

8 февраля – ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ



Уважаемые коллеги! Поздравляю вас с Днем российской науки! Интеллектуальный ресурс был и остается основной движущей силой общества...

с развитием научных школ Сибирского федерального университета. Желаю всем успехов, профессионального роста, творческих удач и новых научных открытий. Ректор СФУ Евгений ВАГАНОВ

СФУ: НАЧАЛО ИСТОРИИ

ПРОЦЕСС

- Вузы, вошедшие в состав СФУ, получили статус институтов – Институт гуманитарных и естественных наук, Политехнический институт, Институт цветных металлов и золота, Институт архитектуры и строительства...

ных конференциях, конкурсах (например, в открытом конкурсе Минобрнауки) и др. После внутренней экспертизы комиссией (во главе с проректором по науке и развитию материально-технической базы научных исследований) все значимые достижения и рейтинги кафедр будут выставлены на сайте университета...

Общая же оценка потенциала кафедр станет совокупной, учитываться будут три составляющие: наука, комплекс образовательных услуг, инновации.

Обращаем внимание всех преподавателей СФУ! На сайте в разделе «Наука» находится информация, которая может быть вам полезна: конкурсы, семинары, конференции, гранты, критерии оценивания научных работников, рейтинги вузов и др.

Основная часть средств СФУ 2007 г. (порядка 1 млрд рублей) пойдет на закупку учебного и научного оборудования для СФУ. Мы должны выбрать самое лучшее, самое передовое оборудование, заказы будут размещаться исключительно по конкурсу (тендеры).

Запланирована серия семинаров с производителями – известными японскими, американскими фирмами. Уже состоялся первый семинар. 24 января ООО «Карл Цейсс» (одна из самых известных в мире фирм по производству оптики, в прошлом году отметившая свое 160-летие) презентowała новые разработки для лабораторных и научно-исследовательских работ...

ПЛАНЫ

- В марте должен быть сформирован Попечительский совет СФУ. Подобная структура является неотъемлемой частью университета нового образца.
• В новом университете планируется создание нового грантового центра, который будет не только собирать гранты, подписывать их...

ЗАЯВКА НА БИЛЕТ В БУДУЩЕ

В начале января на сайте СФУ появилась информация о конкурсе инновационных проектов. 9-го февраля прием заявок заканчивается. Конкурс можно назвать самым главным событием года, поскольку именно его результаты определяют приоритеты развития университета по крайней мере на ближайшие несколько лет.

О том, какова ситуация с конкурсом на сегодняшний день, мы говорим с проректором по инновационной деятельности Н. Н. Довженко.

– Николай Николаевич, есть программа развития, которая находится на рассмотрении в правительстве, именно её университет должен будет выполнять. Должны ли инновационные проекты быть согласованы с ней?

– В создании новых научных и образовательных программ должны участвовать те люди, которые и будут эти программы выполнять. Мы не можем навязать программу извне – коллективы должны иметь свое видение, свое представление будущего развития. А наша цель – подказать приоритетные направления, так чтобы инновационные проекты вписывались в общую программу.

СКАЗАНО!

ОДНА ИЗ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ЗАДАЧ

«В новом университете необходимо переориентировать коллективы на заработок не столько на образовательных услугах, сколько за счет научных и инновационных проектов. Иначе как можно будет называться инновационным вузом?» Е. А. Вaganov, ректор СФУ

– Не возникнет ситуации, когда проектов будет слишком много или, наоборот, мало, так что не из чего будет выбирать...?

– Такой ситуации не случится. В каждом институте была создана рабочая группа по управлению подготовкой проектов, во главе с директором института. Число образовательных проектов будет примерно совпадать с числом интегрируемых образовательных программ, т. е. около 25 проектов. Готовится также 2 проекта по центрам коллективного пользования – центр оборудования для физических методов исследования и центр высокоскоростных вычислений...

– 12 февраля будет оглашен список участников конкурса. Что дальше?

– Дальше мы подаем все проекты на внешнюю экспертизу (за пределами Красноярского края), поскольку хотели бы получить взгляд со стороны – насколько то, что мы разработали, актуально и перспективно для университета такого уровня. Если эксперты сделают какие-то замечания – мы собираем разработчиков, обсуждаем это и делаем доработку проектов – там, где это необходимо.

– Когда мы узнаем победителей?

– Если экспертиза займет 2 недели, что оптимально, думаю, в марте начнем объявлять конкурс на приобретение оборудования.

– Что будет с теми структурами, которые не подали никакой проект? Им нечем будет заняться в новом университете?

– Нет, просто встает вопрос, насколько такая структура готова к тем изменениям, которые вообще наметились в образовании, науке и инновациях. Но по моим сведениям проекты пишут практически все.

– А что будет с проектами, которые не получат финансирования?

– Если программа будет стоящая, думаю, мы найдем пути, как поддержать эту инициативу. Во-первых, у нас, кроме бюджетных, есть внебюджетные деньги. Во-вторых, у нас будет возможность отрегулировать проекты по срокам, сдвинув реализацию отдельных этапов и тем самым высвободив ресурс, потому что пока большинство разработчиков льются все запланировать в первый год, хотя мы просили распределять проекты как минимум на два, а в целом – на 4 года.

– Вы говорили, что разработчикам указывались приоритеты. Каковы эти приоритеты?

– Мы обозначали так называемые опорные точки. Во-первых, это научная магистратура, предполагающая новые образовательные программы и новую научную базу. Во-вторых, магистратура специализированная, в рамках которой будут готовиться высококвалифицированные специалисты для предприятий и, следовательно, следует предусмотреть создание совместных с предприятиями ресурсных центров, центров компетенции, специальных лабораторий, где магистры смогут получать практические навыки освоения современного, а может быть и перспективного оборудования. Это базовая позиция, на которую мы должны выйти; в России этого еще нигде нет (не научной магистратуры, а именно специализата).

– И, наконец, технопарк. Перед нами поставлена задача создать технопарк, который бы соответствовал мировому уровню и работал на мировом уровне. Мы сейчас изучаем опыт технопарков и, возможно, будем по конкурсу нанимать проектовожущих, которые проектировали действующие за рубежом технопарки (в Финляндии, Германии, Китае).

Записала Валентина ЕФАНОВА

ПЕРВЫЕ ИМЕННЫЕ СТИПЕНДИИ

Ежегодно 30 талантливых студентов Красноярского края будут вознаграждаться за свои успехи в различных областях краевыми именными стипендиями. Такое решение было принято в 2006 году. Стипендии, которые носят имена выдающихся людей нашего края, присуждаются указом губернатора сроком на один календарный год и выплачиваются ежемесячно, начиная с 25 января, в размере 3000 рублей.



«Интеграция систем автоматизированного проектирования и систем информационной поддержки изделий», КГТУ.

Стипендии имени первого Губернатора Енисейской губернии А. П. Степанова – за достижения в области гуманитарных наук получили Половинкин Всеволод, студент 5 курса экономического факультета, специальность «Финансы и кредит», КрасГУ, Кирпиченко Ирина, студентка 5 курса экономического факультета Института управления и бизнес-технологий, КГТУ.

Стипендий имени писателя В. П. Астафьева – за достижения в области филологических и педагогических наук наградили Рахович Елизавету, студентку 4 курса факультета филологии и журналистики, специальность «Филология», КрасГУ, Шлома Елену, студентку 4 курса факультета филологии и журналистики, специальность «Филология», КрасГУ.

Стипендии имени журналиста Л. И. Батынской – за достижения в области журналистики – удостоены Марцинкевич Антон, студент 5 курса факультета филологии и журналистики, специальность «Журналистика», КрасГУ.

Стипендия имени академика Л. В. Киренского – за достижения в области физико-математических наук получили Дуреева Наталья, студентка 5 курса физического факультета, специальность «Биохимическая физика», КрасГУ, Герасимов Валерий, студент 6 курса инженерно-физического факультета, направление «Техническая физика», КГТУ.

Стипендии имени академика М. Ф. Решетнева – за достижения в области технических наук вручены Шепунуво Денису, студенту 4 курса Института горного дела и геологии, специальности «Открытая разработка месторождений полезных ископаемых», «Экономика и управление горным предприятием», ГУЦМиЗ, Захарьину Евгению, студенту 4 курса дорожно-строительного факультета, специальность «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», КрасГАСА, Елисееву Дмитрию, студенту 5 курса механико-технологического института, специальность

На сайте СФУ www.sfu-kras.ru/news/230 можно познакомиться с научными интересами и достижениями наших стипендиатов.

Результаты конкурса инновационных проектов СФУ мы публикуем в следующих номерах газеты. Более подробный рассказ о том, как такое технопарк – тоже впереди.

Официальный отдел / Назначения



Евгений Александрович Ваганов, ректор СФУ, доктор биологических наук, академик Российской академии наук.

Родился 10 октября 1948 г. в г. Красноярске. В 1971 г. окончил физический факультет Красноярского государственного университета по специальности «Биофизика». В 1975 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1984 г. – докторскую диссертацию на тему «Анализ сезонного роста организмов по слоистым структурам».

В 1988 г. возглавил лабораторию дендроклиматологии Института леса им. В. Н. Сукачева СО РАН, в 1990 г. назначен заместителем директора института, в 1992 г. – директором Сибирского международного центра экологических исследований борельных лесов. 1994–2006 гг. – директор Института леса им. В. Н. Сукачева СО РАН.

В 1997 г. избран академиком Российской академии наук. Член редколлегий трех международных научных журналов (Holocene, Tree-Ring Journal, Eurasian J. Forest Research) и двух российских («Лесоведение», «Сибирский экологический журнал»). 28 ноября 2006 г. назначен ректором Сибирского федерального университета.

Лауреат премии им. В. Н. Сукачева Президиума РАН. Научные интересы: анализ годичных колец деревьев как индикаторов изменений климата и экологических условий; экологическое моделирование. Автор свыше 200 научных и учебно-методических публикаций, в т. ч. 8 книг. Тел. 448-213, факс: 448-625, e-mail: office@sfu-kras.ru

Владимир Иннокентьевич Колмаков, проректор СФУ по науке и развитию материально-технической базы научных исследований, доктор биологических наук, профессор.

Родился 7 мая 1964 г. в с. Ключеве Прибайкальского района Бурятской АССР.

В 1990 г. с отличием окончил биологический факультет Красноярского государственного университета по специальности «Биология, физиология растений». В 1996 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 2003 г. – докторскую диссертацию на тему «Флуоресцентная диагностика трофометаболических взаимодействий гидробионтов».

Научные интересы: механизмы возникновения и методы ликвидации вредоносного «цветения» воды континентальных водоемов; первичная продукция фитопланктона и фитоперифитона; флуоресцентная диагностика состояния водных экосистем. Автор 40 научных и учебно-методических публикаций, в т. ч. 7 учебных пособий. Тел. 469-927, факс 448-781, e-mail: nich@sfu-kras.ru



Владимир Николаевич Векшин, проректор СФУ по общим вопросам.

Родился 20 сентября 1950 г. в с. Чеканиха Алтайского края. В 1978 г. окончил лесоинженерный факультет Сибирского технологического института по специальности «Лесоинженерное дело».

Руководитель Агентства лесного хозяйства Красноярского края. Научные интересы: новейшие технологии лесосечных работ. Автор 7 научных публикаций. Тел. 930-780



Альберт Викторович Сарафанов, начальник Информационно-аналитического управления СФУ, директор Красноярского регионального центра новых информационных технологий, доктор технических наук, профессор.

Родился 11 марта 1962 г. в г. Назарове Красноярского края. В 1986 г. окончил радиотехнический факультет Красноярского политехнического института по специальности «Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры». В 1991 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 2001 г. – докторскую диссертацию на тему «Разработка научных основ проектирования радиотехнических устройств на базе CALS-идеологии». Член Технического комитета по стандартизации «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» при Госстандарте РФ.

Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, почетный работник науки и техники Российской Федерации.

Научные интересы: методы комплексного математического моделирования физических процессов, протекающих в радиоэлектронных средствах; системы автоматизированного проектирования радиоэлектронных средств; интегрированные компьютерные технологии проектирования бортовых радиоэлектронных средств; технологии электронного обучения.

Автор 190 научных и учебно-методических публикаций, в т. ч. пяти монографий и 10 учебных пособий. Тел.: 498-293, 912-120; факс 912-521; e-mail: sav@rtf.kgtu.runnet.ru



Флора Артемовна Цвижба, главный бухгалтер СФУ. Профессиональная степень доктора финансов, диплом международного академического аккредитационного и аттестационного комитета.

В 1986 г. окончила юридический факультет Красноярского государственного университета по специальности «Правоведение». 1978–1987 гг. – сотрудник Управления бухгалтерского учета и финансового контроля КрасГУ. 1987–2006 гг. – главный бухгалтер КрасГУ.

Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации.

Тел. 448-141, факс 448-625, e-mail: kgubik@lan.krasu.ru



Михаил Юрьевич Шалуни, помощник ректора СФУ.

Родился 11 апреля 1952 г. в г. Красноярске.

В 1974 г. окончил механический факультет Красноярского политехнического института по специальности «Обработка металлов, станки и инструменты», в 1999 г. – Красноярский финансово-экономический колледж по специальности «Налого и налогообложение». Основная трудовая деятельность проходила на производстве: Красноярский завод телевизоров, Сибирский филиал НИИ «Автоматика».

Тел. 469-927, факс 448-625, e-mail: mshalunin@sfu-kras.ru



Сергей Антонович Подлесный, проректор СФУ по учебной работе, кандидат технических наук, профессор.

Родился 10 января 1942 г. в г. Красноярске. В 1965 г. с отличием окончил радиотехнический факультет Красноярского политехнического института по специальности «Конструирование и технология производства радиоэлектронной аппаратуры».

В 1969 г. защитил кандидатскую диссертацию.

Член Федерального совета по разработке государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования Минобрнауки РФ; председатель Красноярского регионального отделения Сибирского академии наук высшей школы; член редакционной коллегии журнала «Инженерное образование». Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации.

Научные интересы: совершенствование радиотехнических систем; повышение качества инженерного образования; совершенствование нормативно-правовой базы системы ВПО; формирование эффективной научно-технической и инновационной политики на федеральном и региональном уровнях; формирование университетских комплексов.

Автор свыше 250 научных и учебно-методических публикаций, в т. ч. двух монографий и трех учебных пособий. Тел. 912-102, факс 441-902, e-mail: proedu@sfu-kras.ru



Николай Николаевич Довженко, проректор СФУ по инновационной деятельности, доктор технических наук, профессор.

Родился 20 декабря 1950 г. в станице Калниболотской Краснодарского края.

В 1973 г. окончил технологический факультет Красноярского института цветных металлов по специальности «Обработка металлов давлением».

В 1984 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 2002 г. – докторскую диссертацию на тему «Повышение эффективности производства изделий из цветных металлов с использованием методов обработки металлов давлением».

Председатель Ассоциации проректоров по научной работе вузов Красноярского края, член Президиума УМО по металлургическому образованию. Заслуженный работник высшего профессионального образования Красноярского края.

Научные интересы: развитие теории и совершенствование технологических процессов и оборудования по обработке металлов давлением.

Автор 162 научных и учебно-методических публикаций, в т. ч. двух монографий и 8 учебных пособий. Тел. 448-213, факс 448-625



Владислав Юрьевич Панченко, начальник Административно-правового управления СФУ, кандидат юридических наук, доцент.

Родился 18 января 1979 г. в г. Железногорске Красноярского края.

В 2001 г. окончил юридический факультет Красноярского государственного университета по специальности «Юриспруденция». В 2004 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Юридическая помощь личности (общетеоретический аспект)».

Научные интересы: юридическая деятельность; юридическая помощь; обеспечение права; образовательное право; ограничение прав и свобод; принципы современного российского права; правовое образование.

Автор около 30 научных и учебно-методических публикаций. Тел. 469-895, факс 448-625, e-mail: panchenkovlad@mail.ru



Вениамин Сергеевич Соколов, советник ректора СФУ, доктор физико-математических наук, профессор, академик Российской академии образования.

Родился 29 сентября 1935 г. в г. Костроме.

В 1959 г. окончил аэромеханический факультет Московского физико-технического института.

В 1969 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1975 г. – докторскую диссертацию на тему «Нелинейные эффекты в нестационарной магнитной газодинамике».

1975–1988 гг. – ректор Красноярского государственного университета. 1988–1993 гг. – депутат Верховного Совета РФ, председатель комиссии по бюджету, председателю Совета Республики. 1995–2001 гг. – аудитор Счетной палаты РФ. Заслуженный деятель науки РСФСР, почетный доктор экономики Санкт-Петербургской академии им. В. Г. Плеханова, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования.

Научные интересы: физика Солнца, взаимодействие космических аппаратов с космической средой, педагогика развития, глобальная экономика и экономика регионов.

Автор свыше 150 научных и учебно-методических публикаций. Факс 448-625.



Александр Сергеевич Проворов, советник ректора СФУ, доктор физико-математических наук, профессор, академик Российской академии образования.

Родился 25 февраля 1947 г. в с. Датта Советского района Приморского края.

В 1969 г. окончил физический факультет Новосибирского государственного университета по специальности «Физика». В 1975 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1991 г. – докторскую диссертацию на тему «Процессы эффективной генерации перестраиваемого ИК- и УФ-излучения в волноводных газовых лазерах».

1993–1996 гг. – заместитель губернатора Красноярского края. 1996–2006 гг. – ректор КрасГУ.

Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования.

Научные интересы: проблемы профессионального образования, лазерная физика, биомедицинская оптика. Автор 180 научных и учебно-методических публикаций, в т. ч. трех монографий и учебного пособия. Тел. 445-469, факс 448-625, e-mail: asp@lan.krasu.ru



ИНСТИТУТ ЕСТЕСТВЕННЫХ И ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

СТРУКТУРА Института естественных и гуманитарных наук...

НОВОСТИ: большое и малое

УВЕЛИЧЕНА СТИПЕНДИЯ. С 1 января на нее начисляется районный коэффициент...

ПОБЕДЫ. Наши студенты брат и сестра Болдыковы стали серебряными призерами...

ЛУЧШИЕ РАБОТЫ. По итогам Всероссийского конкурса студенческих научных работ...

395 СТРАНИЦ. По итогам конкурса Российского общества социологов за 2006 год...

РАЙОН ОЦЕНИЛ. 25 января прошла церемония вручения премии Главы Октябрьского района...

ливого молодежи, проявившей себя в различных сферах деятельности...

МНОГООБЕЩАЮЩИЙ ПЕРВОКУРСНИК. На чемпионате мира по дзюдо среди студентов...

ЦИВИЛИЗОВАННЫЙ ПОДХОД. Уже второй месяц в общежитии №2 института естественных и гуманитарных наук работает прачечная...

Сапожников Валентин Алексеевич - директор Института естественных и гуманитарных наук СФУ...



Э тот год - становления СФУ - будет одним из самых сложных для всех нас. И свою задачу я вижу в том, чтобы помочь коллективу...

В ЭТОМ ГОДУ РЕШИТСЯ МНОГОЕ

- 1. Одна из основных задач СФУ - реализация цепочки: фундаментальные разработки - прикладные исследования - НИОКР - Технопарк...

ЭКОЛОГИ - КРАЮ

Открытие новых направлений, специализаций, а следовательно, и кафедр (охотничье-ресурсоведения и заповедного дела; лесоведения; биогеоэкологии; исторической экологии и эволюционного ландшафтоведения) на биологическом факультете...

«Составление и издание Красных книг Красноярского края и Республики Хакасия» и наконец, «Оценка орнитологической обстановки в Красноярском крае и осуществление комплекса мер, направленных на снижение ущерба и потерь от вероятного заноса и распространения птичьего гриппа».



В завершение мне хотелось бы затронуть, что нередко еще приходится слышать замечания отдельных коллег, что это региональный уровень. Однако руководители Всемирного фонда дикой природы (WWF)...

А. П. САВЧЕНКО, декан биологического факультета (фото автора)

ЭЛЕКТРОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НА ПОТОК

31 января 2007 года в Институте естественных и гуманитарных наук состоялось торжественное вручение «Свидетельства о публикации в федеральной информационной системе «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»».

Теперь 48 наших учебных-методических материалов включены в единую библиотечку образовательных ресурсов - это важное событие в сфере информационных образовательных услуг...



Представленные нами материалы получили высокую оценку экспертной комиссии. Это подтверждение достойного уровня качества наших ресурсов.

А еще в декабре прошлого года ректору КрасГУ А. С. Проворову был вручен «Диплом за вклад КрасГУ в развитие электронных образовательных ресурсов» от ФГУ НИИ ИТТ «Информика».

Б. В. Олейников, зам. начальника информационно-аналитического управления СФУ (ранее проректор по информатизации КрасГУ):

«Поздравляю всех преподавателей института, получивших свидетельство, с заслуженным успехом и призываю остальных преподавателей уже Сибирского федерального университета активно включаться в этот важный и нудный процесс интеграции в образовательное интернет-пространство.»

Интернет - ресурс свободного доступа, что является несомненным плюсом. Появление в этом пространстве учебников и методических разработок, прошедших экспертизу и имеющих юридическую регистрацию...

Адрес портала - http://window.edu.ru/window

Кроме того, кафедра бухгалтерского учета и статистики Института естественных и гуманитарных наук участвует в Первом Всероссийском конкурсе учебных изданий по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»...

«Лучший электронный учебник, компьютерная обучающая программа для системы высшего профессионального образования».

«Лучший электронный учебник, компьютерная обучающая программа для системы повышения квалификации профессиональных бухгалтеров» по разделу «Базовый курс аудита».

Ждем результатов и болеем за наших преподавателей.

Именно биологическому факультету было поручено инициировать, организовать и создать в крае Общественную палату по экологии - как подтверждение существенного вклада факультета и его сотрудников в социально-экономическое развитие региона...

СФУ ВЫВОДИТ НАШИ ОБЩИЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ



А. ГНЕЗДИЛОВ, заместитель губернатора Красноярского края, руководитель департамента природных ресурсов и лесного комплекса администрации Красноярского края:

- В последние годы мы особенно плодотворно работаем с биологическим факультетом Красноярского госуниверситета. Решаем актуальные проблемы экологии и природопользования в регионе, и эти начинания становятся хорошей традицией.

С 01.01.2007 года вопросы экологии и природопользования практически в полном объеме переданы субъектам РФ - это охрана и использование водных объектов, регулирование вопросов по охране атмосферного воздуха...

Реализация переданных полномочий потребует от специалистов в данной сфере глубоких знаний не только по отдельным компонентам природной среды, но и знаний в нормативно-правовой деятельности...

СФУ выводит наши общие возможности на новый уровень, и администрация Красноярского края, наш департамент совместно с предприятиями - природопользователями единого Красноярского края - уже сегодня готовы сформулировать заказ-наряд на специалиста XXI века в области экологии и природопользования.

РОДИЛСЯ ДОКТОРОМ

Евгений Константинович Лейнартс (профессор кафедры теории функций) защитил докторскую диссертацию 19 мая 2006 г. А в конце года получил почтовую открытку, извещающую о том, что ВАК утвердил его звание доктора наук (именно с этого момента звание становится правомочным).



Президиум ВАК России (решение от "10" 11 19 06 г., № 434/5) присудил ученой степени ДОКТОРА наук Начальник управления ВАК России

Gaudeamus

ПОГРУЖЕНИЕ В АНГЛИЙСКИЙ

На кафедре разговорного иностранного языка впервые состоялось «погружение» с участием студентов факультета информатики и вычислительной техники, углубленно изучающих английский язык. Условия «погружения» вполне выполнимые: трое суток говорить только на английском! Дискуссии, «круглые» столы, соревнования, игры, просмотр и обсуждение фильмов, написание эссе...



В санатории-профилактории политехнического института СФУ, который уютно разместился в березовой роще Студгородка, и собрались перестроиться с привычного образа мышления на приближенный к англоязычной ментальности максимально отрезанные от быта участники English speaking club. Здесь их уже ждали три милые иностранки и не менее милые преподаватели кафедры РИЯ.

Не успели студенты раздеться, как их «окатила» первая волна англоязычной речи. Они разделились на группы и придумывали командам смешные названия. Так, одна из них назвалась «Penguins», то есть «пингины», а другая – «Funny Rodgers» – «веселые роджеры».



И тут же все разбежалось по холмам в поисках новых знаний.

Оплоздавшую команду «аборигены» назвали «New Comers», « вновь прибывшие». Но сами они быстро придумали брэнд – «Monkey» – «обезьянки» и сразу же начали общаться с иностранками. Обладательницы родного английского приехали из Туманного Альбиона учиться русскому языку и, конечно, рассказать нам о своей стране, культуре, обычаях.

Инициатива

Непременные атрибуты Рождества – елка, индейка и носки над камином. По крайней мере, так утверждают в Европе и за океаном. Для нас же – всех, кто имеет какое-либо отношение к факультету информатики и процессов управления, непременным атрибутом Рождества является ежегодно проводимое Christmas Show.

Принем некоторые студенты узнают о наступлении этого праздника только после его начала.

«Виновиком» этой традиции является секция английского языка, благодаря чему студенческий досуг на факультете становится еще интереснее и оригинальнее. Каждый год Christmas Show обретает новые формы, дополнения, организаторы не стремятся следовать строгому шаблонному сценарию, а доверяют творческому порыву главных участников шоу – студентов. Именно поэтому праздник обладает двумя практически «противоположными» плюсами: с одной стороны – это многолетняя традиция, классическое факультетское мероприятие, с другой – каждый год новое шоу, новый формат и новые впечатления. И всегда это вызывает большой интерес у самых разных людей.

В этом году участие в празднике приняли все англоговорящие студенты факультета ИПУ, выпускники-переводчики, преподаватели секции иностранных языков, завсекцией и бессменный организатор Christmas Show

По темпераменту и общительности они совсем не похожи на чопорных соотечественниц в соответствии со сложившимся у россиян стереотипом.

Круг рассмотренных совместно проблем был достаточно широк. С Луизой мы обсуждали наркоманию, курение, алкоголизм молодежи в Европе и России. Она рассказывала о своем университете, интересовалась учебной в нашем вузе и тем, что мы делаем в свободное время. София, самая веселая из иностранок, говорила не только на заданные темы, но и рассказывала о моде, своих приключениях в нашей стране. С Луизой, которую было сложнее всего понимать из-за своеобразного (как выяснилось потом – шотландского) акцента, мы обсуждали взаимоотношения людей. И все это только по-английски! Мы не заметили, как закончился первый день, а нас ждал еще и концерт, где каждая команда должна была представить оригинальную миниатюру. Мы начали репетировать сказку о нудном короле, соорудили костюмы из подручных материалов. И наше выступление тоже признали забавным.

Второй день оказался не менее напряженным. С утра все позанимались йогой, тоже с использованием английского. Весь день мы говорили о политике и британских традициях. И если в первый день у кого-то в речи проскальзывали русские слова, снятые за это баллы так ударили по турнирной таблице, что на второй день русской речи не звучало вообще!



В конце «погружения» мы услышали много добрых слов в свой адрес и получили в подарок воздушные шары. После этого целый день казалось, что мы говорим по-русски с акцентом и думаем на английском. Кроме того, мы заметили, что наше произношение стало лучше. Вот такие мысли остались у «пингинов» и «обезьянок», так активно говорящих в тот weekend по-английски.

Этот опыт во всех отношениях полезен для студентов и преподавателей, так как это прекрасная возможность не только развивать и совершенствовать свои знания английского языка, учиться общаться на нем, но и ближе познакомиться друг с другом. Лучшим доказательством того, что не напрасны были наши труды, являются слова студентов: «Когда все закончилось и мы отправились домой – поимали себя на мысли, что обдумываем, как сказать то, что хотим, по-английски».

Екатерина КУРБАТОВА, преподаватель кафедры РИЯ, Александр ДВОРИНОВИЧ, студентка ФИВТ. На снимках: фрагменты зимней сессии-2007

Людмила Назировна Султанова, первый замдиректора Политехнического института СФУ по учебной работе Валентин Михайлович Журавлев, а также наши многочисленные друзья и знакомые.

Проводился шоу в классическом стиле: двое ведущих – парень и девушка, объявляя каждое новое выступление, работали в фор-

мате перформанса. Условно все выступления можно разделить на несколько групп. Традиционные сценки, где все герои, разумеется, говорят на английском, представляют собой сказки, отрывки из бессмертных произведений; сценки полностью студенческого сочинения могут быть как изначально на английском языке, так и усердно и кропотливо, с учетом стиля, переведенные студентами с других языков мира на английский. Эти сценки являются неотъемлемой частью каждого Christmas Show. Песни на английском языке весьма узнаваемы многими и поэтому вызывают огромный интерес. С удовольствием исполнялись произведения на русском

В Политехническом институте СФУ издаются множество студенческих газет: традиционных (печатных) и электронных. Таким образом многие студенты фактически осваивают вторые профессии – журналиста, редактора, верстальщика, корректора.

БОЛЬШЕ СМИ – ХОРОШИХ И РАЗНЫХ



Практически на каждом факультете политехнического института есть своя газета. Старейшая из них – «Вестник ИПФ», которая выходит уже несколько лет. Есть свои издания, в том числе электронные, и на других факультетах: «ФИПУ-инфо», «Гуманитарная газета», газеты ФИВТ, ТЭФ, ЭМФ (Power faculty), АТФ, а недавно вышел первый номер газеты МТФ – «Механик».

Как и любое местное издание, факультетские газеты имеют свою специфику и свои недостатки. В первую очередь это чрезмерная закрытость, узкий круг тем. А почему бы молодежным редакциям не обмениваться опытом в рамках института и даже СФУ? Делиться впечатлениями о происходящем, развиваться творчески, уделять внимание проблемам студенчества, вызванному модернизацией высшей школы очень интересно и познавательно.

Студенческий профком совместно с пресс-центром вуза проводят конкурсы на лучшее студенческое издание и семинары пресс-клуба «Золотое перо». В планах на будущее – проведение мастер-классов – своеобразных творческих мастерских с участием опытных журналистов и студентов факультета филологии и журналистики. Это послужит хорошей школой для создателей и читателей вузовских газет, становлению личности и карьерному росту.

Студенческая пресса в последнее время действует под патронатом вузовской редакции. А больше всего юные дарования любят собираться в библиотеке на встречах с прозаиками и поэтами клуба «Высокий берег». И произведения молодых авторов публикуются в литературном альманахе.

Конечно, просто здорово, что студенческие издания существуют, тем более в таком количестве, как в «политехе». Остается пожелать молодым журналистам не останавливаться на достигнутом, побольше коммуникативности, удачных проектов и номеров регулярно выходящих газет.

Дерзайте! Мы нуждаемся в вашем энтузиазме!

Екатерина ФАТЪЯНОВА, студентка ФФИЖ СФУ



ВЫ ПОЕДЕТЕ НА БАЛ?

Последние три года самым ожидаемым весенним событием для красноярского студенчества стал Губернаторский «Ю-БАЛ» (в дословном переводе – «Козьмофизический интеллект – БАЛ»).

Такое странное название организаторы дали для того, чтобы подчеркнуть: губернатор имеет честь пригласить на свой БАЛ самых умных и талантливых студентов. Именно для них каждый год предлагается зрелище самой высокой пробы. В прошлом году его создавали московские и зарубежные гости – ведущие Иван Ургант и Лера, хор Турецкого, команда КВН Российского Университета Дружбы Народов, призеры чемпионатов мира и России Марат Гимаев и Алина Басюк, а также один из самых известных танцоров мира, входящие в тройку «сильнейших» балльных пар – Питер и Кристина Стоккелбре.



Особую часть бала составляет танцевальная программа, в которой команды вузов исполняют балльные танцы на паркете. В этом году по жеребьевке нам достался прекрасный и нестарейший Венский вальс. Вряд ли его исполнение составит особые трудности для нашей студии балльного танца. Ее руководитель Андрей Чоколаев, талантливый хореограф, на протяжении многих лет обучает студентов-политехников прекрасному искусству танца. В активе студии – выступления на Балах профессорского города, Балах молодых ученых и аспирантов, губернаторских приемах – 2004 и 2006, выступления на сцене БКЗ, сцене Ассоциации выпускников и сцене нашего вуза. Поэтому стоит надеяться, что Венский вальс у ребят получится красивым и доставит им самим и зрителям радость.

В этом году делегация Политехнического института СФУ будет самой представительной по численности – 43 пары. В ее составе – Лауреаты премий и стипендий за достижения в учебной, научно-исследовательской деятельности, призеры городских олимпиад и научно-практических конференций, авторы научных разработок, призеры фестивалей и конкурсов творчества, активисты общественных организаций и молодежных движений.



Специальное приглашение на бал получили три Лауреата губернаторских стипендий от Политехнического института: Лауреат стипендии имени академика Л. В. Киренского «За достижения в области физико-математических наук» Валерий Герасимов, Лауреат стипендии имени академика М. Ф. Решетнева «За достижения в области технических наук» Дмитрий Елисеев и Лауреат стипендии имени первого губернатора Енисейской губернии А. П. Степанова «За достижения в области гуманитарных наук» Ирина Кирпиченко.

Еще одна традиция Губернаторского приема – проведение шахматного блиц – турнира. Напомним, что в прошлом году блестящую победу в турнире одержал студент КГТУ Николас Астриков, поразивший именитых соперников и зрителей скоростью и красотой своего мышления.

Бал пройдет 1 марта в Экспоцентре «Сибирь». Если вы еще не приглашены на Бал, но хотите поучаствовать в этом празднике, попробуйте испытать удачу в конкурсе пар: загляните на сайт «newsool.ru». Любую интересующую вас информацию отнесите губернаторского приема вы также можете получить в Культурно-образовательном Центре нашего института: ауд. Г-3-33, тел. 497 – 152.

Алена ТОКМИНА,

замдиректора Культурно-образовательного центра

Игорь КАМЕНЕВ, студент ФИПУ

ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА СФУ



Диссертационный совет заслушивает работу Е.Г. Плясунова

При ИАС СФУ работает диссертационный совет Д.212.096.01 по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальности 05.23.01 – «Строительные конструкции, здания и сооружения» и по специальности 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия».

19 декабря 2006 г. состоялись очередные защиты на соискание ученых степеней кандидатов технических наук.

В совете защищено 19 диссертаций: 1 – докторская и 18 – кандидатских. Хорошие контакты завязались между кафедрами строительных конструкций, строительной механики и управления конструкциями и Kafedra Budownictwa Ogolnego i Konstrukcji Drewnianych Wydział Budownictwa i Architektury Politechnika Szczecińska (Польша). Профессор Р. Орлович уже второй раз выступает в качестве официального оппонента наших соискателей и принимает участие в работе диссертационного совета.



Защитается С.В. Драчевский

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Декана архитектурно-го факультета, профессора **С. М. Герасенко** с присвоением звания «Почетный архитектор России».

Заместителя директора ИАС СФУ **О. И. Мясникова** с присвоением звания «Почетный строитель России».

ЯЗЫК – ЭТО ВСЬ МИР



Английский язык должен стать вторым «государственным» языком в СФУ – такое пожелание высказал ректор СФУ Е.А. Ваганов. О том, насколько готова кафедра иностранных языков Института архитектуры и строительства СФУ выполнить эту задачу, рассказывает заведующая кафедрой, доцент В.Н. Сурай.

Составлены рабочие программы, разработанные кафедрой для каждой специальности вуза. В течение последних трех лет успешно прошли защиты кандидатских диссертаций, планируются к квалификационной аттестации новые работы. Преподавателями кафедры подготовлены учебно-методические пособия с грифом УМО.

Кафедра иностранных языков уже в течение ряда лет по линии Британского Совета приглашает носителей языка из Великобритании. Студенты имеют возможность бесплатно пользоваться литературой, фонотекой и библиотекой Филиала Британского Совета в Красноярске. Преподаватели из Великобритании принимали активное участие во внеаудиторных мероприятиях, организованных для студентов академии. Для преподавателей кафедры проводятся семинары по лингвострановедению и методике преподавания иностранных языков.

В 2004 году преподаватели-специалисты по архитектуре из США прочли ряд лекций для наших студентов. Состоялись встречи со студентами в архитектурных мастерских, Доме архитектора.

Продолжен многолетний обмен студентами, подготовленными кафедрой иностранных языков, в форме включенного обучения с Чешским техническим университетом в Праге. В весеннем семестре 2006 года в КрасГАСА обучались чешские студенты с участием в учебном процессе кафедр геодезии, рисунка, живописи и скульптуры, архитектуры гражданских и промышленных зданий и градостроительства. Их сопровождают наши студенты, которые по окончании вуза получают удостоверение переводчиков в сфере профессиональной коммуникации. Будущие экономисты, архитекторы, строители охотно идут на приобретение данной квалификационной формы.

Студенты КрасГАСА и обучающиеся в КрасГАСА студенты ЧТУ в Праге приняли участие в первом международном молодежном фестивале «Студенчество без границ», который был организован в Красноярске в мае 2006 года.

В июле 2006 года под руководством старшего преподавателя кафедры «Градостроительство» С.Ф. Ямалетдинова была организована летняя выездная ознакомительная практика по европейским странам с посещением Парижа, Венеции, Берлина, Дрездена, Монако для 50 студентов-архитекторов. Летом 2007 года планируется образовательная поездка со студентами в Скандинавию.

В марте 2006 года состоялся очередной визит в КрасГАСА лектора Fulbright, почетного профессора государственного университета Манкато (США) Карла Игана.



Воплощение архитектурного замысла в макете

Были проведены встречи с сотрудниками и учащимися, семинарские занятия и лекции по организации строительства в США, а также «круглые» столы по развитию дальнейших отношений и участию ученых нашего вуза в обменах по данной программе. Профессор Карл Иган дал рекомендации на методические разработки преподавателей КрасГАСА.

Сотрудники, аспиранты и студенты каждый год участвуют в межвузовских студенческих олимпиадах, конференциях и фестивалях межкультурной коммуникации, проводимых в Сибирском государственном аэрокосмическом университете, государственном университете цветных металлов и золота, Красноярском государственном техническом университете.

Накануне Дня российской науки своими размышлениями делится Н. П. Абовский, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, почетный член РААСН, заведующий кафедрой «Строительная механика и управление конструкциями» ИАС СФУ.

– Наум Петрович, расскажите о сотрудничестве с Российской академией архитектуры и строительных наук.

– Прежде всего, мне хочется поздравить преподавателей и научных сотрудников, студентов и аспирантов Сибирского федерального университета с Днем российской науки, а своих коллег – строителей и архитекторов – еще с одной знаменательной датой: в 2007 году исполняется 15 лет со дня подписания Указа Президента Российской Федерации «Об организации Российской академии архитектуры и строительных наук» – одной из шести государственных академий России.

пейзаж», и через 25–30 лет оживление ландшафта станет трудноразрешимой проблемой.

Целенаправленности этой проблемы перспективно не осмыслена. Так, например, в Ванкорском проекте даже не предусмотрены способы последующего демонтажа магистрального трубопровода, стоимость проведения которого сопоставима со стоимостью строительства. При этом конструктивные решения Красноярских ученых с необходимой тщательностью



УЧИМ СТРОИТЕЛЕЙ СТРОИТЬ

Для архитектурно-строительного вуза творческий союз с государственной профильной научной академией очень важен. В составе Красноярского центра Сибирского отделения РААСН – известные специалисты, связанные с нашим вузом многолетним сотрудничеством. Это академик РААСН В. В. Орехов, члены-корреспонденты РААСН А. С. Демирханов, В. К. Шадрин, советник РААСН В. И. Крушлинский. Центром руководит заведующий кафедрой «Строительные конструкции» ИАС СФУ, доктор технических наук, профессор, председатель диссертационного совета Д.212.096.01, член-корреспондент РААСН, заслуженный деятель науки России Л. В. Енджьевский.

Сотрудничество с РААСН неизбежно определяет высокое качество выполняемых нами работ. Так, например, в 2005 году на Всероссийском конкурсе НТО «Стройиндустрия» Красноярская государственная архитектурно-строительная академия была удостоена звания «Лучшее высшее учебное заведение» за созданный и внедряемый в России концепцию системы активного творческого инженерного образования, а научно-образовательный комплекс «Управляемые конструкции и системы», созданный в КрасГАСА при поддержке академии РАН И. Ф. Образцова, в номинации «Вузы и НИИ» был отмечен дипломом РААСН.

Очень важно, чтобы в созданном Сибирском федеральном университете было сохранено и продолжено плодотворное сотрудничество между Российской академией наук и Российской академией архитектуры и строительных наук. Оно должно быть направлено на подготовку высококвалифицированных кадров, получение новых научных результатов и, как следствие, экономическое развитие Красноярского края.

В чем, на Ваш взгляд, заключается актуальность современного строительного образования?

– В воспитании студентов с учетом сохранения окружающей среды, в которой им предстоит работать. Дело в том, что уже давно вызывают серьезные опасения крупномасштабные планы освоения северных нефтегазоносных районов Красноярского края, а предложенные нефтяными компаниями природоохранные мероприятия в недостаточной мере предусматривают восстановление лесгорных массивов северных территорий. Деятельность нефтедобытчиков, движимых стремлением поскорее и подешевле выкачать нефть и газ, грозит превратить многие северные территории края в безжизненный «лунный

не рассматриваются, несмотря на имеющиеся рекомендации администрации Красноярского края, хотя они позволяют индустриально экономично и экологически выверенно осуществить строительство с максимальным использованием Красноярской стройиндустрии.

Принцип «Не навреди» должен господствовать в экологии, как и в медицине.

Что необходимо для подготовки квалифицированных кадров в строительстве?

– Будущих инженеров в первую очередь нужно учить созидать, творить. Использование элементов творчества позволяет нам вкладывать в молодые умы идеи управления строительными конструкциями, основанные на триаде: системный подход – познание законов развития – методы принятия решений.

Приведу два примера. Нами предложен пакет патентов для прокладки трубопроводов. Это мобильные опоры на железобетонной плите, регулируемые согласно рельефу местности и не требующие заглубления в грунт, что обеспечивает сохранность северных почв и возможность проведения работ в любое время года. Технология изготовления данных опор отработана в ЗАО «Культбистрой» в Красноярске, которое способно обеспечить потребности строительства нефтепровода.

Сборные пространственные фундаментные платформы, еще одна наша запатентованная разработка, могут успешно применяться на Севере для строительства вахтовых поселков и других объектов. В Красноярске имеется успешный опыт применения подобных платформ в сложных грунтовых условиях – предпринят «Енисейскстрой» завершает строительство узкого объекта.

В связи с созданием в Красноярском крае Независимой общественной экологической палаты есть ли надежда, что она будет способствовать внедрению экологичного строительства, сберегающего окружающую среду?

Надеюсь, что с созданием и Независимой общественной экологической палаты и Сибирского федерального университета мы сможем решить насущные задачи во многих областях. Наш край уникален, поэтому нужны оригинальные решения, сохраняющие сибирское предназначение. Бездумное притягивание модных проектов, злоупотребление понятием «мировой уровень» – это порочная практика, поэтому главное, что мы должны сделать – сформировать личность выпускника СФУ, которого отличали бы как высокий профессионализм, так и активная гражданская позиция.



ЕЩЕ РАЗ ПРО ЛЮБОВЬ...

Как быстро бежит время! Еще недавно мы вместе с вами готовились встретить новые тысячелетие и вот уже шесть лет трудимся и учимся в нем. Что изменилось в нас самих с приходом новой эры?

У каждого человека есть, наверное, свой ответ на этот вопрос. Но главное – мы продолжаем работать, думать, жить и мечтать. Наш земной путь долг и труден. Много разных людей в сумасшедшем потоке повседневной жизни соприкасаются с нами, и все они создают определенную ситуацию, так или иначе влияющую на нашу жизнь.

А если воспринимать каждую ситуацию как цветок, из которого можно извлекать нектар любви?

Ведь какая бы форма и цвет не были у цветка, в нем всегда есть нектар. Нужно только научиться его собирать. Это ведь на первый взгляд кажется, что мы родились для того, чтобы учиться строить дома, мосты, прокладывать дороги, сажать деревья, растить цветы, писать стихи.

Это не так, верно не совсем так. При всей важности этих занятий и сотен других первое и главное человеческое дело – любить. А все остальное потом. И сколько бы ни было в каждом из нас различных примесей, качеств, золотой песок любви всегда отыщется.

Не надо ждать любви, чтобы в её свете наконец-то блеснули наши драгоценные крупинки. А вдруг на это уйдут все годы? Не зря же в

народе говорят, что хуже нет, чем «ждать и догнать». Надо просто любить самому и каждый день. Мы так тревожимся за озоновый слой атмосферы, но разве защитный слой любви для нас менее важен? Не будем таить свою любовь друг к другу, к детям, земле, воде. Сделать что-то хорошее можно прямо сейчас – обнять, завеселить, помочь, успокоить. Достаточно улыбки, ласкового взгляда, одного движения руки или сердца. Мы гораздо прекраснее, талантливее, чем о себе думаем. Давайте поверим в это и не будем никогда забывать. И тогда мы не обманем наших надежд, а наше сердце наполнится теплом, запоет. И пусть всегда звучит в каждом из нас мелодия любви...

«Мелодии любви» – так мы назвали новый сборник стихов преподавателей и студентов нашего института. Его можно считать итогом годовой работы литературного салона «Точка отсчета».

Л. И. КЛИМЕНКО, организатор литературного салона



Полосу подготовил Олег АДМАЕВ, фото Василия ДРАЧЕВСКОГО

МОГУЩЕСТВО СИБИРИ ФЕДЕРАЛЬНЫМ УНИВЕРСИТЕТОМ ПРИРАСТАТЬ БУДЕТ

Руководство страны разделяет мнение красноярских властей: вуз третьего тысячелетия должен стать не только всероссийским, но и международным научно-образовательным центром



Е. А. Ваганов и Г. А. Вальский (слева) на выставке научных достижений в КГУ

Впечатлениями о первом этапе становления СФУ и его перспективах делится ректор, академик РАН Евгений Александрович Ваганов.

— Расскажите, пожалуйста, о том, что удалось сделать за 33 дня существования Сибирского федерального университета?

— Подготовлены все формальные атрибуты, завершается формирование структуры руководства. Программа развития, рассчитанная на 2007–2010 годы, четко определена и амбициозна, ее проект рассмотрен Рособразованием и передан в Правительство РФ на согласование. Предстоит процедура окончательной сверки, затем будет сформулировано решение по этому вопросу. Пока мы из заданного графика не вышли. В Программе отмечены основные положения, касающиеся модернизации образовательных, научных, инновационных процессов.

СФУ будет работать по трем направлениям: многоуровневой образовательной, инновационной и научно-исследовательской деятельности. Более конкретные задачи определит научно-координационный совет, который сейчас создается. Решается вопрос об организации Попечительского совета, в который войдут федеральные и краевые чиновники, представители бизнеса. Государственные субсидии на этот год в 2 раза превышают кумулятивный бюджет объединившихся вузов. Руководство Красноярского края заявило о финансовых вложениях в сферу строительства: речь идет об освоении миллиарда рублей.

— Какие принципы положены в основу СФУ?

— Мы стремимся использовать все самое лучшее, в том числе из мирового опыта. Акцент будет сделан на важнейшие для региона направления подготовки специалистов, такие как энергетика, цветная металлургия, добывающие отрасли, космическая техника. СФУ заявлен как мощнейшая научная школа наряду с крупнейшими университетами России.

Красноярский край известен крупными инвестиционными проектами, для осуществления которых необходимы высококвалифицированные специалисты. СФУ призван продуцировать научные и опытно-конструкторские наработки для реализации инвестиционных проектов. Активность краевых властей во многом предопределила выбор Красноярского края в качестве экспериментальной площадки для строительства мегавуза.

Наш университет может также сыграть серьезную роль в российско-китайском сотрудничестве в области образования и науки.

В вузах, вошедших в состав СФУ, работает авторитетный профессорско-преподавательский состав. Планируется активное сотрудничество университета с Сибирским отделением РАН, что расширит возможности фундаментальных исследований. Речь идет об организации совместных лабораторий для подготовки магистров и аспирантов, о создании единой информационной системы.

— В Программе развития мегавуза заявлено привлечение иностранных преподавателей и ученых. Насколько весомым будет воплощение этого проекта?

— Многие из моих зарубежных коллег, с которыми я давно и успешно работаю, уже откликнулись. Причем с конкретными предло-

жениями: какие курсы они готовы читать в нашем вузе. Преподавателей, связанных с иностранными специалистами давними партнерскими отношениями, у нас немало.

Надо стремиться к тому, чтобы английский стал вторым «государственным» языком в СФУ. Невозможно говорить о подготовке высококвалифицированных специалистов в любой области, если они не владеют английским. По таким правилам функционирует международная конкурентная среда. Поэтому осваивать английский язык должны и студенты, и преподаватели СФУ.

— Как будут строиться отношения СФУ с крупными коммерческими структурами — «заказчиками» нужных специалистов?

— Стратегия этих отношений будет выстраиваться при участии Попечительского совета, который станет существенно влиять на развитие университета. Уже проведены встречи с ведущими российскими компаниями, работающими в крае. Все они, вероятно, подпишут протоколы о намерениях и готовы не просто размещать заказы на специалистов, но и активно участвовать в разработке образовательных программ, а также вкладывать средства в развитие СФУ.

— Евгений Александрович, в чем, на Ваш взгляд, заключаются преимущества системы многоуровневой подготовки?

— Главное достоинство многоуровневой системы в том, что студент, получив на младших курсах базовое образование по одному из направлений, может впоследствии сознательно выбрать дальнейшую специализацию. Это более гибкая система, однако для ее успешного внедрения потребуются определенный период времени.

— Каковы приоритеты в строительстве кампуса?

— Прежде чем начать строить университетский городок, нужно достроить корпус Института архитектуры и строительства, библиотеку, информационный центр университета. Под кампус выделена площадь более 300 гектаров, и он необходим для нормальной жизнедеятельности университета такого масштаба.

— Какой диплом получат нынешним летом выпускники четырех объединившихся вузов?

— Диплом СФУ. Я тоже в свое время поступал в Новосибирский университет, а получил диплом Красноярского университета.

— Планируется ли сокращение преподавателей?

— Так вопрос не ставится. Поскольку количество студентов в СФУ не уменьшится, не должно сократиться и количество преподавателей. На самом деле потребуются увеличение профессорско-преподавательского состава. В то же время для повышения качества обучения рабочей группой предлагаются варианты стимулирования труда: каждый работник вуза даже при структурных изменениях получит возможность трудоустройства, переобучения, переподготовки и др. В дальнейшем будет построена система требования, которым должны будут соответствовать преподаватели и сотрудники. Ведь так или иначе в вузах предусмотрено постоянное повышение квалификации работников.

Если вы на высоком уровне читаете лекции, проводите семинары на иностранном языке, максимально вкладываетесь и работаете на развитие альма-матер — получите дополнительную оплату. Без сомнения, специалисты высокого класса

должны зарабатывать гораздо больше сотрудника средней квалификации.

— Каким образом будут организованы конкретные структурные подразделения СФУ?

— Волонтеристические методы исключены. Рабочая группа взвешенно решает конкретные вопросы, наиболее сложные из них рассмотрит Ученый совет.

— Штатное расписание будет разработано под существующую ситуацию?

— Оно создается под трансформируемые структуры. Бюджет вузов объединен, смета составлена так, чтобы каждый вуз получил средства в соответствии со своими заявками.

— Кого Вы пригласили в команду управленцев?

— Мы сейчас создаем эту команду: это люди, которые здесь работают и имеют большой опыт. Например, проректор по инновационной деятельности Николай Николаевич Довженко долгое время работал проректором в Государственном университете цветных металлов и золота, известен как крупный ученый, имеет весомые научные разработки, а самое главное — значимые идеи. Проректором по учебной работе назначен Сергей Антонович Подлесный. Он обладает огромным опытом руководства самым крупным вузом Красноярского края и является инициатором внедрения новых технологий в учебный процесс.

Возможна со временем некоторая коррекция руководящего состава, ведь задачи меняются. Так, уже в этом году предстоит достаточно серьезные структурные изменения в СФУ. Мы создали своеобразный штаб, в работе которого самое активное участие принимают представители администрации края и Законо-

дательного собрания, поэтому постараемся делать выверенные шаги, не разрушая работающие структуры.

— То есть у Вас нет искушения «новой метлой мести по-новому»?

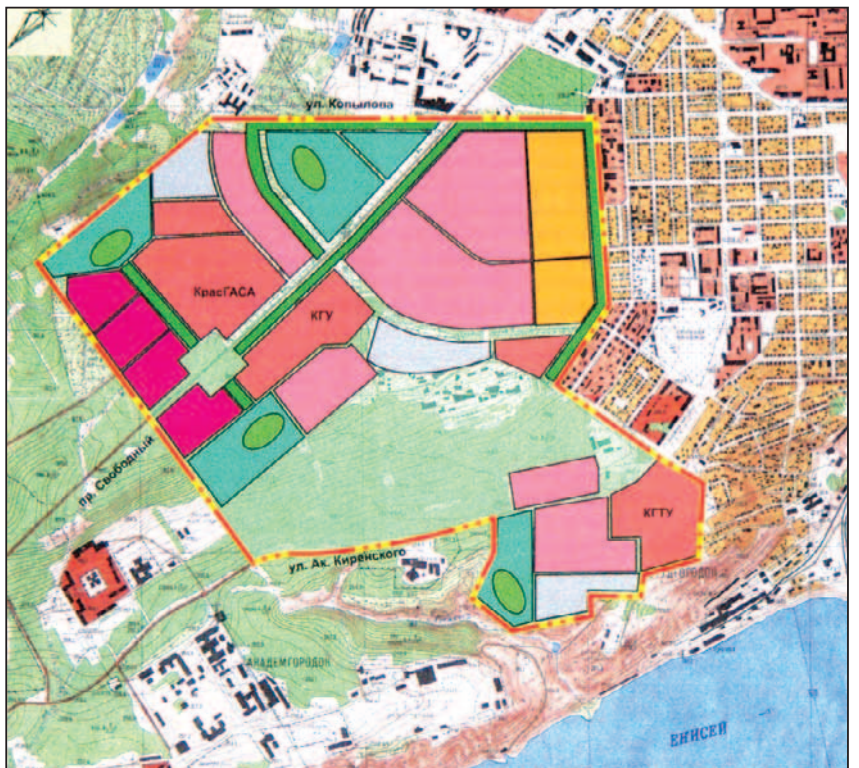
— Это не то поле деятельности, где можно так мести метлой.

К 2010 году нам предстоит выйти на уровень численности профессорско-преподавательского состава, в 2 раза превышающий нынешний. Естественно, будем привлекать молодых, талантливых, активных. Сейчас в вузе проводится большая работа по подготовке инновационных проектов. Это открытый конкурс, привлекающий новых людей, новые идеи, и некоторые проекты заявлены как межвузовские. Многие кафедры прежде самостоятельных вузов сейчас готовят совместные проекты, особенно по организации центров коллективного пользования, крупных лабораторий и т. д.

Имеются наработки в области инноваций, заменяющие собой настоящий прорыв. Есть задумки на уровне апробирования идей с точки зрения создания новых технологий.

Создание СФУ позитивно повлияет и на развитие других вузов Красноярского края. При этом можно использовать материальную базу СФУ для решения общих задач. Уже сейчас в Красноярске есть опыт совместной подготовки молодых ученых — выпускников различных высших учебных заведений. Вузы-партнеры должны консолидировать усилия во всех сферах своей деятельности — от взаимодействия выиграют все!

Материал подготовила Людмила АНТОЛИНОВСКАЯ
Фото Людмилы ШОСТАК



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЗОНЫ ЗАСТРОЙКИ КОМПЛЕКСА

	Административно-научная		Лесопарковая
	Учебная		Бульвар
	Спортивная		Автомобильные дороги
	Жилая, переменной этажности		Автомобильная дорога в выемке с пешеходной платформой
	Жилая, малоэтажная		Граница территории комплекса
	Коммунально-складская		

Проект кампуса Сибирского федерального университета выполнен студентами и преподавателями архитектурного факультета Института архитектуры и строительства

Профессорское собрание



В роскошном зале Экспоцентра «Сибирь» Красноярской выставочной компании собрались за праздничными столами около 350 ученых, представляющих цвет красноярской науки. Бальная церемония началась исполнением гимна «Gaudemus igitur». Великолепные номера концерта чередовались с моментами торжественного награждения умнейших красноярцев премией главы администрации города П. И. Пимашкова.

Инициатива проведения балов принадлежит «Профессорскому собранию», которое организовано в 2001 году в рамках возрождения традиций научных объединений. Председатель правления этой регионально-общественной организации профессор политехническо-



БАЛ НАУЧНОЙ ЭЛИТЫ



го института СФУ С. Н. Шатохин позиционирует Профессорское собрание как одно из самых активных и многочисленных в России: 850 ученых составляют его славы ряды. Своими прямыми обязанностями в соответствии с уставом «ПС» они считают содействие развитию науки и образования в регионе, а также отстаивание интересов преподавателей и студентов. Ежемесячно правление собирается для решения текущих вопросов, ежегодно проводятся конференции с обсуждением научных и социальных проблем.

На этот раз самой насыщенной темой для обсуждения учеными стало создание Сибирского федерального университета. В целом проект они оценивают позитивно, понимая при этом, что предстоит много потрудиться коллективу новорожденного вуза, чтобы претворить в жизнь этот грандиозный проект.

На этом балу 27 лауреатов получили дипломы и премии (35 тыс. рублей) из рук Петра Ивановича Пимашкова. Номинантов определяют в коллективах по месту их работы, поощряя лучших из лучших. Заслуженные награды получили ученые Сибирского федерального университета, в состав которого вошли четыре вуза. Среди них – Игорь Викторович Александров и Юрий Яковлевич Белов (Красноярский государственный университет); Василий Иванович Пантелеев и Виталий Васильевич Слабко (Красноярский государственный технический университет); Александр Иннокентьевич Косолапов (Государственный университет цветных металлов и золота); Виктор Ильич Жуков и Александр Егорович Бурченко (Красноярская государственная архитектурно-строительная академия). Наряду с ними победителями признаны ученые разного профиля: спортивного, медицинского, гуманитарного и др., и все они запомнят профессорский бал как самое значимое и волнующее событие года.

Бальная церемония оставила самые благоприятные впечатления. Происходящее на сценических подмостках сопровождалось видеозаписью на двух экранах. Вокалисты, музыканты, декламаторы в лице наделенных и этими талантами ученых внесли свои неповторимые нотки в канву праздничного концерта, как и ставшие традиционными переложения на язык «капустника» не тривиальных проблем. Концертные номера приятно удивили интерактивом: в соответствии с модными веяниями в паре с профессиональными танцорами выступали известные в мире науки и образования персоны. Публика реагировала восторженно, сопровождая каждое выступление бурными аплодисментами.

Пrestиж и известность Профессорского собрания с каждым годом повышаются наряду с уровнем и результативностью его работы. В обращении к участникам бала П. И. Пимашков предложил издать первый том книги, посвященной 128 лауреатам профессорской премии главы города – золотого фонда Красноярья и России.

Людмила АНТОНОВА



По всем вопросам обращайтесь в корпункты СФУ:

Институт естественных и гуманитарных наук – 440-917, uzhih@krasu.ru;
Институт цветных металлов и золота – 347-489;

Институт архитектуры и строительства – 527-785, gazeta_gasa@mail.ru;
Политехнический институт – 912-111, sfu-press@mail.ru;

Верстка Андрея ГРИНЕВА

Отпечатано в ОАО «ПИК «ОФСЕТ».
ул. Республики, 51, тел. 23-36-54.
Тираж 3500 экз. Заказ № 1712