в номере:

КОМПЬЮТЕР. Да не простой, а супер… Чем он занят? Интервью с начальником комплекса / Стр. 3

ДВЕ СПОРТИВНЫХ ВСТРЕЧИ – в один день! Подведение итогов в СФУ и телемост сибирских городов / Стр. 5

ГАЗЕТА – хорошая, плохая, нормальная. Опрос к дню рождения УЖ / Стр. 6-7

СТУДЕНТЫ Института военного обучения… Нет, не так – курсанты ИВО о себе / Стр. 9

ОДНО ПОСВЯЩЕНИЕ. Юбиляры. И снова о еде. Собкор из Китая сообщает. Фотоконкурс газеты и др. / Стр. 1-12

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

периодическое издание СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА _ газета издается с 2007 года

№ 17 (58)
22 октября 2009 г.

НОВАЯ университетская жизнь

«Путь к жизненному успеху лежит через подготовку себя к свободному творческому труду».

Г.Я. ШАЙДУРОВ,
Стр. 4

Фото Юлии МАКАРЕНКО, занявшее 1 место в проведённом редакцией фотоконкурсе – по мнению народного жюри. См. стр. 8.

Инноваторский кураж

– Вы чувствуете себя необычными? – такой вопрос был задан студентам специальности «Инноватика» Института инженерной физики и радиоэлектроники СФУ на встрече, которая проходила в рамках выездного заседания учебно-методического совета вузов России по инноватике.
– Есть физики, ботаники, математики, а вас как обзывают?
– Никак нас не обзывают, многие сюда как раз с физмата и пришли! – последовал ответ.
А действительно, чем студент, обучающийся по новой для Красноярска специальности «Инноватика», отличается от других? В настоящее время 50 вузов в 23 субъектах Федерации имеют лицензию на ведение обучения по данной специальности.

Все дороги ведут в Питер

Инноватику преподают в Санкт-Петербурге уже десять лет, и только пять лет – у нас, в крае. Нынче в СФУ первый выпуск инноваторов – 12 человек, которые согласно диплому стали специалистами по управлению инновациями в области техники и технологии. Всего по новой специальности у нас обучается 80 человек. Профессор Санкт-Петербургского государственного политехнического университета, д.т.н., заслуженный деятель науки РФ ИОСИФ ЛЬВОВИЧ ТУККЕЛЬ – один из тех, кто стоял у истоков.

– Иосиф Львович, как возникла модель инноватики – это зарубежный опыт?

– Исключительно российский. В начале 90-х годов Питерский политех выполнял федеральную программу под названием «Российская инжиниринговая сеть технических нововведений». Это, пожалуй, самый первый масштабный проект, нацеленный именно на формирование инфраструктуры нововведений. В то время, работая с территориями (а к федеральной программе подключилось более 40 регионов РФ), мы узнали, что у каждого региона – свои проблемы, но общая беда для всех – нехватка кадров. Изучив ситуацию и поняв, какой же специалист востребован, мы сформировали новое направление высшего профессионального образования – создали междисциплинарную специальность под названием «Инноватика». В ней примерно в одинаковом соотношении находятся и дисциплины, формирующие компетенцию в области управления техническими системами, и всё то, что требуется знать для материализации нового изобретения. Плюс компетенции в области управления и менеджмента. Т.е. имеется в виду экономика инновационной сферы и менеджмент для управления инновациями.

– Сфера гуманитарных знаний осталась за бортом?

– Вовсе нет. Место для инноваций есть не только в сфере техники и технологии, но и в социальной сфере, и в области гуманитарных наук, включая образование. Это направление даёт основание для управления инновациями в любой предметной области с последующей специализацией, т.е. мы готовим студентов, давая инвариантную часть, необходимую для того, чтобы сформировать и управлять в дальнейшем инновационным проектом, а в какой предметной нише – это уже зависит от специфики вуза. Например, есть педагогический университет, который тоже готовит инноваторов.

– Вы сказали, что инноватика – ответ на вызов времени, но почему её не ввели просто как дисциплину в рамках других специальностей?

– Инженеры, физики, гуманитарии – это всё специалисты, которые порождают инновации, а наши выпускники должны уметь управлять этими инновациями. Задача – из готовой идеи сделать продукт или услугу и вывести на рынок.

– Где, как правило, трудоустраиваются специалисты нового типа?

– Основная профессиональная компетенция, которую мы хотим сформировать в наших выпускниках, – умение управлять проектом. Выпускники наши позиционируются на различных предприятиях как специалисты по управлению инновационными проектами. Мы отслеживаем судьбу каждого, практически все нашли себе работу, но были не однажды случаи, когда ребята меняли место и теперь работают не по прямой специальности. Востребованы инноваторы на предприятиях крупного питерского бизнеса (Ленинградское оптико-механическое объединение, оборонный комплекс «Арсенал»), в малом инновационном бизнесе, в банках. К сожалению, во время учёбы в университете бывает непросто найти место для прохождения полноценной практики, но это я связываю в целом с экономической ситуацией в стране. Отчасти нас выручает то обстоятельство, что под Санкт-Петербургом сформирован «пояс» автомобилесборочных заводов мировых фирм. Вот уже несколько лет мы взаимодействуем с фирмой «Форд»: порядка двух тысяч сотрудников этой корпорации повышают квалификацию в нашем университете, а студенты соответственно проходят на указанных предприятиях практику, где черпают темы для своих дипломных работ.

Лучших выпускников мы стараемся оставлять на кафедре.

(Окончание на стр. 2)

: КОРОТКО :

>> 23 октября на сцене актового зала (Киренского, 26) в 13:00 состоится **концерт** преподавателей Красноярской государственной академии музыки и театра – фортепианного дуэта, лауреатов Всероссийского конкурса Дмитрия Васильева и Евгении Фаст. В программе камерно-инструментальная музыка Э. Грига и С. В. Рахманинова.

>> 20 октября были подведены итоги конкурса **«Молодые таланты»**, проводимого в рамках международной выставки и конференции «Атомэко-2009» (Москва), организуемого «РОСАТОМ» и Центром «Атом-инновации».

По итогам экспертизы было отобрано шесть научно-технических работ, авторов которых приглашают принять участие в III международной конференции и выставке «Атомэко-2009». Среди победителей конкурса оказалась и студентка Железногорского филиала СФУ *Екатерина Макарова* с проектом «Школьно-студенческая экологическая лаборатория «ЭКОЛАБ». Данный проект написан совместно со студентами железногорских филиалов КГПУ и СибГАУ.

Теперь Екатерине с коллегами предстоит реализовать проект. И для этого уже делаются конкретные шаги. 23 октября в Железногорске состоится первое собрание организаторов лаборатории и школьников со студентами.

>> Подведены итоги конкурса на соискание **национальных стипендий Л'ОРЕАЛЬ-ЮНЕСКО** для молодых российских женщин-ученых. За время проведения конкурса было получено более 420 анкет. Премии получили 10 женщин-ученых (Новосибирск, Санкт-Петербург, Казань, Самара, Москва, Иркутск). В «десятке» стипендиатов – доцент кафедры биотехнологии ИФБиБТ СФУ *Екатерина Игоревна Шишацкая*.

>> В начале октября проходила VI научно-практическая конференция с международным участием «Инновации в условиях развития информационно-коммуникационных технологий». Наш университет на конференции представляли **преподаватели кафедры информационных технологий образования** Института педагогики, психологии и социологии – *Е.В. Достовалова и О.А. Лукьянова*.

Доклад Ольги Александровны на секции «Инновационные информационно-коммуникационные технологии в образовании» был признан лучшим по качеству представленного материала и уровню защиты презентации.

>> В рамках договора между **архитектурными факультетами СФУ и Государственного Университета штата Вашингтон** (США) вот уже в третий раз прошли международные практики-семинары по проблемам современного градостроительства. В них приняли участие студенты старших курсов и аспиранты университетов-партнёров. В этом году семинар-практика проводился в августе-сентябре, темой стало становление и развитие Русской градостроительной школы в Сибири, на Дальнем Востоке и в Китае, основанных и построенных представителями Петербуржской архитектурной школы и Российского института гражданских инженеров. В этом году маршрут семинара-практики проходил по городам Красноярск, Иркутск, Хабаровск, Владивосток, Харбин, Пекин, Улан-Уде.

>> В связи с эпидемиологической обстановкой в городе организациям рекомендовано отменить массовые мероприятия (велик риск заразиться). Конкурс первокурсников **«Прошу слова»** перенесен на неопределенное число (предположительно, середина ноября). По поводу других «больших» уже объявленных мероприятий: уточняйте, состоятся ли они!

>> В ноябре пройдут осенние **Театральные дни в СФУ.** 12 ноября сходите на «Портрет Дориана Грея» в исполнении молодежного театра драмы СФУ. 14 и 20 «Шлагбаум» дает «Дульсинею Тобосскую» и «Клетку». 21 ноября запланирован «Юбилей» (по Чехову) театра «Золотой глобус». Время и место будут объявлены дополнительно.

Инноваторский кураж

(Окончание. Начало на стр. 1)

Мечта, приносящая прибыль

Студентов, пришедших на встречу, больше всего интересовали вопросы прохождения практики, трудоустройства и обучения в магистратуре/аспирантуре столичных вузов.

Оказывается, красноярцев, как и студентов из других регионов, в том же Питере ждут с распростёртыми объятиями. Довольно много студентов с периферии обучаются в северной столице по целевому набору. «Мы за мобильность и преподавателей, и студентов; тем более что с вашим университетом у нас одинаковые учебные планы, – подчеркнул И.Л. Туккель. – К тому же будем проводить совместные студенческие научно-практические конференции. Все ребята, поступающие к нам на специальность «Инноватика», обеспечиваются общежитием», – заверил профессор.

При Санкт-Петербургском политехническом университете работает диссертационный совет по трём научным специальностям в области техники и технологии. Скоро здесь же учёную степень можно будет получить и по новой научной специальности «Инноватика».

Представители вузов России делились на встрече со студентами опытом обучения по новой специальности. «Мы мечтаем об инновационном предприятии «под ключ», вооружённом самой совершенной технологией, которое бы создали наши выпускники, – сказал, выступая перед студентами, проректор Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники к.э.н. АЛЕКСАНДР ФАВСТОВИЧ УВАРОВ. – Но, увы, пока наша мечта не сбылась, – может быть, не хватило времени. Одна из ключевых компетенций, на которую делаем акцент в обучении, – коммуникация. Человек должен понимать, что такое хорошая презентация, уметь внимательно выслушать собеседника, в совершенстве владеть английским языком. Практика показывает – непросто найти инвестора для студенческого проекта. Надо уметь договариваться с людьми!

Мы, например, начали с поиска инвесторов сначала в крупных российских инвестиционных компаниях, потом «прошлись» по фирмам Siemens, Nokia, Microsoft «со товарищи» и закончили нашими же выпускниками. Путь оказался очень эффективным, поэтому советую вам, ребята, обратить внимание на выпускников, которые вышли из стен вашего университета несколько лет назад и стали успешными».

Гордость Дальневосточного госуниверситета, который сейчас претендует на статус федерального, – инновационный инкубатор, где студенты проходят стажировку, начиная с первого курса. Совместно с Дальневосточным отделением АН РФ они занимаются продвижением наукоемких разработок, связанных с освоением мирового океана. Речь идет, в частности, о высокопродуктивных пробиотиках – веществах, используемых для подкормки морских организмов.

Студенты пытаются довести разработки до экономического эффекта: упаковать проект, привлечь инвестора, чтобы на выходе организовать какое-то предприятие.

И это не единственное инновационное научное направление. Свою нишу нашли и московские студенты-инноваторы, будь то работа в оргкомитете по подготовке Олимпиады в Сочи или же внедрение в практику работы столицы новой технологии ремонта лифтов.

Говорят, понятие «инновационность» равнозначно понятию «конкурентоспособность». Если к багажу, полученному по специальности «Инноватика», добавить юридические знания, то вполне реально стать в будущем патентным поверенным на том или ином предприятии.

В заключение встречи представители вузов пожелали красноярским студентам побольше новизны и экспериментов, поскольку это прямой путь к успеху. Посоветовали научиться работать в условиях неопределённости и получать от этого удовольствие, ведь инноватор тем и отличается от всех остальных, что есть этакий драйв: я могу сделать что-то новое, например, создать футбольную команду на факультете, «замутить» вечеринку или помочь внедрить суперприбор в производство...

– По существу, всё замешано на кураже! И этим вот вы должны отличаться от других студентов, – прощаясь, сказал красноярской молодёжи заведующий кафедрой «Теоретические основы инноватики» Санкт-Петербургского государственного политехнического университета к.т.н. ЛЕОНИД СЕРГЕЕВИЧ ЧЕЧУРИН. – Так что пожелание вам простое – куражиться!

Вера КИРИЧЕНКО

(В продолжение темы – материал на странице 4)

: МЕСТО ВСТРЕЧИ :

Диалог поколений и статусов

Первокурсники СФУ посетили Законодательное собрание Красноярского края. Председатель ЗС, член Попечительского совета СФУ, профессор Александр Усс обсудил со студентами планы развития университета, в которых глубоко заинтересован, строительство новых корпусов – для Института нефти и газа и Института инженерной физики и радиоэлектроники, проект конгресс-холла СФУ (общественного центра), предназначенного для встреч горожан с именитыми гостями.

Первокурсники говорили о плюсах и минусах ЕГЭ, о первых впечатлениях о вузе и его возможностях, о Ванкоре и планах на будущее, о причине выбора специальности. В финале беседы Александр Усс лично вручил каждому участнику экземпляр Устава Красноярского края и пожелал успехов в учёбе.

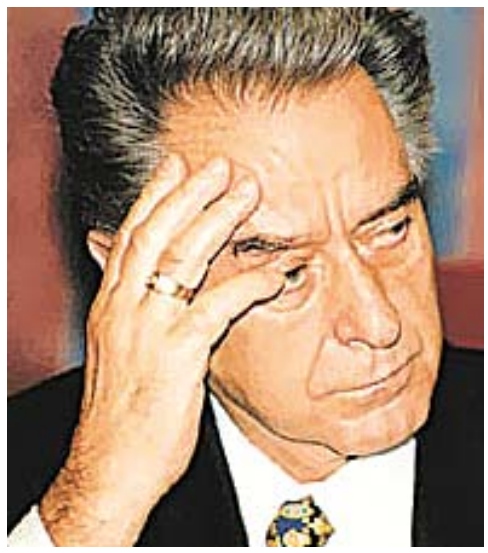
Кирилл АРСЕНЬЕВ

Неуслышанное

Запрет на массовые собрания (из-за угрозы эпидемии гриппа) сделал невозможной объявленную на 24 октября творческую встречу студентов и преподавателей с поэтом Андреем Дементьевым. Лауреат Государственной премии СССР, лауреат Лермонтовской и Бунинской премий Андрей Дементьев, прилетевший сегодня в Красноярск, посетит лишь Зеленогорск и Овсянку.

Очень жаль, что нельзя будет сказать слов благодарности автору таких всенародно известных и любимых многими песен, как «Лебединая верность», «Баллада о матери», «Яблоки на снегу», «Отчий дом», «Аленушка»... А сколько у поэта стихов, не положенных на музыку! Будем читать, раз нельзя услышать...

* * *



Я тебя теряю —
Как лес теряет музыку,
Когда в него приходят холода.
Моей душе —
Пожизненному узнику —
Из памяти не выйти никуда.

Я тебя теряю —
Как дом теряет небо,
Когда окно
зашторивает дождь.
И будущее наше,
словно ребус:
Я не прочту.
И вряд ли ты прочтешь.

: ПЕРСОНА :

Какие люди!

Представлять красноярцам АЛЕКСАНДРА НИКОЛАЕВИЧА ГОРБАНЯ, профессора, доктора физико-математических наук, специалиста в области информатики, нет нужды. Долгое время он работал в Институте вычислительного моделирования СО РАН в должности заместителя директора, преподавал в красноярских вузах. Но вот уже семь лет занимается исследованиями за границей – во Франции, Швейцарии, а ныне в Великобритании (возглавляет центр математического моделирования университета Leicester). Учёный работает сразу в нескольких научных направлениях. За исследования по неравновесным системам он награжден медалью Пригожина. Его статьи получали дипломы от международного издательства «Эльзевир» за высокий уровень цитирования, отбирались международными конференциями в числе лучших статей года по системной биологии.

В понедельник А.Н. Горбань прочёл в Институте космических и информационных технологий лекцию **«Динамика адаптации и диагностика кризисов: от биофизики до экономики»**. Тема оказалась интересной многим: врачам и экономистам, физикам и математикам, программистам и технологам. Особый интерес проявили молодые исследователи, работающие над кандидатскими диссертациями: вопросов докладчику после лекции было задано много.

Визит Горбаня в Красноярск состоялся благодаря тому, что СФУ выиграл грант Федеральной целевой программы на проведение научных исследований под руководством приглашённых специалистов – российских учёных, проживающих за рубежом. Исследование, в котором кроме наших учёных задействован также Институт медицинских проблем Севера, продлится два года, так что теперь мы будем видеть Александра Николаевича часто (ближайший приезд – в ноябре).

Инициатором подачи заявки в Роснауку и приглашения А.Н. Горбаня выступила кафедра вычислительной техники (зав. кафедрой Л.И. Покидышева) ИКИТ.

НОВАЯ УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ЖИЗНЬ * Газета Сибирского федерального университета

Учредитель — ФГОУ ВПО «Сибирский федеральный университет». Газета зарегистрирована Средне–Сибирским управлением Росохранкультуры 15 июня 2007 г. Регистрационный номер ПИ № ФС16–431 Адрес редакции: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 42–21, т. (391) 244–09–17, e–mail: newspaper@sfu–kras.ru // Главный редактор: В. Ефанова // Фотограф: Н. Литвинова Распространяется бесплатно. / Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов. // При использовании материалов газеты ссылка на издание обязательна.

// Отпечатано в ООО «Новая Типография Красноярск» // г. Красноярск, ул. Шахтеров, 33 // Подписано в печать 20.10.2009 г. по графику — 20.00, фактически — 20.00 // Заказ №002420 // Тираж 5000 экз. //

Разыграть козырную карту

Суперкомпьютер – один из козырей университета. Он предоставляет уникальные возможности для быстрых и точных расчетов любой научной работы – но достаточно ли мы этим пользуемся? Чтобы выяснить это, наш корреспондент отправился в отдел высокопроизводительных вычислений ИКИТ СФУ, где его встретила небольшая, но дружная команда: начальник комплекса кандидат технических наук Дмитрий Александрович Кузьмин, выпускница ИКИТ Юлия Валиуллина и два магистранта второго года обучения Антон Бугай и Степан Маколов. Именно они занимаются обслуживанием суперкомпьютера и нас, его пользователей.

О нём много говорят, о нём несколько раз писали и он – один из символов нашего университета. Кому я пишу такие дифирамбы? Ответ очевиден – суперкомпьютер. Приобретённый в 2007 году, он для простых смертных до сих пор окутан покровом тайны.

Инициатива покупки исходила от директора ИВМ СОРАН академика В.В. Шайдурова и, конечно, была поддержана руководством СФУ. Новый университет строился с размахом, со словом «кризис» тогда ассоциировались только компьютерные игры, и университет стал обладателем современного, высокопроизводительного вычислительного комплекса фирмы IBM.

Около года шли монтажно-установочные работы, около года происходила настройка и «притирка» оборудования, «софта» и специалистов. Сформировался отдел высокопроизводительных вычислений. И потянулись – на четвертый этаж сверкающего новизной корпуса ИКИТ – первые пользователи...

Сам компьютер (4 стойки с вычислительными узлами + управляющая) поселили в специально отведённом для него просторном помещении со всеми удобствами – кондиционирование, автоматическая система пожаротушения, система контроля и управления. Всё выглядит весьма футуристически и внушительно – провода, мигающие лампочки, тихая прохлада кондиционированного воздуха. От случайностей с отключением электричества эту сверхсложную систему предохраняет система бесперебойного питания.

Администраторы Степан, Антон и Юлия – типичные представители инновационного поколения – общаются с компьютером прямо со своего рабочего места по сети. А в случае необходимости IP-телефон соединит их с непосредственным начальством, так что возникающие проблемы решаются оперативно и быстро. Например, у меня на регистрацию ушло от силы полчаса со всеми формальностями.

– Дмитрий Александрович, что для Вас суперкомпьютер?

– Сложная, требующая особого внимания система. Ведь это практически 230 серверов и поддерживающее их безукоризненную работу сложное сетевое оборудование. Кроме поддержки работы вычислительных мощностей приходится решать уйму посторонних задач – система мониторинга, кондиционеры (без которых кластер нагрел бы помещение до 80°С за полчаса работы, после чего вышел из строя), обеспечение бесперебойного питания, постоянное обновление BIOS различных узлов. Всё это требует высокой квалификации и самоотдачи. Пока нам очень помогает то, что мы находимся на трёхлетней гарантии компании IBM. Наши заявки на обслуживание и замену бракованных деталей рассматриваются в течение недели – от нас требуется лишь обнаружить неполадку и потом, при замене оборудования (например, вышедшей из строя материнской платы), – снова наладить работу вычислительного узла.

– Суперкомпьютер – достаточно устойчивая система, или он легко может отказаться работать?

– На момент ввода суперкомпьютера в эксплуатацию отсутствовала система контроля за инженерным состоянием помещения. Это создавало ряд проблем в поддержании работоспособности. Сейчас развернута система мониторинга, позволяющая отслеживать работу кластера. Например, при повышении температуры в серверной администраторам будет послано SMS-уведомление, а в случае превышения критических параметров происходит автоматическое отключение кластера.

– «Детские болезни» роста дают о себе знать?

Думаете, это ноутбук? Нет, это пульт управления суперкомпьютером

– В целом от «болезней» мы почти избавились. Почти – потому что ресурсы кластера пока задействованы не полностью, и что-то ещё может проявиться.

– Насколько он загружен сейчас?

– 20-30% от максимальной производительности. Всё упирается, с одной стороны, в оперативную память, а с другой – в ограниченный объём дискового пространства, которое мы можем предоставить для хранения данных (научные коллективы требуют по 200-400 гигабайт, а у нас пока всего 4 Тб).

– Кто сейчас работает с кластером?

– Наши математики, физики – в пакетах MatLAb и ANSIS соответственно. Например, группа сотрудников кафедры вычислительной техники (руководитель д.ф.-м.н. В.Д. Кошур) запросила 60 ядер — они создают улучшенный метод нейросетевой аппроксимации инверсных зависимостей (проект заявлен на грант РФФИ). Доцент кафедры информатики Института математики СФУ Е.Д. Карепова проводит на нашем кластере занятия по дисциплине «Параллельное программирование» (80 ядер). Параллельными вычислениями занимаются магистры под руководством профессора д.т.н. А.И. Легалова. Есть взаимодействие с СО РАН – учёные академии наук очень заинтересованы в ресурсах нашего суперкомпьютера. Есть сотрудничество ИКИТ с Аграрным университетом в рамках проекта по гранту Президента России «Решение алгебраической проблемы о совпадении бернсайдовых групп и универсальных конечных бернсайдовых групп». На нас даже выходят московские институты, впрочем, с очень жесткими требованиями к устойчивости системы.

– А как осуществляется работа на кластере?

– Работаете со своего компьютера в удалённом режиме, используя логин и пароль, данные нами. Закачиваете задачу на выделенные вам вычислительные узлы, машина ее считает, потом скачиваете себе результаты. Для пользователя Linux по SSH-протоколу просто получаете доступ на удалённый терминал. Для поклонников Microsoft придётся поставить какой-нибудь терминальный клиент (мы предоставляем нашим пользователям полную поддержку, есть и подробная инструкция, и набор программ, необходимых для взаимодействия с кластером).

– В каком программном обеспечении ведутся расчёты?

– Из коммерческих сейчас у нас стоят MatLab и ANSIS. Из Open Source – набор библиотек OpenMPI.

В принципе, вы можете писать на Си или фортране свои собственные программы и считать на них.

– В условиях кризиса развитие кластера не приостановилось?

– Ситуация сложная. Денег пока не то чтобы не выделяют: всё в стадии заявок. Хотелось бы довести загрузку кластера до 60-70%, но для этого необходимо увеличение оперативной памяти, расширение дискового пространства и улучшение системы кондиционирования, что требует значительных затрат.

– Грустно, что наш суперкомпьютер, еще не развернувшись в полную мощность, начинает устаревать. А его нельзя обновлять?

– Можно и нужно. Причём делается это сугубо индивидуально для каждого компьютера в зависимости от его слабых мест. Ахиллесова пята нашего кластера – оперативная память на вычислительных узлах. Сейчас у нас один вычислительный узел имеет 8 ядер и 4 гигабайта RAM, а для многих вычислительных задач 500 Мб на ядро – очень мало.

На момент покупки в 2007 году суперкомпьютер СФУ входил в топ-500 лучших мира – 183-е место. Но следует отдавать себе отчёт в том, что подобного рода комплексы – прежде всего борьба кошельков. Проходит год, меняются технологии, и за ту же цену вы можете позволить себе лучшие комплектующие и готовые системы. На текущий момент наш суперкомпьютер покинул топ-500, но в российском рейтинге по-прежнему занимает престижное 9 место.

Но обновление оборудования – это один из путей развития. Другой путь – участие в системе распределённых вычислений GRID. Впервые опробованная в ЦЕРНе (там, где коллайдер), эта система быстро завоевала популярность по всему миру. Каждый компьютер системы как бы становится вычислительным узлом. Ресурсы такого комплекса ограничены только пропускной способностью сети и количеством участников. Вычисления децентрализованы – вы просто оставляете заявку на ресурсы, но не будете знать, где вычислялась ваша задача – на узлах кластера СФУ или в каком-нибудь университете Европы.

– Вы планируете с кем-то интегрироваться?

– Есть такой международный проект Egee (Enabling Grids for E-sciencE). В нём участвует большинство европейских вузов и ведущие российские. Думаю, у нас есть большие перспективы войти в эту систему. Я очень надеюсь, что кластер СФУ будет не просто одним из символов университета, но и реально действующим кирпичиком в фундаменте красноярской науки.

И в завершение разобью один весьма популярный в СФУ миф – что кластер недоступен простым смертным. Отнюдь. Из приложенной инструкции (слева) наглядно видно, что прикоснуться к супертехнике может практически каждый.

Александр ЛЕШОК

ИНСТРУКЦИЯ

Руководитель научной группы пишет служебную записку на имя директора ИКИТ СФУ Г.М. Цибульского «Прошу предоставить доступ к суперкомпьютеру СФУ... и пр.» в свободной форме. В служебной указываются имена членов группы, её научные интересы, примерное количество требуемых ресурсов, программа, которая вам нужна, и контактная информация. С вами связываются и предоставляют логин и пароль для доступа на кластер. Затем – установка программного обеспечения (если требуется), его отладка (на это может уйти неделя) – и вы можете приступать.

: ЖИЗНЬ В КОНТЕКСТЕ :

ПО МАТЕРИАЛАМ ИНТЕРНЕТА

В мире мощностей

УЧЕНЫЕ МГУ ПЛАНИРУЮТ УСКОРИТЬ РАСШИФРОВКУ ГЕНОМА человека до одного дня – с помощью нового суперкомпьютера. Он заработает уже в начале следующего года. Мощность устройства – 500 трлн операций в секунду. Как считают эксперты, это позволит составить для каждого человека свой геномный паспорт. Процедура обойдется в 1 тыс. долларов. *(Радио «Маяк»)*

В Интернет-мире

НЕДАВНИЙ ВЗЛОМ АККАУНТОВ на популярном почтовом сервисе Hotmail помог выяснить, какой пароль является самым популярным среди пользователей Интернета. Как сообщается на сайте компании Acunetix, специализирующейся на обеспечении безопасности в Сети, самой распространённой комбинацией оказалась бессмертная «12345». Комбинация «123456789» заняла второе место.

В мире батарей

ФИЗИКИ УНИВЕРСИТЕТА ШТАТА МИССУРИ РАЗРАБОТАЛИ «ЯДЕРНУЮ БАТАРЕЙКУ», размер которой не превышает размера монеты. Миниатюрный источник питания получает электроэнергию за счёт распада радиоактивных изотопов. По словам учёных, во время радиоактивного полураспада вещества происходит освобождение заряженных частиц, которые, если их правильно собрать, генерируют электрический ток. Ядерные батареи ранее использовались, в основном, для военных и аэрокосмических целей, кроме того, они были существенно больше сегодняшней батарейки по размеру.

В мире университетов

7 октября состоялось итоговое заседание конкурсной комиссии по отбору программ развития университетов, в отношении которых устанавливается категория «национальный исследовательский университет». Были детально рассмотрены 28 заявок вузов-финалистов конкурса. Путём тайного голосования выбраны 12 вузов-победителей, которые получат вышеназванную категорию и средства из федерального бюджета на финансирование своих программ развития на 2009-2018 годы в объёме до 1,8 млрд рублей каждый.

Вот список победителей: Государственный университет – Высшая школа экономики; Казанский государственный технический университет им. А.Н. Туполева; Московский авиационный институт; Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана; Московский физико-технический институт; Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского; Новосибирский государственный университет; Пермский государственный технический университет; Самарский государственный аэрокосмический университет им. акад. С.П. Королева; Санкт-Петербургский государственный горный институт им. Г.В. Плеханова; Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики; Томский политехнический университет.

В мире запасов

КОЛИЧЕСТВО ВИДОВ РАСТЕНИЙ, СЕМЕНА КОТОРЫХ ЗАПАСЕНЫ В «ХРАНИЛИЩЕ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ», превысило отметку в 24 тысячи. Это означает, что хранилище достигло условной границы в 10 процентов от всех известных видов растений. В абсолютных терминах в рамках проекта Millennium Seed Bank удалось собрать 1,7 миллиарда зерен 24200 видов растений. Всего в проекте принимает участие 120 организаций из 54 стран мира.

Все зерна тщательно высушиваются и помещаются в специальное подземное хранилище в Великобритании, где они находятся в камерах при температуре –20°С.

>> ПОЛЕЗНЫХ ЗНАНИЙ!

:: ВАКАНСИИ

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА

Площадка № 1

Старших преподавателей кафедр: лингвистики и межкультурной коммуникации (1), теории и практики перевода (1), делового иностранного языка (1), искусствоведения (1), трудового и экологического права (1), криминалистики (1).

Преподавателей кафедр: общего языкознания и риторики (1).

Площадка № 2

Профессоров кафедр: электротехнических комплексов и систем (1), инженерной экологии и безопасности жизнедеятельности (1), материаловедения и технологии конструкционных материалов (1), высшей математики № 4 (1).

Доцентов кафедр: топливообеспечения и горючесмазочных материалов (1), технологии машиностроения (1), гидропривода и гидропневмоавтоматики (1), оборудования и технологии сварочного производства (2), теоретической механики и триботехники (1), электротехнических комплексов и систем (2), инженерной экологии и безопасности жизнедеятельности (2), транспортных и технологических машин (2), транспорта (1), инфокоммуникаций (1), радиотехники (2), радиоэлектронных систем (1), систем автоматики, автоматизированного управления и проектирования (2), геоинформационных систем (1), высшей математики № 3 (1), математического обеспечения дискретных устройств и систем (1), общей и неорганической химии (1), иностранных языков № 2 (2), иностранных языков № 3 (1), политологии и истории отечества (1), философии и истории (1), физической культуры (4), физического воспитания № 3 (3), высшей математики № 2 (1).

Старших преподавателей кафедр: электрических станций и электроэнергетических систем (1), электротехнических комплексов и систем (1), инженерной экологии и безопасности жизнедеятельности (1), транспортных и технологических машин (1), транспорта (3), систем автоматики, автоматизированного управления и проектирования (1), физики № 2 (1), физики № 3 (1), физики № 4 (1), иностранных языков № 2 (1), иностранных языков № 3 (1), физической культуры (5), физического воспитания № 3 (2), физического воспитания № 4 (1).

Ассистентов кафедр: общей и неорганической химии (1).

Преподавателей кафедр: физического воспитания № 4 (1).

Площадка № 4

Доцентов кафедр: технической механики (1).

Срок подачи заявления для участия в конкурсном отборе – 1 месяц со дня опубликования объявления о конкурсе.

Бланки трудовых договоров и другие необходимые документы для участия в конкурсном отборе можно получить в отделе кадров на соответствующих территориальных площадках по адресу: площадка № 1 – 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, к. 31-12 (Управление кадров), т.: 44-86-47; площадка № 2 – 660074, г. Красноярск, ул. ак. Киренского, 26, к. Г-237, т.: 912-116; площадка № 4 – 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 82, к. 1-15, т.: 44-68-56.

Данное объявление размещено на сайте СФУ 22 октября 2009 г. (http://www.sfu-kras.ru/)

:: В ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ

Инновации в вузе: проблемы и решения

Известно, что одной из основных причин мирового экономического кризиса является замена производства продукции виртуальной экономикой, основанной на функционировании бумажного капитала в виде денег, не подкрепленных реальным количеством товара. Как писал Генри Форд ещё 20 лет назад: «Дела – это не что иное, как работа. Наоборот, спекуляция с готовыми продуктами не имеет ничего общего с делами – она означает не больше и не меньше, как более пристойный вид воровства».

Президент и правительство России предложили антикризисную программу, одним из тезисов которой является развитие в стране малого и среднего инновационного бизнеса, разработка технологий импортозамещения. Откуда же появиться инновационной экономике, если в большей части малый бизнес – это экономика услуг: торговля, сервис и т.п.

Мировая практика показывает, что основные инновации рождаются в центрах университетской науки, где сосредоточена большая масса интеллектуальной молодежи и ученых, способных создавать новое и представлять этот продукт в виде диссертаций, дипломных проектов, научных публикаций и, что у нас гораздо реже, в виде законченных машин, аппаратов, технологий.

Общеизвестны крупные университетские центры, которые доводят свои разработки до практического использования. К примеру, Оксфорд, Массачусетс, Калифорнийский университет, в которых функционируют сотни малых инновационных форм, возглавляемых, как правило, учёными – разработчиками и инициаторами новых технологий. Эти малые предприятия, помимо прекрасных мест практики для студентов и аспирантов, дают миллионные прибыли, в том числе пополняющие бюджет университета.

В России подобного направления придерживаются такие университеты, как Томский политехнический, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Московский инженерно-физический институт и некоторые другие, которые сегодня претендуют на звание исследовательских университетов.

Попытаюсь изложить основные проблемы создания малого инновационного предприятия, с которыми на собственном опыте приходится сталкиваться более 20 лет.

В 1990 г. при кафедре радиосистем был создан научно-технический центр радиоэлектроники «Мезон» в форме малого предприятия со своим коммерческим счётом. Общее научное направление разработок – автоматизированные системы контроля и управления распределёнными объектами энергетики, транспорта, машиностроения и пр. Поиск платёжеспособных заказчиков занял целых 10 лет. Были заключены договоры с «Красноярскэнерго», муниципальным предприятием «Красноярскпассажиртранс». Для них созданы новые системы дистанционного автоматического контроля подстанциями Красноярской городской электросети, городской теплосети, разработана и внедрена индукционная система контроля движения общественного транспорта, создана и апробирована радиосистема контроля и управления автобусным движением, разработан проект автоматизации контроля и управления водозаборными сооружениями Красноярской ТЭЦ-1. В 1999 году разработана и внедрена на Красноярской ГЭС автоматизированная система контроля напряженно-деформированного состояния плотины типа «Струна».

Только с 2000 года удалось наладить регулярные финансируемые заказы на научные и опытно-конструкторские работы. За прошедшие годы центр «Мезон» закончил и внедрил под «ключ» автоматизированные системы контроля для целого ряда ГЭС: Зейской (Амурская обл.), Усть-Илимской и др. По заказу Красноярского НИИ пожарной обороны разработан и освоен в серийном производстве уникальный цифровой оптоэлектронный извещатель пламени с быстродействием до 100 мкс. По заказу Красавтодора создана радиолокационная допплеровская система автоматизированного контроля движения транспорта по автомагистралям. Началось активное взаимодействие с ОАО «Енисейгеофизика» по модернизации станций сейсморазведки для поисковых работ на нефть и газ.

В 2008 г. выигран грант Минобрнауки по фундаментальным приоритетным направлениям исследований, в результате выполнения которого могут быть созданы основания для принципиально новых систем морской связи и навигации, более эффективных геофизических методов поиска полиметаллических руд, нефти и газа, инженерной разведки минных полей, аэрокосмических средств мониторинга трубопроводного транспорта и др.

Организация подобных научных подразделений при кафедрах вуза укладывается в современную концепцию формирования инновационных университетов. За последние пять лет защищены четыре докторские и семь кандидатских диссертаций.

Основные проблемы – это старение преподавательского состава и материально-технической базы обучения, низкий уровень зарплаты и бюджетного финансирования. Выход из положения видится в переходе с концепции вуза как «кузницы кадров» на идеологию «инкубатор новых технологий».

Сегодня основным условием устойчивого функционирования вузовских инновационных предприятий, подобных «Мезону», является стабильное обеспечение финансируемыми заказами. В среднем годовая выработка на одного участника коллектива должна составлять не менее 500 тыс. руб.

Чтобы коллектив устойчиво работал, он должен количественно формироваться по принципу наличия «критической массы» опытных профессиональных специалистов, способных обеспечить выполнение крупных заказов, связанных непосредственно с разработкой и внедрением в производство новых наукоёмких технологий. В этом случае соотношение специалистов-аспирантов-магистров 1:1:1 дает возможность обеспечить не только выполнение промышленного заказа, но и получить полноценное научное и инженерное образование молодым кадрам науки. Сложившаяся практика привлечения студенческой молодежи к научно-техническому творчеству через создание «бизнес-инкубаторов», на мой взгляд, обладает очень серьезным недостатком – изоляцией студента от творческого коллектива, от сложного научного и производственного оборудования. Студент, даже очень одаренный, имея в своем распоряжении только компьютер и Интернет, руководимый пусть хорошим наставником, вряд ли может в одиночку родить некую наукоемкую технологию. Максимально возможным выходом его может быть некий программный продукт или теоретизированный бизнес-план.

Вуз как ни одна из других организаций и предприятий способен переломить сырьевую направленность экономики страны в сторону инновационных технологий. Залог тому – молодые люди, желающие творческой работы и на этой базе решающие свои жизненные задачи.

Трудно преодолимой преградой для существования устойчивых наукоемких предприятий сибирских вузов является отдаленность от основных научных и финансовых центров страны, невозможность оперативного участия в подготовке и проведении тендеров на заказы наукоемкой продукции.

Оптимальное решение всех названных проблем с учетом развития инфраструктуры СФУ видится в следующем.

>> Создание жилого фонда для молодых научных сотрудников и преподавателей (это мощнейший стимул стабилизации кадров).

>> Целевая постановка фундаментальных научных исследований как залог реализации их результатов в виде новых наукоёмких технологий.

>> Создание научно-технических центров вместо бизнес-инкубаторов с формированием на их основе малых наукоёмких предприятий, типа ООО, возглавляемых выпускниками вуза.

>> Формирование банков потенциальных заказчиков регионального уровня.

>> Заключение долгосрочных соглашений с крупными государственными и промышленными финансовыми группами.

>> Формирование венчурного фонда СФУ.

>> Создание эффективной системы поиска и закрепления при центрах и кафедрах талантливых, увлечённых студентов и школьников.

>> Системная работа по заявкам на отечественные и международные научные гранты.

>> Активная поддержка администрацией вуза материальными и финансовыми средствами начальных стартов новых научно-технических центров.

Обращаясь к студентам, хочу сказать. Путь к жизненному успеху лежит через подготовку себя к свободному творческому труду; через участие как можно на более ранней стадии обучения в научных изысканиях кафедр, в бизнес-инкубаторах; затем, через магистратуру и аспирантуру, – к организации своих собственных инновационных предприятий, реализации своих творческих идей.

Г.Я. ШАЙДУРОВ

Об авторе: профессор кафедры радиоэлектронных систем, Заслуженный деятель науки и техники РФ, доктор технических наук, лауреат Всероссийского конкурса «Инженер года».

: ЮБИЛЕЙ :

Горняцкая школа профессора Вохмина

– Что для Вас прошлое?

– Жизненный фундамент, без которого не было бы будущего. Только вспоминая и сравнивая, можно понять себя и не запутаться в сути.

Сергей Антонович цепок на слово, ироничен, а его самодостаточность просто обезоруживает.

– Школа жизни, – говорит Вохмин.

Он из первого послевоенного поколения. Его отец, кадровый военный, прошёл три войны, был тяжело ранен на Курской дуге, но Сергей Антонович так и не узнал – за что его награды. «Сынки, это страшно»,– говорил отец. Оберегал. И мать его в этом поддерживала.

– Единственное, что они неустанно повторяли: «Учитесь хорошо, вы учитесь для себя!» – вспоминает Сергей Антонович. – Думаю, они бы гордились нами: сестра – завуч в школе, братья, а я пятый в семье, все получили высшее образование. Старший брат – директор техникума, средний – доктор физико-математических наук, профессор, я – кандидат технических наук и тоже профессор. Согласен с выражением, что плох тот солдат, который не хочет быть генералом. Так что если не лидером, то быть в числе первых – это моё кредо.

Есть в его послужном списке немало примечательных вех: «Почётный работник ВПО Российской Федерации» (1990 г.), «Преподаватель года высшей школы Красноярского края» (2002 г.), лауреат Всероссийского конкурса «Инженер года» (2004 г.), награждение почётным знаком «Шахтёрская слава» III степени (2005 г.), лауреат профессорской премии главы г. Красноярска (2007 г.); второе место в номинации «Лучший профессор СФУ» (2008 г.).

Нынешний год, а он для Сергея Антоновича шестидесятый – юбилейный! – отмечен особым признанием. Российская академия естествознания назвала монографию «Нормирование и планирование потерь и разубоживания руды при подземной разработке месторождений полезных ископаемых», подготовленную под руководством Вохмина, – «Лучшим учебно-методическим изданием в отрасли». А за заслуги в области развития отечественного образования его кафедра награждена почётным дипломом «Золотая кафедра России».

– Если бы сорок лет назад мне сказали, что я стану учителем – удивился бы, – признается Вохмин. – Потому что хотел по примеру своего дяди стать геологом. Очень интересно он рассказывал обо всём. Но в 1966 году был двойной выпуск, 10 и 11 классов, и конкурс оказался невероятно высоким. По итогам пяти экзаменов мне не хватило одного балла из 25.

Однако в Цветмет он поступил: не спросив согласия абитуриента, его зачислили на горный факультет по специальности «Подземная разработка месторождений». Так распорядилась судьба – и он об этом ни разу не пожалел. По распределению попал на Саралинский рудник, где карьера буквально шла в гору: придя горным мастером, через 4 месяца стал начальником участка, затем – зам. главного инженера... И вдруг – пригласили преподавателем в родной вуз. Долго привыкал, но однажды в кабинет зашёл старший лейтенант. Конечно, своего выпускника Юру Вершинского узнал сразу, а тот, пожимая руку, сказал: «Спасибо, Сергей Антонович, вы меня сделали человеком». Вот тогда и понял: в вузе он на своём месте.

Именно это убеждение помогло пережить перемены 90-х годов. К тому времени Вохмин возглавлял родную кафедру подземной разработки рудных месторождений.

– Вспоминать о том периоде не люблю, – признаётся Сергей Антонович. – У меня сохранилась тогдашняя 5-тысячная купюра – это была зарплата трёх преподавателей. Пока бегали, разменивали, на эти деньги уже невозможно было что-либо купить.

Но выжили и даже открыли в 1996 году новую специальность «Шахтное и подземное строительство» с далеко идущим прицелом: в Красноярске начали строить метро. В июне 2001 года состоялся выпуск первых 12 горных инженеров-шахтостроителей, а с сентября это была уже самостоятельная выпускающая кафедра, которую профессор С.А. Вохмин отныне возглавляет.

О профессии горного инженера говорит не иначе, как «уникальная». Горный инженер должен уметь проектировать и строить всё: шахты, тоннели, метрополитены; знать технологию подземной разработки месторождений. Сегодня это особенно актуально: открытые горные работы наносят огромный ущерб экологии, технология же «подземки» – более щадящая, но любые инженерные решения здесь гораздо сложнее и ответственнее.

– Поэтому с первого курса ищу не просто способных, а талантливых, ответственных ребят, – говорит Вохмин. – Другого отношения профессия не терпит. И когда ко мне на кафедру приходят уже дети моих выпускников, знаете – горжусь. Радуюсь, что и мой сын стал горняком. А тревога была: Константин как раз попал в «эпоху перемен», когда выпускникам Аэрокосмической академии, где он начинал учиться, пришлось заниматься чем угодно, только не своим делом. Теперь вместо спутников сын строит тоннели.

Профессия горняка – это мужская профессия, но одна-две студентки на курсе – это нормально. Иногда, смеётся, «не досмотришь», и девчонок поступает больше: сейчас на 5-м курсе шестеро учатся горному делу. Проектные бюро – наиболее реальный для них путь, хотя и туда берут с большой неохотой. Но бывает и по-другому, как с Олей Сиденко: вначале Вохмин уговаривал, чтобы взяли её на производственную практику в Норильск, а потом уговаривали его – чтобы убедил девушку поехать к ним на работу: оценили уровень подготовки.

– Всё-таки горный инженер – профессия штучная и очень востребованная, – убежден Сергей Антонович. – Горняцкую школу бывшего Цветмета признают во всём мире, как и дипломы наших горных инженеров. Единственное, что требуется, письменное подтверждение. Лично я отправлял два – в Германию и Боливию. В институт, бывало, на одного нашего выпускника приходило до трех заявок с самых разных предприятий. У нас налажены прочные научно-производственные связи с «Норильским никелем», «Алмазами России», «Севуралбокситрудой», «Евразрудой», «СибцветметНИИпроектом», «Красноярской инжиниринговой компанией», «Красноярскметрострое», «Бамтоннельметрострое» и др.

Сейчас, из-за кризиса, дела обстоят хуже: и с производственной практикой проблемы, и хоздоговорные работы «зависли». Это тревожит. Но одно Вохмин знает точно: горные инженеры будут нужны всегда и особенно во вновь осваиваемых районах. Ведь они могут строить всё. «Ну, может, кроме мостов и богоугодных заведений».

Любовь Габербуш

:: СФУ-СПОРТ

Фото _ Л. ШОСТАК

Не каждая спортивная школа на такое способна

Всё началось под музыку Сюткина и Высоцкого. Пока Владимир Семёнович воспевал утреннюю гимнастику, актовый зал второй площадки до отказа наполнялся студентами и преподавателями. В этот день в середине октября спортивный клуб СФУ проводил традиционный праздничный вечер в честь побед и достижений своих коллег и воспитанников.

Более 13 000 человек приняли участие в спортивной жизни вуза в 2008-2009 учебном году. Лучшие из них по праву заслужили общественное признание и памятную награду. Среди тех, кто в этот вечер поднимался на пьедестал почёта, были и участники ежегодной спартакиады общежитий СФУ, и победители университетского состязания «Бодрость и здоровье» для преподавателей и сотрудников, и конечно, призёры региональных, федеральных и международных соревнований.

В.И. Грузенкин, руководитель спортклуба СФУ: «У нас много успешных спортсменов. В прошлом году мы заняли пятое место на первой Всероссийской летней Универсиаде в Казани. Это притом, что в соревнованиях участвовало 16 только физкультурных вузов. У нас установлен мировой рекорд по плаванию в ластах, получены три медали на Всемирной Универсиаде в Белграде, двое спортсменов получили звание заслуженных мастеров спорта, мы подготовили четырёх МСМК и 16 МС. Это очень серьёзные результаты, которыми не каждая спортивная школа может похвастать. Нам есть, чем гордиться, но мы стремимся не сдавать позиции и не снижать темпы».

Поздравляли чемпионов первые спортивные лица университета и представители Центра студенческой культуры. Вспышки фотокамер, огромные сверкающие кубки и дипломы исчезали, а на их месте появлялись нарядные вокалисты и танцоры. Торжество сопровождалось видеороликами с участием корреспондентов ТВ-СФУ, которые в игровой форме рассказали об основных направлениях деятельности спортивного клуба. Некоторые спортсмены, хотя и со стажем, на подобном празднестве оказались впервые, чему, конечно, приятно обрадовались.

Антонина Павлова, ИГУиРЭ, 4 курс: «Я совсем недавно вернулась с чемпионата России среди студентов по пауэрлифтингу, который проходил в Новосибирске. В своей категории заняла второе место и выполнила норматив мастера спорта. От главного приза меня отделили всего лишь 10 кг, взятые соперницей, зато от третьего я отодвинулась довольно далеко. За 2,5 года занятий я не раз участвовала в различных соревнованиях, а в прошлом году на Универсиаде принесла нашему вузу победное место. Приятно, что сегодня мы собрались вместе нашим большим спортивным коллективом и можем порадоваться успехам друг друга».

Соб. инф.

На смену Году молодёжи придёт Год спорта

В дата-центре СФУ прошел телемост по обмену опытом развития физической культуры и спорта в регионах

Инициатива пообщаться с коллегами из Москвы и Омска принадлежала главному управлению по физической культуре и спорту администрации нашего города. Поэтому и красноярцев – участников телемоста (организаторов физкультуры и спорта разного уровня) по эту сторону экрана было особенно много. Но если продолжить метафору ведущего встречи депутата Законодательного Собрания Красноярского края Федора Сидоренко, мячом, в основном, владели омичи – в том смысле, что Омску было что рассказать о развитии физкультурного движения. Кстати, главной стратегической целью и Москва, и Омск, и Красноярск называли увеличение числа занимающихся физкультурой. И именно омичи здесь особенно далеко шагнули.

За последние годы в Омской области ввели более 20 крупных объектов спорта, в том числе 5 катков с искусственным покрытием, 3 бассейна, футбольный манеж. Для сравнения: в Красноярском крае открыт один равноценный этому объект – центр экстремальных видов спорта. В процессе возведения находится еще база подготовки сборных команд России по биатлону, лыжным гонкам и другим видам спорта в Ергаках.

Число занимающихся спортом омичей выросло на 7,3% и достигло 20% молодёжи (в федеральном округе – 8,2%). В девяти школах области проводят эксперимент: занятия физкультурой идут не два, а пять раз в неделю; предварительные итоги – на 6% у детей улучшилось здоровье и успеваемость.

Ещё один эксперимент омичей – оснащение школ «малобюджетными» (от 10 до 40 млн рублей) физкультурно-оздоровительными комплексами. А некоторым школам строят целые стадионы. Так, два из пяти ледовых дворца отданы именно спортивным школам.

Не забывают наши коллеги и про дальние села. В тех поселках, где вводятся спортивные объекты, подростковая преступность резко снижается (была даже названа цифра – на 37%).

В самом Омске мэрия ввела моду на открытие комплексов детских спортивных площадок. Их уже появилось более ста, причём летом здесь работают волонтёры (в основном – студенты) в качестве дворовых тренеров. Население встречает все эти начинания «на ура».

У Красноярского края тоже немало спортивных достижений: по одной борьбе проходит около 40 турниров (20 тысяч занимаются этим видом спорта, – заявил заслуженный тренер России Д.Г. Миндиашвили). Обгоняем мы Омск и по количеству футбольных полей. Но всё же системный рывок в этом направлении нам ещё только предстоит сделать. И большие надежды здесь – на принятую и только что отпечатанную в типографии «Стратегию развития спорта до 2020 года», о которой рассказал заместитель министра спорта, туризма и молодёжной политики Красноярского края Александр Близневский. Её реализация позволит сделать занятия спортом модными, приоритетными и доступными.

Что касается СФУ – возможно, студентов ждут большие перемены. Первый проректор В.И. Колмаков обмолвился, что руководству нравится английский опыт, когда для занятия любимым видом спорта студентам выделяют целый день.

Елена ЛАРИНА

Как-то раз наши внештатные авторы Юра и Нина спросили: «Дорогая редакция, а когда у газеты день рождения?». Редакторы переглянулись, их глаза заволокло туманом воспоминаний… Что-то мы стали забывать про праздники! А действительно, когда он - наш день?

С момента образования СФУ и газеты нового вуза прошло уже три года. Можно было бы взять за точку отсчета февраль: тогда вышел первый объединенный выпуск газет университетов, вошедших в СФУ. Но как оставить за бортом более чем 30-летнюю историю и жизнь предыдущих изданий? В частности, одной из старейших вузовских многотиражек - газеты «Университетская жизнь» КрасГУ, на базе которой и родилась «Новая университетская»? Да, мы смотрим в будущее, но и прошлого не перечеркиваем.

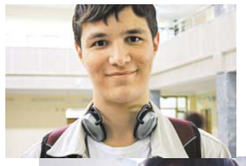
Газета «УЖ» отмечала день рождения 27 октября (первый УЖ датирован 27.10 1972) - с редакторской пиццей и стихами нам в подарок. Оставим эту дату за собой.

«Гулять, так гулять, – сказали Юра Пушкарев и Нина Курганова. – Будет вам подарок». И провели фотоконкурс к нашему дню рождения. Отобрали из более чем ста фотографий, присланных на конкурс студентами абсолютно всех площадок, лучшие, распечатали их, вывесили работы возле кабинета редакции (Свободный, 79, 42-21). А еще выспросили у обитателей университета пожелания корпоративному изданию.

Спасибо всем! До встречи на страницах газеты!

С днем рождения!

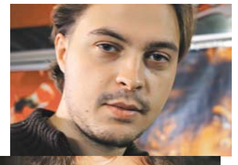
Студенты желают, ругают, хвалят, советуют



Ян Матецкий, ИФБиБТ, биологический факультет, 3 курс: «Пусть газета будет толще и глянцевей»

Александр Ворошилов, ИЦМИМ, химическое отделение, 1 курс: «Пусть мои фотографии почаще печатают!»

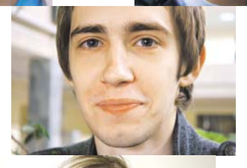
Маргарита Кравченко, ИЦМИМ, химическое отделение, 1 курс: «Требую анекдотов в конце! А вообще хорошая газета!»



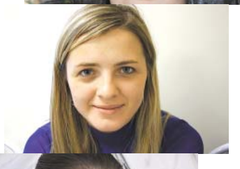
Фокин Николай, ИФБиБТ, биологический факультет, 2 курс: «Пишите больше о возможностях, которые предоставляет СФУ»

Дарья Аносова, ИППС, 1 курс: «Любименькие, пишите больше про нас, простых студентов!»

Евгений Осетров, ИИФиРЭ, физический факультет, 3 курс: «Где инфа про физфак?! Больше о студентах и меньше о дирекции!»



Павел Асанов, ИЭУиП, отделение экологии и природопользования, 3 курс: «Вы очень клевые, удачи вам, благополучия!»



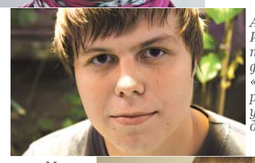
Елена Лемешкова, ИМ, 4 курс: «Пишите больше о студенческих отрядах»

Ольга Бобрикова, ИЭУиП, экономический факультет, 3 курс: «С днем рождения! Оставайтесь такой же красочной и любопытной!»

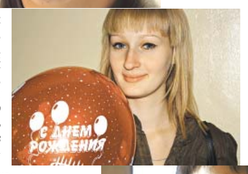
Софья Дрейцер, ИППС, психолого-педагогический факультет, 3 курс: «Побольше событий, которые затрагивают наши души»

Ксения Мордовская, ИЭУиП, бухгалтерский учет, 4 курс: «Газета очень нравится, и недостатков никаких нет!»

Ксения Голева, ИППС, психолого-педагогический факультет, 1 курс: «А у меня тоже день рождения, так что поздравления взаимны!»

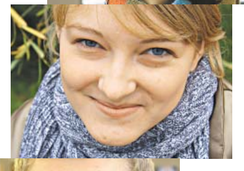


Александр Бутенко, ИППС, психолого-педагогический факультет, 1 курс: «Перспективного роста и больших успехов в творческой деятельности!»

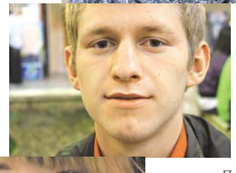


Мария Муругова, ИЭУиП, экономический факультет, 3 курс: «Что можно пожелать газете? Удачи в университете!»

Фёдор Смирнов, ИППС, психолого-педагогический факультет, 5 курс: «Будьте маленьким весельм УЖиком!»



Анастасия Карамзина, ИППС, психолого-педагогический факультет, 1 курс: «Желаю больше читателей и процветания! Вводите какие-нибудь новшества!»



Дмитрий Вульф, ИЭУиП, экономический факультет, 1 курс: «Хочу картинок и кроссворд с гороскопом!»

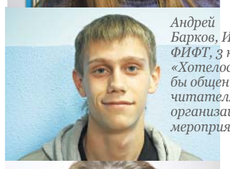
Екатерина Гнездилова, ИФиЯК, отделение журналистики, 3 курс: «Поздравляю вас, коллеги! Оставайтесь для нас авторитетами»

Денис Власов, ИКИТ, ФИПУ, 3 курс: «Заводите страничку юмора, чтобы всё было не так грустно»

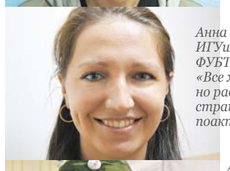
Пётр Вологодский, ИГУиРЭ, ФИСС, 1 курс: «Будьте заметнее, работайте на массы, чтобы газета доходила до нашего корпуса!»

Константин Исаенко, ПИ, МТФ, 2 курс: «Газета хорошая, поздравляю! Пишите больше о секретах студенчества – как хорошо сдать экзамены, например»

Александра Славинская, ПИ, МТФ, 2 курс: «Больше городских новостей и больше о преподавателях. Хорошо бы и социальные темы освещать!»

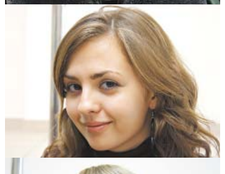


Андрей Барков, ИКИТ, ФИФТ, 3 курс: «Хотелось бы общения с читателями, организации мероприятий»

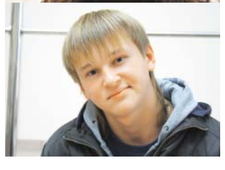


Анна Посох, ИГУиРЭ, ФУБТ, 5 курс: «Все хорошо, но распространяйтесь поактивней»

Андрей Луканев, ИВО, 3 курс: «Нравятся фотографии и красочность газеты. Не забывайте про нас, военных!»



Артём Дмитриев, ИВО, радиотехническое отделение, 3 курс: «Больше историй из жизни, спортивных результатов. А главное – колонку с анекдотами!»



Владимир Черкашин, ИКИТ, ФИФТ, 3 курс: «Больше красивых фотографий и идейных успехов!»

Валентина Гоерц, ИФиЯК, отделение журналистики, 1 курс: «Больше яркости! Серый с белым иногда утомляет!»

Владимир Дерр, ИГУиРЭ, строительный факультет. 3 курс: «Вакансии для студентов где? Пишите о них!»

Юлия Охлопкова, ИГУиРЭ, строительный факультет, 3 курс: «Больше интересных статей, позитивных эмоций и красивых фотографий!»

Торянник Иванна, ИФиЯК, отделение филологии, 2 курс: «Хотелось бы видеть какие-то литературные произведения, рассказы, эссе, стихотворения. Только талантливые»

Дарья Субоч, ИФиЯК, отделение журналистики, 3 курс: «Мне нравится всё неординарное, потому желаю газете больше оригинальных идей!»

Дмитрий Гавра, ИГУРЭ, факультет управления и бизнес-технологий, 3 курс: «Хотелось бы какого-то гендерного разделения: пусть будут статьи для мальчиков и для девочек! И хорошо бы колумнистику развивать!»

Юлия Бекерева, выпускница СФУ, магистрант СПбГУ, Высшая школа менеджмента: «Я читала каждый номер «Новой университетской жизни», когда училась в СФУ. Плюсы – газета пишет о том, что происходит в университете, т.е. позволяет быть в курсе событий. Те, о ком пишут, мои ровесники, преподаватели, которых я знаю. Мне нравится лёгкий стиль изложения – не напряжно читать! С газетой сотрудничает моя хорошая подруга, её материалы читаю самыми первыми. Ещё люблю всякие эксперименты, например, когда студентки проводили акцию в автобусе «Уступи место!», или недавно корреспонденты ходили по улицам города с архитекторами. Минусы – с созданием СФУ газета стала слишком серьезной (много пишет про концепции развития, про стратегии, а это не нужно в студенческой газете). Ну, и размер небольшой. Хорошего должно быть много!»

Анастасия АНДРОНОВА,
Олеся ГЕРАСИМЕНКО

: ВРЕМЯ ГОВОРИТЬ :

Есть куда расти

К дню рождения газеты редакция собирала не только пожелания, но и оценки.

АЛЕКСЕЙ МИХАЙЛОВИЧ ГРАЧЕВ, доцент кафедры лесоведения Института экономики, управления и природопользования: «Когда мне первый раз попалась в руки «Новая университетская жизнь», я не мог не заметить, как красиво газета издаётся – не хуже, а даже лучше, чем в американских университетах, где мне доводилось бывать. Второе, что однозначно понравилось, газета имеет сугубо положительный характер, т.е. освещает те моменты в жизни университета, за которые можно порадоваться; например, быстрое развитие кампуса или проведение многочисленных конференций с международным участием. И это правильно – заряд позитива помогает преподавателю, так как он видит, что университет быстро развивается и условия для работы улучшаются. По-моему, популярность газеты бесспорна – сужу об этом по тому, с какой скоростью разбирают её стопки в нашем корпусе. Однако газету можно еще улучшить, сделав более интересной преподавателю. Например, я с удовольствием бы почитал о жизни кафедр университета, об их достижениях, грантах, новых сотрудниках и т.д.».

ДАРЬЯ СЕРЕБРЯКОВА, 4 курс, Институт педагогики, психологии и социологии: «Честно сказать, университетскую газету не читаю с тех пор, как она стала СФУшной. Слишком много пропаганды, слишком мало по-настоящему интересных для студентов статей. Я понимаю, что газета – это один из каналов, посредством которого создаётся величественный образ нашего славного заведения, но и перегибать палку не нужно».

ДАРЬЯ КРАСНОВА, ассистент кафедры прикладной математики, ИКИТ: «Газету читаю или просматриваю всегда. Однозначные плюсы, что объем информации в газете увеличился, и она стала цветной. Минусы: практически исчезли конкурсы, кроссворды и развлекательные истории».

ЕКАТЕРИНА КОНОВАЛЬЧИК, 2 курс, Институт горного дела, геологии и геотехнологий: «Я могу судить только со студенческой точки зрения, и мне кажется, что газета очень хорошая! Интересные материалы и фотографии. Судить все мастера, а вот делать … «Новая университетская жизнь» – это разносторонность предлагаемой информации, в том числе полезной – что и где происходит. О минусах мне говорить сложно, я ведь не профессионал. Но, пожалуй, хотелось бы побольше юмора, которого предостаточно в студенческой жизни!»

АЛЕКСЕЙ ПЕЩАНСКИЙ, ассистент кафедры обработки металлов давлением, Институт цветных металлов и материаловедения: «Считаю, что газета «Новая университетская жизнь» – это один из ярких проектов нашего университета. Больше всего меня радует, что редакция привлекает молодёжь для журналистской работы, и многие студенты печатаются в ней. Это очень хорошая стартовая площадка. Что бы хотелось посоветовать в плане развития – изменить подачу информации. Сейчас газета разделена на два блока: первую половину, где пишут о науке, конференциях и т.п., читает преподавательский состав. Это не столь интересно для обычных студентов, которые обращают внимание на вторую половину газеты, более близкую им. На мой взгляд, эти части нужно расслоить, сделать более плавный переход от одной к другой. А в целом – хочу пожелать газете дальнейшего роста и развития!»

ЛЮБОВЬ АЛЕКСЕЕВНА ИСАЕВА, доцент кафедры металлургии цветных металлов, Институт цветных металлов и материаловедения: «Я с удовольствием читаю газету, но есть некоторые моменты, которые не нравятся. Для преподавателей информация есть, но объём небольшой, к тому же всё подано в более победном ключе, чем есть на самом деле. Еще жаль, что невозможно осветить все события институтов и о ком-то, видимо, приходится забывать».

ОЛЬГА НИКОЛАЕВНА БЛЯНКИНШТЕЙН, заведующая кафедрой основ архитектурного проектирования, Институт градостроительства, управления и региональной экономики: «Я имела опыт работы с сотрудниками «Новой университетской жизни» и осталась довольна их подходом: всё, что мы обсуждали, они отражали верно и перед публикацией согласовывали. Оформление газеты мне тоже нравится – приятно держать в руках. СФУ – это очень большая структура, и осветить жизнь всех площадок, конечно, невозможно, но самые важные события появляются на страницах газеты. И в этом смысле газета развивается: материалы и подходы становятся все более разнообразными, затрагиваются различные институты. Минусы: бывают длинные статьи, несущие при этом мало информации. Острые проблемы поднимаются редко. Для нашего института, например, сейчас насущна тема переезда в новый корпус. Аудитории оборудованы ещё не все, не установлены телефоны, компьютеры, проекционный комплекс и пр. Работать в таких условиях сложно. Страдает, прежде всего, учебный процесс – лекции по истории архитектуры для студентов-архитекторов не сопровождаются демонстрацией иллюстраций. Да и много других разных вопросов стоит! Например, недавно я случайно узнала, что есть специальный маршрутный автобус для сотрудников СФУ. Газета могла бы рассказывать о таких вещах».

ЮЛИЯ БЕКЕРЕВА, выпускница СФУ, магистрант СПбГУ, Высшая школа менеджмента: «Я читала каждый номер «Новой университетской жизни», когда училась в СФУ. Плюсы – газета пишет о том, что происходит в университете, т.е. позволяет быть в курсе событий. Те, о ком пишут, мои ровесники, преподаватели, которых я знаю. Мне нравится лёгкий стиль изложения – не напряжно читать! С газетой сотрудничает моя хорошая подруга, её материалы читаю самыми первыми. Ещё люблю всякие эксперименты, например, когда студентки проводили акцию в автобусе «Уступи место!», или недавно корреспонденты ходили по улицам города с архитекторами. Минусы – с созданием СФУ газета стала слишком серьезной (много пишет про концепции развития, про стратегии, а это не нужно в студенческой газете). Ну, и размер небольшой. Хорошего должно быть много!»

: МЕСТО ВСТРЕЧИ :

«Все никогда не говорили правильно!»

Раиса Прокопьевна РАСЮЛЕНЕ о своей карьере, русском языке, современном телевидении и многом другом

Открытое, улыбчивое, привлекательное лицо. И голос – с правильной речью, мягкой интонацией, обращающийся, кажется, именно к тебе. Она – диктор краевого телевидения с 1977 по 2002 год, ведущая информационной программы «День края», передачи по письмам телезрителей «К вам с любовью», рубрики «У нас в гостях»… А сегодня мы в гостях у Раисы Прокопьевны.

О жизненном пути

В детстве она мечтала быть актрисой. Но отучившись первые курсы в Белорусском государственном театрально-художественном институте, вернулась в Красноярск ухаживать за мамой, которая сильно болела в то время. Устроилась работать в библиотеку, вышла замуж, родила дочь. Работа актрисы стала казаться призрачной. Всё изменила встреча со знакомым детства Константином Вощиковым, на тот момент актёром театра им. Пушкина, а ныне заслуженным артистом России. Он предложил перевестись на третий курс Красноярского училища искусств. Так что диплом Раиса Прокопьевна получила только в 29 лет. Но по специальности так и не работала – попала на телевидение. Помогли шикарные длинные волосы, которые «только и показывать по телевизору», и свободное место диктора. Творческий коллектив тепло принял её, помог и поддержал. С тех пор прошло уже 32 года. Последние несколько лет она – ведущая специальных программ на телеканале «Енисей-Регион». Ей нравится работать с молодым коллективом, а самое главное – вновь чувствовать отношение зрителей.

О героях передач

Работа на телевидении всегда предполагает встречи с известными людьми. Раиса Прокопьевна их видела немало! Она пила чай с Горбачевым, Хакамадой, Зюгановым. Знает лично многих артистов. И со многими у неё завязывались тёплые приятельские отношения. Например, с изумительной женщиной, оперной певицей Зарой Долухановой. Они обе волновались, выходя в прямой эфир, и это стало для Раисы Прокопьевны откровением, ведь Зара к тому времени была очень известной. Но певица пояснила, что человек творческий всё делает на профессиональном волнении, которое постороннему не заметно. Также считала и диктор.

Несколько раз Раиса Прокопьевна встречалась с ленинградским оперным певцом Сергеем Лейферкусом, даже была на его выступлении в Москве в Большом театре, где он исполнял партию Чичикова в «Мёртвых душах». А сейчас Лейферкус – артист Королевского оперного театра в Англии… Со всемирно известным баритоном Георгом Отсом в его родном Таллинне она тоже когда-то пила чай. «Я и подумать тогда не могла, насколько велика станет их популярность спустя годы…»

«За вклад в развитие культурного потенциала города Красноярска» городской совет депутатов включил имя Раисы Расюлене в книгу «Общественное признание»

О зрителе

По мнению Раисы Расюлене, при всех технических несовершенствах телевидение «на заре своей эры» имело непередаваемую прелесть именно в том, что было обращено к человеку. Дикторы, выходя в эфир, обращались к каждому, а не произносили на одной ноте скороговоркой «Здравствуйтеэтоканалтакой-то…». Хотелось бы, чтобы сегодня больше рассказывали о человеке – ведь мы ничего не знаем о людях, живущих в нашей стране, крае. И конечно телевизионным каналам нужно пересмотреть свои позиции и подумать о детях, подростках. Ведь для них нет никакой культурной или образовательной передачи, детских спектаклей, оперы, стихов…

О языковой культуре

«Каждый должен быть индивидуальностью – в том числе и в речи, – говорит Раиса Прокопьевна. – Сегодня словари утверждают возможность двойного ударения. Но зачем нужны такие словари?! Ведь «все» никогда не говорили правильно! Для чего грамотным людям опускаться на уровень ниже, до тех, кто просто не хочет учить правильный язык?». Особенно твёрдо и последовательно правильный язык должны нести представители СМИ и ориентироваться по первому слову, написанному в словаре, а не «также допускающемуся». Конечно, в профессионализмах, в просторечии есть своё очарование и уместность. Но стремиться следует к грамотности.

О дикторах и телевизионных журналистах

Дикторы радио и телевидения были эталонами, с них брали пример. Сейчас единицы читают грамотно. Сегодня Раиса Прокопьевна выделяет в телепрограмме «Время» ведущего Виталия Елисеева. Отмечает, что и в Красноярске некоторые ведущие читают грамотно. Но оставляет желать лучшего работа корреспондентов новостей. Журналист не должен забывать, что он выходит к людям! Нужно располагать к себе с первого взгляда, быть опрятным и аккуратным. Да, сейчас другой ритм жизни, но преподносить материал всё равно следует так, чтобы каждый зритель понял, что хотел донести корреспондент.

О практических занятиях

Чтобы помочь людям более грамотно строить свою речь, Раиса Прокопьевна согласилась вести специальные практические занятия. Краевая библиотека предоставила помещение, и занятия для всех желающих начинаются уже сейчас. Присоединиться может любой желающий. Работа будет проходить в группах, в непринуждённой и легкой обстановке. Упражнения покажутся весёлыми, а польза будет непременно: уже через месяц просто не захочется говорить неверно. По желанию группы будут рассматриваться любые аспекты, связанные с речью: телефонные переговоры, приём клиентов, дикция, работа со словарём и многое другое.

Анастасия АНДРОНОВА

: КУЛЬТУРНОЕ ПРОСТРАНСТВО :

Культурный шок для Красноярска

«Что могу сказать… Очередной культурный шок для Красноярска…» – многозначительно резюмировала по окончании спектакля «Абсент» моя подруга Юля. Её спектакль впечатлил, но неоднозначно. Меня – покорил.

«Абсент» – постановка молодого режиссера Ивана Поповски (Театр музыки и поэзии Елены Камбуровой, Москва). Это концерт-галлюцинация, который построен на исполнении песен французского шансона. Поют четыре девушки с замечательными голосами, в красивых платьях. Образы постоянно меняются, это завораживает. На сцене и балаган, и кокетство, и романтика, и продирающая до мурашек мистика. Ближе к финалу – дымно-лазерные эффекты в зрительном зале, из-за которых кажется, будто галлюцинации видишь сам, здесь и сейчас. Когда аплодисменты отзвучали, я поймала себя на желании посмотреть «Абсент» снова.

Эта необычная постановка была показана в рамках театрального фестиваля «Норильские сезоны», проводимого в нашем городе Фондом Михаила Прохорова. Фестиваль хорошо зарекомендовал себя в Норильске, где проводился с 2004 года. У северян этот проект стал одним из любимых культурных событий. Теперь фестиваль переехал в Красноярск. Организаторы надеются, что столица края станет «вторым родным домом» «Норильских сезонов».

В рамках фестиваля были показаны лучшие работы современных коллективов. Особое внимание организаторы уделили французской теме, потому что 2009-й – год Франции в России (в этот раз даже впервые был привезён зарубежный коллектив – именитый театр «Sans Toit» из Парижа). Французы и актёры из Екатеринбурга радовали детскими постановками, две премьеры были показаны Норильским театром драмы («Мистификатор») и Красноярским драматическим театром им. А.С.Пушкина («Тёмные аллеи»). Помимо этого в Железногорске прошел концерт, где выступили французские исполнители Дельфин Эдан, Оливер Грант, Сабин Ватен.

Не могу не радоваться переезду «Сезонов» в Красноярск и советую не пропустить фестиваль в следующем году.

Мария МАРКОВА

{ «Абсент» }

:: ВНУТРЕННЯЯ ЖИЗНЬ

Иди и снимай

К дню рождения газеты (что за праздник такой – читайте на стр 6-7) редакция провела фотоконкурс.

Нас завалили фотопейзажами, портретами, жанровыми зарисовками! За какую-то неделю 32 автора прислали нам более ста фотографий. А победителя определило «народное жюри» – посетители выставки. Фотография, набравшая максимальное количество голосов – на 1 странице газеты, как мы и обещали. На второе место вышло забавное фото Дарьи Рыжовой (ИППС, 5 курс). Экспертное жюри (редакция газеты и А. Купцов) выбрало работу Ольги Тетериной (ЮИ, 4 курс). Смотрите фото в электронной версии газеты!

Прокомментировать присланные на конкурс фотографии мы попросили известного красноярского фотографа Александра Купцова. Он отметил, что в основном работы – приятные, многие – интересные, «кроме кисок, собачек, цветочков и прочих любительских вещей, которые я не воспринимаю». Но есть один общий просчет – не видна мысль автора, которая задается либо названием, либо датой снимка, либо сопроводительным текстом. Благодаря заданному контексту, заложенному автором прочтению – фотография может «прозвучать», произвести впечатление на зрителя…

Если вы хотите узнать, чего еще не хватает вам, чтобы стать настоящим фотографом – у нас для вас подарок. В Сибирском федеральном университете **стартует образовательная программа по фотографии «Сибирский характер»**, рассчитанная на несколько месяцев. Ее задача – задать ориентиры серьезной, мыслящей и искренней фотографии, а не конъюнктурной и глянцевой.

В Красноярск приедут лучшие специалисты в области фотографии (а их в нашем отечестве, учтите, совсем немного) – историк фотографии Игорь Лебедев из Санкт-Петербурга, Сергей Попов – один из самых успешных и авторитетных галеристов и искусствоведов Москвы, Лиза Фактор – создатель и куратор самого авторитетного в стране сайта по фотографии Photographer.ru и другие.

Открытие программы состоится 24 октября в 17.30 в Гуманитарном институте (пр. Свободный, 82а, ауд. 225). Это будет творческая встреча с куратором программы Александром Купцовым. Здесь вы не только услышите обзор творчества российских и зарубежных фотографов, но и сможете представить своё «портфолио-ревю». Впрочем, персональный (не публичный) просмотр фотографий желающих попасть в образовательную программу будет проходить в течение месяца на разных мероприятиях. Приходите – узнаете много нового и захватывающего.

: ЖИЗНЬ ИНСТИТУТОВ:

«А я люблю военных – красивых, здоровенных»

Что вы думаете, когда видите человека в форме, с буквой «К» на погонах, так выделяющегося среди пестрой студенческой толпы на остановках университета?

У курсанта Учебного военного центра СФУ есть ряд отличий от обычного студента. Во-первых, это, конечно же, военная форма. Безусловно, далеко не все разбираются в отличительных знаках, шевронах и прочей военной атрибутике. Я в свое время тоже этого не понимала. Но теперь, когда я курсант 2 курса, мне становится смешно, когда на улице люди меня путают с милиционером и даже пожарным! Во-вторых, внутренние качества курсанта. Каждого ли гражданского студента отличает дисциплинированность, выправка, наконец – воспитанность? Настоящий курсант – это высокопорядочный человек. Он просто не имеет морального права опозорить великую славу тех военных, которые во все времена были образцом для подражания,– Суворов, Кутузов, Жуков...

Быть курсантом, а потом офицером – огромная честь! Не удивительно, что конкурс в военные заведения всегда большой. Например, в этом году конкурс на специальность «Военный экономист» в СФУ превысил 5 человек на место, а на специальность «Военный перевод» более 10 человек. Однако курсант – это не только престиж и статный вид. Это колоссальная работа, ранние утренние построения, долгие часы строевой подготовки, сложные военные дисциплины.

Кто-то становится врачом, кто-то учителем. А есть такая профессия – Родину защищать. Эти люди – одна большая крепкая семья. И я очень рада, что теперь причастна к «фамильным» ценностям офицеров Российской армии.

Ирина ПЕТРУНЬКИНА

На паркет, господа военные!

Уже год как в Учебном военном центре СФУ существует ансамбль бального танца. Нам по плечу не только ношение военной формы, но и танцевальные «па» на паркете!

В репертуаре курсантов вальс, мазурка, гавот, танцы в современных ритмах – хастл, сальса, мамба, блюз. В последнее время много разговоров об аргентинском танго и аргентинском вальсе – пора освоить и этот стиль, завоевавший мир...

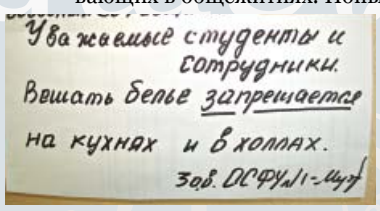
Танец помогает ребятам в общении, снимает скованность. А военный, который уверенно держит себя не только перед неприятелем, но и на танцполе,– согласитесь, это во все времена было приятным зрелищем!

Занятия ансамбля возобновились в октябре. Сейчас они идут в корпусе военного института в Академгородке. А с ноября ансамбль будет заниматься в зале корпуса «Д» на второй площадке. Этот зал, а особенно его паркет, вдохновляет наших танцоров.

Семён СЕНДЕРСКИЙ

:: НАМ ПРИШЛО ПИСЬМО

«1. Есть проблема, которая постоянно возникает после столкновения с начальством общежитий,– это вопрос о создании Совета жильцов-сотрудников, проживающих в общежитиях. Попытки создания такого совета предпринимались весной текущего года, но дальше голосования дело не пошло. Сотрудников, проживающих в общежитиях, очень много, и с каждым годом – всё больше. Но права голоса мы не имеем никакого, это несправедливо.



2. Почему нельзя сушить белье в кухнях и холлах. А где тогда?»

Преподаватели, живущие в общежитии №1

Отвечает *А.В. Реводько, начальник управления общежитиями СФУ.*

1. Конечно, такой совет нужен – и самим жильцам, и нашему управлению. Но поскольку это орган необязательный – тут важна как раз инициатива жильцов. Кстати, в «четверке» такой совет создан в прошлом году и работает, принимая решения по самым насущным вопросам проживания в общежитии. Поэтому я только «за»: собирайтесь, избирайтесь!

2. Белье нельзя сушить в указанных местах по санитарным и пожарным нормам. В общежитии №1 есть сушилка на первом этаже. Видимо, ее не хватает... Но коллективного заявления о выделении дополнительного помещения мы не получали. Ждем!

МАГИСТРАТУРА: ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Начало в №№ 54, 55, 57

№4

Сделать так, чтобы всё прошло по плану

Продолжим разговор о том, как резко изменить свою жизнью с помощью двух ступеней высшего образования. С сентября мы уже продвинулись достаточно далеко: решились перейти на бакалавриат, узнали, что ждёт нас впереди в магистратуре, и задумались о смене почтового индекса. Сегодня поговорим о том, что стоит сделать «на берегу», причём ещё в октябре.

Допустим, я вас убедила, и вы твёрдо решили осуществить свой личный переход на болонскую систему (а то уже и перевелись на бакалавриат). С этого момента ваша жизнь будет плавно наполняться освежающей неопределенностью, которая вызывает устойчивые ассоциации с 11 классом. «Я б в... (*вставить направление магистратуры*) пошел, пусть меня научат», — говорите вы. «Извольте! Конкурс в магистратуре на направление... (*вставить направление*) в 2009 году составил... (*вставить пугающее число*) человек на место», — говорят вам в ответ.

В этом месте статьи слабые духом расстраиваются и уходят пить валерьянку, а мы с вами начинаем составлять стратегический план, итогом которого станет студенческий билет с надписью «магистр 1-го года обучения».

Конечно, несмотря на то, что в магистратуру пока не выстраиваются такие же очереди, как на первый курс бакалавриата или специалитета, конкурс там всё равно есть. Однако он не так страшен и не достигает астрономических чисел типа 40 человек на место. Поэтому эта миссия вполне выполнима, что бы вам ни говорили скептики.

Оставим в стороне вопрос о том, как выбрать университет и конкретную программу, — об одном этом можно написать целый цикл статей, которого хватит на ближайшие полтора года номеров «Новой университетской жизни». Могу только посоветовать собрать всю доступную информацию, не откладывать выбор на последний день перед вылетом/отправлением поезда и не придерживаться принципа «поступлю всюду, а там выберу» — рискуете в итоге по воле обстоятельств оказаться не совсем там, где хочется. Совершенно точно, однако, можно сказать, что не последнюю роль в этом нелёгком выборе должна сыграть Интернет-страница с заголовком вроде «Магистерская программа...» (*вставить название*).

Вообще раздел о магистратуре сайта университета, который вы собрались покорять, стоит добавить в закладки вашего браузера. Сегодня это главный канал донесения информации до абитуриентов: там можно найти не только правила приема и проходные баллы прошлых лет, но и программы экзаменов. примеры заданий и даже карту проезда к приёмной комиссии (что будет очень актуально летом, при поступлении). Кроме того, на большинстве сайтов есть форум, где можно узнать ответы на бесчисленные вопросы других абитуриентов или задать свой.

Если предмет ваших академических устремлений находится в другом городе, сайтом ваши контакты с ним до периода поступления, как правило, и ограничатся. Однако если вы вдруг планируете поездку в этот самый другой город в течение учебного года, не поленитесь, зайдите на сайт и посмотрите, нет ли в эти дни случайно Дня открытых дверей, презентации магистерских программ, Дней магистратуры... Названий много, смысл один: это шанс увидеть руководителей программ, познакомиться с учебными планами и понять, правильно ли вы сделали выбор; наконец, просто зайти в университетский магазин и купить книжку-другую для подготовки к экзаменам. Такие мероприятия в некоторых вузах проходят несколько раз в год, и если вы не ограничены в выборе даты, возможно, имеет смысл попытаться убить двух зайцев одной поездкой.

Внимательно посмотрим на программы экзаменов, которые мы скачали с сайта или взяли на Дне открытых дверей. Обычно они из себя представляют список тем, вопросы по которым могут встретиться в экзаменационной работе, и список литературы, на которую вам предлагают ориентироваться. Жизненно необходимо проделать вот какое действие: берёте список тем и выделяете каким-нибудь ярким цветом те из них, которые не вызывают у вас вообще никаких ассоциаций (бывает и так, особенно если вы учились как специалист, и теоретические предметы у вас были так давно, что впору считать, что их не было). Именно с вопросов, чуть менее чем полностью состоящих из такой «китайской грамоты», нужно начать подготовку к экзамену. Заодно, обработав таким образом все программы, вы получите наглядную иллюстрацию того, какой объём работы вам предстоит.

Призываю вас быть умнее меня и начать готовиться к экзаменам как можно раньше — в идеале вообще осенью! Знаю, как это звучит, но поверьте, не так трудно выделить пару-тройку часов в неделю на то, чтобы обстоятельно изучать учебники и писать конспект, постепенно уменьшая энтропию в программах поступления. Во всяком случае, это точно проще, чем делать то же самое, но весной и параллельно с конференциями, экзаменами и подготовкой выпускной работы, которую ВНЕЗАПНО нужно принести на предзащиту в середине мая.

Прониклись? А теперь вспомним статью № 2 и второй, «обходной» путь попадания в столичную магистратуру — олимпиады магистров. Дело это пока не особенно распространенное, но зато там, где олимпиады проводят (например, в Высшей школе экономики, которая, кстати, не только экономистов учит), шансы попасть в ряды студентов уже весной есть, и весьма неплохие. В некотором смысле всё, что было написано выше об экзаменах, верно и для олимпиад, только финишная прямая подготовки проходит где-то в конце марта, а не в июле. Кроме того, та же Вышка проводит олимпиады в регионах, в том числе и в Красноярске, так что, возможно, ехать нужно будет только от дома на автобусе, а не за тридевять земель.

Значимая для нас особенность олимпиад в том, что по некоторым направлениям предмет соревнования — не базовый теоретический курс, а наоборот, достаточно узкая специальная дисциплина. Поэтому есть вероятность, что вам не придется скрипеть песком в голове, вспоминая первый курс, — напротив, вы будете демонстрировать свои знания, которые получили совсем недавно. Согласитесь, это намного более удобный вариант.

Вся информация об олимпиадах также есть на сайтах университетов, которые их проводят. Причем стоит быть внимательным именно к этим источникам информации — объявление об олимпиаде Вышки для экономистов, висевшее около моего расписания на экономе, было напечатано 12-м шрифтом на листе А4 и почти погребено под всевозможными сообщениями деканата.

Надеюсь, хоть кто-нибудь из читателей дотерпел до этих строк и не сбежал изучать сайты МГУ, ГУ-ВШЭ, СПбГУ и других вузов. Также надеюсь, что мои советы по поводу подготовки к поступлению с точки зрения экзаменов помогут вам сделать осаду храмов науки чуть проще.

Ольга ДОБРОВИДОВА

А следующую и последнюю статью рубрики все те, кто задумал уехать в столицы, могут смело вручить родителям: мы узнаем, с какого раза можно заселиться в общежитие, сколько копий паспорта и диплома нужно сделать в Красноярске и можно ли не разориться на полётах из родного города и обратно — в общем, обсудим организационно-бытовые вопросы.

: ОТКРЫТЫЙ МИР :

Записки лаовая*

*Лаовай – (кит.) иностранец, «человек со стороны», используется для обозначения НЕкитайцев, часто с ироническим оттенком.

Александра ЩУРИНА
(3 курс ИФиЯК) передает из Китая

Золотая середина

Каждый год пятнадцатого числа восьмого месяца по лунному календарю в Китае традиционно отмечается праздник «Середины осени» (Чжунцюцзе), ранее знаменовавший собой окончание сезона сбора урожая.

В прошлом году решением правительства КНР праздник Середины осени вошел в число официальных выходных дней. Нынче он совпал с недельными выходными по случаю 60-й годовщины образования Китайской Народной Республики. Весь Китай отдыхал до 9 октября.

Когда просишь китайцев вкратце рассказать про Чжунцюцзе, они вспоминают легендарного героя И, который однажды спас Китай от засухи. На небе появилось десять солнц вместо одного, что, естественно, крайне неблагоприятно отразилось на урожае, и тогда герой с помощью своего лука сбил 9 лишних солнц. В благодарность богиня Сиванма подарила стрелку эликсир бессмертия, который тот отдал на хранение своей красавице-жене Чан Э. У героя И появилось много учеников, один из них, Пэнмэн, однажды попытался силой забрать эликсир бессмертия у жены своего наставника, и тогда Чан Э* сама приняла эликсир. Она тут же вознеслась на Луну, где, согласно преданиям, до сих пор проживает. Ее супруг был безутешен и даже пытался догнать Луну, но у него, как вы догадываетесь, ничего не получилось. Тогда он велел установить в саду столик для курильницы, поставить на него любимые женой сладости и фрукты в качестве жертвоприношения. С тех пор люди стали устанавливать под Луной курильницы и просить Чан Э о ниспослании им счастья и благополучия, а в народе распространился обычай в день Середины осени поклоняться Луне. Если в этот праздник долго смотреть на Луну, то можно увидеть тоскующую красавицу Чан Э.

Несмотря на то, что праздник Середины осени считается в Китае вторым по значимости после китайского Нового года, его отмечают далеко не все китайцы. Некоторые мои знакомые говорят «Я равнодушен к традиционным праздникам» или что-нибудь в этом роде. Современным китайцам кажется странным отмечать древний обычай. Тем не менее, всенародный праздник – отличный повод отблагодарить начальство или напомнить о себе дальним родственникам. Один из главных символов праздника – лунный пряник «юэбин»** – уже давно превратился в традиционную форму выражения благодарности и внимания. Подарок преподносят партнёрам, родственникам, коллегам. За несколько недель до знаменательной даты супермаркеты заполняются наборами юэбинов разных форм и расцветок. Наборы очень различаются по стоимости. Очевидно, цена варьируется в зависимости от того, для кого подарок предназначен.

По данным ассоциации кондитерской промышленности и хлебопечения КНР в 2006 г. было продано лунных пряников на $1,62 млрд, в 2007 г. – на $1,85 млрд, в 2008 г. – на $1,76 млрд (данные журнала ChinaPRO)

Несмотря на очевидный прагматизм современного общества, многие семьи до сих пор отмечают Чжунцюцзе традиционно. Собираются всей семьёй, поют застольные песни, едят угощения (и без юэбинов тогда никуда) и наслаждаются теплом домашнего очага. Парочки любуются луной, вспоминают об истории разлученных Чан Э и героя И, именно поэтому многие считают Чжунцюцзе идеальным днём для признания в любви. Кстати, говорят, чем позже заснёшь в ночь Середины осени, тем дольше будешь жить.

Долгих вам ночей, друзья, а в следующий раз я расскажу о Пекинской опере и о том, как познакомилась с её Призраком.

*Существует еще одна интерпретация легенды о герое И и Чан Э. В ней жена коварно обманывает мужа и выпивает эликсир сама, чтобы обрести бессмертие. Однако мы придерживаемся более романтичной версии.

**Юэбин – (yue bing) «лунный пряник» – имеет форму круглого диска полной Луны, символизирует полнолуние. Юэбин готовят из муки с различными начинками, он имеет специфический вкус. Является традиционным кондитерским изделием Китая.

Свои вопросы можете посылать на адрес a-schu@yandex.ru

В поисках себя, вслед за своей мечтой...

Где родился, там и пригодился… Есть такая поговорка. Но всегда ли она оправданна? Сколько людей уезжает из Красноярска, чтобы достичь чего-то большего! Страну посмотреть и себя показать. Говорят, что в столице больше возможностей. А кому-то и этого кажется мало. И самые отважные отправляются за границу. Для чего? Для достижения цели!

АННА СОБОЛЕВА уехала жить, учиться и работать в Германию. Хотя не так. Работать и учиться. Но обо всем по порядку.

Аня поступила на отделение журналистики и благополучно там проучилась пару лет. Но довольно скоро стала понимать, что это – не её. Она не стала заканчивать вуз для получения корочек. Сначала – перевелась на искусствоведение. Там тоже не нашла себя. Поступала в театральный. Прошла, но... Не пошла даже на первое занятие – снова не то. Пыталась найти поддержку в различных молодёжных центрах. Всё казалось не таким, как хотелось бы... И тогда Аня пошла... работать в магазин. Нет, ее стремления к образованию ничуть не угасли. Просто нужны были деньги, чтобы уехать в Германию. Когда-то Аня училась в специализированной немецкой школе, но не только знание языка влекло её в эту страну. «Я хочу заниматься режиссурой, – рассказывает бывшая студентка СФУ. – В Красноярском крае я не вижу возможности научиться этому на достаточном профессиональном уровне. В Москве –мне не по карману. В Германии очень сильная школа, даже в вузах есть всё необходимое оборудование, чтобы научиться делать фильмы. В первую очередь мне необходимо подпитаться знаниями из разных областей. Как объект для творчества меня интересует человек. Поэтому первая моя цель – обучение на факультете философии. Вуз тоже уже определён, но нужно собирать документы. Заверить школьный аттестат, предоставить справку, что два года я училась в университете, пройти тест на общий уровень знаний. И главное требование – знание языка на высоком уровне. Этим сейчас и занимаюсь – с октября начинаются занятия в языковой школе».

Язык Аня будет изучать не только на курсах. Основным источником для её «разговорного немецкого» станет семья, с которой она заключила договор и в которой теперь живёт. По специальной программе, официально называющейся «по обмену культурным опытом», она уехала в Мюнхен работать о-пэр – девушкой, которая присматривает за детьми и помогает по дому. Работа занимает 5-6 часов в день, два выходных. В свободное время Аня сможет учиться, а также совершать небольшие самостоятельные путешествия по городу и стране. Через год, подучив язык и заработав на первое время, поступит в университет. «Пока планы такие, – говорит Аня. – Что будет дальше, увидите в кинотеатрах, когда придёте на премьеру моего неоднозначного и вызывающего споры фильма».

Конечно, не просто привыкнуть к тому, что ты живёшь в чужой стране, в чужой семье... Самое сложное – даёт знать о себе её необузданная любовь к свободе, а в Германии Анна очень зависима от правил семьи, в которой живет, от культурных традиций. Но когда есть цель, претерпеть можно многое.

– А «бросать всё» и уезжать было не страшно. Потому что я ничего не бросала. Бабушка умерла, отец с нами не жил уже долгое время, а с мамой я общаюсь, когда захочу. Ввиду особенностей характера, очень близких друзей у меня никогда не было. Так что сейчас даже странно встречать таких же девочек о-пэр, которые плачут вдали от дома.

Еще многое не определено в судьбе Анны. Но она настроена оптимистически. Уверена: если смогла уехать, сделать первый шаг, то и дальше всё получится!

Анастасия АНДРОНОВА

Между городами Германии ходят такие скоростные поезда.

:: НАМ ПРИШЛО ПИСЬМО

Дресс-код

«В прошлом номере газеты был опубликован проект Кодекса преподавателя и сотрудника СФУ. Скажите, пожалуйста, почему в кодексе никак не затронут вопрос одежды, в которой преподаватели могут приходить на занятия? Приведу пример: наша молодая преподавательница ведет семинары в брюках, которые держатся на самом краешке бедер, а когда она сидит, то ее стринги, их цвет и размер каждый может рассмотреть в подробностях. Даже нас это смущает, а ее – нет».

Лариса

Отвечает Людмила АБРАМОВА, отдел корпоративного развития

Уважаемая Лариса! На ваш вопрос о внесении в кодекс пункта о внешнем виде преподавателя вуза могу ответить, что над этим надо серьёзно подумать. И написать его, не обижая и не оскорбляя достоинства людей.

Ведь считается, что сотрудник высшего учебного заведения – сформировавшаяся личность, и неуместно указывать ему на форму одежды. Хотя во многих уважающих себя фирмах действует дресс-код, и хуже от этого сотрудники не выглядят.

Позволю себе развить эту тему. Думается, одежда, прическа, макияж – это своеобразный настрой на ту или иную деятельность. А скажите, на какую такую деятельность настроена девушка-студентка, которая идет на занятия в сильно декольтированной блузке, с торчащими бретельками нижнего белья контрастного с блузкой цвета, в юбке, которая закончилась, едва начавшись, с лицом, расписанным «под хохлому»? Почему её не научила мама одеваться по ситуации: удобно и просто – на занятия, строго и официально – на вручение грамоты, нарядно – на званый обед? Может быть, и мама не знает? Может быть, и папа своим примером не показал, что приличный юноша (тем более, если этот юноша – уже выпускник и даже преподаватель) чистит обувь, гладит брюки, стирает джинсы, часто меняет футболку или сорочку, не забывая о дезодоранте. Тогда кто должен преподать уроки поведения в обществе – семья, школа, вуз? Ответ, к сожалению, не обнадёживает: всем не до того! Да и, как говорит народная мудрость, «можно привести коня к водопою, а вот заставить пить – нельзя».

И всё же миссия университета – образовать вокруг себя культурное пространство. Если вернуться к вопросу о соответствующем пункте в кодексе, то напрашивается утверждение, что деловой стиль в вузе – дело слишком очевидное. И то, что не прописано в законе, – ещё не значит, что не должно быть прописано в собственном кодексе каждого.

Нельзя не отметить, что в университете достаточно преподавателей, которым хватает элегантности и вкуса

: СТУДЕНЧЕСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ:

Приняты!

Посвящения в студенты прошли практически во всех институтах СФУ. Как правило, сопровождающие это действо обряды достаточно традиционны (первокурсники проходят различные испытания и читают клятвы), поэтому второкурсникам, которые чаще всего и организуют посвящение, приходится изыскивать буквально штрихи и детальки, чтобы обновить торжество. Скажем, новый набор Института психологии, педагогики и социологии проходил посвящение в универовском лесу (хотя обычно это проходит в корпусе). Ну и набегались же ребята...

Описать праздники всех 16 институтов газета не могла. Мы отправили своего корреспондента на один – в гости к юристам.

Переступив порог Дворца железнодорожников, сразу понимаешь – сегодня, 13 октября, праздник пусть и у будущих, но блюстителей закона. Вместо контролера – улыбающаяся, но всё же строгая девушка в форме. В холле идет подготовка: одни повторяют движения танца, другие разрисовывают шарики или добавляют последние штрихи в свой наряд. Здесь же каждая группа вывесила на стендах свою стенгазету. Все они очень разные: кто-то использовал для украшения цветные фотографии, кто-то жёлтые листья, всевозможные вкладыши, свитки. Здорово, что юристы поддерживают эту традицию – заметно, что над газетами трудились все вместе. Ведь и само торжество посвящения в студенты – это возможность после нескольких месяцев знакомства заняться общим делом и стать одной командой.

Всех приглашают в зал. В меню программы – ассорти из концертных номеров, подготовленных каждой из групп, соревнования болельщиков, награждения победителей недавно прошедшей в юридическом институте «ОлЮмпИады» и соревнований команд КВН первого и второго курсов. На десерт – шуточная клятва посвящения.

Первая проба в конкурсных номерах прошла успешно, особенно много было танцев. Но больше всего понравились жюри и зрителям восточные танцы в современной обработке группы Ю-17, на втором и третьих местах музыкальные номера Ю-13 и Ю-16. Запомнилось выступление, в котором двое ребят демонстрировали приемы боевых искусств, разламывая одним ударом доски с названиями сложных предметов. Среди самых громких и ярых болельщиков выявили лидера в лице группы Ю-15, которая на больших кусках обоев написала лозунги и кричалки в поддержку своих выступающих.

В КВН шла самая настоящая борьба, фору новичкам никто не давал. Но несмотря на это первокурсникам удалось вырвать победу. Развенчав некоторые мои представления о юристах, они с удовольствием смеялись над самими собой. Кстати, сложилось впечатление, что больше всего на свете студенты ЮИ боятся армии и сессии.

P.S. Правда, один из стереотипов, напротив, получил очередное подтверждение – юристы действительно постоянно ходят в пиджаках или строгих костюмах! Даже по праздникам.

Юлия МАКАРЕНКО, ИФиЯК, 3 курс

Фото _ Нины Литвиновой

:: ВНУТРЕННЯЯ ЖИЗНЬ

Кушать подано! Но мало

С проблемой общепита в нашем университете еще не покончено – это очевидно всем. Точек питания – буфетов, столовых – явно недостаточно для общего числа обитателей университета. Нас несколько десятков тысяч! Этими вопросами озадачены руководство СФУ и комбинат общественного питания, который является структурным подразделением университета.

На 1 октября в составе комбината находятся: 6 столовых и 9 буфетов (общее количество посадочных мест в них – 710) плюс два пирожковых цеха.

1 октября был открыт буфет в корпусе по адресу Ленина,70. Мы поздравляем преподавателей и студентов с тем, что они теперь имеют горячее питание прямо в родных стенах.

В корпусе Юридического института (Маерчака, 3) с октября снова работает столовая (какое-то время там был буфет). Как говорят студенты и преподаватели, *пока* им всё нравится – хороший ассортимент, готовят вкусно и стоят блюда довольно дёшево. Да, и ещё появился рукомойник! Но очереди в столовой всё же есть... Кстати, о хорошем качестве блюд говорит и такой факт: в столовой замечены бизнесмены и офисные работники из соседних организаций (хорошо, что они ходят не во время большого перерыва).

Какие пункты предполагается открыть в дальнейшем?

>> Буфет на пр. Свободный, 82 а (строение 2).

>> Там же, но в строении 3 запроектирован буфет с горячей раздачей. В настоящее время сделан проект по укомплектованию и расстановке оборудования.

>> Буфет в общежитии на пр. Свободном, 76.

Но нам надо больше!

Соб. инф.

: ЖИЗНЬ ИНСТИТУТОВ:

Наука о доме

Мы не получили землю в наследство от наших предков, мы одолжили её у наших детей.

Индейская поговорка

Одна из социально значимых проблем современного человечества – кризис взаимоотношений человека и природы. Тревожная экологическая ситуация выдвигает на первый план важнейшую задачу: формирование экологического сознания и мышления. В Институте экономики, управления и природопользования ведется подготовка студентов по специальности «Экология». Но мировоззрение человека, в том числе его отношение к природе, формируется в детстве и юности. Именно поэтому уже несколько лет преподаватели и сотрудники отделения экологии и природопользования при поддержке Министерства природных ресурсов и лесного комплекса Красноярского края проводят мероприятия по экологическому воспитанию молодёжи в рамках «Дней защиты от экологической опасности».

В октябре заканчивается этап мероприятий 2009 года, и мы хотим рассказать читателям газеты о некоторых наиболее значимых событиях.

Весной велась активная высадка растений. Так появилась «Аллея выпускников», заложить которую придумали старшеклассники лицея № 9, а наши студенты им активно помогали: лицей получил новые ценные виды и сорта саженцев для создания банка растений при использовании их в качестве маточных.

«Аллея новорождённых» лучше всего иллюстрирует поговорку о задачах жизни каждого человека: построить дом, родить сына, посадить дерево. Была озеленина территория родильного дома № 6. А «Аллея молодёжи» скрасила экологическую обстановку промышленной зоны Красноярска.

Помимо общественных акций в мае был проведен научно-образовательный семинар по радиационной экологии. Доктора и кандидаты биологических, сельскохозяйственных, технических наук в рамках семинара читали лекции студентам, аспирантам, преподавателям вузов, учителям и пенсионерам. Семинар решено сделать ежегодным – с привлечением экспертов для ознакомления населения с реальной радиационной обстановкой в крае.

В течение мая-июня прошли конкурсы и выставки творчества молодёжи, посвященные проблемам охраны окружающей среды. В том числе конкурсы фотографий, рисунков, экологических плакатов, эссе, экологической сказки, экологической песни и т.д. Лучшие работы (их можно увидеть на сайте http://www.eco.krasu.ru) были представлены на выставке творчества молодёжи.

В июне на озере Улюколь в летнем палаточном городке была проведена школа-семинар «Юный эколог». Участники ознакомились с новинками современных экологических методик, возможностью их применения на практике; осуществляли первичные исследования и оценку состояния экологической обстановки территории лагеря; слушали лекции ведущих специалистов, совершали полевые пешие экскурсии и исследовательские маршруты; работали в сформированных «естественных лабораториях под открытым небом» (прикладной экологии, энтомологии, геоботаники, зоологии); создавали эколого-образовательные проекты.

Ключевым и кульминационным мероприятием стала Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Всемирному дню охраны окружающей среды. Она прошла 22-24 июня на площадках СФУ, СибГАУ, Краевого дворца пионеров и школьников. Было представлено 190 публикаций и 125 устных докладов. Основной акцент в работе конференции был сделан на работу с молодёжью.

Осенью экологи СФУ подводят итоги и планируют работу на следующий год. От читателей газеты ждут интересных предложений по проведению экологических акций-2010 – отправляйте на nina_paharkova@mail.ru или звоните 2446740.

Швейк

13 дружелюбных хвостов целого мира

Ещё в июне студентка архитектурного факультета Настя Безвершук начала работу над своим проектом. «Сейте доброе» – это про него. И паблик-арт-проект получился у Насти с очень дружелюбным названием «Дай лапу, друг!».

В материальном воплощении – это 13 фигур собак из монтажной пены. Породы... скажем, бойцовая мировая. Мускулистые псы не просто замерли в различных позах, они взяли себе по частичке мира. А вместе они – целая карта земного шара. Вот у одного – Байкал на лапе! Поневоле вспоминаются есенинские строки – «Дай, Джим, на счастье лапу мне, Такую лапу не видал я сроду». Да уж, с Байкалом вы лапу точно не видали!

Однако смыслы проекта здесь не исчерпываются. Каждая собака не просто воплощает часть мира, но и тянет свою лапу (а может быть всё-таки руку?) к человеку. Можно сказать, что сегодня человек превратился в руку берущую. А собака напоминает, что его призвание на земле – нести в своих руках любовь и тепло.

Сейчас Настя на 5-м курсе, и тема её будущего диплома связана с этим проектом. Её идея, хотя она с улыбкой говорит «мечта», – установить на одной из лужаек перед университетом таких же собак, только из бетона. И порода их будет – «национально-флаговая». Каждая собака гордо понесёт на своей спине флаг одного из государств, представители которых учатся в СФУ. «У нас же международный университет!» – говорит Настя. И каждый сможет пожать руку, к примеру, американской собаке или китайской!

Проект, как и всякая хорошая вещь, был поддержан и одобрен вышестоящими творцами. За помощь Настя благодарит своего преподавателя по скульптуре Дмитрия Олеговича Шавлыгина.

А пока каждый может пожать руку любой части света: арт-объект «Дай лапу, друг!» представлен на VIII Красноярской музейной биеннале «Даль» в КИЦ.

Дарья АМИНОВА

ДАЛЬ заканчивается НОЧЬЮ

7 ноября в Красноярском музейном центре пройдет XV Музейная ночь. Творческая молодёжь Красноярска вместе с успешными российскими и французскими писателями, критиками, музыкантами предлагает гостям ощутить, сформулировать и озвучить ночные мифы VIII Красноярской музейной биеннале «ДАЛЬ». У студентов СФУ есть шанс бесплатно попасть на Музейную ночь! Для этого нужно написать эссе на тему «Близкая мне даль».

Нам интересны впечатления от арт-проектов VIII Красноярской музейной биеннале, размышления о том, какие произведения оказались близки вашему внутреннему миру и почему. Какой смысл вы увидели в тех произведениях, которые вам действительно понравились, поразили и заставили задуматься? Ждем ваши творческие эссе – интересные и содержательные!

Участником конкурса может стать любой желающий. Лучшие эссе будут опубликованы в каталоге VIII Музейной биеннале «Даль», а все участники приглашены на встречу-дискуссию, которая пройдет во время Музейной ночи. Обязательно указывайте в эссе свои данные (ФИО и контактный телефон).

Победители конкурса получат призы:

I место – книга о современном искусстве и бесплатный билет на Музейную ночь.

II и III места – бесплатный билет на Музейную ночь.

Конкурсные работы принимаются до 6 ноября 2009 года по электронной почте expanse@mail.ru

Дополнительную информацию можно получить по телефону 212-48-78 (Александра Семенова), www.mira1.ru, www.biennale.ru

:: КАЗУСЫ НАШЕГО ГОРОДКА

Вот раньше...

Ещё летом, когда я приехал на гору в главный корпус СФУ, увидел новый кампус и пришёл в восторг, меня насторожило только одно: маленькая остановочка, несоразмерная с многотысячным контингентом студентов. «И где же тут от ливня можно будет спрятаться?» – подумал я. Правда, никакого особого ливня длинная нынешняя осень так и не послала, и я уже начал привыкать к пятачку, где толпится народ в ожидании своего автобуса. Но Сибирь есть Сибирь, непогода всё же пришла, и вот я иду на остановку и слушаю разговор за спиной, к которому вполне мог бы добавить и своё словцо.

– Раньше было лучше, когда ларьки стояли. От ветра было где спрятаться!

– Да, там еще навес большой был, и когда дождь – места всем хватало...

Казалось бы – каждому очевидно, что нынешний вид университета безусловно лучше, чем был. Но вот поди ж ты – остановка даёт повод и молодым сетовать: «Вот раньше было лучше...»

Дмитрий ФИЛЬКО

:: СПОРТВЕСТИ

>> 17 октября началась **спартакиада «Бодрость и здоровье»** среди преподавателей и сотрудников территориального подразделения №2. Первым видом соревнований прошёл футбол, в котором приняли участие 4 команды. 1-е место завоевала команда Института военного обучения, 2-е –Института инженерной физики и радиоэлектроники; 3-е – Политехнического института; 4-е – Института нефти и газа.

>> 15 октября прошли очередные **соревнования первокурсников** СФУ. Спортсмены ФФКиС стали самыми быстрыми в **легкоатлетической эстафете**. 2-е место заняли спортсмены ИГУиРЭ-2 и ИНиГ, 3-е – сборная команда ИГДГиГ и ИЦМиМ.

В спартакиаде по **шахматам** победителями стала сборная команда трех институтов: ИМ, ЮИ, ИЭУиП в следующем составе – Александр Астротенко, Андрей Быков, Алексей Дианов. 2-е место завоевали спортсмены ИГУиРЭ-2 и ИНиГ, 3-е – команда первокурсников ИКИТ и ИИФиРЭ.

>> В Элисте (Калмыкия) завершился **чемпионат Европы по боксу среди студентов**. Наш Рафик Магеррамов (МСМК) завоевал золотую медаль в весовой категории до 54 кг (тренер А.В. Лисничук); Дмитрий Сотников выиграл бронзовую медаль в весовой категории до 51 кг (тренер Р. З. Мифтахутдинов); Николай Безденежных получил бронзу в весовой категории до 60 кг (тренер Р. З. Мифтахутдинов).

>> В Новокузнецке прошел **Кубок СФО по плаванию**. Андрей Арбузов, Константин Зотов, Максим Миронов, Светлана Пенинг снова доказали, что лучше чем они пловцов нет! Золотые, серебряные и бронзовые медали – всё есть в копилке у наших ребят!

Поздравляем спортсменов и тренеров с отличными результатами!

Играет и выигрывает Алексей ДИАНОВ

Золотой Рафик МАГЕРРАМОВ

: ЛЮБИМЫЙ ГОРОД :

Триллер

Любопытно, чем руководствовались создатели этой рекламы (см. рядом), когда творили свой шедевр? Почему в рекламе мебели использовано лицо, если я не ошибаюсь, Милы Йовович? Что хотели сказать рекламоделатели, используя ее глаза и губы на этом страшном в данном контексте зеленом цвете? Каждый день езжу мимо – и каждый раз вздрагиваю... Если этого хотели рекламотворители, то у них всё получилось. Но за мебелью в их магазин мне ехать не хочется...

Настя ИВАНОВА