



Зеркало

Научная школа мирового уровня будет создана в НИ ИрГТУ

Национальный Исследовательский Иркутский государственный технический университет (НИ ИрГТУ) одержал победу во втором открытом конкурсе грантов Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских вузах (Постановление Правительства РФ N 220). Это позволит НИ ИрГТУ существенно укрепить свои позиции среди ведущих университетов России.

В конкурсе приняли участие 517 ведущих ученых и 176 вузов России. 21 сентября Совет по грантам Правительства РФ, основываясь на результатах международной экспертизы, определил имена 39 ученых - победителей конкурса. В разделе «Энергетика, энергоэффективность и энергосбережение» выиграл проект Збигнева Стычинского "Smart Grid for the Energy Efficient Power System of the Future". Грант в размере до 150 млн. рублей будет

направлен на проведение научных исследований в 2011-2013 годах с возможным продлением на срок от 1 до 2 лет. Проект будет реализован на базе НИ ИрГТУ в сотрудничестве с Институтом систем энергетики имени Л.А. Мелентьева СО РАН.

В результате работы по данному проекту в НИ ИрГТУ будет создана научная школа мирового уровня и соответствующая научно-исследовательская инфраструктура для подготовки высококлассных специалистов и коммерциализации результатов исследований.

Профессор Збигнев Стычинский является руководителем Института систем электроснабжения и возобновляемой энергетики в университете Отто-фон-Герике в Магдебурге (Германия). Это один из наиболее успешных и признанных ученых в Европейском Союзе.

В соответствии с требованиями договора между Минобрнауки России, веду-

щим ученым и вузом, ученый берет на себя обязательства по руководству научным исследованием, а университет должен обеспечить условия для его проведения.

Общий объем средств федерального бюджета, который получают победители конкурса, составит более 5,5 млрд. рублей.

Первый конкурс на получение грантов Правительства РФ для господдержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских вузах, состоялся в 2010 году. Учитывая большой интерес к конкурсу среди мировой научной общественности, результаты научных исследований победителей, а также пожелания российских и зарубежных ученых, Министерство образования и науки РФ решило провести второй конкурсный отбор, который был объявлен в апреле 2011 года.

Виктор Вексельберг: «Я приятно удивлен разработками технопарка ИрГТУ»

13 сентября президент Фонда развития инновационного центра «Сколково» Виктор Вексельберг, участвующий в VII Байкальском экономическом форуме, заявил о достижении договоренности о сотрудничестве с Иркутским государственным техническим университетом, научные разработки которого вызвали интерес у главы иннограда. Как сообщил Виктор Вексельберг, не исключено, что ряд наукоемких предприятий технопарка ИрГТУ станут резидентами инновационного центра «Сколково».

«Я был приятно удивлен оснащением, научными исследованиями и разработками, представленными в технопарке иркутского университета, и в очередной раз убедился, что в нашей стране очень много талантливых и увлеченных людей, занимающихся фундаментальной наукой, – заявил Виктор Вексельберг. – В дальнейшем мы намерены тесно сотрудничать с ИрГТУ».



Продолжение на стр. 2

Президент Фонда ознакомился с университетским Технопарком, состоящим из 19 предприятий наукоёмкого бизнеса, региональных инновационных структур, бизнес-инкубатора, учебно-научно-производственных центров, сервисных служб университета и IT-структур.

Разработчики уникальных проектов Технического университета смогли лично презентовать результаты своей работы Виктору Вексельбергу. Среди инновационных разработок президенту Фонда «Сколково» показали лазер для диагностики онкологических заболеваний Николая Иванова, высокопроизводительную технологию плазмооптического разделения отработанного ядерного топлива Николая Строкина, организацию производства углеродных наномодификаторов прочности Виктора Кондратьева, гидроакустический комплекс для поиска и мониторинга газовых гидратов Александра Ченского.

«Проекты Технопарка представляют для нас серьезный интерес. Правда, на пути их реализации есть ряд сопутствующих проблем, которые связаны с коммерциализацией, т.е. продвижением результатов научных разработок в бизнес, пониманием и знанием защиты интеллектуальной собственности, умением правильно управлять патентами. Технический университет имеет существенные заделы для взаимодействия с фондом в рамках самых разнообразных форм. Ученые ИрГТУ могут в ближайшем будущем получить статус резидентов фонда «Сколково», - сообщил Виктор Вексельберг.

Гостям были представлены возможности аккредитованной лаборатории экологического мониторинга природных и тех-



ногенных сред, лаборатории катализа и органического синтеза, лаборатории зондовой микроскопии, лаборатории электронной микроскопии и рентгеноструктурного анализа, лаборатории плазменных технологий и лаборатории лазерной физики.

«Никаких препятствий, чтобы мы стали резидентами фонда «Сколково» нет, - отмечает ректор НИ ИрГТУ. - Наши проекты реальны и дают хороший экономический эффект, остается только выполнить технические условия. К примеру, одним из условий является получение экспертного заключения со стороны иностранных экспертов».

После экскурсии по Технопарку президент фонда «Сколково» встретился со студентами ИрГТУ. Тематами оживлённой дискуссии стали инновационный потенциал «Сколково», возможности для интеграции проектов ИрГТУ в общий про-

цесс модернизации экономики России, а также механизмы для поиска и привлечения молодых ученых в инновационные проекты.

По словам Виктора Вексельберга, общение со студентами – это некая лакмусовая бумажка, определяющая содержание молодых умов.

Визит делегации Фонда «Сколково» завершился интеллектуальной игрой, организованной для студентов НИ ИрГТУ. Будущим ученым предложили сдать «Сколковский зачет». В интеллектуальной игре на знание физики, химии, энергетики и литературы участвовали все желающие. Блестящие знания показала студентка 5 курса факультета кибернетики Ольга Свистунова. Она получила главный приз iPad - один из самых инновационных «гаджетов» нашего времени.

Ирина Афанасьева

МГУ предлагает Технопарку обмениваться знаниями



Директор Центра трансфера технологий МГУ им. М. В. Ломоносова Олег Дьяченко посетил Технопарк НИ ИрГТУ в рамках Байкальского экономического форума.

Среди инновационных проектов, с которыми Олег Дьяченко познакомился в ходе экскурсии по Технопарку, он

отметил «Диагностический комплекс диагностики, очистки и восстановления трубопроводов специального назначения». Созданное на основе данной инновационной разработки предприятие «Восток-Тор» (гендиректор к. т. н. Игорь Майзель) - единственное в иркутском регионе предлагает полный комплекс услуг по очистке технологических трубопроводов, котельного и теплообменного оборудования различными методами.

«Мне понравился проект, связанный с очисткой труб. Я знаю, что при том объёме трубопроводов, который есть у нас в стране, проблема с диагностикой и очисткой труб стоит очень остро. Когда происходит утечка, то это касается экологии, экономики и даже безопасности, потому что нештатная ситуация может привести к катастрофе, взрыву. **Очевидно, что рынок, бизнес должны быть заинтересованы в данном проекте. Аналогов я не видел», - подчеркнул Олег Дьяченко.**

Он выразил желание активизировать сотрудничество между ИрГТУ и МГУ. «Я считаю, что взаимное обогащение знаниями, опытом полезно. Мы всегда ждём вас в гости, покажем и расскажем всё, что знаем и умеем, дадим всю имеющуюся методическую литературу, наработки. Нам надо чаще встречаться, проводить регулярно встречи, семинары, конференции для руководителей технопарков, центров трансферных технологий, инновационных инфраструктур. Если постоянно обмениваться знаниями, то результаты будут лучше. МГУ готов выступить в роли организатора первой такой конференции или семинара. Мы можем пригласить зарубежных докладчиков, лекторов из Минобрнауки, чтобы они нам рассказывали о новых веяниях, о новых законах. Эксперты из Роспатента могут сделать сообщение по вопросам интеллектуальной собственности», - сказал Олег Дьяченко.

Президент компании En + Group ОЛЕГ ДЕРИПАСКА вручил гранты 35 студентам – будущим энергетикам

В корпоративном учебно-исследовательском центре ОАО «Иркутскэнерго» - НИ ИргТУ 35 студентов – будущих энергетиков 12 сентября получили гранты от компании En + Group. В течение учебного года они будут ежемесячно получать именные стипендии в размере 5 тыс. рублей.

Президент компании En + Group Олег Дерипаска пригласил лучших студентов на деловой завтрак и охотно ответил на вопросы молодежи. В частности, студенты задали вопрос: почему для участия в стипендиальной программе En + Group выбрала Иркутск. Глава компании подчеркнул, что Иркутск - это будущее Сибири, центр развития государства в Сибирском регионе. Большая часть предприятий En + Group сконцентрирована в Иркутской области и в Красноярском крае. По словам Олега Дерипаски, именно здесь ощущается большая потребность в кадрах, которые должны будут развивать инфраструктуру, технологии.

«Студенты спрашивали обо всем, что касается энергетики. Молодых людей интересует, какое будущее у них будет, какие приоритеты у компании En+Group. Очень важно, чтобы мы подготовили высококлассных специалистов через корпоративный учебно-исследовательский центр, через общие программы технического университета, через практику. Нынешние студенты ИргТУ должны влиться в наши коллективы хорошо подготовленными и понимать, какие задачи им предстоит решать. Впечатления об Иркутском техническом университете положительные: люди хотят учиться, работать. Я рад, что такие специалисты будут выходить из стен университета и составят базу наших будущих руководителей и сотрудников. Энергетика сейчас разворачивается, начинается реализация крупных программ в «Иркутскэнерго» и в целом в «ЕвроСибЭнерго». Технический университет уже 50 лет готовит специалистов для «Иркутскэнерго», для других предприятий, которые входят в «ЕвроСибЭнерго». Важно, чтобы традиции продолжались», - подчеркнул Олег Дерипаска.

По словам директора по персоналу компании En+Group Натальи Плетенецкой, иркутские студенты, которым вручены гранты, «являются уникальными».

«Это первые 35 студентов в России, которых мы отобрали для своей стипендиальной программы. Мы проводим данную программу пока только в Иркут-



Где единение, там и победа ***

ском техническом университете, в дальнейшем планируем распространить в Красноярске и в вузах других регионов. Сегодня иркутские студенты-энергетики - это уникальный потенциал, которых бы мы хотели видеть на наших предприятиях в качестве коллег», - сказала Наталья Плетенецкая.

По ее словам, En + Group в предстоящем учебном году предложит студентам поработать над конкретными проектами, интересными для компании. **«Дефицит кадров в компании существует, особенно не хватает молодежи. Из-за демографического провала в 90-х годах сейчас очень мало выпускников, поэтому мы активно работаем с вузами», - пояснила Наталья Плетенецкая.**

Ректор НИ ИргТУ Иван Головных отметил, что учебно-исследовательский центр «Иркутскэнерго» работает в ИргТУ в течение трех лет. Он был создан для того, чтобы молодые специалисты с первого дня на предприятии могли бы активно включиться в производственный процесс.

«Основное преимущество учебного центра в том, что на его базе ведется подготовка по дополнительным образовательным программам в интересах «Иркутскэнерго». Сегодня Центр оснащен самым современным электротехническим оборудованием, на котором студенты отрабатывают реальные производственные ситуации, здесь они получают рабочие профессии. Такая форма обучения показала себя эффективной, она способствует быстрой адаптации молодых специалистов, их

профессиональному развитию.

В апреле этого года мы подписали соглашение с компанией En+Group о стратегическом сотрудничестве. Документ предусматривает целый ряд ключевых направлений – прохождение практик студентов на предприятиях компании, совместные научные исследования и стипендиальные гранты для одаренных студентов. Сегодня первые гранты получили студенты энергетического факультета, химико-металлургического, кибернетического и студенты института экономики и права. Лучших студентов-энергетиков выбирал попечительский совет. Основные критерии отбора – успехи в учебе, науке, общественной работе. Финансирование именных стипендий для студентов – серьезный реальный шаг со стороны компании En+Group, что является достойным продолжением нашей программы о стратегическом партнерстве», - сообщил И. Головных.

Одна из стипендиатов – студентка энергетического факультета (специальность «тепловые электрические станции») Анна Лисицина рассказала, что она потомственный энергетик. «В моей семье все энергетики. Я тоже буду инженером. Девушек в «Иркутскэнерго» можно редко встретить, но я все-таки выбрала именно эту профессию. Все, кто работает в «Иркутскэнерго», – умные, энергичные люди, и я хочу стать членом этой команды профессионалов», - сказала А. Лисицина.

Продолжение на стр. 4



Стипендиат компании En+Group Анна Лисицина - потомственный энергетик

***ИрГТУ ведет подготовку инженеров-энергетиков с 1963 года. За этот период Иркутский политех подготовил более 15 тысяч специалистов для энергетической отрасли, и большая их часть успешно трудится на предприятиях «ЕвроСибЭнерго». Корпоративный учебно-исследовательский Центр (КУИЦ) ОАО «Иркутскэнерго» был открыт в ИрГТУ 2008 году. В его создании активное участие принимали компании «ЕвроСибЭнерго», «Иркутскэнерго». В Центре студенты и аспиранты проводят научные исследования, отрабатываются новые технологии в области энергосбережения и энергоэффективности. Здесь разрабатываются технологии улучшения качества электроэнергии, методики определения мест повреждения в электрических сетях, а также способ утилизации отходов обогащения угля. В настоящее время на базе КУИЦ проходят обучение пять аспирантов.

Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных предложил Олегу Дерипаске создать в университете корпоративный Центр компании РУСАЛ

Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных предложил президенту компании En + Group Олегу Дерипаске создать на базе технического университета корпоративный Центр компании РУСАЛ по типу учебно-исследовательского центра ОАО «Иркутскэнерго».

«50 лет наш университет ведет подготовку инженеров-энергетиков, и со дня основания политеха - 81 год - готовит инженеров для цветной металлургии. Мы выпустили для данной отрасли огромное число специалистов. Сегодня они работают в основном на предприятиях РУСАЛа в Иркутской области, Красноярском крае и других регионах страны. В университете имеется ряд интересных наработок, связанных с алюминиевой отраслью. И мы предлагаем в рамках программы стратегического



партнерства рассмотреть возможность создания корпоративного Центра компании РУСАЛ, который мог бы внедрять и развивать передовые идеи и подходы в области алюминиевого производства. Я думаю, что реализация этого проекта будет играть большую роль для развития экономики нашего региона», - сказал И. Головных в ходе встречи главы En + Group со студентами - стипендиатами компании.

Олег Дерипаска заинтересовался данным предложением и пообещал: «Мы подумаем. Для создания такого центра нужны определенные программы, нужно их проработать», - отметил глава En + Group.

Елена Ерина

Фото Анастасии Слепневой

НИ ИрГТУ представил инновационные проекты на выставке Минобрнауки в Новосибирске

23 сентября в рамках молодежного инновационного форума «Интерра» состоялась выставка проектов, реализуемых по постановлению правительства РФ № 218,219,220. Организатор выставки – Министерство образования и науки РФ. 36 университетов Сибири и Дальнего Востока представили 46 проектов, реализуемых при поддержке Минобрнауки РФ.

Инновационные разработки НИ ИрГТУ в области самолетостроения, микроэлектроники, нефтехимии, энергоэффективности, пищевой отрасли заинтересовали экспертное сообщество и посетителей выставки.

Открывая выставку, заместитель

министра образования и науки РФ Алексей Пономарев, отметил: «В вузах все больше появляется изобретателей, инноваторов. Сегодня университеты становятся в регионах центрами инновационного развития, все больше наука интегрируется в реальную экономику, в бизнес».

Гости форума с большим интересом осмотрели выставку инновационных проектов. На стенде ИрГТУ их внимание привлекли огнестойкие экоматериалы – пенозол и винозол, планарные нанонагреватели, технологический комплекс диагностики, очистки и восстановления трубопроводов и другие.

С докладом об опыте, проблемах и

перспективах реализации программы развития инновационной инфраструктуры НИ ИрГТУ выступил проректор по инновационной деятельности Михаил Корняков. «С 2010 года в рамках постановления Правительства РФ № 219 создано девять новых малых инновационных предприятий. Общий объем работ, выполненных этими предприятиями, составил более 15 млн. рублей. Проекты предприятий стали победителями городских, региональных, федеральных конкурсов по инноватике. Проекты данных предприятий абсолютно реальны и направлены на улучшение качества жизни иркутян», - сказал М.Корняков.

Татарстан заинтересовался проектами Технопарка ИРГТУ

Делегация Республики Татарстан во главе с президентом Рустамом Миннихановым, прибывшая на Байкальский экономический форум, 12 сентября посетила Технопарк НИ ИРГТУ. В состав делегации вошли министр промышленности и торговли Татарстана Равиль Зарипов и руководитель агентства инвестиционного развития республики Линар Якупов.

Ректор НИ ИРГТУ Иван Головных познакомил гостей с работой ряда лабораторий. В частности, в ходе визита делегация побывала в лаборатории электронной микроскопии и рентгеноструктурного анализа, в лабораториях плазменных технологий и лазерной физики.

В выставочном зале Технопарка гостям представили программу развития инновационной инфраструктуры НИ ИРГТУ на 2010- 2012 годы. Также состоялась презентация наукоёмких проектов НИ ИРГТУ.

Рустам Минниханов заинтересовался разработкой и внедрением комплекса высокоэффективных технологий проектирования, конструкторско-технологической подготовки и изготовления самолета МС-21. Данный проект выполняется совместно с ОАО «НПК «Иркут».

Физико-технический институт ИРГТУ представил гостям из Татарстана производство высокочистых сферических кварцевых гранул для электронной компонентной базы. Проект выполняется совместно с компанией НИТОЛ.

Привлекли внимание президента Татарстана разработки иркутских ученых в области высокотемпературной сверхпроводимости, обогащения минерального сырья и организация производства эффективных углеродных наномодификаторов прочности. Рустам Минниханов интересовался главными вопросами: в чем новизна технологий и плюсы инноваций.

Задержалась делегация Татарстана возле стенда «Энергосберегающие нагревательные приборы и системы микроклимата на основе наноструктурированных планарных нагревательных элементов». С автором проекта, доцентом кафедры городского строительства и хозяйства, директором ООО «Термостат» Игорем Шелеховым глава Татарстана обсудил возможности «утилизации тепла».



Кроме того, интерес вызвали проекты по запорно – регулирующей арматуре нового поколения и комплексному обследованию и диагностике трубопроводов. Рустам Минниханов подчеркнул, что разработка по обследованию трубопроводов может быть особенно полезна в Татарстане, где развита нефтепереработка. «Везде, где используются трубы, есть проблемы с их ремонтом и восстановлением. Особенно это касается таких агрессивных сред, как нефть, газ», - отметил президент Татарстана.

Он дал поручение своим коллегам взять координаты авторов проектов и подчеркнул, что заинтересован в сотрудничестве с Иркутским техническим университетом. **«Вы сделали нам самой большой подарок в ходе нашего визита в Иркутскую область. Все очень интересно, мне у вас понравилось. Мы возьмем на вооружение ваши проекты и будем сотрудничать»,- подвел итоги встречи Р. Минниханов.**

В знак дружбы президент Татарстана вручил Технопарку ИРГТУ в подарок альбом «Казанский кремль».

Ректор НИ ИРГТУ Иван Головных отметил значимость визита делегации Республики Татарстан. «Для университета выпала высокая честь принимать президента Татарстана. Эта республика сегодня является лидером в образовании, науке и экономике РФ. В Казани находятся федеральный университет и два национальных исследовательских университета. Президент Татарстана

заинтересованно ознакомился с нашим научным потенциалом, с одинаковым интересом отнесся к нашим фундаментальным и прикладным исследованиям. Он постоянно говорил своим помощникам, чтобы они взяли материалы по проектам, связались с разработчиками для дальнейшей работы. **Этот визит для нас был очень полезен в плане новых контактов, нового взаимодействия. Мы надеемся на серьезное развитие наших отношений и на совместные исследования с университетами Татарстана и бизнес-компаниями республики»,-** сказал И. Головных.

Когда верстался номер

Едва завершился Байкальский экономический форум, в пресс-службу НИ ИРГТУ позвонили из Казанской теплосетевой компании: «Во время экскурсии по Технопарку ИРГТУ президент Татарстана Рустам Минниханов отметил ваши инновации. Нас интересуют проекты по комплексному обследованию и диагностике трубопроводов, а также разработка запорно-регулирующей арматуры нового поколения». Мы сообщили об этом авторам проектов и предоставили Казанской теплосетевой компании необходимую информацию и контакты.

Елена Ерина

Вьетнамская делегация во главе с послом СРВ в России господином Фам Суан Шон посетила НИ ИрГТУ

Руководство университета организовало для вьетнамской делегации прием-презентацию и экскурсию по Технопарку. Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных сообщил, что в 2002 году на основе межгосударственного соглашения Иркутский технический университет впервые принял для обучения 20 граждан Вьетнама. С 2003 года вуз закончили 55 вьетнамцев.

«К началу нынешнего учебного года 235 слушателей из Вьетнама прошли языковую подготовку на международном подготовительном факультете ИрГТУ. Получив хорошее знание русского языка, они учатся в различных вузах России. В ИрГТУ вьетнамские граждане получают образование по 25 специальностям. Результаты защиты дипломных проектов очень хорошие. Я скажу абсолютно откровенно, что вьетнамцы сегодня самые лучшие, самые успешные среди всех иностранных студентов. Они являются лидерами в образовании и науке. Учатся вьетнамские студенты с интересом и большой отдачей, побеждают на всероссийских конкурсах, участвуют в научных конференциях. В 2007-08 гг. все восемь выпускников окончили университет с отличием, в 2008-2009 гг. мы выпустили 17 отличников. В прошлом году завершили обучение 18 вьетнамцев, из них с отличием - 15. Аналогов таким результатам мы не знаем», - рассказал Иван Головных.

Он также отметил, что в ИрГТУ сегодня обучаются 28 аспирантов из СРВ по 10 специальностям.



Г-н Фам Суан Шон

Г-н Фам Суан Шон, в свою очередь, выразил благодарность руководству и преподавателям университета за теплую встречу. Вьетнамский посол отметил, что 35 лет назад он в числе других молодых людей из Вьетнама останавливался в общежитии ИрГТУ и готовил все необходимые документы для учебы в России.

«Мы привезли с собой чувство восхищения российской наукой, чувство глубокого уважения и благодарности к российским учителям, которые оказывают эффективную помощь в подготовке вьетнамских специалистов. Вьетнам отправляет молодежь учиться в разные страны мира, но приоритет отдает России. Мы гордимся, что 10 тысяч вьетнамских студентов и три тысячи аспирантов закончили учебу в вашей



стране. Среди этих выпускников многие получили образование в ИрГТУ и сейчас достойно служат родине - работают в различных отраслях народного хозяйства Вьетнама, в военном ведомстве, занимаются политикой. **Выпускники иркутского вуза – это не только высококвалифицированные инженеры, но и патриоты, интернационалисты. В их сердцах и душах Иркутск – это вторая родина, это мостик дружбы между нашими странами»,** - подчеркнул г-н Фам Суан Шон.

При посещении Технопарка НИ ИрГТУ, вьетнамская делегация познакомилась с научными лабораториями, инновационными проектами, разработанными иркутскими учеными. Г-н посол и его коллеги отметили ряд проектов, которые представляют интерес для Вьетнама. «Мы увидели, что технический университет в дальнейшем достигнет больших высот в России, и будет еще более интересен для нашего сотрудничества», - сказал посол СРВ.

Подводя итоги встречи, ректор НИ ИрГТУ Иван Головных сообщил, что



видит перспективы сотрудничества с Вьетнамом не только в области образования, но и в сфере научных исследований.

«Я считаю, что сегодня мы можем очень многому научиться у Вьетнама. Эта страна активно развивается. Во Вьетнаме есть очень сильные университеты. Мы работаем с Ханойским техническим университетом. Сегодня ИрГТУ планирует подготовить новую программу сотрудничества на ближайшие годы. Кроме того, технический университет намерен развивать контакты и с точки зрения обмена студентами. Мы будем направлять наших студентов во Вьетнам», - сообщил ректор НИ ИрГТУ.

Представители вьетнамской делегации провели встречу со студентами и аспирантами СРВ, обучающимися в Иркутском техническом университете. Отличникам были вручены почетные грамоты и подарки от правительства Вьетнама.



НАГРАДЫ

Константину Федотову вручен орден «За заслуги перед Отечеством» II степени



Заведующему кафедрой обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии химико-металлургического факультета НИ ИрГТУ, доктору технических наук, профессору Константину Федотову вручен орден «За заслуги перед Отечеством» II степени. Государственную награду ученому вручил руководитель администрации президента РФ Сергей Нарышкин. Церемония награждения состоялась на праздничном концерте в честь 350-летия Иркутска в Музыкальном театре.

Аспирант ИрГТУ Сергей Крень получил благодарность городской Думы



Аспирант кафедры радиоэлектроники и телекоммуникационных систем ИрГТУ Сергей Крень, организовавший три сеанса связи с МКС, стал участником городского социального проекта «350 добрых дел». Председатель Думы Иркутска Андрей Лабыгин вручил благодарности всем, кто участвовал в проекте. Сергей Крень получил памятный сертификат, удостоверяющий, что его имя записано в «Летописи добрых дел Иркутска». Книга будет храниться в Музее истории города.

Студенты ИрГТУ завоевали приз конкурса «Иркутск – город дипломатический»

В Законодательном Собрании Иркутской области экспертный совет подвел итоги конкурса творческих и научных работ «Иркутск дипломатический», который приурочен к празднованию 350-летия столицы Приангарья. Самое большое количество заявок – девять – было в номинации «Лучший журналистский материал». Первый приз за работу «Сотрудничество Иркутска с зарубежными городами: теория и практика» присужден коллективу авторов – студентам кафедры права, социологии и СМИ ИрГТУ (Ксения Ошмарина, Галина Кривошеина, Дарья Сиволозская; руководитель Татьяна Иордан).

В конкурсе приняли участие 20 авторов. Членами экспертного совета выступили известные иркутские ученые, журналисты, дипломаты, члены зарубежных представительств.

Торжественное вручение грантов и дипломов состоится 3 октября в музее истории города. Каждый победитель получит денежную премию в размере 20 тыс. рублей.

Топ-100 форума «Interra – 2011»

Проект «ПБВ – высокотехнологичная основа для асфальта нового поколения» коллектива молодых учёных студенческого технологического бюро «Технолог» НИ ИрГТУ (руководитель – кандидат химических наук, профессор О. И. Дошлов) вошёл в топ-100 конкурса инновационно-инвестиционных проектов «IN2IN» проекты Сибири».

Его авторы приняли участие в III Международном молодежном инновационном форуме «Interra – 2011», который состоялся в Новосибирске 22-24 сентября.

Над созданием основы для современного асфальта работали студенты 5 курса химико-металлургического факультета Игорь Ким, Александр Угальев и экономист Ирина Ханина.

Иркутские учёные впервые в Сибири создали инновационный технологический комплекс для получения полимерно-битумных вяжущих. Разработка позволяет производить высококачественное дорожное покрытие специально для регионов с суровыми климатическими условиями. Такое покрытие обладает повышенной морозоустойчивостью, эластичностью, меньше деформируется, что позволяет при относительно низкой себестоимости увеличить срок его службы в 2,5 раза по сравнению с существующим.

В качестве эксперимента инновационный асфальт уже положили на территории промышленной зоны ОАО «Ангарская нефтехимическая компания».

КУЛЬТУРА

Золото "World Folk 2011"

Народный ансамбль «Калина» НИ ИрГТУ стал абсолютным победителем первого Мирового чемпионата по фольклору "World Folk 2011".

Фольклорный чемпионат организовала Европейская Ассоциация Фольклорных Фестивалей при поддержке ЮНЕСКО. Иркутский ансамбль «Калина» впервые выступал на мероприятии такого высокого международного уровня. Коллектив привез в Иркутск золотую медаль чемпионата. Участие в мероприятии стало возможным благодаря поддержке университета.

Директор Центра культурно-массовой и воспитательной работы университета Татьяна Дашко подчеркнула, что победа «Калины» - это, прежде всего, заслуга художественного руководителя Ирины Долотовой и концертмейстера Константина Плотникова.

Издана книга Раисы Лобацкой «Кольцо Прометея»

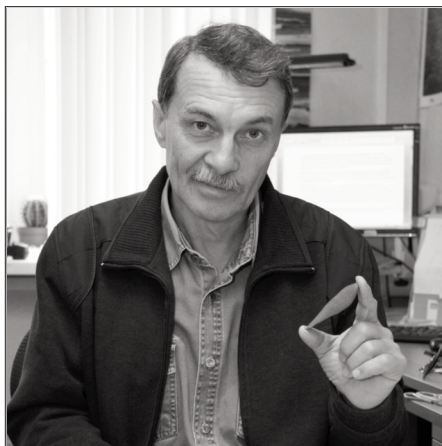


Заведующая кафедрой геммологии НИ ИрГТУ Раиса Лобацкая совместно с фотохудожником Александром Князевым выпустили книгу, посвященную 300-летней истории развития ювелирного дела в Иркутске, - «Кольцо Прометея».

Книга начинается с экскурса в историю ювелирного дела. «Археологи Иван и Наталья Бердниковы проводили раскопки на территории Спасского Некрополя, где было найдено более 240 крестов и ювелирных украшений. Подробный анализ находок доказал, что первые ювелиры пришли в Иркутск из городов Соль-Вычегорска и Великого Устюга. В середине 18 века Иркутск стал «серебряной» столицей Восточной Сибири. Здесь жили 25 кланов серебряников, которые занимались ювелирным искусством, делали оклады для икон и книг, кресты, церковную утварь и украшения», - отмечает Р. Лобацкая.

В книге «Кольцо Прометея» широко представлены два направления современного ювелирного дизайна - промышленный и концептуальный.

Археологи НИ ИрГТУ обнаружили древний карандаш



Сотрудники научно-исследовательской лаборатории «Древние технологии» НИ ИрГТУ в летней экспедиции, проходившей в Бодайбинском районе, нашли карандаш, возраст которого 6120 лет. Сотрудник лаборатории, доцент Евгений Инешин пояснил, что по характеру оставленных на карандаше следов можно сделать вывод: его очень аккуратно шлифовали, придавая заостренную форму. «Это на 78 % чистый графит. Порошок, оставшийся после обтесывания, использовали для изготовления краски. Несмотря на то, что карандашу не одна тысяча лет, им до сих пор можно писать», - сообщил Е. Инешин.

Новость о древней находке облетела всю страну. Она заинтересовала региональные и федеральные СМИ, которые широко осветили эту тему. Сюжеты о работе археологов НИ ИрГТУ показали несколько телеканалов, в том числе и телевидение Санкт-Петербурга (5 канал).

Творчество художников, работающих в НИ ИрГТУ, представлено на выставке в Москве



12 сентября в Москве открылась художественная выставка «Любимый Иркутск, середина земли», посвященная 350-летию

города. В выставке приняли участие 19 художников, работающих в ИрГТУ. Среди них Виталий Смагин, Сергей Элоян, Наталья Сысоева, Яна Лисицина и др.

В целом в экспозиции представлено более 100 произведений 87 художников Иркутска, Братска, Усть-Илимска, Ангарска. Работы мастеров посвящены Иркутску и иркутянам, уникальной сибирской природе и Байкалу.

Каталог художественной выставки «Любимый Иркутск, середина земли» опубликован в альманахе «Художники - городу», который Иркутское отделение Союза художников России выпустило к юбилею города.

СПОРТ

Мировые рекорды Виктории Карлышевой



Шесть мировых рекордов установила студентка НИ ИрГТУ Виктория Карлышева (институт авиамашиностроения и транспорта) на мировом первенстве по пауэрлифтингу среди юниоров в Канаде. Также она стала сильнейшей в личном зачете в весовой категории 57 кг., завоевав золотую медаль. Российская сборная была представлена 29 спортсменами, из них пятеро иркутян.

Победа Георгия Шемазашвили на Международном турнире по самбо

Золотым призером Международного турнира по самбо памяти Андрея Елизарова стал студент Института архитектуры и строительства ИрГТУ Георгий Шемазашвили. Он одержал победу в весовой категории до 68 кг. Соревнования прошли 3-4 сентября в иркутском Дворце спорта «Труд». В турнире приняли участие около 200 спортсменов из девяти стран.

Георгий Шемазашвили планирует в этом году участвовать в областных соревнованиях, Чемпионате России, а так же в Чемпионате Азии по самбо.



Виктория Пузырева стала чемпионкой первенства Европы по тяжелой атлетике

Мастер спорта международного класса, студентка заочно-вечернего факультета ИрГТУ Виктория Пузырева завоевала первое место на первенстве Европы по тяжелой атлетике среди молодежи (до 23 лет). Соревнования проходили в столице Румынии Бухаресте с 10 по 18 сентября.

Виктория завоевала первое место в весовой категории до 63 кг. Она набрала максимальное количество очков в сумме двух упражнений (рывок и толчок).



В подтягивании штанги рывком Виктория взяла вес в 95 килограммов, во втором упражнении спортсменка покорила вес в 120 килограммов.

Считать недействительными следующие документы:

Студенческий билет и зачетную книжку Карманова Е.А., А-10-3
Студенческий билет на имя Плотникова Д.О., ММ-10-1
Студенческий билет на имя Табихановой Н.Н., ГФ-09-1
Студенческий билет на имя Башковой В.В., А-09-2
Студенческий билет на имя Саргаевой А.А., А-08-2
Студенческий билет на имя Тюшкевич А.Д., МХ-09-1
Студенческий билет на имя Ромашевского П.А., ММ-07-2