориться самодеятельным уровнем. Не все справлялись, несколько раз пришлось менять состав. И хотя на ХТФ свой хор, студентов с абсолютным слухом, с музыкальным образованием нашлось немного. Устроила прослушивание на других факультетах. В результате в ансамбле оказались трое с ХТФ - Николай Мукетаев, Ирина Сынах и сама Елена, двое с ИЭФ - Анастасия Полякова, Мария Чуканова. И еще одна певица, заочница Валерия Трипуткина пришла на факультет из Студклуба КузГТУ - вот такая взаимопомощь. Сильное соло Валерии стало главной скрепляющей основой ансамбля.

Для Лены это было нелегкое время. Как культорг факультета она переживала за всю программу, которую они готовили к фести-

валю "Студенческая весна-2002". Но это не означало, что Лена хваталась за все сама, поддерживалась инициатива. Для Лены главное - культура, качество и строгий отбор. И это было обеспечено благодаря тому, что сразу распределили обязанности, за номерами самодеятельности закрепили ответственных.

Первой помощницей Лены в подготовке декораций, конференсье, вокала, оригинальных номеров была Евгения Чечкарева.

Главный вдохновитель танцоров, конечно, Людмила Волобуева: "У Люды талант, хорошая подготовка. И дисциплина". Ей помогали перед фестивалем Аня Быкова, солист ансамбля Костя Муштаев и другие участники ансамбля. Узнав, что на ММФ есть талантливый брейк-коллектив, думали вместе, как объединить его с "Реактивами" ХТФ. В результате получилась смиксованная музыкально-танцевальная композиция "Противостояние", потрясавшая воображение многих зрителей - помните монахов, поднимающихся из зала на сцену, и картины борьбы разных начал жизни, переданные языком танца? Темпераментный шутиливый танец "Рыжий кот" тоже полубился зрителям и жюри.

Костя Смекалов со своими помощниками возродил факультетский СТЭМ, создав коллектив "Парадокс". Это было для всех большой радостью, ну что за студенческий концерт без СТЭМа? Костя придумал интересный номер из нескольких миниатюр. К юмору подходили особенно строго. "Не все смешное строится на физиологии".

Второкурсница Ксения Колганова, уже заявившая о себе выступлением на сцене как исполнительница песен собственного сочинения, заботилась о том, чтобы и вокал был хороший, и музыкальное сопровождение.

Много сил и времени ушло на подготовку красивого номера "Дефиле" у Жени Чечкаревой и других студентов - демонстрация свадебных нарядов требовала творческого подхода, поисков и вложения средств. Обратились к парикмахерам фирмы "Милена", и они сотворили волшебство на головах "женихов" и "невест".

- А еще обязательно отметьте помощь Студклуба университета. Юлия Лунева направила нас в нужное русло. Лариса Степанова на генеральном прогоне успокаивала: "Все нормально будет!"

День выступления на фестивале Лена Кутузова, да, наверное, и другие участники самодеятельности ХТФ, помнит до мелочей. Очень волновались. "Но после зачина веселых и находчивых - команды КВН из Белорусского университета - все волнение прошло, такой послали они энергетический заряд. И публика была очень доброжелательной". После выступления им сказали: "У вас получился лирический концерт". Были более "крутые" программы, но жюри присудило первое место химико-технологическому.

Ансамбль "Гран-при" признали одним из

(Окончание на 12-й стр.)

СПОРТИВНЫЙ ВЫПУСК № 2

На второй Спартакиаде вузов Кузбасса

• Спортсмены КузГТУ завоевали шесть первых мест и не собираются уступать лидерство

Вторая Спартакиада вузов Кузбасса близится к завершению

Подводя предварительные итоги по семи видам спорта - легкой атлетике, легкоатлетический кросс, шахматы, силовое троеборье, лыжные гонки, волейбол, плавание, - можно сказать, что главный лидер соревнований - КузГТУ Наш университет набрал 203 очка (результат на 10 апреля)

На втором месте КемГУ - 186 очков, на третьем - КузГПА (Новокузнецк) - 180

СибГИУ, занимающий четвертую строчку в турнирной таблице, набрал всего 154 очка. Зато этот вуз силен в силовом троеборье - первое место. А нашему университету на этот раз не повезло, силачи, бывшие на первой Спартакиаде вторыми, не смогли удержать лидерство - шестое место

Удачно для нашего университета скла-

дывались соревнования в первых трех видах - первые места по легкой атлетике, кроссу (мужчины и женщины), шахматам. В лыжных гонках мужчины заняли первое место, женщины второе. Успешно выступила мужская команда волейболистов - первое место. А недавно созданная женская сборная - лишь на седьмом. В плавании наши спортсмены заняли пятое место. Итого шесть первых мест!

КемГУ был первым лишь в одном виде спорта - лыжные гонки, женщины. Правда, по другим видам - в основном призовые места

Окончательно итоги Спартакиады будут подведены в апреле-мае. В этом месяце проходили соревнования по футболу и настольному теннису, последний вид - баскетбол (мужчины и женщины).

• Кубок Губернатора и Кубок межвузовской Спартакиады - результат победы в лыжной Олимпиаде

В феврале проводилась декада массового лыжного спорта в учебных заведениях области (вузах, колледжах, губернских гимназиях), посвященная Дню защитника Отечества. Организатор - департамент науки и профессионального образования. В соответствии с Положением в коллективах проходили массовые лыжные соревнования, которые должны были определить победителя

Имя победителя было названо 5 марта, в день открытия финальной части областной лыжной Олимпиады - Кузбасский госу-

дарственный технический университет. Кубок Губернатора области был передан А.Г. Тулеевым ректору КузГТУ В.И. Нестерову.

В рамках этой Олимпиады проходила вторая областная Спартакиада по лыжным гонкам. 6-7 апреля на базе спортивного общества "Юность России" участники финала разыграли Кубок. И опять удача на стороне наших спортсменов - сборная КузГТУ завоевала первое место, вновь подтвердив, что наши лыжники - сильнейшие среди вузов Кузбасса

• Волейбол: наши не оставили шансов соперникам, а Дмитрий Стребков получил приз лучшего нападающего

Финальные соревнования по волейболу проходили в Новокузнецке с 16 по 19 марта, принимающим вузом был СибГИУ. А еще раньше прошли отборочные матчи. К финалу допускались по четыре лучших команды (женщины, мужчины) - от севера и юга

Наши мужчины оказались в первой группе, где первенство оспаривали, кроме нашего вуза, СибГИУ, КемТИПП, педагогическая (Новокузнецк). Спортсмены КузГТУ оказались на высоте, с чистым счетом 2:0 обыграли все команды. Во второй группе победил КемГУ, главный наш соперник (на прошлой Спартакиаде этот вуз был первым, хотя наши спортсмены и выиграли встречу со спортивным. Однако проиграли СибГИУ)

Игра, можно сказать, была на равных. И все же политехникам удалось одолеть сильного соперника, опять же со счетом

2:0. И так, на первом месте КузГТУ (капитан Андрей Зюльков, ГЭМФ), на втором - КемГУ, на третьем - СибГИУ. Лучшим игроком соревнований признан наш нападающий Дмитрий Стребков.

Женские команды двух первых лидеров, напротив, оказались самыми слабыми. Сказалось то, что в Кемерове почти нет спортивных школ по волейболу, а в Новокузнецке и близлежащих городах их не шесть. Наша команда была создана в ноябре 2003 года, в ней лишь один подготовленный спортсмен (до вуза) - капитан команды. В итоге - седьмое место. А самое последнее, восьмое, досталось КемГУ.

Волейбол в Новокузнецке любят. После соревнований ректор СибГИУ собрал представителей всех вузов за "круглым столом", во время которого было высказано предложение проводить региональные Спартакиады по волейболу.

Чемпионы России!

Первенство вузов России по лыжным гонкам проходило в Ижевске в марте.

Торжественное открытие соревнований было 11 марта. В этот день прошли первые соревнования. Мужчины - гонка на 10 км, женщины - классический стиль, 5 км.

Мужчины с самого первого старта задали тон соревнованиям, выиграв у Самарского ТУ, и набрали - 60 очков.

Во второй день на эстафете 4x10 км наши мастера спорта Сергей Горюнов, Павел Андреев, Юрий Толкачев и Михаил Вакулич буквально разбили все попытки соперников отыграться. Хотя на первом этапе эстафеты не повезло Сергею Горюнову - порвался темляк лыжной палки, и он пришел 8-м из 34-х стартовавших.

Однако ребята наращивали темп. На последнем этапе мастер спорта международного класса Михаил Вакулич обошел соперников одного за другим и финишировал вторым среди всех вузов, включая и те, что имеют спортивные факультеты - 28 мин 38 сек, второй результат. Мужчины оторвались от преследователей на 300 очков.

Гонка на 20 км свободным стилем еще больше укрепила наши позиции. Павел Андреев чуть-чуть - всего 11 секунд - уступил победителю в гонке и с результатом 49 мин 37 сек занял второе место - из 130!

А в общем зачете наши мужчины набрали наибольшее количество очков и впервые стали чемпионами России среди студенческих команд технических вузов.

Девушкам победа также досталась в упорной борьбе. После гонки на 5 км, где лучшей была наша Аня Горюнова, аспирант, мастер спорта - 16 место из 80-ти участниц - девушки проигрывали Саратовскому и Пермскому университетам 50 очков.

Но спортсменки не пали духом, наоборот, появилась спортивная злость. Хороший настрой, удачный подбор смазки лыж - и мы в эстафете 4x5 км заняли третье место из 15-ти стартовавших команд, включая вузы со спортивными факультетами. Саратов и Пермь оказались позади - 5 и 6 места, наши спортсменки обошли их на три очка. А впереди были Камский институт физической культуры и спортфак Екатеринбург.

Последний день. Гонка на 10 км, свободный стиль. Последние усилия. И мы Чемпионы!

Итак: первое место - КузГТУ, второе - Саратовская госакадемия права, третье - Пермский технический университет.

Несмотря на изношенность инвентаря, сокращение финансирования ребята победно закончили зимний спортивный сезон. Впереди - сессия, желаем также выдержать ее с честью. А затем - изнурительные летние тренировки. Нужно готовиться к Зимней Универсиаде вузов, к отбору для участия в первенстве Мира среди студентов.

Б. БОРИСОВ,
ст. преподаватель

О спорте в целом и о Спартакиаде, в частности, поговорим откровенно

Вот уже на протяжении пяти лет после "застойного периода" регулярно проводится замечательный спортивный праздник под названием - Спартакиада. В нем могут принимать участие и бороться за командные и личные призовые места сотрудники вуза по семи видам спорта.

"В целом, как выразился зав. кафедрой физвоспитания В.А. Дубчак, это явление вызывает положительные эмоции. Но, как и у любой медали, здесь тоже имеются две стороны.

В этом году 16 февраля неоспоримой победой команды горного факультета закончилась очередная XVIII Спартакиада. Любый желающий может восстановить полную картину событий, посетив Спартакиадный сайт <http://sportday.kuzstu.ru>

Какие незабываемые впечатления могли остаться у спортсменов, принявших участие в этом спортивном спектакле?

Безусловно, к достижениям прошедшей Спартакиады можно смело отнести.

- удачную попытку раздвинуть сроки проведения соревнований. В этом году Спартакиаду удалось начать 16 декабря. Теперь стоит подумать о переносе сроков ее окончания на март,
- включены два дополнительных вида: дартс и индивидуальные лыжные гонки. Это нововведение привнесло некоторое разнообразие и оживление в соревнования,
- личные первенства в отдельных видах разбиты на возрастные группы, что позволило повысить интерес к состязаниям сотрудников старшего возраста,
- сняты количественные ограничения на составы команд во многих видах и привнесены стимулы для привлечения в Спартакиаду женщин. Так, соревнования по настольному теннису, дартсу, лыжам лишним раз подтвердили, что не палками и угрозами нужно загонять женщин в спорт, а грамотным составлением положений по проведению соревнований. Если

на прошлой Спартакиаде в турнире по настольному теннису принимали участие 2 женщины, то на этой - уже 8.

В целом прошедшую Спартакиаду можно было бы назвать успешной, если бы не один настораживающий синдром. Год от года некоторые команды "выпадают" из состязаний по некоторым видам. Похоже, что это ежегодное мероприятие вступило в опасную фазу спада. Что и говорить, если в этом году всего четыре команды из девяти принимали участие во всех видах, одна - в большей части состязаний, а остальные четыре - лишь в отдельных видах. Похоже, настало время основательно задуматься и участникам, и организаторам, и руководству над причиной такого увядания.

Для этого попытаемся ответить на один вопрос: "Для кого и для чего мы проводим Спартакиаду?" Однозначный ответ получить сложно. Но если всех участников условно поделить на отдельные группы по интересам, то можно увидеть, что каждая из них преследует свои цели:

- молодые сотрудники получают возможность приобщиться к спорту и ближе познакомиться, как со своими сверстниками в вузе, так и с более старшими товарищами. Здесь они смогут лучше узнать друг друга, установить деловые связи. У них также появляется возможность прикрепиться к спортивным группам, организованным из числа сотрудников и функционирующим на протяжении всего года, а может даже создать новые группы или вообще развить новые спортивные направления. Вполне может быть, что дартс - как раз один из тех случаев, как в свое время это были бадминтон и другие виды спорта,
- сотрудники старшего возраста в большей степени ценят возможность неформального общения для укрепления междепартаментных связей, помогающих им в решении повседневных производственных задач. Эта мысль, кстати, не раз звучала, как из уст ректора, так и других участников на закрытии Спартакиады;
- для отдельных сотрудников Спартакиада - это возможность проверки совершенствования своего спортивного мастерства, накапливаемого в течение всего года на тренировках,
- для некоторых сотрудников - это одна из немногих, к сожалению, возможностей активно подвигаться и отвлекаться от повседневной рутины, испытать приятный физический стресс и сбросить несколько лишних килограммов,
- многие сотрудники получают удовольствие от простого созерцания самого спортивного зрелища. Они чаще всего являются болельщиками своих команд, а также участниками в отдельных видах,



Но есть и небольшая группа спортивных фанатов, по-хорошему больных спортом и готовых, как очумелые коллекционеры, участвовать во всех видах без разбора. Ими движет жажда находиться в постоянном движении, развитии, совершенствовании.

На основе сделанных наблюдений можно с уверенностью сказать, что такое явление, как Спартакиада, позволяет:

- укрепить здоровье ее участникам, приобщая и стимулируя их к занятиям спортом в течение всего года,
- создать дружелюбную, товарищескую атмосферу между сотрудниками разных подразделений,
- расширить сферу культурно-массовых мероприятий, где сотрудники совершенно бесплатно могут отдохнуть, снять стрессы, восстановить душевное равновесие.

Но ведь не только личные интересы сотрудников должны выступать в качестве двигателя развития спортивного движения. И руководство вуза тоже должно быть заинтересовано в формировании здорового рабочего коллектива.

В этом контексте хотелось бы заметить, что на сумму, не превышающую стоимости четырех путевок в санаторий "Белокуриха", в Спартакиаде отдыхают и оздоравливаются в течение двух месяцев несколько десятков сотрудников!

Так что же, собственно, нужно сделать, чтобы "сказку сделать былью"? Да, пожалуй, не так уж и много, даже совсем немного средств и усилий.

В первую очередь и главным образом - это должна быть финансовая поддержка учредителей соревнований. Какие-то расходы потребуются на оснащение соревнований и совсем незначительные суммы на канцелярские нужды и грамоты призерам. Вот и все!!! И никаких расходов на командировочные, сборы, членские взносы и приобретение спортивного снаряжения, а только лишь самое необходимое.

Безусловно, развитие студенческого спорта - важное направление в плане формирования гармонично развитого работника, в том числе и физически. Но имеет ли оно смысл, если у вчерашних студентов, пришедших на рабочие места, не будет условий поддерживать свое физическое и психическое тело в тонусе?

На протяжении четырех лет бремя основных расходов по проведению Спартакиад лежало на плечах профсоюзного комитета со-

грудников, возглавляемого Н.Н. Марковой. Отрадно заметить, что в наступившем году руководство вуза по достоинству оценило значимость этого спортивного явления и профинансировало его более чем на 50 процентов.

Хотелось бы отметить весомый вклад рекламного спонсора Спартакиады - компьютерной фирмы "ГрадЛАН", нашего основного, надежного и обязательного партнера по поставке оборудования на протяжении вот уже более шести лет совместного сотрудничества. Второй год подряд они обеспечивают ценными наградами призеров личных первенств во всех спортивных видах.

Конечно, вопрос с финансированием важный, но не единственный, который приходится решать при подготовке к проведению любых спортивных мероприятий. Дополнительно приходится согласовывать занятость спортивных площадок, среди которых наиболее "горячей" является зал легкой атлетики главного корпуса. Помимо этого имеется ряд организационных задач в плане своевременного информационного обеспечения.

Другими словами, вопрос "реставрации" спортивного движения сотрудников, преданного забвению в эпоху становления рыночных отношений в России, достаточно комплексный и требует поэтапного подхода. Решение этой задачи видится в консолидации усилий над составлением годового плана спортивных мероп-

ятий сотрудников и утверждении смет расходов на проведение каждого соревнования, а также составления и публикации графиков занятий в спортивных секциях и занятости спортивных залов и площадок. Только после этого можно будет спокойно заниматься остальными, техническими вопросами подготовки и проведения соревнований.

Так давайте сделаем это нашими общими усилиями!

P.S. В процессе подготовки статьи к публикации составлен и утвержден годовой план проведения спортивных мероприятий сотрудников, доступный всем на сайте по адресу:

www.kuzstu.ru/sport/sport_calendar.php

Евгений Заплатин,
e-mail: zef@kuzstu.ru
<http://zef.kuzstu.ru>



Лыжные гонки стали праздником. И преподнесли сюрприз - в университете будет Спортклуб!

Закончился лыжный сезон. Подходит к концу и 54-я Спартакиада университета. Лидирует команда ММФ, у которой четыре первых места в легкоатлетическом кроссе, силовом троеборье, лыжных гонках (мужчины и женщины). ГЭМФ оказался лучшим в футболе, ИЭФ - в настольном теннисе. В апреле на спортивные площадки вышли баскетболисты, это последний вид соревнований. Ст преподаватель Анатолий Ефимович ТРИФОНОВ вспоминает одну из самых волнующих страниц Спартакиады.

Это был третий вид 54-й Спартакиады - лыжные гонки, и прошёл он как большой спортивный праздник.

Действительно, здесь было всё: массовость, высокое спортивное мастерство, юношеский задор и желание поддержать честь факультета. Впервые деканы всех факультетов пришли поддержать своих спортсменов. И не только деканы, а всё руководство университета во главе с ректором было в бору в этот морозный (-20 градусов!) день.

Короткий парад. В 11.30 первыми на дистанции 3 км стартовали девушки. Их - более пятидесяти. За ними - около сотни юношей группами по 10 человек - стартовали на дистанции 5 км. Скольжение отличное! Бывает так весной, если владеешь техникой скольжения, кажется, лыжи несут тебя сами.

Но вот последние лыжники закончили ди-

станции. Закипела работа в секретариате: надо показанные участниками результаты перевести по таблице в очки и отобрать 15 лучших на каждом из факультетов.

Пока подводились итоги гонок, в спортивном зале лыжной базы разгорелись страсти у теннисного стола. Свои силы решили испытать руководящие работники университета. Приличную технику владения теннисной ракеткой показали В.А. Шаламанов, А.А. Ренёв, В.А. Полетаев.

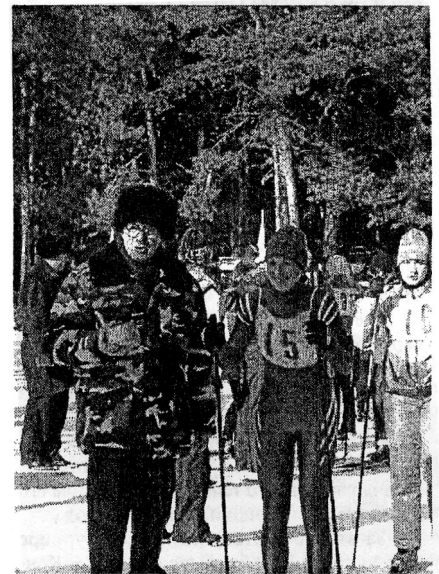
Но вот секретариат во главе с Н.А. Медведевой справился со своей работой, и в вестибюле проректор по воспитательной работе В.А. Шаламанов под гром аплодисментов вручил грамоты и призы (огромные торты) победителям личного и командного первенства.

Награды получили Ольга Лавряшина, ММФ - за первое место в личном первенстве, Наталья Гецц, ШСФ - за второе место, Нина Васильева, ГЭМФ - за третье. Все они - кандидаты в мастера спорта. У юношей гонку на 5 км выиграл мастер спорта Павел Андреев, ФГО, второе место занял кандидат в мастера Евгений Солонин, ММФ, третье - мастер спорта Павел Дейч, ФГО.

В командном мужском первенстве места распределились следующим образом: первыми были парни ММФ (декан В.А. Полетаев, ответственный за спортивно-массовую работу А.И. Гореликов), вторыми - шахтостроители (декан А.В. Угляница, ответственный за спорт - Н.И. Аникина), третьими - горняки (декан А.А. Ренёв, ответственный за спорт - Н.А. Букресва).

Женское командное первенство выиграл также ММФ, на втором месте - ИЭФ (декан А.И. Шундулиди, ответственный за спорт - С.Е. Басалько), на третьем ФГО (декан В.Ф. Колесников, ответственный за спорт - Е.А. Механошина).

А позднее, за чашкой чая, собрался студенческий аппарат, где проректор по воспи-

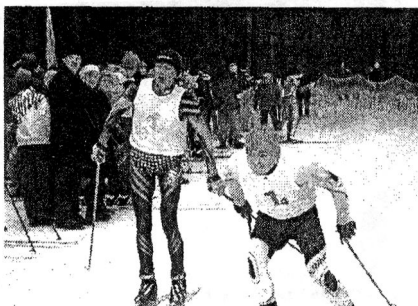


тательной работе огласил приятную для всех нас новость: ректорат предполагает восстановить спортивный клуб университета.

Успехи в спортивно-массовой работе кафедры налицо: большое количество соревнований внутри вуза и успешные выступления наших спортсменов за пределами университета. Открытие спортивного клуба станет хорошей поддержкой всей этой работы. Кроме того, развитие спорта в университете - альтернатива курению, пьянству, наркомании. В целом это - здоровье студентов и преподавателей.

А. ТРИФОНОВ,
ст. преподаватель

Пока готовился к печати номер, стало известно, что закончились соревнования среди баскетболисток. Студентки ИЭФ стали лучшей женской командой КузГТУ.



Сборная формируется в захватывающих поединках

Настольный теннис:

обзор игр первого семестра

Все игры в университете с участием студентов были направлены на подготовку к главному соревнованию учебного года - первенству вузов Кузбасса в зачёт межвузовской Спартакиады

Серия этих соревнований уже становится у нас традиционной и начинается Кубком первокурсника. Здесь мы видим, кто пришел в университет, на какие факультеты Лучшие заметят, возьмут в сборные команды факультетов и университета

Первокурсники охотно участвуют в этих стартах. На этот раз в зале собрались 24 юноши и 5 девушек. В финал у мужчин вышли 8 человек с факультетов ИЭФ, ГФ, ГЭМФ, ХТФ, ШСФ. Выиграл соревнования Роман Ушаков, ЭС-032. Вторым был Константин Толоконников, ГЭ-032, третьим - Андрей Ушаков, ХТ-031. Среди девушек первой была Татьяна Стенина, ПИ-031, второй и третьей - две Ольги - Сливная и Цветкова, ФК-031.

Вторым соревнованием было открытое первенство университета, которое проходило в конце октября. Выиграл студент КемГАСИ Сергей Крайнов. Вторым был наш студент - Роман Ушаков, третьим - Алексей Якунин из ГК-022.

У девушек на первом месте Татьяна Стенина, вторая - Ариумар Бадамгарав, ЭС-022, третье-пятое места поделили Садо Мимиддорж, ФК-022, Алёна Будыгина, ФК-031 и Ольга Сливная, ФК-031.

Третье соревнование - первенство университета в парном разряде. Газета вкратце уже писала об этом. На первом месте были Роман Ушаков и Дмитрий Усенко из ФК-021. И это несмотря на неучастие в турнире Петра Трифонова, которому не хватило пары. Хотя это - сильный спортсмен, секция настольного тенниса представила его к номинации "Лучший спортсмен года".

За второе место в нынешнем турнире шла упорная борьба. Первая пара - Константин Толоконников и Алексей Савельев, ГЭМФ, вторая - Алексей Якунин и Юрий Хомяков, ГФ. Обе пары стоят друг друга. Лишь в 5-й партии выявилось незначительное преимущество электромехаников.

Завершает эту серию соревнований командное первенство университета в зачёт 54-й Спартакиады. В соревнованиях участвовали семь факультетов, каждая команда состояла из двух юношей и девушки.

Судя по результатам прежних соревнований, лидерами могли стать ИЭФ, ГФ и ГЭМФ. Однако электромеханикам с самого начала не повезло: жребий свёл их в первом туре с командой ИЭФ, и все три личные встречи были ими проиграны.

А горняки и экономисты от тура к туру лидировали, легко справляясь с противниками со счётом 3:0 (то есть, выигрывая все личные встречи), пока в шестом туре не встретились между собой.

Здесь, как говорится, "нашла коса на ка-

мень". В начале Роман Ушаков и Пётр Трифонов (ИЭФ) уверенно расправились со своими соперниками, но неожиданно упорное сопротивление оказала экономистам Люба Устинова (ГФ) и победила со счётом 3:2. Командный счёт стал 2:1. В таком случае назначается встреча смешанных пар (парень, девушка). Встреча проходила с переменным успехом и только в пятой партии горняцкий "дуэт" Якунин-Устинова одержал победу. Счёт стал 2:2. При этом "в бой" вступают мужские пары Ушаков и Трифонов выиграла парную встречу со счётом 3:0 и оказались таким образом на первом месте.

Горняки в седьмом туре одержали победу над шахтостроителями и завоевали в итоге общекомандное второе место. Реальную угрозу горнякам могли составить горно-электромеханики, но уверенные победы Алексея Якунина и Любови Устиновой отодвинули команду ГЭМФ на третье место. Моральную поддержку горнякам оказывал А.А. Ренёв - он был единственным из деканов среди болельщиков.

На четвёртом месте - химико-технологический факультет. Но, если бы за команду выступал Андрей Ушаков, результат мог быть лучше.

В числе аутсайдеров три команды - ММФ, ФГО и ШСФ, у них по одному очку. Но у ММФ разница выигранных и проигранных партий на единицу больше. В итоге

- пятое место. Далее идут ФГО и ШСФ. Для ММФ это неплохой результат, учитывая прошлогоднее седьмое место. Этому способствовало блестящее выступление Натальи Селезнёвой, одержавшей восемь побед в личных встречах и в составе смешанных пар. Если бы парни поддерживали её!

По результатам всех этих соревнований была окончательно сформирована сборная университета. Состав команды:

Роман Ушаков, Пётр Трифонов, Алексей Якунин, Наталья Селезнёва, Любовь Устинова. Возглавляет сборную выпускник ГЭМФ, чемпион Кузбасса среди студентов 2003 г. Дмитрий Кобылянский.

29 февраля сборная получила боевое крещение, выступая на первенстве города в зачёт II Спартакиады вузов. Участвовало восемь команд. Нашей команде удалось занять здесь второе место.

И это можно считать успехом. Лидер соревнований команда КемГУ пополнилась в этом учебном году молодыми кандидатами в мастера. Это К. Рафиков, С. Панюшкин, М. Каратеева и другие, всего шесть человек. Они вывели команду КемГУ на первое место, и, наверно, будут задавать тон и в апреле на областных соревнованиях, если новокузнецкие не выставят более сильных команд. Борьба за первое место в спартакиадной таблице обостряется, и успех в ней, как видим, решается осенью, при наборе студентов.

В апреле 2004 г. сборной предстоит защищать честь КузГТУ на первенстве Кузбасса среди студентов, которое состоится в Новокузнецке.

А. ТРИФОНОВ,
ст. преподаватель

А в Красноярске...

Чемпионат Сибирского Федерального округа по лыжным гонкам прошел в начале апреля в Саманго Красноярского края. Первое место по группе юниоров завоевал Евгений Солонин, ММФ. А по группе мужчин Евгений был шестым - выполнил норматив мастера спорта России - в гонке преследования.

Павел Андреев, ФГО - на втором месте среди мужчин в гонке на 15 км свободным стилем.



В лыжном сезоне этого года было много различных стартов

Гран-при завоевали химики, но им пришлось потесниться на пьедестале

Две недели продолжался фестиваль "Студенческая весна-2004". А началось всё с торжественного открытия 17 марта, на которое по старой доброй традиции приехали показывать свое творчество филиалы нашего вуза со всей области.

Надо сказать, что с каждым разом выступления участников становятся все лучше и лучше, и, может быть, очень скоро каждый город начнет привозить уже отдельную конкурсную программу. И уже сейчас Анастасия Туренко из Новокузнецк соперничает с нашими вокалистами, заняв второе место в номинации "вокал". Были и другие интересные номера, которые филиалы представляли на гала-концерте - трюкачи-велосипедисты, Наталья Рубаха с акробатическим этюдом.

Подхватил фестивальную волну инженерно-экономический факультет. Думаю, всем запомнились номера стереобуфонада "Акапулько" - трагическая история, в которой есть всё, и смерть, и слезы, и любовь, - танец "Страсть" в исполнении Марии Чумаков и Михаила Юрьева, можно сказать, вериганов политеховской сцены - все пять лет они неустанно и с высоким мастерством исполняли новые программы, СТЭМ "Танкисты", занявший первое место в своей номинации, боевые ребята остались верны и Сталину, и Ленину, и оленю. И, конечно, "Фантом оперы" в исполнении Натальи Красновой. Попутно Наташа участвовала в конкурсе песни "Голос", где была признана лучшей в номинации "академический вокал". А на радость заканчивающей в этом году КузГТУ культуру факультета Ксении Комаровой и всем-всем-всем жюри присудило второе место инженерно-экономическому факультету в номинации "Лучшая конкурсная программа".

Горный факультет удивлял всех своими блестящими танцорами, которые могут и сиртаки, и русский народный "сбавать". Верный традициям и горному факультету Николай Пагрушев приготовил две песни, одну заводящую и поднимающую настроение и вторую - проникновенную, такую, что за душу схватит и не отпускает. Николай также представлял Политех на "Голосе", откуда ушел со званием "Лучший мужской вокал".

Шахтостроители пытались снять кино. А сняли с Луны американский флаг, но, как говорится, хорошее место долго пусто не

бывает, и под шквал аплодисментов "космонавты" поместили на него флаг Российской Федерации.

Интересной выдалась "Весна" на механико-машиностроительном факультете. Концерт прошел на радость всем очень хорошо, особенно чувствовался благодушный настрой зрителей, они подбадривали ребят и аплодировали, не уставая. Наконец-то вернулся на родной факультет брейк-данс - команда "Флайтроникс". Зрители были в восторге! Чистые, аккуратные ребята не только не растеряли своего мастерства, но и приготовили интересную программу. А ещё наша "Студенческая весна" объединяет народы, теперь мы можем гордиться не только смуглыми татарами, но и самыми настоящими монголами, у нас, правда, ещё не орда, но уже кое-что.

Концерт химико-технологического факультета был очень красочным и красивым. Много номеров получило одобрение жюри и заняло призовые места. Оригинальный номер "Океан и три реки" и песня "Ангара" Ксении Колгановой стали самыми яркими и запоминающимися, и, конечно, заняли первые места в своих номинациях. Специальными призами жюри были награждены танец "Грани" и показ мод, в котором девушки дефилировали в одеждах, сделанных из различных сверкающих материалов. Так что и номер можно назвать - блестящим. Сам концерт получил наивысшую оценку жюри и завоевал не только первое место, но и Гран-при фестиваля.

На нашей "Весне" не только химико-технологический факультет занял первое место, им пришлось потесниться на пьедестале почёта, чтобы туда поместился славный факультет гуманитарного образования. На своем концерте ребята собрались с духом и отправились покорять новые галактики. А в это время на Земле пели, плясали, шутили и острили Наталья Иванова и Надежда Олюнина, девушки заняли третье место в номинации "вокал", танцевальная команда "Такси" со своим русским народным танцем - тоже 3 место. СТЭМ "Гардина" установил рекорд по числу появлений. Николая Патрушева в одном номере, миниатюры представляли его в следующем порядке "Николай Патрушев", "Николай Патрушев собственной персоной" и "В третий раз".

Почетная роль закреплять серию факультетских выступлений выпала горно-электро-механическому факультету. И ребята постарались на славу, такого зрителя на ГЭМФе давно не видели. В этом концерте было все и рыцари, и девочки в свадебных платьях, и олимпиада, и медведи, танцующие сиртаки, и самый лучший танец фестиваля "Смулянка". И именно на этом кон-



церте СТЭМ "Регион-42" наконец-то показал свой новый мега-номер "Буратино". Смеялись все! Смеялись на протяжении всего СТЭМа, недаром он был признан лучшим номером фестиваля! Молодцы, ребята! Молодцы, горно-электро-механики, поздравляем вас с заслуженным третьим местом в номинации "Лучшая конкурсная программа".

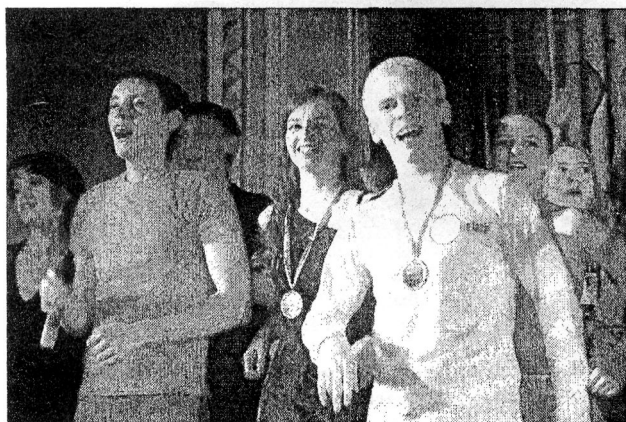
Вот так и пролетели две недели "Весны" в Политехе. Над номерами, прошедшими в гала-концерт, ребята работали ещё долго и упорно, чтобы представить на суд областного жюри яркий, необычный и весенний концерт. И у них все получилось! Заключительный аккорд весеннего праздника - гала-концерт - состоялся третьего апреля в актовом зале КузГТУ.

Гаснет свет, открывается занавес, зал замирает в ожидании. Валерий Иванович Нестеров приветствует гостей и участников с экрана, установленного на сцене, так как лично, к сожалению, не смог присутствовать на концерте. После чего началось шоу Коллектив "Реактивы" не мог выступать на факультетских концертах, и поэтому они отплясывали с удвоенной энергией, за всю "Весну", свой новый танец "Дело в шляпе". Ярким и красочным финалом концерта стал номер "Звездный бонус - 2003", где участвовали не только студенты КузГТУ, но и других дружественных вузов. Вместе они спели "Чучу", станцевали "Чучу", свистели "Чучу", отбивали четку под "Чучу", играли на барабанах "Чучу" и под "Чучу" выезжал паровоз.

Апогей фестиваля - объявление победителей и вручение призов и дипломов, кроме того все выпускники, активные участники художественной самодеятельности, были награждены специально учрежденными медалями "Честь и слава". Для них это была последняя "Студенческая весна" и, к сожалению, она закончилась.

Но в Политехе привыкли ставить не точку, а восклицательный знак, которым - в который раз! - стал гимн студенчества КузГТУ. И это только начало "Студенческой весны", потому что в этом году в Кузбассе пройдет заключительный этап фестиваля "Всероссийская студенческая весна". Так что по большому счету всё только начинается!

Евгения ЧЕЧКАРЕВА
Фото автора



Космический "посев" или космические пришельцы на Кузнецкую территорию

Апрель, весна... и День геолога. Со своим любимым праздником работники Кузнецкого геологического музея поздравили не только коллег, но всех любителей геологии.

В настоящее время специалисты умеют определять возраст земной коры и метеоритов

Наиболее известны метеориты, возраст которых находится в пределах 4,6 - 4,7 млрд лет. Вероятнее, он близок к возрасту планет Солнечной системы. Однако есть еще одна группа мелких метеоритов, пришедших из космоса в виде "посева", их происхождение в пределах 0,65 - 1,14 млрд лет.

В природе известны железокаменные, камненные и железистые метеориты.

Чибанкольский метеорит, который был найден в устье ручья Чибанколь на реке Кондома в Горной Шории, является типичным железистым метеоритом, весом 122, 89 кг. Он находится в Российской Академии наук, номер его 1215. Петропавловский метеорит, обнаруженный на Петропавловском притоке Кузнецкого Алатау, в бассейне реки Ортон, весит около 7 кг. Этот метеорит был отправлен в Санкт-Петербург и занесен в международный каталог. Метеорит хранится в музее Горного института Санкт-Петербурга. Мелкие метеориты имеют самое различное происхождение, часто выбрасываются с какой-то планеты при столкновении с астероидами. При столкновении метеорита с Землей обычно возникает ударная волна, которая сжимает и дробит горные породы. При малых скоростях - до 3 километров в секунду - метеорит образует небольшую ямку, окруженную обломками местной породы.

В последние 3-4 года к нам в Кузнецкий геологический музей стали приносить образцы пород с необычной структурой. В 2000 году студенты, обучающиеся на кафедре геологии КузГТУ, передали нам два интересных образца, которые не были похожи на обычную земную породу. Больше они напоминали искусственные образования. Один образец был размером 3,5х4 см, второй - 2х3 см. Оба толщиной приблизительно 2 см. Образцы имели плоскую форму, ограниченную почти параллельными поверхностями, интерес представляла скульптурная форма поверхности ограничения. Они были покрыты подушечными полигональными образованиями размером не более одного сантиметра. Материал, расположенный между поверхностями, представлял породу скрытокристаллической структуры с полураковистым изломом. Твердость материала по шкале Мооса - около пяти. Посчитав образцы искусственными образованиями, мы их отложили в фонды музея.

Затем к нам обратились несколько человек, которые работали на Барзасской площадке. Они принесли небольшую коллекцию

образцов для определения. Среди них мы встретили образцы, подобные фондовым образцам с полигональными поверхностями. А еще позднее к нам обратились охотники-рыболовы и принесли такого же типа образцы с рек Золотой Китат, Селла, Барзас из Угтинского карьера. Один из образцов был покрыт поверхностью из мелких сфер, еще один был оплавлен, с гладкой зеркальной поверхностью. На боковой части образца сферы переходили в каплеобразные формы.

Благодаря более тщательному изучению образцов под микроскопом и спектральному анализу сделан вывод, что это - космические "пришельцы". В них 91,3 % железа. Затем в порядке убывания присутствуют следующие элементы - Al, Ti, Zn, Mg, Si, Bi, P, Mn, Ni, C. При нагревании образцы переходят в магнитные иголки, которые собираются в виде рисунка вокруг кремнистых слабомагнитных частиц. А в открытом пламени порода горит, при этом светится голубым цветом. Один из образцов, найденный на реке Селла, имеет сильно оплавленную черную поверхность. Иногда на ней встречаются небольшие сферические формы до 2-3 см. Другой образец, найденный на этой же реке, имеет волнистую поверхность, частично покрытую цилиндрическими формами размером 2-4 см. Черта, оставленная материалом этих образцов на фарфоровой пластине, образует красновато-желтый цвет,

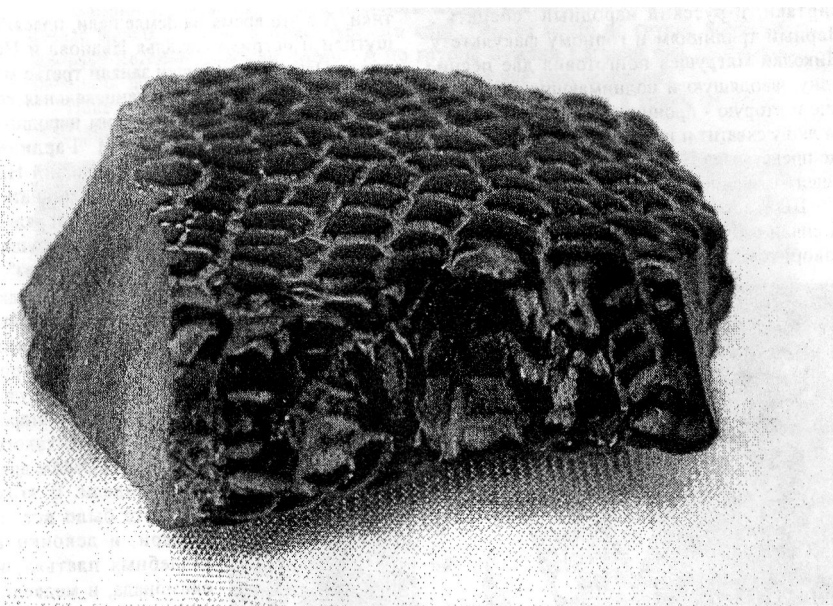
твердость по шкале Мооса - 4-5 ед.

Существует еще один способ образования таких форм. Обломки пород образуются из расплава магматического вещества, при извержении вулканов. Надо сказать, что в этом районе известны мелкофокусные древние вулканы, прослеживающиеся вдоль Кузнецко-Алатаусского разлома. Обычно мелкие капли расплава улетают на большие расстояния и, застывая, образуют так называемые тектиты. В полевых условиях Барзасского района мы находим такого же типа образцы. Они всегда ставили в тупик своим необычным видом.

Но рассмотренные образцы с рек Селла и Золотой Китат были сосредоточены в одном месте, недалеко от небольших углублений. Так нас ориентировали "геологи"-любители, которые нашли образцы. Поэтому примем обе версии их образования. Люди давно наблюдают так называемые падающие звезды, такие звезды посетили и наш Кузнецкий край.

Космические странники, которые собрали у нас в виде коллекции, многолики по форме. Отличаются они своим составом. Но имеют очень близкие физические свойства - цвет, излом, структуру. Можно смело утверждать, что при более тщательном исследовании образцов мы изучим их состав. Для этого необходимо сделать шлифы - тонкие пластинки породы - и изучить их при большом увеличении под микроскопом. Сейчас у нас появилась такая возможность с приходом в музей петрографа. Мы постараемся обязательно сообщить вам, читатели, о следующих результатах исследований.

Р.И. НЕНАШЕВА,
кандидат геолого-минералогических наук,
доцент, зав. Кузнецким
геологическим музеем



Подушечная форма поверхности образца "космического пришельца", который нашли студенты в Барзасском районе (из запасников музея).

ПАМЯТИ ТОВАРИЩА

В марте преждевременно ушел из жизни наш коллега и товарищ Корчуганов Валентин Павлович, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физики.

Почти вся жизнь Валентина Павловича прошла в Кузбассе. Родился в семье служащих в Анжеро-Судженске, закончил среднюю школу.

За пределы области выезжал лишь на учебу. В 1964 году поступил в Томский политехнический институт на физико-технический факультет. Однако через три года перевелся в Кемеровский пединститут на физический факультет, который окончил в 1969 году. Трудовую биографию начал здесь же, в качестве ст. лаборанта. А на следующий год был направлен на двухгодичную стажировку в Московский педагогический институт им. В.И. Ленина, затем три года обучался в очной целевой аспирантуре при кафедре общей физики этого же вуза.

В Кузбасс вернулся в 1975 году и приступил к работе в своем вузе, теперь уже КемГУ. Был вначале научным сотрудником, руководителем хоздоговорных тем. А с 1978 года стал учить студентов в должности ст. преподавателя кафедры общей физики, затем - экспериментальной физики. К этому времени он уже стал кандидатом физико-математических наук, исследования вел в области радиофизики, включая квантовую радиофизику.



С 1983 года - доцент кафедры экспериментальной физики.

Круг интересов Валентина Павловича был широк. Он разработал и читал курсы по общей физике "Электричество", "Оптика", "Атомная физика", по охране окружающей среды, основам информатики и ЭВМ. Интересен перечень разработанных им курсов по дисциплинам специализации. Под руководством Валентина Павловича студенты успешно выполняли дипломные работы, одна из которых была удостоена диплома первой степени на Всесоюзном конкурсе студенческих работ в 1983 году. Много времени отдавал научной и общественной работе.

В наш университет на кафедру физики он пришел в 1988 году уже зре-

лым специалистом и педагогом. Читал курс общей физики студентам ММФ, ГЭМФ и ХТФ, работал со студентами заочной формы обучения. Практические и лабораторные занятия проводил на высоком профессиональном уровне. Научная работа была связана с руководством лабораториями "Молекулярная физика" и "Оптика", постановкой новых лабораторных работ, разработкой методических указаний, а также с компьютеризацией процесса обучения.

По мнению студентов Валентин Павлович был доброжелателен, требователен и объективен в оценке знаний, уравновешен, эрудирован. К преподаванию подходил творчески. Профессионализм основывался на постоянном научном поиске, результат которого - авторские свидетельства, более 30 научных публикаций в специализированных журналах, научно-методические разработки.

В последние годы Валентин Павлович был председателем предметной комиссии по физике на вступительных экзаменах. Несколько лет работал в участковой избирательной комиссии.

Общение с Валентином Павловичем было плодотворным с профессиональной точки зрения и приятным в человеческом отношении - в силу его эрудиции, коммуникабельности, доброжелательности. Светлая память об этом замечательном человеке навсегда останется в наших сердцах.

Ректорат, коллеги

Наша жизнь полна эстрима - теракты и войны, дорожные происшествия и травмы на производстве. Да и просто болезни, операции. И всюду требуется донорская кровь.

Ученые создали искусственную кровь. Говорят, она по цвету голубая. Но пока это только начало, нет средств, нет условий для ее производства, так что еще долго будет требоваться натуральная человеческая кровь.

Особенно она необходима в Кузбассе, где часто происходят ЧП на шахтах, где высока заболеваемость из-за плохой экологии. Поэтому с пониманием отнеслись в нашем университете к просьбе общества Красного Креста и Полумесяца пополнить запасы донорской крови. Большую работу провел профсоюзный комитет студентов, который распространил в корпусах объявления, вел разъяснительную работу.

В один из мартовских дней в универси-

Сто студентов сдали донорскую кровь и стали обладателями значков общества Красного Креста и Полумесяца

тет пришли работники станции переливания крови. Народ потянулся. Они не ожидали, что столько будет желающих - работали с 10 до 14 почти не переставая. Сто студентов в этот день безвозмездно сдали свою кровь. Хотя пришло их больше, некоторых просто "забраковали" - по состоянию здоровья. Преподаватели и сотрудники тоже участвовали в этой акции.

Практически все, сдавшие кровь, получили значки членов общества Красного Креста и Полумесяца.

Как студенты относятся к донорству? Они говорят: "Надо, так надо!" - "Когда

требуется кому-то из близких, знакомых - всегда выручаем". Ну и, конечно, для вечно голодного студента не пустяком был бесплатный обед - талон на 25 рублей плюс на руки 36, для дополнительного питания. Ведь организм несколько ослаблен, каждый сдал по 420 мл крови. Наверное, кого-то привлекло и то, что донорам, если есть такая необходимость, на неделю продляется сессия.

Закончилась эта благородная акция благотворительным концертом для доноров - 26 марта в филармонии. Здесь же проходила благотворительная лотерея.

Золотые часы от Губернатора

(Окончание. Начало на 4-й стр.)

лучших самодеятельных коллективов университета и включили в гала-концерт областного фестиваля, где он завоевал третье место в той же номинации "открытие года".

Первый успех не расслабил участников ансамбля, поиски продолжались. В следующем году совместный проект с Николаем Патрушевым "Рапсодия" и песня "Олеся" из репертуара "Песняров" принесли им победу на фестивале КузГТУ. Ансамблю был присвоен статус университетского коллектива. А на областном конкурсе "Гран-при" был назван "Лучшим ансамблем 2003 года" в номинации "вокал".

Но самым радостным событием было участие в "Российской студенческой Весне", которая проходила в том году в Ульяновске. Волнение - огромное, таланты собрались со всей России. Но коллектив "Гран-при" на сцене этого фестиваля не потерялся и сумел занять третье место в номинации "вокальный ансамбль".

Был еще не один конкурс. В августе прошлого года ансамбль взял Гран-при на первом открытом конкурсе исполнителей "Кемерово-поколение 2003", номинация - "эстрадный ансамбль". А в 2004 году Лена была приглашена в областную администрацию, где А. Г. ТУЛЕЕВ вручил ей за творческие успехи золотые часы.

Этот год у Лены Кутузовой особенно напряженный. Пятый курс, нужно готовить дипломный проект. А что дальше? По профессии она - химик-биотехнолог, а по зову души, наверное, культорг, музыкальный руководитель.

Лену пригласили на работу в Студенческий клуб КузГТУ. А областной оргкомитет фестиваля доверил ей как победителю в номинации "Творчество" подготовку номера к Российскому фестивалю "Студенческая Весна-2004". Это очень интересный проект, масштабный и дорогой, с участием 55 звезд прошлого фестиваля. "Номер называется "Чатангуга-чуча", - говорит Лена, - это на веселые мелодии из фильма "Серенада солнечной долины". Материал подобран, сейчас разучиваем. Ответственность, конечно, огромная. Но, думаю, к 15 мая, к фестивалю, доучим!"

Пожелаем Лене удачи на фестивале. И успешного окончания учебного года!

Л. ЗУБИЦКАЯ

• Конкурсы

Егор Каширских победил в номинации "студенческое самоуправление"

Никогда не бывало в вузах столько конкурсов, как в этом учебном году. "Лучший аспирант", "Лучший молодой ученый Кузбасса", "Лучший студент 2003 учебного года". А недавно объявлен конкурс "Лучший заведующий кафедрой Кузбасса". Все это областные конкурсы.

Конкурс "Лучший студент 2003 учебного года" проводился в нескольких номинациях: "студенческое самоуправление", "научная работа", "творчество", "спорт". При подсчете баллов учитывались учеба, общественная работа студентов, награды, активность в мероприятиях и т.д.

В нашем вузе были назначены ответственные по номинациям, с их помощью проведен внутривузовский конкурс. Затем студентов оценивало областное жюри. Вручение наград было приурочено к Дню науки.

Приятно отметить, что в первой номинации "студенческое самоуправ-

ление" победил наш студент - пятикурсник ГЭМФ Егор Каширских, награжденный медалью "За особый вклад в развитие Кузбасса". Сейчас Егор - председатель Студенческого совета университета. Второе место занял студент из КГМА.

В номинации "научная работа" первым был студент из КГМА. А на втором месте - студент ГЭМФ из нашего университета Константин Буялич.

Елена Кутузова, пятикурсница ХТФ, победитель студенческих фестивалей, стала второй в номинации "творчество", хотя, говорят, у нее самый высокий балл. На первое место поставили Александра Князькина из КемГУ.

В "спорте" на первом месте студентка РГТУ Дарья Назарова, на втором - Ольга Левенкова из КемГУ. Наша Анна Бабарыкина заняла третье место. Она мастер спорта по лыжам, занимается профессиональным спортом, выступая за Вооруженные Силы.

Все победители получили Почетные грамоты и различные награды областной администрации.

А в нашем университете...

Студенческий совет университета также объявил о начале двух внутривузовских конкурсов.

"Лучший студент факультета" - раньше этот конкурс факультеты организовывали сами. Студсовет университета впервые проводит конкурс в масштабах всего вуза. Начался он в конце марта, а итоги будут подведены в начале мая.

"Лучший журналист" - конкурс для тех, кто пробует свои силы в газетных жанрах. Содержание материалов "Студенческая жизнь", "Военно-патриотическая тема".



В наше время, когда созданы видеокамеры, цифровые фотоаппараты, становится массовым увлечение фото и видеосъемкой. Особенно смело себя чувствуют владельцы цифровых камер, ну что сложного - нажал на кнопку, и готово!

Но из этого выходит мало что хорошего. Чтобы сделать художественный снимок, нужно правильно выбрать ракурс (точку съемки), позаботиться о композиции, технике исполнения. И, конечно, о содержании. Остановить прекрасное мгновение, рассказать о значимых событиях, раскрыть характер человека.

Для тех, кто по-настоящему увлекается фото и видео, в нашем городе проводится молодежный фестиваль «Проспект». Тема: «Город. Новый взгляд».

"Студенческая краса-2004"

- этот межвузовский конкурс был первым на фестивале "Студенческая весна-2004". На сцену КемТИППа вышли 19 девушек, и среди них была наша студентка Юлия Волкова. Она-то и стала победительницей.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля № Г-0981
Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1259
Редактор Л. В. Зубицкая
Телефон 3-86

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ
Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а
Тираж 1000. Цена 2 руб.
Подписано в печать 19.04.04 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Издается с сентября 1957 года

7 мая 2004 г., № 4 (1375)



С праздником Победы, дорогие ветераны и все, кому дорог мир на нашей планете!

9 мая наш народ отмечает 59-ю годовщину со дня Победы над фашизмом

Эта дата очень дорога для всех ветеранов Великой Отечественной войны. Через годы они пронесли любовь к жизни, к миру. Но их всегда волновал вопрос, знает ли молодежь, какой ценой досталась Победа в 1945 году? Потому что только память может уберечь мир от новых страшных войн.

И чем дальше уходит время от этой исторической даты, тем дороже каждое воспоминание фронтовиков, работников тыла, каждое документальное свидетельство о Великой Отечественной войне. Летопись войны продолжат материалы этого номера

Дорогие ветераны! Редакция газеты, ректорат, Совет ветеранов университета поздравляют вас с праздником. Здоровья, счастья, благополучия вам и вашим семьям, детям, внукам, правнукам!

Анна Семеновна Некрасова, ветеран войны, очень интересный человек, больше любит вспоминать о своих однопольцах, о боевых подругах, с которыми заканчивала школу радиоспециалистов и затем воевала в составе 5-ой Гвардейской Воздушно-Десантной стрелковой дивизии Северо-Западного фронта. Сегодня представляем ее необычное исследование, где также есть интересные эпизоды из жизни фронтовиков.

Пас. комсомольцев 40-х, война застала одних - за школьными партами, других - за студенческими столами. Это были жизнерадостные фантазеры-романтики, мечтающие о взаимной любви, жаждущие как можно скорее вступить обоими ногами на самостоятельную дорогу жизни.

Но июнь 1941-го неожиданно оборвал светлые мечты. Война! Это - испытание на мужество, стойкость, отвагу, выносливость,



Ветераны вспоминают минувшие дни...

Фото из архива редакции.

Песня помогала побеждать

находчивость. Несмотря на трудные годы, юность решительно, с задорной песней проходила дорогу в жизнь.

Нам песня строить и жить помогает. Она зовет и ведет нас вперед.

И тот, кто с песней по жизни шагает, Тот никогда и нигде не пропадет.

Песня стала надежной опорой и не раз спасала жизни многим из нас в тяжелые минуты.

Во все времена, в мирной и боевой обстановке, на земле, в море и в небесах песня другом была и опорой и остается такой сегодня. Она помогла преодолевать трудности, недуги, учила мужеству и стойкости, звала в бой на штурм рубежей и помогала побеждать.

Наверное, многие помнят эпизод из истории французской революции 1789 года. Командир ополчения получил приказ "С рассветом - в наступление!". Он попросил

подкрепление, так ополченцев оставалась горстка, патронов - очень мало. У командира полка не было резерва, но, подумав, он сказал: "Будет подкрепление!" Перед наступлением пришел из полка человек, маленький, худенький, да к тому же хромотой. И доложил: "Прибыл для подкрепления!" Командир был возмущен, обижен, зол на насмешку. Построил отряд. Прибывший вышел перед строем и закричал "марсельезу". Да так закричал, что не только дух взвился у ополченцев - волосы дыбом вставали на голове. Вдохновенные ополченцы бросились в бой и победили врага.

А уж в Отечественную войну песня постоянно шагала в одном ряду с солдатами. Она помогла преодолевать усталость, преизобрести трусость, звала в бой за Родину.

Был у нас в роте телефонист Вася Ги-

(Окончание на 8-й стр.)

Студенты-фронтовики первого выпуска Кемеровского горного института

В 50-е годы среди первых студентов Кемеровского горного института (КузГТУ) можно было видеть парней не только в шахтерской форме, но и в военных гимнастерках. Они, участники Великой Отечественной войны, пришли получать высшее образование, хотя многие были из крестьянских и рабочих семей. Вот их имена.

ПИЧКИН Петр Михайлович, учился в группе ГЭ-50-1. За боевые заслуги награжден 2 орденами Отечественной войны, а также орденами Красной Звезды, Трудового Красного Знамени. Полковник-инженер в отставке

БЫЧКОВ Иван Александрович, ГЭ-50. Родился в Кемеровской области, в дальнейшем проживал в Воронеже. Участвовал в боях под Сталинградом, Воронежем, Харьковом в стрелковой дивизии, был помощником командира взвода. Награжден орденом Отечественной войны I степени, медалями "За Отвагу", "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг." Лейтенант в отставке

БУРОВ Николай Федорович, ГИ-50-6. Награжден орденом Отечественной войны I степени, медалями "За Отвагу", "За боевые заслуги" и другими. Младший лейтенант

ГОЛУБЕВ Вячеслав Иванович, родился в 1920 г. Участвовал в ВОВ в должности авиационного техника, удостоен правительственных наград, медалей "За боевые заслуги", "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.", "За победу над Японией", "За оборону Советского Заполярья" и других.

КРУШИН М.Д. участвовал в Великой



Отечественной войне с 1943 по 1945 год. За проявленное мужество награжден орденом Славы III степени, медалью "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941 - 1945 гг."

КУЦОВ Михаил Давыдович, родился в 1924 г. Участвовал в боях за Родину в годы ВОВ в качестве командира минометного расчета, награжден медалями "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941 - 1945 гг." и "За победу над Японией".

ДОЛБУНОВ Сергей Андреевич, ГС-50-1. Родился в 1926 году. Участвовал в боях за Родину на Сандомирском плацдарме, награжден медалью "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941 - 1945 гг."

ВАСИЛЬЕВ Вилан Иванович, родился в 1924 г. Участник ВОВ с 1942 по 1945 гг. в составе Северо-Западного, Ленинградского и 1-го Белорусского фронтов в должности старшины подразделения, удостоен правительственных наград, медалей "За бо-

вые заслуги", "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941 - 1945 гг.", "За оборону Ленинграда" и "За освобождение Варшавы"

УШАКОВ Алексей Петрович Родился в 1925 г. На войне был механиком, водителем танка и командиром орудия САУ в составе 3-го Белорусского и 1-го Прибалтийского фронтов. За проявленное мужество награжден орденом Отечественной войны III степени и медалью "За победу над Германией в годы Великой Отечественной войны 1941 - 1945 гг."

Некоторые из фронтовиков не только хорошо воевали, но и учились с большим усердием. На "отлично" защитили дипломные проекты Сергей Долбунов, Вилан Васильев, Алексей Ушаков

По материалам музея истории университета

На снимках: С. А. ДОЛБУНОВ, М. Д. КУЦОВ, М. Д. КРУШИН

Это был день торжества человеческих сердец

Нас, фронтовиков, часто спрашивали: "Что для Вас значит день Победы?"

Я, по-видимому, выражу общее мнение, если скажу, что на этот вопрос дал точный ответ Владимир Харитонов, автор текста песни "День Победы"

День Победы -
Как он был от нас далек,
Как в костре потухшем
Таял уголек
Были версты
Обожженные в пыли, -
'Тот день мы приближали, как
могли

И принев Это праздник со слезами на глазах

Но наряду с общей радостью и переживаниями, каждый из нас воспринял этот день по-своему. В зависимости от обстоятельств, в которых он находился в ту минуту

Для меня и моих товарищей день Победы наступил раньше официально объявленного и имел особое значение. Шли бои в Берлине, и нас, группу гвардейцев-минометчиков, готовили к очередной отправке в зону боевых действий

В спальном отделении казармы заменили постельные принадлежности. Помыли нас в бане. Выдали чистое белье и новое обмундирование. Но нам не спалось. Включив радио, мы дремали и ждали очередное сообщение Информбюро

Вдруг необычно зашумел репродуктор, и мы все как по команде вскочили с постелей. Послышался голос знаменитого диктора военных лет Левитана: "Говорит Москва, говорит Москва... столица Союза Советских Социалистических Республик. Дорогие соотечественники и соотечественницы, Берлин взят... Германия капитулировала. Победа за нами!"

После такого сообщения наше спальное отделение превратилось в кошмар. Общий шум, крик, полетели вверх подуш-

ки, простыни, одеяла, добрались до матрасов. Кровати уцелели, они были прикреплены к полу. Затем этот рев вырвался на улицу, и началось никем не управляемое ликование

Это было торжество человеческих сердец, воспоминание о товарищах, погибших в боях по Москве, Тулой, Калугой и в других районах, где сражался наш гвардейский минометный полк

Отправку нашу в зону боевых действий задержали, а затем полк расформировали. Нас развели по разным частям. Меня и некоторых других товарищей направили в школу автотранспортных механиков Гвардейских Минометных частей. Старшие возраста стали демобилизовывать, а мы продолжали служить

Итак. Я ушел добровольцем на войну из Кемерово в 1941 году, а вернулся в 1947

Михаил Петрович ИВАНЧИКОВ,
доцент КузГТУ, ветеран
Великой Отечественной войны

Анатолий КОВАЛЕВ

*Сквозь век, что железные песни поет,
Пам чудится слово пощады.*

М. АВБАКУМОВА

Василий Владимирович Проскурин родился 24 февраля 1912 года в селе Пярки Калининского района Алтайского края в семье фельдшера. По некоторым сведениям он был единственным ребенком, рано лишился матери и воспитывался отцом.

С 16 до 22 лет Василий добывал кусок хлеба работой по найму в различных организациях, в том числе на шахтах Кузбасса - конюхоном, откачником вагонеток, горнорабочим. В 1934 году по комсомольской путевке поступил на горный факультет Томского индустриального института.

Целеустремленность и трудолюбие в студенческие годы, исследовательские способности уже в скором времени принесли свои плоды. Проскурин был замечен известным специалистом горного дела профессором Д.А. Стрельниковым и после получения диплома с отличием, в апреле 1940-го, стал ассистентом кафедры разработки пластовых месторождений.

Работу в высшей школе прервала война. Проскурин воевал в составе 380-й стрелковой дивизии, пройдя путь от рядового солдата до полкового инженера. К концу войны на широкой груди капитана-сапера уложился "иконастас" из пяти боевых орденов. Отечественный войны I и II степеней, двух орденов Красного Знамени и ордена Красной Звезды. Побывал сибиряк Проскурин и в ловле поверженного зверя, расписавшись на Рейхстаге.

Тяжкой военной работы на долю Проскурина выпало сверх меры. Приходилось разминировать поля под шквальным огнем противника, наводить переправы, где ад - на рассеянии выгнутой руки. Однако - ни одного ранения, ни одной царапины. Очевидно, что кроме простого везения, спасли аналитический подход и интуиция, выработанные в мирное время знанием сложной проблематики шахты с ее опасностями и непредсказуемостью. "Однажды, - рассказывал Василий Владимирович своему ученику, ныне зав кафедрой АОТИП профессору В.А. Колмакову, - полковые саперы обезвредили 2000 мин без потерь в людях. Мне бы радоваться, я же не см, не сплю, мысль моя, как поровистый конь, упрямо заворачивает в сторону бесспорной печальной истины: за 300 ликвидированных мин армия платит жизнью одного солдата. Я не выдержал, подошел к командиру, чтобы тот распорядился насчет бдительности в работе. Но тот только отмахнулся. Не следующий день погибли пять человек".

После демобилизации в 1946 году Проскурин возвратился в Томск к любимому делу. Сменив своего учителя, профессора Д.А. Стрельникова, он возглавил кафедру разработки пластовых месторождений, а в 1955 - горный факультет Томского политехнического института.

Как пишет Ю.А. Рыжков, "здесь раскрылись его организаторские способности.

• Старые мастера

Василий Владимирович ПРОСКУРИН - навечно в списках КузГТУ



что физическую осязаемость.

Для студентов Василий Владимирович был "батей", отцом, порой суровым, жестокатым, умеющим снять стружку за провинности, но одновременно справедливым, готовым защитить своих дитят. Патерналистские отношения между студентами и деканом простирались далеко не в последнюю очередь из внешности последнего. Декан был выше среднего роста, после 50-ти приобрел грузноватость - не меньше ста килограммов живого веса, что, однако, не отнимало подвижности. Внешность Василия Владимировича вообще выдавала великорусские корни: простое лицо, великоватый, картошкой, нос, добрые голубые глаза и в то же время властный подбородок, указывающий на скрытую тенденцию характера.

Как всякий русский человек, Проскурин любил общение, шумные застолья по праздникам с песнями под баян. На баяне и сам играл хорошо, и ценил мастеров жанра. Однажды, распекая нерадивого студента за пропуски, узнал из случайной обмолвки последнего, что тот играет на баяне. Ну, декан горного не устоял, дал студенту шанс на "реабилитацию" - закрыл дверь деканата на ключ, достал баян, стоявший в шкафу, и полчаса слушал переливчатые аккорды провинившегося.

Важное место в духовной жизни Проскурина принадлежало войне. Он часто рассказывал коллегам, товарищам о фронтовых делах, вспоминал в малейших подробностях тяжелейшую армейскую работу, свинцовую тяжесть вод при смертельных переправах, гибель товарищей. Тяготы и тревожась воспоминаниями о войне, Проскурин говорил, что тот, кто прошел фронт и дожил до 50 лет, зажил на этом свете. Орден он не носил, разве что на 9-е мая.

В заботах и хлопотах по факультету быстро проходили ШЕСТИДЕСЯТЫЕ. Декана Проскурина все чаще видели неспокойным. никак не удавалось поставить последнюю точку в работе над докторской диссертацией, "холодный" же, то есть не оспененный профессор не прошел в Президиуме ВАК (1966 год). Привязавшиеся болезни заставили Василия Владимировича оставить руководство, сначала кафедрой - в 1970 году, затем и факультетом - в 1973.

Судьба не отпустила Василию Владимировичу ни чинакаловского возраста, ни мафусаиловых лет. Впрочем, как и всем деканам горного факультета нашего вуза.

Умер он от астматической остановки сердца на 63-м году жизни 17 июня 1974 года. Могила ему, как и было принято в те годы, выкопали студенты, его ученики. Один из них, к сожалению, ныне тоже покойник, В.Н. Михайлов, рассказывал мне в октябре 2002 года, что к окончанию работы прошел теплый джидик". Теплый, как слезы прощания с хорошим человеком.

Кафедры укрепились молодыми кадрами. Начал работать совет по защите диссертаций. В несколько раз увеличился прием студентов на факультет" (См. Выпускники ТПИ в Кузбассе - Кемерово, 1996 - с. 38).

Пятидесятые годы - вершина научного творчества Василия Владимировича. Он защищает в 1952 году кандидатскую диссертацию, становится доцентом. Успешно работает над докторской. Выполнены 43 научно-исследовательские работы. Его исследования, посвященные проблемам разработки месторождений полезных ископаемых, печатаются в журналах "Уголь", "Вопросы горного дела", в "Горном журнале". Декан горного факультета ТПИ был членом горно-геологической секции научно-технического Совета МВ и ССО РСФСР, членом научного Совета Института горного дела.

В 1961 году ректор Кемеровского горного П.И. Кокорин "выпросил" Василия Владимировича у ректора Томского политехнического А.А. Воробьева для работы в своем юном вузе. На горном факультете в должности декана боевой офицер-сапер, орденоси́ец чувствовал себя уверенно, твердой рукой направляя свой боевой корабль среди рифов и мелей. В это время шло становление факультета. Большие объемы административной работы не только не мешали, но и, наоборот, выявляя неожиданные грани, укрепляли преподавательский и педагогический таланты Василия Владимировича.

Его лекции приобрели гармонию между формой и содержанием: читал доходчиво, убедительно, умело сопрягая теорию с очень ценными практическими советами. Загружал пространство доски формулами и чертежами, придавая своим словам по-

Михаил Ильич ПЛОТНИКОВ

поэт и просто человек,

На первом курсе ИИСФ в группах СН-СД 22 апреля прошла научная конференция на тему "История Великой Отечественной войны в лицах ее участников". Было заслушано 5 докладов. Особый интерес студентов вызвал доклад студентов группы СН-031 Динары Евгеньевны ЗАВЯЛОВОЙ и Артема Сергеевича ДОБРЫДИНА "М.И. Плотников - ветеран Великой Отечественной войны, поэт и просто человек, любящий жизнь".

Студенты встречались с ветераном, записали его рассказ. Их выступление было оценено как лучшее.

Я не могу забыть, как падали солдаты
И кровью обливалась земля.
Я не могу забыть и вас, мои ребята,
И среди вас я не могу забыть себя

Михаил ПЛОТНИКОВ

Михаил Ильич Плотников родился 7 ноября 1922 г. После окончания десяти классов школы №1 в Ленинске-Кузнецком за год до войны в 1940 г. был призван в армию и попал по распределению в Томское артиллерийское училище. Именно оттуда Михаил Ильич был взят на войну, стал участвовать в обороне Москвы. Вместе с тысячами солдат он встретил первые удары немцев на нашу столицу, участвовал в битве под Москвой. Защищая главный город своей страны, бойцы верили в победу над врагом "Без надежды жить нельзя", - говорил Михаил Ильич, вспоминая это время.

Вскоре после битвы под Москвой Михаила Ильича назначили командиром 3 батареи 406 артиллерийского полка 116 стрелковой дивизии Сибирского Первого дивизиона. Он стал седьмым после шести убитых с начала войны командиров этой батареи.

В конце 1942 - начале 1943 годов Михаил Ильич был среди тех, кто оборонял Сталинград, где Главнокомандующий советских войск, чьим именем был назван город, приказал не сдаваться фашистам любой ценой. Гитлер, который понимал значимость захвата Сталинграда, дал своим войскам команду "Ни шагу назад".

Из рассказа Михаила Ивановича про битву под Сталинградом:

"На высоте 147,6 немцы заняли чрезвычайно выгодную оборонительную позицию. Они хорошо окопались, создали глубоко эшелонированную полосу с блиндажами и заминированными подходами с проволочными заграждениями.

Пехота не раз штурмовала эту высоту и, обливаясь кровью, с трудом отбивала метр за метром. Однако непрерывные атаки нашей пехоты с поддержкой артиллерии постепенно обрели ус-

тойчивость, и, наконец, пехота подошла вплотную к немецким позициям, создав плацдарм для окончательного удара.

Но даже тогда, когда немцы были уже окружены, они продолжали ожесточенно обороняться, переходя иногда в контратаки. Казалось, окружение не сломило волю немцев к обороне и не вырвало надежды выйти из него.

4 января 1943 года оставалось уже 29 дней до полной капитуляции окруженных под Сталинградом немецких войск. Три часа непрерывного артиллерийского обстрела позиций немцев разрушили их блиндажи, огневые точки и проволочные заграждения. Отступая, немцы не оставляли раненых, унося их с собой в тыл. На поле боя оставались лишь мертвые. Немало среди них лежало и наших солдат.

В самый разгар боя взорвавшейся вплотную с наблюдательным пунктом немецкой миной была выведена из строя наша рация, а через некоторое время и телефонная связь. Батарея осталась слепой и замолчала. Наступающий пехотный взвод залег под пулеметным огнем немцев.

"Посланный мной на восстановление связи один из связистов не вернулся, - вспоминает Михаил Иванович. - и батарея продолжала молчать. Я знал, что с огневой позиции батареи пошлют связиста, и ждал связи.

Однако буквально где-то минут через десять к нам на наблюдательный пункт ворвался солдат из пехоты. Он был взволнован и ругался крепким русским матом, обвиняя нас, что мы прячемся в блиндаже, когда немцы пулеметным огнем хладнокровно расстреливают пехоту, положив на землю взвод их роты.

Он требовал огня батареи, а мы не могли дать. Узнав, что связь с батареей потеряна, он схватил провод связи и бросился бежать в тыл в сторону батареи, в одной руке держал автомат, в другой телефонный провод. Через каких-то 10-15 минут связь была восстановлена, и мы открыли огонь.

Рано утром 5 января 1943 года на рассвете мы услышали гул танков. Немцы под прикрытием танков предприняли попытку выбить наши батальоны из занятых ими позиций. Танки стреляли с ходу из пушек и пулеметов. Правее нас, метрах в трехстах, разгорался бой. Он был скоротечным. Стоял сплошной гул взрывов и автоматных очередей. От атакующей немецкой пехоты почти ничего не осталось. Подходы к обороне нашей пехоты были завалены трупами немецких солдат, два уцелевших танка повернули назад и скрылись в балке Каменной.

После изнурительного боя, нервного

напряжения от ожидания немецкой контратаки, от взрывов, автоматных очередей непривычна была полная тишина. Не верилось в это. Выйдя из граней, впервые за это время поднявшись в полный рост и вздохнув полной грудью, я почувствовал какое-то необъяснимое возбуждение. Стояла морозная погода. Снег, кое-где окровавленный, похрустывал под нашими ногами. Шедшие с нами двое пленных дрожали - не то от неизвестности судьбы, не то от холода, пронизывающего их далеко не зимнюю одежду. Их было как-то по-человечески жалко.



Возвращаясь на батарею и сматывая связь, мы наткнулись на лежавшего в снегу нашего связиста. Он был мертв. Метрах в десяти от него лежал весь в крови тот неизвестный пехотинец, который прибежал к нам на НП и оттуда бросился сам восстанавливать связь с батареей. Мы приподняли его, повернули, положили на спину и замерли. Незабываемое зрелище открылось нам. В окровавленном рту, как в тисках, он держал два конца провода связи, соединяющего между собой наш наблюдательный пункт с батареей.

С трудом вытащив провод из его рта, мы положили этого неизвестного солдата рядом с телом нашего связиста. Мы проверили карманы нашего спасителя - с надеждой найти какие-нибудь документы. Никаких документов не было. Он остался для нас неизвестным.

Я на всю жизнь запомнил лицо этого простого русского парня, который своей смертью спас наши жизни.

Во время боя, когда мы были почти вплотную с траншеями немцев, я дал команду на батарею - и два наших залпа четырех 122 миллиметровых пушек-гаубиц оглуши-

- ветеран Великой Отечественной войны, любящий жизнь

ли нас взорвавшимися снарядами у траншеи и в самой траншее. Я с паганом в руке бросился в траншею. В ней валялись несколько трупов немцев. Два немца, оглушенные взрывом, бросили автоматы и, не сопротивляясь, подняли руки".

Впереди оставалось ещё 27 дней боёв до полной капитуляции немцев под Сталинградом. И более двух лет до дня Победы в Великой Отечественной войне. Победа в Сталинградск. й битве имела огромное политическое, стратегическое и международное значение, явилась началом коренного перелома в Великой Отечественной и В третьей мировой войнах.

После Сталинграда последовали бои в Белгороде и Харькове. "В Харькове в моих действиях была ошибка. Мы захватили немецкий блиндаж, укрытый в 6 накатов (накат - ряд бревен, настигаемый на вырывную яму и засыпанный землёй, каждый ряд укладывался попеременно) и сделали щель для стереотрубы, чтобы вести наблюдение за противником и корректировать огонь. Я даже не увидел, как возле нас оказался немецкий танк, и каждый его залп из пушки сносил накат за накатом. Только через 24 дня я очнулся в госпитале". - рассказывает Михаил Ильич про свое ранение.

После ранения он больше не воевал, но обучал молодых солдат стрельбе из 122 мм гаубичной пушки. В мирное время из-за инвалидности Михаил Ильич никуда не мог устроиться на работу. "Я

обманул врачей, и меня взяли в милицию", - с улыбкой на лице говорил нам Михаил Ильич. Работая следователем, он часто спорил по служебным вопросам со своей женой Вероникой Анатольевной, которая была адвокатом. Службу в милиции Михаил Ильич закончил в звании подполковника Министерства внутренних дел.

В 1985 году между Михаилом Ильичом и немецким офицером Филиппом Хумбертом, которого он взял в плен под Сталинградом, установилась дружеская, но очень осторожная переписка. Хумберт дал свою оценку Великой Отечественной войне: "Это - катастрофа для Германии, потому что мы сами начали войну и проиграли ее".

На вопросы о том, было ли Вам жаль убивать и что Вы чувствовали в день победы, Михаил Ильич сказал: "Нет, жалости не было. Однако ненависть и жажда смерти врага у меня возникли не сразу, эти чувства формировались, определялись и утверждались в боях, когда приходилось видеть жестокость немцев к мирному населению, гибель на моих глазах солдат взвода. Я переживал искреннюю радость, когда отправленные мной снаряды превращали в прах немецкие блиндажи и всех, кто в них находился. Кровь врага была для меня высшей наградой в бою, я посылая смерть своим беспощадным врагам без сожаления и без боли в душе за их судьбы, зная, что они готовы сделать против меня. Вооруженный немец на Рус-

ской земле должен быть либо убит, либо пленен. Это было аксиомой победы. Жажда смерти и крови немца у меня была в бою, когда он был вооружен и угрожал мне или моей стране. А в пленных, безоружных я видел уже не своего врага, а обманутого человека. Когда после окончания боя сотнями шли в плен немецкие солдаты, мы отдавали им свой хлеб, ведь они только исполняли приказ.

В день победы я чувствовал себя счастливым, но это было призрачное счастье, политое кровью и слезами".

Странно и необычно, что у человека, который безжалостно убивал немцев, другом стал немец, плененный им под Сталинградом. Сын Михаила Ильича женился на немке и сейчас живёт в Германии. Один из внуков уже отслужил в немецкой армии.

Через год в семье Плотниковых - юбилей. Будет 60 лет, как Михаил Ильич и Вероника Анатольевна женаты, и, как говорит сам Михаил Ильич и как это легко видно другим, спустя столько времени любовь не угасла, а только, наоборот, стала сильнее.

"Я верил в победу, жил ею, и победа пришла к нам" - сказал нам Михаил Ильич, когда мы с ним уже попрощались, как бы в завершение своего рассказа.

• Почта редакции

После окончания вуза многих студентов ждет армия. Это испытание легче вынести тем, кто не порвал окончательно с вузом и верен дружбе, кто умеет с юмором относиться к временным трудностям.

Недавним выпускникам нашего университета Александру Ляпину с ИЭФ и Юрию Францу с ФГО повезло - они оказались в одной воинской части, под Иркутском. Юрий часто пишет своей матери Надежде Васильевне Францу, которая работает в КузГТУ методистом деканата ГФ. Понимает, что сердце матери волнуется за сына, да и у самого есть желание поделиться впечатлениями о службе, о людях.

В одном из писем Юрий прислал стихи своего друга по службе Александра Ляпина, публикуем их с разрешения Надежды Васильевны.

За партой сидели мы с тобой,
На лекциях писали мы конспекты.
Мы были все одной большой семьей,
И назывались гордо мы "Студенты".

Мы весело гуляли по ночам
Мы пиво пили, девушек любили
Мы молодые вольные ветра, мы ветра,
Без командиров с легкостью мы жили.

Как быстро пролетели те пять лет,
И вот уже в руках диплом заветный.
Но "добрый" военком нам шлет привет,
И разговор к нам у него конкретный:

"Ну что, ребята, хватит вам гулять -
Пришел приказ Министра Обороны.
Пора вам долг свой Родине отдать, долг отдать,
И лейтенантские надеть погоны".

Мы встали в строй с оружием в руках.
И командиров развелось без меры.
В ракетных служим мы теперь войсках,
мы в войсках.

Теперь мы на два года офицеры

Мы привыкали по-армейски жить, просто жить
И делать только так, как приказали

Песня офицеров-пиджаков

слова А. ЛЯПИНА

Почти забыли, что такое пить, водку пить.
Девчонок по неделям не видали.

А где-то далеко нас ждёт семья,
Друзья, подруги, а кого и жены.
Мы видим их за месяц два-три дня, два-три дня,
А кто-то вообще - по телефону.

Мы все нашли себе здесь новый дом,
И новые друзья уже, как братья,
И делим общий хлеб мы пополам, пополам,
Все радости, удачи и несчастья.

А дни бегут, и времячко летит,
И каждый знает - дембель неизбежен!
Перед глазами дом родной стоит,
И сны о вольных снах нам сердце режут.

Мы выйдем за ворота КПП, ясным днём
На "Солнечный" мы взглянем, улыбнувшись
И до вокзала радостно пойдём,
К гражданской жизни заново вернувшись.

Мы встретимся, быть может, через год, или два,
И пиво наберем тогда без меры.
Мы были все одной большой семьей
И назывались гордо "Офицеры!"

Научно-техническая библиотека

27 мая библиотечные работники отмечают свой профессиональный праздник - Общероссийский День библиотек. День этот выбран не случайно - 27 мая 1795 года в России открылась первая публичная библиотека - ныне Российская национальная библиотека. Официально этот праздник учрежден в 1995 году. Теперь День библиотек - это не только профессиональный праздник библиотекарей, библиографов, книговедов, информационных работников, ученых, педагогов, кто посвятил свою жизнь сохранению и развитию отечественной книжной культуры; это - праздник всенародный, праздник всех тех, кто любит и ценит книгу. Редакция газеты "За инженерные кадры" поздравляет всех, кто не представляет свою жизнь без чтения, с этим праздником и желает научно-технической библиотеке университета успехов, дальнейшего развития и процветания.

Научно-техническая библиотека сегодня - это

- современная автоматизированная библиотека, обеспечивающая доступ к отечественным и зарубежным ресурсам
- методический центр вузовских библиотек г. Кемерово
- член библиотечного партнерства "Кузбасские библиотеки"

Персонал библиотеки сегодня - это

- 70 сотрудников, в том числе
 - с высшим образованием - 47, из них с библиотечным - 39,
 - со средним библиотечным образованием - 12
- средний возраст коллектива - 38 лет

Библиотека в цифрах и фактах в 2003 году:

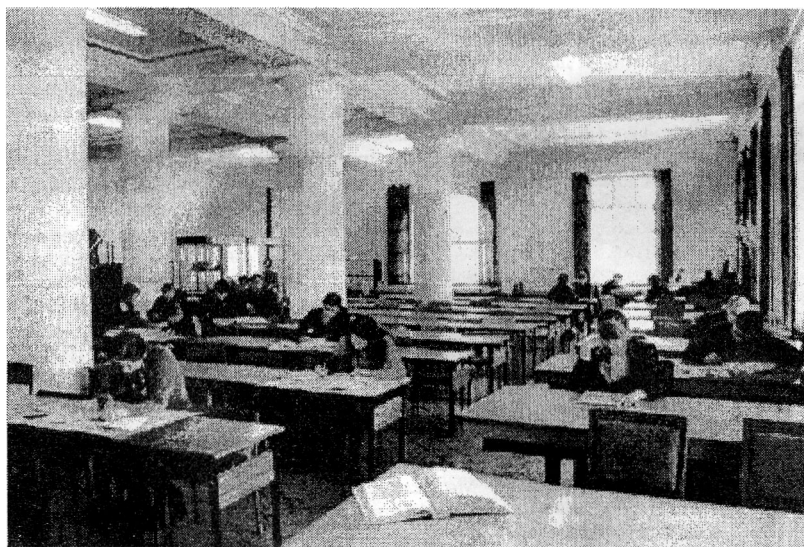
- 13 705 пользователей по единому читательскому билету
- 27 965 пользователей, обслуженных на всех пунктах выдачи
- 2 126 зарегистрированных пользователей в Библиотечном Центре Интернет
- 340 150 посещений читальных залов и абонентов
- 710 020 книговыдач
- 643 124 единицы хранения в фонде, из них 96 CD-ROM, 10 дискет, 127 аудиокассет, 15 видеокассет
- 26 244 экз. новых поступлений за год
- 1 91 экз. приобретенных изданий за год на 1 пользователя
- 313 названий выписываемых периодических и информационных изданий
- 13 818 справок и консультаций для пользователей
- 146 выставок и просмотров литературы, организованных в библиотеке и на кафедрах
- 46 библиографических обзоров в студенческих группах
- 25 автоматизированных рабочих мест доступа пользователей к электронным ресурсам, 3 электронные кафедры книговыдачи

Электронные ресурсы и услуги библиотеки

В библиотеке продолжалось внедрение современной интегрированной автоматизированной системы VIRTUA, в ре-

зультате чего были предоставлены новые услуги для пользователей

- электронная книговыдача на абонементе научной литературы и в читальном зале экономических наук
- помощь on-line для различных видов поиска в электронном каталоге
- информация в электронном каталоге
 - о периодических изданиях - с какого года библиотека получает периодическое издание, какие номера журнала или газе-



ты уже поступили, сколько экземпляров данного издания получает библиотека и в каких структурных подразделениях они находясь,

- о новой литературе, поступившей за месяц,
- о новинках, публикуемых в литературно-художественных журналах (раздел "Популярные ссылки").

Библиотека также предлагает комплекс дополнительных (платных) библиотечно-информационных и копировально-множительных услуг.

Научно-методическая деятельность

Продолжалось ведение научно-исследовательской работы по теме "Научные основы формирования и пути эффектив-

ного использования библиотечного фонда". Самый высокий процент использования фонда в 2003 году в читальном зале экономических наук - 96 процентов

Разработано 30 регламентирующих документов по различным направлениям деятельности библиотеки

Подготовлено 7 докладов о деятельности НТБ.

На страницах профессиональной печати опубликовано 5 статей об опыте работы библиотеки.

Издано 3 выпуска библиотечной газеты "Собеседник"

Подготовлено 5 печатных изданий (путеводители по библиотеке, рекламные буклеты)

Организована стажировка на базе библиотеки для специалистов Научной библиотеки Южно-Уральского государственного университета (14 человек).

Проведено 6 экскурсий по библиотеке (для представителей библиотек Москвы, Новосибирска, Томска, Омска, Бар-

наула, Сургута, Красноярска, Кемерово).

Грантовая деятельность. Международные связи

Грантовая деятельность рассматривается как дополнительный эффективный источник финансирования для развития библиотеки.

Грантодатели в 2003 году:

- Европейский Союз
- Институт "Открытое общество" (Фонд Сороса, Россия)

Грантовые проекты

- "Мегапроект "Пушкинская библиотека": книги для российских библиотек"
- Проект Темпус UM JEP 21026-2000 "Совершенствование автоматизированной библиотечной системы и обслуживания в КузГТУ" (совместно с Великоб-

университета в 2003 году

риганий, Швецией, Польшей, Томским государственным университетом) Сумма гранта 258 788 евро

• "Проект Темпус" Европа-Урал перестройка системы университетской библиотеки. Коммуникации, Организация, Управление" - в качестве приглашенных консультантов

Работа в совместных проектах позволяет библиотеке совершенствовать свою деятельность в области управления и развития библиотечных технологий

В 2003 году совместно с западными партнерами подана заявка на новый грант Европейского Союза "Кузбасская сеть для работы в библиотеках в режиме онлайн и развитие электронных ресурсов для совершенствования образования"

Повышение квалификации и переподготовка кадров

Большая работа проводилась в библиотеке по повышению профессионального уровня сотрудников с использованием системы непрерывного профессионального образования и повышения квалификации с учетом современных требований и профессиональных стандартов

- 1 сотрудник закончил Кемеровскую государственную академию культуры и искусств,
- 7 человек продолжили обучение в различных вузах,
- 1 сотрудник закончил 4-месячные Президентские курсы по менеджменту,
- 4 человека прошли зарубежную стажировку в библиотеке университета г. Эксетера (Великобритания),
- 1 человек прошел курс обучения по работе с Интернет в ГПНТБ СО РАН (г. Новосибирск),
- 8 человек прошли стажировку по работе с модулями АИБС VIRTUA в Научной библиотеке Томского государственного университета;
- проведена международная конференция для библиотек Западно-Сибирской

зоны "Международное сотрудничество - проекты Темпус в библиотеках Сибири", издан сборник материалов конференции,

- проведено 87 методических занятий по освоению нового программного обеспечения VIRTUA

Специалисты библиотеки также приняли участие в 27 мероприятиях в рамках регионального библиотечного партнерства

Научная библиотека университета завтра - это

- Новые сервисные услуги, предоставляемые через АИБС VIRTUA
- электронный заказ изданий,
- бронирование изданий,
- электронная книговыдача для химико-технологического факультета,
- открытый доступ к фондам читальных залов с системой электронного контроля за их сохранностью.

В библиотеке работает несколько поколений людей, преданных профессии, безгранично любящих свое дело. Более 40 лет трудятся сотрудники справочно-библиографического отдела Т.С. Черненко, Н.Е. Кузичева, 20 и более лет работают Н.М. Квирам, В.Л. Якушенко, В.М. Ильдиминова, Г.Г. Кученкова, Л.Ю. Яцук. Активно участвуют в освоении современных технологий обслуживания пользователей Т.В. Лузина, Е.Г. Кузнецова, Л.А. Болкунова, Г.Н. Лутошкина, Е.Б. Слонкова и многие другие

В 2003 году за многолетнюю плодотворную работу награждены медалью "60 лет Кемеровской области" Н.Е. Кузичева, Почетной Грамотой Администрации Кемеровской области Н.А. Глинина, 19 человек отмечены Почетными грамотами и благодарностями КузГТУ

Е.Н. КИНДИЧЕНКО,
директор библиотеки

Реклама

Библиотека предлагает своим пользователям доступ к

- интерактивному электронному каталогу на фонд библиотеки, позволяющему получать информацию о наличии изданий в библиотеке, месте их хранения, доступности в момент запроса
- полнотекстовой электронной библиотеке "Учебно-методическая литература, изданная в КузГТУ"
- БД "Труды и изобретения специалистов КузГТУ", "Высшее образование в мире"
- справочной правовой системе "Консультант Плюс"
- сетевым ресурсам Интернет

НОВОСТИ

На ученом Совете университета

Рассмотрен вопрос "Программа и система внеучебной и воспитательной работы со студентами", докладчик - проректор по воспитательной работе В.А. ШАЛАМАНОВ.

В докладе представлена в обобщенном виде концепция внеучебной, воспитательной работы, сложившаяся в Министерстве образования и вузах страны, предложена для обсуждения программа и структура работы в этом направлении в нашем университете

После бурных дебатов о том, насколько реальна, жизненна такая программа, Ученый Совет в целом утвердил ее, но с предложением обсудить и доработать в коллективах

Студенческая наука

Конкурс

Подводя итоги апрельской научной конференции, в отделе НИРС университета отметили высокую активность студентов и других ее участников. Многие кафедры представили содержательные отчеты, позаботились и о красивом оформлении. Следующий этап конференции - участие в открытом конкурсе на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в вузах Российской Федерации в 2004 году. Конкурс проводится в соответствии с Приказом Минобразования РФ № 4663 от 18 декабря 2003 года

Получены дипломы

В апреле этого года подведены итоги Всероссийской научной конференции-конкурса студентов выпускного курса, в котором участвовали четыре наших студента: К. Батин, Е. Кителева - секция "Разработка месторождений полезных ископаемых", К. Буялич, А. Носков - секция "Горная электромеханика"

Е. Кителева заняла в своей секции второе место, К. Батин - третье. Второе место занял и К. Буялич. На Ученом Совете университета победителям были вручены дипломы

Диплом за третье место в другом конкурсе вручен Максиму Ефремову, выпускнику ФГО прошлого года (сегодня - инженер отдела внеучебной работы КузГТУ, аспирант). Максим участвовал во Всероссийском конкурсе выпускных квалификационных работ, на который представил дипломный проект "Анализ и пути совершенствования государственной молодежной политики в Кемеровской области".

Песня помогала побеждать

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

мадзинов - если он брал катушку с проводом, то его не было видно. Но он никогда не унывал, всегда что-то напевал

Однажды на Украине наш батальон вел бой за освобождение населенного пункта. Батальон вошел в село, командир приказал Васе установить телефон в сарае. Пока он занимался установкой, немцы наших выбили из села. Васю никто не смог предупредить, а когда он вышел доложить о готовности связи, то немцы были уже близко.

Вначале он растерялся: что делать, бежать в сторону своих? Убьют! Вернулся в сарай, выбросил оттуда пинур, взял аппарат и зарылся с ним в солому в углу сарая. И твердил слова песни:

Смелого пуля боится,
Смелого пыток

березит

Он только эти слова и знал: в сарай ворвались немцы, обшаривали все предметы, порой ходили по его ногам. Но боец не струсил, не закричал, не вылез, так и пробыл там до темноты. А когда приближались одиночные немцы, стрелял.

Наши сделали рывок и к утру освободили село. Когда подошли к сараю, то

навстречу вышел седой молодой человек, а от ворот сарая прорплетла цепочка из убитых немцев. Вася пел:

Смелого пуля боится

Или вот такой случай. Наша дивизия три с половиной суток подряд вела наступательные бои, не давая возможности противнику закрепиться. Но вот перед нами село Ревовка, сильно укрепленный рубеж.

Наши солдаты - голодные, обессиленные бессонными ночами. Обозы оскали, патронов мало, а противник бьет снарядами, бесперывным пулеметным огнем. Солдаты залегли. И уж теперь их, кажется, никакая сила не оторвет от земли.

Композит подошел к роте связи и ско-

рее попросил, а не приказал. "Рота связи, вы последняя моя надежда, выручайте!" Нас было немного, но мы поняли, что надо поднимать своих солдат. Выстроились развернутым строем в одну шеренгу, взяли за руки, не обращая внимания на выстрелы, и строевым шагом с песней:

Вставай, страна огромная,
Вставай на смертный бой
С фашистской силой темною,
С неслетною ордой

двинулись по склону горы к селу. Фашисты оторопели, перестали стрелять, а наших солдат как-будто ведром несло. Из



последних сил с криками "ура" сделали рывок и заняли укрепленный район. Село Ревовка наконец-то было свободно!

Можно бы еще и еще приводить примеры героизма и бесстрашия солдат, когда на помощь приходила песня. Друзья мои, любите и оберегайте нашу Родину! Родину, которую мы защищали. Уважайте старших! Ведь это они тернистыми тропами, порой холодными и голодными, под шквальным огнем орудий и пулеметов пропеснили чашу счастья - ваше детство. Учитесь мужеству и отваге. В добрый и светлый путь!

А.С. НЕКРАСОВА,
ветеран Великой
Отечественной войны

К каждому ветерану - с вниманием

Ректорат, Совет ветеранов университета накануне первого мая и дня Победы провели большую работу, в результате которой вниманием были охвачены практически все ветераны Великой Отечественной войны.

Сегодня в ветеранской организации университета 81 ветеран, в их числе - 23

фронтовика, остальные - труженики тыла и блокадники Ленинграда.

Каждый ветеран получил от университета подарок - поздравительную открытку и материальную помощь. Ветераны получили также приглашения на праздничное торжество в честь дня Победы, которое проводилось 6 мая в здании цирка.

НОВОСТИ

Защиты

В апреле в совете по защите диссертаций КузГТУ защищены две диссертации по специальности 05.05.06 - "Торные машины".

ГЕРГАЛ Ирина Николаевна написала диссертацию на тему "Совершенствование технологии изготовления станков для бурения скважин в угольных шахтах". Научный руководитель - профессор д.т.н. Н.М. СКОРНЯКОВ, ведущая организация - ОАО "Анжеромаш".

БУЯНКИН Алексей Владимирович защитился по теме "Комплексная оценка и прогнозирование показателей качества эксплуатации карьерных автосамосвалов". Научный руководитель - профессор д.т.н. Ю.Е. ВОРОНОВ, ведущая организация - ОАО "Угольная компания Кузбассразрезуголь".

Студенческие новости

Клубу веселых и находчивых университета в 2004 году будет уже 15 лет. К этому событию команда КВН "Регион-42" готовит необычную программу "Нам 200 лет". Таков возраст команды, если сложить все годы каждого из ее участников.

Межвузовская Спартакиада

Победой сборной баскетболистов нашего университета завершилась вторая межвузовская Спартакиада Кузбасса. На последнем этапе, проигрывая 30 очков, спортсмены КемГУ отчаянно атаковали своего главного соперника. Однако ничего не вышло.

По предварительным итогам победу в Спартакиаде одержал КузГТУ - 217 очков. Причем, победа нам достается второй год подряд. Второе место у Кемеровского государственного университета - 207 очков, третье - у СибГИУ - 199 очков.

Новое в науке

Робот, который любит ласку

В Японии изобретен робот, который любит, чтобы его гладили по голове, и реагирует лишь на "человеческое" обращение. Перед разговором желательно погладить его по голове. Тон обращения должен быть ласковым, тактичным. Если же вы начнете кричать или даже разговаривать на повышенных тонах, робот развернется и уйдет.

Золото... из отходов

В России изобретен прибор, который будет добывать золото из отходов горнодобывающего производства. Это поможет России вернуть лидерство по золотым запасам.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля № 1-0981
Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1259.

Редактор Л. В. Зубицкая
Телефон: 3-86

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ.
Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а.
Тираж 1000. Цена 2 руб.
Подписано в печать 5.05.04 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Издается с сентября 1957 года

30 июня 2004 г., № 5 (1376)



ДИПЛОМЫ ПОЛУЧИЛИ БОЛЕЕ 1200 СТУДЕНТОВ

В этом учебном году в головном университете более 1200 выпускников на дневном и заочном отделениях.

На горном, ведущем факультете, на дневном - 193 инженера и 18 магистров. 52 отличника должны получить красные дипломы. В этом первенствуют кадстры второго набора - группа ГК-991, в которой 25 (!) отличников.

В группе магистров, где обучались студенты пяти специальностей - четыре горного и одна (ГС) шахтостроительного факультета, - та же самая ситуация, легче назвать тех, кто без красных дипломов. Многие пожелали продолжить учебу в аспирантуре.

ЗАЩИТА НА ПРЕДПРИЯТИИ - НОВАЯ ПЕРСПЕКТИВА ГОРНЯКОВ

Подземщикам и открытчикам трудно соревноваться с кадастрами, но и здесь находят пути, как улучшить качество специалистов

Декан факультета А.А. РЕНЕВ, только что приехавший из "Кузбассугля", сообщил радостную новость.

- Восемь наших студентов в "Кузбассугле" только что защитили дипломные проекты - группы ГП-991, ГП-993. Все на "отлично". Председатель ГАК, начальник Куз-

нецкого управления Госгортехнадзора РФ В.И. Храмцов, сказал, что в этом году выпуск лучше, защита наших студентов понравилась комиссии. Большинство из них получили приглашение на работу в "Кузбассуголь".

Сотрудничество факультета с объединением "Кузбассуголь" в подготовке специалистов становится традицией. Защитившиеся студенты выполняли проекты по заданиям шахт "Первомайская" и "Березовская".

В перспективе мы планируем более тесную связь. Предприятия будут брать на примету студентов с третьего курса, разрабатывать для них индивидуальные программы, давать темы для исследований. Выпускники должны быть не только технологами, но и менеджмент знать, необходимо усилить экономическую подготовку - таковы пожелания производственников.

Мы уже осознали, что в подготовке специалистов должна быть стратегия, то есть долгосрочная перспектива. Надо начинать и с другими крупными собственниками - мелкие неохотно идут на это, они, скорее всего, будут переманивать специалистов. Такую работу собираемся проводить с "Кузбассразрезуглем" и другими объединениями, а также с предприятиями.

ПАТЕНТЫ РФ

получили Михаил Минешев и Павел Цегельников, которые учились на ММФ. Они работали с группой ученых по новому направлению кафедры металлорежущих станков и инструментов "Совершенствование конструкции биопротезов клапанов сердца".

Развитие этого направления началось с того, что года полтора назад на кафедру, с просьбой помочь, обратилось руководство научно-производственного Центра "НЕО-КОР", работающего при областном кардиоцентре. Руководят работой доктор технических наук, профессор, зав кафедрой А. Н. Коротков и доктор медицинских наук, профессор, руководитель НПЦ "НЕО-КОР" И.Ю. Журавлева. Они же стали и руководителями дипломной работы студентов. Рассказывает А.Н. КОРОТКОВ.

- Сердечные заболевания очень распространены, и большинство неполадок в здоровье связано с нарушением работы клапанов.

Конструкция клапана сильно влияет на продолжительность жизни после операции. Наша кафедра помогала в разработке механических аспектов - резание, обработка и определение конструкторских решений по оптимизации работы клапана. Так что эта работа - на стыке медицины и техники. В ней участвовали четыре студента Михаил Минешев, Павел Цегельников - сегодня они уже выпускники, и четверокурсники Тарас Шевченко, Евгений Байкалов.

В дипломные работы пятикурсников Михаила Минешева и Павла Цегельникова, темы которых соответствуют их специальности "Металлорежущие станки и инструменты", исследования по биопротезам клапанов включены как научная спецзадача. Ребятам пришлось хорошо поработать совместно с НПЦ "НЕО-КОР". Выступали с сообщениями на двух научных конференциях - университетской и Всероссийской в Юрге. Защитили дипломные работы оба выпускника на "отлично".

Тарас Шевченко и Евгений Байкалов, которые в этом году защищали выпускные аттестационные работы бакалавров, тоже собираются в перспективе выйти на защиту с подобными дипломными проектами. Прошлым летом они работали на практике в НПЦ "НЕО-КОР". А в первом полугодии помогали пятикурсникам.



Химико-технологический факультет, отметивший недавно 45-летие, выпустил за все годы более 6700 специалистов. Студенты, которых вы видите на снимке - уже старшекурсники. А им на смену сегодня идут абитуриенты.

Памяти В.В. КУРЕХИНА

18 июня Виктору Вениаминовичу Курехину, профессору, академику, ректору университета, безвременно ушедшему из жизни в августе прошлого года, исполнилось бы 60 лет. К этой дате авторским коллективом КузГТУ подготовлен сборник воспоминаний о В.В. Курехине "Дело всей жизни" (Кемерово 2004. - ГОУ Кузбасский государственный технический университет. - Редакционная коллегия: В.И. Нестеров (гл. редактор), П.Т. Петрик, И.М. Черноброд).

В связи с шестидесятилетием В.В. Курехина 21 июня проведено заседание Ученого Совета университета, на которое были приглашены близкие родственники Виктора Вениаминовича. Выступавшие вспомнили, каким был ректор, что хорошего он сделал для вуза, города, области.

Ректор В.И. Нестеров, которому пришлось работать рука об руку с В.В. Курехиным в труднейшее десятилетие - при разрыве, плохом финансировании, падении нравов, - отметил силу его характера. Не впадая в панику, потихоньку, вел вуз от пропасти. Облагораживал, развернул большую хозяйственную деятельность. Преобразились корпусы, прежде всего главный, даже двор другим стал. Очень много сделано в учебном процессе и становлении вуза. Сегодня университет живет, развивается студенческое творчество, спорт, самодетельность.

Наши студенты стали победителями в областном фестивале и в номинациях Российского.

Мы живы памятью. Об этом говорила начальник департамента науки и профессионального образования И.А. Жигалова. Жизнь такого человека, как Виктор Вениаминович Курехин, не забывается, он много сделал для студенчества, высшей школы, Кузбасса, своей семьи. И дело чести коллектива еще раз вспомнить об этом.

И.А. Жигалова сообщила о присуждении В.В. Курехину высшей награды области - ордена "Доблесть Кузбасса", посмертно. Орден вручен супруге Татьяне Васильевне.

Как о крупном, высоко авторитетном руководителе говорили о бывшем ректоре декан ММФ В.А. Полетаев, исполнительный директор Совета попечителей И.М. Черноброд. Виктор Вениаминович понимал цели и задачи, умел их решать и побеждать в самые трудные времена.

Проректор В.А. Шаламанов, доцент М.П. Латышев напомнили, что, будучи крупным руководителем, Виктор Вениаминович оставался простым человеком, способным увлекаться, многое любил, имел хозяйственную жилку, был заботливым семьянином.

Мы должны сказать "спасибо" за все доброе, что сделано Виктором Вениаминовичем для университета и для людей - таков главный лейтмотив высказываний.

НОВОСТИ

Выставки, ярмарки

В мае и июне университет участвовал в ряде Международных выставок-ярмарок, проходивших в Кемерове, на которых получены дипломы за достижения в работе.

Дипломом первой степени университет награжден на выставке-ярмарке "Химмаш" - за лучший экспонат под названием "Научно-исследовательские разработки по очистке коксового газа от аммиака".

На другой выставке "Стройкомплекс" удостоен диплома Кузнецкий геологический музей КузГТУ за лучший экспонат - экспозицию "Строительные и отделочные камни Кемеровской области".

В эти же дни проходила выставка-ярмарка "Стройпроект", на которой университет получил диплом второй степени за экспонат "Нетрадиционные технологии строительных материалов на основе вторичного сырья химической, стекольной, металлургической промышленности".

Крупная Международная выставка, 11-я по счету, прошла в июне в Новокузнецке - "Уголь России и майнинг-2004" Это специализированная выставка технологий горных разработок. Кроме демонстрации экспонатов, проходили круглые столы, выездные семинары-презентации, конференция по разработке и использованию минеральных ресурсов и т.д.

Наш университет получил диплом первой степени за монографию "Контактное и силовое взаимодействие механизированных крепей с боковыми породами".

Страницы истории университета

СТУДЕНТЫ НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ ГЛАВНОГО КОРПУСА

Сегодня вновь возрождаются Студенческие строительные отряды, которые работают на стройках города, области, страны. Помогают студенты в летний период и университету.

А знаете ли вы, что эта традиция - работа на объектах вуза - зародилась еще в 50-е годы?

Однажды в руки мне попала газета "Горняк" № 24 от 9 июля 1958 года, где описано важное событие ввода в эксплуатацию главного корпуса, который по сей день готовит студентов, выпуская специалистов из своих стен.

А лозунги "Комсомолец! Твой долг - быть передовым на строительстве учебного корпуса!", "Студент! Ты хочешь учиться в новом корпусе горного института? Выходи на стройку!" - эти призывы были известны каждому студенту тех далеких лет.

Например, горный факультет на кузовом комсомольском собрании постановил объявить стройку комсомольской стройкой.

Четко были составлены графики работы на строительстве.

С 30 июня по 13 июля работали 120 человек третьего курса горного факультета

та - они были первыми, кто вышел на строительство, получив наряд-задание на период нормированных двухнедельных работ. И 40 третьекурсников групп ГС приступили к двухнедельной работе на строительстве.

Для ускоренного строительства студенты группы ГИ-55-2 вышли в полном составе во главе со старостой В.Фроловым. Хотя и работали в трудных условиях, они считались лучшей группой. И коллектив вызвал еще на соревнования группу ГИ-55-1, которая работала в аналогичных условиях. А студенты гр. ГИ-55-3 очищали подвалы северного крыла корпуса.

За добросовестную работу студентам А. Беляеву, А. Киприянову, А. Зубкову, Б. Фролову, Л. Ястребкову, П. Сафайлову, А. Чижову, А. Протасову, В. Шатилову, М. Кашникову была объявлена благодарность приказом по Кемеровскому горному институту за подписью и. о. директора КГИ А. Кулибаба.

По 25 человек групп ПЭ - первокурсники и второкурсники с шахтостроительного факультета - трудились на строительстве с 6 по 18 июля. С 14 по 26 июля на строительстве корпуса выходили электро-механики групп ГЭ - 55 третьекурсников и 65 первокурсников.

Студент группы ГЭ-56-2 М.Ф. Утенков, сдав досрочно все зачеты и экзамены, первым пришел на строительную площадку, но и наряд-задание он выполнил за семь рабочих дней, за что ему была объявлена благодарность.

С 4 по 16 августа принимали участие в строительстве 130 человек второго и 135 - первого курса горного факультета, группы ГИ. А также 30 второкурсников и 45 первокурсников-шахтостроителей, группы ГС.

75 электромехаников (ГЭ, второй курс) и 17 шахтостроителей (ПЭ) заканчивали работу на строительстве здания. Студенты выполняли затирку стен, побелку, покраску, цеклевку паркетных полов, так как в то время все полы в помещениях делали паркетными. Девочки из групп ХТФ выполняли подсобные работы и, в частности, скоблили паркетные плашки, подготавливая их для дальнейшей обработки.

Студентам заранее был известен объем работ, и они старались справиться с наряд-заданием досрочно, чтобы начать занятия в новом, красивом, просторном здании института.

Т.А. АФАНАСЬЕВА,
зав. музеем КузГТУ
имени П.М. Новожилова

Спортивный выпуск № 3

К итогам спортивного года

Весна - пора подведения итогов внеучебной работы в вузе. Смотры художественной самодеятельности, фестивали, конкурсы, дни науки.

Большое место среди этих мероприятий занимают соревнования по различным видам спорта - личные и командные первенства, спартакиады.

Первого июня в актовом зале университета состоялось торжественное собрание общественности КузГТУ, где начальник департамента науки и профессионального образования областной администрации И.А. Жигалова вручала награды победителям 2-й Спартакиады студентов вузов Кузбасса - спортсменам, тренерам, организаторам.

Когда Ирина Александровна назвала имя заведующего кафедрой физвоспитания В.А. Дубчака, зал взорвался аплодисментами и стоя приветствовал церемонию его награждения. Такое единодушие на подобных мероприятиях встретишь не часто.

Редакция обратилась к Виктору Алексеевичу с просьбой рассказать о 2-й Спартакиаде и других соревнованиях минувшего спортивного сезона.

Этот спортивный год можно считать самым успешным в истории нашего вуза. Выиграна 2-я областная Спартакиада вузов Кузбасса. Одержана двойная победа в легкоатлетической эстафете 9 мая. Успешно выступили наши лыжники на студенческом чемпионате России, а мужская баскетбольная команда стала обладателем Кубка области. Выигран Кубок губернатора по проведению массовых лыжных соревнований в коллекти-

вах физкультуры.

Наши спортсмены участвовали и побеждали в соревнованиях не только городского и областного масштабов, но и в Российских, и даже в международных.

Прологом нынешнего спортивного года явился легкоатлетический пробег Кемерово-Новокузнецк (2-4 сентября), посвященный 60-летию Кемеровской области. Сборная команда Кемерова была составлена в основном из бегунов КузГТУ.

В конце сентября стартовала 2-я областная Спартакиада вузов.

Первый вид - легкая атлетика. Двухдневная борьба на беговых дорожках и в секторах завершилась сенсационной победой легкоатлетов КузГТУ. Чемпионами Спартакиады стали Константин Максимов - ГЭМФ, Владимир Смирнов - ГЭМФ, Константин Несеров - ШСФ, Оксана Литвинцева - ММФ, Наталья Скворчевская - ММФ, Наталья Сапранькова - ХТФ. Еще 10 человек были призерами этих соревнований. И 23 очка нашей команде за первое место - в копилку Спартакиады!

11 октября - день открытия 2-й Спартакиады вузов Кузбасса. Официальная церемония состоялась на нашей лыжной базе и была приурочена к следующему виду Спартакиады - легкоатлетическому кроссу. В соревнованиях по кроссу приняли участие команды 14 вузов. Наши парни и девушки не оставили никаких шансов своим соперникам. У нас - двойная победа.

В ноябре прошёл очередной вид областной Спартакиады - шахматы. Сборная КузГТУ в составе Владимир Мальцев - ИЭФ, Евгений Кольцов - ИЭФ, Павел Артамонов - ГЭМФ, Михаил Кириллов - ММФ, Майя Кузнецова - ФГО - занимает 1 место.

Старты лыжников в зачет 2-й Спартакиады вузов состоялись 6-7 марта. Наша мужская команда, выступая вторым составом Павел Дейч - ФГО, Сергей Цыганков - ГФ, Дмитрий Болтенко и Евгений Солонин - ММФ, Сергей Плужник - ГЭМФ, А. Латкин - ГФ - заняла первое место. В целом мужских соревнований стала эстафетная гонка 4x10 км, где на последнем этапе П. Дейч вырвал победу у лыжников КемГУ, отыграв полтора минута отставание после 3-го этапа. Наши девушки заняли здесь второе командное место.

Апрель - завершающий месяц 2-й Спартакиады вузов. Сборные команды по волейболу, мини-футболу, настольному теннису и плаванию отправились в Новокузнецк. Порадовали волейболисты, в упорной борьбе они обыграли своих главных соперников из КемГУ и заняли первое место. Вот имена победителей: Дмитрий Стребков - ХТФ, Александр Емельянов - ГФ, Андрей Зюльков - ГЭМФ, Сергей Делальчук - ХТФ, Константин Половцов - ИЭФ, Александр Злобин - ГФ, Евгений Марьяшин - ИЭФ, Михаил Черданцев - ГЭМФ. Лучше по сравнению с прошлым годом

выступили футболисты, у них 2 место.

20-24 апреля в Кемерове прошёл турнир баскетболистов - последний вид Спартакиады. Наши парни подтвердили свой класс: соперников из КемГУ в финале они обыграли с разницей в 30 очков. Честь университета защищали: Дмитрий Ардаков, Виталий Комаров, оба ХТФ, Василий Буйный - ФГО, Александр Громыко - ШСФ, Виталий Шемчук и Антон Козлов, оба с ГЭМФ, Сергей Жилков, Евгений Нешитов, Дмитрий Мойшевич, Кирилл Михайлов, Евгений Перевозник, все с ММФ, Евгений Найда-нов, аспирант.

Баскетбольным турниром завершилась и 2-я Спартакиада области. Подведены итоги восьмимесячного спортивного марафона, в котором приняли участие около полутора тысяч студентов. Неоспоримую победу (второй год подряд) одержал наш университет - 217 очков. Второе место у Кемеровского госуниверситета - 207 очков, третьими финишировали студенты Сибирского индустриального университета - 199 очков. Всего в Спартакиаде участвовали 14 вузов и их филиалов по 14 видам спорта.

Главным спортивным событием мая была, конечно, легкоатлетическая эстафета, посвященная Дню Победы. С 1946 года вот уже в 59-й раз эстафета собирает сотни участников на главной площади города. Много лет главная интрига этих соревнований заключается в том, кто победит в 1-й группе "политех" или "универ".

Последний раз мы выигрывали основной приз у своих главных соперников в 1999 году. В этом году 9 мая можно назвать днем КузГТУ. Наши легкоатлеты праздновали двойную победу: первые места в смешанной эстафете и среди мужских команд.

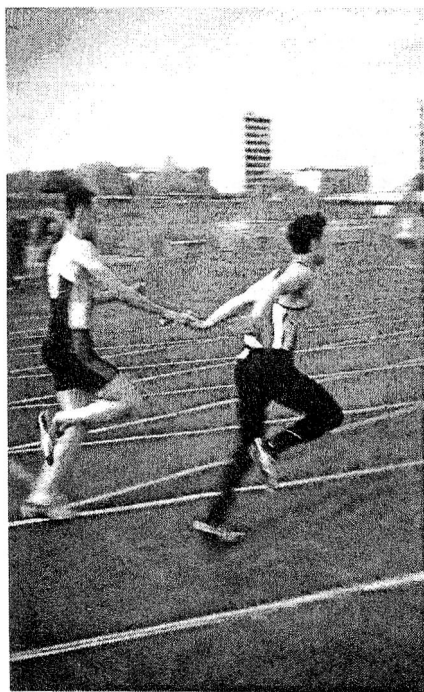
Спартакиада и майские эстафеты, наиболее крупные спортивные мероприятия, традиционно они проходят на фоне острой спортивной борьбы между двумя нашими вузами.

Да, госуниверситет соперник достойный, сильный, наиболее обеспеченный и кадрами, и материальной базой. Слабая материальная база - наш традиционно большой вопрос. Руководство университета ломает над ним голову. Ведь это решение проблем не только спорта, но и массовой физкультуры. Надеемся на помощь областной администрации. С его решением спортивная слава КузГТУ возрастет неизмеримо.

И тем весомее победа: это вклад самих спортсменов, тренеров и вклад администрации университета.

Но победа в этих соревнованиях лишь вершина айсберга. Чтобы её обеспечить, в течение года были проведены сотни соревнований, начиная с первенства учебных групп на младших курсах и кончая выступлениями сборных университета на городских и областных соревнованиях.

(Окончание на 4-й стр.)



Забег легкоатлетов, участников второй областной Спартакиады вузов области.

К итогам спортивного года

(Окончание. Начало на 3-й стр.)

Из внутренних соревнований надо выделить в первую очередь 54-ю межфакультетскую Спартакиаду университета. Она проводилась с октября по апрель по 7-ми видам спорта. Победителями в ней стали команды факультетов ММФ - 1 место, декан В.А. Полетаев, заместитель по спортивной подготовке А.И. Гореликов, ГЭМФ - 2 место, декан И.Д. Богомолов, заместитель И.В. Лежнина, ШСФ - 3 место, декан А.В. Угляница, заместитель Н.И. Аникина.

Одним из наиболее массовых видов является у нас мини-футбол. В одном только открытом первенстве приняли участие 42 команды, рекордное количество, свыше 400 человек.

Талантливые спортсмены, выступают и на более крупных соревнованиях, зарабатывая спортивную славу университету и повышая таким образом его рейтинг. Отдельные из них - лыжники, легкоатлеты и другие - выступали за сезон десятки раз на городских, областных, Российских и даже зарубежных соревнованиях. Этому предшествовали учебно-тренировочные сборы.

В марте, в Ижевске, успешно выступили наши лыжники на чемпионате России среди студентов. Мужская и женская команды впервые заняли первое место среди технических вузов России. Лучшими в этих стартах были Михаил Вакулич (ШСФ), Павел Андреев, Юрий Толкачев и Сергей Горюнов, все ФГО, аспирантка Анна Горюнова, Сергей Цыганков ГФ и Наталья Гетц ММФ.

В конце мая 2004 г. на чемпионате России среди вузов в Екатеринбурге Константин Максимов ГЭМФ завоевал звание чемпиона России в ходьбе на 20 км.

Успешно выступает на международных соревнованиях по ходьбе на сверхдлинные дистанции преподаватель кафедры физвоспитания Сергей Дворецкий. В сентябре он, третий год подряд, выигрывает соревнования в Швейцарии по ходьбе на 200 км. Через неделю - победа во Франции на той же дистанции.

На соревнования, поездки уходит много времени. Поэтому для особо одаренных спортсменов администрация университета идет на продление сдачи зачетов и экзаменов, им предоставляется возможность учиться по индивидуальному графику. Все это окупается многократно.

Впервые участвовали В "Кубке Сибири"

Пишу с чувством гордости за своих воспитанников в популярном среди учащейся молодежи виде спорта - пауэрлифтинге.

Учебный год спортсмены закончили достойным выступлением на XI Российском мастерском турнире по пауэрлифтингу "Кубок Сибири", который проходил в середине июня в Гурьевске. На соревнованиях прибыли 178 спортсменов. Наш университет участвовал в них впервые.

В категории до 52 кг с новыми рекордами университета выступил экс-чемпион Кузбасса, кандидат в мастера спорта, от-

личник учебы Александр Калачев (ХТФ). Его сумма троеборья составила 405 кг, что позволило занять почетное третье место, и уже просматривается на горизонте мастерский рубеж.

В категории до 56 кг выступил его младший брат, перворазрядник Андрей Калачев, который заявил о себе победой в ноябре на чемпионате КузГТУ с результатом 320 кг (второй разряд). Полгода настойчивых и целеустремленных занятий дали богатый результат - 405 кг. Андрей занял третье место и впервые выполнил норматив кандидата в мастера спорта.

В категории до 90 кг, где было 26 атлетов, выступали два ведущих наших спортсмена Артур Полукеев и Евгений Пыткин. Первый набрал сумму 660 кг, второй - 675, это новые рекорды университета. Однако для такого уровня соревнований это не слишком высокие результаты. Были подходы на выполнение мастерских нормативов, но не хватило "пороха", выстрелы не долетали до цели. Желание у ребят хорошо выступить было сильное, но не хватило умения мобилизовать весь запас сил, как физических, так и психологических, на выполнение задачи. Но положено начало участию в этих соревнованиях, что дает перспективу и открывает дорогу подрастающей смене.

В.П. АНПИЛГОВ,
доцент кафедры физвоспитания

• Лучшие спортсмены университета



Александр Калачев

Александр Калачев родился в сентябре 1982 года. Закончил школу в Киселевске, в это период активно занимался спортом - вольной борьбой, легкой атлетикой, неоднократно становился призером соревнований. В 1999 году поступил в КузГТУ на химико-технологический - группа МК-991, посещает занятия секции тяжелой атлетики. Особенность характера: избегает общественный транспорт, предпочитает ходить пешком или ездить на мотоцикле, машине, велосипеде.

Отец Сергей Павлович Калачев - шахтер-проходчик - определил своих сыновей в спортшколу с ранних лет. Считал, спорт развивает силу и мышцы, вырабатывает характер.

Александр вспоминает.

- В спортшколе было здорово! Вначале игровая практика, затем соревнования, стремление к победе. До сих пор помню всех друзей по спортшколе, с радостью встре-

чаемся. Когда бываю в Киселевске, прихожу к тренеру.

Поступив в университет, он поначалу занимался в "Динамо". Тренер был хороший. Но затем пришел другой тренер, и Александр стал заниматься в секции у Валерия Павловича Анпилогова.

Александр является лучшим штангистом факультета. Неоднократный призер соревнований. В 2001 и в 2002 годах занимал первые места в чемпионате университета по пауэрлифтингу, на которых выполнил норматив первого разряда, затем - кандидата в мастера спорта. Был чемпионом на первой городской Спартакиаде вузов, победителем молодежных игр.

Спорт не мешает Александру учиться на "отлично". Увлекается английским языком, обучался на курсах интенсивного изучения языка. Как в учебе, так и в спорте, считает он, все "зависит от тебя самого". Качества, которые нужны спортсмену по мнению Александра: упорство, целеустремленность, воля к победе и желание заниматься, это самое главное!

Не будем ждать ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Александр Валерианович Войнилович, доцент кафедры сопротивления материалов, в 50-60-е годы спроектировал и построил в городе три теннисных корта. около ДК "Шахтеров", на территории Химпрома и во дворе Горного института (КГИ)

Обслуживание корта КГИ взяли на себя жильцы стоящего рядом дома преподавателей.

В те годы был очень популярен хоккей. Зима у нас долгая, во многих домах города появлялись "пятячки", где молодежь гоняла шайбу, и, разумеется, такую площадку, как корт, приспособили для хоккейной коробки. Инициатива исходила от нынешнего ректора В.И. Нестерова. Его сын и друзья сына провели несколько субботников. На заработанные деньги купили обрезной пиломатериал, обшили бортики, вкопали несколько деревянных столбов, провели освещение.

Дальше надо было залить площадку, а это не такое простое дело. Дело, требующее знания, терпения и большой любви к детям.

Вот за этим занятием я и застал однажды поздним морозным вечером Валерия Ивановича, тогда он поведаль мне историю этой спортивной площадки.

И то, что такой заботливый человек, понимающий проблемы молодежи и готовый руки приложить к их решению, стал ректором - обнадеживает. Перед встречей с А.Г. Тулеевым он запросил у зав. кафедрой физвоспитания справку о спортивных сооружениях. Виктор Алексеевич перечислил: лыжная база, зал №1, приспособленные помещения для штанги, настольного тенниса, ОФП. Ректор оставил в этом списке: лыжную базу, с натяжкой зал №1 (нормальный зал должен быть, как в спорткомплексе "Кировец"). Все приспособленные помещения вычеркнул.

Вот это, как говорит молодежь, - круто. Вот это подход к нашим насущным задачам!

По нормам старого ГОСТа площадь спортивных сооружений для вуза должна соответствовать 1 кв. м на одного студента (Внутренний голос: "Для слона тоже многое положено, да кто же ему это даст?"). Для нашего вуза (без филиалов) нормы ГОСТа означают: лыжная база, бассейн, легкоатлетический манеж, комплекс для занятий боксом, борьбой, тяжелой атлетикой, семь игровых залов - по числу факультетов, спортивные сооружения на базах отдыха.

Вот на что замаяхнулся ректор. Ведь, если не считать лыжную базу и усеченный зал №1, такое строительство надо начинать практически с нуля.

Инициатива здорового образа жизни, исходящая от Президента В.В. Путина, поддержанная губернатором А.Г. Тулеевым, упала на благодатную почву. Это, как

"парад планет", бывает не часто.

Я с 52-го работаю здесь, всегда физкультура и спорт финансировались по остаточному принципу. Не до вас, накормить, обустроить, одеть - вот главное. Но без создания условий для занятий спортом, инициатива Президента окажется пустой болтовней. Головной вуз региона оказался без спортивных сооружений! И это в Сибири, где зима до полугода. Это немыслимо, это - нонсенс!

Абитуриенты, увидев наш зал, разочарованно произносят: "А у нас в школе зал лучше, и не один, а два". А уже студенты, во время пробежки по коридору цокольного этажа первого корпуса (цементный пол). "Да мы здесь не здоровья наберемся, а силикоз заработаем!" Это - крик души, прощание с надеждами.

В вузах США, рассказывают туристы, все по часу ежедневно занимаются спортом. Это позволяет повышать работоспособность с 10 утра до 10 вечера. Мы не имеем такой возможности. Наши студенты "подхлестывают" себя, свою работоспособность сигаретой, СИИД и наркомания нашли среди нас благодатную почву. Врачи бьют тревогу. Как остановить этот "девятый вал"?

Конечно, без помощи губернатора проблема эта затянется еще на десятилетия. Решать её надо с руководством области. Кузбасс - "кузница страны", должен помочь вузам, и начать нужно с КузГТУ. У нас самая низкая обеспеченность спортивными сооружениями, а мы, как головной вуз, должны быть образцом для всех.

Господи, неужели наступают эти времена? Помоги нашему ректору пробить эту стену непонимания наших проблем. Живем в 21-м веке, а отношение, как во время войны, - завезли в поле станки и "давай план", хотя жить негде. Так и у нас, построили учебные корпуса и общежития, и на этом надолго остановились: "гоните науку". Но прежде чем гнать науку и кадры для производства, надо создать условия.

Когда-то в России строили научные центры иначе. выбирали на территории страны участок, строили там институты, общежития и при них - комплекс спортивных сооружений. Так возник наш сосед - г. Томск.

Если эти проблемы действительно значимы, думалось мне, пусть ректор придет к Тулееву, ударит кулаком по столу. Домашнее меня здесь сразу поправили. "Тулеев поймет и без кулаков". Это я для красного словца, вспоминаю, как был построен гимнастический центр в Ленинске-Кузнецком. Тогда Иннокентий Маметьев, гимнаст, пришел в обком партии, ударил кулаком по столу и выбил таким способом средства на строительство гимнастического зала, где выросла впоследствии олимпийская чемпионка Мария Филатова, ряд выдающихся гимнастов.

Будут и у нас свои звезды.

Тяжкая, трудная миссия выпала на долю Валерия Ивановича. И если он выполнит её,

памятник ему надо поставить от благодарных студентов и преподавателей. Здесь мало просто любить детей и понимать их проблемы, надо иметь твердый характер, связи, настойчивость в достижении цели, самоотдачу этой цели полностью (а по слухам В.И. Нестеров обладает этими качествами).

Решать же эти проблемы все равно придется, иначе возникнут иные, более сложные.

Нам уже за 50, "завод" давно построен и дает продукцию, а мы все еще живем в "землянках"...

ПОСЛЕСЛОВИЕ

В 50-е годы в центре города началось строительство Горного института. Тогда в нем было три факультета, около тысячи студентов.

В трудные послевоенные годы занимались физкультурой в бору, жили рядом. В шестидесятые - семидесятые, после переезда на левый берег, ситуация осложнилась. Капитальные вложения в спорт для провинциального вуза казались непозволительной роскошью. А скудные выделения на физкультуру и спорт тратились на что-то, как казалось, более важное. институт рос. Поточные аудитории, конечно, нужны, но их построили на деньги для спортивных залов. Нужны столовые, гараж, столовая мастерская и прочее - их возводят на месте, отведенном по генплану для футбольного поля и беговой дорожки. Деньги уходили на строительство корпуса военной кафедры, геополитгона, студенческого клуба, а лыжную базу возводили методом народной стройки. Даже проведение Олимпийских игр в Москве обернулось минусом для нашей физкультуры - нас лишили дотаций на аренду бассейна и стадиона. Институт рос, но на спортивные сооружения для студентов всегда не хватало ни средств, ни места.

И вот настала перестройка... Тут, как говорится, комментарии излишни.

Сегодня в университете семь факультетов и около восьми тысяч студентов, плюс две тысячи преподавателей и сотрудников.

Так уж сложилось, десятилетний молодежный коллектив не имеет нормальных условий для восстановления сил после умственной работы. Так не пора ли начать серьезно говорить об этой застарелой проблеме КГИ - КузПИ - КузГТУ. О ней мы с пониманием "молчали в тряпочку" более пятидесяти лет, восхищаясь полётами в космос и "спасая" по осени урожай. Неужели вуз не заслужил, чтобы иметь нормальные условия для работы и отдыха студентов?

Сейчас, похоже, Кузбасс после всех испытаний встает на ноги, а с ним и наш университет. Тысячи его выпускников работают на предприятиях области и страны, многие - в администрации. Неужели они не отзовутся и не помогут своей "Алма-матер" и её новому ректору в решении этой важнейшей для здоровья студентов проблемы?

А. ТРИФОНОВ,
ст. преподаватель

Что знают студенты о валиологии?

Исследование на эту тему провели участники научной конференции

20 апреля состоялась научно-исследовательская конференция среди студентов гуманитарного факультета по дисциплине валиология, целью которой было выявление факторов, влияющих на здоровье студентов технического вуза, а также выявление отношения студентов к здоровому образу жизни и к своему здоровью.

На мой взгляд эта проблема очень актуальная, злободневная среди студенческой молодежи, и поэтому доклады студентов, принявших участие в конференции, были очень интересными и сыграли большую роль в просвещении студентов по таким темам как «Здоровый образ жизни студентов технического вуза» (Бакирова Елена СТ-031), «Факторы здорового образа жизни, влияющие на здоровье студентов технического вуза» (Поварнищина Елена СТ-032), «Физическая культура - основной фактор здорового образа жизни» (Всников Алексей, СТ-032), «Паразитарные заболевания 21 века и их профилактика» (Яценко Елена, ПИ-031), «Экология воды и ее свойства» (Фабрикант Юлия, ЭН-032). В качестве гостей на конференции присутствовали Егорова Н.Н., зав. кафедрой СТ, Дубчак В.А., зав. кафедрой физвоспитания, Мелешкова Н.А., старший преподаватель кафедры физвоспитания, а также студенты групп СТ-031, СТ-032, СТ-033 и факультетов ИЭФ и ГИСФ.

В рамках конференции было проведено социально-педагогическое исследование. В исследовании приняли участие 250 студентов-первокурсников факультетов ФГО, ММФ, ГЭМФ и ИЭФ, большинство из них составляли девушки. Всем студентам были предложены одинаковые вопросы типа «Как вы относитесь к своему здоровью?», «Как вы считаете, какие факторы в большей степени оказывают негативное влияние на состояние здоровья?», «Ощущаете ли вы на себе заботу о здоровье студентов со стороны администрации вуза?» и другие подобные вопросы о здоровом образе жизни и о том, какие ценности важны для студентов более всего.

Анализ, полученный в результате исследования данных, показал, что лишь 9% студентов оценивают свое здоровье на «отлично», 35% - на «хорошо», 46% - «как не очень хорошее здоровье» и, наконец, 8% учащихся оценивают свое здоровье как плохое.

По степени негативного влияния на здоровье на первое место все группы опрошенных поставили состояние экологии, на второе - недостаток средств на профилактику и лечение и на третьем месте оказались вредные привычки.

Кроме этого 46% студентов считают, что причиной ухудшения здоровья является большая умственная нагрузка, причем среди предметов, по которым, на их взгляд, нагрузка завышена, студенты разных факультетов, как правило, выделяют такие предметы, как математика, информатика, физика, начертательная геометрия, теоретическая экономика.

Для 25% студентов причиной ухудшения здоровья являются неудовлетворительные санитарно-гигиенические условия, слабая материальная база вуза. При этом 90% студентов отметили, что ни ректорат, ни студенческий профком не заботятся о здоровье студентов. 10% считают, что о здоровье студентов заботятся межвузовская студенческая поликлиника и кафедра физического воспитания. Большинство студентов считают необходимым создать в вузе «Центр здоровья и реабилитации», где студенты могли бы получать помощь не только медицинскую, но и психолога-валиолога.

Также результаты исследования показали, что только студенты ФГО и ИЭФ знают о понятии здорового образа жизни, а среди студентов ММФ и ГЭМФ с ним знако-

них «хорошее здоровье» занимает предпоследнее место.

Данное исследование позволило также проанализировать, как студенты относятся к предмету физическая культура. Получилось, что многие студенты понимают важность физической культуры в формировании здорового образа жизни (64%), но лишь немногие (30%) занимаются физкультурой и спортом. Большинство студентов не любят предмет «физическая культура», причем 75% из них на первое место ставят проблему «таскания» формы, на второе место - отсутствие индивидуального подхода на занятиях, на третье - неудобное расписание.

Итак, проведенное исследование позволило сделать следующие выводы: студенты технического вуза, кроме гуманитарного факультета, не владеют знаниями валиологического и медицинского характера, необходимыми для укрепления и сохранения здоровья и ведения здорового образа жизни. Но, несмотря на это, студентов нашего вуза волнует состояние их здоровья. Каждый пя-



Мужская и женская сборные университета по легкой атлетике. Этим студентам не нужно объяснять, что такое здоровый образ жизни.

тый студент считает необходимым создать в вузе центр «Здоровья и реабилитации» и ввести курс «Валиология» на всех факультетах. Из полученных данных также очевидно, что нужно радикально менять программы по физвоспитанию, учитывать на занятиях индивидуальный подход к каждому, занятия должны строиться по оздоровительному принципу, а не по принципу «гонки» за выполнением обязательных нормативов, нужно также учитывать желание студентов заниматься любимым видом спорта. Только так можно привлечь студента заниматься спортом серьезно и надолго.

При обработке ответов на вопросы «Как часто вы употребляете алкоголь?», «Как часто вы курите?» - исследователи получили следующее: 70% студентов регулярно употребляют алкогольные напитки, в первую очередь пиво, 35% девушек курят, 8% студентов один раз пробовали наркотики.

Чтобы уточнить, насколько значимо для студентов здоровье, им был задан вопрос, при ответе на который они должны были проранжировать 12 жизненных ценностей по степени важности. К сожалению, среди

**Анна НЕХОДА,
СТ-032**

« Я формулу гармонии ищу ...»

Подготовлен к изданию новый сборник прозы и поэзии студентов, а также преподавателей, сотрудников, для которых Кузбасский технический университет - "Альма-матер". Сборник стал результатом работы литературной студии университета в прошедшем учебном году. Представляем читателям поэзию новичков и опытных мастеров слова.

Анатолий НИКИФОРОВ

Доцент кафедры философии. Один из авторов книги "Как нарисовать поющую птицу" Муза Анатолия Григорьевича особенно охотно откликается на красоту природы, её пробуждение, цветение и теплоту человеческих отношений

САМОВАР

Чайник, как начальник - красивый на столе
И самовар на скатерти, как генерал в Кремле.
С медалями и вензелем, и с вентиляем в носу
Светится и греется, пытит, как на плацу.

Пузатый и объемистый, ведра на полтора.
Гудит баском на угольках, что чай нам пить пора.
Заварка будет крепкой, а пряник на меду
Да наберу малины, что выросла в саду!

Поговорим мы с другом о том, о сем рядком,
И выпьем чашек десять индийского с медком.
Пусть разговор божественный течет, как ручеек:
А в блюде не кончается, качается чайк

Елена НОВИКОВА

Доцент кафедры иностранных языков. Именно по названию её перевода стихотворения Жака Превера "Как нарисовать поющую птицу" был назван первый сборник стихов и прозы преподавателей и студентов литературной студии КузГТУ. В поэзии Елена Новикова верна классическим традициям русского стихосложения.

На заре туманной юности
(Из романа)

ЭЛЕГИЯ

Тишина стала гуще, и вечер
С неба падает, словно вода
Помечтать бы хотелось о встрече,
Как мечталось в былые года

И не груз быстротечных свиданий
За спиной повиснул моей,
Чтоб лишь грусть без конца и без края,
Чтобы сердце наполнилось ей

Стало прошлое все, как в тумане,

Поздравляем !

В книжном издательстве г Кемерово в серии "Краеведение для детей" вышла книга Веры Лавриной "История Кузбасса в рассказах для детей"

Автор ВЛ ПРАВДА, доцент кафедры отечественной истории нашего университета, кандидат исторических наук - она же Вера Лаврина, - рассказала, что книга написана по заказу издательства. В литературе такого рода нуждаются в первую очередь библиотеки, школы, много просьб было от них

В книге представлена история родного края, начиная с глубокой древности и до наших дней. Помогали Вере Леонидовне научные консультанты д.и.н. В.В. Бобров, зав. лабораторией археологии и этнографии в музее КеМГУ, и ее коллеги по кафедре к.и.н., доцент С.А. Ковалевский. Художник - О.Г. Помыткина

Андрей ПРАВДА

Руководитель литературной студии КузГТУ, член союза писателей России

Осень - излюбленная тема поэтов. Каждый раз она напоминает нам об увядании, о вечном цикле бытия. Загадочная красота умирания много раз вдохновляла и вдохновляет творчество Андрея Правда

* * *

Повсюду солнца золотистый прах.
Тревожно-нежного и дорогого смрада
Полно в опрошенных обугленных садах,
Разоблаченных после маскарада

Так вслед за краскою осеннего стыда
Просторным холодом земля теперь объята,
И даже то, что прежде было свято,
Ждет, обмирая, Страшного Суда.

Но будет он так тих, так мягко бел,
Что вдруг покажется никчемной

и невнятной

Вся суета и спешка наших дел,
Живущих в памяти и на бумаге смятой

Юлия ФАБРИКАНТ

Студентка I курса ШСФ. Представленные стихи - дебют Юлии

ПОСЛЕДНЯЯ ЛЮБОВЬ

Дай руку нежную и тонкую,
Потрогай сердце огрубевшее.
Ты породила что-то звонкое,
В казалось бы умершем.

Ты слышишь? Стук совсем нечастый
В воскресшем сердце раздается,
И нам пора с тобой прощаться
Как жаль! Немного останется

Душа и возраст не едины
Жизнь улетела, словно дым
Но ты пришла ко мне святыней
И сделала на миг святым.

Лишь порою мелькнет яркий свет -
Это дни моей юности ранней,
Там, где жизнь мне мечталась без бед

Там все снилось в лазоревом свете,
И мечталось красиво, легко,
Так хотелось по жизни, как в поле,
Прошагать широко, далеко!

И теперь представляется ясно:
Пруд заросший, кувшинки в пруду,
И росистой тропинкою звонкой
Я босая по лугу иду.

Солнце чуть приоткрыло ресницы
И лениво, от сна пробудясь,
Освещает ракушек верхушки
И высокий, развесистый вяз.

Пруд белеет от легкого пара,
И дрожит в середине струя
Мне казалось, что жизнь бесконечна,
Бесконечна, как юность моя

Я иду, приминая травинки,
И навстречу мне солнце встает,
Отражается в каждой росинке
И дорогу мне к счастью дает

Надежда ПЕТУХОВА

Студентка II курса ИЭФ. Представленные стихи - первая публикация Надежды. Ее стихи посвящены первой, и, как это часто бывает, сложной любви. Они трогательны и искренны.

* * *

Я хотела защитить тебя,
Только так, чтоб ты не знал об этом.
Получилось - обрела себя
Оказаться между тьмой и светом...

Но что было, то уж не изменишь...
Боль ужасная во мне теперь живёт -
В сердце камень, под глазами тени,
И в душе никак не тает лёд.

Защитила от своей любви...
И живёшь ты, мною защищённый
А слова горячие твои
Для другой какой-то сбережены.

«О, свежий дух, о, новый звук!»

Студенты первого и второго курсов ежегодно участвуют в конференции на кафедре иностранных языков, и всегда она проходит интересно, при большой активности всех участников. Наверное, потому, что коллектив кафедры, который возглавляет доцент Людмила Степановна ЗНИКИНА, самый многочисленный в университете - 70 человек! И дружный.

Каждый раз мы не перестаем удивляться, с каким энтузиазмом, огоньком студенты принимаются за творческую работу, как искрятся и загораются их глаза. Они поют на иностранных языках и танцуют, разыгрывают смешные сценки, проявляя смекалку, переводят стихи. И таким образом глубже познают изучаемые языки.

В этом году в конференции участвовали более 500 студентов, прочитаны 224 доклада. Работали три секции - по английскому, немецкому и французскому языкам.

Большинство первокурсников и второкурсников изучают английский. Поэтому не удивительно, что на заседаниях секции английского языка прочитано более половины докладов - 123, из них 73 - на английском. В работе этой секции были задействованы 35 преподавателей.

Участники конференции посмотрели также видеофильмы на английском языке. В рамках конференции студенты гр. СТ-031 провели ролевую игру "Как стать миллионером?" - ведущие студенты Наталья Чернышова, Ксения Галанина, преподаватель И В Гравовская. Участники игры, кроме рассказов о своем бизнесе, отвечали на различные вопросы аудитории. И все это было на английском.

Интересна тематика докладов. Есть традиционные темы: страноведение, экономика и управление, образование, проблемы молодежи, кино и музыка, спорт. В одном из докладов - рассказ о королевской семье. Ряд выступлений связан со специальностями. Интересны доклады по проблемам межкультурной коммуникации. И особо выделяется блок, где рассматриваются различные аспекты собственно английского языка.

Лучшими признаны десять докладов, а также отмечены ведущие ток-шоу.

Плодотворной была и работа секций немецкого и французского языков - 101 доклад, 200 студентов и 17 преподавателей, участников конференции.

Тематика докладов была разнообразной. В немецкой секции это прежде всего сообщения о странах и народах, их куль-

туре и образе жизни, впечатления о путешествиях. Некоторые выступления знакомили с Германской промышленностью и экономикой. И много докладов по разделу "Великие люди Германии".

Выступления проходили с использованием буклетов, брошюр, журналов, сценок и песен. Студенты охотно участвовали в диалогах, смешных сценках и таким образом расширяли знание иностранного языка - ведь разговаривать можно было только на немецком! Интересными получились инсценировки сказки "Две козы" и 9 песен по типу "караоки" - "Как с помощью песен можно выучить немецкий язык", все это студенты подготовили под руководством преподавателя Т. Н. Мишиной.

Многие студенты потока СТ факультета гуманитарного образования пожелали участвовать в конкурсе на лучший художественный перевод стихотворения немецкого поэта Людвиг Уланда "Frühlingsglaube" с немецкого на русский. Руководили конкурсом преподаватели Г.А. Сокол, В.Я. Лукьянова.

Студенты переводили также пословицы и крылатые выражения, преподаватель Г.Н. Верткова - автор этих строк.

В секции французского языка конференция прошла тоже на высоком уровне. Проведен конкурс переводчиков французской поэзии. Студенты сделали интересный выпуск газеты.

Лучшими переводчиками с французского оказались Т. Конева, И.Горяинова, группа СТ-002, М.Падалькина, СИ-033 - ст. преподаватель Н.В. Чаткина; В.Грузд, ЭС-031 - ст. преподаватель Е.И. Подвикина.

При участии в работе секции 88 студентов и 4-х преподавателей сделано 55 докладов и сообщений, пять из них отмечены как лучшие.

Гостями конференции были Елиза Бовале из Лимузена, Франция и София Панцер из Гамбурга, Германия, студенты имели возможность пообщаться с носителями языков этих стран.

Полученные студентами во время конференции знания, навыки, приобретенный ими опыт самостоятельной работы помогут им лучше усваивать языки, а материалы конференции могут в дальнейшем использоваться в учебном процессе.

Творческое единение студентов и преподавателей дает веру в светлое будущее, в то, что наши студенты также будут творчески работать после окончания вуза на благо общества. А это будет означать, что наша цель достигнута. Все молодцы!

Л. Н. ВЕРТКОВА,
ст. преподаватель кафедры
иностраннных языков

Конкурс переводчиков с немецкого языка

Весенний ветер перемен

Проснулись нежные ветра
И шепчут, дуют до утра
Они летят повсюду
О, свежий дух, о, новый звук!
О, сердце, свой оставь испуг
Я верю, перемены будут.

Мир будет лучше с каждым днем
Весна в округе все разбудит
Долина снова зацветет
О, сердце, пусть печаль уйдет!
Я верю, перемены будут.

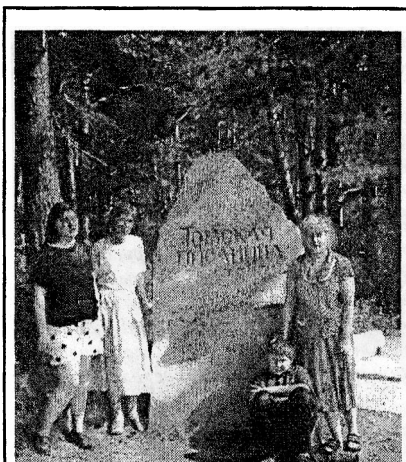
**Ю.Стрыкова, К.Прайф,
А.Коковихина, Е.Анисимова,
Е. Правда, А.Токмогашева**

Песня Весны

Весной проснулись все ветра,
Их шелест слышен до утра.
Весь мир окутали они
О свежий запах, новый звук!
О сердце, отгони испуг!
Весна должна все изменить.
Весь мир прекрасней с каждым днем,
Цветы хотят преобразить
И прояснить долину
О сердце, отгони кручину!
Весна должна все изменить.

Т. Фильбирт, О. Белкина

Стихи Людвиг Уланда переводили также Н. Соломахина, А. Игнатьева (они очень красиво оформили листочек с переводом), М. Слепцова.



Лето - пора отпусков. Для этих сотрудников КузГТУ любимое место отдыха - Томская Писаница. Фото Р.Б. БЕССОНОВОЙ

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

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1259.

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон: 3-86.

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ.

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а

Тираж 1000 Цена 2 руб

Подписано в печать 30.06.04 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Издается с сентября 1957 года

28 сентября 2004 г., № 6 (1377)



На Ученом Совете университета: подведены итоги прошедшего учебного года, итоги работы приемной комиссии

Расширенное заседание Ученого Совета университета, которое ежегодно проводится в актовом зале главного корпуса, в этом учебном году пришлось на день траура.

Серия террористических актов, проведенных исламскими экстремистами в связи с выборами в Чечне, потрясла весь мир. Самый страшный из них - захват школы в северо-осетинском городе Беслане.

Первое сентября, День знаний, вместо праздника обернулось для ни в чем не повинных детей, их родителей, бабушек, дедушек страшной трагедией.

С этого печального сообщения начал работу Ученого Совета ректор университета В.И. НЕСТЕРОВ:

- Мы живем сегодня в таком мире, где никто не защищен, и больше всего - дети. Необходимо, чтобы мы очнулись и сказали: "Так жить нельзя". Нам нужно всем сплотиться, встать на защиту собственных жизней и жизней наших детей.

Присутствующие почтили память погибших в терактах соотечественников минутой молчания.

По предложению Совета ректоров вузов области Ученый Совет университета принял решение перечислить в Фонд пострадавших от террористических актов РФ 150 тыс. рублей (из внебюджетных средств).

Работа Ученого Совета была продолжена рассмотрением традиционных вопросов. Подведены итоги работы приемной комиссии. О результатах набора студентов на первый курс рассказал председатель комиссии, ректор В.И. НЕСТЕРОВ.

Благодаря сложившейся системе работы и большому опыту членов приемной комиссии, которую не один год возглавляет доцент А.И. ШИКАНОВ, работа комиссии проведена грамотно, в установленные сроки, все возникавшие проблемы решались быстро.

На дневное отделение головного вуза было подано 4079 заявлений при плане набора 1209. Таким образом средний конкурс по вузу составил 3,44 (в прошлом учебном году был чуть выше - 3,47).

Самый высокий конкурс по бюджетной форме обучения на ФГО - 4,58, ИЭФ - 4,10. Самый низкий на ГЭМФ - 2,72, ХТФ - 2,63.

Выдержали испытания 2006 абитуриентов. Зачислено 1215 абитуриентов на бюджетную форму обучения и 973 - на контрактную. Всего на дневное отделение зачислены 2188 человек. Из них 246 - по целевому набору.

Среди первокурсников - 1183 мужчины и 998 женщин, 925 иногородних. Медалистов - 127.

На заочном отделении на бюджетную форму зачислены 307 человек, по контрактам - 267.

В.И. Нестеров отметил, что за последние два года наборы - наиболее крупные. Дальше усложняется демографическая ситуация, в связи с этим идет снижение числа выпускников школ.

Остановившись на результатах работы коллектива в прошлом учебном году, ректор с удовлетворением отметил, что успешно прошло повторное лицензирование, аттестация и аккредитация филиалов университета. Правда, были сложности из-за того, что условия пока не полностью соответствуют требованиям - есть кадровые проблемы, недостаточно методическое обеспечение, не хватает площадей. Над этим предстоит много работать.

Достижением коллектива ИЭФ стал первый выпуск инженеров по специальности "Прикладная информатика".

Больше внимания стало уделяться внеучебной работе со студентами. В конце учебного года проведено собрание актива, на котором отмечены достижения студентов в разных областях деятельности.

Улучшилась работа по целевому набору первокурсников - подход к этому делу стал более рациональным, за подготовку студентов по заказу предприятия теперь платят наличными или оказывают помощь вузу материалами, оборудованием и т.д.

Предприняты меры по упорядочению платы за контрактное обучение. Раньше терялось немало средств, особенно на заочном обучении. Сейчас, благодаря более жестким требованиям, плата вносится в установленный срок.

Появились реальные сдвиги в научно-исследовательской работе вуза. Наука опре-

деляет большое количество показателей работы, поэтому ей больше стало уделяться внимания, предполагается усилить финансирование НИР.

Проведено очень большое количество ремонтно-строительных работ силами стройгруппы. С помощью шефов в последнее время открыты несколько именных аудиторий. Продолжается ремонт и реставрация второго общежития.

Говоря о задачах на новый учебный год, В.И. Нестеров подчеркнул необходимость больше уделять внимания анализу работы, продвигать в жизнь систему менеджмента качества, постоянно повышая производительность труда.

На заседании Ученого Совета большой группе работников университета, в связи с празднованием Дня шахтера, вручены знаки Шахтерская Слава I - III степеней, а также другие награды (информацию читайте на 3-й стр.)



Открыты именные аудитории

В начале учебного года в университете появилось несколько новых именных аудиторий (информацию читайте на 11-й стр.).
На снимке: открытие аудитории имени В.П. РОМАНОВА во втором корпусе

Интервьюна актуальную тему**В.А. ХЯМЯЛЯЙНЕН: Движение вуза вперед
переход на международные стандарты**

Началу учебного года предшествовали события, разгоревшиеся вокруг поправок к Федеральным законам РФ "Об образовании" и "О высшем и послевузовском образовании". Предложенный правительством и принятый Госдумой в первом чтении Проект поправок вызвал несогласие и даже возмущение общественности, так как ряд из них направлен на ограничение прав вузов, лишает возможности вести самостоятельную хозяйственную и финансовую деятельность, урезает социальные программы

Сообщество Российских ректоров, руководители профсоюзных комитетов и другие организации добились встреч с членами правительства, во время которых обсуждались спорные вопросы законопроекта. По ряду пунктов удалось достичь соглашения. Сегодня пока еще рано говорить об окончательном варианте проекта, депутаты возобновят его обсуждение после каникул

В связи с началом учебного года редактор газеты обратился с вопросами к первому проректору университета **В.А. ХЯМЯЛЯЙНЕНУ**. Был задан вопрос и о том, как проректор относится к предложенному правительством законопроекту

- С некоторыми поправками к Закону "О высшем и послевузовском образовании", на мой взгляд, соглашаться никак нельзя

По новому Закону высшее образование и наука - сфера компетенции только Федерации. Под защитой окажутся 100 вузов, отобранных на основе рейтинга и получивших статус Федеральных, из них 25 вузов - ведущие и 75 - по направлениям. Остальные вузы - региональные или муниципальные, какова будет их судьба - неизвестно. Невозможно допустить приватизацию вузов. Ректоры просили не вносить этой поправки, и в правительстве уже подтвердили, что приватизации не будет.

Многие, в том числе и я, против запрета внебюджетной деятельности вузов. Двигаясь по пути строительства рыночной экономики, мы должны иметь некоторую финансовую самостоятельность, особенно это оправдано в условиях финансового и экономического кризиса. Использование внебюджетных средств помогает вузу решать многие проблемы, расширяет возможности обучения студентов.

Например, прием студентов на контрактную основу обучения, то есть за определенную плату. Раньше были ограничения в приеме по экономическим и юридическим специальностям, сейчас они сняты. Думаю, это правильно. Есть направления подготовки, которые пользуются у абитуриентов большим спросом. В нашем вузе это прежде всего экономические специаль-

ности на ИЭФ, абитуриенты готовы платить деньги за учебу, и мы их принимаем. В этом году в университет зачислено около тысячи первокурсников на контрактное обучение.

- То есть рыночные отношения сегодня - норма жизни, и возврата к прошлому, когда вузы постоянно оглядывались на центр, уже мало кто хочет?

- Ситуация такая, что нам нужно больше входить в рыночные отношения, то есть ориентироваться на рынок труда, на потребителя.

Наша продукция - специалисты, знания, которые мы им даем, а также условия подготовки специалиста и получения им знаний. Потребители - государство, общество, промышленные и другие предприятия, учреждения и, что немаловажно, студент и его родители. Чтобы студент получал знания, обеспечивающие высокое качество специалиста, необходим ряд условий. Это прежде всего отлаженный учебный процесс, развитая методическая и учебно-лабораторная база в вузе, условия для проведения практик и т.д. Здесь мы должны придерживаться международных стандартов качества.

В плане перехода к рыночным отношениям и повышения качества подготовки специалистов в нашем университете в прошлом учебном году был учрежден отдел системы менеджмента качества (СМК), цель которого - совершенствование условий работы всех факультетов, отделов и служб университета. Под руководством работников этого отдела и при их участии разрабатывается система менеджмента качества для нашего вуза, которая основана на международных стандартах качества. ИСО-9000, 9001. Основные требования этих стандартов - ориентация на рынок, потребителя и постоянное самосовершенствование.

- Что необходимо сделать на первоначальном этапе формирования системы менеджмента качества?

По плану на полное утверждение системы в нашем университете отпущено два года. Полгода уже прошло. За это время перед коллективами поставлены задачи, проведена учеба отделом СМК. И сейчас идет работа по формированию правил и условий нашей деятельности во всех сферах вуза. Она заключается в том, чтобы создать документацию по всем структурным подразделениям, в которой была бы отражена полная информация о назначении того или иного вида деятельности, направлениях работы, сроках и т.д. Все должно быть прописано, содержание работы отдела, круг обязанностей каждого члена коллектива, как вести дела, по какой форме, куда и к кому обращаться и многое другое. Таким образом мы создадим правила работы по СМК.

На втором этапе, самом главном, необходимо обеспечить деятельность вуза со-

гласно установленным нами правилам. Но уже сейчас мы должны учиться работать производительно, обеспечивая тем самым высокое качество подготовки специалистов.

- Переход к рыночной экономике - двоякий процесс. С одной стороны, в нем задействован коллектив вуза - студенты, преподаватели, сотрудники, с другой - предприятия, для которых мы готовим специалистов. Как это реализуется в практической деятельности?

- У нас уже есть наработки по контрактной основе обучения, и мы, учитывая большой спрос абитуриентов, интенсифицируем эту работу. Хотя плату за обучение берем с "контрактника" на уровне бюджета - немногим больше восьмиста долларов в год. На самом же деле, согласно среднестатистическим данным по России, обучение каждого студента обходится 3-4 тысячи долларов. И чтобы обеспечить необходимые условия для подготовки, приходится крутиться преподавателям, заведующим кафедрами, деканам - поддерживать отношения со спонсорами, с предприятиями и фирмами, которые предоставляют возможность безвозмездно пользоваться оборудованием, станками и машинами.

В этом году мы впервые проанализировали работу всех Томских вузов, некоторых вузов Алтая. И пришли к выводу, что они достаточно активно работают в плане инвестиций в вузовскую науку и непосредственно в образование.

Следуя другим вузам, мы впервые ввели рыночные отношения в целевом наборе студентов - за это проголосовал Ученый Совет университета. Раньше подготовка специалистов для предприятий была бесплатной, то есть за счет бюджета, теперь договора о целевом приеме строятся главным образом на финансовой основе с частичной компенсацией стоимости обучения. В новом учебном году предстоит большая работа по совершенствованию этой системы.

Предприятия, заинтересованные в подготовке специалистов, либо непосредственно оказывают финансовую помощь, заранее оговоренную, либо предоставляют ее опосредованно - в виде материалов, оборудования, содействия в проведении практик и т.д. Все это в пределах стоимости обучения студента - на сумму 25-30 тысяч рублей за каждого. В итоге, следуя Положению Минобразования о целевом наборе, мы набрали на первый курс 240 "целевиков".

Рыночные отношения оказались применимыми даже к двоечникам, обучающимся на бюджетной основе. На ректорате, в соответствии с Положением о порядке отчисления за неуспеваемость, принято решение отчислить всех студентов, не сдавших до 10 сентября экзамены. И восстановление, при условии ликвидации задолженности, теперь возможно только на контрактной основе. Это

обеспечат рыночные отношения, подготовки специалистов

к вопросу о том, что студентам, если они хотят учиться на бюджетной основе, нужно четко соблюдать правила, должна работать система - то есть все тот же системный подход. В качестве альтернативы отчислению студенту предоставлена возможность перевода на добровольной основе на контрактную систему обучения с обязательной ликвидацией задолженности в установленные сроки.

- Реформа вузовского образования связана с Болонским процессом, участники которого должны привести систему обучения к единообразию в соответствии с международными стандартами. В чем это конкретно будет выражаться?

- Обучение по Международным стандартам предполагает качество, мобильность, двухуровневость, унифицированность дипломов и их приложений. За рубежом, например, где действует двухуровневая система по периодам обучения 4+2, за четыре года подготавливают бакалавра по специальности и дальше в течение 2 лет идет обучение в магистратуре.

Внедренная у нас в России двухуровневая система предполагает подготовку бакалавров по направлению. Подготовка бакалавров по специальности в течение 4 лет у нас весьма проблематична. Это фактически по нашим сегодняшним меркам подготовка инженера за 4 года. Поэтому, на мой взгляд, сохраняя преемственность нашей системы образования и удовлетворяя Болонским условиям двухуровневости образования, целе-

сообразно рассмотреть вопрос о двухуровневости системы образования по периодам обучения 5+1. С этой идеей выступает Ассоциация инженерного образования вузов России. Проблема подготовки бакалавра по специальности у нас в России обусловлена худшей довузовской подготовкой, связанной с меньшим сроком довузовской подготовки по сравнению с зарубежьем. Практика показала, что выпускаемые нами бакалавры по направлению не пользуются спросом на рынке труда. Поэтому в большинстве вузов России и в нашем университете, наряду с двухуровневой схемой подготовки, сохраняется схема моноподготовки дипломированного специалиста.

Существует единая мобильная программа, удовлетворяющая потребности рынка труда на всем европейском пространстве. Со стороны вуза, подписавшего Международное соглашение, требуется согласование системы обучения и программ с принятыми стандартами. Это дает возможность выдачи дипломов общеввропейского образца, с единым приложением к диплому, где выполнен объем указан не в часах, а с названием работ по каждой дисциплине и блоку дисциплин в зачетных кредитных единицах. При такой системе неважно, в каком вузе и в какой стране учиться. Студент получает возможность выехать за рубеж и учиться в передовых вузах Европы. Мы же пока не можем у нас внутри перевести студента из одного вуза в другой - настолько разнятся программы.

- Начался учебный год. Над чем предстоит работать коллективу университета в повседневной жизни?

- Если говорить коротко, одна из важнейших задач - повысить мотивацию труда. Предполагаем ввести рейтинговую оценку труда каждого коллектива.

Нужно стремиться к большей открытости и прозрачности в решении вопросов финансирования - как добываем, куда и каким образом расходует средства.

Улучшение организации учебного процесса связываем с автоматизацией систем. Например, предполагается автоматизировать систему расписаний, внутренней работы деканатов. Создать и развить центр маркетинга и трудоустройства.

В области обучения с целью повышения качества работы необходимо улучшать кадровый состав, больше внимания уделять подготовке молодой смены преподавателей, повысить остроту преподавательского состава.

Нужно развивать систему дополнительного образования, расширять возможности для получения второго высшего образования.

В научной работе необходимо развитие коммерциализации научно-технических разработок, создание "Банка данных". Важная часть работы - поиск рынка сбыта научных разработок, для этого более активно работать на уровне получения грантов, заключения договоров. Чтобы интенсифицировать эту работу, каждой кафедре дано задание по освоению объема хозяйственных научных работ.

Хочу пожелать всем работникам вуза, студентам успехов в новом учебном году. Здоровья, сил и творческого вдохновения!

Беседу вела Л. ЗУБИЦКАЯ

Награды работникам университета

В августе весь Кузбасс отмечает главный профессиональный праздник - День шахтера. Наш вуз, который уже 54 года готовит специалистов для горной промышленности, тоже имеет к этому празднику отношение.

В связи с Днем шахтера достижения 45 работников университета в подготовке специалистов отмечены знаками "Шахтерская слава". Приятную миссию вручения наград выполнил ректор В.И. Нестеров на заседании Ученого Совета университета.

Знаками "Шахтерская слава" 1 степени награждены:

Бахаева Светлана Петровна - доцент кафедры МДИГ

Беспятов Геннадий Александрович - профессор, ИОФ

Богомолов Игорь Дмитриевич - профессор, декан ГЭМФ

Вагапов Мидахат Сайфутдинович - доцент кафедры РМП(П)

Клюкин Геннадий Константинович - ст. преподаватель кафедры СПСиШ

Копытов Александр Иванович - профессор кафедры СПСиШ

Михайлов Владимир Васильевич - профессор кафедры Фик

Скорняков Николай Михайлович - профессор кафедры ГМиК

Награды знаком "Шахтерская слава" 2 степени удостоены 22 человека, 3 степени - 15. Все это люди заслуженные, но редакция, к сожалению, не имеет возможности назвать каждого.

Медалью "За особый вклад в развитие Кузбасса" награждены:

Бирюков Альберт Васильевич - профессор, зав. кафедрой высшей математики

Бузук Ростислав Вячеславович - доцент кафедры МДИГ

Разгильдеев Геннадий Иннокентьевич - профессор кафедры ЭГиПП

* * *

От имени Ученого Совета В.И. Нестеров поблагодарил за многолетнюю работу в должности декана профессора **В.А. Полетаева**. 22 года Вадим Алексеевич бесменно возглавлял механико-машиностроительный факультет, внес существенный вклад в его развитие, в воспитание и обучение студентов, в открытие новых специальностей, в создание материальной базы факультета.

В мае на ММФ прошли выборы нового декана, им стал доктор технических наук, зав. кафедрой технологии машиностроения **В.Ю. Блюменштейн**.

Сегодня В.А. Полетаев свой многолетний опыт отдает кафедре информационных и автоматизированных производственных систем, которую возглавляет. За большие заслуги ректорат в конце прошлого учебного года удостоил его высшей награды университета - медали "Честь и слава КузГТУ". Медаль учреждена в университете недавно. Она сделана из серебра, на лицевой стороне - барельеф Михайлы Волкова.

На заседании Ученого Совета В.И. Нестеров вручил Вадиму Алексеевичу Почетную грамоту ректората и премию в размере 10 тысяч рублей.

Вуз: Учитель и судьба

Геннадия Иннокентьевичу РАЗГИЛЬДЕЕВУ - 75 лет

О себе Геннадий Иннокентьевич рассказывает мало, все больше - о людях, с которым работал и продвигал в жизнь идеи, о своих учителях, которых считает людьми с большой буквы...

Шел 1947 год. Всего два года назад закончилась нашей победой одна из кровопролитнейших войн, какую знала человеческая история. Постепенно восстанавливалось народное хозяйство.

Поезда ходили медленно, и почти семь дней я добирался из маленького прииска в Амурской области до Томска. О его мощном научном потенциале слава разошлась по всему Востоку страны. Вот и было решено на семейном совете, если начинать новую жизнь, то в лучшем к тому времени вузе Сибири - в Томском политехническом.

Прошли вступительные экзамены, и вот пять незабываемых студенческих лет. Теперь, по прошествии почти полувека, могу сказать, что по крупному мне повезло дважды: в том, что я поступил в Томский политехнический институт и учился здесь, и в том, что встретил здесь своего Учителя.

Невысокого роста худощавый человек в очках и с усами щеточкой. Он пришел к нам в группу номер 317 горного факультета. Представился: "Доцент Бетехтин Александр Сергеевич, заведующий кафедрой горной электротехники".

В то время уже с первого курса преподаватели ориентировали нас на одну из нескольких профилирующих кафедр горной электротехники, горной механики, подземного транспорта. Судьбе было угодно, чтобы после той незабываемой беседы я выбрал кафедру горной электротехники. Личность ее заведующего, пожалуй, сыграла главную роль. Колоссальная эрудиция, чувство юмора, прекрасное знание специфики своего дела, широкий кругозор, умение увлечь молодое воображение перспективой будущей профессии - все эти качества выделяли Александра Сергеевича из среды его коллег. Его лекции были интересны и тем, что он часто ссылался на заграничный опыт, в частности, немецкий - в начале 30-х прошёл длительную стажировку на угольных шахтах Германии.

Однажды - я уже учился на втором курсе - Александр Сергеевич пригласил меня на кафедру и рассказал о работающем при кафедре кружке научного студенческого общества (НСО). Обратился по имени-отчеству, что немалое смугило меня, с вопросом: "Не согласились бы выступить с докладом о режимах работы электрических машин?" Когда я начал объяснять, что электрическую технику мы только еще начали изучать, а курс электрических машин будет в конце третьего курса и знаний моих не



хватит, он вежливо перебил меня и прочёл целую лекцию о том, как надо работать над новым материалом и как уметь в любом из них выделить главное.

Каким получился тот первый доклад, трудно теперь сказать. Больше было волнений, чем существа темы. Да и другие мои товарищи по группе выглядели на этом заседании кружка примерно также со своими докладами. Однако достигнуто было главное - появилось желание учиться излагать свои мысли и не бояться аудитории.

Второй доклад, подготовленный также под руководством Бетехтина, был сделан весной следующего года уже на конференции НСО института и получил одобрение жюри. Эти мои успехи, а также дальнейшая работа в научном обществе - на четвертом курсе, по рекомендации Александра Сергеевича, меня избрали председателем Совета НСО института - определили весь мой жизненный путь. Уже в студенческие годы появились две моих публикации в "Вестнике Томского политехнического института".

Я пожелал начать трудовую деятельность с производства, хотя предлагали учиться в аспирантуре. А уже потом, набравшись опыта, перейти в науку. И даже попросил, если это возможно, направить на самую механизированную в то время шахту им. С.М. Кирова в Ленинске-Кузнецком.

Владимир Григорьевич Кожевин, присутствовавший на распределении, живо отозвался на эту просьбу, и уже с середины августа я работал механиком участка, а затем - помощником главного механика знаменитой "Кировки". Через три года был назначен главным механиком шахты "Полысаевская-1" - в ту пору мне было 25 лет. Затем был переведен на только что открывшуюся шахту "Полысаевская-3" в той же должности. На этой шахте в 1958 году развернулись работы по переводу ее на комплексную механизацию и автоматизацию.

И снова потребовалась помощь вузовских учителей. Приехав в Томск, я нашёл в библиотеке ТПИ докторскую диссертацию А.С. Бетехтина. Она была написана от руки его аккуратным, почти каллиграфическим почерком на жесткой и грубой бумаге. И это неудивительно, если обратить внимание на слова: "Нашей Победе над фашистской Германией посвящая". В суровые годы войны, когда жизнь в вузах едва теплилась, он

писал главный труд своей жизни с надеждой на нашу Победу.

Увы, защитить диссертацию ему не удалось - помешали проблемы со здоровьем, хотя за большие заслуги он получил звание профессора.

В дальнейшем мне, работавшему на далеко не легких должностях, очень пригодились советы Учителя. В беседах с нами, студентами, А.С. Бетехтин часто говорил о том, что в практической деятельности основное внимание нужно придавать обобщению имеющегося опыта и систематизации полученных данных.

Позднее полученные таким образом данные составили основу моей кандидатской (1966 год), а затем и докторской (1971) диссертаций на тему: "Надежность электроснабжения и электрооборудования шахт". К тому времени я уже работал доцентом и заведующим кафедрой горной электротехники Кемеровского горного института.

Вторым своим Учителем считаю Василия Петровича Муравьева, который в 1963 году возглавлял кафедру АПП в Кемеровском горном. С ним связи установились, когда я задумал перевести шахту "Полысаевская-4" на 660 вольт. Он принимал в этом деле непосредственное участие.

Ученый Ленинградской школы, он создал в институте новое научное направление, связанное с надежностью электроснабжения и электрооборудования. Заботясь о кадрах, пригласил на кафедру моих однокашников по Томскому политехническому Т.Ф. Подпорина, В.Н. Бизенкова, молодого инженера Л.Я. Гимельштейна, с которым мы работали на шахте, и меня, имевшего в то время уже научные работы, публикации. Работая под руководством Василия Петровича, я ощутил всю масштабность направления, понял, нужны такие технические решения, где высокий эффект, но с малыми затратами. С его помощью прошёл стажировку в США, защитил кандидатскую, затем докторскую диссертацию. Потом у меня были свои ученики, которые тоже шли по этому направлению.

Но между этими заботами я всегда с теплотой вспоминал своих учителей - тех, кто не жалел для нас сил, отдавая знания и опыт молодежи, кто своим скромным трудом вселил в нас необходимость трудиться на пользу Отечества.

Геннадий Иннокентьевич - всю жизнь на руководящих должностях. В конце шестидесятых был деканом ГЭМФ, возглавлял исследовательские учреждения (ВНИИ гидроуголь, НИИ «Кузбассэлектро-мотор»), был ректором КемТИППа. Но всегда на первом плане для него была научная работа. Сегодня он профессор кафедры ЭПП и директор Кузбасского Центра управления энергосбережением «Кузбасс-Электро». Опубликовано около 270 печатных работ, написан он десяток монографий, учебные пособия, много свидетельств на изобретения, патенты. Избран академиком РАЕН и Российской инженерной академии, член координационных Советов по энергосбережению и экспертного Совета региональной энергетической комиссии.

Для вас, ПЕРВОКУРСНИКИ!

Специальный выпуск газеты

- Что нужно знать студенту? - 6,7 стр.
- Вас ждет библиотека - 7,8 стр.
- Чтоб до 5 курса дожить, сумей здоровье сохранить - 8 стр.

Студенческие годы - это лучшие годы жизни, и прожить их нужно так, чтоб было о чем вспомнить

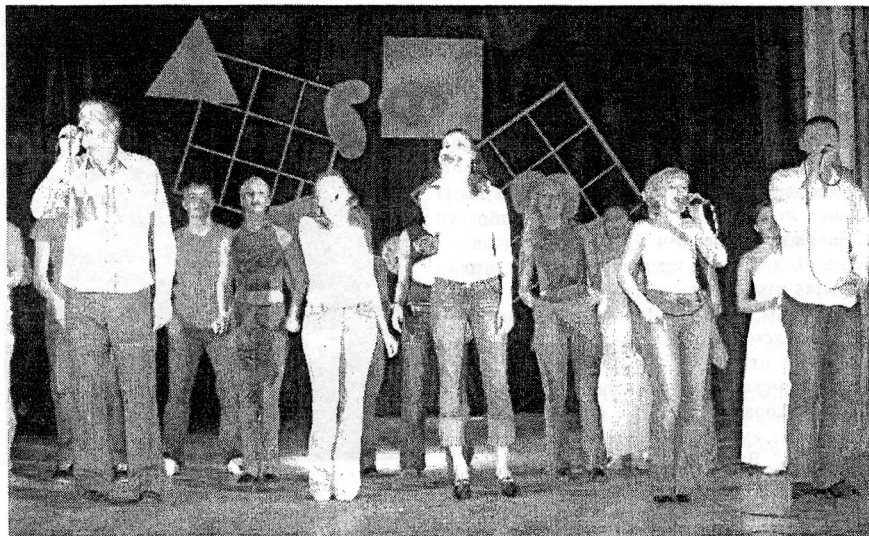
Дорогие первокурсники!

Вы стали студентами, и начинается новый этап в вашей жизни - учеба в Государственном Учреждении Кузбасский государственный технический университет.

Учиться сегодня в вузе - престижно, поступить в КузГТУ мечтают многие юноши и девушки. Но повезло именно вам, и этим вы берете на себя большую ответственность. Стране нужны полноценные, высококвалифицированные специалисты, которые будут достойно представлять наш вуз на рынке труда.

Первое сентября каждый год начинается со Дня Знаний, и это не случайно. Хорошо и отлично учиться - ваша главная цель, к которой нужно стремиться изо дня в день. Как достичь ее? Первые советы студенты получили на факультетских собраниях, на празднике посвящения в студенты. Однако многое зависит от вас самих - от вашей пыливости, ответственности, настойчивости, организованности

Учеба - главное, но не только этим живет студент. Вам предоставляются большие возможности, чтобы проявить себя в разных делах: наука, общественная работа, строительные отряды, спорт, художественная самодеятельность, участие в конкурсах, фестива-



Первокурсников посвящали в студенты на площади им. Волкова и на студенческой сцене, в студгородке и в театре "Ложа". На снимке Е. ЧЕЧКАРЕВОЙ: настоящий праздник устроили новичкам студклубовцы!

лях, занятия в "Литературной студии". Все это поможет стать разносторонними, гармонично развитыми людьми. В нашем университете появилась новая традиция - в конце учебного года проводится итоговое собрание, на котором награждаются студенты, достигшие больших успехов в самых разных областях деятельности. Вы тоже можете внести свой вклад в копилку хороших дел вуза.

Поздравляем вас, первокурсники, с началом учебы в вузе. Деловитости, энергии, задора, оптимизма! Это поможет вам быстрее влиться в студенческую жизнь и стать полноправными членами большого коллектива нашего вуза.

Советы бывалых студентов

Как не вылететь после первой сессии?

Первый и самый распространенный вопрос "Ходить ли на все пары?" На первом курсе посещение лекций обязательно. Преподаватель должен знать своего студента (то есть вас) хотя бы в лицо.

Если преподаватель замечен за процедурой отчисления отсутствующих, посещение его лекций просто необходимо. Это не только залог хорошей оценки на экзамене или зачете, но часто и единственное условие получения "автомата". Не упустите свой шанс! Часто преподаватель, у которого легко

получить зачет автоматом, потом вволю отыгрывается на остальных.

Если вы опоздали на лекцию больше, чем на 5 минут, лучше дождитесь перерыва - и не засветитесь, и мешать не будете.

Контрольные и лабораторные лучше не прогуливать - делать-то все равно придется.

Списывать можно далеко не у всех преподавателей. Некоторые на контрольных ходят по аудитории и могут выгнать даже за любое неправильно понятое ими движение, не говоря уже о шепоте и шорохе. Другие же, напротив, не препятствуют ни общению друг с другом, ни списыванию.

В библиотеке просите все рекомендованные книги и особенно методички. Носить их не тяжело, а вот помочь они могут, например, из методичек списывать удобнее, чем из учебников.

По возможности используйте знания одного предмета при изучении другого, а не учите каждую дисциплину по принципу "сдал и забыл", как делает большинство студентов.

Из газеты "Томь", 18-24 августа, "Учись, студент" (печатается в сокращении)

Десант открытчиков ждут на разрезах

На этом снимке - студенты группы ГО-032 Год назад они поступили на специальность "Открытая разработка месторождений полезных ископаемых" И большинство из них не пожалели об этом Старались учиться, сумели преодолеть первую ступеньку и перешли на второй курс

Наверное, не последнюю роль сыграло то, что специальность инженера-открытчика очень перспективная - об этом студентам постоянно говорили руководители кафедры, преподаватели.

В первой беседе с новым пополнением на организационном собрании профессор, зав кафедрой разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом Александр Сергеевич ТАШКИНОВ также много внимания уделил тому факту, что открытая разработка - одна из наиболее востребованных профессий "В плане развития Кузбасса доминирует угольная отрасль, и приоритет отдается открытой разработке. Поэтому инженеры-открытчики всегда будут востребованы Так что без работы не будете, есть куда приложить руки, творческую мысль" Выпускники могут работать и в Кузбассе, и за его пределами, в угольной и железорудной отрасли.

Каждый студент должен четко представлять, для чего он пришел в вуз и что ждет его впереди, после окончания учебы О многом они узнали на собраниях первокурсников, а затем - на вводных лекциях.

Волновало А С Ташкинова, как руководителя кафедры, и многое другое:

- Каждая специальность задает какую-то продукцию Что будет вашей продукцией? Какого качества?

Токарь делает детали, экскаваторщик выдает на гора земную массу А что - инженер или управляющий работник на производстве? Решения

Чтобы выработать решения, нужно иметь знания И какой-то опыт для старта, для начала Знания вы получите здесь, в университете А практический опыт - непосредственно на предприятиях, во время учебных практик



Ваша задача - построить фундамент Основа - знания плюс опыт Это и есть формула успеха

Мне очень хотелось бы, чтобы вы имели прочный фундамент во всем, и в личной жизни тоже. Нет фундамента, дом начнет расхотиться И строить здание нужно из прочного материала Это в ваших интересах, чтобы личная судьба была успешной.

Возводить фундамент, овладевать знаниями вам помогут преподаватели, ученые, среди которых около 100 профессоров, две трети имеют ученые степени и звания Это все государственные люди, они достигли успехов и званий трудом. Учиться есть у кого

Но будь учитель семи пядей во лбу, ничего не получится, если у вас нет внутренней потребности учиться. Не должно быть посредственности, заметным в своей профессии вы станете, если будете отвечать старанием. Очень хотелось бы, чтобы через 5 лет обозначились результаты

Пусть университет будет для вас родным домом Здесь две главные точки притяжения - профилирующая кафедра разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом и деканат

Что еще про наш дом? КузГТУ - крупнейший вуз в Кузбассе - более 50 тысяч выпускников

Мы называем наши выпуски десантом, а все угольные разрезы - "филиалами" университета Этот десант не вечен, нужна смена Вы должны готовить себя заранее.

Знакомьтесь, сближайтесь в коллективе Помогайте друг другу! Чем плотнее сложится ваш коллектив - студенческая группа, тем легче будет идти по жизни. Подставляйте плечо однокашникам, а сами - на ступеньку еще выше!

В родне признается тот, кто успешно трудится Успехов вам в вашем главном труде - учебе!

ПЕРВОКУРСНИКАМ О БИБЛИОТЕКЕ

У нас - пять абонементов, шесть читальных

Дорогие первокурсники! Поздравляем вас с поступлением в Кузбасский государственный технический университет! Теперь вы стали и читателями научно-технической библиотеки университета

Именно библиотека, являющаяся одним из важнейших структурных подразделений университета, обеспечивает учебный, научно-исследовательский и культурно-просветительский процессы

История нашей библиотеки начинается с далеких 50-х годов, когда был открыт горный институт С 1950 года началось формирование библиотечного фонда, основу которого составили обменные фонды библиотек Московского и Ленинградского горных институтов, Томского политехнического института министерства и академии угольной промышленности, книги из лич-

ных библиотек ученых П М Ковачевича, Д А Стрельникова, П Ф Лукьянова, В Г Кожеева и других В настоящее время фонд ее составляет более 640 000 экземпляров различных видов изданий, в том числе документы на электронных носителях информации.

Универсален состав фонда учебные, научные, научно-популярные, периодические и информационные издания по профилю университета, труды ведущих горных вузов, художественная литература. Ежегодно библиотека получает более 21 тысячи экземпляров документов, в том числе 313 названий периодических и продолжающихся изданий, обязательный платный экземпляр по профилю вуза (с 1989 года).

В структуру библиотеки входят семь отделов. Штат составляют 70 сотрудников,

обслуживающих более 13,5 тысяч человек в год. Библиотека, общей площадью 2116 кв.м, располагается в четырех корпусах университета, имеет более 400 посадочных мест в читальных залах и 25 автоматизированных рабочих мест. Крупнейшим подразделением библиотеки является отдел обслуживания. В него входят пять абонементов: учебной литературы (корпус № 1, ауд.1102), абонемент научной литературы (корпус № 1, ауд.1109), межбиблиотечный абонемент (корпус № 1, 1109 ауд.), абонемент художественной литературы (корпус № 1, ауд.1107), абонемент химико-технологического факультета (корпус № 5, ауд.5119), где пользователям выдаются издания на дом. Срок пользования учебной и научной литературой определен правилами пользования библиотекой

Декан механико-машиностроительного факультета **Валерий Юрьевич БЛЮМЕНШТЕЙН** - человек с большим опытом работы и жизни. А когда-то и он был студентом. В беседе с корреспондентом газеты **Валерий Юрьевич** высказал свою озабоченность по многим вопросам и пожелал дать студентам свое напутствие

- На вводных лекциях я всегда говорю первокурсникам:

Задача вуза, кафедры, преподавателя - не научить всему, что нужно для профессии, а дать методики, научить учиться

Учебная программа и наша память ограничены, а объем информации колоссальный. Я, преподаватель, на лекции привожу знания в систему и объясняю, как учить. Большую же часть знаний студент должен получать сам. На лекции, лабораторной, во время практики занимаясь самостоятельно дома и в читальном зале. Уметь определить - вот эта тема, задача, информация нужны, важны для меня. А для будущих магистров - не только реферат написать по заданной теме, а еще дополнительно книгу прочитать, какое-то новое видение темы получить.

В то же время хочу предупредить: посещение лекций обязательно! Самообразование должно быть в дополнение к занятиям, а не вместо них. Некоторые думают: "Ну, переписшу, откопирую лекции, как-нибудь проскочу". Такая "халява" редко проходит. Да и что почувствуешь, пропустив 2-3 лекции? Предметы сложнейшие - математика, физика, история, весь год начертательная геометрия и графика. Нужно много сидеть, заниматься.

Более 50 процентов отчислений приходится на первый курс. Этот период опасен отсутствием опыта. Воздух свободы пьянит - нет учителей, которые постоянно контролировали в школе, нет родите-

Если есть система и занимаешься постоянно, времени хватает на все, даже на кино, веселье

лей рядом. Нужно самому ежедневно, еженедельно следить, проверять, контролировать себя. Это требует дисциплины.

Студент должен быть в курсе всего, что делается для студентов на факультете. Положение о вузе, учебные планы, правила внутреннего распорядка - все вывешено. Родителей тоже информируем. В первое воскресенье сентября по традиции на факультете проходило родительское собрание, в повестке которого - рассмотрение учебных планов, вопросов организации учебного процесса, основных правил, регламентирующих деятельность вуза, беседа о правах и обязанностях студентов.

Для многих первокурсников домом в вузе становится общежитие. Благодаря усилиям ректората, общественных организаций и службе охраны университета, которую возглавляет С.М. Сафохин, удалось наладить нормальную жизнь в студенческом городке. Правда, и сейчас бывают разные случаи. Но тут многое зависит от вас, как себя поведете. Вуз, коллектив защищают, но до определенного момента. Если студент выпал из коллектива - начинаются проблемы.

Учеба для многих - это насилие над собой. Но очень полезное насилие. Не хочется идти на занятия, не хочется учить... Но если настраиваете, тренируете себя - возникает привычка, желание учиться. Студент втягивается, ему становится интересно. Просто отсидеть несколько пар - это скучно. Когда глаза горят, многое по силам.

Тяжело первую неделю-две. Но если занимаешься постоянно и есть система - а это очень важно, чтобы была система, -

потом уже опережаешь. И тогда хватает времени на все, даже на кино, на веселье.

Преподаватели идут навстречу студентам. Тот, кто вовремя выполнял задания, освоил объем знаний, который планировал дать преподаватель, получает возможность сдать автоматом зачет и даже экзамен.

Практика на заводах, предприятиях - тоже интересно. Студенты поначалу знакомятся с производством, затем получают трудовые навыки, закрепляют знания, полученные в вузе. А на 4 курсе многие уже начинают работать или подрабатывать - на нашем факультете каждый третий. Некоторые, видимо, считают, что уже все знают, и начинают пропускать занятия. Приходится напоминать студентам: "Вы работайте, но учебу не забывайте".

У каждого из вас есть возможность не только приобрести профессиональные знания. Вы можете получить удовольствие от самого пребывания в вузе, если, конечно, будете стремиться к этому.

Чем можно заняться, кроме учебы? В университете развит спорт (на факультете прекрасный организатор А.И. Гореликов), отличная художественная самодеятельность. Студсовет, профком, студклуб постоянно проводят мероприятия, праздники. Вас ждут КВН, конкурсы, фестивали.

Студенческая группа, как сообщество, - более высокого уровня, чем школьный класс. Умейте дружить, интересуйтесь общественной жизнью, культурой. Кемерово - областной центр, есть театр, филармония, музеи.

Хочу пожелать вам также здоровья - учитесь беречь его смолоду. И благополучия на все пять студенческих лет!

залов, Библиотечный Центр Интернет

В отделе шесть отраслевых читальных залов: читальный зал технических наук (корпус №1, ауд. 1102), читальный зал периодических и информационных изданий (корпус №1, ауд. 1211), читальный зал экономических наук (корпус № 2, ауд. 2204), читальный зал стандартов (корпус № 3, ауд. 3210), читальный зал гуманитарных наук (корпус №5, ауд. 5119), читальный зал химических наук (корпус №5, ауд. 5201). В читальных залах пользователи могут работать с периодическими, справочными и другими материалами в пределах зала. Издания, выданные для занятий, должны быть возвращены в тот же день. При несвоевременном возврате с читателей взимается денежная компенсация.

С 1998 года действует Библиотечный Центр Интернет (корпус № 1, ауд. 1237) на

12 рабочих мест, где предоставлен доступ к современным информационным базам для получения и обмена информацией с отечественными и зарубежными вузами, организациями.

Выиграв в марте 2001 года грант Европейского Союза по программе Темпус Тасис, библиотека стала участником международного проекта UM JEP 21026-2000. Цель проекта - улучшение обслуживания пользователей библиотеки университета путём внедрения современного программного обеспечения VTLS (Verginia Technology Library System).

Благодаря работе в проекте на абонементе учебной литературы, абонементе научной литературы, абонементе химико-технологического факультета, читальном зале экономических наук организована элек-

тронная выдача документов

Обслуживание в автоматизированном режиме позволяет ускорить процесс заполнения читательских и книжных формуляров путём считывания штрих-кодов. При посещении этих подразделений необходимо иметь при себе удостоверение, так как на нём имеется библиотечный штрих-код.

Первокурсники получают комплекты учебной литературы группами согласно графикам выдачи, которые размещаются на досках объявлений во всех учебных корпусах университета. В отделах библиотеки, где отсутствует электронная выдача, обслуживание ведётся по читательским билетам, которые выдаются одновременно с комплектами литературы.

Учебная литература на абонементе выдаётся на один семестр или на год, в зависимости от продолжительности изучения дисциплины. В течение одной недели после

БУДЬ ЗДОРОВ, ПЕРВОКУРСНИК !

Врач советует: каким должен быть режим дня, как избежать срывов в здоровье

В молодости обычно никто не думает о болезни. Пока ты молод и здоров, кажется, что запас сил неисчерпаем. Чтобы не потерять эти силы, надо своевременно заниматься профилактикой заболеваний.

На первом курсе вашему организму придется адаптироваться к новому ритму жизни и новым физическим и психическим нагрузкам. В связи с чем может произойти сбой в органах и системах, что приведет к дезадаптационному синдрому или синдрому хронической усталости, или выльется в какое-то заболевание.

Снижение адаптационных механизмов в организме приводит также и к сбою в иммунной системе, что является благоприятной почвой для туберкулеза. Сегодня туберкулез является "убийцей №1" самой продуктивной прослойки населения - мужчин и женщин в трудоспособном возрасте 16-59 лет.

В КузГТУ за 2003 год было выявлено 5 больных туберкулезом, и за первое полугодие 2004 года заболеваемость туберкулезом уже равняется годовой, то есть 5 случаев. Единственный, надежный, проверенный и привычный метод выявления туберкулеза легких - флюорографический контроль.

По данным Всемирной Организации Здравоохранения, здоровье человека зависит от таких факторов как

- генетические (наследственность) - 15-20%
- экологические - 20-25 %
- медицинское обеспечение - 10-15 %
- образ жизни людей - 50-55 %

Таким образом, здоровый образ жизни выступает важнейшим фактором состояния здоровья человека и формируется из правильно организованных: учебы, двигательной активности, сбалансированного питания, отсутствия вредных привычек, оптимального режима дня, закаливания, хорошего сна, отдыха.

Снижение адаптации быстрее происходит на неблагоприятной для организма почве - наркомания, токсикомания, алкоголизм, курение, гиподинамия, нерациональная организация режима дня.

Наркомания - болезнь, которая развивается при употреблении наркотиков.

Токсикомания - это болезненная зависимость от приема каких-либо токсикантов. Употребление наркотиков или токсикантов ведет к привыканию, привыкание к потребности, потребность к зависимости, те к болезни. Каждый, даже случайный, единственный "опыт" чреват болезнью.

Курение тоже не безопасное занятие, которое можно бросить без усилий. Это настоящая наркомания и тем более опасная, что многие не принимают это всерьез. В табаке содержится много ядовитых веществ. При закуривании происходит возгонка табака и выделяется более 24 тыс. химических соединений, более 80 канцерогенных веществ. Все эти вещества способны вызвать рост злокачественных опухолей легких, желудочно-кишечного тракта.

ХОРОШАЯ СПОРТИВНАЯ СЕКЦИЯ. ХОДИ В ТУРПОХОДЫ.



Любой труд, умственный или физический, вызывает утомление, и его необходимо разумно чередовать с отдыхом. Отдых считается полноценным, когда после него восстанавливаются силы. Сон - это отдых, интенсивно восстанавливающий силы организму и, в первую очередь, нервную систему. Ложиться спать и вставать следует всегда в одно и то же время. Лучшее время для сна с 22-23 ч. вечера до 7-8 ч. утра. Систематические нарушения этих условий могут привести к различным заболеваниям. Ежедневный отдых в выходные дни целесообразно проводить на природе, совершать лыжные или пешие прогулки.

Во время обучения вы будете много времени проводить за компьютером, но помните, что в помещении должна быть хорошая вентиляция, поэтому чаще проветривайте комнату. Ежедневно проводите влажную уборку, так как компьютер притягивает пыль.

Физкультура и спорт - мощное средство социальной стабильности, гармоничного развития человека, укрепления его здоровья и работоспособности, повышения жизненных сил. Важнейшее место физической

ТАКЖЕ ВЫБРАЙ НА РЕЖИМ ПОСАДКИ.



активности в здоровом образе жизни человека было определено еще Гиппократом "Движение - пища для жизни". Бездействовать - значит покрыться ржавчиной, а ржавчина означает упадок и разложение.

Адекватная физическая нагрузка обеспечивает

- физическое, психическое и сексуальное здоровье,

- поддержание физиологических резервов организма на соответствующем уровне,

- сохранение мышечного тонуса, усиление мышц,

- оптимальную физическую и умственную работоспособность;

- постоянство массы тела,

- координацию движений,

- оптимальное функционирование сердечно-сосудистой, дыхательной, выделительной, эндокринной, половой и других систем,

- устойчивость к стрессам;

- ровное хорошее настроение.

Хорошая осанка способствует нормальному дыханию и кровообращению. Воздух - ценное "горючее" для каждой из миллиардов клеток нашего организма. Освойте хотя бы минимум несложных дыхательных упражнений.

За годы обучения в университете у вас будет большая нагрузка на глаза, что может привести к снижению зрения, для предупреждения этого необходимо своевременно делать зарядку для глаз. Комплексу упражнений вас обучат в офтальмологическом кабинете и зале ЛФК студенческой поликлиники.

Врачи студенческой поликлиники окажут вам помощь не только при острых и обострениях хронических заболеваний, но и помогут провести профилактические мероприятия для их предупреждения.

Ведь не зря считается, что болезнь легче предупредить, чем лечить. Для этого в нашей поликлинике работают зал лечебной физкультуры, кабинет массажа, физиотерапевтическое отделение с фитобаром и кислородными коктейлями.

Желаем вам через пять лет выйти из стен вуза не только с дипломом специалиста, но и с хорошим здоровьем. А мы поможем сохранить его.

О.Е. АБРОСОВА,

зав. терапевтическим

отделением поликлиники №10

КЛЮЧЕВЫЙ ПЕЧАТЬ ПРИЗНАК
«ИТО» ЗАКЛЮЧЕНИЕ



На конференции трудового коллектива

В сентябре в университете проведена конференция трудового коллектива, в повестке которой были два вопроса

- "О внесении изменений в Устав ГУ Кузбасский государственный технический университет",

- "Выборы нового состава Ученого Совета университета".

Подготовительную работу к конференции провела рабочая комиссия под руководством **В.Ю. Блюменштейна**, декана ММФ. Вел конференцию проректор по развитию и международным связям **С.Д. Евменов**.

Число делегатов конференции - 140 человек, 77 делегатов избраны коллективами подразделений, а 63 - члены Ученого Совета университета. Присутствовали 123

По первому вопросу сделал сообщение проректор по учебной работе **В.А. Хямляйнен**. В 2004 году в структуре правительства произошли изменения, в частности, теперь нет Министерства образования РФ, а есть Министерство образования и науки. Университет перешел в непосредственное подчинение Федерального агентства по образованию, которое выполняет в настоящее время функции учредителя. В связи с этим необходимо внести соответствующие изменения в Устав университета.

По второму вопросу выступил ректор **В.И. Нестеров**.

Выборы Ученого Совета университета, действовавшего до конференции, прошли в декабре 2002 года. В данный момент процедуру избрания членов Ученого Совета целесообразно провести по нескольким причинам

- с ноября 2003 года университет возглавляет новый ректор, в ректорате работают 4 новых проректора и 3 декана

- за прошедший период было избрано несколько заведующих кафедрами, которые могут стать членами Ученого Совета только после их избрания тайным голосованием на конференции

- есть примеры параллельного представительства в Ученом Совете (проректор плюс начальник подведомственного ему отдела, декан плюс заместитель декана, заведующий плюс профессор или доцент этой кафедры)

- для повышения деловой активности желательно провести некоторое уменьшение количества членов Ученого Совета, численный состав которого составляет в настоящее время 63 человека

В.И. Нестеров предложил определить срок полномочий нового состава Ученого Совета тремя годами.

В список для тайного голосования были

внесены 36 человек. В результате поименного голосования все кандидатуры прошли

В новом составе Ученого Совета - 16 человек, которые входят в него автоматически в соответствии с Уставом КузГТУ - ректор, проректоры, деканы. Плюс 36 избранных на конференции трудового коллектива. Итого в составе Совета 52 человека

Перейдя к другим вопросам, **В.И. Нестеров** рассказал делегатам конференции о результатах селекционного совещания в областной администрации. На совещании рассматривались вопросы безопасности граждан Кемеровской области. Было доложено о результатах проверки готовности вузов к противодействию террористическим актам. Наш университет оказался единственным вузом в г. Кемерово, куда не смогли проникнуть "посторонние лица", то есть проверявшие, так что в этом деле мы оказались на высоте благодаря хорошо налаженной работе службы охраны.

Внимание участников совещания было привлечено и к другой важной на сегодня проблеме - готовности вузов к зимним холодам. Январь-февраль в этом году ожидаются холодными, и нужно принять все меры для того, чтобы обеспечить своевременный ремонт, обогрев всех помещений.

Первокурсникам о библиотеке

(Окончание. Начало на 6, 7-й стр.)

окончания сессии читатели должны сдать имеющиеся у них издания, со второй недели автоматически насчитываются пени (10 коп в день за каждое издание). Если учебная литература требуется для изучения еще на один семестр, читатель должен продлить срок пользования ею. Необходимо помнить, что за несвоевременный возврат и запоздалое продление изданий начисляются пени, и чем дольше читатель держит на руках издания, тем больше будет сумма компенсации.

Во избежание конфликтных ситуаций при сдаче литературы настоятельно советуем читателям не обмениваться между собой библиотечными книгами, при потере удостоверений КузГТУ сразу сообщать об этом на абонемент учебной литературы (ауд. 1102 - студентам всех факультетов) или на абонемент химико-технологического факультета (ауд. 5119 - студентам ХТФ и специальности ЭХ).

Найти нужные вам документы в богатейшем собрании отечественных и зарубежных изданий вы сможете, пользуясь алфавитным и систематическим каталогами и тематическими картотеками. Информация об учебниках, монографиях, диссертациях, нормативно-технической и другой литературе с 1994 года, а также активно спрашиваемой за предыдущие годы, содержится в электронном каталоге, созданном во время работы в международном проекте. Электронный каталог позволяет получить сведения о документах в реальном

режиме времени.

Доступ к электронному каталогу НТБ КузГТУ осуществляется с рабочих мест в библиотеке (на абонементах, в читальном зале технических наук, читальном зале экономических наук, Библиотечном Центре Интернет и с любого компьютера, подключенного к сети "Интернет" в любое время суток (<http://library.kuzstu.ru>).

Наша библиотека предоставляет пользователям разнообразные услуги: выдача во временное пользование изданий из фонда библиотеки, консультационная помощь в поиске и выборе источников информации, организация выставок и просмотров, проведение обзоров, Дней информации и т.д. Библиотека работает ежедневно, кроме выходных, праздничных и санитарных дней: читальные залы - с 8 00 до 18 00; абонементы - с 8 00 до 17 30, в субботу - с 8 00 до 16 00. Выходной день - воскресенье, санитарный день - последний четверг месяца.

Более подробную информацию о правилах пользования, услугах, предоставляемых библиотекой, вы можете получить из газеты "Собеседник", издаваемой в библиотеке; из буклетов "Научно-техническая библиотека" и "Как работать с электронным каталогом научно-технической библиотеки КузГТУ"; из папки "Информация для пользователя" и на web - странице библиотеки (<http://library.kuzstu.ru>).

Приглашаем вас, дорогие первокурсники, в библиотеку! Надеемся на приятное сотрудничество.

Коллектив библиотеки КузГТУ

Выставки, ярмарки

Более трехсот Российских и около 100 зарубежных фирм

участвовали в Международных выставках-ярмарках "Экспо-Уголь", "Углеснабжение и угле-сбыт", которые проходили 14-17 сентября в легкоатлетическом манеже г. Кемерово.

Наш университет представил свои экспонаты на выставке "Экспо-Уголь 2004" и завоевал два диплома.

Дипломом III степени награжден университет за лучший экспонат "Геоэлектрический прогноз устойчивости дамб гидротехнических сооружений" (работа выполнена кафедрой теоретической механики и НФ "КузбассНИИОГР", в числе авторов профессора **С.М. ПРОСТОВ**, **В.А. ХЯМЛЯЙНЕН**, доцент **С.М. БАХАЕВА** и другие).

Второй диплом, также III степени, университет получил за монографию "Повышение эффективности и безопасности сооружений камер внутри выемочных полей угольных шахт", среди авторов - профессор, зав. кафедрой РМПИ(П) **П.В. ЕГОРОВ**.

Тридцать восемь лет, с осени 1966 года, секцию тяжелой атлетики в нашем вузе ведет Валерий Павлович Анпилов. Не единожды, не дважды - огромное количество раз - его воспитанники поднимались на пьедесталы почета, принося спортивные славы нашему КузГТУ.

Валерий Павлович родился 26 сентября 1940 г в городе Муроме, что на реке Оке, в семье Павла Ивановича и Анны Ивановны Анпиловых.

Запах, ощущение железа пришли к герою моего очерка в четырехлетнем возрасте отец работал электросварщиком на военном производстве и, вернувшись домой, любил, не снимая прожженной куртки, подбросить мальчонку к потолку под беспокойные взгляды матери.

Рос он крепеньким, здоровым, наливаясь соками благодатной муромской земли, еще в былые времена рождавшей богатырей.

Сердце юного муромца, подобно сердцам сверстников-мальчишек, делилось ровно на две части - между стадионом и рыбалкой. Зимой же завораживал, увлекал, затягивал городской каюк. Спортивность Анпилова-подростка росла, как на дрожжах.

А еще - занятия в Морском клубе, организованном вышедшим в отставку капитаном дальнего плавания, моряком джеколондовской фактуры. Капитан учил ребятшек вязать узлы, делать модели кораблей, правильно (с ударением на втором слоге) выпаривать "компас", "шторма". От теории не отставала практика: летом ходили в походы на шлюпках, учились управляться с парусами.

Быть бы Анпилову Хозяином Морей, как Расселу Кроу из одноименного голливудского блокбастера. Судьба повела его иными путями.

Находясь в рядах Вооруженных Сил (Западная группа советских войск в Германской Демократической Республике) он усиленно занимается классической борьбой, выполняет 1-ый разряд, много читает спортивной литературы. Огромное впечатление произвели XVII Олимпийские Игры в Риме (1960), где советские спортсмены завоевали 103 медали.

После армии Анпилов приехал в Волгоградский институт физической культуры, надеялся специализироваться по любимой "классике", однако в тот год туда не набирали, предложили взамен "штангу". Нужно было еще, правда, иметь третий разряд. Анпилов успешно сдал теоретические дисциплины и технические нормативы и поступил в вуз.

Учился легко, глубоко вникая в суть предметов, стремясь выйти за рамки предлагаемых форматов. Занимался научно-исследовательской работой. Здесь же, во ВГИФКе, под руководством заслуженного тренера СССР Н.И. Лукина, выполнил 1-й разряд по штанге.

В конце июня 1966 г судьба в "колоду карт" вложила козырную туз. При распределении он принял предложение поехать в дальний Кузбасс. Требовался тренер по штанге в КузПИ (КузГТУ).

26 августа Валерий с фанерным чемоданчиком (пара белья и номера "Советского Спорта") прибыл к месту назначения, нашел главный учебный корпус, кафедру, представился руководству, в том числе на самом высоком уровне. Новичок сразу понравился - лобастый, налитый силой, держится уверенно, спокойно отвечает на вопросы.

Петр Иванович Кокорин увидел все и сразу. Приказ № 945 от 30 августа зачислял "молодого специалиста, окончившего ВГИФК, товарища Анпилова В.П. ... в институт на должность преподавателя кафедры физвоспитания и спорта".

А уже через четыре месяца молодой тре-

Анатолий КОВАЛЁВ

Валерий Павлович АНПИЛОВ ДАЛЕКО ОТ МОРЕЯ...

нер повез штангистов (в составе команды института) в Свердловск на Всесоюзные игры горно-металлургических вузов. Выступили тяжелоатлеты достойно - 4-е место из восьми коллективов. Свердловский дебют Анпилова-тренера дополнился его личным триумфом: отпросившись на денек в Муром, он махнул туда ночным поездом и высветал в ту поездку красавицу Галину Королеву.

С той поры прошло почти 38 лет.

В этом месяце Валерию Павловичу исполняется 64 года. Прожита значительная часть большой и интересной жизни. Фарватер ее лег основательно и наджно по единственному руслу - истории нашего вуза.

Усилиями Валерия Павловича выпестовано, взлелеяно мощное спортивное направление - специализация по штанге. Имена штангистов-политеховцев, в подавляющем большинстве горячков, сотни раз звучали на соревнованиях самого высокого уровня. Девять человек - В. Волков, В. Черкасов, А. Булатов, В. Пургов, В. Килин, С. Лифаров, Н. Белянов с горного факультета, а также В. Бобылин с шахтостроительного и С. Ксенофонов со строительного - стали мастерами спорта Советского Союза. Более 30 человек выполнили технические нормативы кандидатов в мастера спорта, очень многие получили разряды.

Такие результаты, конечно же, немислимы вне высокого профессионализма Валерия Павловича как тренера, специалиста своего дела. В основе тренерского дара Анпилова, как и в основе всех божьих даров на свете, лежит огромная любовь к своему делу. Мистически связанный со штангой, он наделяет ее качествами живого существа. "Штанга, - говорил мне Валерий Павлович, - не терпит грубости, пренебрежительного обращения с собой. Мы, штангисты, например, не имеем права переступить через нее после невзятия веса - лишь коснуться рукой, мысленно сказать: "Ничего, в следующий раз будет удачнее".

Разумеется, что к любви приложено еще кое-что из тренерского специнструментария: научные основы тренировок, интуиция, прогностический дар в отношении своих подопечных, умение установить с ними де-

ловой и чисто человеческий контакт.

Тренерская, преподавательская деятельность при всей своей важности не мешала Анпилову в общественной работе. Он был членом ученых Советов горного факультета и университета, избирался в состав федераций по тяжелой атлетике и как судья республиканской категории судил на многих ответственных соревнованиях.

Довелось ему "поругать" и коллективом единомышленников на кафедре.

"Однажды, - вспоминает Валерий Павлович, - меня вызвал ректор М.С. Сафохин. Я волновался, не знал, в чем дело. Михаил Самсонович, сделав предложение принять

• Старые мастера

кафедру, не стал дожидаться ответа. Полуобняв за плечи, он подвел меня к большому макету на стене и сказал: "Вот здесь будет легкоатлетический манеж, и вообще у нас с тобой столько планов".

"Жизнь, конечно, - продолжает Анпилов, - выстроилась далеко не так романтично, как в тот памятный вечер у стенда с манежем, но о принятом решении стать заведующим кафедрой не жалею. Да и общение с элитой университета дорогого стоило".

"Анпиловское" десятилетие, несмотря на сложные экономические условия, связанные с приходом диких "рыночных отношений", было продолжено традицией поступательного движения кафедры. Закончено строительство лыжной базы, приведены в порядок теннисный корт и баскетбольная площадка во дворе главного корпуса, построены спортплощадки при общежитиях. Эффективно работал спортивный клуб, пришли молодые, энергичные преподаватели - С.Д. Козлов, Н.А. Медведева, А.И. Гореликов, Н.А. Букреева, Н.А. Мелешкова и другие.

За пределами расписаний и амплитуды движения штанги "вверх-вниз", ценность №1 для Валерия Павловича - семья. В семье он - добытчик, работавший в молодости на трех работах без счета времени, опора жены Галины Александровны, заботливый и требовательный отец детей - Андрея и Ольги. Дети получили образование, устроили свои судьбы, стали достойными людьми.

Живут Анпиловы-старшие и Анпиловы-младшие в тесной дружбе друг с другом, в лучших традициях старинной русской семьи.

В последние годы Валерия Павловича все больше тянет к литературному творчеству. Три его рассказа вошли в недавно вышедший сборник поэзии и прозы КузГТУ.

Валерию Павловичу доступно понимание такого тонкого интеллектуального продукта, как стихи. Для меня стало откровением, что в числе его любимых поэтов Арсений Тарковский с его строками "Мерцающая желтым язычком // Свеча все больше оплывает // Вот так и мы с тобой живем // Душа горит и тело тает".

Что мешает студенту вовремя заселиться в общежитие и культурно проводить свой досуг?

Студенческий городок КузГТУ - это три общежития, в которых проживают около 2000 тысяч студентов. А кроме того вставка, своего рода социально-культурный блок - со столовой, которая вечером превращается в клуб, Интернет-залом, торговой точкой и т.д. Под окнами общежитий - спортивные площадки. Словом, жилой микрорайон.

И, конечно, есть на этом острове студенческой жизни руководство - дирекция студгородка. В общежитиях распоряжаются коменданты. А для защиты студгородка от внешних и внутренних разрушителей правопорядка создана служба охраны, которую уже более пяти лет возглавляет С.М. САФОХИН.

Но даже этих сил недостаточно, чтобы решать все проблемы студгородка, населенного шумным и беспокойным молодым народом. Помогают работники деканатов, иногда студенты посещают преподаватели с воспитательными целями. А с прошлого учебного года координацию деятельности всех служб студгородка взял на себя проректор по внеучебной воспитательной работе университета В.А. ШАЛАМАНОВ, под его руководством работает комиссия по заселению в общежитие, на которой рассматриваются наиболее важные вопросы студгородка - это помогает ректорату быть в курсе всех дел. А для провинившихся студентов беседа с руководителями становится воспитательным моментом.

НА ОДНОМ ИЗ ЗАСЕДАНИЙ комиссии, которое проходило в студгородке, собрались проректор, заместители деканов, ответственные за воспитательную работу со студентами, директор студгородка, начальник службы охраны, коменданты.

Начали с самого болезненного - поддержание правопорядка в студгородке. В А. Шаламанов подчеркнул, что при решении этих вопросов необходимо работать строго, соблюдать установленные законы.

В то же время к студентам, нарушающие установленные в общежитиях нормы и правила поведения, должны подвергаться наказанию.

В кабинет приглашены для беседы двое студентов ГЭМФ. Парни провинились в том, что мешали работать вахтерам общежития,

затем проигнорировали просьбу начальника охраны написать объяснительные. Своё поведение они не смогли объяснить, видимо, просто хотели показать, что начальство им - не указ. За это они получили предупреждение, и вопрос о наказании передан на рассмотрение декану ГЭМФ.

Проблемы возникли в этом году при заселении студентов. Некоторые студенты до сих пор не написали заявлений с просьбой поселить в общежитие, так как за ними остались старые долги, которые тянутся с прошлого учебного года. И сейчас они это сделали, но заселить нет возможности, т.к. их места заняты первым курсом. Например, 80 студентов не отработали положенные часы на благоустройстве общежитий и территории студгородка. Есть и другие причины. Несоблюдение студентами установленных правил усложняет и без того нелегкую процедуру заселения, одна проблема накладывается на другую.

Поселиться в общежитии для студента, не имеющего в Кемерове родственников - великое благо. Но многие почему-то об этом забывают, спохватываются лишь тогда, когда возникают серьезные осложнения. На начало учебного года в очереди на общежитие было 500 новых заявлений. И далеко не каждому из этих студентов повезло.

Иногда при заселении в общежитии случаются почти что детективные истории. Например, одна студентка-старшекурсница вспомнила, что ей когда-то принадлежала кровать, давно уже стоявшая в другой комнате, - два года с тех пор прошло! Вместо того, чтобы идти к коменданту и с ним решать возникшую проблему, она зашла в чужую комнату и с помощью друзей вынесла кровать.

Две студентки попали в историю из-за того, что у одной из них было плохое настроение - завалила экзамен. С подругой они возвращались в общежитие и не заметили табличку с надписью, что в вестибюле ремонт, вход - со двора. Около двери маляр в полулежачем положении что-то красил, но девушки "перешагнули через его голову", как рассказывала комендант, и пошли по коридору. Комендант возмущалась и сделала им замечание, однако та студентка, у которой было плохое настроение, стала ог-

рызаться и даже дразниться по-детски "бе-бе-бе". Так завязался конфликт. На просьбу коменданта написать объяснительную девушки отвечали презрением, пока дело не дошло до комиссии. Здесь девушки написали объяснительные и извинились перед комендантом.

Два других происшествия можно было бы объяснить недостатком культуры поведения. Студент 5 общежития совершенно бездумно швырнул с этажа вниз какую-то вещь. Под окном играла маленькая девочка, и вещь попала ей в плечо. Это увидел дворник, и решил найти виновника, чтобы наказать. Девочка могла сильно испугаться, да и нормально ли это - так себя вести? Парень появился несколько раз в окне, предложил купить девочке шоколадку, чтобы замять конфликт. Но вниз по требованию дворника так и не спустился.

А из окна 527 комнаты, где проживают студенты второго курса ГФ, девушка швырнула на землю окурки. Как объяснили жильцы этой комнаты, девушка пришла в гости к другу, которого в тот момент не было дома. Ожидая его, захотела покурить, хотя курение в комнатах строго запрещено, о чем должны были предупредить жильцы. И бросать окурки тоже запрещено. Теперь парням вместе с девушкой придется отработывать на уборке территории.

О много еще говорили на совещании. Нужно чаще общаться со студентами в общежитиях работникам деканата, преподавателям. Проводить собрания, на которых разъяснять студентам правила заселения в общежития, проживания в них. Вовлекать молодежь в активную студенческую жизнь. Как заметил С.М. Сафохин, студенты 1-2 курсов очень пассивны, к общественной работе не стремятся, в кружки и спортивные секции ходят единицы, даже на дискотеки не вытянешь!

Необходимо включить в планы работы деканатов, кафедр разделы воспитательной работы со студентами в общежитии и находить время для того, чтобы чаще встречаться с ними во внеучебное время. Особенно это важно для первого и второго курсов. В группах есть кураторы, и, наверное, для студентов очень полезно будет общение с ними в общежитиях.

Л.ЗУБИЦКАЯ

Открыты именные аудитории

Первого сентября в университете состоялось открытие именной лекционной аудитории имени Виктора Вениаминовича КУРЕХИНА - на базе большой лекционной аудитории № 3 ММФ.

На торжественную церемонию собрались представители областной администрации, ректората, факультетов, студенты. Над входом вдоль всей стены - огромные золотистые буквы "Аудитория имени Курехина В В".

Разрезана красная лента. Взору входящих открывается красивая, современно оборудованная аудитория - подвесной потолок, интерьер светлых благородных тонов, в тон ему - новые учебные столы. На стене около кафедры большой портрет Виктора Вениаминовича Курехина и мемориальная доска, на которой выгравированы наиболее важные вехи биографии академика, профессора, ректора, заведующего кафедрой Курехина В В, а также названия

основных его научных трудов

* * *

В сентябре открылся также две именные аудитории на ИЭФ, второй корпус - имени В.Э. ПОПОВА, профессора, доктора экономических наук, который стоял у истоков рождения факультета, и легендарного шахтерского генерала В.П. РОМАНОВА, Героя Социалистического Труда.

В ремонте и оборудовании именных аудиторий помогли областная администрация, Совет попечителей КузГТУ, спонсоры

В школе студенческого актива университета

Перед началом учебного года для студенческого актива университета в загородном лагере «Пламя» проведены занятия. Студенты прослушали несколько семинаров и приобрели навыки общественной работы в мастер-классах по интересующим темам. Представили также собственные про-



екты, цель которых – усовершенствовать систему студенческого са-

моуправления в вузе, активизировать внеучебную деятельность.

Вспоминая лето

В "Писаных скалах" мы не скучали

*"Ах, лето! Прекрасная пора
Кто хоть один раз побывал в "Писанке", тот не расстанется с ней. Прекрасная природа, тишина, река. Можешь ходить в лес, за грибами и ягодами, купаться в реке, ловить рыбу Или сидеть на большом камне и смотреть на закат солнца - загадывая желания, любуясь красотой и пытаясь предугадать прогноз погоды на следующий день Но это для тех, кто любит природу, тишину и уединение*

Если надоест одиночество, присоединяйся к коллективу отдыхающих На базе отдыха "Писаные скалы" можно поиграть в теннис, в волейбол Показать свои таланты в конкурсах, поучаствовать в викторинах И даже посмотреть в клубе выступление заезжих артистов.

Каждый вечер наполнен всевозможными аттракционами, играми, вечерами танцев, и создается дружный коллектив студентов, преподавателей, сотрудников и их детей Радостно смотреть на ребятшек, которые так стараются показать свои таланты! Стар и мал может участвовать в спортивных состязаниях, веселых стартах.

Здесь нет скуки, здесь радость и веселье! И это главное Приятная, доброжелательная обстановка, чуткое отношение обслуживающего персонала делают наш отдых незабываемым и приятным

Спасибо ректорату, профсоюзному комитету, дирекции студгородка и всему обслуживающему персоналу базы отдыха "Писаные скалы" за то, что есть у нас такая возможность - за мизерную плату получить истинное наслаждение от отдыха. Для многих это счастье.

Л.Н. ВЕРТКОВА

Вот такое письмо получила редакция газеты от преподавателя кафедры иностранных языков Любви Николаевны К ней присоединяется и ее коллега Любовь Кузьминична Чадинова - она приложила к письму свою песню-ремейк на мотив песни про олимпийского мишку. Публикуем сокращенный вариант песни в обработке редакции (оригинал содержит различные вариации припевов, с которыми можно ознакомиться у автора)

На турбазе становится тише,
Вот и кончился первый сезон
До свиданья, гора и домишки,
И река - мы вернемся потом!

Чудеса среди лета на «лыжах»,
Вереница спортсменов идет
Посмотрите на наших мальчишек,
Смена лыжников быстро растет.

Нас кормили и сладко, и вкусно,
Даже мишкам несли мы еду.
И домой уезжать очень грустно,
Жаль, что отпуск один раз в году
Облака будут плыть, как и прежде,
Будут ласточки в небе летать.

На турбазу, наш берег надежды,
Нам приятно вернуться опять

Припев

Расстаются друзья,
Остается в сердце нежность
Будем песню беречь,
До свиданья, до новых встреч

От редакции. На базе отдыха в этом году побывало 166 преподавателей, сотрудников и их детей, а также много студентов. И со всей этой массой людей умело справляется небольшой трудовой коллектив, который возглавляют директор базы Петр Анисимович Копылов и Нина Алексеевна Михалёва – его заместитель.

В книге отзывов, где в основном благодарности, часто упоминается имя Нины Алексеевны Большинство проблем, которые возникают непосредственно в процессе работы, приходится решать ей

В загородных условиях непросто работает коллективу комбината питания И хотя ректорат, профком не жалеют средств, постарались создать необходимые условия, все равно возникают проблемы

Тем не менее на базе отдыха сложился дружный коллектив Много лет, например, работают в «Писаных скалах» Татьяна Федоровна Афанасьева - руководитель смены, Наталья Викторовна Филиппова – повар, Людмила Викторовна Шеффер – работник кухни Все молодцы – и новички, и «старожилы». Директор комбината питания Татьяна Григорьевна Тимошилова обеспечивала снабжение продуктами. Общий контроль за столовой и за буфетом осуществляла Зоя Васильевна Гладких

Обе смены (второй руководила Галина Ивановна Макшюкевич), как и в прежние годы, творили чудеса на кухне, кормили вкусными, разнообразными блюдами. А больше всего отдыхающим по душе внимательное, чуткое отношение к ним, доброе слово, о чем они оставили свои впечатления в «Книге отзывов»

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

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд 1259

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон: 3-86.

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а.

Тираж 1000 Цена 2 руб.

Подписано в печать 24.09.04 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

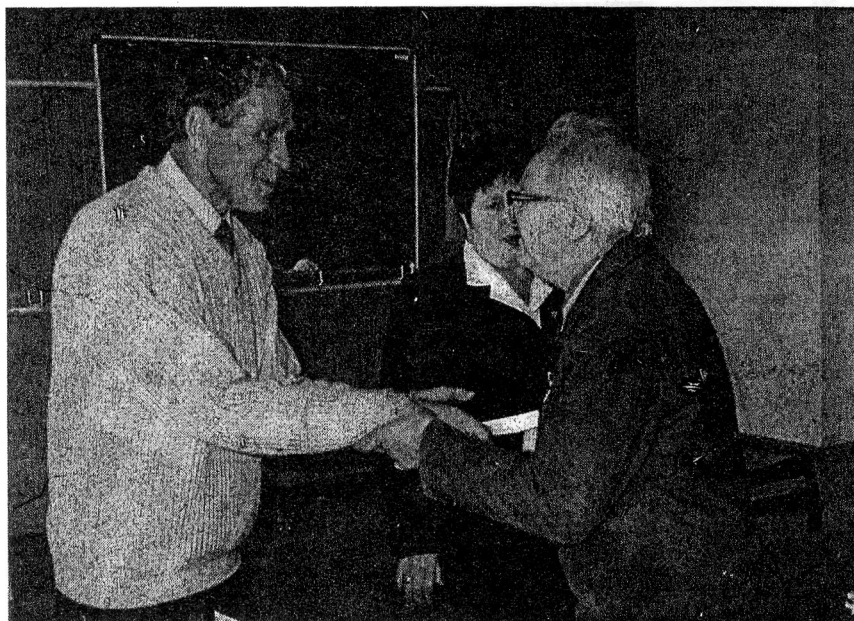
ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Издается с сентября 1957 года

21 октября 2004 г., № 7 (1378)



Не стареют душой ветераны...



Эту строку из давно написанной песни мы вспоминаем обычно в праздники - День Победы, День пожилого человека. А они, ветераны, каждый день стараются доказать, что молоды душой, из последних сил держатся в строю, хотят чувствовать себя в коллективе, нужными людьми.

У нас в университете около 1600 пенсионеров, ветеранов войн и труда, которые объединены в ветеранскую организацию. Многие из них продолжают работать, участвуют в общественных делах, часто не уступая молодым.

Перед Днем пожилого человека ректорат, Совет ветеранов университета обра-

тились в областной Совет ветеранов с просьбой отметить достижения наших ветеранов. И нашли в этом поддержку.

В университет пришла делегация представителей ветеранских общественных организаций во главе с председателем областного Совета ветеранов Ниной Павловной НЕВОРОВОЙ. Их встреча с ветеранами нашего университета проходила в зале заседаний. На просьбу прийти откликнулись многие ветераны. Бодрые, подтянутые, надевшие свои лучшие костюмы, они были так рады, что о них вспомнили!

(Продолжение на 3-й стр.)

Читайте в номере:

Для чего нужна вузу фундаментальная наука: размышляет профессор П.Т. ПЕТРИК - 2-3 стр.

Наркоман не живет, он существует... - 5 стр.

На III Спартакиаде вузов Кузбасса. И снова побеждают наши! - 11 стр.

Кафедре аэрологии, охраны труда и природы 50 лет - 6-7 стр.

Внимание!

В конце ноября в университете будет проходить X Международная научно-практическая конференция "Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири" ("Сиб-ресурс-2004"). Информацию о конференции читайте на 5-й странице газеты.

ЗАРАБОТАЛ НОВЫЙ ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ

8 октября 2004 г. состоялась первая защита диссертации в новом Региональном диссертационном совете ДМ 212.102.04, который создан на базе КузГТУ и будет принимать к защите докторские и кандидатские диссертации по специальностям 03.00.16 "Экология" и 25.00.36 "Геоэкология". Членами совета являются ученые четырех вузов Кузбасса - КузГТУ, СибГИУ,

КемТИППа и КГМА.

Открыть счет защищенным в этом совете диссертациям довелось аспирантке КемТИППа О.А. Алексеевой (научный руководитель - д.т.н., профессор, Заслуженный эколог РФ Т.А. Краснова, член совета). Тема диссертации - "Разработка адсорбционной технологии очистки сточных вод производства капролактама от органического компо-

нента" - вызвала интерес у членов совета и присутствующих. Было задано много вопросов, шесть человек выступили при обсуждении работы. Мнение членов совета было однозначным - О.А. Алексеева заслуживает присвоения ей ученой степени кандидата химических наук. Это и подтвердили результаты голосования.

Есть ли альтернатива фундаментальной науке

" - Сюда, товарищи, вот он, Шайтан-камень..."

Это была огромная глыба в форме человеческой головы, окутанная клубами пара. У ее подножия из земли била, пульсируя, струя горячей воды..."

" В расплавленном Оливиновом поясе нужно различать три слоя: ближайший к земной коре - это шлаки, лава, выбрасываемая вулканами; средний слой - оливин, железо, никель, то есть то, из чего состоят метеориты, падающие в виде звезд на землю в осенние ночи; и, наконец, третий, нижний слой - золото, платина, цирконий, свинец, ртуть".

Из фантастической повести
Алексея Толстого "Гиперболоид
инженера Гарина"

Павел Трофимович ПЕТРИК, назначенный в прошлом учебном году проректором по учебной работе, был известен в нашем вузе как декан химико-технологического факультета и как заведующий кафедрой процессов, машин и аппаратов химических производств, которую возглавляет и сегодня. Но главным приоритетом в своей работе всегда считал науку. Почти 25 лет работает он в региональной научно-исследовательской лаборатории прикладной теплофизики Института теплофизики СО РАН, преобразованной ныне в Кемеровский филиал Института теплофизики СО РАН, а с 1990 года является ее руководителем (химико-технологический факультет КузГУ).

В этой лаборатории утверждалось новое для университета направление науки - теплофизика. Работали с убеждением, что все это необходимо для промышленности и хозяйственной деятельности человека. С самого начала сложилось так, что основная часть исследований, проводимых в лаборатории, носила фундаментальный характер. Эти исследования продолжались и развивались даже в то время, когда наука, в первую очередь фундаментальная, практически не финансировалась государством. Лишь энтузиасты, умеющие видеть перспективу, понимающие, что за фундаментальной наукой будущее, оставались верны своему делу.

О том, что движет такими энтузиастами, и был наш разговор с Павлом Трофимовичем.

- Мне, начинающему ученому, посчастливилось общаться и работать с интереснейшими людьми. Это ученые с мировым именем, руководители Института теплофизики академики Самсон Семенович КУТАТЕЛАДЗЕ и Владимир Елиферьевич НАКОРЯКОВ. По их инициативе и с их помощью была создана наша лаборатория.

- Какие задачи стояли перед вашим коллективом при организации лабора-

тории?

- Вначале предполагалось, что направление работы будет преимущественно прикладное. Однако с первых лет существования лаборатории случилось так, что перед сотрудниками была поставлена, на первый взгляд, небольшая задача фундаментального характера, которая при ее детальном решении переросла в целое, до того времени не изученное новое научное направ-

ление. Поэтому впоследствии в лаборатории в большей части была заложена фундаментальная тематика. Кроме того лаборатория выполняла и выполняет множество научных разработок, связанных в основном с энергосбережением и тепломассообменными процессами по заявкам предприятий Кузбасса.

- Как получилось, что лаборатория была создана именно у нас в университете?

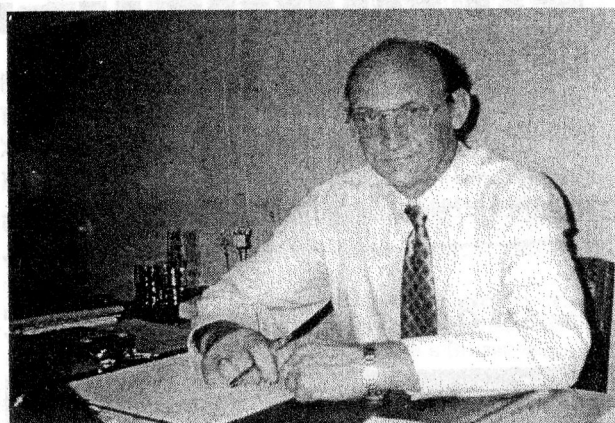
- Это был своего рода эксперимент. В то время кафедрой процессов машин и аппаратов химических производств заведовал профессор Г.С. Сердаков. В политехнический он пришел из КемГИППа, а до этого работал в Институте теплофизики (Новосибирск). Сердаков был связан с институтом и поддерживал отношения с коллективом, которым в то время руководили С.С. Кутателадзе - директор и В.Е. Накоряков - его заместитель.

Однажды в разговоре В.Е. Накоряков высказал мысль о том, что нужно вовлекать в науку молодых ученых за пределами Академгородка и предложил организовать при КузПИ (КузГТУ) школу теплофизики. Идею поддержал Кутателадзе. "Да что школу, давайте лабораторию откроем!" Сердаков согласился. Он не представлял, какие проблемы себе нажил!

Открыть лабораторию оказалось непросто. В течение двух лет пришлось доказывать во всех инстанциях, что лаборатория такого типа необходима и что создание ее возможно. Это было нетрадиционно, мы оказались первыми в Союзе, организовывавшими исследовательскую лабораторию в учебном заведении на базе академического исследовательского института. Пришлось преодолеть устоявшуюся структуру, консерватизм.

Решение принимали на уровне Академии наук СССР и Министерства высшего и среднего образования. В 1980 году, наконец, поставили свои подписи под документом Президент Академии наук СССР - им был тогда Александров - и Министр образования РСФСР Образцов.

Далее начались трудности становления. Главная проблема - кадры. Теплофизиков в Кемерове в то время не было, эта отрасль



науки у нас только развивалась. Первое время часто ездили в Новосибирск в Институт теплофизики СО АН СССР, где работали ученые и специалисты мирового класса, у них поначалу и учились, бывали там на стажировке. Некоторые сотрудники Института теплофизики входили в штат нашей лаборатории. Затем мы воспитали своих. Работали, можно сказать, на голом энтузиазме.

Здесь следует рассказать, как Павел Трофимович оказался сотрудником лаборатории. Научкой он увлекся еще в студенческие годы, со второго курса выступил на конференциях. Сама обстановка в вузе располагала к науке, было много преподавателей, которые хотели работать со студентами, предлагали различные темы. "Чем я только не занимался! Ботые всего запомнился первый научный доклад "Магнитно-гидродинамические генераторы". Этот доклад был моей первой пробой в теплофизике, я узнал о возможностях прямого преобразования тепловой энергии в электрическую, и это было здорово! А все благодаря преподавателю, который, можно сказать, заразил нас своим методом".

Работал под руководством доцентов кафедры процессов машин и аппаратов химических производств С.И. Кузьмина, В.Н. Иванца. Став ассистентом, увлекся темой "Гидродинамические процессы в расплавах", руководителем был Я.М. Константинов. Работал также с профессором Г.С. Сердаковым по тематике связанной с использованием вторичных ресурсов. "Все это было для меня неплохой школой. Но в то время окончательно определиться с направлением исследований не мог, каждый раз что-то ломалось, не складывалось". И лишь в академической лаборатории Павла Трофимовича нашел дело по душе, стал заниматься теплофизическим направлением исследований.

- С кем Вы начинали работу и какие научные проблемы решали?

- С первых дней существования лаборатории в ней работал приехавший из Новосибирска из Института теплофизики, тогда еще молодой, кандидат наук В.А. Старовойтов. Он очень много сделал для становления ла-

В ВОСПИТАНИИ ИНЖЕНЕРА-ТВОРЦА?

боратории, и в том, что она стала такой как есть, во многом его заслуга. Кроме того в первые годы работы М.М. Клименко и наши выпускники С.В. Яковлев, С.И. Лазарев, который три года учился в аспирантуре в Институте теплофизики, защитил там кандидатскую диссертацию. Затем пришли, А.Р. Богомолов, Ю.О. Афанасьев, П.В. Дадонов, Е.Ю. Старикова - они защитили кандидатские диссертации по тематике лаборатории. Всех трудно перечислить, это по сути все сотрудники нашей кафедры.

За годы работы в лаборатории выделилось одно основное направление "Тепло- и массообменные процессы при фазовых превращениях в многофазных средах". Этой тематикой я занимаюсь уже 25 лет, вначале как ответственный исполнитель под руководством В.Е. Накорякова, а затем как руководитель.

К началу 80-х мы получили первые серьезные результаты. Было так интересно, что я забываю о времени, уже тогда привык "пропадать" в лаборатории до позднего вечера. И диссертация была не целью, а, скорее, результатом, работал ради самой науки. Накоряков мне напоминал не раз "Когда защищаться-то будешь?"

- Ваши изыскания как-то связаны с практической деятельностью?

- Приложений наших разработок может быть множество, на то они и фундаментальные. Например, одно из них - это интенсификация нефтеотдачи нефтяных пластов. Очень много проблем возникает при добыче нефти, особенно если она очень вязкая, достать нелегко. Самотечком можно добыть где-то 10 процентов нефти. Путем закачивания воды в пласт - до 40 процентов, остальное остается не добытым. Один из новых способов интенсификации нефтедобычи - закачивание пара высокого давления в нефтяной пласт, где пар конденсируется, подогревает пласт и он отдает до 80 процентов нефти. Представляете, какой эффект?

Что происходит при этом в нефтяном пласте, было совсем не изучено. Зачастую такая интенсификация не дает результата. Эта задача и заинтересовала Накорякова. Начал он ее решать не в лаборатории, не за столом, а в самолете.

По воспоминаниям Петрика, Владимир Ефимьевич Накоряков - человек мощного интеллекта, "зубр" в науке. Голова его всегда полна идей. Он часто ездит на конференции с чемоданом. Чтобы не пропадало зря время, возит с собой портфель, набитый литературой. Владеет скороходом и помнит все, что прочитал. Может сосредоточиться в пути и таким образом решает многие научные проблемы.

Так было и на этот раз. Пока летел в самолете, построил в уме физическую модель и на чистотке быстро сделал ее математическое описание.

- Подобных идей у Накорякова было немало, поэтому он легко отдал мне, своему ученику, листочек с задачей, предложив поработать, развить тему. Писал он скоропи-

сью, порой вдоль и поперек листа, я долго не мог разобрать его записи. А когда расшифровал, удивился простоте и глубине мышления. Стал разрабатывать дальше. Из этого получилось целое научное направление. Российские ученые - пионеры в нем. Когда Накоряков впервые обнародовал данные на международном симпозиуме, был огромный резонанс. Целая секция занималась только нашим направлением. По этой теме я защитил докторскую диссертацию.

Публикации наших ученых в международных журналах и все выступления на конференциях, симпозиумах не проходили незамеченными. Результаты исследований попали в справочники по гидродинамике и теплофизике.

- Мне известно, что Ваша докторская диссертация получила высокую оценку в научных кругах.

- Для меня самого это было неожиданно. Защита проходила в 1995 году в Институте теплофизики и была очень бурной, много задавали вопросов. А когда диссертацию утверждали в ВАКе, ее признали лучшей в данном научном направлении по итогам года. Я рассматриваю это как одну из оценок нашей общей работы.

Под руководством Петрика кандидатские диссертации защитили И.В. Дворовенко, А.Р. Богомолов, позднее П.В. Дадонов - младший научный сотрудник Института теплофизики, Е.Ю. Старикова - ст. преподаватель кафедры и другие.

Сегодня над кандидатскими диссертациями работают 8 человек. Коллектив лаборатории пополнился молодыми учеными, аспирантами.

- Значит, интерес к фундаментальной науке не пропадает? Видимо, все-таки есть какие-то стимулы, привлекающие ученых?

- Вопрос очень непростой. Сегодня многие думают о том, как заработать быстро деньги, видят это и молодые ученые. А у нас бывали случаи, когда, наоборот, из своего кармана дополняли тем, что помогал в теоретическом обосновании экспериментальных данных. Фундаментальная наука не дает быстрых результатов и не приносит прямой доход. Это, конечно, не слугит стимулом. Молодых ученых и аспирантов привлекает, конечно, перспектива защиты диссертации. Бывает, что вскоре после защиты они уходят. Некоторые не выдерживают длительности процесса исследований, не скоро виден результат, это адский труд и зачастую неоплачиваемый.

- Наверное, можно найти и при сегодняшних условиях какие-то пути решения материальных проблем, мы движемся к рыночной экономике?

- В нашей стране фундаментальную науку должен поддерживать Российский фонд фундаментальных исследований. Мы предпринимали попытки получить с его стороны поддержку, но не получилось. Фундаментальная наука сегодня мало привлекательна для страны, построившей дикий капитализм. Надежда была лишь на междуна-

родные гранты. Коллектив лаборатории участвует в разработках, которые финансирует Европейский международный фонд фундаментальных исследований. Работаем по договорам с предприятиями.

- Так ли уж важна фундаментальная наука для нашего вуза? Большинство ученых предпочитают работать по договорам.

- Может, со мной не согласятся другие, но выполнение договоров - это не наука в настоящем смысле слова. При выполнении договоров работ, как правило, ученый использует знания, полученные ранее, то есть выполняет высококвалифицированную инженерную работу. Научная работа в настоящем смысле этого слова заключается в получении новых знаний, доселе не известных человеку. Фундаментальная наука тем и отличается, что всегда дает новое знание. То есть знание, полученное сегодня. Пусть его нельзя применить сразу, но человек видит перспективу и нацелен на творчество.

С этими рассуждениями нельзя не согласиться, так как и в промышленности мысль не стоит на месте. Периодически происходит научно-техническая революция, то есть меняются технологии, системы, техника и оборудование. Разобраться в этом, вовремя сориентироваться может лишь творчески мыслящий человек.

Павел Трофимович раю, что в университете в последнее время больше стали обращать внимания на фундаментальную науку, разговор о ней шел на Ученом Совете ректорате. Целесообразным признают создание в вузе совместных структур с Российской Академией наук. Однако финансовое положение по-прежнему остается неважным. Для ученых лаборатории даже в командировку съездить проблема. А ведь фундаментальные исследования лишь тогда способны развиваться, когда предоставляется возможность общаться с ученым миром. Необходимо бывать на конференциях, симпозиумах.

Павел Трофимович убежден в том, что наука, в первую очередь фундаментальная, определяет лицо университета.

- Университет стоит на двух китах: обучение базируется на науке, на фундаментальных знаниях. Соответственно, уровень профессоров, доцентов должен быть такой, чтобы они могли студентам сказать что-то новое.

Открытия в науке бывают редко, а вот фундаментальные разработки, исследования - это реально. И даже востребовано, что подтверждается четырьмя золотыми медалями и дипломами первой степени международных выставок за разработку и внедрение в производство научных разработок, выполненных в лаборатории. А также недавним присвоением Павлу Трофимовичу звания "Почетный химик Российской Федерации" и вручением ему, по ходатайству предприятий, редкой награды - медали III степени "Почетный машиностроитель".

Беседу вел Л.ЗУБИЦКАЯ

ТРЕТИЙ РОССИЙСКО-КИТАЙСКИЙ СИМПОЗИУМ

С 24 по 27 сентября в Шаньдунском научно-техническом университете (г. Циндао, КНР) проходил третий российско-китайский симпозиум по строительству городских подземных и надземных сооружений и шахт, в котором приняла участие представительная делегация КузГТУ.

Симпозиумы проводятся в рамках договора о сотрудничестве между ШНТУ и КузГТУ с 2000 года. Первый состоялся в ШНТУ (г. Тайвань, КНР), второй - в КузГТУ, в октябре 2002 года.

В составе делегации, кроме сотрудников КузГТУ, находились представители проектных и научно-исследовательских институтов Кузбасса, а также регионального института повышения квалификации. Наш вуз представляли проректоры В.А. Хмяляйнен (руководитель делегации), С.Д. Евменов и В.А. Шаламанов, деканы А.В. Угляница, А.А. Ренев и Г.Г. Черкасова, зав. кафедрой СПСиШ В.В. Першин, профессора Ю.А. Рыжков, В.В. Михальченко, В.В. Иванов, Г.Д. Буялич и А.П. Подигов. Всего в составе делегации было 17 человек. С докладами на симпозиуме выступили В.А. Хмяляйнен,

А.А. Ренев, В.В. Першин, В.В. Иванов, В.В. Михальченко, а также Л.М. Цинкер (ВосГНИИРИ), П.А. Филиппов (Сибгипроурда) и Р.П. Журавлев (КузНИИУИ). С китайской стороны интерес вызвали доклады академиков Цянь Ци-ху, Сун Чжен-ши, профессоров Ван Минь-юаня, Чэнь Ши-хая и других.

Многие проблемы, стоящие перед горными и горно-строительными отраслями России и КНР, являются общими. Поэтому участники симпозиума выразили надежду, что представленные материалы по обсуждаемым направлениям будут способствовать решению не только теоретических, но и практических задач, стоящих перед предприятиями обеих стран. Участники симпозиума приняли решение, в котором, в частности, отмечено, что следующий - четвертый - симпозиум пройдет в 2006 году на базе КузГТУ.

Но не только участием в симпозиуме ограничилось пребывание делегации нашего университета в Китае. Были проведены совместные встречи с учеными различных отраслей знаний ШНТУ. Нашей стороной были сформулированы новые предложения по сотрудничеству, которые изложены в приложении к решению симпозиума. Китай-

ская сторона в ближайшее время рассмотрит эти предложения, определит интересные ее разделы и назначит научных руководителей. Наша делегация также приняла участие в юбилейном собрании Китайского научного центра Западно-Сибирского отделения РАН, которому исполнилось пять лет.

Участников делегации познакомили с новой базой ШНТУ, которая была построена в последние три года в живописном городе Циндао на берегу Желтого моря, с самим городом, масштабы развития которого впечатляют. Этому, безусловно, способствует то, что г. Циндао является свободной экономической зоной и крупнейшим морским портом Китая. Город окружают красивые горы, на одну из которых - Сяо Джунь высотой около 1100 м - взошли почти все члены делегации.

В последний день пребывания в Китае были экскурсии по Пекину и Великой Китайской стене. Рано утром 29 октября делегация вылетела в Новосибирск, а к вечеру все были дома.

С.Д. ЕВМЕНОВ,
проректор по развитию
и международным связям

"Книга памяти шахтеров Кузбасса". История и современность

Чтобы объяснить интерес Рашита Сантгаревича Бикметова к истории Кузбасса, нужно соединить в его биографии два факта.



Родился он 5 июля 1957 года в самом что ни есть шахтерском городе - Прокопьевске. С раннего детства видел терриконы и стволы шахт, общался с теми, кого называли солью земли, знал, как нелегко труд шахтера.

После школы выбрал профессию историка и учился в Кемеровском госуниверситете. Получив квалификацию "историк, преподаватель истории и обществоведения", с 1979 года преподавал в педучилище.

Однако жизнь увела его от этой стези, когда в августе 1980 года был избран заместителем секретаря комитета ВЛКСМ Технологического института пищевой промышленности. А с февраля 1981 года преподавал марксистско-ленинскую философию в Кузбасском политехническом институте (КузГТУ).

К своей профессии вернулся в 1988 году, став учителем истории средней школы № 69.

Этапным в жизни Рашита Сантгаревича можно считать период с августа 1991 по

октябрь 1996 года, когда он стал главным археографом отдела использования и научных публикаций Государственного архива Кемеровской области (был также старшим научным сотрудником, зав. отделом). Богатый архивный материал и интерес к истории родного шахтерского края помогли ему определиться с направлением научных исследований - изучение проблем истории угольной промышленности Кузбасса.

Одно из поднаправлений "Спецконтингент в угольной промышленности Кузбасса в 1930-е - середине 1950-х гг." стало темой кандидатской диссертации, которая была защищена в 2000 году. Рашит Сантгаревич продолжает исследования по этой теме, опубликована монография "Иностранцы военнопленные в Кузбассе", работает над докторской диссертацией.

Другой многолетний труд - "Книга памяти шахтеров Кузбасса". Работа над книгой началась в 1992 году и продолжается сегодня. В прошлом году вышел в свет 7-й том (а всего - 8 томов, один из них нулевой).

Являясь зам. редактора (главным редактором - Юрий Петрович Киселев, профессор КеМТИИПа, Заслуженный шахтер РФ), составителем и соавтором "Книги памяти шахтеров Кузбасса", Р.С. Бикметов внес большой вклад в исследование истории угольной промышленности.

Каждый том книги посвящен определенному периоду, начиная от довоенной истории. В ней рассказывается о погибших шахтерах в годы Великой Отечественной войны, о вкладе угольной промышлен-

ности в обеспечение Победы над врагом. Освещены проблемы безопасности труда на шахтах и как они решались. Впервые опубликованы засекреченные в прежние годы документы о комплектовании кадров угольного бассейна, а также приводятся воспоминания очевидцев аварии на шахте "Байдаевская" в 1944 году. Многие жители Кузбасса, в том числе и бывшие, проживающие сегодня в других регионах страны, а также в странах ближнего зарубежья, могут найти в томах книги сведения о своих близких, погибших на шахтах в годы Отечественной войны.

Недавно вышел в свет 7-й том «Книги памяти шахтеров Кузбасса». Нельзя пройти мимо этой книги, красочно оформленной, насыщенной документальными фактами - она демонстрируется в музее истории университета. В томе три раздела, один из них посвящен руководителям, организаторам угольной промышленности, среди которых и пять наиболее заслуженных людей нашего вуза: бывшие ректоры университета Т.Ф. Горбачев, П.И. Кожурин, В.Г. Кожевников, М.С. Сафохин и профессор П.В. Ковачевич. В подготовке этой рубрики помогала зам. музея университета Г.А. Афанасьева, которая вошла в число составителей книги.

«Когда не станет памяти - захлопнется эта книга. Без памяти не может быть ни жизни, ни рода человеческого. Память надежно сохраняет нас на этом свете и особенно хорошо на том» - так вот эпиграф книги. Поиск продолжается.

Л. ВИКТОРОВА

За большие заслуги в создании истории Кузбасса Рашит Сантгаревич награжден медалью "За веру и добро" администрации области.

Не стареют душой ветераны...



Встречу с ветеранами открыл проректор по внеучебной и воспитательной работе В.А. ШАЛАМАНОВ. Поздравив ветеранов с праздником, он предоставил слово Н.П. НЕВОРОТОВОЙ.

Нина Павловна рассказала, что весь октябрь

в Кузбассе объявлен месячником пожилого человека. Однако не только по этой причине они здесь. В тот день праздновался МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ УЧИТЕЛЯ. Сама педагог с большим стажем, много лет возглавлявшая управление образования г. Кемерово, Нина Павловна преклоняется перед трудом учителя и считает, что нельзя расставаться с высокопрофессиональными преподавателями, которые могут внести большой вклад и в воспитание молодежи.

По поручению областной администрации и лично Амана Гумировича ГУЛЕЕВА Н.П. Неворотова вручила ветеранам университета награды и денежные премии.

Медалью «За особый вклад в развитие Кузбасса» и премией 3000 рублей награждены

БЫЗЕНКОВ Владимир Николаевич
ГЕРАСИМОВ Петр Акимович
ПАРФЕНОВ Сергей Иванович
РАЙСКИЙ Петр Иванович
САМОЗДРАН Николай Иванович

Медалью «Шестьдесят лет Кемеровской области» и премией 3000 рублей

ВАЛОВА Анна Григорьевна
ПОРШНЕВ Виктор Михайлович

Почетной грамотой Кемеровской областной администрации и премией 3000 рублей

ЗЕНКЕВИЧ Генрих Адольфович

МАРЧЕНКО Порфирий Аверьянович
СОЛНЦЕВ Борис Александрович
ТЕСЛЯ Виктор Андреевич
ТИТОВИЧ Нина Ивановна
УПОРОВА Александра Сергеевна

Благодарственными письмами областной администрации за подписью А.Г. Гулеева и премией 2000 рублей

СУРКОВ Анатолий Алексеевич
СЕМЕНИДОВ Владимир Ильич
КРЕТОВ Борис Кузьмич

Имена этих и других ветеранов будут занесены в «Книгу ветеранов Кузбасса». Н.П. Неворотова пригласила ветеранов к более тесному сотрудничеству в деле воспитания молодого поколения.

предложила принять участие в мероприятиях, посвященных 60-летию Победы в Великой Отечественной войне. Одно из таких мероприятий - творческий конкурс, который областной Совет ветеранов проводит совместно с газетой "Земляки".



На снимках: выступает Н.П. НЕВОРОТОВА; Петр Иванович РАЙСКИЙ, доцент кафедры маркшейдерского дела только что получил награду. Фото Евгении ЧЕЧКАРЕВОЙ

НОВОСТИ

Изобретательская деятельность

Получен патент на изобретение "Способ пуска асинхронного двигателя". Правообладатель - КузГТУ. Авторы - Е.К. Ещин, И.А. Соколов, В.Г. Каширских, В.Л. Иванов, Д.В. Соколов.

Название другого патента на изобретение "Устройство для сепарации шлифовальных зерен по форме". Его получили авторы - профессор А.Н. Коротков, ассистенты - С.А. Костенков, В.С. Люшкин, Н.В. Прокаев (ММФ).

* * *

В последнее время университет большое внимание уделяет участию в областном конкурсе "Инновация. Изобретение года." В прошлом году наши преподаватели, сотрудники были награждены дипломами, денежными премиями.

Отправлены на конкурс изобретения и в этом году, но не только для того, чтобы получить оценку. Как сказали в информационно-патентном отделе, вузу важна реклама труда наших преподавателей и сотрудников, чтобы привлечь внимание производителей, получить заказы на внедрение.

Студенческая наука

В Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам зарегистрированы две программы для ЭВМ, составленные студентами. Первая программа - на имя М.А. Волкова, вторая - на имя М.А. Волкова, С.А. Верскина и Д.Д. Шинкаревой, все учатся в группе ПИ-001.

* * *

Впервые по итогам внутривузовской студенческой конференции университета отобраны 19 работ студентов, которые по уровню признаны научными. Эти работы отправлены для участия в открытом Российском конкурсе на лучшую научную работу по естественным, техническим и гуманитарным наукам.

Приглашаем

принять участие в X Международной научно-практической конференции "Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири" ("Сибирсурс-2004").

23-24 ноября в Кузбасском государственном техническом университете будет работать секция "Уголь и углепродукты".

Организаторы конференции - Администрация Кемеровской области, Академия естественных горных наук, Международная академия наук высшей школы, Министерство образования и науки РФ, Министерство промышленности и энергетики РФ, Институт угля и углехимии СО РАН, Кузбасский государственный технический университет.

Работа конференции будет проходить по трем направлениям. Из заявленных докладов 84 - по направлению "Добыча угля, технологические и экологические аспекты", 7 - "Получение и использование углепродуктов", 17 - "Экономические аспекты при добыче и использовании угля" (данные на 14 октября). Интересные доклады ожидаются на пленарном заседании - выступят руководители областной администрации, крупных предприятий Кузбасса.

Приглашаем принять активное участие в конференции преподавателей, студентов.

К 50-летию КАФЕДРЫ

Кафедра рудничной вентиляции и техники безопасности Кемеровского горного института организована в октябре 1954 года. В тот год она была выделена из состава кафедр подземной разработки угольных месторождений и стала самостоятельным структурным подразделением вуза. Первым ее заведующим был профессор, Герой Социалистического Труда **Петр Иванович КОКОРИН**, одновременно назначенный директором института.

С самого начала кафедре отводилась ответственная роль в процессе воспитания и обучения горных инженеров, поскольку руководители Министерства высшего образования СССР, угольных объединений и шахт понимали, что безопасность работ является важнейшим звеном в деле подготовки квалифицированных специалистов для опасных производств. В первые годы на ней работали высококвалифицированные специалисты горной отрасли и ученые доценты Гусев Б. Н., Козенко Н. Д., Курмей И. С., Бусыгин К. К. Позднее кафедру пополнили более молодые преподаватели, окончившие вузы и аспирантуру в Ленинграде, Томске, Ташкенте, Кемерове, Новокузнецке и продолжавшие свой творческий рост в Кузбасском политехническом институте (в 1965 году КГИ переименован в КузПИ). Тарасов Б. Г. (с 1958 по 1978 г.), Карагаев А. Ф. (с 1962 по 1986 г.), Кошелев И. М. (с 1965 по 1977 г.), Моисеев В. А. (с 1965 по 1969 г.), Колмаков В. А. (с 1968 г.), Шевченко Л. А. (с 1971 г.), Одноруков Г. Ф. (с 1969 по 1983 г.), Соколов В. М. (с 1965 по 1975 г.), Панасейко С. П. (с 1975 по 1977 г.), Катанов И. Б. (с 1984 по 1986 г.), Цвеклинский В. В. (с 1991 по 1997 г.), Лесин Ю. В. (с 1978 по 1991 г.), Дырдин В. В. (с 1977 по 1983 г.), Дьячков А. И. (с 1987 г.), Галантин А. Ф. (с 1986 г.), Денисова Л. Н. (с 1983 г.), Пузырев В. Н. (с 1988 г.), Бархатова Л. П. (с 1980 по 1983 г.), Липин Ю. И. (с 1975 по 1988 г.), Зенкевич Г. А. (с 1994 по 1995 г.), Малафеевская Р. Т. (с 1969 по 1973 г.), Киселева В. С. (с 1972 по 1974 г.), Демин А. А. (с 1971 по 1973 г.), Карасев А. В. (с 1977 по 1978 г.), Пинаев В. А. (с 1980 по 1989 г.), Брабантер С. П. (с 1983 по 1988 г.).

Важнейшим направлением жизни кафедры являлась научная деятельность. С первых

лет под руководством П. И. Кокорина были начаты исследования, имеющие важное значение для безопасности горных работ, по двум крупным проблемам - исследование закономерности производственного травматизма на шахтах Прокопьевско-Киселевского района Кузбасса при разных системах разработки, разработка мер по снижению травматизма и анализ газоопасности шахт Кузбасса.

По итогам работ были изданы монография "Борьба с производственным травматизмом в пределах выемочных полей шахт Прокопьевско-Киселевского района Кузбасса" (изд. Недра, 1964) и учебник для вузов "Техника безопасности, противопожарная техника и горноспасательное дело" (Недра, 1967). Эти работы послужили основой для создания научной школы Кузбасского политехнического института по управлению газовойделением на шахтах Кузбасса, а также в области охраны труда в горной промышленности. Школа П. И. Кокорина нашла свое развитие в докторских диссертациях Б. Г. Тарасова, В. А. Колмакова, Л. А. Шевченко, Л. П. Денисовой, Г. Ф. Однорукова и других. Периодически выпускались кафедральные сборники научных работ. Под руководством П. И. Кокорина было защищено 15 кандидатских диссертаций.

В 1974 г. кафедру возглавил доктор технических наук, профессор **Б. Г. ТАРАСОВ**, являвшийся одновременно в тот период проректором по научной работе КузПИ. Он оставил заметный след в научной жизни кафедры, организовав новое направление - рудничная геоэлектроника, также была создана лаборатория по охране окружающей среды, которая впоследствии переросла в крупное научное подразделение - СКТБ "Природа". Под руководством Б. Г. Тарасова были подготовлены и защищены при докторских и четырнадцать кандидатских диссертаций. Итогом исследований, проведенных под руководством Б. Г. Тарасова, явился диплом № 58 на открытие, присужденный Ассоциацией авторов

научных открытий России в 1997 году за цикл работ "Закономерность изменения потенциала естественного электрического поля горных пород" (соавторы В. В. Дырдин, В. В. Иванов, П. В. Егоров, В. М. Колмагоров). Энциклопедические знания и богатейшая научная эрудиция Б. Г. Тарасова способствовали не только активизации научных исследований на кафедре АОТИП, где была создана лаборатория геоэлектрики в количестве 12 человек, но и на других кафедрах вуза, куда пререшли работать его ученики - физики (профессор, д. т. н. В. В. Дырдин), теоретической и геотехнической механики (профессор, д. т. н. В. В. Иванов и профессор, д. т. н. С. М. Простов).

В 1978 году кафедру возглавил **В. А. КОЛМАКОВ** (с 1981 г. доктор технических наук, профессор), которой он руководил до 1994 года. За этот период на кафедре произошли существенные изменения к лучшему, она укрепились материально, пополнилась техническими средствами обучения, резко возрос уровень методической работы. В. А. Колмаковым основано новое научное направление развития шахтной аэрологии - разработка теоретических основ технических решений и средств комплексного управления процессами газо- и аэродинамики шахт, реализация которых внесла значительный вклад в создание безопасных условий труда в шахтах. Под научным руководством В. А. Колмакова подготовлено и защищено 17 кандидатских и 5 докторских диссертаций.

В 1994 году заведующим кафедрой был избран доктор технических наук, профессор **Л. А. ШЕВЧЕНКО**. На кафедре продолжались положительные тенденции, начатые предыдущими руководителями. Осваивались новые учебные дисциплины в соответствии с учебными планами специальностей и направлений, изучающихся на кафедре АОТИП. В 1998 году была открыта новая специальность подготовки инженеров, так необходимая в Кузбассе, - 330500 "Безопасность технологических процессов и производств (в горной промышленности)", что вызвало глубокую перестройку работы кафедры как профилирующей - организация практик, курсового и дипломного проектирования, государственного экзамена и защиты дипломных работ.

В этом же году при кафедре открыта магистратура по направлению 550600 "Горное дело", (магистерская программа 550615 "Безопасность горного производства") продолжают работать аспирантура и докторантура по специальностям 05 26 01 "Охрана труда" и 05 26 03 "Пожарная и промышленная безопасность", создан диссертационный совет по приему защит кандидатских и докторских диссертаций по вышеупомянутым специальностям, семинары по их предварительной экспертизе, а также Центр охраны труда и промышленной безопасности.

За 50 лет своего существования через кафедру рудничной вентиляции и техники безопасности, впоследствии аэрологии, охраны труда и природы, прошло более 50



Занятия по охране труда ведет доцент Л. А. Шевченко, 1980 год.

АЭРОЛОГИИ, ОХРАНЫ ТРУДА И ПРИРОДЫ



Коллектив кафедры в 1991 году. В то время в вузах вводилась новая дисциплина - "Безопасность жизнедеятельности". Но коллектив на кафедре к тому времени был уже сложившийся, стабильный в кадровом отношении и справился с поставленной задачей. В нижнем ряду (слева направо): первый - профессор Т.А. ШЕВЧЕНКО, третий - профессор В.А. КОЛМАКОВ, четвертая - лаборант М.А. КАРНАУХОВА, работавшая на кафедре много лет, пятый - доцент Г.В. КРОЛЬ; в верхнем ряду: первый - доцент И.А. ДЬЯЧКОВ, вторая - доцент Л.Н. ДЕНИСОВА, третий - профессор В.Н. ПУЗЫРЕВ, шестой - профессор Ю.В. ЛЕСИН, восьмой - доцент А.Ф. ГАЛАННИН.

тысяч будущих инженеров разных специальностей. Подготовлены и защищены около 70 кандидатских и 8 докторских диссертаций, опубликовано более 1200 научных статей и 25 монографий. Профессор В.А. Колмаков за цикл работ в области рудничной аэрогазодинамики в 2003 году был удостоен премии Правительства РФ им. А.А. Скочинского. Ранее этой же премией были отмечены исследования по предотвращению внезапных выбросов угля и газа в горные выработки профессора В.Н. Пузырева.

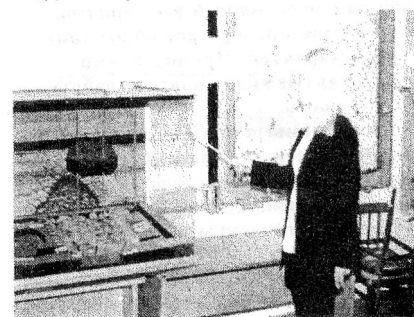
В настоящее время на кафедре аэрологии, охраны труда и природы работают профессор, доктор технических наук, действительный член Академии горных наук РФ, заслуженный деятель науки РФ, лауреат пре-

мии им. А.А. Скочинского В.А. Колмаков, профессор, доктор технических наук, лауреат премии им. А.А. Скочинского В.Н. Пузырев, профессор, доктор технических наук, действительный член Академии горных наук РФ, А.Ф. Павлов, профессор, доктор технических наук В.А. Партола, профессор, доктор технических наук, действительный член Академии горных наук РФ, заслуженный работник высшей школы РФ Л.А. Шевченко (заведующий кафедрой), доцент, кандидат технических наук, член-корреспондент Российской экологической академии А.Ф. Галанин, доцент, кандидат технических наук, член-корреспондент Международной академии экологии и безопасности жизнедеятельности А.И. Дьячков, доценты, кан-

дидаты технических наук Г.В. Кроль, Л.Н. Денисова, В.С. Комаров, А.И. Фомин, доцент, кандидат медицинских наук Л.М. Поляк, старшие преподаватели С.Н. Ливинская, Ю.В. Аносова, ассистенты Н.С. Михайлова, Е.С. Берлинштейн, зав. лабораториями Н.В. Кислицына, инженер М.В. Шевченко, учебный мастер Ж.А. Колмиллер, лаборанты И.Г. Сойдатов и А.Н. Дегтева.

Обладая высоким кадровым потенциалом и в силу своей профессиональной специфики кафедра аэрологии, охраны труда и природы КузГТУ в своей деятельности выходит далеко за пределы общевузовского учебного подразделения. На кафедре в 1998 году организован и функционирует Центр охраны труда и промышленной безопасности, который на хозрасчетной основе проводит обучение и повышение квалификации руководителей и специалистов организаций разных отраслей промышленности Кузбасса, оказывает всевозможные услуги предприятиям в области охраны труда, сотрудничает с органами государственной власти и надзора Кемеровской области, научно-исследовательскими институтами и вузами России.

На фоне растущих требований к вопросам охраны труда и промышленной безопасности кафедра видит в перспективе своей деятельности открытие новых специализаций подготовки инженеров в области безопасности производственных процессов, в которых нуждаются, кроме горной, также химическая, машиностроительная, строительная и другие отрасли.



На занятии по рудничной аэрологии в лаборатории вентиляции шахт.

В совете по защите диссертаций

Открытие на кафедре совета по защите диссертаций активизировало научную деятельность и защиту диссертаций.

В 2000 году на рассмотрение в совет были представлены первые диссертации по специальности 05.26.03 - Пожарная и промышленная безопасность. Одна из них - докторская диссертация на тему "Локализация подземных очагов пожара", которую подготовил В.А. ПАРТОЛА, научный консультант - профессор В.А. КОЛМАКОВ.

В.А. Партола в течение трех лет учился в аспирантуре КузГТУ. Работа выполнялась в соответствии с планами научно-исследо-

вательской работы РосНИИГД по одной из программ Ведущее предприятие - НПО "Проктопьевскуголь". Защита прошла успешно.

Одна из задач, которую ставил ученый, - снижение травматизма, вызываемого пожарами на шахтах. Разработанный им способ обнаружения и локализации очагов возгорания позволяет с поверхности определять их местонахождение и своевременно принимать меры. Материалы диссертации нашли применение прежде всего на шахтах Кузбасса, а также Сахалина, Воркуты, Донбасса.

Сегодня В.А. Партола - профессор, работает в Институте горно-спасательного дела, а также ведет учебные занятия в КузГТУ.

В том же году в совете кафедры кандидатскую диссертацию защитил С.Р. ИГБЕРДИН, зам директора шахты "Комсомолец" (г. Ленинск-Кузнецкий) по теме "Разработка метода дегазации угольных пластов". А в 2004 году завершил и успешно защитил кандидатскую диссертацию ст. преподаватель кафедры высшей математики Е.Н. ГРИБАНОВ, исследовавший проблему по той же специальности "Пожарная и промышленная безопасность". Руководитель обоих диссертантов В.А. Колмаков.

Спохватились, да поздно...

Удивительные истории происходят порой с нашими студентами

На очередном заседании дисциплинарной комиссии университета рассмотрены случаи нарушений правил поведения и внутреннего распорядка университета

ПЕРВОКУРСНИЦА факультета гуманитарного обучения, проживающая в студгородке, оказалась очень гостеприимной студенткой, на этом и погорела

В гости к ней пришли два бравых хлопца, один был в подпитии, другой забыл оставить на вахте свой документ

Кто-то из парней стал демонстрировать в комнате правила рукопашного боя и свои гимнастические способности - ходил в буквальном смысле вниз головой, на руках. Да так энергично, что у начальника службы в кабинете безопасности упала с потолка люстра

Получив первое предупреждение, студентка не сделала выводы. И опять попала в историю, пытаясь приютить на ночь в своей комнате молодого человека со стороны. Парень назвался родным братом девушки, но вахтер не поверил ему на слово и отказал. Даже родители, приехавшие к своим детям, обязаны предъявить документы, а другие жильцы комнаты в заявлении написать, что они не возражают против ночевки. Но парень настойчиво требовал, пропустить его

Перед комиссией студентка признала,

что он не был ей родным братом. Просто задержался у друга и решил, что можно запросто переночевать в общежитии. И о чем же думала девушка, соглашаясь на такую просьбу? Ведь общежитие - не гостиница. Да и место ли парню в девичьей комнате?

Поразмыслив над этими обстоятельствами, члены комиссии приняли решение ходатайствовать перед ректоратом о высылении студентки из общежития

ДРУГОЙ СЛУЧАЙ произошел в третьем учебном корпусе. Служба безопасности задержала у входа двух подозрительных парней, от которых сильно несло спиртным. Оказалось, что это первокурсники ГЭМФ Кошкин и Маркин. В сумке у парней нашли початую бутылку водки и стаканы. Оказывается, была у них гулянка, но парни скоро заскучали. И вспомнили, что у их товарищей по общежитию сегодня счастливый день - получение стипендии (сами-то на стипендию не вытянули). Хотели дождаться друзей и пойти вместе с ними - объясняют парни.

Продолжить гулянку им не удалось. Не знали, что появились в корпусе в нетрезвом виде - серьезный проступок. Когда в августе было зачисление, один из этих студентов ухитрился опоздать и не слышал, что говорил ректор о правилах поведения студентов, а другой, видно, невнимательно слушал. Информация о правилах есть в корпусах университета на специальных стендах, но недосуг было студентам читать их. Решение дис-

циплинарная комиссия приняла самое строгое - ходатайствовать об отчислении обоих парней из университета

ТЯЖЕЛЫЙШЕХ НЕДУГ, который посещает сегодня молодых людей - наркомания. Вначале хотят просто попробовать чаще всего в компании в нетрезвом состоянии, стремясь не отстать от своих друзей, затем втягиваются, все увеличивая дозы. Не понимают, что обратного выхода из этого состояния нет.

Студент ГФ справлял в клубе день рождения. В состоянии алкогольного опьянения попался на глаза милиции. И обнаружили у него наркотик - марихуану. Где взял, студент не мог внятно объяснить. Лишь перед дисциплинарной комиссией признал, что купил где-то в подземке. Зачем, не знает сам.

Дисциплинарная комиссия объявила студенту выговор с предупреждением - до следующего подобного случая.

Студента Миронова (ГЭМФ) застали в общежитии студгородка в компании наркоманов, которые пришли уколиться в одну из комнат. Раньше он проживал в общежитии, но был выслен за пьянку и другие нарушения. Несмотря на просьбы не появляться здесь, все-таки приходил. В его компании - и другие парни, употребляющие наркотики.

Миронову также предстоит, видимо, покинуть стены университета - таково решение комиссии. Исправить свое поведение он, судя по всему, не в состоянии.

Л.ЗУБИЦКАЯ

ВЫБЕРИ ЖИЗНЬ БЕЗ НАРКОТИКОВ

Борьба с наркоманией и с наркоторговлей сегодня приобретает общенациональный характер. Приняты законодательные акты, включилась в работу общественность.

В нашем университете под руководством Студенческого совета разработана и проводится в жизнь программа по борьбе с наркоманией. И, конечно, большую профилактическую работу ведут медики. В этой статье врач рассказывает, каковы последствия употребления ядовитого зелья и что нужно делать, чтобы не стать наркоманом.

Только за последнее 10-летие число употребляющих наркотики увеличилось более чем в 2 раза, по данным ВОЗ, 15% населения РФ хотя бы однажды пробовали наркотики, а около 2-х миллионов человек принимают их систематически. И количество "новобранцев" в "Армию белой смерти" неумолимо растет. Причем чаще всего россияне впервые пробуют наркотики в 14-15 лет.

Наркотики (от греческого - оцепенение) - химические вещества, оказывающие особое действие на нервную систему и весь организм человека. Наркоман ощущает поднятие физического и психического тонуса, у него меняется настроение и происходит переоценка ценностей.

В центральной нервной системе человека есть участки, раздражение которых вызывает особые ощущения, они называются

"зонами удовольствия, комфорта, награды" и "зонами наказания". Эти зоны отвечают за регуляцию настроения, психического и физического состояния человека. Наркотические вещества вызывают раздражение "зон комфорта". Естественно, что со временем у человека возникает привыкание к этим веществам, вызывающим приятные, дурманные ощущения. Без регулярного употребления наркотика человек начинает испытывать дискомфорт, ощущение скуки, внутренней пустоты, подавленности, апатии или раздражительности, необоснованной злости с навязчивыми мыслями об очередной дозе. Все эти проявления говорят о развитии психической зависимости к наркотику.

То есть, когда организм долго не получает очередную дозу или она стала мала для достижения состояния эйфории, наркоман испытывает ломку (абстинентный синдром или синдром отмены). Человек теряет сон и аппетит, его беспокоят сильнейшие головные боли, судороги во всем теле, особенно в мышцах шеи, спины, руках, ногах. Нарушается координация движений, возникает рвота, понос, судорожные припадки с потерей сознания, общая слабость. Появляются галлюцинации, агрессивное поведение, мания преследования. От боли и ужаса он готов пойти на любые поступки, в том числе на убийство.

Регулярно принимая наркотик, человек

начинает постепенно увеличивать дозу, ибо прежняя не дает желаемых ощущений - это происходит в связи со снижением чувствительности "зон комфорта" головного мозга. Нередко не рассчитав дозу, человек погибает от передозировки.

Продолжительность жизни наркоманов 30-35 лет. За последние годы смертность среди употребляющих наркотики увеличилась в 5 раз. Это связано прежде всего с тяжелыми заболеваниями, вызванными постоянной интоксикацией, с заражением крови, тромбозом сосудов, СПИДом, а также огромным количеством несчастных случаев, в том числе самоубийствами.

Наркомания подобна эпидемии, она поражает все слои общества и не видит преград на своем пути.

Единственное, что может противопоставить наркомании каждый из нас - это осознание важности своей жизни. Наркоман не живет, он существует. Наркотики грозят превратить наш мир в братскую могилу для миллионов людей.

Помни, уйти в мир иллюзий может любой, а вот вернуться оттуда - далеко не каждый.

М.В. ПОЛЯКОВА,
врач-терапевт
поликлиники №10

Любимая профессия на всю жизнь

Инессе Николаевне Соболеву, ст преподавателя кафедры иностранных языков нашего университета, можно было бы считать коренной кемеровчанкой. В Кемерове прожила большую часть своей жизни. Сорок три года преподает английский на химико-технологическом факультете КузГТУ, начинала, когда вуз был еще Кемеровским горным институтом.

И мало кто знает, что в Сибирь Инесса Николаевна приехала с далекого юга.

Родилась и выросла в Краснодарском крае. Золотая пора детства – 9-13 лет – пришлось на войну. В эти годы потеряла отца.

До войны отец был директором школы вел математику. Мама – тоже педагог, преподавала немецкий. Поэтому ей, учительской дочери, сам бог велел поступить в Краснодарский педагогический институт на отделение иностранных языков.

Диплом получила с отличием. Затем – распределение в Приморско-Ахтарск (на берегу Азовского моря). Сразу же пришлось много работать – школа, общественные нагрузки. Тогда всем было нелегко, ведь только что отгремела война.

С Юрием Петровичем Соболевым (он тоже работает в КузГТУ, доцент кафедры сопротивления материалов) были друзьями детства, даже в школе одной учились с 8 по 10 класс. Затем он поступил в Ленинградский инженерно-строительный институт. Виделась, когда приезжали в каникулы домой.

Однажды он прислал из Ленинграда письмо с приглашением в гости. Инесса Николаевна давно мечтала посмотреть северную столицу, и рискнула. Ленинград покорил удивительной архитектурой и памятниками. Экскурсии, походы в музеи. В Ленинграде они расписались. И сразу же расстались. Инессе Николаевне нужно было работать, а супругу заканчивать вуз и аспирантуру.

Распределение Юрий Петрович получил в Кемеровский горный институт. Это было первое серьезное испытание их союза.

– Мама отговаривала: «Куда же ты едешь, ведь это Сибирь!» И мне жаль было расставаться с домом, с родными. С 1958 года мы жили в замечательном доме мужа, бошьном, с батюшкой и библиотечкой во всю стену – книги собирал отчим мужа. Утром выйдешь на балкон – гроздь винограда свисает, просясь в руки. Ветки слив и абрикосов гнутся от тяжести плодов. Я очень любила наш дом. И никогда не думала, что придется его покинуть навсегда.

Но Инессе Николаевне хотелось быть рядом с мужем. И, подобно женам декабристов, она отправилась в Сибирь, в неизвестность.

Первым их домом в Кемерове было общежитие Горного института – на улице им. Демьяна Бедного. Работу нашла поближе к дому – в школе-интернате № 6, хотя предлагали место преподавателя в медицинском. Три года учила детей. И мечтала о Кемеровском горном, где работал муж.

В 1961 году Инесса Николаевна подала на конкурс в Кемеровский горный институт. с сентября начала преподавать на кафедре иностранных языков.

– В то время еще не было закрепления преподавателей по факультетам. Много разных групп, названий специальностей. Пришлось осваивать новый пласт языка – вуз-то технический. Одних только словарей 26! Приходилось много готовиться.

Вскоре Инессе Николаевне предложили



Инесса Николаевна СОБОЛЕВА.
Такой она пришла работать в Кемеровский горный институт

вести английский на тогда еще молодом – два года, как образовался, – химико-технологическом факультете.

Но это не означало, что для нее началась легкая жизнь. Опять сидела со словарями, чтобы досконально знать химическую терминологию.

Трудолюбие молодого специалиста было замечено. Через три года Инесса Николаевна стала старшим преподавателем.

Студенты, аспиранты. Доверили также руководить секцией английского языка, в которой 26 преподавателей. Она чувствовала, какая это большая ответственность. И скрупулезно готовилась к каждому занятию. «Работать как-нибудь, выглядеть профаном – нет, я так не могу».

О большем Инесса Николаевна в то время и не мечтала. Было трудно, но интересно. На химфаке чувствовала себя уверенно – ее уважали. Нравилась ей и атмосфера в коллективе кафедры иностранных языков.

Кафедру в те годы возглавляла Мария Дмитриевна Бонеллис, талантливый человек, целеустремленный руководитель. Общение, работа с ней для Инессы Николаевны были хорошей школой. «Я многому у нее научилась».

Долгих 15 лет Мария Дмитриевна руко-

водила кафедрой, затем вынуждена была оставить работу в связи с переводом мужа в Москву. Временно попросили возглавить кафедру Соболеву. А в 1970 году Ученый Совет университета утвердил ее в должности заведующей.

Так началась в жизни Инессы Николаевны новая полоса, длившаяся, как и у Бонеллис 15 лет. Навыков руководящей работы поначалу не хватало.

– Первая мысль была, как настроить коллектив на работу. Вспоминала, как это делала Мария Дмитриевна. И поняла, нужно иметь какую-то цель, постоянно озадачивать людей. Кафедра работает – появляются идеи.

Твердую руку нового руководителя почувствовали очень скоро. Любовь Николаевна Верткова, преподаватель иностранного языка с многолетним стажем, вспоминает: «Инесса Николаевна умела потребовать, работала четко, по плану, регулярно проводила совещания, заседания». Целой эпопеей для коллектива стало методическое направление работы. Инесса Николаевна интересовалась, как у других – какие новые формы обучения, как проводится контроль знаний, старалась внедрить это на своей кафедре. Сама вела большую методическую работу, занималась разработкой курсов и программ, новым направлением – адаптивным обучением и тестированием. По-настоящему эта работа развернулась, начиная с 1973 года, когда Инесса Николаевна возглавила городское методическое объединение вузов г. Кемерово.

– Мы старались быть, как в то время говорили, «на гребне методической мысли». Где что возникало новое, узнавали в числе первых. Ввели программное обучение, начали тестирование в то время, когда никто еще этого не проводил. У нас на кафедре собралась большая библиотека методической литературы.

За девять лет председательства Инесса Николаевна побывала в разных городах России – в Москве, Кирове, Ярославле, Воронеже, Казани, Уфе, Барнауле, Краснодаре и других. Как руководителя методического объединения ее приглашали на Пленумы годового методического Совета, предлагали выступить на семинарах. И отовсюду она привозила что-нибудь интересное для кафедры, для своей работы. Накопила материал, которого, по мнению некоторых коллег, могло бы хватить на хорошую кандидатскую диссертацию. Писала и публиковала статьи – сейчас уже более 80 публикаций. В Голландии был опубликован «Библиографический указатель (по горным ударам)» – это перевод с русского 1714 аннотаций статей, в котором она была главным редактором, его получили все библиотеки мира. Но так получилось, что свой шанс в науке Инесса Николаевна не использовала. «Для этого нужно было уехать из дома на три года, а я в то время не могла».

Зато использовала любую возможность, чтобы усовершенствовать свой английский. И американцы, с которыми работала переводчиком в 1991-1993 годах, высоко оценивали ее знание языка.

Как-то Инесса Николаевна во время

(Окончание на 10-й стр.)

Любимая профессия на всю жизнь

(Окончание. Начало на 9-й стр.)

нашей беседы сказала

- Я очень люблю английский. Когда приехала в Лондон, мне даже показалось, что это мой родной город. В Нью-Йорке такого ощущения не было.

В ее внешности - прозрачной голубизны глаза, гордая осанка, - в аристократической изысканности манер и в самом деле что-то от английских графинь.

К таланту приложила еще и огромный труд. Словно чувствовала, что иностранные языки в скором времени будут востребованы.

Вместе с мужем объездили полмира, общались со многими англоговорящими людьми.

Во время первого путешествия за границу в 1972 году отдохнули на горном курорте в Болгарии. В 1975 были по турпоездкам в Югославии, Румынии, затем - в Венгрии. В 1978 - в Соединенных Штатах, в Канаде. В восьмидесятые годы побывали в Великобритании, Индии. Иногда во время поездок работала переводчиком.

Соединенные Штаты, где Инесса Николаевна побывала еще раз в начале девяностых, стали особой страницей жизни. В эти годы в рамках международных связей устанавливались контакты с зарубежными вузами. Инесса Николаевна в числе других преподавателей велла занятия по английскому языку со студентами, которые должны были обучаться за рубежом. В Нью-Хевинском университете первых студентов и сопровождавших их руководителей встретили супруги Чепайтис. Два американских профессора - супруги Чепайтисы - приехали в наш университет и заключили Договор о подготовке наших студентов к учебе в Нью-Хевене. В международном отделе университета Инессу Николаевну часто просили поработать переводчиком. Так они и познакомиться. Элла Чепайтис пригласила русскую преподавательницу в Нью-Хевен для знакомства с методикой преподавания.

Свою вторую поездку в США Инесса Николаевна рассматривала как стажировку. В профессорском доме гостеприимных Че-



Инесса Николаевна в 80-е годы

бытисов, в университетском городке, в Нью-Хевенском университете она постигла жизнь изнутри, слышала живой язык, чего не могли заменить никакие учебники.

И, конечно, очень повезло тем студентам, с которыми Инесса Николаевна занималась все эти годы. А их было немало - дипломники, которые проходили в США стажировку, и студенты, ездившие учиться на четыре года. С 1991 по 1995 год подготовила более 30 человек.

Экзамены по английскому студенты сдавали американским профессорам. Требования были жесткие: набрать не менее 500 баллов, если меньше, приходилось потом учиться в школе по английскому языку при Нью-Хевинском университете. Поэтому занимались 16 часов в неделю. И студенты, как правило, показывали высокие результаты.

Пять лет назад в числе немногих преподавателей кафедры иностранных языков Инесса Николаевна была приглашена для работы на Президентских курсах в Кузбассе. "Это также очень интересно. У меня был профессиональный рост - освоение новой

области языка, работа по программе "Подготовка управленческих кадров".

Британский Совет при посольстве Великобритании в России подарил преподавателям учебный материал для курсов - дискеты, видео- и аудиокассеты, нужно было все это изучить и использовать. Были снова интересные командировки Москва, Галицию, Красноярск, Новоси-

бирск. Участвовали в деловых играх, устраивали презентации, выступали с докладами. Наши преподаватели и сегодня продолжают вести эти курсы, хотя в некоторых вузах они давно уже прекратили существование как не соответствующие требуемому уровню.

Результатом работы на Президентских курсах стали два Международных сертификата, выданных Инессе Николаевне Британским Советом, они удостоверяют, что получена необходимая подготовка на уровне знаний международного плана.

Так уж складывалось в ее жизни, что всегда было много работы. "Наверное, потому, что я родилась в год Лошади".

- Мне никогда не бывает скучно. Дома масса книг, журналов, каталогов по иностранному, которые нужно просмотреть. Все это я выписываю, чтобы не отставать от жизни.

Таких людей обычно называют трудолюбивыми, с чем Инесса Николаевна согласна. А еще, на мой взгляд, дело в ее сердце, способном глубоко любить и увлекаться. В том культурном багаже и шкале ценностей, которую определила для себя. Уж если она берется за какое-то дело, то со всей душой, это свойственно цельным натурам.

Дома у Соболевых не только каталоги и журналы. «Я неравнодушна к художественной литературе», - говорит Инесса Николаевна. - Мечтала иметь такую же большую библиотеку, как в родительском доме». И не просто покупала книги, стала членом трех книжных клубов "XXI век", "Мир книги", "Эксмо". Собрала библиотеку русской и английской классики.

Преподаватели кафедры иностранных языков - Лидия Абрамовна Бердюгина, Анна Аркадьевна Юрченко, которые работают с ней на кафедре много лет, и другие - считают Инессу Николаевну отзывчивым человеком, готовым всегда прийти на помощь и в профессиональном плане, и в житейских делах.

Внешне строгая, даже недоступная на чей-то взгляд - "держит дистанцию", - она, оказывается, может быть веселой, компанейской в неформальной обстановке.

- А Вы знаете, какой она прекрасный кулинар? Торты печет просто замечательные! - эти торты коллеги пробовали в дни кафедральных торжеств.

И совсем неожиданное.

- Инесса Николаевна любит рассказывать анекдоты, и как интересно!

Но больше всего хороших слов коллеги сказали об ее интеллигентности - всегда подтянута, со вкусом одета, корректна в общении - от нее не услышишь грубого обидного слова. А еще об умении выступать - говорит образно, с примерами из жизни, так, что всегда интересно слушать.

И, конечно, о высоких профессиональных качествах прекрасно владеет английским языком, методикой преподавания, она непрерывно пополняет свои знания, стремится внедрять все новое, передовое.



И сегодня И.Н. Соболева остается одним из наиболее востребованных преподавателей английского языка.

III Спартакиада вузов Кузбасса: легкая атлетика

Первый старт принес победу нашим спортсменам



На снимке сверху: студенты готовятся к старту.

Восьмого октября в парке имени Г. К. Жукова был поднят флаг III Спартакиады учащейся молодежи Кузбасса. Парад принимала начальник департамента науки и образования области И. В. ЖИГАЛОВА.

Право проведения первого вида соревнований - легкоатлетического кросса - было предоставлено нашему университету, победителю двух предыдущих Спартакиад. Несмотря на плохую погоду, девятого сентября на лыжной базе КузГТУ собралось много народу: представители областной администрации, оргкомитета, организаторы соревнований, спортсмены и просто болельщики.

Соревнования начали женщины на дистанции 2000 метров. Почти сразу же вперед вырвалась победитель прошлой Спартакиады Наташа Сопранько (с результатом 6.42,0 сек. вновь стала первой).

Правда, второе и третье места наши девушки уступили Наталье Морунновой из КемГУ и Оксане Сорокиной из Анжеро-Судженского филиала. Однако 8 наших спортсменок смогли войти в десятку лучших бегунов Спартакиады.

У мужчин был забег на 3000 метров. Наши спортсмены далеко отстали от противников, сразу вырвавшись вперед и завоевав в упорной борьбе шесть (!) первых мест. Лучший результат в личном первенстве - у Константина Нестерова, который пробежал дистанцию за 8.51, 9 сек. Победные очки команде КузГТУ принесли также Евгений Солонин, Иван Хоронжак и другие ребята.

В командном первенстве бесспорным лидером остается Кузбасский го-



На беговой дорожке лидируют спортсмены КузГТУ. Первым бежит Константин Басков (он, к сожалению, не смог выдержать высокий темп и оказался пятым), за ним - Константин Нестеров, ставший победителем, третий - Евгений Солонин. Фото Евгения ГОРЕЛИКОВА

СПОРТИВНЫЕ НОВОСТИ

Студент ХТФ Степан КИСЕЛЕВ, представлявший нашу сборную команду в Оренбурге на чемпионате России по кроссу среди молодежи, завоевал третье место. Степан включен в сборную команду России для участия в чемпионате Европы, который пройдет в Гер-

мании в начале декабря.

* * *

Закончилось 21 открытое первенство КузГТУ по мини-футболу. Победителем стала команда выпускников нашего университета "КРУ-ВП". Подробности - в очередном номере газеты.

сударственный технический университет: первые места завоевали и мужская, и женская команды.

Вторые места достались КемГУ. Третье у мужчин сумела отстоять Кузбасская государственная педагогическая академия. Среди женских команд - третье место в упорной борьбе завоевала команда из Анжерского филиала. Пятое место (мужчины и женщины) занял Сибирский государственный индустриальный институт.

СПОРТИВНЫЕ НОВОСТИ

На 55-й Спартакиаде университета

КРОСС: КТО ЛУЧШИЙ?

Третьего октября на лыжной базе легкоатлетическим межфакультетским кроссом открылась 55-я Спартакиада университета.

На беговые дорожки вышли все 7 факультетов. Главный судья соревнований - зав. кафедрой физвоспитания, доцент В.А. Дубчак, секретарь - ст.преподаватель Н.А. Медведева. Зачет был по десяти лучшим результатам.

День выдался теплым, настоящее бабье лето. Бор был по-осеннему великолепен: ещё не опавшая золотая листва так хорошо смотрелась на фоне вечнозелёных сосен! Подъезжая к лыжной базе, можно было ощутить разницу между городским смогом и чистым, свежим воздухом в бору. В любое время года, в любую погоду приятно очутиться в объёмах бора, подзарядиться фитонцидами матушки-сосны, насытиться живительным кислородом!

К началу соревнований трасса уже была размечена гирляндами и флажками, стартовый городок празднично украшен.

Участники соревнований построены на парад. Рапорт принимает В.А. ДУБЧАК.

Соревнования начались с забега женщин на дистанции 2000 метров. Всего - 47 участниц.

Как и в прошлом году, удача сопутствовала Наталье Сопраньковой, студентке ХТФ. Пробежав дистанцию за 8.15, 0 сек., она второй год подряд стала победителем областной Спартакиады в личном первенстве и принесла победные 22 очка своей команде.

Второе место завоевала также студентка ХТФ Анастасия Пономаренко - 8.37, 0 сек. На третьем - Г. Бокова, ГФ с результатом 8.44, 0 сек.

Мужчины соревновались на дистанции 3000 метров. Победителем стал Степан Киселев, ХТФ - 10.45, 0 сек., 19 очков. Вторым был Евгений Солонин, студент ММФ - 10.51, 9 сек., на третьем месте - Константин Нестеров, ШСФ - 10.54, 7 сек.

В командном первенстве среди факультетов победу завоевал механико-машиностроительный факультет - 101 очко, на втором месте - факультет гуманитарного обучения, отставший всего на одно очко, на третьем - химико-технологический факультет - 93 очка.

Остальные места распределились так: четвертое - ГФ, пятое - ГЭМФ, шестое - ШСФ и седьмое - ИЭФ с результатом 27 очков.

Кубок первокурсника
выиграл Владимир
БОНДАРЬ

28 сентября в теннисном зале (ауд. 1264) состоялось первое в этом учебном году соревнование по настольному теннису - Кубок первокурсника. Всего участвовало 12 человек. Гл. судья соревнований - кандидат в мастера спорта Дмитрий Кобылянский.

В финальных играх острая борьба развернулась между перворазрядниками Даниилом Вакулой - ММФ и Владимиром Бондаревым - ХТФ. Лишь в пятой партии победу одержал Бондарев.

Неплохую игру показали также Андрей Косых - ММФ и Николай Схаб - ГЭМФ, занявшие соответственно третье и четвертое места.

Эта четвёрка парней, несомненно, усилит сборные команды факультетов. Наверное, соревнования на Кубок выявили не всю талантливую молодёжь. Так, уже после соревнований в секцию пришёл Игорь Константинов, ФК-046, который, наверняка, поборется в отборочных играх за место в сборной команде ИЭФ. И, конечно же, войдёт в сборную факультета кандидат в мастера спорта Роман Ушаков, который в этом году поступил на ФГО, но в соревнованиях на Кубок не смог участвовать.

Всё это предвещает интересную борьбу в командном первенстве 55-й межфакультетской Спартакиады. Команды выравнились по силам. Химики, машиностроители и гуманитарии теперь на равных будут бороться за призовые места с командами ИЭФ, ГФ и ГЭМФ.

А. ТРИФОНОВ

Пиво пей, но меру знай!

• Неумеренное употребление пива может привести к патологической зависимости - "пивному алкоголизму".

• Пиво быстро всасывается в организм и переполняет кровеносное русло, заставляя сердце работать интенсивнее. Это приводит к его увеличению и формированию огромного "пивного сердца". Оно большое, но слабое, дряблое и со своими функциями "мотора" справляется с трудом; даже при небольших физических нагрузках появляется сильная одышка.

• Злоупотребление пивом приводит к жировому перерождению печени. Доказано, что от цирроза печени чаще всего умирают именно любители пива.

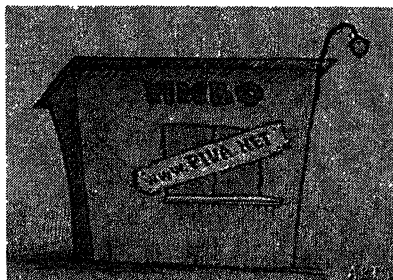
• Известно, что в пиве содержится пектиновое вещество, по своим свойствам близкое к конопле, из которой производят наркотики.

• В пиве содержатся фитоэстрогены - растительные вещества, похожие на женские половые гормоны. Поэтому у мужчин, злоупотребляющих пивом, они могут вызывать появление женоподобных признаков. Особенно опасны фитоэстрогены в подростковом периоде.

• У женщин пропорционально выпито-

му пиву растёт вероятность заболеть раком грудной железы. Опасно пить пиво женщинам, кормящим грудью. Попадая с грудным молоком в организм ребенка, оно способствует развитию судорог у малыша.

• Высокая калорийность пива - причина нарушения обмена веществ: "нагружившись" пивом, человек не чувствует голода, пищевые центры удовлетворены, но организм полноценного питания не получает. Кроме того из организма "вымываются" витамины и другие ценные вещества.

Приглашает
литературная студия

Седьмого октября началась третий год работы литературной студии университета. Занятия ведет член Союза писателей Кемеровской области Андрей ПРАВДА. Студенты, а также преподаватели, сотрудники, могут прочитать здесь любимые стихи, познакомиться студийцев со своими стихами, прозаическими произведениями, послушать их мнение.

Приглашаем неравнодушных к художественному слову: приходите, здесь действительно интересно! Занятия проводятся в пятом корпусе в первый и третий четверг каждого месяца. Начало в 17-00.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981.
Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1259.

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон: 3-86.

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ.

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а.

Тираж 1000 Цена 2 руб.

Подписано в печать 16.10.04 г.

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Издается с сентября 1957 года

30 ноября 2004 г., № 8 (1379)



Если на сцене все вместе, значит это наш общий "Дебют"

В октябре-ноябре в университете проходил конкурс художественной самостоятельности "Дебют", в котором традиционно участвуют студенты первых и вторых курсов. Основная цель - выявить таланты, которые смогут участвовать в весеннем фестивале. И в то же время этот конкурс каждый раз становится праздником художественной самостоятельности.

Начался "Дебют" не совсем обычно. В день открытия, 25 октября, после традиционных приветствий проректор по внеучебной и воспитательной работе, председатель жюри В.А. ШАЛАМАНОВ и директор студклуба Н.Н. ДЕДЮЛЯ распустили на студенческой сцене бревно. Как оказалось, не символическое, а самое настоящее, березовое. Для чего? Тайну обещали раскрыть после окончания конкурса.

В первый день на сцену актового зала главного корпуса вышли филиалы университета. Они вновь доказали, что в мастерстве и таланте могут поспорить со студентами головного вуза. Были хорошие и певцы, и чтецы, и танцоры.

На второй день сцена актового зала главного корпуса была предоставлена симфоническому оркестру Кузбасса под руко-

водством Линь Тао, который выступил с концертом классической музыки.

27 октября выступлением инженерно-экономического был открыт конкурс факультетов головного вуза.

Первыми выступать всегда трудно. Тем не менее концерт получился ярким, зрелищным, а многие номера зрители принимали "на бис". Концертные программы представили все факультеты. И у каждого коллектива были выступления, принимавшиеся зрителями особенно горячо, - это номера, которые отличались оригинальностью, перекликались с современной жизнью. Один "Казачий танец" в исполнении ансамбля ГФ "Апрель" чего стоил! В нарядных казачьих костюмах, с саблями наголо парни лихо отплясывали под старинную песню. Многим пришлось по душе "Ночной дозор" в исполнении шоу-балета ГФ по мотивам известного фильма. А оригинальный танец "Двойник" Александра Филонова, студента ШСФ, который выделял чудеса напару, с собственным изображением на экране, можно назвать суперномером.

Очень порадовало, что появилась молодая смена у ансамбля ХГФ "Гран-при" и "Реактивы". Интересна "Роксана" в стиле

(Окончание на 12-й стр.)

НОВОСТИ

Поздравляем с юбилеем!

Десятого декабря исполняется 75 лет Николаю Федоровичу КОСАРЕВУ, профессору кафедры строительства подземных сооружений и шахт, Почетному работнику топливно-энергетического комплекса России, кавалеру знака "Шахтерская слава" трех степеней. В прошлом крупный руководитель, опытный специалист в области строительства и реконструкции шахт, он стал ученым, защитил кандидатскую диссертацию.

Сегодня Николай Федорович вносит большой вклад в подготовку специалистов, читая специальные курсы, руководит курсовым и дипломным проектированием, является членом ГАК кафедры.

* * *

На факультетах прошли конкурсы, определившие лучших студентов в номинациях "студенческое самоуправление", "НИРС", "творчество", "спорт". Победители примут участие в областном ежегодном конкурсе "Лучший студент года", финал которого будет в декабре.

* * *

Сергей ХИДЧЕНКО, студент Прокопьевского филиала университета, стал чемпионом мира по тайскому боксу на чемпионате 2004 года в Таиланде.

Мастер спорта международного класса Сергей уже несколько лет является признанным лидером в этом виде спорта. Был пятикратным чемпионом Азиатского региона России, начиная с 1999 года. Чемпион России 2001 года и обладатель Кубка России 2002-2004 годов. Серебряный призер чемпионата Европы 2002 года (Португалия).

* * *

В 55-ю Спартакиаду университета впервые были включены шахматы. В соревнованиях участвовали пять факультетов и Междуреченский филиал. Победителем стал ММФ. Победу команде обеспечили М Кириллов - 6 очков, В Козлов - 5, Власов - 4.

Всего на одно очко отстал ИЭФ - второе место - 13 очков и третье место - у ГФ.

В личном первенстве лидирует М Кириллов, на втором месте - Е Кольцов, на третьем - В Козлов.

Нам - ДВАДЦАТЬ ПЯТЬ!

Становление и развитие кафедры экономики и организации строительства

А. И. ШУНДУЛИДИ, профессор, И. Л. СЕМЕНОВА, доцент

Пятого ноября кафедра экономики и организации строительства отпраздновала полувековой юбилей. Основная встреча руководителей, преподавательского состава кафедры, выпускников проходила в актовом зале главного корпуса. На юбилей прибыли более ста выпускников кафедры, в основном из регионов Сибири - Красноярского края, Сургута, Сургутского, Кемеровской области.

С приветствием к кафедре-юбилеру обратились: И.А. ЖИГАЛОВА - начальник департамента науки и профессионального образования области, В.И. НЕСТЕРОВ - академик, профессор, ректор КузГТУ, С.И. ВАЩЕНКО - зам. начальника главного финансового управления Кемеровской области, И.А. КУЗЕВАНОВА - директор Центра лицензирования строительной деятельности области. Они вручили работникам кафедры награды, памятные адреса, подарки.

От коллектива кафедры выступил декан ИЭФ, зав. кафедрой экономики и организации строительного производства А.И. ШУНДУЛИДИ. Слово поприветствовал также бывший декан ИЭФ - в момент создания кафедры - доцент Г.А. БЕСНЯТОВ.

Ответное слово сказали выпускники

ки Л.Н. ТИКАНОВА - третий набор, 1982 год, работающая зам.управляющего Промстройбанком, Н.Э. КУКУШКИНА - 1984 год, работает ст. преподавателей кафедры финансов и кредита нашего университета. На банкете выступила также бывшая зав.кафедрой А.В. ПРОТАСОВА, которая приехала на юбилей из Москвы.

Бурное развитие строительной отрасли Кузбасса в 70-е годы прошлого века требовало подготовки специалистов-экономистов строительного профиля, поэтому в составе инженерно-экономического факультета была образована кафедра "Экономики и организации строительства". Датой рождения кафедры считается день подписания приказа Министерства высшего и среднего специального образования СССР о ее создании 17 сентября 1979 года. Первоначально штат кафедры включал 8 преподавателей. Из первого состава кафедры по настоящее время продолжают работать доценты Андреева В.И., Свистунова Т.Н., Паяльникова В.В., Семенова И.Л.

В разные годы кафедру возглавляли Песняк Н.М., Зинкевич В.А., Протасова А.В., Свистунова Т.Н., Третьякова И.Н., Шундулиди А.И.

За 25 лет существования кафедра подготовила 1541 специалиста, в том числе 1048 - по дневной форме, 135 - вечерней и



Семь лет возглавляет кафедру Александр Иванович ШУНДУЛИДИ, в прошлом крупный руководитель производства, а сегодня - профессор, декан инженерно-экономического факультета.

358 - заочной формам обучения 204 выпускника (соответственно 177, 4 и 23) получили дипломы с отличием

В условиях повышенного интереса обучающихся к дополнительному (как правило второму высшему) образованию кафедра осуществила в течение 14 последних лет выпуск 73 специалистов, прошедших ускоренный курс обучения. Начиная с 2000 года ведется ускоренное обучение выпускников колледжей с профилем подготовки, соответствующим специализации кафедры.

Многие выпускники кафедры достигли больших успехов в производственной, коммерческой, финансовой и других сферах деятельности. Лучшие из выпускников первых наборов кафедры после учебы в аспирантуре различных вузов защитили кандидатские диссертации и в разное время работали на кафедре.

Коллектив преподавателей постоянно сотрудничал со строительными, проектными и научно-исследовательскими организациями города, области, страны. Наиболее крупными научными партнерами и заказчиками кафедр были ЦНИИУголь (г. Москва), "Главкузбасстрой", "КузНИИшахтострой", "Запсибспецавтоматика" (г. Кемерово), "Главное управление архитектуры и градостроительства" при администрации Кемеровской области и другие. По результатам проведенных исследований опубликовано более 200 научных статей.

Преподаватели кафедры постоянно стремятся к разнообразию форм сотрудничества со строительными организациями, выполняя договорные научные работы, организуя защиту исследовательских дипломных проектов на предприятиях, осуществляя методическую помощь по внедрению результатов исследований, организуя экономическое образование работников заинтересованных организаций, оказывая методическую помощь предпринимателям, осваивающим рыночные условия хозяйствования.

Преобразования последнего времени, происходящие в обществе, вызвали необходимость соответствующих изменений в системе подготовки кадров в сфере менеджмента.

Комплект документов, регулирующих высшее образование, пополнился нормативными актами.



Валентина Ивановна АНДРЕЕВА, доцент, кандидат экономических наук.

Более 40 научных работ, в том числе 2 учебных пособия. На высоком научном уровне читает лекции студентам. Под ее руководством участники олимпиад неоднократно занимали призовые места. Много внимания уделяет дипломному и курсовому проектированию, организации практики студентов.



Валентина Васильевна ПАЯЛЬНИКОВА, доцент.

Опубликованы более 35 методических пособий. Свой богатый опыт передает молодым преподавателям. Активно участвует в научно-исследовательской работе, в практических семинарах и конференциях. Большое внимание уделяет воспитательной работе, являясь куратором и ответственной по кафедре за внеучебную работу.

вами нового поколения, основным из которых является "Государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования". Внедрение стандарта потребовало от кафедры серьезной работы по пересмотру учебных планов и рабочих программ специальности "Экономика и управление на предприятии (в строительстве)" для всех видов обучения и разных вариантов сроков подготовки специалистов.

Отрабатывая различные модели социального партнерства и интеграции образования, кафедра стремится обеспечить преемственность учебных планов и рабочих программ среднего и высшего профессионального уровня по родственной специальности. Речь идет о сотрудничестве с колледжами г. Кемерово, направляющими своих выпускников в КузГТУ для получения высшего образования по профилю кафедры.

Коллектив преподавателей, преодолев трудности перехода страны на рыночные отношения (главной из которых можно считать отток наиболее квалифицированных преподавателей в коммерческую и банковскую деятельность), сохранил основной костяк и готов к решению новых задач.

В последние годы активизировался приток молодых талантливых кадров в штат кафедры, результатом чего явилась защита од- докторской (А.И. Шундулиди) и пяти кандидатских диссертаций (Л.К. Нефедова, И.Н. Третьякова, А.Н. Малюгин, Е.А. Ренев, М.В. Удачина).

С удовлетворением можно отметить, что не пустует и "скамейка запасных" в аспирантском корпусе при кафедре.

Устойчивы и плодотворны усилия коллектива по укреплению сотрудничества с шахтостроительным факультетом во многих направлениях: совместные научные исследования, повышение квалификации работников строительных организаций, совершенствование методического обеспечения кур-



Татьяна Николаевна СВИСТУНОВА, доцент, кандидат экономических наук.

Имеет более 60 научных статей, методических разработок, учебных пособий. Много времени отдает общественной работе, член методического совета по направлению подготовки студентов "Менеджмент".



Нина Леонидовна СЕМЕНОВА, доцент.

Более 40 печатных работ, участвовала в научных исследованиях. Выполненных по заказам Министерства РФ силами кафедр. Много времени отдает работе со студентами и молодыми коллегами, куратор студенческих групп. Активна в общественной жизни вуза.

сов и т.п. В последнее время проведена масштабная работа по созданию профильной методической базы для вновь открытых специальностей шахтостроительного факультета "Экспертиза и управление недвижимостью" и "Водоснабжение и водоотведение".

Коллектив кафедры всегда отличался не только высоким профессионализмом, но и активным участием в общественной жизни факультета. Многим поколениям выпускников памятни выступления преподавателей в студенческих самостоятельных смотрах, спортивных соревнованиях, празднованиях "Последнего звонка" выпускников и многое другое.

К сегодняшнему дню число работников кафедры более чем втрое превышает штат в момент ее создания.

Все годы работы кафедру отличала атмосфера взаимоуважения, взаимовыручки, доброжелательности, деловитости, преданности своему делу, верности традициям. Все это проявлялось и в отношении к студентам. Многие выпускники вспоминают добрым словом своих учителей.

В юбилейную дату все работники кафедры заслуживают низкого поклона за самоотверженный труд, за любовь к своей профессии, за уверенность в важности и плодотворности своего дела.

Награждены медалями и Почетными грамотами

За многолетнюю, плодотворную работу, большой вклад в подготовку инженерных кадров и специалистов высшей квалификации для предприятий Кузбасса и в связи с 25-летием со дня образования кафедры экономики и организации строительства награждены

медалью "За особый вклад в развитие Кузбасса" III степени

СВИСТУНОВА Татьяна Николаевна - к.э.н., доцент

медалью "За служение Кузбассу"

СЕМЕНОВА Нина Леонидовна - доцент

ПАЯЛЬНИКОВА Валентина Васильевна - доцент

медалью "За веру и добро"

АНДРЕЕВА Валентина Ивановна - к.э.н., доцент

Почетной грамотой Администрации области

ТРЕТЬЯКОВА Инга Николаевна - к.э.н., доцент

ДОРОЖКИНА Наталья Валерьевна - ст. преподаватель

Благодарственным письмом Администрации области

НАГИБИНА Нина Викторовна - ст. преподаватель

ЭРФУРТ Людмила Геннадьевна - ст. преподаватель

В ноябре 50-летний юбилей со дня своего образования отметила кафедра горных машин и комплексов. В честь этого события

за многолетнюю, плодотворную работу, большой вклад в подготовку инженерных кадров и специалистов высшей квалификации для предприятий Кузбасса награждены:

медалью "За особый вклад в развитие Кузбасса" III степени

АЛЕКСАНДРОВ Борис Алексеевич - д.т.н., профессор

медалью "За служение Кузбассу"

БОГОМОЛОВ Игорь Дмитриевич - д.т.н., профессор

МАМЕТЬЕВ Леонид Евгеньевич - д.т.н., профессор

СКОРНЯКОВ Николай Михайлович - д.т.н., профессор

медалью "За веру и добро"

ХОРЕШОК Алексей Алексеевич - д.т.н., профессор

Почетной грамотой Администрации Кемеровской области

КАТАНОВ Борис Александрович - д.т.н., профессор

ЦЕХИН Александр Михайлович - к.т.н., доцент

Благодарственным письмом Администрации Кемеровской области

ВНУКОВ Виктор Григорьевич - ст. инженер

КУЗНЕЦОВ Владимир Всеволодович - к.т.н., доцент

* * *

За трудовые достижения и вклад в развитие Кузбасса награждены:

медалью "За служение Кузбассу"

КОСАРЕВ Николай Федорович - профессор кафедры СПСиШ

медалью "За веру и добро"

КОСТЮКОВ Евгений Александрович - артист и администратор театра "Ложа".

Праздники и будни факультета военного обучения



В ноябре и декабре страна отмечает: • 40-летие Дня ракетных войск и артиллерии • 45 лет со дня образования ракетных войск стратегического назначения (РВСН).

Сорок лет назад, 19 ноября 1964 года, впервые в стране праздновался День ракетных войск и артиллерии.

Этот праздник напрямую связан с событиями, происходившими в годы Великой Отечественной войны на Сталинградском направлении. 19 ноября 1942 года здесь началось большое наступление, завершившееся полной победой наших войск, разгромом и окружением вражеской группировки.

В книге "Отечественная артиллерия. 600 лет" (издана в 1986 году, Москва, "Военное издательство") так описываются эти великие события:

"Обильный снегопад и туман 19 ноября 1942 г., по существу, исключили действия авиации. Основная тяжесть в решении задач при подготовке атаки должна была лечь на артиллерию. Командующий Юго-Западным фронтом генерал И. Ф. Ватутин, зная указания Верховного Главнокомандующего, без авиации не начинать наступления, обратился к командующему артиллерией: "Что будем делать, артиллерист?" Генерал Дмитриев твердо ответил: "За артиллерию фронта спокоен. Она не подведет". И тогда командующий фронтом принял ответственнейшее решение: "Начинать!".

Часть задач авиации пришлось переложить на артиллерию. В 7.30 сотни орудий открыли ураганный огонь, выбрасывая на голову врага тонны металла. Противник был ошеломлен мощью артиллерийской подготовки".

Во время боя артиллеристы успешно взаимодействовали с танковыми подразделениями, поддерживали, где это было возможно, пехоту. Особенно высоко были оце-

нены действия артиллерии во втором и третьем периодах наступления - постепенно накапливался опыт, действия становились более продуманными и организованными.

23 ноября большая немецкая группировка оказалась в окружении, и огромный вклад в эту победу внесли артиллеристы.

"Таким образом, то, что не всегда удавалось еще год назад, здесь, на Сталинградском направлении, удалось благодаря достаточно большому количеству артиллерии, боеприпасов и возросшему искусству советских артиллеристов. Было доказано, практически, что артиллерия способна не только подготовить и поддержать пехоту и танки при взломе тактической оборо-

ны, но и сопровождать своим мощным огнем войска на всю глубину их задач в бою и операции".

И в дальнейшем артиллерия часто оказывалась наиболее активной силой при проведении боевых операций, отрабатывалась

тактика и внедрялись новые методы ведения огня. Большой вклад в победу внесли зенитчики, дальнобойная наземная артиллерия.

В мирное время продолжалось совершенствование артиллерийского вооружения и разрабатывалось ракетное. В результате появился качественно новый род войск.

Двадцать лет спустя, в ознаменование Сталинградской битвы и в связи с огромными заслугами войск артиллерии перед Родиной был учрежден праздник - День ракетных войск и артиллерии, который ежегодно отмечается 19 ноября.

Для военной кафедры нашего университета, которая с 1951 года готовила офицеров-ракетчиков и артиллеристов, этот праздник стал главным.

Сегодня на факультете военного обучения КузГТУ (начальник факультета А.В. ПАНОВ) подготовка офицеров ведется на двух кафедрах.

Кафедра ПТ (противотанковой) артиллерии - начальник С.В. ЛЕБЕДЬ - поставляет армии специалистов двух видов: противотанковая (ствольная) артиллерия; противотанковые управляемые ракеты (ПТУР).

На кафедре ракетчиков (РВСН и ОТР) - начальник А.В. ДОБРОВОЛЬСКИЙ - готовят офицеров по специальностям: ракетные войска и артиллерия, ракетные войска стратегического назначения.

В вузе студенты военного обучения осваивают теорию и получают навыки на тренажерах. Практическая боевая стрельба отрабатывается в ходе сборов в войсках. В 2004 году наши студенты выполняли боевые стрельбы в ходе сборов в Юрге - из пушек



НА СНИМКАХ: в день принятия воинской ПРИСЯГИ.

100 мм П МТ-12. Были также показаны боевые стрельбы из БМ ПТУР "Конкурс".

В ноябре факультет военного обучения проводил торжественные мероприятия, посвященные Дню ракетных войск и артиллерии.

17 декабря исполняется также 45 лет ракетным войскам стратегического назначения (РВСН). Войска этого назначения начали формироваться с бригад, затем образовались дивизии. На всех этапах развития РВСН существенную часть их офицерского корпуса составляли выпускники гражданских вузов.

В этом году в Москве проведено заседание военного совета РВСН, посвященное проблемам подготовки офицеров запаса в современных условиях. В нем участвовали ректоры около 30 вузов. Наш университет представляли ректор В.И. Нестеров и начальник кафедры РВСН и ОТР А.В. Добровольский.

Для совершенствования военной подготовки студентов в вузах намечен ряд мер, в том числе и улучшение учебно-материальной базы. Нашему университету пообещали поставить в 2005 году учебный тренажер.

Несколько цифр

Сегодня на факультете военного обучения проходят военную подготовку около

500 студентов.

Предполагаемый выпуск в 2005 году - 280 человек, это студенты четвертого курса, которые летом выйдут на сборы.

В прошлом году прошли сборы и уже аттестуются 324 студента (они уже на пятом курсе). Те, кому предстоит призыв - это около 100 человек, заключавших в начале обучения на факультете контракт - получают в июне погоны офицеров. Они будут проходить службу в Сибирском регионе.

А в феврале новый набор студентов на первый год обучения - со второго курса. Набор осуществляется на добровольной основе, и желающих очень много. Поэтому проводится профотбор по системе тестов.



Развод на учебу.

Основная проблема - здоровье, многие отсеиваются по этой причине. В данный момент студенты, желающие получить военную специальность, проходят медицинскую комиссию.

Впервые National Instruments в Кузбассе

Четырнадцатого октября в нашем университете состоялось неординарное событие.

По инициативе транснациональной кампании National Instruments (<http://www.ni.com>) и при организационной поддержке вуза прошел семинар на тему: "Автоматизация процессов измерения, управления и контроля качества". (<http://cnit.kuzstu.ru/seminars>)

На семинар были приглашены представители вузов, научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий города Кемерово.

Открыл семинар проректор по научной работе КузГТУ Юрий Анагольевич АНТОНОВ, который обратился к участникам с приветственным словом. Указав на важность и актуальность использования современных средств измерения, контроля и управления для создания конкурентоспособных отечественных технологий и про-

дукции, он пожелал всем плодотворной работы.

В докладах семинара были представлены современные технологии National Instruments и продемонстрирована работа оборудования: измерительные компоненты для персональных и промышленных компьютеров, платы ввода/вы-

вода аналоговых и цифровых сигналов, модули согласования сигналов, встраиваемые контроллеры, мультиметры, генераторы, осциллографы, коммутаторы, системы машинного зрения и управления движением.

Коллега из Алтайского государственного университета поделился практическим опытом взаимодействия компании National Instruments с российскими вузами и представил примеры лабораторных работ студентов.

Кампания National Instruments работает на рынке измерительных систем с 1976 года и является лидером в разработке аппаратно-программных решений для промышленности и науки в 50 странах. National Instruments ведет политику интенсивной поддержки образования и науки. В России уже модернизированы лаборатории круп-



нейших технических вузов, таких как Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет (<http://www.eltech.ru/>), Новосибирский государственный технический университет ("Виртуальная лаборатория" Микроконтроллеры и сигнальные процессоры" (<http://www.ucv-lab.n-sk.ru/>), Российский университет дружбы народов (<http://www.rfu.edu.ru/>), Московский институт радиотехники, электроники и автоматики (<http://www.is.fk.mirea.ru/>), Московский энергетический институт (<http://www.mpei.ac.ru/>), <http://www.mpei.ru/lang/rus/main/aboutuniversity/trainingwork/programs/annotation2002.asp>), Нижегородский государственный университет (<http://www.rf.unn.ru/rus/>), Московский городской психолого-педагогический университет (<http://www.labview.ru/mgppu.zip>). Главная идея, продвигаемая кампанией в жизнь, - это превращение персонального компьютера в мощный, многофункциональный контрольно-измерительный прибор, способный ко всему прочему управлять различными физическими процессами. Отличительной особенностью кампании является тесная интеграция оборудования и программного обеспечения. Графическая среда LabVIEW становится стандартом для метрологов всего мира и включена в учебные курсы многих зарубежных и отечественных вузов.

Результатами семинара, равно как и теплым приемом, остались довольны и участники, и представители кампании. Было высказано пожелание продолжить в дальнейшем совмест-

ное взаимовыгодное сотрудничество. На следующий семинар пред-



полагается пригласить вузы, НИИ и предприятия со всего Кузбасса.

Евгений ЗАПЛАТИН,
начальник технического
отдела ЦНИТ

Презентация: «Я формулу гармонии ищу...»



В конце октября в университете прошла презентация второго сборника прозы и поэзии студентов, преподавателей и сотрудников КузГТУ «Я формулу гармонии ищу», который подготовлен по результатам работы «Литературной студии» в 2003-2004 учебном году.

Читальный зал общественных наук пятого корпуса, время при-



Игорь Михайлович отметил, что с удовольствием читал произведения авторов нового сборника, нашел для себя много интересного в нем. Пожелал новых успехов членам «Литературной студии» и обещал поддержку при издании третьего сборника.

Ведущие представили почетного члена студии, автора сборников, доцента кафедры иностранных языков Елену Сергеевну **ПОВНИКОВУ** - строкой из ее перевода стихотворения французского поэта «Как нарисовать поющую птицу» был назван первый сборник. Елена Сергеевна прочла любимые стихи.

Среди гостей литстудии - артисты из театра «Ложа». Они пришли, чтобы познакомиться со студийцами, а также представить свое творчество. Артисты показали несколько миниатюр в стиле «Короче» - своего рода пародии на известные литературные произведения.

Затем ведущие по очереди представляли авторов презентуемого сборника, которые рассказывали предысторию создания своих произведений, читали стихи. Выступили Галина Сергеевна Головоко - доцент кафедры маркшейдерского дела и геодезии, Валерий Павлович Анпилогов - доцент кафедры физвоспитания, Анатолий Григорьевич Никифоров - доцент кафедры философии, Вера Леонидовна Правда, Анатолий Павлович Ковалев - доценты кафедры отечественной истории, теории и истории культуры, Андрей Правда - член Союза писателей Кузбасса, руководитель литературной студии, Людмила Зубицкая - редактор газеты «За инженерные кадры», Сергей Пышненко - художник-дизайнер издательства «Притомское». Из студентов - Надежда Петухова, Юлия Фабрикант, Елена Королева, Сергей Ваичков, Дмитрий Иванченко, Азаг Ишмухаметов, Александр Курзанцев, а также начинающая Анна Алеиник первокурсница ШСФ.

После окончания торжественной части общение продолжилось за праздничным столом в стиле а-ля «фуршет».

На снимках: ведущие Елена Королева и Александр Курзанцев; участники презентации (вверху); руководитель «Литературной студии» Андрей Правда; за «круглым» столом.



ближается к 17 часам. Подходят почетные и действительные члены «Литературной студии», гости - руководители, студенты, преподаватели. Их встречают ведущие вечера Елена Королева и Александр Курзанцев, Андрей Правда (руководитель студии) и Вера Правда.

Вечер начинают ведущие Елена и Александр рассказывают о событиях, по поводу которых здесь собрались. В июле 2004 года в КузГТУ вышел в свет второй сборник «Литературной студии» «Я формулу гармонии ищу», который подытожил работу студии в 2003-2004 учебном году. Ведущие предоставляют слово главному вдохновителю и спонсору литстудии - зав кафедрой отечественной истории, теории и истории культуры, исполнителю директору Совета попечителей университета, Игорю Михайловичу ЧЕРНОБРОДУ.



Ждем вас, таланты!

«Литературная студия» продолжает работу. Занятия проходят в первый и третий четверг каждого месяца в ауд. 5216. Начало - с 17 часов.

Приходите, ждем!

На 7-й странице представлено творчество студентов, которые занимаются в «Литературной студии».

Елена КОРОЛЕВА

Про мышей

(Отрывок из главы "На улицах города")

- Ну вот, сижу здесь и что я вижу? Эти мокрые стены, покрытые плесенью, этот запах... Ух, как я его ненавижу! Как он меня достал! Ох, если бы не пустой желудок, я бы все показала свои маленькие, острые зубки. Да ну вас к черту! Есть охота. Ладно, некогда скулить. Придется идти куда-то к этим двуногим, которые выставляют себя чуть ли не богами. Чтоб они провалились! Эй ты, тетка, чего глаза вытаращила? Мышей не видела, что ли? Беги, беги, не упали, а то мои крепкие зубки покажут, насколько они остры. Я хоть старая, но всем, - не успею договорить мыш, как, подлетев неожиданно в воздух, упала на голый асфальт. Быстро подпрыгнув, она скрылась в расщелине дома.

- Ууу... пузатый, прыщавый хлыщ... лавила от боли мыш. Перед ней и впрямь стоял маленький, но очень толстый маль-

чик, держащий в одной руке леденец на палочке, в другой - кусок подтаявшей шоколадки. Все его лицо было покрыто большими коростами и зеленкой. Он нагло улыбался, глядя на расщелину в стене, где пряталась мыш, подбежал и леденцом стал тыкать в нее. Из этой затеи ничего не вышло, тогда он встал на колени, подставил глаз к расщелине и стал вглядываться.

- Ах ты - наглый толстый увалень! - пропихнула мыш и цапнула своими маленькими острыми коготками по щеке ребенка, отчего тот взвыл, отпрянув от стены. Он разревелся на всю улицу так, что стали оглядываться прохожие. Из всех сил он бросил на асфальт недожженный шоколад и леденец, который осколками рассыпался, словно это была какая-то стекляшка. В этот момент подбежал человек.

- Пашка, ты где был? Мы тебя устали

искать. - и, залепив ему подзатыльник, потянул куда-то в сторону. Пашка разревелся еще не в состоянии выговорить слово, указывал пухлой рукой в сторону стены. Но взрослый человек не обращал внимания.

Чертовы людишки! Глупые, недоразвитые двуногие животные! Как я вас ненавижу! - мыш изо всей силы вцепилась когтями в стену и со скрежетом оставила на ней царапины. Затем она высунулась на улицу, оглянулась и быстро побежала к мусорному баку. Рядом с ним лежали лишь жалкие огрызки от рыбы. Мышь с жадностью вцепилась в них и тут же, поморщившись, отбросила.

- Фу, какая дрянь! Сколько она здесь пролежала? Нет, даже мой голодный желудок этого не выдержит. Придется снова ползти в эту... ну как ее? Ах да, кантору. Как они ее называют. Чертовы людишки... сама себе жаловалась мыш и прыгнула в в ближайший канализационный люк. Где-то в глубине послышалось нудное завывание недовольных котов. Мышь покосилась и осторожно скрылась в противоположной стороне.

Азат ИШМУХАМЕТОВ

Полет

...и парил над землей вот уже достаточно долго. Кто знает, как много прошло времени, да и вообще, измеряется ли оно здесь? В непонятном мире, где можно летать, прыгать высоко, да и вообще, заниматься тем, чем душа пожелает. И, правда, как это может быть - лететь по воздуху, не зная на чем и куда. Что я могу здесь делать, и что тут происходит?

Все началось с невероятного сна. Будто я пытался отобрать леденец у маленького ребенка, а он, в свою очередь, оказался невероятно силен и надавал мне по шее. Потом на глаза упала какая-то пелена, а когда она спала, перестало быть важным все.

Мне казалось, что мое тело получа-

ет сразу все удовольствия, которые только можно вообразить.

Что было раньше: работа, семья, долги. Все это куда-то улетело на момент моего полета. Да и как человеческий разум может думать о плохом, когда вокруг такая красота.

Надутые как праздничные шары белые облака, с которыми ты соревнуешься в скорости полета. Стройные как солдаты зеленые леса, покрывающие все обозримое пространство. Пролетая над ними, ты получаешь неопределимый по тонкости и чистоте воздух. Тянувшиеся длинной цепочкой горы, вершины которых уподобились белым колпакам озорных детишек, готовых прогнать

небо за одно его непослушание. А за горами, вдоль самого их подножия, тянется береговая линия, состоящая из белого, как покрывало, песка - черта, разделяющая сушу и великий нескончаемый океан, в глубинах которого можно найти поразительных, еще не выданных человеческим глазом рыб.

И кто разберет, где тут север, юг, где запад, восток. Да и кому это надо? Мне хорошо так, как не было еще никогда. Наверное, так хорошо себя чувствует только ребенок, находясь еще в утробе матери. Хотелось бы зацепиться за этот прекрасный мир всем, что имеется: руками, пальцами, зубами. Всем, чем можно вообще за что-либо зацепиться. О, как не хотелось уходить отсюда. Ведь я знал, что наступит момент, когда волей-неволей, но придется вернуться в наш серый некрасивый мир.

Обмен

Сергей ВАЧИКОВ

(Отрывок из рассказа)

- Нет, - я вновь мотнул головой. - Я точно сошел с ума.

- Это я сошел с ума, ответил мне мой компьютер. - Пойти на контакт с человеком. Хотя многие из нас давно хотели это сделать, но у них ничего не получается. Ведь когда вы, люди, кричите на нас, требуете "работать!", мы ведь ничего не понимаем! Вы вводите одну последовательность команд, а кричите, чтобы мы почему-то выполняли их по-другому. Странные вы. Вот я и решил, наконец, как только появилась такая возможность, показать тебе наш мир, чтобы ты понял, чего мы хотим от вас, людей. Наверное, мы настолько сблизились, что когда сошел с ума ты, я поступил точно так же.

- Но... - я совершенно не знал, что и сказать. - Что значит "показать ваш мир"?

- Ты зайдешь в мой мир, а я - в твой.

Таким образом мы поймем, чего все-таки хотим друг от друга.

Меня опять посетила мысль о сумасшествии. Еще раз пристально поглядев на свое "визави", я постарался отогнать эту мысль. В конце концов, он действительно может оказаться прав.

- Хорошо, - твердым голосом заявил я. - Только как мы сможем это проделать?

- Очень просто! - как мне показалось, радостно ответил компьютер. - Возьми шлейф, воткни его ко мне одним концом, другой конец разрежь и приложи проводки к своей башке. Можешь даже не выключать меня, я не обижусь.

Немного подумав, я встал с кресла, отыскал коробку с проводами и, покопавшись в ней, нашел то, что нужно.

Что ты такое, черт тебя раздерет?! - заорал друг я, и две мелкие капельки слюны осыпали на мониторе. - Ты - это я?

- Ух, а ты - это я! Хи-хи-хи!

- Но как? Как такое возможно?

Гебе сложно объяснить или попроще, снова ехидный смех.

- Ну давай проще.

- В общем, guy дошел до того, что стал мной, а я тобой.

- Ни черта не понял. Давай сложно.

- Сложно говоришь. - возле лица вдруг возникла кисть и почесала неровными ногтями щетину. - Человечество медленно, но верно сближается со своим величайшим изобретением - с компьютерами. Однако и мы, компьютеры, также становимся ближе к вам людям. Просто нам с тобой удалось сблизиться настолько, что мы скоро сможем поменяться местами!

- В смысле? - недоумевающее произнес я. - Ты хочешь сказать, что все компы - живые?

- А как ты думал? - отражение вновь поменялось.

Знакомьтесь, Лена КОРОЛЕВА !

Студентка группы ПИ-021. Посещает "Литературную студию" третий год. Автор двух сборников университета, в том числе повести "Мама", за которую получила второе место на конкурсе театра "Ложа". А в ноябре этого года Лена была признана победителем конкурса ИЭФ «Лучший студент» в номинации «творчество».

Лену не часто увидишь веселой и улыбочливой, такой, какая она на этом снимке. Очень серьезная. Наблюдательная, несколько настороженная - кое-что повидала в жизни! Остро воспринимающая все, что происходит вокруг. Наверное, поэтому пишет "жесткую" прозу. Но в общем Лена - человек, открытый любви, добру, радости.

Родилась 4 февраля 1985 года в поселке Кедровка города Кемерово и живу здесь в настоящее время. Окончила местную школу № 70 в 2002 году.

Лет с десяти я стала увлекаться стихосложением. Просто поправилось и все. Конечно, произведения получались не очень складные, по большей части ужасные. Но самым первым и, как ни странно, наиболее удачным и законченным был стих под названием "Новый год". Вот его отрывок:

. Новый год - ведь праздник эго.
В новый год все чудеса
Собираются в конфету,
Что поделишь у двора.

Стих понравился, почувствовав в себе силы, я продолжала писать. В каком-то классе, по-моему девятом, даже участвовала в конкурсе поэтов, который проводил местный "разрезовский" профком. Стих назывался "Мой дедушка - шахтер":

Мой дедушка шахтером был,
Работал на шахте у нас
Он тяжким трудом заработал
Свой тридцатилетний стаж....

Особых публикаций до "Литературной студии" не было.

Приблизительно в это время решила попробовать себя в прозе. Начала писать рассказы, но так и не окончила - не хватило сил. До сих пор лежит не тронутый на 10 листах формата А4 из 10 глав. По содержанию он, как выразилась Вера Леонидовна Правда, намного "круче", чем психологический триллер "Мама".

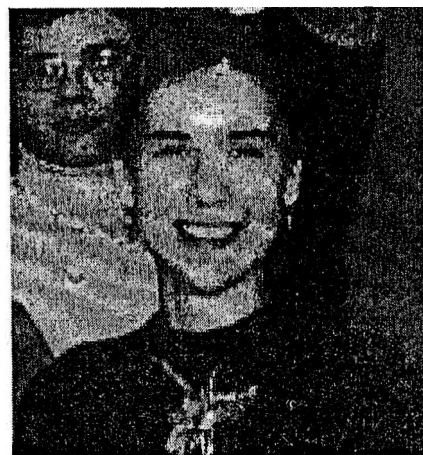
Училась я в экспериментальном классе. Начиная с пятого класса, мы углубленно изучали биологию. Наша классная руководительница Королёва Марина Петровна - квалифицированный преподаватель в этой области. А после девятого наш класс разделили на две группы - с математическим уклоном и биологическим соответственно. Мой выбор пал на математику, чем я очень обидела "классную", которая надеялась на поступление своей ученицы в мединститут.

Так получилось, что я долго выбирала свою будущую профессию. Сначала хотелось стать врачом - сердечно-сосудистым хирургом или кардиологом, так как в то

время я достаточно глубоко для обыкновенного школьника занималась биологией, в частности, - анатомией, даже решила поступить заочно в московский мединститут, но в самый ответственный момент, когда было необходимо отправить экзаменационные работы, потерялся адрес института и, главное, его никто не мог найти, ни одна школа Кедровки!

Затем на некоторое время появилась мысль стать художником или писателем. В этот момент, начиная с 9-го класса, урок литературы и русского языка стала вести Щеглова Людмила Ивановна. Это интереснейший преподаватель! Можно было много говорить про нее, но даже целой книги не хватит. Кроме всего прочего мы дополнительно с ней занимались литературой и русским языком. Делала я это лишь потому, что основной моей целью по окончании обучения была не только медаль. Со стороны Людмилы Ивановны я чувствовала, что она что-то хочет донести своими уроками до нас. Это было нечто загадочное, немного непонятное, что трудно объяснить. Поэтому я попыталась заниматься дополнительно с ней - авось, пойму, чего она хочет? А может, и вправду интересно? Часа по два в день мы с ней оставались один на один. Сначала читали какое-нибудь короткое произведение, затем обсуждали его. Она давала мне задания, анализировала сначала я, а потом она, и, наконец, вместе. Я это так прекрасно помню, как будто это было вчера! Первый раз было трудно, плохо понимала, что вообще требуется и как это осуществить. Но с каждым занятием - все легче, все интереснее. Новые авторы, произведения... Это очень похоже на то, чем мы сейчас занимаемся в литературной студии. Она, Людмила Ивановна, меня очень многому научила, а, может, просто помогла открыть во мне какие-то качества, тягу к литературе, и потому я говорила и говорю ей - большое спасибо.

Что дала школа? Много, почти все. Это был второй мой дом, куда я приходила с радостью и с желанием учиться. Тяга к умственному труду, множество конференций, научно-исследовательские работы. Научно-практическая конференция "Шаг в будущее", сороковские олимпиады Сибири, просто олимпиады в любом направлении как на уровне школы, так и на районном и област-



ном, занятия на кафедре биологии КемГУ, посещение мединститута и почти 3-летнее посещение залов открытого доступа КемГУ и многое другое, что вселяло в конечном итоге в меня уверенность, уважение со стороны учителей, директора школы и сторонних лиц, организаторские способности, ответственность и т.п. В общем очень многими качествами, которыми я обладаю в настоящий момент, я обязана школе.

Моя небольшая мечта была и есть - попробовать себя в роли актера. Люблю театр, но только не оперу, оперетту, а именно театр. Мысль была поступить в театральный (только не на филологический, так как "всухую" меня не привлекали русский язык и литература), но все-таки эта мысль покинула мое сознание. Первой причиной была низкая заработная плата. Возможно, я об это когда-нибудь пожалею.

Далее было много вариантов: стать банкиром, брокером, финансистом, военным, переводчиком или же юристом, но в нашем доме в 2000 году появился компьютер. Я этим, как многие профессионалы называют - "железом", очень сильно увлеклась. За два года я четко решила для себя, что стану программистом. Уже в то время я понимала, что эта специальность не для девушек (в чем меня уверяли знакомые, знакомые моих знакомых, те же программисты со стажем и, конечно, родители), она тяжела как морально, так и физически, когда, например, просто необходимо знать, что из себя представляет транзистор или элементарная микросхема. Но это меня не испугало. Я решила попробовать свои силы в этом направлении и поэтому сейчас учусь в Кузбасском государственном техническом университете на специальности "Прикладная информатика в экономике". Чем больше учусь, тем больше ощущаю на себе сложность этой науки и тем яснее осознаю, что мне она нравится. Но все тяготы этой профессии не мешают мне в свободное время читать книги, а это одно из самых любимых занятий.

Чем еще занимаюсь? В университете - посещаю регулярно "Литературную студию", поддерживаю написанный мною "студийный сайт", являюсь филологом и старостой. Помимо университета... рисую, вышиваю и делаю многое другое, чем в принципе может заниматься девушка, но делаю

это очень редко. А вообще, сколько живу, не считая детства, основная цель и вид деятельности - учеба. Все свое время либо занимаюсь, либо сижу дома в кругу родных мне людей. По сути - волк-одиночка. Многие не понимают меня, но это не тревожит. Главное, я считаю, скорее ощущаю, что меня понимают родители. Где-то ругают, где-то хвалят. И готова чаще всего променять общение с друзьями и знакомыми на то, чтобы посидеть дома с ними, пусть даже не общаться, просто чувствовать их присутствие. Мне так спокойнее. Я готова водить их с собой на те же презентации, собрания или на прогулку... Может, это странно? Но для меня это играет большую роль. Без них мне будет трудно. Наверно, поэтому я написала свой рассказ "Мама".

Какая моя главная мечта? Она есть, но я пока не могу ее назвать. Одно скажу - я как могу иду к ней, стараюсь, трачу силы и энергию. Я на протяжении уже нескольких лет,

начиная со школы, не вижу на настоящий момент альтернативной "мечты", кроме "этой". Все мысли о "ней", а всему что кроме - я мало верю и особо не надеюсь. И я готова практически на все, лишь бы достигнуть желаемого результата.

В 2004 году я участвовала в конкурсе "Драматург политеха-2004", куда подали заявки 13 молодых талантов. Но только ни одно из произведений нельзя было отнести к жанру драматургии. И все-таки нас рассудили по двум номинациям: "поэзия" и "проза" соответственно. В "поэзии" 1 место заняла Екатерина Франк, ГЭМФ, 2 - Кирилл Ананьев, ГЭМФ, 3 - Станислав Лобанов, ГЭМФ. В номинации "проза". 1 - Яна Бобченко, ИЭФ, 2 место поделили Елена Королева с "Мамой" и Олеся Михеева, ИЭФ. Если говорить о наградах, то я ничего не получила, так как просто не удалось посетить торжественный вечер, не помню, по каким причинам.

Что для меня главное в жизни, в людях? В людях - доброта, а в жизни - справедливость, которых настолько не хватает, что сталкиваясь порой с одним из этих качеств, задаешься вопросом - а правда ли это? Или, может, обман? В редких случаях понимаешь, что - правда, но бывает уже поздно. И снова будни... серые с "серыми" человечками в серых одеждах и почти с черными мыслями...

Любимое высказывание? "Учиться, учиться и еще раз учиться", как говорил В.И. Ленин.

Кумиры... их несколько, но только, как и свою главную мечту, я не могу их назвать. Так как есть некоторые вещи, о которых я не могу говорить. Скорее, оттого, что меня могут неправильно понять. Лучше это буду хранить в себе, все равно это не даст ничего какому-то стороннему человеку и мне, как я думаю, пользы не принесет.

Предлагаю обсудить

Александра РУДНЫХ: Чтобы жить, нужно гореть, а не тлеть медленно, как догорающая свеча

Белые снежинки...

Кружатся, искрятся, вот уже на ладони - и... растаяли!

Детство... Белые бантики, нежные мамины руки, задорные косички, которыми ты очень гордилась (еще бы, ведь во всей школе такие - у тебя одной). И вдруг чьи-то руки неожиданно разрушают эту неземную красоту.

Но вот что забавно - тебе совсем не больно и не обидно. Нет, ты, конечно, обидишься, насупишься, как мышь на крупу. А в душе чуть ли не на голове от счастья прыгаешь - ведь Он наконец-то обратил на тебя внимание!

Взмах ресниц, случайное соприкосновение рук, солнечные зайчики в глазах... Первая любовь. А, может, не любовь? Возможно, без ответа, наверное, навсегда. Когда тебе 14-16, кажется, что все - навсегда.

Сейчас тебе - 18, 19, 20. И кажется, что... А что тебе кажется? И мечтается ли вообще? Чем ты живешь, и что тебя беспокоит?

"Да уж, вопросы не из легких" - вздохнет кое-кто.

Во-первых, люди все разные, на вкус и цвет, как известно, товарища нет. Потом все зависит от воспитания, индивидуальных, национальных особенностей и т.д. Но все-таки есть же что-то общее, характерное для такой обширной социальной группы, как студенчество.

Возьмем наших сегодняшних студентов. Условно их можно разделить на несколько групп.

Первая - это те из студентов, которые действительно увлечены учебой, которые инициативны и ответственны - в общем, такие Михайлы Ломоносовы.

Далее можно выделить ту часть студенчества, которую условно назовем "рабочими лошадками": такие по окончании учебы честно трудятся на благо разнообразных компаний или подрабатывают в ночных клубах, в промежутках между учебой и работой пытаются проявить свой культурный уровень.

А вот что касается "студентов", рвущих жилы диплома ради или прячущихся в аудиториях от военкомата, то эти - отдельная группа.

Помнится, еще недавно быть студентом считалось огромной гордостью и показателем высокой культуры. Сейчас же и само отношение к этому изменилось: безразличное, слишком уж обыденно теперь - быть студентом. Вуз для некоторых стал чем-то вроде детского сада, через который в определенном возрасте проходит каждый. Выпускник школы не попадает в вуз только из-за отсутствия необходимой суммы денег (размер варьируется от статуса вуза и специальности) или по причине умственной усталости после 10 лет пребывания в школе.

Человек лишь числится студентом, так как больше не воспринимает свою принадлежность к своеобразной общности. Сегодня студент - это, скорее, - акционер, все усилия которого направлены на извлечение максимальной прибыли из своего пребывания в вузе. Конечная цель -

корочки, которые позволяют занять свое место под солнцем. А ради этого можно примириться и с нудными порой лекциями, и с "необходимыми" зубрежками.

Главное для некоторых - не противостоять, не перечить, не высываться. Они предпочитают плыть по течению, постепенно превращаясь в безликий желеобразный студень. Если же вспомнить, что таковых сейчас не так уж и мало, становится как-то невесело и горько.

В одном из своих писем Антон Павлович Чехов писал: "Только ту молодость можно признать здоровою, которая не мирится со старыми порядками и умно или глупо борется с ними - так хочет природа, и на этом зиждется прогресс".

Как известно, будущее страны - это молодежь. А что могут дать студенты, головы которых заняты лишь наркотиками, сексом, бесконечными тусовками? Все это слишком много отнимает времени, а потому ничего другого не остается, как докучать до вуза - не учебы ради, а для галочки, - и побыстрее "слинять", отсыпаться...

Нет, таким людям не повернуть мир к лучшему будущему. Не оставить яркий след своего существования! Чтобы жить, нужно гореть, а не тлеть медленно, как догорающая спичка.

Ты скажешь: "Чушь, фигня, нотации, заумно..." Могу поспорить. Ты тоже? Знаю. Но все-таки ведь ты читаешь, знаешь, зацепило?

Анатолий КОВАЛЕВ**"ПЛЕННИКИ КАМЕЛОТА"**

В последние два года Анатолий Павлович КОВАЛЕВ, доцент кафедры отечественной истории, теории и истории культуры, особенно плодотворно работал на ниве очерковой и художественной прозы. Вышла в свет его книга *"Пленники камелота"*, публиковались очерки под рубрикой *"Старые мастера"* в газете *"За инженерные кадры"* и в сборнике *"Как нарисовать поющую птицу"*. Во втором сборнике *"Я формулу гармонии ищу"* опубликован рассказ *"Ил и сети"*.

«Пленники камелота» - книга воспоминаний о студенческих годах автора и его товарищей («однокорытников», как они называли себя в шутку), написанная к 25-летию со дня окончания КемГУ. Полные юмора истории, эпизоды, насыщенный студенческим сленгом и фольклором язык. Но нередко автор поднимается до лирических высот, особенно когда повествует о встречах после окончания вуза, о том, как сложились судьбы однокурсников. В приложении опубликован «хит-парад» любимых студенческих песен тех лет.



Некоторые из историй, вошедших в эту книгу, уже были опубликованы в газете Предлагаем вниманию читателей еще несколько страниц воспоминаний.

Татьяна Петровна КОСТИНА

Татьяна Петровна Костина читала нам русское средневековье, Новое время и XVIII век. Лекции ее были интересны, нравилось соприкосновение с матрицей русской души, нравилось узорочье дворцовых переворотов.

Наш Костя Чернавин был большой дока по части последних, так как учебник под редакцией Нечкиной осилил еще в период раскармливания матушкиными пирожками, то есть в классе 7-ом. Коля поднимал руку и спрашивал: "Татьяна Петровна! А правда, что английский посол Видворт через свою любовницу Ольгу Ивановну Жеребцову "субсидировал" убийство императора Павла?"

Татьяна Петровна, конечно, знала, что "субсидировал", но большая охотница покетничать, польстить "коллективному бес Сознательному" в студенческих душах, поправляла светлые волосы и говорила: "Чернавин! Когда вы меня спрашиваете, я вся дрожу от страха!"

Старые мастера

Так получилось, что нам сильно повезло на преподавателей школы "старших мастеров".

Несколько лекций на первом курсе нам прочитал великий Андрей Павлович Окладников. Роскошное издание "Томской писанины" с автографами Окладникова и Мартынова до сих пор хранятся в моей библиотеке.

Рудольф Фердинандович Итс, ученый с мировым именем, волей судеб оказавшийся в Кемерове, прочитал нам курс этнографии народов мира и принял, не смотря на зубную боль, экзамен по предмету Десятого

пятого процентов моих "однокорытников" показали отличные знания.

И, наконец, Юлия Александровна Круш-кол, находясь в творческой командировке в Сибири, попала, по ее собственному выражению, "в край непуганых птиц" - наша превзыбная свежесть и жадный интерес к проблемам античности ее озадачили и обрадовали одновременно. На своих лекциях она с убедительностью очевидца рассказывала об "Илиаде" и "Одиссее". Однако любила подчеркнуть сложность и трудность экзамена. И тут вступал хор во главе с Колей Чернавиным: "Да вы ведь добрая, добрая, Юлия Александровна!" - "Нет, нет, я злая, злая, - возражала ему профессор Круш-кол.

От упругости к дряблости

Отношение к учебе в первом семестре было редкостным и идеально подходило под определение "Борьба за знания". Все мас-сой дружно приходило на лекции и старательно, наострив уши, превратившись в слух, все слушали и записывали.

А через год стало ясно, что эпоха романтизма и идеализма остаега позади. Мы по-прежнему учились вместе, но по-разному. Появились "плэйбои" курса - Лешка Карнаухов и Сашка Черемнов - с вечным для них вопросом в день экзаменов: "Парни, что сдаем? Сдаем-то что?!" Желавших объяснить сперва было много, потом гораздо меньше, но они всегда были, золотой фонд курса, "трудоголики" - Пушилини, Калитин, Серегин, Чарыкова, Костина, Полякова, Чугина, Пьянкова. Старательны, обязательны, дисциплинированы, всегда в полной боевой. Многие же однокурсники жили в другом режиме - осциллируя между азиатской негой ничегонеделанья и желанием иметь стипендию.

К пятому курсу волевые мускулы заметно одрябли, мы стали терять нюх, чувство опасности, стали высокомерны к предметам. Бог всегда посылал наказание в лице неко-

торых преподавателей. На последнем курсе, например, оно явилось в образе молодого преподавателя основ государства и права. Восемьдесят процентов наших припозорилось на зачете и выходило в коридор с лицами вареных раков. Правда, курс не остался в долгу, отдав ему в жены Верку Нехорошеву. Но это уже другая история.

Коляска красного цвета

Коляску красного цвета мы подарили Алику Калитину на рождение первенца Димки.

Деньги по рублю с человека собрал я, староста И-52, выдавая стипендию за апрель 78-го. В момент изъятия денег всматривался в лица "однокорытников", не жалеют ли, но лишь окончательно убедился, что Господь приставил меня "старостить" на лучшую группу Кузбасса: рубли отдавали с легким сердцем, словно своему первенцу.

Вручать подарок "пеленочнику" Димке и его родителям отправились вчетвером - я, Кравченко, БП и Пушилини Юрка.

Письменно записанного адреса не было, понадеялись на меня, которому накануне Алик минут пятнадцать растолковывал, как его найти. Однако частный сектор Красновки оказался более разветвленным, чем это казалось из района 294-й комнаты. Толкая перед собой коляску, мы больше получаса плутали по улочкам и проулочкам, даже есть захотели. Наконец, Кравченко открытым текстом напомнил собравшимся о печальной судьбе Ивана Сусанина. Кажется, это возымело действие.

Через полчаса отыскался нужный домик. Мы вошли, приветствуемые Аликом и Наташей, родителями Димки. "Пеленочник" тоже был рад нашему приходу, лежал, сучил ножонками и ручонками и таранился на красивую коляску. Она, кстати, сохранилась в семье Калитиных, лежит в чулане среди старых вещей, отслужившая свои 5 "колясочных" веков, но сохранившая свой главный цвет, цвет нашей молодости, цвет мая 1978 года - красный.

К итогам Международной научной конференции:

В университете прошла X Международная научно-практическая конференция "Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири ("Сибресурс-2004")". Для участия в конференции прибыли ученые из городов Кемеровской области, а также из Магнитогорска, Красноярска, Новосибирска, Саха (Якутия), Бурятии. Были и представители зарубежья из Германии, Сингапура, Узбекистана, Казахстана.

23 ноября в 10 часов в актовом зале главного корпуса началось пленарное заседание. С приветственным словом к участникам конференции обратился ректор университета, профессор **В.И. НЕСТЕРОВ**.

На пленарном заседании заслушаны доклады, тематика которых отражает основные направления работы конференции "Угольная отрасль Кузбасса в 2004 году: состояние, проблемы и перспективы" - докладчик

А.Ю. Дюпин, зам губернатора Кемеровской области, "Основные проблемы и перспективы добычи угля открытым способом в Кузбассе на примере ОАО УК "Кузбассразрезголь" - **А.А. Поклонов** (по теме выступил **В.А. Тушинцев**, начальник технического управления ОАО УК), "Время обогащения угля прошло" - **Л.А. Антипенко**, генеральный директор "СибНИИ углеобогащения", профессор, "Научно-практические конференции - трибуна для развития и внедрения инноваций" - **В.А. Колмаков**, профессор КузГТУ, "Металлы в углях Кузбасса во сто крат дороже угля. Взять их - наша задача" - **М.Д. Скурский**, профессор КузГТУ, "Проблемы предотвращения газодинамических явлений в угольных шахтах Кузбасса" - **А.В. Лебедев**, директор НЦ ВостНИИ, "Интеллектуальный капитал - основа инновационного развития региона" - **С.М.**

Никитенко, начальник научно-технического сектора, кандидат технических наук

На секции "Добыча угля: технологические и экологические аспекты" были заявлены для рассмотрения около сорока докладов. На двух других секциях "Получение и использование углепродуктов", "Экономические аспекты при добыче угля и использовании углепродуктов" - по 19 работ.

Большинство обсуждавшихся докладов, а также другие работы - в общей сложности 145 - вошли в сборник, изданный к конференции.

В подготовке докладов и выступлениях на конференции участвовали аспиранты и ст. преподаватели - 14, кандидаты наук - 24, профессора, доктора наук - 21. Большинство из них - работники КузГТУ.

Участники конференции приняли рекомендацию, которые направлены на дальнейшее развитие научного потенциала и интеллектуальных ресурсов Сибири.

На 55-ой Спартакиаде университета

Тяжелая атлетика Популярность растет

Завершился тично-командный чемпионат университета по пауэрлифтингу - силовое троеборье - в зачет 55-й Спартакиады университета.

Соревнования проходили в обновленном зале тяжелой атлетики, за что кафедра физвоспитания выражает благодарность строительной группе.

Популярность "железной игры" среди студенческой молодежи растет из года в год. И на этот раз число участников достигло "юбилейной" отметки - 55 спортсменов с семи факультетов вышли на старт.

Спортивный праздник открыл проректор по воспитательной работе **В.А. ШАЛАМАНОВ**. Он подчеркнул огромное значение физической культуры в современной жизни людей. Напомнил, что в этом зале прошла подготовка плеяды замечательных мастеров спорта, среди которых **П.С. СЫРКИН**, **В.В. БОБЫЛИН** - оба с ШСФ, они в дальнейшем стали учеными, докторами технических наук. Виктор Александрович по-

желал спортсменам успехов в учебе и на предстоящих городских и областных соревнованиях.

Два дня спортсмены выявляли самых сильных атлетов. Троем удалось подтвердить свои прошлогодние чемпионские титулы. Это кандидат в мастера спорта, бронзовый призер Кубка Сибири Андрей Калачев с ХТФ, который в категории до 60 кг показал 417,5 кг, Степан Алейников с ГФ, также кандидат, который в категории до 90 кг показал наивысший результат - 630 кг, и чемпион области среди студентов Сергей Четверухин, ММФ - в тяжелой категории набрал 527 кг.

Среди молодых атлетов заслуживают внимания Иван Примаков, ХТФ - 482,5 кг и Дмитрий Голиков, ГЭМФ - 507, 5 кг в категории до 67,5 кг. В категории 75 кг отличились Алексей Васюченко, ИЭФ - 505 кг и Антон Готман, ХТФ - 507,5 кг. Долго был в тени, и тем ограднее его победа, Алексей Петухов, ШСФ, который в категории 82, 5

кг был первым с результатом 605 кг. Все они выполнили норматив кандидата в мастера спорта, за исключением Антона Готмана, который уже имел это звание. А считавшийся фаворитом Демьян Олейников ГФ, отстал на 15 кг. Третьим в этой категории стал Евгений Мартынов, ММФ - он показал 540 кг, что соответствует кандидатскому нормативу.

В "полку" кандидатов теперь будут числиться Александр Павлуша, ММФ, который стал вторым в категории до 90 кг - 582, 5 кг и Максим Есеновский, ГФ в категории до 100 кг - 595 кг.

Итак, в составе сборной КузГТУ - пополнение из семи новых кандидатов в мастера спорта.

В командном первенстве впереди торный факультет - 58 очков. На втором месте - инженерно-экономический, 54, на третьем - механико-машиностроительный, 54. Далее следуют ГЭМФ - 47 очков, ХТФ - 45, ШСФ - 43 и с большим отрывом ФГО - 19 очков.

В. АНПИЛОГОВ,

судья республиканской категории

Настольный теннис

Не мальчики - мужики!

ХОТЬ И БЫЛИ в коротких штанишках, но не мальчики - мужики. Такое впечатление осталось от мужского турнира открытого личного первенства университета по настольному теннису, проходившего в начале ноября.

16 участников турнира были разбиты на 3 подгруппы по пять-шесть человек. Соревновались по круговой системе - каждый с каждым. По три победителя из всех подгрупп выходили в финал.

Перефразируя слова известной песни, о финалистах можно было сказать "И минн-зала им было мало, и неба было мало, и земли". Рубашки темнее от пота, с лица его утирали полотенцем.

Вот победители финального турнира: Роман Ушаков - ЭК-042, Денис Лубин - ОП-021, Владимир Бондарев - ХН-041. Уверен-

но ворвались в группу лидеров первокурсники Роман Ушаков - первое место, Владимир Бондарев - третье, Даниил Вакула, АП-042 - пятое.

Среди девушек, их всего шесть, первой была Татьяна Стенина - Э-031, второй - Любовь Устинова - ОП-022, третьей - Со-лонго Хэнмэдэх - МУ-042.

25 ноября в университете прошло еще одно личное первенство по настольному теннису. Первое место занял Владимир Бондарев, студент группы ХН-041, второе - Алексей Якунин, ГК-022, третье - Константин Толоконников, ОЭ-031.

По результатам проведенных в семестре соревнований сформирована сборная

университета, которая в начале декабря выехала в Новокузнецк для участия в первенстве области в зачет Ш Универсиады Кузбасса - так по новому положению называется теперь Спартакиада студентов вузов области. Настольный теннис - второй вид Универсиады.

Нашу команду на этих соревнованиях возглавил Дмитрий Кобылянский. Отлично сдал экзамены, он поступил в этом году в аспирантуру и теперь выступает за университет. Это значительно усилит нашу команду. В прошлом году на областной межвузовской Спартакиаде мы были лишь пятыми.

А. ТРИФОНОВ



Студентки из Монголии

Эти девушки, приехавшие учиться к нам из Монголии, уже на третьем курсе

Согласно Протоколу о сотрудничестве между администрацией Кемеровской области и Министерством образования, культуры и науки Монголии на 2002-2004 годы в КузГТУ с 2001 года обучаются монгольские студенты

Всего за это время училось 10 студентов и 1 магистр. 6 студентов были отчислены по разным причинам (болезнь, неуспеваемость, семейные обстоятельства)

Магистр Бямбажав Энхбаяр (ГФ - гео-

логия, маркшейдерия) учился в 2002-2004 годы, закончил магистратуру с отличием. С первых дней его преподавателем и наставником была доцент РИ Пенашева

В настоящее время в КузГТУ учатся на третьем курсе ИЭФ Минжидорж Содномбалжир (стипендиатка администрации Кемеровской области), Булган Болдбаатар - обе по специальности "Финансы и кредит", Ариунжаргал Бадамгарав - "Экономика строительства". Все студентки успевающие

Выпускница Елыкаевской женской гимназии для сирот Соломо Хэмидэх учится на первом курсе ФГО по специальности "Муниципальное управление". Спортсменка, по-

сещает секцию настольного тенниса

Содномбалжир или Содоо для друзей и близких - из Улан-Багора. Ее подруга Булган, с которой они живут в одной комнате в общежитии № 5 - тоже из столицы Монголии. Обе закончили общеобразовательную школу-десятилетку. Почему они выбрали специальность "Финансы и кредит"?

Булган говорит, что в школе больше всего любила геометрию, нравилось также обществоведение. Поэтому есть уверенность, что освоит специальность

Содоо любила литературу, монгольский язык. Но ее брат и две сестры - экономисты, посоветовали выбрать более "практичную" профессию. И она согласилась, хотя понимала, что будут трудности с математикой

Но самым трудным для девушек оказался русский язык, особенно на первом курсе. В Монголии они посещали языковые курсы. А здесь пришли на помощь студенты из группы, в которой они учатся. "Нам помогали и по русскому, и математике, и по другим предметам"

Сейчас девчата уже хорошо разговаривают по-русски и слушают лекции на русском языке. Хотя по-прежнему приходится много работать и нет времени на другие дела. На вопрос "Вы чувствуете себя счастливыми студентками?" - Ответили "Да, мы рады, что учимся в университете"

По-монгольски "счастье" - "жаргал", "студент" - оюутан

После окончания вуза вернутся студентки в родную Монголию специалистами, будут работать и вспоминать, как учились в России

В. ФЕТИСОВА, ЛЗУБИЦКАЯ
НА СНИМКЕ: подруги Содоо (слева) и Булган. Фото Евгении ЧЕЧКАРЕВОЙ

Если на сцене все вместе, значит это наш общий "Дебют"

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

теки-та-данс - Артем Лялин, Дмитрий Скворцов (ИЭФ), Юлия Евсеева, Ирина Миронова (ФГО)

Но как бы ни были хороши отдельные номера, жюри оценивало концертные программы в целом

На гала-концерте лауреатов конкурса "Дебют" аплодисменты зрителей достиг предела - в зале не то что сидеть, стоять было негде. Узнавая полюболюбившиеся номера, зрители приветствовали их бурными аплодисментами, криками "браво", а некоторые вызвали даже овацию

И вот самый волнующий момент конкурса - награждение победителей

Лауреатами названы 16 студентов. Все они получили подарки и оригинальные дипломы, которые сделаны из того самого березового бревна, распиленного

на открытии. *Специальный приз* вручен исполнительнице арабского танца из филиала Междуреченска Арине Хачатуровой

Зрители затихли, когда на сцену был приглашен ректор Валерий Иванович НЕСТЕРОВ для вручения наград лучшим факультетам. Кто же первый? Зал взорвался аплодисментами, когда было названо имя победителя - факультет гуманитарного обучения. Из рук ректора представитель факультета получил самую ценную награду - оригинально исполненный Кубок. Второе место поделили ХТФ и ГЭМФ

Но это было еще не все. Впервые названы "Мистер дебют" и "Мисс дебют". "Мистером" стал Алексей Кобзарь, культорг ГФ, он же солист шоу-балета "Ночной дозор" и руководитель СГЭМа

Звание "Мисс дебют" присвоено Софье Беловой, музыкально одарованно с ФГО.

Подводя итоги, организаторы "Дебю-

та" отметили, что это был самый массовый по числу участников конкурс за все годы - более 350 студентов!

Выступив перед студентами после окончания гала-концерта, ректор В. И. Нестеров сказал: "Когда часто слышишь эти слова "Лучший политтех в мире!", - начинаешь принимать всерьез усилия студентов стать действительно лучшими. И думаешь, почему столько талантов поступает к нам в университет (бурные аплодисменты)? Все это не зря. Начнем фестиваль "Студенческая весна", и эти таланты добавятся к сотням студентов старших курсов, которые выйдут на сцену, - зрелище будет поистине грандиозное!"

В заключение этой песни конкурса, когда все участники вышли на сцену, звучали такие слова: "Если на сцене все вместе, значит это наш общий "Дебют". Конкурс помог студентам сдаться, объединил их интересным делом. И это не менее важно, чем свой успех

Л. ЗУБИЦКАЯ
Фото на 1-й стр. **Е. ЧЕЧКАРЕВОЙ**

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

Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1259

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон 3-86

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а

Тираж 1000. Цена 2 руб.

Подписано в печать 3.12.04 г.

С НОВЫМ 2005 ГОДОМ!

Дорогие студенты, преподаватели, сотрудники!

Совсем немного остается времени до момента, когда бой курантов возвестит о наступлении Нового года.

Заканчивается 2004 год. Он был для университета предъюбилейным. В Новом, 2005 году, наш коллектив отметит 55-летие со дня образова-

ния КГИ-КузПИ-КузГТУ, а также другую не менее значимую дату - 50-летие первого выпуска специалистов в Кемеровском горном институте (так в то время назывался наш вуз).

За это время сменилось много поколений, университетом подготовле-

но более 50 тысяч специалистов, которые работают в Кузбассе, многих других регионах России, а также за рубежом.

Вначале сложный период становления вуза, затем - время государственных преобразований и вузовских реформ. Коллектив университета преодолел все трудности, за короткий период совершив рывок вперед - в новое время, новый век.

В юбилейный год желаю коллективу успешной работы на благо вуза, творческого подъема, достижений в учебной, научной и других областях деятельности. И, конечно, счастья, благополучия в семье, успехов в личной жизни. С Новым Годом!

Ректор

В.И. НЕСТЕРОВ

ЗА ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ

Издается с сентября 1957 года

ГАЗЕТА КУЗБАССКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА



30 декабря 2004 г., № 9 (1380)

Победители конкурсов 2004 года

Подведены итоги областных конкурсов, которые ежегодно проводит областная администрация. По результатам этих конкурсов преподавателям и студентам нашего университета присуждены следующие места:

Лучший заведующий кафедрой

второе место - ХАМЯЛЯЙНЕН Вениамин Анатольевич, кафедра теоретической механики

Лучший молодой ученый

номинация "Технические науки": второе место - ПАНИН Андрей, ХТФ; номинация "Комплексные науки, междисциплинарные знания": второе место - НЕВЕДРОВ Александр, ХТФ

Лучший аспирант

КОСТЮКОВ Евгений Владимирович, кафедра теоретической и геотехнической механики (руководитель - ПРОСТОВ С.М., профессор)

Лучший студент

номинация "Технические науки": первое место - СЫРКИН Илья Сергеевич (МТМ-031), ММФ; третье место - РУДКОВСКИЙ Дмитрий Игоревич (СИ-011) ШСФ; номинация "Естественные науки": второе место - ВЕРЕВКИН Сергей Анатольевич (ПИ-001), ИЭФ; номинация "студенческое самоуправление": первое место - Ирина Филиппова, ХТФ, 5 курс; второе место - Сергей Хидченков, ФГО, 5 курс; третье место - Ирина Ильина, ШСФ, 5 курс; и еще одно третье место - Елена Белоконов, ММФ, 4 курс; номинация "творчество": первое место - Николай Патрушев, ГФ, 5 курс; второе место - Александр Бобриков, ШСФ, 3 курс; третье место - Наталья Краснова, ИЭФ, 3 курс.

НОВОСТИ

В театре "Ложа" состоялась презентация 7 тома "Книги памяти шахтеров Кузбасса".

После продолжительного ремонта открылся Кузнецкий геологический музей. В торжественной церемонии открытия приняли участие представители ректората, общественных организаций, горного факультета КузГТУ.

Иван Киселев, студент ХТФ, завоевал звание чемпиона Европы в командном зачете по легкоатлетическому кроссу среди юниоров в Германии.

Надежда Сергеева, первокурсница ФГО, стала обладателем зимнего Кубка России по легкоатлетическому многоборью, которое проходило в Кемерове.

Наши студенты лидируют на областной Универсиаде, занимая в основном первые и призовые места.

Петух любит учиться



Наступает год Петуха. Восточный гороскоп приписывает Петуху немало положительных качеств. Он, как правило, талантлив, умен. Очень любопытен, ему нравится учиться, познавать новое. Оригинален и эксцентричен. Во всяком случае, с Петухом никогда не бывает скучно. Любит все яркое, броское, особенно Красный петух, поэтому в новогодний празд-

ник предпочтительны теплые, яркие тона одежды.

В петушиный год желаем: преподавателям - отличных, умных, постоянно успевающих студентов; студентам - не завалить первую, а также все последующие сессии - ведь все-таки год Петуха! - и обязательно дотянуть до диплома.



Азат ИШМУХАМЕТОВ

КЛЮЧ

"Тик-так, тик-так" - доносится из дальнего угла комнаты, где рядом с окном на стене висят деревянные часы "Тик-так" - постоянный стук, который никого не спрашивает и стучит себе, стучит, пока пружина в часах окончательно не растянется, и не будет никаких сил продолжать. Что тогда остается делать? Найти способ завести их снова и снова.

Большие деревянные часы, сделанные из дуба, который уже успел потемнеть, а они все идут и идут, не обращая внимания на бесчисленный

поток времени, пролетающий мимо них.

Старый мастер долго работал над ними. Строгал, вырезал странные узоры, отдаленно напоминающие цветы, полировал, пока не решился и не завел их. Больше он к ним не прикасался. Ему не хватило смелости одним движением руки прекратить это ограниченное действие. Заставить стоять сделанную из металла статуэтку, напоминающую тесно прижавшуюся друг к другу молодую пару. Остановить качающийся диск, при движении которого можно было заметить периодически то появляющиеся, то исчезающие отражения разных людей. Мастер просто поднял

Студент третьего курса ММФ Азат Ишмухаметов, посещающий занятия "Литературной студии" университета, ищет себя в области философской "психоделической" прозы. Его миниатюры можно отнести к жанру эссе.

Рассказ "Ключ" - о времени, которое символизируют изобретенные человеком часы. Они постоянно присутствуют в нашей жизни и в будни, и в праздники. В торжественный момент наступления Нового года каждый из нас с замиранием сердца слушает бой курантов. Часы идут, и благодаря им мы можем почувствовать движение времени.

их и повесил у себя в магазине. С тех пор они и висят, изрядно запылившись.

Ничего, наступит тот час, когда стрелки перестанут бегать по бесчисленным маршрутам. Острые, как спицы, они остановятся на какой-нибудь цифре и больше не пойдут. Прекратится и стук. Останется только найти способ, с помощью которого можно будет завести их снова. Отворить небольшую деревянную дверцу и достать его - ключ.

Что, к сожалению, мастер его не сделал. Забыл, не захотел, может, не успел.

Так и нам, людям, Творец не оставил ключа. Оставил только время, которое пролетает мимо нас.

ПРЕДНОВОГОДНЕЕ ИНТЕРВЬЮ

О библиотеке завтрашнего дня

корреспонденту газеты рассказала директор научно-технической библиотеки университета Елена Николаевна КИНДИЧЕНКО:

- Вначале хотелось бы сказать, что мы запланировали на следующий год. Нам есть чем порадовать наших читателей!

Среди новых услуг библиотеки - предоставление пароля для тех, кто пользуется ЭВМ, чтобы читатели получили возможность просматривать и продлевать находящуюся на руках литературу в своем электронном читательском формуляре с любого компьютера, подключенного к Интернету. Эта услуга вводится с начала зимнего семестра.

А во втором полугодии можно будет делать электронный заказ и бронирование литературы.

С целью доступности и открытости информации проводится большая реорганизация в залах библиотеки, находящихся в пятом корпусе. Предполагается открыть доступ к фондам гуманитарной и химической литературы с электронной системой защиты от несанкционированного выноса из зданий.

Будет начата работа по созданию мультимедийного ресурсного сервисного Центра для обслуживания преподава-

телей, аспирантов и студентов старших курсов. Читателям будут предоставлены более широкие услуги по ксерокопированию, бронированию, продаже литературы и другие. Задачей центра является комплектование электронных, аудио-видео ресурсов, справочной литературы по профилю университета. Предполагается также использовать ресурсный Центр как класс для проведения занятий по основам информационной культуры со студентами и аспирантами, как конференц-центр, для проведения культурно-просветительской работы со студентами.

Новая услуга - предоставление читателям нового веб-сайта в библиотеке с более широкими возможностями.

Но самое главное для нас - библиотека начнет работу в новом Международном проекте

Мы второй раз выиграли Международный грант Европейского Союза по программе Tempus-Iasis. Заявка на проект "Кузбасская компьютерная сеть для работы в библиотеках в режиме онлайн и развития электронных ресурсов для со-

вершенствования образования" была подготовлена совместно с библиотекой СибГИУ и Кемеровской областной научной библиотекой им. В. Федорова

Большим событием в прошедшем году мы считаем и организацию электронной выдачи на абонементе химической литературы. Таким образом вся учебная и научная литература в библиотеке сегодня выдается в электронном режиме.

В этом году мы провели очень много занятий со студентами и преподавателями по основам информационной культуры

Мы встречаем Новый год с надеждой, что и в дальнейшем коллектив библиотеки сможет направлять усилия на организацию удобной, комфортной и эффективной работы читателей. В этих преобразованиях нам постоянно помогает ректорат университета, поддерживающий все наши начинания.

Как наш коллектив отмечает новогодний праздник?

Мы каждый раз собираемся все вместе у новогодней елки, которую наряжаем в одном из читальных залов. Праздник проходит с инсценированными представлениями и, конечно, с Дедом Морозом, Снегурочкой. Это уже традиция. Поздравляем друг друга, вручаем новогодние сувениры.

Мои пожелания сотрудникам библиотеки - удачи в Новом году и исполнения всех желаний!

Гордость университета - его профессора

Николаю Федоровичу КОСАРЕВУ - 75 лет

Одному из известнейших шахтостроителей Кузбасса, крупному ученому-производителю и замечательному педагогу, профессору кафедры строительства подземных сооружений и шахт Николаю Федоровичу Косареву исполнилось 75 лет.

Николай Федорович родился 10 декабря 1929 года в п. Ярск Карасукского района Новосибирской области.

В 1954 г. окончил Томский политехнический институт по специальности горный инженер-шахтостроитель.

Н.Ф. Косарев начал свою трудовую деятельность в 1954 г. горным мастером Новокузнецкого шахтостроительного управления. Затем работал начальником участка, начальником проходки шахт, главным инженером шахтостроительного управления.

В октябре 1966 г. Н.Ф. Косарева как сложившегося, грамотного специалиста назначают главным инженером треста "Томсашахтострой". Именно в бытность Н.Ф. Косарева главным инженером треста "Томсашахтострой" начато строительство крупнейшей в мире шахты "Распадская".

В 1971 г. был организован крупнейшей в СССР специализированный шахтопроходческий трест "Кузбассшахтопроходка", техническим руководителем, т.е. главным инженером которого был назначен Н.Ф. Косарев.

С 1973 по 1980 годы Н.Ф. Косарев работает управляющим трестом "Кузбассшахтопроходка".

Работая в угольной промышленности, Н.Ф. Косарев принимал самое непосредственное участие в строительстве и реконструкции более 50 шахт, разрезов, обогатительных фабрик и предприятий строительной индустрии Кузбасса. Среди них шахты "Байдаевские уклоны", "Байдаевская-Северная" №1, "Байдаевская-Северная" №2, три очереди шахты "Распадская", разрезы "Сибиргинский" №1, "Сибиргинский" №2, "Томусинский" №3/4, "Томусинский" №7/8, "Красногорский", Абагурский завод железобетонных изделий, завод металлоконструкций и ДОК (г. Мыски), рудоремзавод (г. Междуреченск) и другие.

Отличительной чертой Н.Ф. Косарева



как крупного руководителя-шахтостроителя является постоянное самообразование, научный подход к решению производственных задач. Поэтому, работая в системе комбината "Кузбассшахтострой", Н.Ф. Косарев постоянно сотрудничал с научно-исследовательскими, проектными и учебными институтами "КуНИИшахтострой", "Сибгипрошахт", "Кузбассгипрошахт", "Сибгипрооргшахтострой", ВНИМИ, ВНИИОМШС, КузПИ, МГИ, ЛГИ, ТулПИ и другими.

Под руководством Н.Ф. Косарева осуществлялось внедрение опалубки ОМП и ствовой буровой установки СМБУ, он является соавтором конструкций замков анкерной крепи и железобетонных шпал, а также ряда нормативных технических документов с Министерским грифом "РД" (различные инструкции и альбомы технологических схем строительства горных выработок).

Особое внимание Н.Ф. Косарев как горный инженер-шахтостроитель уделял совершенствованию технологии строительства вертикальных стволов. Именно им была разработана и внедрена в практику шахтного строительства технология проходки вертикальных стволов с вибровыпуском горной массы через передовую скважину. Теоретические исследования и результаты практического внедрения этой технологии в Кузбассе легли в основу кандидатской диссертации, которую управляющий трестом "Кузбассшахтопроходка" Н.Ф. Косарев успешно защитил в Ленинградском горном институте в 1977 году.

В 1980 году, имея за плечами боль-

шой научно-производственный опыт, Н.Ф. Косарев переходит на работу в институт "КузНИИшахтострой", в котором возглавляет лабораторию "Организация и технология строительства угледобывающих предприятий". За период работы в институте "КузНИИшахтострой" (1980 - 1997 гг.) Н.Ф. Косарев разрабатывает и внедряет альбомы технологических схем горновскрышных работ на КА-ТЭЖе и Экибастузском угольном бассейне, для строительства дренажных шахт (с Министерским грифом РД), скип переменной вместимости для строительства наклонных стволов. Н.Ф. Косарев неоднократно приглашали в качестве эксперта для расследования причин аварий на горных предприятиях и других.

Во время работы на производстве и в ИИИ Н.Ф. Косарев руководил дипломным проектированием, как совместитель читал лекции, был членом ГАК по защите дипломных проектов по специальности "Шахтное и подземное строительство".

В 1997 году Н.Ф. Косарев приглашается в КузГТУ, где его избирают по конкурсу профессором кафедры СПСиШ. Обладая большим производственным опытом в области строительства и реконструкции угледобывающих предприятий Кузбасса, Н.Ф. Косарев с удовольствием читает студентам специальные курсы "Строительство вертикальных стволов" и "Реконструкция горных предприятий", руководит курсовым и дипломным проектированием, является членом ГАК кафедры СПСиШ.

За многолетний и добросовестный труд Н.Ф. Косареву присвоено звание "Почетный работник топливно-энергетического комплекса" России, он награжден орденом Трудового Красного Знамени, медалями "За трудовую доблесть", "За доблестный труд". В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина, "Ветеран труда", "За особый вклад в развитие Кузбасса" III степени, "За служение Кузбассу", "60 лет Кемеровской области", Золотой, Серебряной и Бронзовой медалями ВДНХ, почетными знаками "Шахтерская слава" I, II, III степеней, "50 лет Дню шахтера", а также многочисленными почетными грамотами.

Поздравляя Николая Федоровича Косарева с 75-летним юбилеем, мы, его ученики и коллеги, желаем ему крепкого здоровья, благополучия и еще много лет жизни и работы на кафедре. Его опыт бесценен, его знания нужны студентам!

В.В. ПЕРШИН,
зав. кафедрой СПСиШ,
доктор технических наук, профессор

40 лет кафедре отечественной истории, теории и истории культуры

На пути постоянного обновления и развития

Анатолий КОВАЛЕВ, доцент

Одной из ведущих, авторитетных кафедр факультета гуманитарного образования Кузбасского государственного технического университета является кафедра отечественной истории, теории и истории культуры

Кафедра образовалась как самостоятельная структурная единица в соответствии с приказом № 532 Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР от 18 июля 1964 г. о разделении кафедры основ марксизма-ленинизма на кафедру истории КПСС и кафедру марксистско-ленинской философии и научного коммунизма. С 1990 г. кафедра именовалась кафедрой отечественной истории, с 2003 г. - кафедрой отечественной истории, теории и истории культуры.

В первом составе кафедры работали доценты В.А. Кадейкин (заведующий), А.Т. Макаева, преподаватели Г.А. Докучаев, Н.П. Шуранов, А.И. Юлина, В.А. Белоусов, В.А. Говердовский, Т.Н. Жаворонков, А.А. Сусликов, Т.П. Луканчева.

Середина 60-х - середина 80-х годов

торики преподавали в вечернем университете марксизма-ленинизма, руководили теоретическими семинарами, являлись лекторами общества "Знание".

Кафедра являлась организатором конференций, посвященных 20-летию Победы в Великой Отечественной войне (1965), 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции (1967), 100-летию со дня рождения В.И. Ленина (1970). На последнюю, например, приехали ученые из 17 городов, был заслушан 91 доклад.

С 80-х - начала 90-х годов начинают развиваться процессы, связанные с преобразованием КузПИ в технический университет. Они поставили задачу перестройки преподавания всех дисциплин, в том числе и исторической. Историки начинают поиск своего места в системе гуманитарных дисциплин будущего университета. Открывается следующий период в истории кафедры, которой в это время руководят доценты, кандидаты исторических наук М.С. Грачев, И.А. Чуднов.

Поиск новых сущностей пришлось вес-



Коллектив кафедры отечественной истории, теории и истории культуры сегодня

тели первым периодом в истории коллектива. Его главным содержанием стало преподавание истории КПСС. Это определило "наполнение" лекционного курса, его идеологию, источниковую и документальную базу, методические особенности семинарских занятий, а также место и роль преподавателя-историка в общественной жизни.

В рассматриваемый период времени кафедрой руководили доктор исторических наук В.А. Кадейкин, Н.И. Платунов, доценты, кандидаты исторических наук Н.П. Шуранов, А.И. Лебедев, В.П. Шуранова, В.Н. Брель, А.В. Гезь, Г.Т. Девяткин.

Большое внимание в эти годы уделялось политико-воспитательной работе. Ис-

ти в условиях дискуссий о целесообразности сохранения отечественной истории в техническом вузе вообще, резкой интенсификации труда (годовая нагрузка выросла с 550 часов до 800) и реального снижения зарплат.

Тем не менее, уже к 1999 году результаты перестройки имелись налицо, что позволило кафедре "конституироваться" в качестве "Кафедры отечественной истории". Были разработаны лекционные курсы, освещающие российский исторический процесс, его специфику и взаимодействие с мировым процессом.

Завершающая фаза перестройки преподавания пришлась на вторую половину 90-х годов XX века - начало XXI века.

Во первых, базовый курс органично дополнился историей мировой и отечественной культуры и культурологией, во-вторых, дисциплинами "новой волны": "История государственного и муниципального управления", "История городов Кузбасса", "Экономическая история", "Культурное наследие региона", "Русский язык и культура речи", "Речевые коммуникации". Были разработаны, получили устойчивый статус в расписании специальностей спецкурсы: "Финансовая история России" (И.А. Чуднов), "Проблемы власти в России" (И.М. Черноброд), "Проблемы российской государственности XX век" (Т.А. Кузнецова).

Обращение к проблематике столь широкого исторического диапазона потребовало соответствующего методологического и методического обеспечения. Решая эти задачи, пошли на возрождение "увядших" было в середине 90-х годов теоретических семинаров и издали ряд учебно-методических материалов для студентов. Речь в последнем случае идет как о планах семинарских занятий, так и о хрестоматии "История России. Документы и материалы" (три издания - 1999, 2001, 2003 гг.), и учебных пособиях, в том числе с грифом УМО. Большую роль при этом сыграла сложившаяся работа методического кабинета, оснащение его компьютерами и принтером, что ускорило издание актуальных методических материалов.

Еще одним условием успешного обновления технологий и сути преподавания в рыночных условиях был постоянный рост научной квалификации. Преподаватели-историки всегда сочетали учебную и научно-исследовательскую работу. Если в 70-е годы "остепененность" составляла 70 проц, то в 2003 - 89.

В последние годы кандидатские диссертации защитили И.А. Чуднов, Н.П. Гаврилова, В.А. Осипов, Р.С. Бикметов, Д.Н. Белянин. Результаты исследований легли в основу монографий, изданных при поддержке Совета попечителей. На сегодняшний день их семь.

Особое место в этом ряду принадлежит книге "Кузбасский государственный технический университет. Страницы истории", изданной в 2000 году и переизданной в 2002 году. На сегодняшний день это самая полная и систематическая письменная история технического университета. В ее подготовке приняло участие 10 авторов, семь из которых - работники кафедры.

Консолидируя свой высокий научный потенциал, кафедра выступила инициатором проведения конференций, получивших широкий общественный резонанс: "Октябрь 1917 г. и судьбы России" (1997), "Уроки Афганистана" (1999, 2002), "Кузбасс на рубеже веков" (2000), "Социально-экономический потенциал Кузбасса в XXI веке" (2003), "Второй фронт: роль и значение в войне 1939-1945 гг." и других.

Важной формой внеучебной работы со студентами становится подготовка к участию в областных и внутривузовских олимпиадах. Здесь были достигнуты неплохие результаты: 1993 - 2-е место в областной олимпиаде, 1995 - 1-е место, 1996 - 3-е место.

В 2001 г. после вхождения в структуру

факультета гуманитарного образования, созданного в 2000 году, воспитательная работа со студентами приобретает системный характер, получает необходимый объем и глубину.

Начинает работать кино клуб "Кадр", руководимый А.М. Белокуровым и Г.В. Борисовой. Свою главную задачу организаторы "Кадра" видят в пропаганде лучших образцов мирового и отечественного кинематографа - Феллини, Бертолуччи, Альмадовар, Тарковский.

Преподаватели А.В. и В.Л. Правда с 2002 года ведут литературную студию "ЛиСТ", где учат студентов искусству анализа поэтического произведения, освещают современный литературный процесс. По итогам работы студии изданы сборники поэзии и прозы "Как нарисовать поющую птицу" (Кемерово, 2003) и "Я формулу гармонии ищу" (Кемерово, 2004).

Ежегодно организуются концерты Губернаторского симфонического оркестра филармонии Кузбасса, шестой год существует хор студентов химико-технологического факультета.

В 2004 г. начали деятельность киносеминар и научное студенческое общество по изучению культурного наследия Кузбасса.

Свежие краски в культурную жизнь привносятся и личным участием в ней преподавателей кафедры истории, теории и истории

культуры. Так, В.Л. Правда выпущено несколько книг для детей. А.П. Ковалевым подготовлены и частично опубликованы 12 очерков "Старые мастера" о старейших преподавателях КузГТУ, И.А. Чудновым организована фотовыставка работ о природе.

В настоящее время на кафедре работа-

ют 23 преподавателя, из которых 14 - доценты, двое - старшие преподаватели, в качестве совместителей.

Все они делают максимум возможного для успешного решения проблем технического университета, его развития и благополучия.

В честь 40-летнего юбилея достижения работников кафедры отечественной истории, теории и истории культуры отмечены наградами администрации Кемеровской области

Медалью "За особый вклад в развитие Кузбасса" III степени
БЕЛЮКОВ Анатолий Михайлович - к.ист.н., доцент

Медалью "За служение Кузбассу"
ПРАВДА Вера Леонидовна - к.ист.н., доцент
КОВАЛЕВ Анатолий Павлович - к.ист.н., доцент

Почетной грамотой администрации Кемеровской области
ЕВДОКИМОВА Лидия Николаевна - к.ист.н., доцент
КУЗНЕЦОВА Татьяна Алексеевна - к.ист.н., доцент
РОМАНЕНКО Нэля Николаевна - к.ист.н., доцент

Благодарственным письмом администрации Кемеровской области
ГАВРИЛОВА Наталья Петровна - к.ист.н., доцент
ОСНПОВ Виктор Алексеевич - к.ист.н., доцент
БОРИСОВА Галина Васильевна - зав. кабинетом кафедры отечественной истории, теории и истории культуры

Анатолий Ковалев • *Старые мастера*

Эдуард БРУТАН - вратарь на все времена

"Начался второй тайм. Страшные удары сыпались на ворота Антона. Но самые сокрушительные мячи глотили в его хватких перчатках. Он бросался в ноги нападающих, вытянувшись, пересекал ворота, вытаскивая мячи из верхнего угла. Он лез в самое некое игры и длинными руками выхватывал оттуда мяч, который, казалось, дымился"

Л. Кассиль. «Вратарь республике»

Мой герой родился 14 октября 1926 года, как раз на Покров, и хотя времена стояли атеистические, отмаливаясь напроц от факта тайного благословения его имени нельзя: Эдуард Георгиевич стал народным вратарем, достиг вершины фантастически долгого творческого долголетия.

Место его рождения - город Каменск Ростовской области, куда семья военного инженера I ранга Брутана Георгия Константиновича переехала по служебной необходимости в начале 30-х годов.

Харьковчане в 30-х годах прошлого века держались на гребне футбольной волны. Их "Сельмаш" частенько припаривал москвичей и питерцев, да и киевля-

нам перепало на орехи. Увлечение футболом было всеобщим, "болели" взрослые и дети, от мала до велика.

В 33-м первый удар по мячу нанес Эдик Брутан. С друзьями по двору он играл без счета времени, играл, напрасно призываемый мамкой Антониной Ивановной поужинать, приходил домой без ног и засыпал на полдороге головы к подушке. Обязанности вратаря сложились стихийно и отчас случайно, однако через семь лет Холодная Гора знала имя лучшего школьного голкипера: Эдик Брутан.

Безоглядное увлечение футболом помогло мальчишке хоть как-то заслониться от первого большого горя в жизни - ареста отца в 37-м году.

Харьковский период заканчивается в октябре 1941-го. Вместе с товарищами по ремесленному училищу № 16 он эвакуируется в Кемерово. Здесь, с января 1942-го, после окончания училища начинается трудовая деятельность электриком на заводе "Карболит".

В 1943 году Брутан как сын репрессированного направляется органами внутренних дел в Мариинск и работает под надзором на электростанции до весны 1945-го. В апреле 45-го его возвращают в областной центр, он снова трудоустраивается на "Карболите" и с этого времени

устойчиво связан с Кемерово.

Личные качества экс-харьковчанина, конечно же, сыграли важную роль в его успешном жизненном продвижении - исключительное трудолюбие и организованность, ответственность и интуиция в отношении событий, способных покатить колесо судьбы в нужную сторону...

Был еще один фактор, чрезвычайно оплодотворивший жизненные успехи Брутана - искусство вратаря. Семена, брошенные рукой providения в теплую пыль футбольных площадок детства и отрочества, на Кузбасской земле проросли ярким талантом.

Юный Брутан вряд ли отдавал себе отчет в масштабах личной спортивной одаренности и строил в связи с этим далеко идущие жизненные планы. Были сомнения и колебания, неуверенность в завтрашнем дне.

Точки над "i" расставило 8 октября 1946 года.

Тогда в финале Кубка области сошлись кемеровское "Динамо" и сталинский (ныне кузнецкий) "Металлург", команды молодые, амбициозные и неуступчивые. Молотили друг друга почему зря на истощение сил, как аллигатор и питон в дебрях Амазонки. При счете 1:1 за пять минут до окончания динамовцы заплетают ноги "ихнему" левому краю в своей штрафной - пенальти!

Бил Алексе́й Ану́рин, штатный пенальтист сталинцев. Он приложился к удару отменно - гелом, мастерством, злостью. Казалось, не будет спасения от свинцового (Начало. Окончание на 7-й стр.)

Анатолий Ковалев

• Старые мастера

Эдуард БРУТАН - вратарь на все времена

(Окончание. Начало на 6-й стр.)

молнии, метнувшейся в "девятку". Но на встречу ей выбросилась другая молния, из плоти и крови, прочертила пространство снизу вверх и ударила соперницу точно в сердце, остановив ее смертельный полет. "Брутан!", "Брутан!", "Брутан!" - польхнул жаром стадион. А сам герой, наверно, именно тогда, с крошечным мячом в руках, обжигающе пронзительно понял значение Дара в своей судьбе, которому надо поклониться и следовать безоговорочно.

Он принадлежал к вратарской школе, олицетворяемой великим Яшиным - та же уверенная игра на выходах, та же безошибочность снятия мяча с головы нападающих, та же "кошачья" точность захвата мяча в любом углу ворот. "Играл Брутан, - пишет спортивный журналист С. Лидванский, -...очень цепко и надежно. Особенно он был хорош на линии ворот - отменная реакция и отличная акробатическая подготовка позволяли ему буквально творить чудеса" ("Спортивная газета Кузбасса" - 2003. - 15 июля).

Его фигура идеальных вратарских параметров (72 килограмма веса при росте в метр семьдесят восемь) в знаменитой с полукруглым козырьком серого цвета в кепке-москвичке, купленной по случаю в Одессе рядом с Морским вокзалом, стала визитной карточкой многих известных команд столицы Кемеровской области 40-70-х годов прошлого века.

Эдик занял место основного вратаря в составе кемеровского "Динамо". Это было в 1946 году. Играл на первенство области. А потом в 1947-1949 гг. - на первенство зоны Сибири и Дальнего Востока и еще дальше - на первенство РСФСР. В начале 60-х годов Эдуард переходит работать в политехнический институт, продолжая участвовать в официальных соревнованиях. Вплоть до 1990 года. Играл в составе "Динамо", он в возрасте 64 лет становится чемпионом города Кемерова. Таким образом, футбольный век Эдуарда Георгиевича составил 45 лет!

Щедро трагил Брутан себя в футболе, не жалел свой талант, не приберегал на черный день, но и футбол не оставался в долгу, платил звонкой монетой. Пришла известность. Порой на улицах вразгар "Динамо" и "Химика" не успевал отвечать на приветствия вроде бы лично ему знакомых людей: "Здравствуй, Эдик!", "Привет, Эдик!", "Как дела, Эдик!". Болельщицкая аудитория Эдика была, прежде всего, народной: рабочий люд с "Азота" и "Карболита", иногда с "Жигулем" и воб-



лой, отводивший душу на стадионе "Химик". Фамилия "Брутан" звучала в их среде силой и твердостью мужского характера, оправдывая семантическую основу фамилии своего любимца - "крепкий", "мужественный". Брутан был еще ценен болельщиками за преданность футболу, по-настоящему профессиональное отношение к делу. Никаких поблажек себе, никаких послаблений в виде хотя бы одной рюмки водки или выкуренной сигареты, ни одной!

Известность, даже "звездность" несколько не портили его - наоборот, формировали пронзительный взгляд на вещи, перспективы, обязывая к движению вперед.

Все это вместе взятое, а также томительное желание рационального объяснения изощренной геометрии полетов собственного тела, привели его на физико-математический факультет пединститута, законченного заочно в 1960 г. Будучи студентом стал преподавать физику в школах № 54 и 62.

Летом 1960 г. Брутан увидел объявление в газете о конкурсе на замещение вакантной должности ассистента по кафедре физики в Кемеровском горном. Он принес документы и приказом П.И. Кокорина, тогдашнего ректора КГИ, был зачислен с 1 сентября в штаты искомой кафедры с окладом 105 рублей в месяц.

В одной из ранних характеристик, хранящихся ныне в личном деле Эдуарда Георгиевича, отмечалось: "...В высшей степени добросовестный специалист... исключительно трудолюбив и организован ... большое упорство... скромность и отзывчивость".

Прошедшие десятилетия полностью подтвердили эти оценки.

Не откладывая дел в долгий ящик, Брутан сосредоточился на науке - поступил в аспирантуру и под руководством известного спектроскописта профессора А.В. Сечкарева подготовил кандидатскую диссертацию, защищенную в октябре 1966 г.

Молекулярная спектроскопия оставалась его главным научным интересом. Брутан активно участвует в создании соответствующей учебной лаборатории, работает в экспертной комиссии института, публикует более 50 статей по проблемам спектроскопии.

Постепенно растет преподавательское и педагогическое мастерство. Эдуард Георгиевич стал прекрасным лектором с собственным стилем и почерком. Основательность, тщательная проработка деталей, методические "изюминки" в полной мере оценили студенты химико-технологического факультета, где Брутан много лет читает курс общей физики.

Немало сил и энергии вложено в общезвузовскую и кафедральную работу. Здесь и председательствование в экзаменационной комиссии Кузбасского политехнического, и работа в Ученом Совете, методической комиссии, группе народного контроля. В настоящее время Эдуард Георгиевич является заместителем зав. кафедрой физики. Ему нет равных в составлении расписания. Истинно немецкая педантичность, строгий учет "баланса интересов", индивидуальных пожеланий своих коллег позволяет ему быть непревзойденным мастером "жанра".

Полнокровны также другие аспекты бытия: прожило 55 счастливых лет в браке с женой Екатериной Никитичной, воспитаны две дочери Ирина и Алла, подрастают внуки, остается место театру и любимой опере "Аида" со всегда шемящей сценой смерти Радамеса...

14 октября 2004 года Эдуарду Георгиевичу исполнилось 78 лет. Он по-прежнему среди нас, на трудовой вахте с 250-часовой годичной лекционной нагрузкой и постоянными командировками в филиалы по городам Кузбасса.

Брутан и здесь, в преподавательской работе, словно в своем любимом футболе, вопреки притяжению и времени, парит в броске, парируя мячи, летящие в "девятку".

Четыре контракта получили победители научных конкурсов

Ученые университета в 2004 году приняли участие в Российских конкурсах исполнителей научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по горному направлению. Среди победителей оказались три группы наших ученых. С этими коллективами заказчиком - Федеральным агентством по энергетике РФ - заключены контракты в соответствии с тематическими планами НИОГР, действие которых началось в четвертом квартале 2004 года и будет продолжаться в течение всего 2005 года.

САМЫЙ КРУПНЫЙ бюджет, предусмотренный контрактом, - 1 млн 500 тысяч - предстоит освоить научному коллективу кафедры разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом, которым руководит профессор, зав кафедрой А.С. ТАШКИНОВ.

В данный момент коллектив уже работает над воплощением своего проекта "Развитие поперечных систем разработки для отработки наклонных и крутопадающих угольных месторождений Кузбасса". Замысел или, как говорится в заявке, существо проекта состоит в том, чтобы взамен устаревших технологий создать новые прогрессивные поперечные системы разработки месторождений с максимальным внутренним отвалообразованием вскрышных пород, комплексно повышающие показатели технико- и экологической эффективности угледобывающих карьеров.

Актуальность предполагаемой работы связана с тем, что в настоящее время, при тенденции к росту угледобычи по России и Кузбассу, из-за применения устаревших технологий ощущается нехватка денежных отчислений в региональный бюджет. При этом увеличивается разрыв между нарушением земель и их рекультивацией со всем комплексом негативных экологических последствий. В связи этим резко повышается роль высокоэффективных, землеэкономных недросберегающих систем разработки и технологических схем, обеспечивающих своевременный переход на поточное внутри-карьерное отвалообразование и оперативную рекультивацию восстановленных земель.

Прежде всего нужно сказать, что эта тема мало изучена. В России отсутствуют, во всяком случае, в научной литературе, да и на практике технологии с динамическим переходом от продольных к поперечным системам разработки, что сопровождается потерей части технико- и экологическо-экономического эффекта. Для устранения этих недостатков необходимо динамическое рассмотрение направления продвижения фронта горных работ карьера с получением оптимальных параметров очередей отработки и комплексная многофакторная оценка.

За рубежом можно найти примеры карьеров поперечного и диагонального типов, но они не отражают многообразие и специфику месторождений Кузбасса.

- Нам необходимо создать разработки, - говорят ученые, - позволяющие использовать преимущества известных продольных и поперечных систем, устранив их недостатки. Ожидается превышение показателей

в сравнении с лучшими зарубежными аналогами в 1,5 - 2 раза.

ПОБЕДИТЕЛЕМ конкурса стал также коллектив ученых кафедры аэрологии охраны труда и природы под руководством профессора, зав. кафедрой Л.А. ШЕВЧЕНКО, представивший проект "Разработка организационных и горнотехнических мероприятий по снижению газообильности выемочных участков шахт при высоких нагрузках на очистной забой".

Задача - экспериментальным путем определить порядок и направление выемки пласта или слоя в мощном пласте, обеспечивающие более благоприятное распределение дебита метана по системе горных выработок (дебит - количество газа, даваемое источником в определенный промежуток времени).

Рассказывает Л.А. ШЕВЧЕНКО.

- Наш коллектив в такого рода конкурсе участвовал впервые. И сразу же удача! Мы, конечно, очень рады.

Разрабатываемое нами уже около 30 лет научное направление, связанное с изучением закономерностей выделения метана при различных вариантах отработки угольных пластов, неисчерпаемо. Этими проблемами начали интересоваться еще в XVI веке.

Известно, что метан, который в сорбированном состоянии находится в угольных пластах, при некоторых условиях может превращаться в взрывчатый газ. Это, как правило, происходит, когда накапливается смесь метана с воздухом. Нормой считается 1 процент смеси. Когда же ее концентрация в шахте достигает 5 процентов и выше, происходит взрыв, достаточно лишь, например, попасть искре от проводов.

Закономерности мы в основном изучили. Новая наша цель - разработать организационные и горно-технические мероприятия, направленные на снижение газообильности в выемочных участках шахт. Это и легло в основу контракта.

Раньше у нас были только договоры с некоторыми предприятиями. Однако собственники не очень охотно идут на их заключение, экономят деньги. Хотя проблемы и последствия, возникающие на шахтах из-за взрывов метана, порой просто ужасны: гибнут люди, наносится большой урон производству.

Контракт с бюджетом 750 тысяч рублей хорошая поддержка для наших исследований. Идею участия в конкурсе нам поддал проректор по научной работе Ю. Антонов. Мы не были уверены в победе,

думали - авось, и получится. Надо чаще подавать заявки на конкурсы и не жалеть на это времени. Периферийному вузу, конечно, нелегко пробиться. Но из 10 попыток одна-две могут оказаться успешными, и это уже неплохо. Надо поднимать вузовскую науку.

И ЕЩЕ ОДИН КОНТРАКТ тоже связан с созданием безопасных условий работы в угольных шахтах. "Разработка высокоэффективного устройства предотвращения распространения взрыва метана по скважинам и горным выработкам". В этом направлении предстоит работать коллективу под руководством А.В. РЕМЕЗОВА, профессора кафедры РМПИ(П).

- Суть проблемы в том, что на шахтах Кузбасса нет эффективных устройств и систем, позволяющих на ранней стадии обнаруживать и подавлять вспышки газа, взрывы, так следующие за ними пожары уже трудно остановить.

Для создания таких систем, соответствующих "Правилам безопасности в угольных шахтах", нам нужен был сверхчувствительный оптический датчик, который определяет нарастание взрывоопасной ситуации в секунды. И мы нашли его, но в другой отрасли.

Теперь мы можем приступить к созданию системы по своевременному обнаружению нарастания взрывоопасных ситуаций. Эти системы будут состоять из различных электронных средств, возможно, генераторов инертных газов.

Профессор, декан химико-технологического факультета, зав. кафедрой Т.Г. ЧЕРКАСОВА со своим научным коллективом стала победителем в конкурсе **Федеральной** программы "Старт", тема "Коррозионностойкие органосиликатные композиции ("Антикор")". Эта программа, реализуемая Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-техн. сфере, занимает важное место в региональной программе "Бизнес-СТАРТ инноваций Кузбасса".

Как пояснил начальник отдела НИС С.М. НИКИТЕНКО, для участия в программе "Старт" в 2004 году от Кузбасса было 9 заявок, три из которых прошли в конкурсном отборе, в том числе и заявка коллектива нашего университета. Это хороший результат, если учесть, что у новосибирцев прошла каждая четвертая, у омичей - каждая пятая, у красноярцев - одна из десяти. Однако следует привести и абсолютные цифры: новосибирские ученые подали 77 заявок, из которых 19 прошли конкурсный отбор, что позволило привлечь в свой регион дополнительно более 80 млн рублей. Федеральных средств для коммерциализации научных разработок томики заработали 22,5 млн руб., ученые Кузбасса получили 13,5 млн руб.

Реализация проекта рассчитана на три года. Интересно, что первый этап является "посевным", когда заявитель за небольшие средства, предоставляемые Фондом, на безвозвратной основе проводит исследования. По результатам анализа представленных материалов в конце первого года Фонд принимает решение о продолжении или прекращении финансирования проекта.

Л.ВИКТОРОВА

Впервые в университете

титул лучшей первокурсницы отстаивали шесть претенденток

Конкурс "Первокурсница-2004" запомнился как одно из ярких событий прошедшего года. Он проводился впервые и был приурочен к Международному Дню студентов.

В тот день на подиум (сцену актового зала) вышли шесть красавиц, представлявших свои факультеты (не участвовал только ГФ). В составе жюри - проректор В.А. Шаламанов, директор студклуба И.И. Дедюля, многим известный Евгений Качалин, представитель прессы и другие компетентные лица.

Участницам конкурса предстояло продемонстрировать не только внешнюю красоту, художественный вкус, умение дефилировать - оценивались интеллект, эрудиция, чувство юмора.

Для начала - "Визитная карточка". Конкурсантки устраивали концерты, разыгрывали сценки, пытались с помощью своих ассистентов показать, какие они веселые и обаятельные, шокируя зрителей необычными сюжетами и розыгрышами.

Первым был "Конкурс флористов". Прямо на сцене девушки составляли цветочные композиции, придумывали им названия. А ведущие тем временем "мучили" их вопросами. Удивила всех Софья Белова, элегантная блондинка с ФГО, которая связала название своей композиции с именем композитора-классика.

"Пляжи зовут" - так назывался второй конкурс. Одни студентки, надев лег-

кие летние наряды, перенесли в воображении в экзотические страны. А кое-кто решил, что и на местных пляжах можно неплохо позагорать. В этом конкурсе уже определился явный лидер - Вероника Конкина, студентка ММФ. Высокая, изящная, в порхающем наряде, она была неподражаемой в умении красиво двигаться и даже лихо отплясывать, чем привела в восторг болельщиков, особенно студенток своего факультета.

Но предстояло еще пройти конкурс "Музыкальная пародия", где Вероника умело изобразила отвязную певицу Машу Распутину. Затем побывать "на балу у принца". Тут уж Вероника, казалось, всех затмила, выйдя в эпатажном бело-красном наряде.

Когда зрителям было предложено определить претендентку на "Приз зрительских симпатий" в зале пронеслось: "Конкина... Конкина".

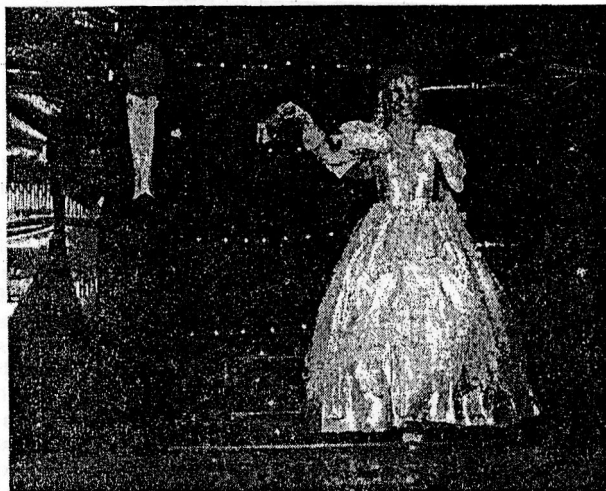
Однако были болельщики, которые упорно аплодировали студентке ХТФ Татьяне Тихомировой - изящная, очень органичная, она действительно была достойна их любви! Да и все конкурсантки были прекрасны, каждая по-своему. Поэтому жюри определяло лучших в шести номинациях.

Титул "Мисс артистизм" получила элегантная Софья Белова. "Мисс грацией" признана при единодушной поддержке зрителей Вероника Конкина.

Татьяна Тихомирова, студентка ХТФ, получила титул "Мисс очарование", Олеся Комарова, ИЭФ - "Мисс улыбка". Студентка ГЭМФ Алена Кондратова названа "Мисс стиль-2004". Екатерина Лашина, ШИСФ - "Мисс загадка".

Обладателем "Приза зрительских симпатий", как и следовало ожидать, стала Вероника Конкина. Многие надеялись, что и главная победа достанется ей, зал просто бушевал, требовал. Однако жюри назвало другое имя.

Победительницей конкурса "Первокурсница-2004" стала Софья Белова, студентка ФГО. (Это имя уже известно тем, кто приходил "болеть" за участников



художественной самодеятельности на "Дебют". Софья на конкурсе была признана "Мисс-дебют")

Очень сдержанная, серьезная, она стремилась не столько развлечь публику, сколько побольше рассказать о себе. Жюри и зрители узнали, что, кроме общего образования, Софья получила музыкальное. На "визитке" она спела куплет из песни, продемонстрировав свой сильный, хорошо поставленный голос. В "пляжном" конкурсе, смешно шагая по сцене в длинных лапах, показала, что ей в общем-то не чужд юмор. В этом убедила "Музыкальная пародия" на саму примадонну - стремительную, озорную Аллу Пугачеву.

«Бал с принцем», последний конкурс, добавил также очень значительные очки. В классическом наряде - белом атласном платье до пят - она очень хорошо смотрелась в паре с элегантным юношей в черном фраке, изображавшим принца. Словом, победила классика.

Л. Зубицкая

Красота наших девушек известна и за пределами вуза. На конкурсе "Кузбасская красавица", проходившем в начале ноября, открытием года стала 19-летняя студентка КузГТУ Алена Грицевич. Судьи избрали ее второй вице-мисс.

На СНИМКАХ: Софья Белова представляет себя в «визитке»; на «балу с принцем»

Художник-оформитель первой страницы Т.А. Афанасьева.



Газета зарегистрирована Западно-Сибирским региональным управлением регистрации и контроля. № Г-0981. Учредитель: коллектив Кузбасского государственного технического университета

Наш адрес: 650026, Кемерово, Весенняя, 28, ауд. 1259.

Редактор Л. В. Зубицкая

Телефон: 3-86.

Подготовлено в печать редакцией газеты и ЦНИТ. Отпечатано в типографии КузГТУ.

Адрес: ул. Д. Бедного, 4-а.

Тираж 1000 Цена 2 руб.

Подписано в печать 24.12.04 г.