## в номере:


**МИНИСТР:** А. Туров читал лекцию в СФУ и ответил на вопросы УЖ /Стр. 3, 10

**СОБЫТИЯ:** прошла школа-мастерская для молодых учёных и «Стартап-ринг» /Стр. 4 и 12

**РЕАЛИТИ-ШОУ:** «Бросай курить и выиграй-2» дошёл до финала /Стр. 30-31

**ПРО АСПИРАНТУРУ;** стройотряды; спорт; читайте стихи, смотрите комикс и многое другое /Стр. 2-32



СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

**№9 (143)**
5 июня 2014 г.

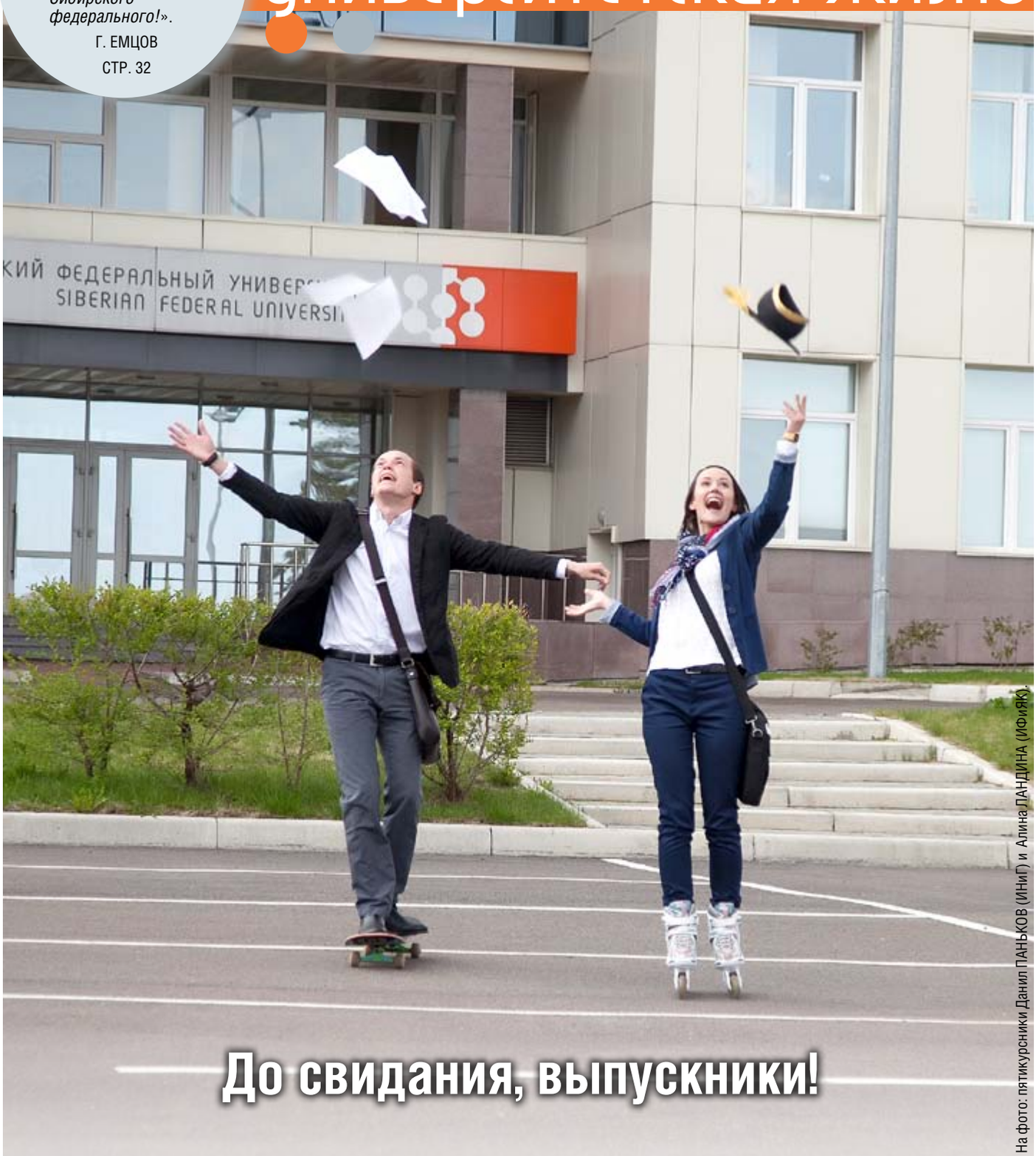
периодическое издание СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА _ газета издаётся с 2007 года


# НОВАЯ 12+
# университетская жизнь

«Я достаю —
с двуглавым орлом,
Результат труда
капитального —
Читайте, завидуйте,
вот он — диплом
*Сибирского*
*федерального!*».

Г. ЕМЦОВ

СТР. 32




## До свидания, выпускники!

На фото: пятикурсники Данил ПАНЬКОВ (ИНиГ) и Алина ЛАНДИНА (ИФиЯК).

## : КОРОТКО :

>> 23 мая по инициативе Центрально-Сибирской торгово-промышленной палаты состоялась **встреча ректора СФУ Е.А. Ваганова с представителями Арабской республики Египет** в лице бизнесмена г-на Али Мохамеда Махмуда Али Эльхатейба и ряда сотрудников его окружения.

Русский язык является очень перспективным и привлекательным для населения Северной Африки и Ближнего Востока. А свой выбор наши гости остановили именно на СФУ, потому что их впечатлил уровень подготовки специалистов, опыт университета в формировании кампуса и др.

По результатам переговоров был подписан меморандум о намерениях, также была обсуждена возможность создания филиала СФУ в Египте. Следующая встреча намечена на середину июля.

>> **Два крупных гранта** (их общая сумма ок. 70 млн руб.) по результатам конкурсного отбора на предоставление субсидий для реализации федеральной целевой программы Минобрнауки РФ «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы» получили учёные СФУ — руководители проектов д-р физ.-мат. наук, профессор Владимир Шайдуров и д-р техн. наук, профессор Николай Довженко (подробнее — news.sfu-kras.ru/node/13946).

>> Два наших проекта стали победителями **конкурса Российского научного фонда на получение грантов** в 2014 году по направлению «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами». Размер каждого гранта составляет до 5 млн рублей ежегодно до 2016 года. Грантообладателями стали проекты старшего научного сотрудника Центра коллективного пользования СФУ, д-ра хим. наук **Павла Аврамова** и заведующего кафедрой математических методов и информационных технологий Торгово-экономического института, д-ра техн. наук, профессора **Владимира Шишова** (news.sfu-kras.ru/node/13939).

>> 16 мая в Балтийском федеральном университете им. И. Канта прошло **рабочее совещание по вопросам запуска в новом учебном году сетевой магистерской программы «Биофизика»**, реализуемой совместно с СФУ. Обсуждались механизмы организации академической мобильности студентов, финансирования научно-исследовательской работы, выездных практик. Учиться в рамках сетевой программы смогут магистранты, поступившие в университет уже в 2014 г.

>> 17 мая состоялась уже **третья встреча** студентов направления «Психолого-педагогическое образование» ИППС с детьми с ограниченными возможностями, обучающимися в школе дистанционного обучения г. Канска

# Учить, исследовать и строить — с Китаем

**В последнюю неделю мая Инженерно-строительный институт принимал делегацию Школы гражданского строительства Пекинского транспортного университета во главе с проректором Циншань Ян.**

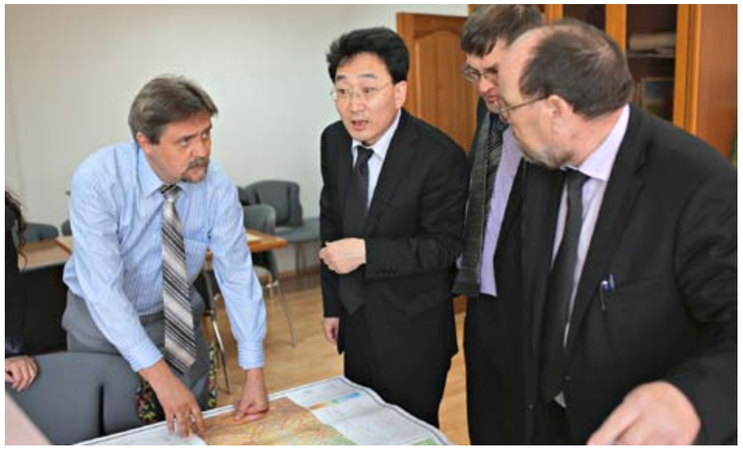
За время визита состоялись встречи китайских специалистов с сотрудниками, студентами, магистрантами, аспирантами двух институтов СФУ — ИСИ и ИУБПиЭ. Обсуждались такие проблемы и научные задачи, как динамическая устойчивость зданий и сооружений при ветровых нагрузках; сейсмоустойчивость; деревянное строительство; нейросетевое управление конструкциями; разработка и применение новых строительных материалов на основе отходов энергетических предприятий; критерии оценки состояния дорог и др.

Особое внимание было уделено обсуждению совместного научного сопровождения строительства железной дороги Кызыл-Курагино, имеющей в перспективе продление в Китай через Монголию.

Итогом визита стало решение о сетевом международном взаимодействии при реализации образовательных программ направления «Строительство» с условием разработки единой программы. Достигнута договорённость о проведении совместной научно-исследовательской деятельности в области устойчивого сейсмостойкого строительства, совместных публикаций в ведущих мировых изданиях. Начата работа по подготовке документации и материалов для участия в совместных грантовых заявках, включая гранты РФФИ. Указано на необходимость создания в СФУ лаборатории сейсмостойкости и динамических исследований для решения названных задач.

Для гостей были организованы экскурсии на Красноярскую ГЭС, в Овсянку, в «Бобровый лог» и Академию биатлона.

**Соб. инф.**



## : БЫЛО / БУДЕТ :

# В планах

**В конце мая появилось сообщение о планах Рособрнадзора: чтобы избежать коррупции и повысить объективность оценки знаний студентов, предложено проводить экзамены в вузах по принципу ЕГЭ — принимать их будут независимые эксперты.**

Сегодня знания студентов оценивают те же преподаватели, которые их обучали, поэтому итоговая оценка не всегда оказывается объективной. Чтобы исправить ситуацию, экзамены будут проходить с участием сторонних экспертов — представителей профессиональных ассоциаций, будущих работодателей. Если студент будет помнить, что его знания проверит совершенно незнакомый человек, то это, по мнению авторов идеи, создаст определённую мотивацию к хорошей учёбе. Речь идёт как о выпускных государственных экзаменах, так и о сессиях.

Согласие на участие в эксперименте уже дали Московская государственная юридическая академия имени Кутафина, Чеченский государственный университет и Северо-Восточный федеральный университет.

**По материалам Интернета**

**НОВАЯ УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ЖИЗНЬ** * Газета Сибирского федерального университета

ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет». Газета зарегистрирована Средне-Сибирским управлением Росохранкультуры 15 июня 2007 г. Регистрационный номер ПИ № ФС16-431
Адрес редакции, издателя: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 82, стр. 6, ауд. 3-11, т. (391) 206-28-76, e-mail: newspaper@sfu-kras.ru //Главный редактор: Б.М. Ефанова //
Распространяется бесплатно. / Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов.
// При использовании материалов газеты ссылка на издание обязательна.

// Отпечатано в ПЦ БИК СФУ
// г. Красноярск, пр. Свободный, 82, т. 206-26-67
// Подписано в печать 2.06.2014
по графику — 14.00, фактически — 14.00 //
Заказ № 1529/ Тираж 5000 экз. //

# Главный связной

**«Радиотехники востребованы в любых отраслях экономики края и за его пределами», — уверен выпускник Красноярского политехнического института 1981 года, а ныне и.о. министра информатизации и связи Красноярского края Алексей Валентинович ТУРОВ.**

— Когда я учился в школе, занимался в аэроклубе и мечтал поступить в институт гражданской авиации, — признаётся Алексей Валентинович. — Но подвело зрение. В то же время я был заядлым радиолюбителем. В старших классах своими руками собирал плееры, радиоприёмники (кое-что до сих пор храню как семейную реликвию).

**— Вы ловили и слушали «вражеские голоса»?**

— Всё что ловилось, то и слушал (*смеётся*), хотя было доступно только коротковолновое вещание. Вот почему, распрощавшись с мечтой о небе, решил выучиться на радиотехника... Когда стали появляться персональные компьютеры, современные технологии захватили наши умы. Было сложно, но очень интересно! Представляете, раньше в корпусе «Г» была аудитория, куда можно было прийти и поработать с калькулятором.

**— Разве нельзя было купить собственный?**

— Можно, но стоил он недёшево. Поэтому, заработав денег летом в стройотряде, мы сложились и купили один калькулятор на комнату, делали на нём по очереди домашние задания по математическому анализу. Потом вуз получил персональные компьютеры серии IBM, и начали формироваться учебные классы для отдельных кафедр и для разных специальностей.

**— С 1987 по 1991 год вы руководили информационно-вычислительным центром Красноярского инженерно-строительного института. Период активного технического обновления — время непростое. Как справлялись с задачами?**

— С одной стороны, было некое профессиональное сообщество, которое знало, что и как делать, а с другой — катастрофически не хватало техники, а рынок ещё не сформировался. К тому же существовали лимиты, и расход дискет строго учитывался.

Помню, сколько радости было, когда мы начали использовать электронную почту. В 1991 году состоялась моя первая зарубежная командировка, я побывал в Сингапуре. Мы стали получать из-за рубежа оборудование, конструкции локальных вычислительных сетей, активно перенимали опыт, технологии. Всё это было как глоток свежего воздуха. Если в конце 80-х ПК использовались, в основном, только как печатные машинки, то теперь они работали в сети, был обеспечен коллективный доступ, загрузка и т.д.

Когда появились первые мобильные телефоны, произошла демонополизация отрасли связи. Самые смелые компании пошли работать в эту отрасль, и сегодня она одна из самых перспективных. На фоне конкуренции мы видим понижение тарифов, увеличение количества услуг.

**— Интересно, какими средствами коммуникации и гаджетами пользуется министр информатизации и связи?**

— Абсолютно всеми! Радует, что оптоволоконная линия дошла сегодня даже до райцентра Богучаны; будучи там в командировке, я совершенно свободно работал с системой электронного документооборота через мобильный телефон. Подумать только: современный мобильник соизмерим по мощности с тем суперкомпьютером, который стоял в нашем институте в конце 70-х.

**— После работы в вузе вы занимали руководящие должности в компаниях «СибЧелендж», «Тел», «Сибирь-Интернет», а сейчас отвечаете за работу традиционной почты, за проведение Интернета по краю, за внедрение новейших технологий. Как изменилась система, скажем, за последние 10 лет?**

— Электронное правительство, универсальная электронная карта, зоны WI-FI в отдалённых территориях края — это уже не фантастика. Если раньше почта доставляла бумажную корреспонденцию, то теперь наряду с традиционными услугами появились и новшества, например пункты коллективного доступа в Интернет.

*(Окончание на стр. 10)*

## : КОРОТКО :

>> СФУ стал призёром открытого Всероссийского конкурса образовательных организаций высшего образования на звание «Вуз здорового образа жизни». Итоги конкурса подведены в Минобрнауки РФ 21 мая 2014 года.

>> 23 мая прошла **встреча с и.о. министра транспорта Красноярского края С.В. Ерёминым** «Развитие транспортно-дорожного комплекса Красноярского края. К 80-летнему юбилею региона».

>> Завершился краевой **научный турнир по химии «Мир вокруг нас»**, организаторы которого — Институт цветных металлов и материаловедения СФУ и студенческая ассоциация «Аурум». Темой финальной игры стала «Химия в криминалистике», в рамках которой школьники в качестве экспертов определяли содержание свинца в жидких образцах. Всего в отборочных играх турнира, проходивших в январе–апреле, участвовало около 350 школьников из районов края. Победителем турнира стала команда гимназии № 7 Красноярска.

>> 24 мая завершился второй ежегодный турнир по мини-футболу **«Кубок ректора СФУ».** За победу в финале сражались команда ИНиГ «Факел» и команда «Левхам», которую составили первокурсники ПИ и ИФКСиТ. Победили нефтегазовики.

Кубок стартовал 12 апреля. В турнире приняли участие 48 команд, объединивших свыше 570 футболистов университета. Организаторы — Спортивный клуб СФУ и ИФКСиТ.

>> 25 мая на стадионе «Политехник» состоялась ежегодная Военно-патриотическая игра **«Я — Патриот!»,** посвящённая 69-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. Всего в игре приняли участие 16 команд СФУ. 1 место завоевали «Витязи» учебного военного центра ВИИ.

>> 27 мая на очередном заседании **Китайского клуба** выступила путешественница Екатерина Заварыгина с докладом-презентацией «Автостопом по Китаю». Тема заинтересовала молодёжь — пришло много студентов.

>> В Политехническом институте впервые был организован внутренний конкурс **«Лучший студент»**. На днях итоги будут опубликованы на сайте ПИ.

## *Ушла*

Во вторник в Железногорске похоронили нашу коллегу **Галину Михайловну СЕРГОМАНОВУ** — начальника отдела презентационно-выставочной деятельности УКП. Она угасла так быстро, что с этой мыслью всё ещё трудно свыкнуться.

Галина закончила КГУ в 1989 году, биолог. До 2001 года работала по специальности, затем вернулась в университет — инженером отдела тестирования нового набора. Любила искусство, автомобили и свою работу. Вырастила двух отличных сыновей. Нам её будет не хватать.

**Управление корпоративной политики**

# Я б в учёные пошёл…

**Многие из вас после университета будут работать в своей профессии: инженерами, журналистами, менеджерами. Но некоторая часть выпускников мечтает связать дальнейшую жизнь с наукой: разрабатывать фундаментальные теории, изобретать инновационные технологии. Этим будущим исследователям был предложен образовательный интенсив — школа-мастерская «Как заниматься наукой в университете», которая проходила с 26 мая по 6 июня.**

«Поступить» в школу смогли победители конференции «Молодёжь и наука». Возможно, впоследствии они образуют клуб активно сотрудничающих между собой молодых перспективных учёных, по крайней мере, на это надеются организаторы — научно-образовательный центр СФУ под руководством Натальи БАХОВОЙ (а само мероприятие было поддержано в рамках конкурсной программы по развитию студенческих объединений в вузах).

Наталья пригласила в мастерскую лекторов, способных в образовательном процессе передать студентам практические современные навыки, которые явно пригодятся для успешной научной деятельности. Заявленные темы: научная фотография; этика учёного; практика визуального мышления и интерпретации визуальной информации; правила составления CV (curriculum vitae — профессиональная автобиография) и портфолио на русском и английском языках; наконец, информация о тревел-грантах.

Мне удалось побывать на двух занятиях — по фотографии и по этике. О фотографии студентам рассказывал Александр КУПЦОВ, известный в том числе благодаря своей проектной фотошколе «Сибирский характер». Александр доказал слушателям, что современная ситуация требует от учёного популяризации своих научных открытий, и делать это нужно именно с помощью фотографии, поскольку наглядная информация моментально доносит суть до слушателей, в отличие от словесной. Во время занятия он приоткрыл некоторые секреты съёмки, рассказал о базовых законах восприятия фотоизображения, а также во время спонтанной фотосессии наглядно показал, как сделать хороший и плохой портреты.

Мастерская по этике представляла собой решение кейс-ситуации, где дирижёром хора студенческих мнений выступала Елена Николаевна ВИКТОРУК (доктор филос. наук, профессор). Студенты бились над сложной задачей: кто виноват и что делать, если эксперимент студента привёл к смерти собаки его научного руководителя, но сделанное в результате открытие помогло людям? Кажется, было установлено, что виновен сам преподаватель, который не научил студента правильно проводить эксперименты… Елена Николаевна отметила, что, несмотря на отсутствие у молодёжи жизненного опыта, который позволяет воспроизводить реальные поступки в аналогичных противоречивых ситуациях, студенты рассуждали грамотно и старались придерживаться объективности.

В работе мастерской приняли участие 36 студентов, мы попросили участников ответить на два вопроса: «Чего вы ожидали от школы-мастерской, когда пришли сюда?» и «Самое ценное, что вы для себя открыли благодаря мастерским?»

*Лиза МИКАЛАУСКАЙТЕ, ИФиЯК, 4 курс:*

— Я хочу стать учёным и использую все возможности получить знания о том, как устроено научное сообщество. Занятия по фотографии, например, объяснили мне, что фотографию нужно делать очень хорошо, чтобы презентовать себя и своё исследование.

*Тимофей АНИСИМОВ, ПИ, факультет энергетики:*

— У меня изменилось отношение к этике. Если раньше я считал, что это касается только моей совести, то сейчас понял: то, насколько этичен учёный, может отразиться и на его дальнейших исследованиях, и на чьих-то других работах.

Школа-мастерская запланирована также для аспирантов и молодых преподавателей, она пройдёт осенью. Слушателям предложат освоение современных навыков — например, тренинги по TED talks. Следите за новостями!

**Александра СЕМЁНОВА**

**: ВАКАНСИИ :**

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

**Военно-инженерный институт**

*Профессоров кафедр:* военной кафедры (2).
*Доцентов кафедр:* военной кафедры (1).

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

Бланки дополнительного соглашения и другие необходимые документы для участия в конкурсном отборе можно получить в Управлении по работе с персоналом и кадровой политике, обращаться по следующим адресам: пр. Свободный, 79, к. 6-01, т.: 2912-832; ул. ак. Киренского, 26, к. Г-250а, т.: 2912-116; пр. им. газ. «Красноярский рабочий», 95, к. 105, т.: 206-36-79; пр. Свободный, 82, к. 1-15, т.: 8-902-942-81-63; ул. Л. Прушинской, 2, к. 4-02, т.: 221-97-52.

*Данное объявление размещено на сайте СФУ 5 июня 2014 г. (sfu-kras.ru)*



**: NEW :**

# Изменения

**На заседании учёного совета СФУ 26 мая утверждён ряд структурных изменений.**

► В ИМиФИ создана лаборатория комплексного анализа и дифференциальных уравнений — в рамках мегагранта Минобрнауки РФ по проекту «Многомерный комплексный анализ и дифференциальные уравнения».

► В ИКИТ с целью повышения качества образовательной деятельности университета, углубления и расширения учебных, научных и производственных связей между СФУ и стратегическим партнёром — филиалом корпорации «Intersystems International Corporation» — создана базовая кафедра «Интеллектуальные системы управления».

► В ИФиЯК кафедра русского языка и речевой коммуникации и кафедра русской и зарубежной литературы объединены в кафедру русского языка и литературы. Это связано с введением новых федеральных образовательных стандартов и сокращением преподавания часов русского языка на технических направлениях. Учебный план у студентов ИФиЯК изменен не будет. В рамках направления «Филология» они продолжат заниматься по той же образовательной программе, на которую поступали. Никаких изменений это не принесёт и абитуриентам филологического отделения. Сокращение числа преподавателей кафедры не предполагается.

► В СФУ появится Центр китайского языка и культуры. Он станет структурным подразделением ИФиЯК. В научно-образовательном центре займутся обучением китайскому языку и организацией проектов, направленных на интенсификацию академического, научного и культурного взаимодействия между университетами России и Китая.

**: ЖИЗНЬ ИНСТИТУТОВ :**

# Олимпиада

**Команда студентов Юридического института СФУ заняла второе место на II Всероссийской студенческой юридической олимпиаде, которая проходила 24 мая в Санкт-Петербурге.**

В состав команды вошли студенты 3 и 4 курсов отделения юриспруденции Людмила БЕЛЕЦКАЯ, Иван ЖИВИЦА, Светлана КОРКИНА, Александр СЕРОВ и Мария ЧЕБОКСАРОВА (тренеры — ст. преподаватель кафедры гражданского права С. СЕРЕБРЕННИКОВА и ст. преподаватель кафедры уголовного процесса А. БРЕСТЕР).

Мероприятие учреждено рядом ведущих юридических вузов России и проводится при поддержке ОАО «Газпромнефть».

Состязание проходило в форме игрового процесса по правовым аспектам недропользования. Команда ЮИ СФУ отстаивала позицию ОАО «Нефтедобыча» в гражданско-правовом споре с природоохранной прокуратурой.

В напряжённой «процессуальной» борьбе ребята уступили лишь команде Южно-Уральского госуниверситета. Третье место заняла команда Уральской государственной юридической академии. Далее расположились Санкт-Петербургский государственный университет (первая команда), Саратовский государственный университет, Дальневосточный федеральный университет, Санкт-Петербургский государственный университет (вторая команда), Южный федеральный университет.

*Подготовила пресс-служба СФУ*

# МЫ ПОМНИМ…

**17 мая нынешнего года в издательстве Сибирского федерального университета вышла монография «Живые книги с говорящими автографами». Так случилось, что эта монография стала последней работой доктора исторических наук, профессора Василия Васильевича ГРИШАЕВА — через два дня после выхода книги его не стало…**

Василий Васильевич Гришаев прожил большую и яркую жизнь. Родился 10 сентября 1935 г. в с. Ушинка Земетчинского района Пензенской области. После окончания средней школы в 1953 г. поступил на исторический факультет Московского государственного университета им. М. Ломоносова. В 1957 г. по направлению ЦК ВЛКСМ приехал работать в Сибирь. За семь лет прошёл путь от секретаря Алтайского райкома до первого секретаря Хакасского обкома комсомола.

В 1964 г. уехал учиться в Академию общественных наук при ЦК КПСС, защитил кандидатскую диссертацию, затем вернулся в Красноярск. Василий Васильевич Гришаев из тех преподавателей, что стояли у истоков основания Красноярского государственного университета. Он начинал работать старшим преподавателем на кафедре общественных наук Красноярского филиала Новосибирского университета, на базе которого позднее был образован КГУ. В.В. Гришаева избрали заведующим вновь образованной кафедры истории КПСС, которую он возглавлял в течение 40 лет. Отметим, что это совершенно уникальный случай, когда кафедрой общественных наук учёный руководит столь продолжительный срок. Василий Васильевич шутил, что его обязательно внесут в книгу рекордов Гиннеса.

В 1978 г. В.В. Гришаев защитил докторскую диссертацию «Сельскохозяйственные коммуны Советской России. 1917-1929 гг.». Профессор В.В. Гришаев — признанный авторитет в области аграрной истории, им опубликовано более 70 научных работ, из них 6 монографий.

Василий Васильевич Гришаев основал свою научную школу. Под его непосредственным руководством было защищено 30 кандидатских и 5 докторских диссертаций.

В 1994 г. был избран академиком Академии социальных наук Российской Федерации. Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации.

Коллеги В.В. Гришаева, его ученики искренне скорбят об уходе из жизни УЧИТЕЛЯ и ЗАМЕЧАТЕЛЬНОГО ЧЕЛОВЕКА, пусть ПАМЯТЬ о нём сохранится в сердцах тех, кто его знал и любил.

**Коллектив кафедры истории России СФУ**

# Аспирантура — *третий уровень высшего образования*

О. Григорьева

**В этом году впервые приём в аспирантуру осуществляется в рамках нового закона «Об образовании». Изменения мы попросили прокомментировать заместителя ответственного секретаря по приёму в аспирантуру СФУ Ольгу Анатольевну ГРИГОРЬЕВУ.**

— Если раньше аспирантура имела статус послевузовского образования, то теперь это третий уровень высшего профессионального образования (первый уровень — бакалавриат, второй — специалитет и магистратура).

В 2014 году набор в аспирантуру СФУ осуществляется по 29 направлениям, 120 научным специальностям на 182 бюджетных места.

Приём документов проводится на очную и заочную форму обучения со 2 июня по 11 августа, вступительные испытания будут проводиться с 12 по 26 августа. Поступающие сдают экзамены по философии, иностранному языку и спецпредмету. Приказ о зачислении будет размещён на официальном сайте университета 28 августа. Документы теперь можно подать не только лично или через операторов почтовой связи, но и направить в университет в электронном (сканированном) виде.

До начала приёма документов приёмная комиссия на официальном сайте СФУ в сети Интернет sfu-kras.ru размещает правила приёма, контрольные цифры приёма, расписание консультаций и экзаменов.

Третий уровень образования влечёт за собой переход на новые образовательные стандарты. Аспиранты обязаны посещать занятия, сдавать зачёты, проходить промежуточную и итоговую аттестацию, результаты будут отражены в дипломе. По новым образовательным стандартам, которые будут внедрены в 2014 году, усиливается образовательная компонента по английскому языку. Сегодня это две зачётные единицы (каждая по 36 часов), а планируется семь. Это не дань моде, а жизненная необходимость — будущих учёных должны знать за рубежом, а значит, им нужно публиковать свои работы в научных англоязычных журналах.

Сегодня университет приступил к формированию собственной системы учёных степеней PhD SibFU. Это степень, узнаваемая во всём мире. Возможность присваивать степень PhD позволит привлечь талантливую молодёжь из-за рубежа, ведь обучение в PhD-аспирантуре будет вестись на английском языке. Таким образом, у нас появятся носители других научных школ. Но у нас есть и свой хороший научный потенциал: академик РАН Евгений Александрович ВАГАНОВ; профессор Август Карлович ЦИХ; профессор Валентина Александровна КРАТАСЮК и другие, кто уже принимал участие в защите диссертаций на соискание учёной степени PhD в зарубежных университетах.

Однако по-прежнему в СФУ продолжит функционировать и развиваться сеть диссертационных советов по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата и доктора наук, утверждённых ВАК.

Ещё один важный момент: в этом году мы предлагаем кандидатам поступать в аспирантуру к конкретному научному руководителю с трудоустройством в его лабораторию. Лаборатория нелинейной оптики и спектроскопии СФУ уже объявила набор аспирантов с параллельным трудоустройством в лабораторию. На сайте представлены темы научных исследований и требования к поступающему. Аспирант будет, помимо обычной стипендии, получать зарплату лаборанта-исследователя (10–17 тыс. руб., в зависимости от квалификации, по результатам экзамена в аспирантуру).

Аспиранты, помимо государственной стипендии, могут на конкурсной основе получать стипендию Президента РФ и специальную государственную стипендию Президента и Правительства РФ по приоритетным направлениям (в основном это технические специальности). Существуют также стипендии Президента РФ для обучения за рубежом. На днях мы отправили документы на 36 кандидатур от университета на конкурс по присуждению государственной премии Красноярского края, а это 100 тысяч рублей для аспирантов и 120 тысяч рублей — для докторантов.

С января 2015 года планируем ввести дифференцированные стипендии в аспирантуре. По результатам успешной аттестации и научно-исследовательских работ будут назначаться повышенные стипендии. Как раз сейчас разрабатываются критерии оценки научной деятельности аспирантов, и после утверждения научными руководителями и директорами институтов новшество вступит в силу. Это позволит повысить эффективность обучения в аспирантуре и количество аспирантов, защитивших диссертационные работы в срок.

**Соб. инф.**

**Вступительные экзамены для аспирантов будут проводиться по программам, которые уже выставлены на сайте, там же указаны требования к документам и другая нужная информация. Обратите внимание, изменилась форма заявления (см. на сайте).**



# Династия Заборских

**Редко сейчас встретишь семью, в которой несколько поколений верны одной и той же профессии. Тем более что эта профессия не из особо денежных, а наоборот, предполагает «…стойко переносить тяготы и лишения».**

Да, эта профессия — Родину защищать. Не в обиду другим уважаемым династиям разных отраслей науки, культуры и «народного хозяйства», династии военных — не редкость. Видимо, в крепких семьях военнослужащих пример отца всё-таки является тем стержнем, который с детства позволяет «держать оборону» от соблазнов лёгкой жизни.

В Военно-инженерном институте СФУ не одна такая династия, но сегодня речь пойдёт о ЗАБОРСКИХ. Подполковник Александр Николаевич Заборских сейчас служит старшим преподавателем огневой подготовки и военной топографии Учебного военного центра.

Глава династии Иван Дмитриевич Заборских, простой парень из Курской области, в ряды Красной Армии был призван в 1940 г. Отмечал ли он своё 20-летие 25 июня 1941 года? Вряд ли… Пути-дороги фронтовые старшины Ивана Заборских, пехотинца, потом — артиллериста-наводчика и командира пушки-«сорокапятки», начались под Ленинградом, потом — пекло Сталинградской битвы, ранение, госпиталь, Закавказский фронт. Первая награда в феврале 1943 г. — орден Красной Звезды. Командир орудия Заборских, поддерживая родную пехоту в районе станицы Крымской, прямой наводкой расстреливал огневые точки врага, уничтожил три ДЗОТа, пушку и 28 солдат противника.

Дальше были тяжелейшие бои за освобождение Крыма. Участвуя в десантной операции на Керченском полуострове старшина Иван Заборских, под ураганным огнём противника высадившись на берег в районе Эльтиген, сумел сохранить своё орудие и боеприпасы. Прямой наводкой разрушил 8 блиндажей и уничтожил 4 автомашины с гитлеровцами. Старшину представили к высокой правительственной награде, и на его груди в декабре 1943 г. засверкал особо ценимый на фронте орден Красного Знамени.

После боёв на Малой Земле двинулись освобождать Европу — Венгрия, Румыния, Чехословакия, Германия. К двум наградам добавились орден Славы 3-й степени, медаль «За оборону Кавказа». Не дошёл Иван из Курской области до Берлина 60 километров — дивизию развернули на Прагу, там и встретил День Победы.

Только в 1954 г. уволился в запас старшина сверхсрочной службы Иван Заборских. Переехал в п. Шира в Хакасии, работал водителем.

**А старший сын Ивана Дмитриевича Николай тоже пошёл по военной линии. Хоть отец и мало рассказывал о войне, но боевые ордена говорили сами за себя.**

И в 1967 году Николай поступил в Красноярское радиотехническое училище войск ПВО. После окончания училища способного лейтенанта оставили служить в Красноярском крае: сибирский Север, Енисейск, Богучаны... Успешно окончив Военную академию ПВО в г. Калинине, майор Николай Заборских — командир радиотехнического батальона в Новосибирской области, а в 1982 г. — снова в стенах родного училища, где до 1993 года готовил будущих инженеров-радиотехников.

А годы были непростые — бесконечный «интернациональный долг» советских солдат и офицеров в различных горячих точках стран Азии и Африки. Всем известен Афганистан, но мало пишется о работе наших военных советников в Мозамбике, Анголе, Эфиопии. Именно в Анголу на долю Николая Ивановича выпала двухлетняя (1989-1991) командировка. Здесь подполковник Заборских служил начальником школы по подготовке специалистов радиотехнических войск для Народно-революционной армии Анголы, сопротивлявшейся вторжению войск ЮАР. Вообще в период с 1975 по 1991 гг. в Анголе отработали около 11000 советских военных советников и специалистов. Главными задачами советских офицеров были изучение и анализ обстановки, выработка предложений по различным сферам военной деятельности от разведки до тылового обеспечения, оказание непосредственной помощи в подготовке и проведении фронтовых операций. Казалось бы, должность начальника школы не предполагает непосредственного участия в боевых действиях. Но в воюющей стране, когда в тебя целятся из автомата, должность не спрашивают. По прошествии лет и снятии грифа секретности было что рассказать Николаю Ивановичу сыновьям — и о том, как попадали под обстрелы, и о минных полях…

Пока Николай Заборских служил в Анголе, его старший сын Александр, по отцовским стопам поступивший в КВКУРЭ ПВО в 1987 году (а ведь, смеётся, сначала хотел поступать в торговый институт), закончил училище и уехал служить на Камчатку — один из самых дальних форпостов страны. Дальний Восток, своя специфика: отдельные радиолокационные роты и посты — в тайге, в горах, на островах… Как говорится, досталось лиха и третьему военному в династии.

Николай Иванович после увольнения в запас с 1993 года ровно 20 лет отработал на очень ответственной должности – начальника отдела по взаимодействию с Вооруженными Силами РФ и воинскими формированиями в администрации края. Александр, переведённый в 1996 году с Дальнего Востока сначала в Енисейск, потом в Красноярск, в 2009 году перешёл на преподавательскую работу в Учебный военный центр СФУ. Отец и сын — два подполковника, два преподавателя.

Четвёртый воин в династии — сын Александра Николаевича, названный в честь деда Николаем, тоже уже носит погоны. Правда, пока это погоны Красноярского кадетского корпуса. Прадеда–фронтовика Коля уже не застал в живых, Иван Дмитриевич умер в 1992 году. Стать кадетом посоветовал дед. Коля сначала взбрыкнул, но в кадетском корпусе ему так понравилось, что когда родители предложили перевестись в обычную школу — наотрез отказался.

В этом году Николай Заборских–младший заканчивает обучение в Кадетском корпусе. Отец дал сыну право выбора, но тот предпочёл фамильную дорогу. И собирается поступать в Военно-инженерный институт СФУ.

**Вячеслав ФИЛИППОВ**

: ВОЗМОЖНОСТИ :

# ESP WEEK: *как выучить профессиональный английский?*

**Многие выпускники вузов при устройстве на работу или в процессе работы сталкиваются с серьёзной для них проблемой: английский язык. Кому-то нужно написать резюме на английском и пройти собеседование, особенно если человек устраивается в иностранную компанию; кому-то приходится обсуждать рабочие вопросы с иностранными коллегами; кого-то обстоятельства вынуждают иметь дело с профессионально ориентированными текстами на английском языке, вне зависимости от того, что это за текст — инструкция к новому оборудованию, или научная статья о сенсационном открытии в области ядерной физики.**

Самой большой проблемой является даже не само «незнание» языка, а то, что человек не знает, с чего начать своё обучение: какое учебное пособие выбрать, на каком лексическом и грамматическом материале сконцентрировать внимание, а чему не уделять его вовсе. В итоге он начинает браться за всё подряд и зачастую не добивается ожидаемого результата.

Зато эту важную проблему с успехом смогут решить выпускники, которые посетили неделю английского языка для специальных и профессиональных целей (ESP WEEK), прошедшую в Институте филологии и языковой коммуникации с 19 по 24 мая. Каждый смог найти для себя что-то познавательное: обучение деловому английскому языку, английский для успешных публичных презентаций, английский для академических целей, вообще культура и литература Великобритании и США. ESP WEEK, как следует из названия, была ориентирована на людей, чья специальность не связана напрямую с иностранным языком, и на тех, кто уже работает или будет работать по специальности.

ESP WEEK сразу же началась с практических семинаров: Дженнифер ДЕПТОУ, методист-консультант центра английского языка при посольстве США в Новосибирске, рассказала о новых подходах к обучению английскому языку студентов различных специальностей и направлений: юристов, инженеров, биологов, физиков, нефтяников.

А 21 мая состоялась мини-конференция, на которой первым выступил автор и редактор учебных курсов для специальных целей, главный редактор издания «Cambridge English for…» Джереми ДЕЙ. Он рассказал о разных подходах к разработке курсов английского для специальных целей. Являясь одним из ведущих специалистов в области преподавания профессионального английского языка, Джереми уделил особое внимание наполнению курсов. Поэтому в курсах издания «Cambridge English for…» нет лишней информации — профессиональная лексика, грамматика для обеспечения профессиональной коммуникации, необходимые для работы документы на английском в роли обучающих текстов. Эти курсы решают самые важные вопросы: КАК и ЧТО учить? Поэтому, если вы выпускник или уже работающий специалист и вам необходимо выучить азы профессионально-ориентированного английского языка — то можно смело выбирать учебные пособия серии «Cambridge English for…». В серии представлены книги для инженеров, учёных, адвокатов, тех, кто работает в сфере авиации, нефти и газа, тех, кто пытается устроиться на работу в зарубежные компании и пр. Важен и ещё один совет, данный Джереми в изучении английского. Этот совет — говорить на изучаемом языке, как только возникает такая возможность.

В тот же день доклады об использовании электронных платформ в обучении английскому языку представили заведующая кафедрой иностранных языков для инженерных направлений СФУ, доцент, канд. культурологии Вита Витальевна ВОНОГ и старший преподаватель кафедры иностранных языков для инженерных направлений СФУ Анна Александровна БУХТОЯРОВА. Опыт использования в преподавании интернет-ресурсов представила старший преподаватель кафедры для естественно-научных направлений СФУ Ольга Юрьевна ШУБКИНА.

Можно с уверенностью сказать, что неделя профессионального английского языка дала многое не только преподавателям, но и студентам, и выпускникам, которые теперь точно знают, как получить нужные знания, если им придётся сталкиваться с английским языком в будущем.

**Екатерина ПОНОМАРЁВА, преподаватель ИЯИН ИФиЯК**

**Фото Марины ЩЕРБАКОВОЙ**

# The English Festival for me and you!

**Если вы видели рекламу этого фестиваля на плазмах, то наверняка захотите узнать — что же произошло 16 мая в актовом зале на третьей площадке?**

А там команды 11 институтов представили свои театрализованные шоу на английском языке. Получилось ярко, талантливо и познавательно. Атмосфера праздника вовлекала в событие даже тех зрителей, которые владеют языком на начальном уровне — в таком номере, как Snow White, всё было понятно и без слов. А неподражаемую Белоснежку в исполнении Евгения ПЛАВСКОГО (ПЭ 13-02) зрители долго не забудут!

Синхронным ирландским танцем сразили студенты ИГДГиГ. Искушённые зрители насладились сценами из известной пьесы Б. ШОУ «My fair lady», представленными сразу двумя командами: сборной ГИ и ИФКСиТ и командой ИГДГиГ. В новом свете была показана и знаменитая «Собака Баскервилей». Безумно очаровательные Шерлок Холмс и доктор Ватсон (Михаил ПИСАРЕВ и Максим СОЛОМАЧЕВ, ЦМ 13-12) никого не оставили равнодушными!

Группа переводческого отделения ИУБПиЭ также постаралась удивить зрителей и показала то, чего никогда не было: театр теней, рассказывающий историю Джеймса Бонда. По отзывам, выступление очень понравилось публике.

Участников фестиваля пришли поддержать директора институтов, расположенных на третьей площадке, В.А. МАКАРОВ и В.Н. БАРАНОВ, а также преподаватели и многочисленные болельщики, что ещё больше мотивировало выступающие команды к победе. Одержали её студенты Юридического института, но сладкие призы достались всем!

В заключение хотелось бы процитировать участников события: «Это и правда было круто! Готовиться к концерту, придумывать номера, учить все эти сложные английские выражения. И волноваться перед выступлением…»

Присоединяйтесь к фестивалю в следующем году! We speak English. And do you?

**Мария ГРУНЧЕВА, Анна КОРЕШНИКОВА, ИУБПиЭ**



# Смотри, Антон, всё получается!

Доклад Антона САМЧУКА на X Всероссийской научно-технической конференции «Молодёжь и наука» получил высокую оценку — и уникальную возможность быть представленным на очень престижном Красноярском международном конгрессе «Цветные металлы и минералы -2014».

Но это будет осенью. А сейчас все мысли и стремления Антона связаны с защитой диплома. Очередного. На этот раз по итогам годичного обучения в элитной магистратуре. А потом он будет поступать в аспирантуру. Кстати, этот факт сам по себе является подтверждением, что новый образовательный проект ИЦМиМ, направленный на создание кадрового научного резерва из перспективных выпускников института, набирает силу. И в научную сферу приходят целеустремлённые люди.

— Представьте, в школе я был «круглым» троечником, — признаётся Антон, — о каких жизненных перспективах можно было мечтать?! После 9 класса родители посоветовали поступать в Саяногорский политехнический техникум. Поехали мы с другом Александром подавать документы на профессию электрика. Конкурс оказался большой, а оценки у нас не очень... И предложили нам поступить на литейщиков — причём кандидатами. Но оказалось, что хорошо учиться нам по силам, поэтому первый курс мы заканчивали уже полноценными студентами. И если когда-то что-то в моей жизни началось, то именно с восторженной фразы друга: «Смотри, Антон, всё получается! А давай учиться на одни пятёрки?»

В результате мы оба закончили техникум с красными дипломами. Ближайшая перспектива — идти в армию, все отсрочки кончились. Вот если бы в институт поступить... И как раз приезжает представитель ИЦМиМ, рассказывает об институте, о специальностях, о перспективах... Мы долго не думаем — поступаем! А почему бы институт не закончить с красным дипломом? В итоге и здесь всё удалось. Параллельно я получил второе высшее образование — экономист-менеджер по специальности «Экономика и управление на предприятии (в металлургии)».

Я уже думал об аспирантуре. Но мой научный руководитель профессор Сергей Борисович СИДЕЛЬНИКОВ поставил условие: только через элитную магистратуру. Доктор технических наук, он долгие годы руководит кафедрой обработки металлов давлением, продвигая не только научные идеи, но и буквально выращивая новых специалистов. Как-то меня вызвал к себе в кабинет и говорит, мол, не слишком ли просто для тебя — учиться, «щёлкать» задачки, писать диплом... Не пора ли взяться за решение реальных производственных проблем?

Хорошо помню свою первую задачу: исследовать формоизменение металла при совмещённой прокатке-прессовании с одним приводным валком методом координатных сеток. На тот момент это было актуально и потом стало темой моей институтской дипломной работы.

Но сегодня — новый этап, связанный с реологией новых сплавов. У металла есть сопротивление деформации; это усилие, которое необходимо приложить к заготовке для её деформирования. И тема моей диссертационной работы по итогам годичного обучения в элитной магистратуре — «Исследование механических свойств катанки из новых алюминиевых сплавов системы А1-ПМ (переходные металлы) и А1-РЗМ (редкоземельные металлы)».

— *Если сложить все твои «университеты», то получится, что после школы ты ещё 10 лет непрерывно учился! А бывают в учёбе яркие моменты?*

— Масса. Первая встреча с металлом, например.

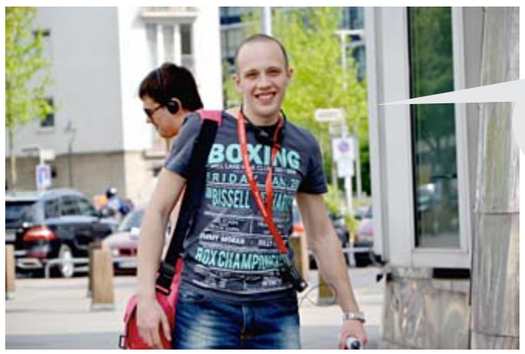
> **Казалось бы, делов-то — отлили алюминиевую чушку, упаковали, отправили потребителю. Но эта производственная практика в литейном цехе на современном Саяногорском алюминиевом заводе была моим первым опытом работы в коллективе.**

Помню и свою первую абсолютно самостоятельную командировку в Зеленоград, что под Москвой, в феврале 2011 года. Ехал с огромным чемоданом, в котором уместилась так и не освоенная в институте тензометрическая установка. За три дня изучил программу настроек, убедился, что станция действительно универсальная: она снимает показания момента усилия, возникающего при кручении образца, скорость шпинделя, который его скручивает на установке... Металлургия не стоит на месте: появляются новые сплавы; учитывая их механические характеристики, моделируем процессы, связанные с обработкой металлов давлением. Всё это требует точного расчёта.

Кстати, даже когда я впервые попал на ТИМ «Бирюса», мне особенно понравились обучающие курсы. Например, просыпаешься в 8 утра и идёшь слушать курс лекций на тему «Управление эмоциями»…

А чего стоит двухмесячная стажировка в Германии по программе элитной магистратуры! Мы не только знакомились с иными, скажем так, металлургическими процессами, но и решали неожиданные прикладные задачи. Например, машина для сбора тростника: надо было рассчитать прочность её конструкции. Одновременно изучали новые компьютерные программы, которыми пользуются там. И к концу второго месяца так освоились в языке (а мы год углублённо изучали «индустриальный» английский), что можно было смело одному выходить на улицу — все тебя поймут.

**Любовь ГАБЕРБУШ**




*Мы так освоили английский, что смело можно было одному гулять в городе...*

# Главный связной

*(Окончание. Начало на стр. 3)*

У нас порядка 460 таких пунктов по краю. Человек может прийти на почту и отправить электронное письмо.

**— Насколько сегодня распространён Интернет в крае?**

— Всегда остаются проблемными наши северные территории. Если взять центральную часть, то здесь и кабельные сети развиты, и плотность населения выше. Однако конкуренция операторов, использование новых технологий даёт возможность и в отдалённых местностях обеспечить человеку высокоскоростной Интернет и набор телекоммуникационных сервисов. В такие территории, как Эвенкия, Таймыр, Туруханский район проблемно проложить кабель большой пропускной способности, поэтому там эффективно используются спутниковые технологии, следовательно, и цена сервиса выше. Но когда придёт волоконно-оптическая линия связи в Норильск — освободится большое количество спутникового ресурса, который сейчас забирает Норильский промышленный район, тогда и цена сервисов станет более доступной. Это перспектива двух, максимум трёх лет.

**— Как обстоит дело с внедрением технологии 4G?**

*СПРАВКА. 4G позволяет осуществлять передачу данных со скоростью, превышающей 100 Мбит/с подвижным и 1 Гбит/с стационарным абонентам.*

— В крае уже три оператора заявили о своей готовности продвигать данное направление. Мы протестировали и в течение года используем эту связь для технологических нужд. В 2013 году порядка 50% установленных по краю базовых станций стали работать в формате 4G. Охвачены этой связью крупные города и территории близ Красноярска. Новая технология уже используется в смартфонах, а значит, всегда под рукой высокоскоростной доступ в Интернет. Оборудование для 4G, в основном, поставляют Китай, Европа, США.

**— Алексей Валентинович, как могут повлиять санкции в отношении России на ситуацию с передачей данных? Должна ли и может ли эта область быть автономной?**

— Полной независимости никто сегодня не имеет. Угрозы в адрес России прозвучали, но я думаю, что всё-таки здравый смысл возобладает.

Но локальные сети и в России уже существуют. В апреле текущего года Госдума приняла в первом чтении поправки в закон «О национальной платёжной системе». Это сделано, чтобы обеспечить бесперебойность банковских операций на территории страны. У нас большое количество сетей, работающих на нужды ведомств, включая защищенную сеть передачи данных правительства края. Хакерские атаки показали, что и силовые структуры надёжно закрывают свою информационную базу. В ноябре наше министерство планирует устроить «хакерский день». Пригласим к участию и студентов СФУ, пусть попробуют «поломать» наши ресурсы!

**— В этом году на Красноярском экономическом форуме между Правительством Красноярского края и ОАО «Спутниковая система «Гонец» было подписано соглашение о сотрудничестве, хотя речь идёт о разработке 80-х годов…**

— Раньше «Гонец» использовали только военные, а теперь появилась возможность гражданского применения. Очень актуально, поскольку здесь мы не зависим от зарубежных поставщиков. Красноярская разработка позволяет передавать координаты и сообщения с транспортных средств, эксплуатирующихся в районах, не покрытых наземными сетями связи, и обеспечивает связь с удалёнными поселениями. Можно отслеживать, например, передвижение более 50 школьных автобусов, оснащённых специальными навигаторами (разработка красноярского КБ «ИСКРА», 2011 г.). Устройство позволяет переключаться на ту связь, которая доступна в данный момент. Например, исчезла вдруг мобильная связь, происходит переключение на спутниковую. Было уже несколько прецедентов, когда водитель школьного автобуса нажимал тревожную кнопку, и сразу видно было, где он находится. В настоящий момент в крае есть предприятие, которое в дежурном режиме отслеживает движение порядка 700 автобусов, мониторингом охвачено около 5 тысяч единиц транспорта.

Систему «Гонец» мы использовали и на выборах в одном из районов края — передавали протоколы с отдалённых избирательных участков без всяких дополнительных каналов связи.

Сегодня благодаря другой разработке красноярских специалистов — автоматизированной информационной системе «Дошкольник» родители могут в режиме онлайн отслеживать очередь в детские дошкольные учреждения по всему краю. И не только отслеживать, но и писать через Интернет заявления и формировать группы. Это полная прозрачность, исключение коррупции. Система была разработана в очень короткие сроки, сегодня она интегрирована в федеральную сеть. Зарегистрировано уже около 4 млн обращений, что очень показательно.

Сейчас мы как можно больше людей стараемся научить пользоваться государственными сервисами не выходя из дома. Не скрою, есть некое сопротивление. Но мы это уже проходили!

В 2008 году, когда только начинали внедрять транспортные карты, некоторые красноярцы выказывали недовольство, а теперь 500 тысяч карт на руках у пенсионеров, и не надо возить с собой кулёчки с документами на льготный проезд. Или другой пример: через web-регистратуру в 2013 году записались на приём к врачу порядка 462 тысяч жителей края.

**— Ещё одно красноярское изобретение — инфомат. Каковы его возможности?**

— Эту систему также изготовили специалисты предприятия «Искра». Она обеспечивает регламентированный доступ к набору сервисов, который существует на конкретной территории. В инфомате — около 100 ресурсов в бесплатном доступе, например, человек может позвонить в единый call center и получить нужные сведения. Если оператор не в состоянии ответить на запрос, он может соединить абонента с каким-то узким специалистом.

Инфомат, конечно же, не решает всех проблем, поэтому на его канал связи мы подключаем базовую станцию сотовой связи — фемтосоту на 4 и на 8 каналов, которые обеспечивают наличие сотовой связи в радиусе порядка 50 метров. Перечисленные технологические решения, впервые протестированные в Красноярском крае, дают возможность обеспечить связь в самых отдалённых районах.

**— Но вернёмся к родному вузу. Что можете сказать о перспективах трудоустройства нынешних выпускников Института инженерной физики и радиоэлектроники?**

— На КЭФ-2014 ряд предприятий выходили на нас с предложением создавать так называемые фабрики по программированию, потому что объём отечественных и зарубежных заказов просто огромный, а телекоммуникации сегодня позволяют управлять комплексами, информационными системами и программированием дистанционно.

Насколько я знаю, многие выпускники СФУ трудоустраиваются уже на последних курсах. Наше министерство тоже проявляет к ним интерес. Например, организуем IT-бригады («тимуровцы электронного правительства»), которые разъезжают по районам края и обучают население способам получения государственных услуг в электронном виде. Такая помощь людям очень нужна.

**— Как думаете, чем нынешние выпускники отличаются от выпускников начала 80-х?**

— Ребята живут в мире, где телекоммуникации позволяют делать многое: вести собственный бизнес, выбирать трудоустройство по собственному усмотрению. Но как и много лет назад будущие инженеры-радиотехники получают очень хорошую подготовку.

**— Какие эпизоды из вашей студенческой жизни врезались в память?**

— Работа в студотрядах. С 1977 по 1979 год я дважды был командиром и комиссаром. Мы строили объекты связи в Абанском и Енисейском районах. Помню, как вырубали просеку под очередную линию связи и находили целые плантации грибов. Предприимчивые бойцы отряда собирали их и сдавали в местную заготконтору. Взамен нам выдавали сгущёнку — жуткий дефицит по тем временам. Спустя много лет, бывая в тех местах, я вижу, что всё построенное нами до сих пор работает на благо жителей.

Ещё запомнились субботники, студенческая сатирическая стенгазета длиною в несколько метров, первомайские демонстрации, на которые выходили всем факультетом. У нас был дружный курс. Сейчас уже обмениваемся фотографиями детей и внуков. Как продвинутые пользователи, общаемся и «ВКонтакте», и по «Skype».

В заключение хотел бы пожелать нынешним выпускникам СФУ удачи и напомнить, что для них министр связи — всегда на связи!

**Вера КИРИЧЕНКО**

*Полный вариант текста читайте на сайте*

**: ФОТОФАКТ :**

В рамках акции «Миллионному городу — миллион деревьев» в зоне кампуса СФУ продолжили высаживать деревья. В ближайшее время на территории 2-й и 4-й площадок появятся почти 100 деревьев, среди них саженцы берёзы, рябины, яблони, орешник, черёмуха Маака, ели. А всего за время существования университета на его территории и в окрестностях высажено свыше 2,5 тысячи деревьев и кустарников.

**: ПРИХОДИТЕ :**

Анри «Таможенник» Руссо, Поль «Биржевой брокер» Гоген, Нико «Кондуктор» Пиросмани, Василий «Юрист» Кандинский… Истории известно немало примеров, когда взрослые люди, почувствовав страсть к живописи, резко меняли свою жизнь и становились художниками в сознательном возрасте.

# *Распахните* окна

Елена Лукиянчук закончила Институт цветных металлов и много лет работала по специальности. Не прерывая основной работы, самостоятельно освоила профессию журналиста. В новой сфере деятельности добралась до публикаций в ведущих красноярских и федеральных изданиях.

Живопись пришла в жизнь бывшего металлурга и действующего журналиста довольно внезапно (дело было в парижском музее д'Орсе майской ночью), но расположилась в ней уверенно и надолго, а вскоре и подчинила себе полностью. Занятия в школе живописи, художественном институте, арт-студии Союза художников РФ постепенно научили журналиста и писателя держать в руках кисть.

«Холст, масло, кисти, мастехин, крыши любимых городов, вкус вина разных стран, прочитанные книги и старые фильмы, частые путешествия, мечты и несбывшиеся желания, эмоции и воспоминания — примерный список моих рабочих инструментов».

Городской пейзаж — любимый жанр Елены, крыши Парижа, города, в который она ежегодно отправляется за вдохновением, стали своеобразной визитной карточкой художника.

Елена Лукиянчук: «Очень радуюсь, когда посетители моих выставок говорят, что картины перемещают их из будничного мира в мир параллельный, существующий вне времени и пространства. «Ваша» картина, созвучная именно с вашим чувством прекрасного, может стать не только элементом декора вашего дома, но и точкой опоры для гармонии в душе!»

*Музей СФУ приглашает на выставку Елены Лукиянчук «Окна мира», которая открыта в мини-галерее «Акцент» по адресу: пр.Красноярский рабочий» 95, холл второго этажа, до конца июня.*

**Музей СФУ**

# Борьба за инвестиции. Борьба с собой

**Знаете процедуру участия в ежегодном конкурсе инновационных идей и инвест-проектов «Стартап-ринг»? Вначале ребята присылают свои заявки с кратким описанием предлагаемой научно-технической разработки. Миновав первый этап отбора, проходят экспресс-обучение у специалистов Центра инновационного консалтинга СФУ. После — уроки самопрезентации и умения держаться на сцене.**

«Стартап-ринг» — не просто конкурс, это место встречи молодых инноваторов с потенциальными инвесторами. За две минуты нужно «продать» свой продукт или технологию, убедив жюри и зрителей в собственной состоятельности.

И вот — девять конкурсантов 2014 года готовятся приветствовать своих болельщиков, расположившихся в актовом зале библиотеки СФУ. На ринг! Время пошло.

## Рецепт правильной репетиции

Начальник Центра инновационного консалтинга Артур ТУМАНЯН знает технологию конкурса изнутри. Тренинг, посвящённый созданию «elevator pitch» («презентация в лифте»), он сам проходил в прошлом году в качестве участника конкурса. Сегодня Артур совмещает руководство одним из ведущих подразделений департамента науки и инноваций с разработкой инновационного микроконтроллера, позволяющего регулировать температурный режим в пчелиных ульях. А ещё он объясняет участникам, чем разговор с инвестором принципиально отличается от выступления на научной конференции.

Конкурсанты выходят на сцену с планшетами или печатными листами, испещрёнными «правками», читают свои тексты, срываясь от волнения, привыкают к сцене и мелькающим лицам в зале. «Что вы хотите получить от меня? — играет «инвестора» сотрудник ЦИК Павел ЕГОРОВ, победитель первого в истории университета «Стартап-ринга» 2012 года. — Допустим, я готов дать вам денег. Скажите, когда именно ко мне вернутся вложенные средства? Вы мне продадите технологию? Предложите долю в бизнесе? Уточните, какую долю», — вопросы сыплются градом.

Становится предельно ясно: за «науку ради науки» инвестор проголосует вряд ли. Участникам неуютно, даже те из них, кто вчера выдержал кандидатские экзамены, начинают сомневаться в своих силах и переосмысливать подачу проекта.

Аспирант Института архитектуры и дизайна Иван ГЕРАСИМОВ выдаёт прекрасную речь на сцене. Первая линейка его продукции — блокноты из экологически чистой крафт-бумаги марки «Таёжная мануфактура» — успешно продаётся в магазине «Squirrel shop». Но он забыл принести с собой образцы, и мы отказываемся верить на слово Ивану, расписывающему преимущества товара. Объясняем: в разговоре об инвестициях нужно быть готовым в любой момент вынуть «овеществлённый» козырь из рукава.

Аспирант Института инженерной физики и радиоэлектроники Павел ШТРО представляет рабочую идею электронной системы полива растений. Представьте, вы уехали в отпуск, а умная машина не просто позаботится о цветах в доме, но и свяжется с вами при необходимости, используя смартфон. «Подобные системы уже есть на рынке, — реагирует ведущий конкурса, главный редактор ДЕЛА.ru, ведущий телепрограммы «Итоги» на канале «Енисей-регион» Дмитрий БОЛОТОВ. — Готовьтесь доказать, что ваша система круче, чем у китайцев, иначе не убедите жюри». Конкурсанты покидают тренинг с разными эмоциями — кто-то хмурится, кто-то торопливо записывает свежие идеи. Краш-тест выполняет свою задачу: ребята готовятся к борьбе.

## Журили-журили и выжюрили

В жюри мы позвали представителей коммерческих, образовательных структур и, конечно, сотрудников красноярских бизнес-инкубаторов. Кто, как не они, с первого взгляда отличат проект с коммерческой жилкой от добротного научно-практического исследования?

Исполнительный директор КГАУ «КРИТБИ» Н. КОЛПАКОВ и директор автономной некоммерческой организации «Молодёжное инновационное краевое сообщество» С. ШАПОЧКИН рекомендуют авторам понравившихся проектов стать резидентами красноярских бизнес-инкубаторов.

Директор территориального управления банка МФК М. ЛАПОЧКИН и руководитель управления наружной рекламы администрации Красноярска А. АКСЮТЕНКО демонстрируют здоровый практицизм: их не сбивают с толка ни социальный пафос проекта Даниила ФЕДОТОВА, ни предложение пятидесятипроцентной доли в предприятии по производству тест-систем для анализа пищевых добавок от Анастасии АСАНОВОЙ. Авторам проектов — выпускникам Института фундаментальной биологии и биотехнологии, если честно, не хватает для победы самой малости: понимания путей коммерциализации проектов, гарантирующей возврат денежных средств инвестору.

## Мы чемпионы, мой друг!

Мне кажется, что победа — это не только приз победителю. Аспирант ИИФиРЭ Илья РАССКАЗОВ, сумевший просто и доступно рассказать об оптических плазмонных нановолноводах нового поколения, получил 40 тысяч рублей (победитель в номинации «Лучшая инновационная идея»). Теперь ему проще обустроить своё рабочее место на кафедре и приобрести новое оборудование. Но «Стартап-ринг» для него — это ещё и необычный опыт. Я вижу, как меняется Илья день за днём, выходя на сцену: молчаливый, сдержанный в жестах парень уступает место активному, нацеленному на победу лидеру. Теперь он знает сильные стороны своего проекта, находит стратегию поиска деловых партнёров, нащупывает верную интонацию разговора с самыми разными людьми.

В номинации «Лучший инновационный проект» 60 тыс. рублей получит аспирант СФУ Алексей ВИШНЯКОВ («Система оперативной оценки качества воды»).

Конкурс, начинавшийся как научно-популярное и даже развлекательное мероприятие для молодых учёных университета, качественно меняется. Мы помогаем создавать новые истории успеха. Растём вместе с инноваторами Сибирского федерального!

**Татьяна МОРДВИНОВА**
**Фото А. БАРХАТОВА**

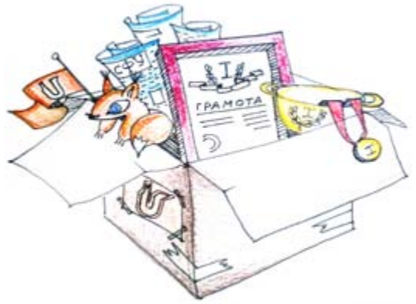


# ПАМЯТКА
## *уходящим из СФУ*

*Вам, VIPускники!*

**Вы расстаётесь с университетом. В этот знаковый момент, пожалуй, стоит сделать несколько символических актов.**

*Например...*




**Заведите** коробку и сложите туда все университетские реликвии. Там будут 2-3 (а может, и все?) тетрадки с конспектами самых классных лекций. Программка конференции, на которой вы делали доклад. Билет на отчётный концерт ЦСК. Справка об оценке, полученной за «Тотальный диктант». Можно ещё снять копию студенческого билета и зачётки, пока не успели их сдать... И конечно, несколько номеров университетской газеты, особенно со статьёй про вас.

**Купите** в университетской лавке майку с логотипом СФУ. Ну, и другие сувениры.

**Заполните** анкету на специальной странице выпускников сайта СФУ graduates.sfu-kras.ru

«У-ни-вер! На-на-на-на-на»...

**Поставьте** на свой телефон мелодию неофициального гимна университета.

**Отметьте** день вручения диплома каким-нибудь радикальным, можно коллективным, раскрасом или бритьём наголо (фото, разумеется, выставьте в Инстаграм).

**Внесите** в рассылку адреса любимых преподавателей — и поздравляйте их с праздниками.

**Фонтана**, куда можно бросить монетку, чтобы снова сюда вернуться, у СФУ пока нет... Но всё равно – возвращайтесь. Хотя бы раз в год — приезжайте послушать какую-нибудь лекцию, приходите на концерт, болейте на спортивных соревнованиях. Следите за успехами своего Сибирского федерального!

Нарисовали Дарья ДЬЯЧЕНКО и Дарья КРЮКОВА, 3 курс ИАД

# Институты в лицах

При подготовке этого номера редакция газеты «взяла большой вес» — за неделю мы познакомились с двумя десятками выпускников из всех институтов СФУ!.. Мы решили представить студентов, которых можно назвать олицетворением своих институтов. Ярких, всё успевающих и многообещающих выпускников этого года. Просьба к директорам «назвать одного студента» ставила руководство в тупик. Все говорили — «разве это возможно, у нас таких ребят — много». Но в СФУ и институтов много — целых 19. Поэтому мы жёстко требовали — ОДНОГО! 19 портретов — перед вами. А отвечали все ребята на два вопроса: что будут вспоминать из своей студенческой жизни и чем студенты их института отличаются от других.

## Юлия ШИШОВА

**Институт цветных металлов и материаловедения**

Юлия свою неженскую специальность «Обработка металлов давлением» выбрала по стопам родителей, они оба у неё инженеры, отец — металлург, мама — машиностроитель.

Институт Юлю преобразил: если школа была для неё обыденностью, то высшее образование открыло мир знаний, науку как источник саморазвития. В результате у неё не только красный диплом (всего две четвёрки за 5 лет), но и появившаяся тяга к творчеству. Увлечение для души, которое Юлия для себя присмотрела, — делать из ниток японские шары и вышивать крестиком.

Про однокурсников и студентов родного института говорит так: «Мы смотрим на трудности через призму лёгкости и всегда ко всему относимся с позитивом!».

Наиболее ярким моментом жизни в вузе Юлия назвала работу в конкурсе для школьников «13 элемент. Aiхимия будущего» (она помогала организаторам не один год). А ещё, конечно, запомнится поездка в Адлер, которой её премировал СФУ: море она видела первый и пока единственный раз в жизни.

Сейчас Юля на распутье — идти ли ей работать на красноярскую судоверфь (где она проходила практику и куда её приглашают инженером по стандартизации) или всё-таки выбрать поступление в аспирантуру. Но в одном она уверена: будет вспоминать свои студенческие годы как лучшие в жизни.

## Анастасия КОЗИЦИНА

**Институт управления бизнес-процессами и экономики**

Настя заканчивает магистратуру. Обе её специальности впечатляют. С 1-го по 4-й курс она обучалась прикладной информатике в экономике, все годы участвовала в олимпиадах, конкурсах, конференциях, в том числе с международным участием.

А в магистратуре занималась уже маркетингом. До института к маркетингу у неё было предубеждение — считала, что это чистая реклама продукции на рынке («совершенно не моё»). Но преподаватели смогли показать, что маркетинг — большая сфера деятельности, в которой, кстати, есть место и для применения информационных технологий. В результате программа прогнозирования потребности Красноярского края в кадрах, которую Настя делала в качестве магистерской работы, получила свидетельство на регистрацию базы данных.

Студенты её института, по мнению Насти, — это творческие, разносторонние, активные, коммуникабельные личности, которые успевают участвовать во всех сферах жизни вуза и города, но не забывают и про свою непосредственную цель пребывания в университете.

А наиболее яркой страницей жизни в университете, видимо, останется поездка во Владивосток, куда Анастасия попала как претендент на потанинскую стипендию. Стипендиатом этого фонда она, правда, так и не стала, зато получила массу впечатлений, эмоций и знакомств.

А вот краевую стипендию имени первого губернатора Степанова Анастасия Козицина получает. И ещё — ей очень не хочется расставаться с институтом, так что в планах — поступление в аспирантуру.

## Кирилл ЛУКЬЯНЕНКО

**Институт фундаментальной биологии и биотехнологии**

С женой

То, что отличает студентов этого института, сформулировал сам директор Валентин Алексеевич САПОЖНИКОВ. Они хорошо и даже отлично учатся, ещё студенты публикуются в научных журналах, умеют работать на современном и достаточно сложном оборудовании, выигрывают гранты и вообще отличаются большой самостоятельностью. Все эти качества в полной мере характеризуют Кирилла ЛУКЬЯНЕНКО. О нём мы писали совсем недавно — в номере от 20 марта, когда рассказывали о работе 11-го Красноярского экономического форума, где проходил региональный этап Russian Startup Tour. Один из проектов, отмеченный там экспертами и получивший приглашение на международную конференцию в иннград Сколково, — «Портативные устройства для персональной медицины и экологии». В команду этого проекта и входит Кирилл.

К характеристике, данной директором института, Кирилл добавляет: «Нас, студентов-биофизиков, отличает сочетание уникального фундаментального физико-математического образования с примесью биологического и химического, благодаря чему мы пытаемся решать фундаментальные проблемы биологии. Также попутно учимся быть инженерами и создавать свои собственные приборы и небольшой наукоёмкий бизнес».

А самым ярким моментом студенческой жизни для него останется как раз тот этап, когда создавалась команда. Началось всё с написания мини-гранта в американский фонд гражданских исследований и разработок, а в результате сформировался костяк, который, как уверен Кирилл, сможет создать и собственное наукоёмкое предприятие.



## Иннокентий ЧЕРНОУСОВ

**Институт физической культуры, спорта и туризма**

**Кеша — участник команды ИФКСиТ на «Прошу слова»; болельщик на соревнованиях**

Иннокентий приехал в СФУ из села Верхнеусинское, самой южной точки Красноярского края. Ещё в школе он был активен: работал тьютором в летнем лагере, затевал творческие инициативы, играл в хоккей с мячом и в теннис. И с первого же курса в университете окунулся не только в учёбу, но и в общественную жизнь.

Иннокентий с самого начала принимал участие в волонтёрском движении заявочной кампании Красноярска на право проведения XXIX Всемирной зимней Универсиады 2019 года. В качестве волонтёра ему посчастливилось побывать на летней Универсиаде в Казани в 2013 году. А нынешней зимой поехал на Олимпийские и Параолимпийские игры в Сочи, но уже как сотрудник АНО «Спортивный Красноярск 2019». Планирует и в дальнейшем заниматься Универсиадой; поскольку его будущая специальность — рекреационный и спортивно-оздоровительный туризм, то это как раз в русле профессии.

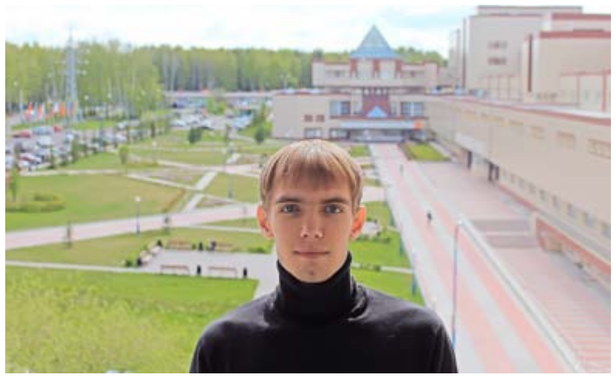
Принципиальной особенностью студентов ИФКСиТ, разумеется, является ориентированность на спорт. Зачастую не все преподаватели это понимают, особенно когда студенты приходят разгорячённые, возбуждённые после первых спортивных лент, а должны ещё несколько часов сидеть за партой и внимательно слушать. Нелегко это, знаете.

Хотя Иннокентию (друзья зовут его Кешей), кажется, всё даётся как раз легко. Он разносторонний человек. Например, ещё пишет стихи. Как-то собрал и напечатал на цветном принтере два сборника своих стихотворений, страничек по 50 каждый. Там и о спорте, и о родном селе, и о любви…

*Зачем?*
*Мы часто задаём вопрос.*
*Зачем ты встал и вышел на работу?*
*Зачем домой усталый ты бредёшь?*
*Ведь завтра снова день и новые заботы...*
*Зачем слеза, когда душа болит?*
*Зачем улыбка на лице, когда ты плачешь?*
*Зачем все эти странные*
*«зачем» и «почему»?*
*Ведь что-то это значит!*
*А может, на работу — просто так!*
*А может, новый день — моя удача!*
*А может, слёзы — это счастье на глазах!*
*Вопрос-ответ — всё просто, дважды два,*
*И если я немного озадачен,*
*То значит, думаю, зачем нужны слова*
*И как сложить их в стих и стать богаче!*

## Алексей СЬОМАК

**Инженерно-строительный институт**



Алексей относится к тому типу людей, которым чем труднее, тем интереснее. Допустим, такие предметы, как сопромат, строительные конструкции, высшая математика, на которых срезались многие и многие, у него каждый раз вызывали только большее желание понять и разобраться. Может быть поэтому именно он, работая над дипломом, выполняет реальный заказ предприятия из Якутии. Там разрабатывается месторождение, где побочным продуктом добычи является вермикулитовая слюда. Она лежит в отвалах, а может стать прекрасным теплоизоляционным материалом. Когда слюду подвергают «термическому удару» при температуре 950°С, она вспучивается, и получается лёгкий, нетоксичный, не подверженный горению материал с очень хорошими теплоизоляционными свойствами. Вот изучением этих свойств и занимается Алексей, у которого уже есть рекомендованная к публикации в ВАКовском журнале статья. Делает, кстати, он всё по-взрослому: проводит самостоятельные исследования в лабораториях университета, отвечающих всем современным требованиям сертификации.

Наглядность и прикладной характер обучения Алексей считает главным отличием ИСИ. Когда ты сам проектируешь составы материала, пытаешься усовершенствовать то, что существует — это располагает к точности и вызывает желание искать лучшее. Не удивительно, что у некоторых выпускников даже есть патенты на свои разработки.

Планы Алексея после защиты диплома пока не ясны. Будет поступать в магистратуру, но вот на «государственное управление» или «юриспруденцию»? Выбор «не строительный», потому что хотел бы получить ещё одну специализацию и, возможно, открыть собственное дело. Но есть и другая перспектива: поступило предложение лететь в Испанию, где требуется специалист из России на производстве строительных элементов из стекла. Заманчиво.

Но каким бы ни было будущее, за плечами — дружная группа, которую Алексей никогда не забудет. Из 22 поступивших к выпуску осталось 12. Именно с ними — ходили на Столбы, помогали друг другу в сессию, ездили студотрядом в Норильск… Не теряемся, ребята!

# Институты в лицах

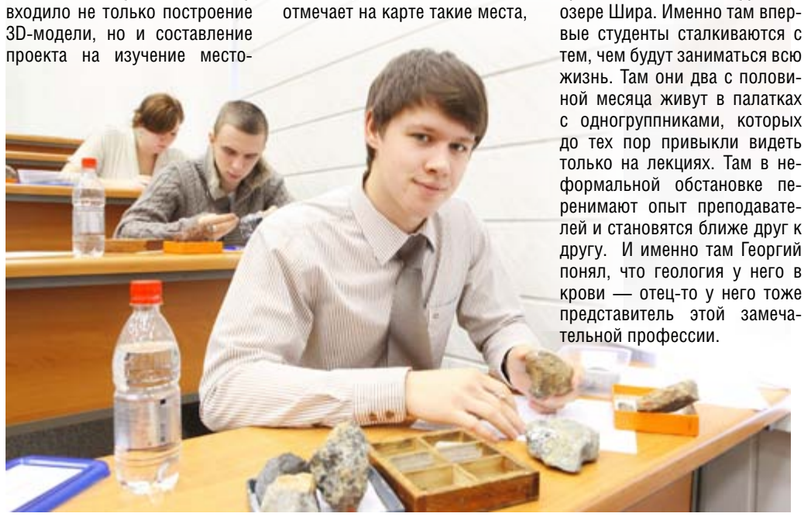
## Георгий БЕЛОКОНОВ

### Институт горного дела, геологии и геотехнологий

Георгий прошлым летом проходил практику на острове Большевик — самом северном прииске России (а может, и мира). Арктика, любопытные белые медведи, захаживающие в гости, солнце круглые сутки и снег в середине июля. Настоящая северная романтика. Но не только в полях проявляют себя геологи. В апреле Георгий с одногруппниками Айыыной ЛЕВИНОЙ и Артёмом ИЛЬИНЫМ одержали победу на Всероссийской олимпиаде по 3D-моделированию строения месторождений. Команды студентов из Томска, Екатеринбурга, Красноярска в двухдневном марафоне старались продемонстрировать все знания и навыки, полученные за 5 лет обучения. В задачу входило не только построение 3D-модели, но и составление проекта на изучение месторождения. Представители компаний «Микромайн» и «Полюс» по достоинству оценили работу всех команд.

А всего лишь месяц назад Георгий с делегацией института был в Германии, где обсуждались возможности сотрудничества. Возможно, получив диплом, Георгий отправится изучать современные технологии в Германию.

Как распознать студента-геолога? С летней практики они возвращаются с бородой («неделю точно не сбриваю, пока всем друзьям не покажусь»). А ещё геологи практически не видят лета, их полевой сезон проходит в полном отрыве от цивилизации. Но в отличие от тех, кто проводит свои отпуска в Таиланде или Египте, геолог отмечает на карте такие места, куда простые смертные никогда не попадут.



День геолога для них даже значимее, чем Новый год. В институте проводится праздничный концерт, приходят выпускники всех лет, а тем, кто отмечает 25-летие выпуска, отводят специальное время на сцене, и там такое увидишь и услышишь! Кстати, нынешний выпуск самого Георгия — юбилейный, 50-й, и в институте устроили выставку стенгазет былых лет. Забавно оказалось посмотреть на преподавателей, «когда они были, как мы».

Хотя недостатка в экзотике у Георгия за время обучения не было, всё же особо запомнился традиционный комплекс практик после 2-го курса на озере Шира. Именно там впервые студенты сталкиваются с тем, чем будут заниматься всю жизнь. Там они два с половиной месяца живут в палатках с одногруппниками, которых до тех пор привыкли видеть только на лекциях. Там в неформальной обстановке перенимают опыт преподавателей и становятся ближе друг к другу. И именно там Георгий понял, что геология у него в крови — отец-то у него тоже представитель этой замечательной профессии.

## Ольга НЕДОШИВИНА

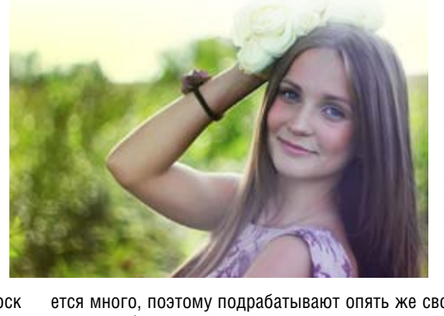
### Торгово-экономический институт

Она, наверное, всё-таки уникум: за 4 года учёбы в зачётке ни одной оценки «хорошо», только — «отлично». К этому у Ольги какое-то призвание: школу закончила с серебряной медалью, политехнический техникум — с красным дипломом. Очевидно, что красным будет и диплом СФУ. А ещё из достижений — стипендия Оксфордского российского фонда и очень характерное для неё хобби: плетение и вышивание бисером. Вышила даже икону — великомученицы Надежды. Теперь висит над её столом.

Наверное, потому что Ольга чуть старше одногруппников, все к ней обращаются за советом. И она всегда готова помочь. Вообще, студентов её института отличает лишь то, что они «какие-то родные». И достаточно трезво и практично смотрят на жизнь. Так, мечта самой Ольги, несмотря на красиво звучащую специальность «экономист», — работать всё-таки бухгалтером. На каком-нибудь солидном предприятии.

## Ольга ЛОСЕВА

### Институт архитектуры и дизайна



Ольга больше других была удивлена тем, что её назвали среди образцовых студентов — «я учусь в своё удовольствие и ни в каких первых рядах себя не числю!». Как все студенты, Ольга выполняла проекты на различные конкурсы — дизайн актового зала школы в Академгородке, фирменный стиль острова Татышев, реконструкция улицы Высотной, кафе для открывающегося Общественного центра СФУ («мой проект — в авангардистском, деконструктивном стиле, я вообще люблю ломаные линии»). А её диплом — проект молодёжного центра «Шахта»: Ольга приехала в Красноярск из маленького шахтёрского городка Белово на Кузбассе, и эта работа — дань её малой родине. Кстати, само поступление в СФУ она до сих пор считает главным своим достижением, это был прорыв в другую жизнь, к тому, чтобы заниматься любимым делом.

Как отличить студентов ИАиД? Легко: по большим чёрным папкам. Да и образ их жизни отличается радикально. Учатся они с утра до вечера и даже по ночам — всё рисуют, придумывают. «Мы творим». У всех студентов после учёбы есть другая жизнь, а у архитекторов и дизайнеров специальность — и есть их жизнь. На краску и бумагу денег требуется много, поэтому подрабатывают опять же своим талантом: шьют одежду, оформляют помещения к праздникам.

Видимо, эта «любовь на всю жизнь» и будет вспоминаться: первые курсы, когда изучали рисунок, живопись и скульптуру («потом начали работать на компьютерах — скучно стало»). Ночи, когда что-то не успеваешь, но одногруппники всегда помогут. И выездные практики: Санкт-Петербург и Италия. Земля, где можно потрогать искусство руками. Чтобы потом преображать и мир вокруг себя.

## Александр БАУТОЧКО

### Военно-инженерный институт

Стать военным Саша решил, когда в военкомате на призывной комиссии прочитал несколько буклетов о том, где готовят по военным специальностям. Ближайший адрес был Красноярск (365 км от его деревни в Тюхтетском районе), к тому же здесь изучали радиотехнику, а Александр увлекался ею с 5 класса — собирал радиоприёмники, делал усилители.

Баллы ЕГЭ у него были хорошие, так что поступил сразу, после дополнительного экзамена по физподготовке и собеседования с полковником Е.Н. ГАРИНЫМ. Поначалу впечатлило такое количество людей в погонах — и это уже начинаются отличия ВИИ. На первом месте здесь дисциплина; Александр считает, что она очень помогает — и в воспитании характера, и в учёбе, и достижении поставленных целей.

Второе отличие — выпуск кадровыми военными и служба в Вооружённых силах. Тоже плюс, тем более что учёба происходит не в казармах, курсантам выдают билеты в театры и на концерты, на спортивные соревнования. А их Офицерский бал традиционно совмещается с балом студенток педуниверситета — там и встретил Александр свою жену. Вообще, его мечты постепенно осуществляются. Хотел закончить школу, поступить, жениться, стать военным — получилось. На очереди — посадить дерево, вырастить сына и дослужиться до генеральских погон.

Сейчас он занимается радионавигационными системами и свой дальнейший путь видит посвящённым военной науке, разработке новых образцов вооружения. А из студенческих лет, пожалуй, можно отметить прошлогоднюю стажировку в военной части. Бауточко попал в Бийск, где за 10 дней восстановил радиолокационную станцию — за что имеет грамоту от командира части.

## Максим АБРАМЧИК

### Юридический институт

Максим производит впечатление не студента, а опытного профи. И его «послужной список» действительно впечатляет. Наш разговор пришлось перенести, поскольку у Максима было судебное заседание, где он представлял одну из сторон (в гражданских делах для этого не обязательно иметь статус адвоката). Этой деятельностью Максим занимается со второго курса. А ещё — под руководством Э.А. ПАВЕЛЬЕВОЙ оказывает правовую поддержку социально ориентированным некоммерческим организациям. Ещё — консультирует мигрантов, чтобы их деятельность осуществлялась в рамках правового поля. Вот уже 4 года является помощником руководителя научно-исследовательской лаборатории проблем теории государства и права В.М. ШАФИРОВА, в которой исследуются актуальные проблемы юриспруденции. Ведёт правовой лекторий для старших и младших классов. Участвовал в работе движения «За чистые выборы». И даже: в рамках сотрудничества с Русской православной церковью по доверенности митрополита пытается спасти церковь в селе Барабаново, памятник деревянного зодчества 1855 года.

Максим довольно чётко говорит о том, что отличает юристов: модель мышления. Набор основных ценностей и социальных установок закладывается в институте, и юридическое мышление особо структурировано на то, чтобы всему давать правовую квалификацию. Самому Максиму, выросшему в семье медиков, даже пришлось испытать некое давление близких при выборе профессии: конечно, родители хотели, чтобы он тоже стал врачом. Но ещё в школе он понял, что именно юриспруденция даст ему возможность максимально реализовать себя.

По мнению Максима, образование получилось ярким. Люди в ЮИ работают уникальные, а весь учебный процесс располагает к тому, чтобы студенты стали настоящими профессионалами.

## Татьяна КАРПУХИНА

### Институт экономики, управления и природопользования

Когда дирекция института представляла Татьяну к министерской награде, документы едва вместились в огромную папку — так много у этой девушки дипломов и грамот, которые она привозила из Томска, Новосибирска, Москвы, Екатеринбурга, получала на международных конкурсах и всероссийских олимпиадах — таких как XV Annual Student Business Plan Competition, Всероссийская банковская викторина «ProfBanking», межрегиональная олимпиада «День налогового инспектора» и др.

Специализация Татьяны — «государственные и муниципальные финансы». Поэтому и мечта у неё глобальная — когда-нибудь работать в министерстве финансов. Вообще все студенты этого института не лишены амбиций и намерены устроить свою жизнь наилучшим образом. «У каждого такой глубокий потенциал, что даже если наш выпускник будет просто сидеть и ничего не делать, к нему придут и его задействуют». Но, конечно, на месте никто не сидит. Татьяна, например, помимо учёбы и науки, является членом организации «Волонтёры Красноярского края» и помогала в проведении эстафет Олимпийского и Параолимпийского огня, Всероссийских соревнований по художественной гимнастике «Весенний кубок» 2014 г., КЭФ-2014 и др.

Вообще студентов в ИЭУиП учат всегда находить не одно правильное решение, а несколько правильных и нестандартных решений. Так что все они — отличные аналитики и креативные личности.

Татьяна считает, что ей ничего не придётся вспоминать — ей просто не дадут забыть счастливое и яркое студенчество. Но пиком её побед оказался именно последний год. На IQ-бале полным сюрпризом стало вручение ей правительственной премии. Перед Новым годом она получила значок «Лучший студент СФУ». Наконец, одержала очень значимую победу на Всероссийской олимпиаде по банковскому делу.

# Институты в лицах

## Илья ЧАЛКИН

### Институт нефти и газа

Куда поступать после туруханской школы — такого вопроса для Ильи, пожалуй, не было. Тут сошлись две точки — Красноярск и нефтегаз. Как выпускника «Роснефть-класса», в СФУ Илью брали без конкурса, да и другую возможность (кроме краевого центра) северянин не рассматривал — бывал в Красноярске на школьных конференциях, спортивных соревнованиях; город оценил и хорошо знал.

Институт нефти и газа, говорит сегодня Илья, дал ему всё — профессию, друзей и… открыл самого себя! Стеснительный первокурсник Чалкин не отличался гиперреактивностью. Но со временем сам пришёл к активу института — «хочу работать с вами». И понеслось! На счету Ильи организация конкурса здорового образа жизни «Валеада»; проведение конференции студентов ИНиГ, региональной конференции среди студентов и школьников «Молодая нефть»; Илья — председатель студенческого научного общества, входит в Совет обучающихся СФУ. Непременный участник мастер-классов, выездных школ, спортивных состязаний и других мероприятий института. Сегодня в Илье трудно «заподозрить» парня, которому было сложно заговорить с незнакомцем…

А сколько поездок благодаря родному вузу случилось за студенческие годы — позавидовать можно! Пять раз бывал в Москве на фестивале «Будущее Роснефти» — в составе команды Красноярского края (и два раза наши выигрывали). В Санкт-Петербурге представлял Совет обучающихся СФУ на Всероссийском студенческом форуме. Недавно был в Якутске на первом «Якутском форуме». А производственную практику проходил на Ванкоре.

На вопрос «чем отличаются студенты ИНиГ» отвечает: активностью и уверенностью в своих силах, благодаря насыщенной внеучебной жизни института. Клуб дебатов, брейн-ринг, школы активистов, чемпионат по картингу и многое другое — на любой вкус! «Во многих институтах так, но у нас — единство, мы большой коллектив». И обижается, когда студентов ИНиГ считают мажорами — «это не про нас, мы весёлые и открытые для всех».

«Что вспоминать буду? Свою первую конференцию, как волновался, когда на директорате приглашал всех заведующих кафедрами. Откликнулись!.. Буду вспоминать, как проходили ленты и как сдавали экзамены. И какие у нас отличные преподаватели, которые превосходно знают своё дело и понимают студентов в трудные минуты… И свой день рождения на 4 курсе — позвал около 50 человек: это был самый весёлый, массовый и запоминающийся праздник».

## Ирина ПИЛИПЕЦ

### Институт педагогики, психологии и социологии

Студентов ИППС отличает жизнерадостность, открытость, попытка всё решать на позитиве, — видимо, в противовес тем психологически сложным ситуациям, с которыми им в будущем предстоит работать.

Ирина сделала свой первый судьбоносный выбор в 2008 году. Она закончила юридический колледж и несла в СФУ документы для поступления в ЮИ. Но тут увидела приёмную комиссию ИППС и… свернула; на «социальную педагогику», бакалавриат. А программа, которую Ирина сейчас заканчивает в магистратуре, носит сложное название «Социально-педагогическое сопровождение индивидуальных образовательных маршрутов».

Четыре года Ирина работала волонтёром в реабилитационном центре «Радуга» — сопровождала 14-летнего мальчика с ограниченными возможностями (тяжёлая форма ДЦП). Этому опыту был посвящён её диплом, а с семьёй ребёнка она до сих пор поддерживает отношения.

Причём вот как Ирина объясняет, почему выбрала именно эту, а не какую-нибудь другую практику: «Я всегда хотела работать в инспекции по делам несовершеннолетних. И думала, что если начну с самого трудного — потом будет легче». Хотя, конечно, там трудности иного порядка, так что впереди у Ирины ещё один нелёгкий путь. Но она опять же говорит, что у неё есть пример для трудного пути, вообще образец стойкости и целеустремленности — заведующая кафедрой общей и социальной педагогики Антонида Константиновна ЛУКИНА.

А самым ярким сюжетом студенческой жизни для будущего социального педагога стал студотряд. Пять лет Ирина была связана с сервисным отрядом «Ширiпса», стояла у его истоков. Ездили на Шира, Учум, в Анапу. И это было не только весёлое время, друзья и общение; отряд помогает тебе расти как личности, учит работать в команде, разрешать конфликты и строить коммуникации.

Но этим летом родной отряд уедет в Анапу уже без неё…

# Выпускники зажигают!

На фото: пятикурсники Стас КИРЬЯН (ПИ) и Дарья СЕЛЕЗНЁВА (ИППС), они же — выпускники ансамбля народного танца «Раздолье»

Фото В. МОТОШАГА

# Институты в лицах

## Екатерина СЕНЧЕНКО

**Гуманитарный институт**

Екатерина — выпускница кафедры информационных технологий в креативных и культурных индустриях. Она с теплом вспоминает свои первые занятия в институте, которые в итоге и предопределили её предпочтения. «Ещё на первом курсе на «Введении в специальность», когда нам рассказывали о том, чем мы будем заниматься, наша преподаватель Марина Анатольевна ЛАПТЕВА (теперь и мой научный руководитель) познакомила нас с таким явлением, как детские музеи». Детский музей — это не типичный представитель музейного сообщества, а свободное и живое пространство для детей, где они учатся играючи. И эта тема Екатерину настолько увлекла, что она выбрала её для дипломной работы. Теперь это большой проект, который, возможно, воплотится в жизнь. Над ним помимо Екатерины трудятся ещё две выпускницы: одногруппница Мария ПУШКАРЁВА отвечает за техническое и информационное оснащение, а Дарья ЦУЦКОВА, выпускница архитектурного факультета, проектирует будущее здание.

Теперь немного о Гуманитарном институте. Он небольшой, но многогранный — здесь есть информатики-музейщики, историки, философы, рекламщики, искусствоведы. Все самобытные и самодостаточные, но нередко объединяются для общего дела, трудятся над совместными проектами. Как сказала Катя: «Все мы, гуманитарии, немного витаем в облаках, но зато мы очень душевные люди». Институт сотрудничает с различными культурными учреждениями не только Красноярска, но и других городов, и студенты в этом активно участвуют.

Если говорить об отличиях, то они, по мнению Екатерины, в подготовке. «Как правило, группы у нас небольшие, и у преподавателей есть возможность уделить каждому студенту много внимания. Получается практически индивидуальное обучение, а таким не каждый может похвастать».

Занятных историй за время студенчества случилось немало, все и не перечислить. Например, как учились снимать видеоролики и веселились перед камерой на полную катушку. Делали научные доклады на конференциях, и «когда выступала первый раз перед большой аудиторией, от волнения вся жизнь пронеслась перед глазами!». А практика в Санкт-Петербурге, в Русском музее, где оцифровывали картины ШИШКИНА, АЙВАЗОВСКОГО, и практически к каждой удалось прикоснуться, разглядеть до мелочей. При этом у Кати есть ещё уникальное хобби: третий год она занимается спортивными бальными танцами, участвует в турнирах. И это — её вторая жизнь.

*На фото: «Учимся снимать на улице»*

## Цолак АСАТРЯН

**Политехнический институт**

Пять лет Цолак получал специальность «Технология художественной обработки материалов», конкретно — изучал художественное литьё. Он родился в Армении, вырос в селе Агинском Саянского района. С детства рисовал, занимался спортом, попал даже в книгу «Одарённые дети России». Но с поступлением в институт возникли сложности. Хотя семья живёт в Красноярском крае с 1996 года, были проблемы с получением гражданства, а без паспорта, по одному свидетельству о рождении, документы отказывались принимать. Но когда увидели его более чем 50 грамот — сдались.

В жизнь института Цолак входил постепенно. Сначала ему предложили нарисовать афиши к Дню машиностроителя и дню факультета. Потом появилось студенческое радио Pi-FM, для которого он разработал логотип — и с тех пор работает в команде графическим редактором. Ещё он староста группы, член стипендиальной комиссии, два года был куратором первокурсников, состоит в студенческом совете общежития № 5, играет в сборной института по волейболу, участвовал в КВН, в «Прошу слова-2»… И есть сомнения: всё ли здесь перечислено?

Не охладел Цолак и к выбранной профессии. Он принимал участие во всероссийских конкурах по технологии художественной обработки материалов в Ижевске и в Москве. А преддипломную практику его группа проходила на всемирно известном Каслинском заводе в Челябинской области («это счастье, нам просто повезло!»). Полностью погрузились там в 300-летнюю технологию литья, сделали свои работы. Наш герой отлил из чугуна 25-сантиметровую фигуру Серафима Саровского.

Свою активную и насыщенную жизнь Цолак объясняет тем, что не умеет отказывать, боится обидеть человека. Ссылается на слова мамы, которая часто говорит: делай для других, а опыт останется для тебя («по-армянски это, правда, лучше звучит»).

Чем отличаются студенты Политехнического от других, Цолак рассуждать не берётся... Он отвечает «за своих»— тех, кто сплотился вокруг институтского радио. «Наша «банда» — мы так себя называем — объединяет ребят не только с разных факультетов нашего института, но и из разных институтов СФУ… У нас все классные! И сейчас это команда, которая стоит стеной друг за друга».



## Игорь ЗОТОВ

**Институт математики и фундаментальной информатики**

Игорь заканчивал социально-экономический класс (чисто математического профиля в школе не было), но модная экономика ему что-то не полюбилась, а вот математика манила. Он учился в ЗЕНШ, участвовал в олимпиадах, занимался с университетским преподавателем. И когда встал выбор: поступать в вуз поближе (Игорь живёт на правом берегу) или ежедневно ездить через весь город, выбрал-таки СФУ. И не пожалел. Математика отвечает его глубоким потребностям: разбираться в алгоритмах, продумывать ходы, находить решения.

То, что за 6 лет учёбы у него ни одной четвёрки, Игорь чем-то уникальным не считает («ещё у двоих моих однокурсников такой же результат»). А вот что его отличает, так это многогранная работа со школьниками, в которую он погрузился курса со второго. Игорь ведёт занятия в физматклассах СФУ, в ЗЕНШ, в лицее № 9 «Лидер» (вошедшем в сотню лучших лицеев России по инновационной образовательной деятельности), составляет программы для олимпиад «Бельчонок», «13-й элемент» и др. Ведёт подготовку к сложным частям ГИА и ЕГЭ и уроки-мастерские по математике для 5-6 классов. Но, признаётся, особенно нравится ему подготовка «олимпиадников» — своеобразных детей, которые тоже любят трудные задачки и нестандартные решения.

Про свой институт говорит так: здесь учат думать, а не зазубривать формулы. Какой-нибудь математический символ только для непосвящённых просто значок, а для математиков он несёт смысл. И математиков отличает логичность мышления. Поэтому когда им читают какие-нибудь гуманитарные курсы, сумбурность мышления некоторых приглашённых преподавателей резко контрастирует с той последовательностью, которая свойственна «своим» (без исключения харизматичным) преподавателям матфака.

А самое яркое университетское событие у Игоря — с романтическим оттенком. Как-то его через социальные сети попросили помочь в контрольной первокурснице с биофака. Помог. И вот уже два года они встречаются. Всерьёз.

## Ольга БЕЛОШАПКИНА

**Институт космических и информационных технологий**

У Ольги БЕЛОШАПКИНОЙ не только красный диплом, но и огромная общественная деятельность за плечами — организация праздников («Новый год ИКИТ», «День ИКИТ», РУПор, 1 сентября, «Чистый лес» и т.д.), работа в учебно-организационном отделе по вопросам стипендии, кураторство над первокурсниками… А ещё Ольга является выпускающим редактором институтской газеты «Студенческий пульс», в которой начинала корреспондентом — писала и новости, и обзоры, и статьи.

Отличием студентов ИКИТ Ольга считает то, что у каждого всегда с собой либо ноутбук, либо планшет, либо другой гаджет, в котором они знают всё. ИКИТовцы вообще «живут в компьютере», а у этого, понятно, есть и плюсы, и минусы. С одной стороны, каждый студент ИКИТ с железом на «ты» и сумеет объяснить любому несведущему человеку что к чему. С другой стороны, сидеть за компьютером всё время вредно (не только физически, но и психологически), да и реальное общение гораздо круче! Именно поэтому в ИКИТ столько внимания уделяют насыщенному внеучебному времени.

Ольга свою студенческую жизнь очень любит и жалеет, что она пролетела так быстро. Порой отличница, редактор газеты, профсоюзный лидер и куратор приходила в институт в 8-00, а уходила в 22-00. Но это было самое счастливое время.

## Николай ПАВЛОВСКИЙ

**Институт инженерной физики и радиоэлектроники**

Николай — как раз наиболее типичный представитель института, где слабые студенты к пятому курсу отсеиваются, остаются сильные, проверенные, как на подбор.

Отличием ИИФиРЭ Николай считает особенную обучающую программу, включающую множество смежных предметов. Студенты здесь хорошо знают и высшую математику, и экономику предприятий, и химию, и биологию, и физику, разумеется. С 3-го курса все они начинают заниматься наукой.

Именно это для Николая стало самым важным моментом за время обучения: когда пришёл в лабораторию сильных магнитных полей Института физики СО РАН, познакомился со своим научным руководителем К.А. ШАЙХУТДИНОВЫМ, с которым теперь имеет совместные публикации.

Вообще то, что попал именно в желанную профессию, он понял с первого курса. Все лекции были такими интересными и так хорошо объясняли не только устройство мира, но и самых простых бытовых вещей, что хотелось узнавать ещё и ещё. А университетская атмосфера очень ярко выразилась в такой картинке: первая лекция по высшей математике, заходит незнакомый преподаватель и с порога, ещё идя к кафедре, начинает говорить про свой предмет. Это был А. ОСТЫЛОВСКИЙ, один из самых харизматичных преподавателей всех времён и народов. Павловский, кстати, на первом курсе ему пересдавал, а уже на втором — получил оценку автоматом.

# Институты в лицах

## Константин СТАРОСТИН

**Институт филологии и языковой коммуникации**

Рассказ о Косте мы оставили «на десерт». Редакция газеты СФУ воспользовалась этим поводом и возможностью, чтобы сказать спасибо внештатному корреспонденту «Новой университетской жизни»! Все годы учёбы Константин Старостин был нашим постоянным и самым любимым автором. Он находил необычные темы, всегда искал интересную форму подачи материала. Например, делая репортаж из ТЭИ, надел поварской колпак и испёк для нас торт. Или придумал, чтобы два студента абсолютно разных специальностей написали друг за друга главу в диплом, и описал это. А ещё была у него идея из жанра «журналист меняет профессию» — поработать кондуктором в 90-м автобусе. До сих пор жалеем, что не реализовалась. И как сейчас мы помним тот день 2 сентября (в первый же день учёбы!), когда первокурсник ИФиЯК Старостин пришёл в редакцию первый раз — «Хочу писать!»… И принёс нам толстую стопку газеты своего города Уяра, где он, школьник (!), вёл рубрики и печатал целые развороты — интервью, круглые столы, дискуссии. Кстати, в университет Костя поступил на отделение филологии, потому что считает это образование более фундаментальным.

В общем, вряд ли кто-то из читателей УЖ не знает журналиста К. Старостина. Но даже если вы не читатель, то как университетский зритель наверняка оценили яркого ведущего самых разных мероприятий в СФУ: шоу-конкурсов, концертов, реалити-шоу. Костя сам пишет текст своего конферанса. Уже два года он работает штатным сотрудником Центра студенческой культуры СФУ.

Но это ещё не всё! Отмотаем плёнку назад и без звука посмотрим кино «Студенческие годы Константина Старостина». Вот зимние кадры: трижды он идёт в лыжный агитпробег СФУ «Бумеранг» по деревням и сёлам края. Вот летние: Старостин — лектор в КЛШ, Старостин — на ТИМ «Бирюса». На 2 курсе он сколотил команду «Мужицкий дождь», игравшую в Лиге КВН СФУ, которая не раз становилась призёром регионального конкурса СТЭМов. Вот победитель красноярской «Студенческой весны» в номинации «публикация» К. Старостин летит на Всероссийскую «весну» в Ульяновск и Тольятти. Вообще, редкое событие университета последних четырёх лет прошло мимо него (Костя, где ты не участвовал?...)

И теперь самое время сказать: так чем студенты ИФиЯК отличаются от других, по мнению К. Старостина. «Так страстно любить слово не умеет никто! Если говорить — то грамотно и красиво, если писать — всегда интересно. А ещё у нас ко всему только творческий подход, любым (даже не всегда интересным) делом увлекаемся. И, пожалуй, только представители нашего института за семестр прочитывают столько литературы, сколько другие и за всю жизнь не осилят».

Что касается воспоминаний, Костя уверен, что не сможет забыть университет никогда. И даже больше: «Знаете, я бы с радостью вновь сделался первокурсником — чтобы испытать восторг до и после «Прошу слова» (именно шоу-конкурс задал мне планку, которой и стараюсь держаться в творчестве), чтобы пережить те весёлые моменты, которые случались в общежитии № 9 (а это целый шкаф интересных историй!). Опять ходить на семинары — и на этот раз усердно отвечать на каждый вопрос... Ради ЭТОГО определённо стоит стать первокурсником вновь. Пусть уже и магистратуры».

*Вам, VIPускники!*

# 5 причин для гордости

Каждый выпускник Сибирского федерального университета может гордиться родным вузом. И не только потому, что СФУ — самый большой за Уралом, один из самых востребованных у выпускников России, у него современный кампус и прочее. Назовём 5 оснований для гордости, с нашей точки зрения, а вы можете их дополнить своим списком.

**1.** Здесь ведут исследования по заказу космической промышленности, расшифровывают ДНК сибирского кедра, решают математические «задачи тысячелетия» и разрабатывают биотехнологии.

**2.** СФУ возглавляет самый цитируемый ректор в стране — академик Евгений Ваганов.

**3.** Ещё обучаясь, студенты решают «взрослые» профессиональные проблемы: юристы консультируют население в Юридической клинике, архитекторы разрабатывают объекты Универсиады и реконструируют город-музей Енисейск, инженеры тестируют новые модели антенн, экономисты входят в Молодёжное правительство, психологи и педагоги работают в детских домах…

**4.** Это самый спортивный вуз России, и здесь «придумали» Универсиаду-2019.

**5.** Корпоративная культура университета на высшем уровне, а праздники, проводимые здесь, будут для вас образцом на всю оставшуюся жизнь.

А когда-нибудь выпускник СФУ получит Нобелевскую премию — и вы будете гордиться альма-матер ещё больше.

*Добавьте СВОИ причины :)*



# Взрослое СПАСИБО

До выпуска — меньше месяца. Уже пройден последний семестр, закрыта последняя сессия. Отсижена последняя университетская лента, сдан государственный экзамен. И это действительно, как говорят, финишная прямая. А когда финалишь, так или иначе, посещают различного рода мысли. О них, собственно, и пойдёт речь.

Жизненный опыт, какой-никакой, диктует не разбрасываться словами. Именно поэтому хочется сказать осознанное и взрослое спасибо Университету за...

### За людей

Задумываюсь. Да, здесь хочется быть максимально искренней. Я допускаю возможные несогласия, и всё же… Ничто так не украшает студенческую жизнь, как человек, который становится (пусть и на определённое время) тебе другом. Именно в вузе началась для меня взрослая дружба. Такая, где важен каждый день, потому что вы не просто общаетесь о том, какие надоедливые соседи живут сверху или какую погоду передают на неделе. Это такая дружба, где вместе разбираешься с жизненными перипетиями, где совместное решение вопроса ставит галочку в графе «урок пройден, движемся дальше», где вместе грустишь и вместе счастлив.

Университетский друг — это человек, который тащит тебя на последние ряды аудитории, чтобы поделиться новостями; который вместо тебя получает замечание от преподавателя; кому ты сам, без встречных просьб, предлагаешь помощь по учёбе. Это человек, с которым ты договариваешься поучить билеты к экзамену, а вместо запланированного болтаешь дни и ночи напролёт. Тот, с кем ты проводишь все будни и выходные. Кто первый встречает тебя улыбкой утром нового учебного дня. Ревёт вместе с тобой из-за несданного экзамена. Тот, кто обнимает не ради приветственного этикета. Мой университетский друг — хороший человек. Даже если наша дружба не будет вечной. Разрешите без имён. Просто поверьте на слово.

Спасибо тебе, Университет, за людей, которые неповторимы.

### За свободу творчества и самовыражения

Без сомнения, наш университет — это огромнейшая площадка для всевозможной деятельности. Даже ничем не занимавшийся до поступления в вуз молодой человек может найти себе занятие по душе. За что моё спасибо в этом пункте?

Во-первых, я очень ценю то время, когда совершенно случайно мне, третьекурснице, было предложено стать куратором первокурсников в подготовке творческого номера для конкурса «Прошу слова». Тогда я очень пожалела, что в свой первый курс была вынуждена пропустить это одно из самых важных событий для первокурсников.

Если вдруг какой-нибудь абитуриент наткнётся на этот текст, то я настоятельно советую: не упусти шанс! «Прошу слова» станет стартовой площадкой к твоей яркой, многообразной студенческой жизни.

Во-вторых, особое место хочется уделить газете «Новая университетская жизнь», куда я писала... Но это уже больше относится к следующему пункту моего «спасибо»…

Они уходят...
Но обещают заходить в гости!

Фото В. МОЛОШАГА

### За профессию

Абсолютно любая профессия важна. Та, которую я выбрала ещё в школьное время, за время обучения в вузе научила меня уважать собственное время и ценить работу, которая стала одной из самых важных.

Итак, «Новая университетская жизнь». Скажу по своему опыту: это место, которое вытаскивает из самых глубоких профессиональных разочарований. Моя первая производственная практика в области журналистики проходила в одной городской газете. Признаюсь честно, это был провал. Выбранная специальность словно отворачивалась от меня. Я к ней – она прочь. Плюс ко всему я не могла себя найти в университете. И тут мне на помощь пришёл тот самый университетский друг, посоветовавший обратиться в редакцию «УЖа». И я вновь влюбилась в журналистику. С каждым опубликованным текстом мои чувства крепли. А вместе с этим — уважение к профессиональной деятельности. Моя школьная мечта стать журналистом была спасена.

Несмотря на часто встречающееся неуважение к профессии журналиста, говорю открыто: выбранная мною специальность очень непроста, важна и интересна. Журналистике стоит обучаться, но только в том случае, если чётко понимаешь, чего хочешь от жизни. Если есть хоть капля сомнения, то лучше несколько раз подумать. Журналистика не терпит лени и безразличия.

Взрослое спасибо университету за сформированное представление о своём будущем.

### За атмосферу

Никакое место не оставит в памяти положительных эмоций, если оно не обладает определённым духом. И ни в одном корпусе нашего огромного университета не чувствуешь себя настолько комфортно, как в своём родном. Мой корпус называют «пирамидой». Действительно, атмосфера там неповторимая. И создают её, в первую очередь, «ступеньки», которые и расположены собственно под пирамидой. Студенты проводят там массу своего времени. Туда как магией тянет. Там приятно встречаться с друзьями, учить билеты, делать домашнее задание, пить чай с шоколадкой. Одного не хватает — подушек. Было бы в два раза комфортнее, если бы добавили мягкости. Так вот, ступени — первое моё любимое местечко. Начальные курсы мы старались проводить время там. Пока не появилось второе.

Это — кафе «Barcelona». Там можно и пообедать, и поболтать, и поучить билеты, и кофе выпить перед долгим учебным днём. Без сомнения, приятное место. Атмосферное. Без атмосферы никак.

И всё же не место красит человека, а человек место. Что сказать, наш вуз очень украшен. Без капли иронии.

Я остановилась на деталях. Вообще же хочется сказать спасибо всем преподавателям (которые растили мою душу). Всем — с кем пересекались мои университетские пути (и меняли общее направление). И в целом: Дорогой Университет, спасибо тебе за совместный пятилетний кусок жизни, который никакой палитрой не изобразишь…

**Эльвира КРЫНЦЫЛОВА,**
**выпускница 5 курса**
**ИФиЯК СФУ**

# Рука помощи

## *Центра карьеры*

**Получение диплома даже элитного вуза — ещё не гарантия, что выпускник сразу же найдёт себе работу по душе, гарантирующую стабильный заработок и возможности профессионального роста.**

Центр карьеры СФУ не оставляет своих выпускников на произвол судьбы. Сколько бы лет ни прошло после окончания университета, специалисты центра всегда готовы оказать нашим выпускникам содействие в трудоустройстве.

— К нам обращаются и спустя 30 лет после окончания нашего университета, и мы всегда помогаем, причём бесплатно, — рассказывает директор Центра карьеры СФУ Антон НАРЧУГАНОВ. — В последнее время подобных обращений становится всё больше, видимо, потому что городские кадровые агентства оказывают зачастую платные услуги и не всегда предлагают то, что нужно. Студентам и выпускникам других вузов, которые находят вакансии на нашем сайте в Интернете, мы тоже не отказываем. В этом смысле наш центр, как и СФУ в целом, открыт для города.

Своим выпускникам мы готовы предложить большое количество самых разных вакансий, направленных как на специалистов без опыта работы, так и на зрелых, со стажем. И будьте уверены — мы поможем быстрее, чем любое другое кадровое агентство.

**— Чем продиктована такая уверенность?**

— Главное наше преимущество — в Центр карьеры СФУ работодатели целенаправленно обращаются за студентом либо выпускником именно НАШЕГО университета и готовы принять его на работу. В то время как большинство вакансий в городском центре занятости населения рассчитаны на людей, имеющих рабочие специальности, а рекрутинговым компаниям, как правило, требуются специалисты с опытом работы. Бывает, к нам обращаются наши же выпускники, но в качестве работодателей, просят подыскать людей точно с таким же образованием, какое сами когда-то получили в университете.

**— Вы отслеживаете судьбу выпускников?**

— Когда человек подписывает обходной лист, мы просим его сообщить всю контактную информацию, чтобы поддерживать с ним дальнейшую связь. Через год после выпуска звоним каждому выпускнику, интересуемся, как дела с трудоустройством. В прошлом году мы обзвонили выпускников трёх последних лет обучения, а это порядка 12 тысяч человек. Сейчас заканчиваем обзванивать выпускников прошлого года. Соответственно, понимаем картину.

В среднем, 90% выпускников СФУ находят себе работу. Но могу сказать, что сегодня возможностей трудоустройства у выпускников-гуманитариев и экономистов несколько меньше, чем, скажем, у горняков или металлургов. А наиболее востребована в настоящее время IT-отрасль, выпускники быстро устраиваются на работу и стремительно продвигаются по карьерной лестнице.

Только за апрель текущего года зарегистрировано 124 обращения студентов и выпускников в наш центр, причём есть среди ищущих работу и представители других вузов и городов. Например, студентка из Красноярского педагогического университета просила подыскать ей должность секретаря или офис-менеджера. С аналогичной просьбой обратилась и выпускница Иркутского государственного лингвистического университета. А студент Сибирского аэрокосмического университета хотел устроиться в СФУ лаборантом.

**— Есть примеры, когда обращение в Центр карьеры стало судьбоносным для человека?**

— Пожалуй, есть. Допустим, Евгений ОСЕТРОВ — выпускник ИИФиРЭ 2013 года. После посещения Дня компании, организованного Центром карьеры, он устроился на работу в Российский федеральный ядерный центр в г. Саров.

Другой пример — история успеха Романа ЛЕБЕДЕНКО, выпускника Института математики СФУ 2011 года. Первое собеседование Роман прошёл на Дне компании «Первый БИТ»; будучи ещё студентом 3-го курса, был принят на должность стажёра. На момент получения диплома был уже опытным, сертифицированным и высокооплачиваемым специалистом. В настоящее время работает в агрохолдинге «Сангилен+».

Константин ЕРМОЛАЕВ, студент ИЭУиП, при содействии Центра карьеры начал работать в Главном управлении по физической культуре, спорту и туризму администрации города Красноярска. В настоящее время — главный специалист учебно-спортивного отдела.

Мы на днях посчитали: за год к нам обратились около 400 работодателей из разных городов. В базе работодателей Центра карьеры СФУ и все стратегические партнёры университета.

Также мы предлагаем всем выпускникам поучаствовать в жизни СФУ, приглашаем их на массовые общеуниверситетские мероприятия, будь то финал Лиги КВН, большой отчётный концерт творческих коллективов или новый шоу-конкурс СФУ «Прошу слова-2», где главное условие — чтобы команду не менее чем на 10% составляли выпускники.

**— Помимо трудоустройства, какую помощь реально можете оказать и уже оказывали выпускникам?**

— Если выпускник ведёт предпринимательскую деятельность, то мы готовы содействовать в пользовании различными ресурсами СФУ на льготных условиях. Регулярно обращаются к нам с просьбой помочь с помещением для проведения каких-либо мероприятий, с подбором кадров.

Помимо имеющегося у сотрудника высшего образования, работодателю нужны ещё и личностные компетенции. Один из новых проектов нашего центра — Институт компетенций.

> Обучение в течение всей жизни поможет выпускникам оставаться конкурентоспособными на глобальном рынке труда. И в этом смысле какие-то потребности, дефициты выпускников мы готовы компенсировать.

Сегодня востребованы знания, направленные на профессиональный рост: повышение личной эффективности, навыки самопрезентации. Такие занятия с приглашением профессиональных бизнес-тренеров полезны как студентам, так и выпускникам. Услуги Института компетенций платные, но стоимость тренинга минимальна за счёт софинансирования со стороны университета.

В университете организованы продолжительные (до двух месяцев и полугода) и экспресс-курсы повышения квалификации. В этой работе задействованы разные институты СФУ. Например, в ближайшее время предлагает образовательные курсы для выпускников Институт управления бизнес-процессами и экономики.

**Соб. инф.**

# 12 пропущенных от ЦСК

**И имеются в виду вовсе не телефонные звонки — перед вами подборка весёлых заметок и фактов про мероприятия Центра студенческой культуры СФУ за 2013-2014 учебный год. Спросите: ну и почему тогда пропущенных? А вы точно знали все эти цифры?! :)**

► На празднование Дня знаний пришло **5000** тысяч первокурсников.

► В институтском и межинститутском этапах шоу-конкурса «Прошу слова» приняли участие **2000** студентов.

► **30** команд заявилось в VI сезон Лиги КВН СФУ.

► Только в течение осени мероприятия Центра студенческой культуры СФУ посетило **10 440** человек.

► **5** оленей подарили чемпионам VI сезона Лиги КВН СФУ — команде «Северное сияние» на родине.

► **3** новых поддержки подсмотрели бронзовые призёры чемпионата мира, участники пяти олимпиад и популярного шоу на Первом канале, знаменитые фигуристы Маргарита ДРОБЯЗКО и Повилас ВАНАГАС на Новогоднем ледовом шоу СФУ.

► В «Новой весне» приняли участие **700** человек, из них **200** в подобных конкурсах раньше не участвовали.

► **16** студентов недавно побывали на Всероссийском этапе фестиваля «Студенческая весна» в городе Тольятти.

► Представители вокальной студии «Квинслэнд» вернулись оттуда не только с дипломом II степени, но и на «Ладе».

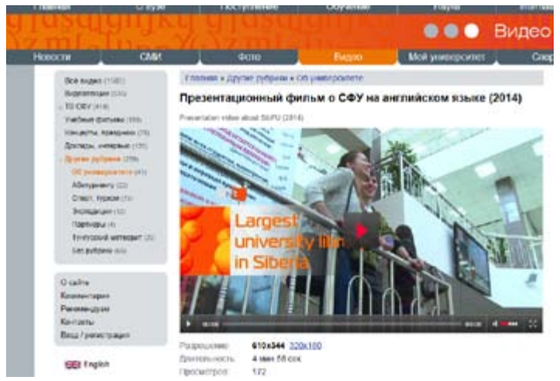
► **73** миниатюры во время редактур вырезали у кавээнщиков «Команды моей мечты», но они, тем не менее, достойно прошли в полуфинал Центральной Лиги Международного Союза КВН «Азия».

► **15** чешек за ночь могут сшить девушки из ансамбля народного танца «Раздолье». А ещё у коллектива недавно прошёл первый отчётный концерт.

► **14** раз у вас появилось желание посетить мероприятия Центра студенческой культуры, пока вы читали этот материал. Так что до встречи в следующем учебном году!

**Константин СТАРОСТИН**

**: ФОТОФАКТЫ :**




# Фильм на английском

На сайте выложили **презентационный фильм об СФУ на английском языке.** Над ним работали: оператор П. ПОПОВ, звукорежиссёр В. РОГОЗИН, дизайнер К. РОГОЗИН, телевизионный режиссёр Р. КАЗАНЦЕВ. Текст подготовила начальник управления международных связей СФУ О.В. КУЗНЕЦОВА, а читал его — отобранный на строгом кастинге студент ИФиЯК Виталий КУЗНЕЦОВ (лидер любимой в университете рок-группы «Апоморф»).

# Битком

30 мая в СФУ с публичной лекцией «Игра как высшая мировоззренческая категория современности» выступил актёр, канд. психол. наук **Вадим ДЕМЧОГ.** Такого наплыва аудитории мы никогда не видели: сидели даже на сцене за спиной гостя.

# Тортик за грамотность

В прошлом номере, посвящённом Дню славянской письменности и культуры, редакция провела игру с читателями: предложила найти 5 специально допущенных в номере ошибок. К нашему удивлению, список предъявленных нам опечаток оказался значительно шире. Правда, неправильные переносы, допускаемые компьютером, и особенности авторских стилей — всё же не те ошибки, которые мы имели в виду… А с задачей лучше всего справились две студентки-первокурсницы Политехнического института Флюра БАГАУЕТДИНОВА и Сарана ШАГДУРОВА. Из спрятанных в номере ошибок они нашли 4 (*исскусство, высокоэфективные, иксклюзив, плохая кампания*). А *предверие*?

Тем не менее торт за внимательное чтение и любовь к русскому языку они заслужили.

: ФОТОФАКТ :

**13 мая в Курагино состоялось выездное совещание с главой посёлка С. ЖИБИНОВЫМ и главой администрации Курагинского района В. ДУТЧЕНКО.**

В совещании приняли участие студенты-дипломники Инженерно-строительного института, Института физической культуры, спорта и туризма и Института управления бизнес-процессами и экономики, которые уточнили технические задания на комплексные межинститутские дипломные проекты («Разработка культурно-исторического этнического центра «Курага» в посёлке Курагино»; «Формирование устойчивой туристической тропы «Шалоболинская писаница» в Курагинском районе») и выполнили визуальную привязку на местах предполагаемого строительства.

Определена дата защиты проектов — 28 июня. Предполагается, что защита будет проходить в Курагино.

: ЛА-ЛА-ЛЕНД :

# А напоследок я скажу...

**В разгар сессии, думаете вы, выйдет очередная музыкальная подборка, под которую комфортно готовиться к экзаменам. Но нет, сегодня мы решили своё внимание направить на тех, кому сессия уже вовсе не страшна. Выпускники, мы о вас говорим. Так вот, музыка ниже рассчитана на тот самый день, когда вы получите долгожданные корочки и будете праздновать это грандиозное событие.**

### Вручение

Pharrell Williams — G I R L

Второй сольный альбом Фарелла, наделавший немало шума в музыкальном мире, отлично подойдёт для самой первой, торжественной части выпускного. Просто по дороге на вручение диплома включите его: вы непременно проникнетесь тем самым праздничным настроением, которого, возможно, с утра вам не хватало. В этом вам будет помогать на удивление приятный фальцет музыканта и лёгкие, незаметно сменяющие друг друга мелодии.

К тому же ритм музыки не даст вам расслабиться и забыть, куда вы направляетесь. Смотрите, вы даже не заметили, как уже подъехали к университету, а тут еще и солнце светит вовсю, и пирамида сияет. Вы так долго ждали этого дня — не упустите возможность им насладиться.

### Банкет (вариант 1)

Portico Quartet — Portico Quartet

Этот саундтрек для тех, кто с дипломом в руках решил осесть в шикарном ресторане и почувствовать себя (наконец-то!) взрослым человеком. Ещё эта пластинка подойдёт любителям джаза и необычных ударных инструментов, в частности хэнга.

Третий альбом четвёрки парней (выступавших во время дождя под портиком и оттого названных Portico Quartet) невообразимо красив. Всё, что вы услышите здесь, это отражение ваших мыслей. Музыка угадывает их с точностью до сотой процента, а после не мешает им развиваться и путаться, если захотите. При том, каким бы ни был ваш настрой (а в данном случае он праздничный), эта пластинка идеально в него впишется, нужно только пожелать!

### Банкет (вариант 2)

The 2 Bears — Be Strong

Первый студийник британского дуэта The 2 Bears рекомендован тем, кто отмечает выпускной не где-нибудь, а в клубе. Причём эта пластинка — только начало вечера, мягкое и расслабленное.

Каким-то невероятным образом этим двум массивным медведям (взгляните на обложку) удаётся делать музыку и совершенно не наступать нам на уши. Напротив, альбом звучит крайне органично и красиво. Пластинка — настоящий олдскул: хаус здесь очень мелодичен и лёгок, а в треке «Be Strong», которым назван альбом, звучат интересные мысли на тему музыки вообще. И не имеет значения, расслабиться под эти медвежьи песни или потанцевать вы решили — оба варианта беспроигрышны.

### Продолжение банкета

The Rolling Stones — Tattoo You

Это музыкальное решение ориентировано на самых крепких — тех, кто решил продолжить вечер. Обычно таких ребят оказывается не очень много, а потому музыка здесь необходима уже более личная. И наверняка местом встречи в таком случае окажется какой-нибудь бар — ничего лучше роллингов здесь и представить нельзя.

Их альбом 81-го года прекрасно впишется в ваш вечер, уже плавно переходящий в ночь. На самом деле тут и рассказывать ничего не надо: 50-летняя история The Rolling Stones говорит за себя. Не стоит останавливаться лишь на этой пластике — почти любое их творение отлично подзвучит празднику, но и этот альбом весьма хорош.

### Воспоминания

The Ting Tings — Sounds from Nowheresville

Через день, неделю, месяц, а может и год — когда-нибудь вы начнёте пересматривать фото и ностальгировать. Не только по выпускному, но по всем тем 4-5-6 годам, проведённым в университете. Освежить воспоминания поможет второй альбом английского инди-дуэта The Ting Tings.

Пластинка эта очень разная: и по настроению, и по стилистике. Все песни можно условно разделить на три части: день, вечер и ночь / каникулы, семестр, сессия. Сначала вы выбираетесь в город на покатушки на скейте, например, прогулки с друзьями, пробежки по супермаркетам (с поеданием чипсов и попиванием колы) и прочее. Потом идёте в какой-нибудь андеграундный ночной клуб и отрываетесь там по полной. Таковы ваши каникулы тире семестр, если следовать «Sounds from Nowheresville». А потом очень узкой и тесной компанией идёте к кому-нибудь домой готовиться к экзамену (читай: болтать и разговаривать). Затем наступает немного грустное, но очень трепетное утро: прощай, университет.

**Полина ЖДАНОВА,**
**выпускница ИФиЯК СФУ**



: СФУ-СПОРТ :

# Всё выше и выше

**Каждый раз, когда мы выбираем очередных героев спортивной рубрики, это оказывается мучительно — так много всегда новостей спорта, и все они важные, «крупнокалиберные», что называется, на подбор. В этом номере конкуренция отпала, как только мы узнали, что баскетболисты СФУ стали серебряными призёрами России.**

Чемпионат Ассоциации студенческого баскетбола России, или коротко АСБ, проходит уже 7 лет. Для людей не увлечённых баскетболом — это просто очередные соревнования. Для игроков студенческих команд выиграть АСБ — цель года! В этом турнире победить хотя бы в своей зоне — честь для любой сборной. Сибирский федеральный выставляет сюда свою команду с самого первого сезона 2007/2008 года. Спустя два года мы впервые попадаем в финальную сетку, наравне с такими мастодонтами студенческого баскетбола, как Пермский технический университет, Пушкинский ЛГУ и столичный МГАФК. Последние, к слову, в шести из семи прошедших турниров АСБ неизменно оказывались призёрами, как минимум, бронзовыми. Но среди лучших команда СФУ не поднималась выше пятого места. А в этом году мы сразу на втором, всего на одну ступеньку от титула чемпиона. Вторые в длиннющем рейтинге из 750 команд-участников со всей страны!

Это серебро с золотым отливом «ковалось» с октября прошлого года. За семь месяцев турнира наши баскетболисты сыграли 21 игру и в 15 из них стали победителями. Позади остались давние соперники по Сибири, например Кузбасский техуниверситет — именно из-за кемеровчан мы три года назад не вышли в суперфинал. В этот раз, как отметил главный тренер сборной СФУ Денис БЕЛЯЕВ, переломной стала встреча в четвертьфинале с командой Вятской государственной сельхозакадемии (г. Киров). Тогда красноярские парни поняли, что играют уже совсем на другом уровне.

«Мы все встречи до одной сыграли на характере. Выходили на поле, стиснув зубы, тренировались до помутнения рассудка, причём в прямом смысле, до рвоты, — рассказывает Денис Александрович. — Я работаю с ребятами меньше года, но они ко мне пришли уже сильной сборной. Такие дружные и сплочённые команды ещё нужно поискать. Спасибо им, что выступили с таким рвением за свой вуз, за свой город».

Других своих соперников — Тюменский государственный нефтегазовый университет — в полуфинале наши баскетболисты обыграли с минимальным разрывом 58:62. Потом признавались: «Мы показали им настоящий сибирский характер!». Финал на следующий день. Здесь сибиряки вышли на явных фаворитов — двукратного чемпиона АСБ, команду Московской государственной академии физической культуры. Из 22 встреч они проиграли всего две.

Главная игра годового чемпионата проходила в Казани. От нас приехали игроки и два тренера. Москвичи же чувствовали себя как дома: привезли свою группу поддержки и даже PR-менеджеров команды, а на разминку вышли в футболках с надписью «Мы срежем сетку». Красноярцы отвечали своим традиционным мотиватором «бычий круг». Однако на площадке главным условием для победы оказались не ритуалы, а опыт, возраст и практика.

«В первой четверти мы допустили ряд ошибок и отстали примерно на 10 очков. Долго держали такой разрыв, потом начали сокращать, но совсем не к месту получили технический фол! Для нас это был моральный удар, а команда соперников не прощает ошибок: за этим фолом нам практически сразу набросали ещё 7 очков», — рассказывает Денис Беляев.

Впрочем, игра была достойной — это констатировали сами организаторы, отмечая умение сибиряков «штамповать мячи в корзину, динамичные и быстрые действия, мощные толчки, силовую борьбу и точные пасы». В итоге матч года закончился со счётом 79:57, а баскетболисты СФУ добавили к своим достижениям звание серебряных призёров чемпионата АСБ России. Двое игроков нашей сборной — центровой Дмитрий ФИЛИМОНОВ и разыгрывающий Александр ДЕМЬЯНЕНКО — попали в число лучших игроков студенческого баскетбола России.

Кульминация студенческого баскетбольного марафона позади, а тренер мужской сборной СФУ уже строит планы по завоеванию золота АСБ:

«Конечно, я доволен нашей игрой, несмотря на то, что мы не первые. Победить хотелось всем, и мы были как никогда близки к этому, но ребятам просто не хватило физической подготовки. Я думаю, что в следующем сезоне мы будем над этим усиленно работать. К сравнению, соперники тренируются дважды в день и при этом не бесплатно, а наши ребята всего три раза в неделю и на энтузиазме. Сейчас, после таких напряжённых игр, все хотят отдохнуть, на днях у нас прошли последние тренировки, мы закрыли сезон. Но уже летом встретимся на сборах, будем отрабатывать тактику, индивидуальную и командную технику, подтягивать силовую подготовку».

Слушаю и радостно понимаю: серебро наших баскетболистов — далеко не предел их возможностей.

**Елена НИКОЛАЕВА**
**Фото с сайта АСБ**

# Стройотряды – маленькая жизнь

Впереди лето. Начальник штаба студенческих отрядов СФУ Александр НАЙМАН утверждает, что пока ещё не поздно определиться с выбором стройотряда. В течение всего учебного года главным делом штаба был поиск работодателей. Пришлось зондировать почти 300 строительных организаций и порядка 120 сервисных объектов (санатории, курорты). Всё, что планировали, — получилось. Предложений много, и у студентов есть все шансы, отработав трудовой семестр, запомнить это время как самое лучшее в своей жизни.

— У нас уже заключены договоры со многими компаниями, — рассказывает начштаба. — Впервые в этом году нам пришла заявка на участие в строительстве опытно-демонстрационного центра завода по полной переработке ядерного топлива в Железногорске. Необходимо набрать 150 человек (свободные места ещё есть). Заказчик — компания «Монолитстрой» — обеспечивает проживание в вагончиках и в общежитии и гарантирует зарплату 25 тысяч в месяц. Работа, честно скажу, нелёгкая, физическая, поэтому подрядчик просит отбирать самых крепких студентов, тех, которые весят не меньше 75-80 кг. Интересно, что большинство работодателей, а их у нас в базе порядка 280, просят присылать не городских, а иногородних ребят, считают, что они более выносливые.

Формируется сейчас и отряд «Пламя Сибири», который поедет на всероссийскую стройку в г. Екатеринбург, чтобы возводить там жилой комплекс «Академический». На 1300 га предстоит возвести 9 миллионов квадратных метров жилья. Туда съедутся порядка 40 стройотрядов со всей России. У нас пока недобор.

**— А в чём дело? Всегда всероссийские стройки считались самыми престижными в стройотрядовской среде…**

— Командир там требовательный, Илья ВАЛИУЛЛОВ.

Многие пытаются попасть в отряд, но после собеседования отсеиваются. Репутация у «Пламени Сибири» безупречная. Ребята не только успешно трудятся, но и ежегодно участвуют в конкурсах художественной самодеятельности и завоёвывают награды. Так что тут и сила нужна, и таланты.

В эти дни продолжается набор и в отряд для работы в строительной компании «Водстрой» (посёлок Таёжный). А вот «Полюс Строй», к сожалению, не предоставил нам заявку, хотя всегда мы с ними очень тесно сотрудничали. Дело в том, что компании для работы требуются только высококвалифицированные работники в Магадане и Еруде.

Зато несмотря на окончание Олимпиады отряд численностью до 70 человек снова поедет в Сочи. Что нам предстоит строить, узнаем позже. Ещё 80 человек останутся в Красноярске на ремонте общежитий и корпусов СФУ: штукатурить, красить, мыть… Фронт работ определят комендант (трудоустройство на два месяца, зарплата 15 тыс. рублей). Места ещё есть.

**— Учитываете ли вы при распределении в отряды будущую специальность бойца?**

— У нас таких предложений немного. Скажем, «Норникелю» требуется порядка 145 человек. В течение двух последних недель шёл отбор, конкуренция — 8 человек на место! Зарплата там — от 35 до 50-60 тысяч.

Наконец, отобрали лучших, в том числе на объект поедет большой отряд из профильного Института горного дела, геологии и геотехнологий.

Мы в части соответствия специальностей строгих требований не предъявляем. Главное, чтобы директора институтов, кафедры не возражали против выбора своих студентов, а то ведь могут и летнюю практику не засчитать, если, например, будущие педагоги подадутся в строители.

**— Насколько я знаю, каждый год большой популярностью пользуется студенческий отряд проводников. Как на этот раз?**

— Набор — около 80 человек — почти завершён. В основном девушки, хотя труд это далеко не женский — таскать мешки с бельём, вагоны мыть… Но так уж повелось!

Ещё не закончилось формирование педагогических отрядов. Студентов ждут в Сухобузимском и Минусинском районах края. Отряд Торгово-экономического института СФУ поедет во всероссийский детский летний лагерь «Орлёнок». Бойцы сервисных студенческих отрядов в этом году будут работать в детском санаторно-оздоровительном комплексе «Жемчужина России» в Анапе; это самое большое направление — сюда готовы принять почти 200 человек! Требуются помощники поваров, официанты, уборщики помещений, консьержки. Зарплата до 35 тысяч рублей. Нужны и девушки, и парни. Продолжается набор на июль-август в санаторий «Красноярское Загорье» (зарплата 15 тысяч).

**— Что ещё нового в этом году — направления, города, виды работ? И от чего вам пришлось отказаться?**

— В этом году у нас появилось совершенно новое направление — санатории Горно-Алтайска. На днях должна прийти разнарядка. На Алтай поедем одними из первых в России.

Думаю, студентов привлечёт и перспектива провести летний трудовой семестр на базе отдыха СФУ «Политехник» на озере Убей в Новосёловском районе — требуется 12 человек на июль. В лагере предстоит работать истопниками, грузчиками, помощниками на кухне. Заодно можно будет хорошо отдохнуть.

От чего мы сами отказались? От работы на базе отдыха «Лазурный берег» на озере Белё. Базе нужны были шашлычник, разносчик посуды и повара. Нам не понравились условия: работа без выходных при зарплате в 15 тыс. рублей. Не исключено, что и отдыхающие на этой базе не будут вести себя корректно.

Сейчас идёт конкурс в отряд для работы в приёмной комиссии университета. В этом году здесь зарплата выше, чем прежде. Если раньше бойцы получали 9 тысяч в месяц, то теперь — 15.

**— Кстати, какие требования вы предъявляете к бойцам студотряда?**

— Всегда предупреждаем: в отрядах — сухой закон, студотрядовец должен быть доброжелательным, трудолюбивым, честным. Если в течение года боец, к примеру, игнорирует участие в субботниках, то он может не попасть на тот объект, куда ему хочется.

**— Насколько интересна жизнь в студотряде?**

— Музыкальные и танцевальные конкурсы, вечера с гитарой у костра — это уже закон. К тому же студотряды — это возможность раскрыть свои способности, ведь мы стараемся поддерживать разные идеи ребят, помогаем им реализовать свою мечту. Есть у нас пример, когда человек до прихода в отряд вообще не играл на гитаре, а теперь постоянно выступает на сцене во время слёта студотрядов на ТИМ «БИРЮСА».

> Помню, по инициативе одной студентки был создан «конный отряд». Бойцы ухаживали за лошадьми всё лето и очень хорошо заработали.

Бывает, работодатели, подметив работящего студента, берут его на постоянную работу. Некоторые бывшие стройотрядовцы теперь трудятся в компании «Ванкорнефть» и на Богучанской ГЭС.

И ещё. По опыту знаю, что ребята в студотрядах знакомятся, а потом играют свадьбы. Всегда говорю: кто не бывал в студенческом отряде, тот не поймёт всей молодости вкус.

**Вера КИРИЧЕНКО**



: ЖИЗНЬ ИНСТИТУТОВ :

## Красивые и умные

**19 мая в Институте педагогики, психологии и социологии прошло самое красивое (и удивительное, как пишут на сайте ИППС) событие института — шоу-конкурс «Мисс и Мистер ИППС»!**

В этом году у шоу-конкурса была необычная тематика: организаторы выбрали тему «Оскара» и каждому участнику дали задание выбрать образ артиста с «красной дорожки».

14 самых активных, красивых, умных, талантливых и творческих студентов института приняли участие в конкурсе. 9 девушек и 5 парней боролись за звание стать лучшими из лучших. Все участники продемонстрировали смекалку, чувство юмора, свою красоту и неповторимость, а также полностью вжились в образ того артиста, которого они выбирали сами. Шоу-конкурс проходил в четыре этапа: дефиле в образах, интеллектуальный и творческий конкурсы, дефиле в одежде от спонсоров.

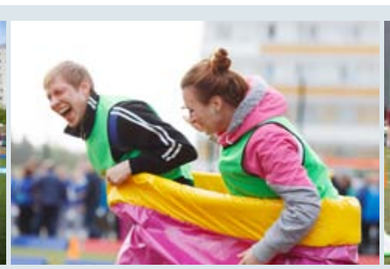
Каждый достоин был победы, жюри долго принимало решение. Но в итоге пришли к одному мнению: Мистером ИППС стал Иван ПОЛЕЖАЕВ, а Мисс ИППС — Мария ХМЕЛЬКОВА.

**По материалам сайта**

: СФУ—СПОРТ :

21 мая в СФУ состоялся спортивный праздник, на котором 18 университетских команд соревновались в весёлой эстафете.

Дорогие выпускники! Не участвовали и не смотрели, дописывали дипломы? Не забывайте, что на сайте вашего университета всегда много фото с разных событий. Заходите всегда — смотрите, как живёт университет :))



# Эта игра очень похожа на жизнь

**Реалити-шоу «Бросай курить и выиграй — 2» завершилось!**

### Пролог

Их было 22 человека, осталось восемь. Они продержались два месяца, каждый хотел дойти до финала. И не ради приза, а чтобы доказать самому себе и окружающим что-то очень важное. Реалити-шоу затягивает. Кстати, участники признаются, что бросить курить — было самым простым заданием в проекте.

### Введение

В реалити-шоу «Бросай курить и выиграй» студенты разных вузов, страдающие никотиновой зависимостью, пытаются справиться с этой вредной привычкой. На два месяца они селятся в общежитие и принимают правила игры: не пить алкоголь, быть дома к полуночи, не уезжать из общежития больше чем на сутки и, конечно, не курить. За этим следят: периодически участники выборочно проходят медицинский тест.

Ещё ребята должны выполнять, казалось бы, простые задания. Например, ходить на зарядку, придумывать, организовывать и проводить мероприятия, готовить творческие номера, заниматься спортом. За качественное выполнение заданий начисляются баллы, за игнорирование или халяву баллы снимаются.

Сначала участники делились на команды; команда-аутсайдер, отстающая по баллам, должна была кого-то выгнать из проекта. Это определялось открытым голосованием. Постепенно людей становилось меньше, победил один. Он получил приз: сноубордическое или горнолыжное снаряжение (на выбор).

### Завязка

Шоу началось, как положено, с кастинга. На указанную в Интернете электронную почту посыпались анкеты. Из 128 претендентов в проект взяли только 22. Когда-то каждый из них хотел и пытался бросить курить, но не смог. Все выдержали собеседование с психологом, каждый свободно держался перед камерой. Это важно, ведь проект медийный, с ребятами каждый день работает съёмочная группа. Видео выкладывают на официальном сайте университета и страничке «Бросай курить и выиграй-2» в сети.

Участники поселились в 25-м общежитии СФУ. Жили по трое-четверо. Пришлось знакомиться, притираться друг к другу.

С первого же дня начались испытания. Четыре раза в неделю в семь утра нужно ходить на зарядку, по вечерам степ-аэробика, силовые тренировки, бассейн. Для этого нужна и сила воли, и выносливость.

Каждую неделю участие в командных мероприятиях. Например, нужно рассказать сказку на новый лад и разыграть её на сцене. Или придумать интересную спортивную игру, чтобы втянуть как можно больше участников. Как вам идея играть в стритбол со связанными за спиной руками? Организаторы рассказывают, что было весело.

Весёлые мероприятия — тоже часть проекта. Ребята вместе катались на роликах, ходили в походы. Активный образ жизни постепенно вытесняет вредную привычку.

Отметим, график составлялся исходя из учебного расписания ребят. Они продолжали ходить на пары, выполнять домашние задания и готовиться к надвигающейся сессии.

### Кульминация

На первый взгляд условия кажутся довольно простыми. Это тебе не «Последний герой». У наших есть вода, еда, душ, можно встречаться с друзьями… Однако участников вырвали из зоны личного комфорта.

Согласитесь, случается: проснёшься утром, вроде бы надо идти на учёбу. Что там первое? Физкультура? Можно ещё полежать. Вот уже и опоздал… На вторую ленту пойду, ничего страшного…

В привычной жизни мы многое себе прощаем и позволяем. Правила есть, но их можно нарушать, и расплачиваться за это сразу не приходится.

**О ПСИХОЛОГИИ.** Ребят ведут в лес играть в лазер-пак. Они ноют всю дорогу — «ну что за детский сад!».... Через час после начала уговаривают остаться «ещё пострелять!». И так было со многими затеями организаторов: сначала участники были недовольны, потом «просили добавки».

В реалити-шоу с этим всё чётко. Курить нельзя. Даже чтобы запаха дыма не было. Один из участников однажды вернулся из ночного клуба, вовремя, до полуночи, но вот куртка пропахла табаком. Его чуть было не исключили из проекта. Участники до пяти утра вели переговоры с организаторами. Парень клялся, что не брал сигарет. Медицинский тест подтвердил его слова, всё обошлось, но случай участникам запомнился.

Несколько человек не выдержали сухого закона. Выпили — и ушли из игры. Это не значит, что у парней проблемы с алкоголем. Просто когда ты можешь пить и не пьёшь — это одно, а когда тебе необходимо придерживаться правила — это намного сложнее.

Испытания со временем усложнялись. К примеру, нужно было выиграть тендер, а для этого придумать и разработать мероприятие, подать заявку, в случае выигрыша — провести его. Причём в соответствии с каждым расписанным пунктом. Указали время начала 20.00, а начали в 20.30? Минус балл. Не сделали что-то из запланированного? Аналогично.

Ребята погрузились в атмосферу конкуренции, гонки. Хотелось вывести команду вперёд. Старались. Реалити-шоу оказалось похожим на жизнь, только концентрированную. Здесь нельзя взять передышку, поваляться денёк.

— Несколько человек ушли, сославшись на личные обстоятельства и проблемы с учёбой. Мы не удерживали. Если создать комфортные условия для жизни и следить только за тем, чтобы участники не курили, это ни к чему не приведёт. Через два месяца шоу кончится, они снова возьмутся за сигареты, — объясняет продюсер проекта Анатолий МОРКИН. — Должно немного поменяться сознание. Когда участники испытывают разные эмоции, в том числе и стресс, но переживают это без помощи никотина, они учатся справляться с собой, постепенно втягиваясь в здоровый образ жизни.

### Эпилог

Формат реалити-шоу интересен тем, что в нём априори не может быть проигравших. Даже те, кто выбыл, вынесли из участия в проекте многое. Не справился — отличный повод заглянуть в себя, признаться в собственных слабостях и начать над ними работать. Держишься в проекте — значит, для тебя этот большой урок продолжается. По поведению участников можно сделать целый ряд выводов о человеке. Например, как ни странно, но многим из нас совсем не нужна жизнь, полная красок. Мы часто избегаем активной позиции, жалуемся на недостаток времени, а сами проводим его бездарно в Интернете. Потому что это намного проще, чем, скажем, поехать кататься на картах с друзьями. Или сходить на Столбы.

### От авторов

С организаторами шоу мы разговаривали долго. Условия проекта: спорт, организация мероприятий, чёткое расписание, учёба… Но разве не так живёт современный студент? Участников отличает только гонка за баллами, однако и в жизни нас так или иначе оценивают… Словно читая мысли, режиссёр проекта Надежда ИЛЬЮШЕНКО объясняет:

— Мы помогаем участникам воспитать в себе активную личность с гражданской позицией. Личность, которая может что-то делать и транслировать это в массы. Учим иметь свою точку зрения на каждую ситуацию. Ведь многие студенты сегодня предпочитают пассивный образ жизни: пришёл с учёбы, полежал, посидел в Интернете, посмотрел фильм, поделал домашнюю работу, лёг спать. Через проект мы показываем участникам, что они способны на большее.

**Александра СЛАВЕЦКАЯ**

### Герои

**Яна, 21 год, будущий журналист. Курила 2 года**

— Первый раз я взяла сигарету ещё в школе. Получала от этой привычки удовольствие, о вреде особенно не задумывалась. Многие курят, я была одной из них. А в проекте не до курения. Тебя выкидывают в непривычную среду, ставят задачи, начинается гонка… Это игра. Я приняла её условия и два месяца честно трудилась. Теперь у меня отличная растяжка, спасибо аэробике, научилась кататься на роликах, а ещё — жить без табака.

**Максим, 20 лет, будущий инженер. Курил 3 года.**

— Встретились 22 человека с разными взглядами, системой ценностей. Сначала было трудно, у некоторых возникла личная неприязнь. Конечно, до оскорблений не доходило, но перебивали друг друга, одёргивали, психовали. Для меня самым сложным оказался этап переформирования команд. Мы с ребятами сплотились, сработались, буквально стали одним организмом, а потом организаторы решили вновь перетасовать всех. Я переживал. В проекте я делал всё возможное, чтобы избегать голосования на выбывание человека. Тянул команду вперёд, зарабатывал баллы, в итоге ни разу мне не пришлось принимать сложного решения.

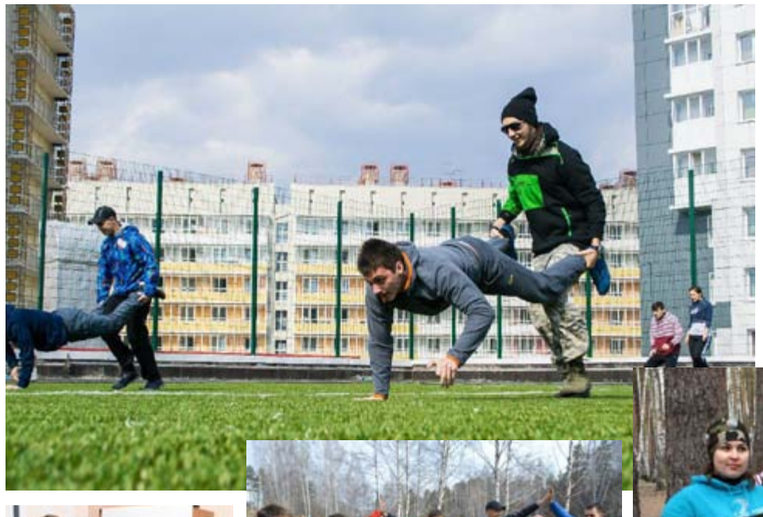
**Юля, 25 лет, будущий ветеринар. Курила 9 лет.**

— Участие в проекте — большой эксперимент. За свою жизнь я нигде никогда не участвовала, а вот курила давно: одна, две пачки в день. Потом захотела бросить. Не закуривая с утра, почувствовала неприятный запах табака от одногруппника. Это был первый звоночек. Решила, что больше не курю во время и до учёбы, но сил полностью отказаться от сигарет не нашлось. А в шоу появился важный стимул: ты часть команды. Если покуришь — вылетишь и принесёшь огромный вред остальным, минус пятьсот баллов!

Проект открыл для меня много нового. Впервые побывала на Столбах, в пещере, покаталась на карте, играла на сцене. Я двигаюсь! Больше нет сидения дома, когда думаешь: чем заняться, дай-ка пойду покурю! Для себя уже решила, что после проекта покупаю себе абонемент в бассейн, ищу группу по степу.

**Лена, 21 год, будущий управленец. Курила 4 года.**

— На первом курсе, мне казалось, что курение — это романтично. Выйти на балкон с сигаретой, смотреть в даль… Курящим проще найти общий язык с другими, легче влиться в любую компанию. А тут приходилось налаживать отношения без сигарет. Мы оказались в замкнутом пространстве и раскрылись. Некоторые вели себя некрасиво: лгали, строили козни, лицемерили, тихо ненавидели. Всё как в жизни, а кто-то хочет пройти к победе по головам. Мне было легче, чем остальным, так как попала в проект со своим парнем. Мы поддерживали друг друга, вместе кипели эмоциями и вместе бросили курить.



Победитель — Елена ДРАЧЕВСКАЯ, студентка ИЭУиП, 4 курс, выиграла сертификат на покупку сноубордического или горнолыжного оборудования (по её усмотрению).

А все финалисты получили в подарок акустическую систему Defender Avante X35.

**Эти стихи по просьбе редакции написал любимый нами автор, кандидат юридических наук, доцент кафедры истории государства и права Григорий ЕМЦОВ. В исключительных случаях мы обращаемся к нему, когда нам не хватает в газете лирической ноты, или тонкой шутки, или чего-то такого, что может подметить только взгляд поэта. И Григорий Николаевич не подводит. На этот раз для нынешних, будущих и прошлых выпускников — подстрочник к «Стихам о советском паспорте» Владимира МАЯКОВСКОГО. Спасибо!**

# Стихи об универовском дипломе

Я волком бы
выгрыз
инфантилизм.
Закончилось
детское время.
Студенчества
бурные дни
пронеслись,
Теперь это в прошлом…
Но с теми,
С кем все эти годы
бок о бок я жил,
Сдавал
по две сессии
за год,
С кем грыз я
науки гранит
и с кем пил —
Пил чашу
студенческих
тягот —

Я с ними
останусь в контакте
навек.
Сквозь годы
и десятилетья
Родным будет
каждый
мне
человек
Из братства
Университетья!
Всем, кто учил нас —
хвала и почёт!
А если
кому-то
часом
Не с первого раза
сдавали
зачёт,
Хвала и почёт —
два раза!

А завтра
уверенным шагом
пойдём
На работу устраиваться —
пробил час!
Пропуском нам будет
наш диплом,
Выгодно отличающий
всех
нас.
Возьмём анкету
и в ту графу,
Где нужно
образование
указать,
Напишем
три буквы всего
С.Ф.У. —
Весомее
точно
нельзя написать!

Я волком бы
выгрыз
весь скептицизм
Невеж
и бездельников прочих
О том, что
не требует
наша жизнь
Вуз
современный
закончить!
Я достаю —
с двуглавым орлом,
Результат
труда
капитального —
Читайте,
завидуйте,
вот он —
диплом
*Сибирского федерального!*

**: КОМИКС :**

# Хорош мёрзнуть!

## Чемпион VI сезона Лиги КВН СФУ команда «Северное сияние» отдыхает летом в Якутии...

СОЛНЕЧНОГО ВСЕМ ЛЕТА!