



Национальный исследовательский
Иркутский государственный
технический университет

Зеркало.ИргТУ

№ 5 (1555), 8 июня 2012 года

СТАРТ ПРОЕКТА

"Интеллектуальные
энергосистемы для эффективной
электроэнергетики будущего"



Материал читайте на 2-3 стр.

Сегодня
в номере:

Презентация проекта
"Байкал"
>> 1-3 стр.

Семинар "Доступное и
комфортное жилье"
>> 4 стр.

Научные
публикации:
актуальность и качество
>> 4 стр.

Победа в конкурсе
"Старт"
>> 5 стр.

Подготовка
к III Байкальской
венчурной ярмарке
>> 6 стр.

Стипендии
мэра Иркутска
>> 7 стр.

Юбилей
народного театра
"Предместье"
>> 8 стр.

ПРЕЗЕНТАЦИЯ НАУЧНОГО ПРОЕКТА

СТАРТ ПРОЕКТА**"Интеллектуальные энергосистемы для эффективной электроэнергетики будущего"**

Официальная презентация проекта "Интеллектуальные энергосистемы для эффективной электроэнергетики будущего" (проект "Байкал") состоялась 5 июня в НИ ИрГТУ. Проект "Байкал" реализуется на базе НИ ИрГТУ в сотрудничестве с Институтом систем энергетики имени Л.А. Мелентьева СО РАН согласно постановлению Правительства РФ N 220 "О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные учреждения высшего профессионального образования". Работу над проектом возглавляет один из ведущих ученых мирового уровня в области энергетики профессор Университета Отто-фон-Герике (г. Магдебург, Германия) Збигнев Стычински. Грант Правительства РФ в разделе "Энергетика, энергоэффективность и энергосбережение" на проведение научных исследований в 2011-2013 годах составляет 98 млн. рублей.

В реализации проекта, кроме НИ ИрГТУ и Института систем энергетики имени Л.А. Мелентьева СО РАН, участвуют Университет Отто-фон-Герике (г. Магдебург, Германия) и Институт Фраунхофер (Fraunhofer Institute, Германия). Заинтересованность к проекту проявила компания Siemens AG (Сименс, г. Эрланген) - транснациональный концерн, работающий в области электротехники, электроники и энергетического оборудования, и компания "Иркутскэнерго".

Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных отметил, что проект подготовлен при активной поддержке Института систем энергетики им. Л. А. Мелентьева СО РАН, которым руководит профессор Николай Воропай, и университета Отто-фон-Герике (г. Магдебург, Германия), ректором которого является профессор Клаус Поллманн. Кроме того, профессор Н. Воропай одновременно заведует кафедрой "Электроснабжение и электротехника" НИ ИрГТУ, на базе которой главным образом реализуется данный проект.

"Сегодня мы можем сказать, что проект успешно стартовал. В ИрГТУ уже открыты первые лаборатории, которые оснащаются самым современным научным оборудованием, проводятся запланированные исследования. Начата подготовка кандидатов и докторов наук, а также магистров для электроэнергетических компаний и проектных организаций. Наша победа в конкурсе была обусловлена высокой степенью актуальности проекта. Системы интеллектуальных сетей (Smart Grid) позволяют регулировать генерацию мощности в зависимости от спроса. Эти системы, наряду с традиционными, используют альтернативные, экологически чистые и доступные источники энергии, позволяют с очень высокой эффективностью в реальном времени управлять электроэнергетической системой. Безусловно, за подобными системами - будущее мировой и российской энергетики", - сказал И. Головных на презентации проекта.

Важность проекта "Байкал" для Иркутской области подчеркнула председатель Законодательного Собрания Иркутской области Людмила Берлина. Она поздравила ученых с победой в федеральном конкурсе и получением



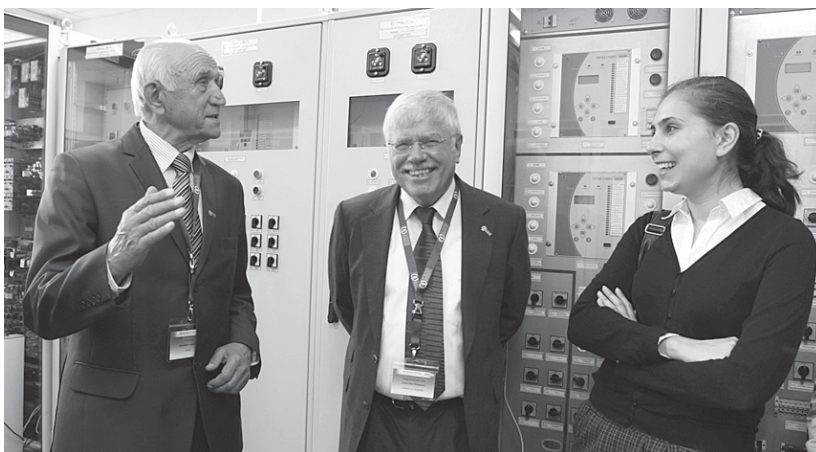
бюджетного финансирования для проведения комплекса научных исследований.

"Благодаря вашим усилиям Иркутская область и Иркутск еще раз доказывают свое право называться крупнейшим научным центром Восточной Сибири и Дальнего Востока. Я рада, что Иркутский государственный технический университет, получив два года назад статус Национального ис-

следовательского университета, продолжает движение вперед, развивает научную базу, привлекает к работе коллег из-за рубежа, сотрудничает с институтами Иркутского научного центра СО РАН. Формировать основу для сохранения научной школы и создавать условия для подготовки молодых ученых важно не только для научного сообщества - это важно для нашей Иркутской области, будущее которой немислимо без опоры на науку. Приангарье имеет прикладной интерес к тем исследованиям, которые сегодня проходят в ИрГТУ, причем, наш интерес не праздный. Развитие топливно-энергетического комплекса Иркутской области должно быть основано на прагматичных выводах будущего в развитии энергетики", - сообщила Л. Берлина.

Российских коллег приветствовал ректор Университета Отто-фон-Герике (г. Магдебург, Германия) профессор Клаус Поллманн. "Я хочу поздравить Иркутский технический университет с тем, что вы получили возможность реализовать проект "Байкал". Очень рад, что Университет Отто-фон-Герике может поддержать вас в исследованиях. Университет Отто-фон-Герике входит в число 40 самых лучших университетов Германии, и этот фактор в числе других обеспечит успех нашего проекта. Проблематика Smart Grid актуальна, и я уверен, что наша научная работа в этом направлении будет полезна для преподавателей, студентов Иркутска и Магдебурга", - сказал К. Поллманн.

Окончание на 3 стр.



ПРЕЗЕНТАЦИЯ НАУЧНОГО ПРОЕКТА

**Окончание, начало на 1, 2 стр.**

Профессор З. Стычински отметил, что реализация проекта "Интеллектуальные электроэнергетические системы будущего" (Smart Grid) в Иркутске на базе НИ ИрГТУ в сотрудничестве с Институтом систем энергетики им. Л. А. Мелентьева СО РАН не случайна: "В Иркутске сформирована очень сильная научная школа по энергетическим сетям. Мы выиграли правительственный грант в серьезной конкурентной борьбе. Наша победа показала, что НИ ИрГТУ - сильный вуз, и он может на высоком уровне осуществить данный проект".

Гости из Германии побывали в исследовательских лабораториях ИрГТУ, которые создаются в рамках проекта "Байкал". Лабораторная инфраструктура Smart Grid подразумевает создание на базе Технопарка НИ ИрГТУ четырех лабораторий: "Когенерация, топливные элементы и накопители энергии (оборудование)", "Моделирование и оптимизация функционирования интеллектуальной энергосистемы (ПК и программное обеспечение)", "Моделирование и наблюдение", "PMU и защита (оборудование)".

В настоящее время завершено оснащение лаборатории по моделированию и оптимизации развития и функционирования интеллектуальной энергосистемы. Используя современное мультимедийное оборудование, иркутские ученые проводят семинары в режиме телеконференций совместно с сотрудниками университета Отто-фон-Герике (г. Магдебург), слайд-лекции. Оборудование также задействовано для ком-



пьютерного тестирования в учебном процессе и для отчетов докторантов и аспирантов.

В других лабораториях сейчас происходит детальная комплектация оборудования. В частности, планируется установка топливных элементов и накопителей энергии с соответствующими системами регулирования их режимов работы. Кроме того, будет установлена система когенерации (название образовано от слов Комбинированная Генерация электроэнергии и тепла) - процесс совместной выработки электрической и тепловой энергии.

Еще одно подразделение предусматривает оборудование в виде современных средств измерения векторных величин PMU и новых устройств защиты и автоматики для ликвидации аварийных режимов ЭЭС. Кроме того, лаборатория оснащается информационно-коммуникационными средствами обеспечения наблюдаемости и моделирования режимов ЭЭС.

Согласие на поддержку проекта уже получено от ведущих энергетических компаний, в том числе от ОАО "Иркутскэнерго" и ОГУП "Облкоммунэнерго".

Меморандум о сотрудничестве

Меморандум о поддержке и реализации проекта "Байкал" подписан 5 июня между НИ ИрГТУ, ведущими зарубежными учеными в области Smart Grid и энергетиками Приангарья. Подписи в документе поставили ректор НИ ИрГТУ Иван Головных, ректор Университета Отто-фон-Герике (г. Магдебург, Германия) профессор Клаус Поллманн, директор Института систем энергетики им. Л. А. Мелентьева СО РАН Николай Воропай, гендиректор ОАО "Иркутскэнерго" Евгений Федоров и директор Департамента "Интеллектуальные сети" компании Siemens AG Йорг Либшер. Меморандум также адресован Институту Фраунхофер (Fraunhofer Institute, Германия).

Документ определил роли партнеров в проекте "Байкал". НИ ИрГТУ выступает организатором и исполнителем работы в соответствии с проектом по исследованиям в области Smart Grid; Университет Отто фон-Герике оказывает содействие профессору Збигневу Стычински в выполнении намеченных целей согласно проекту и исследовательским разработкам в области Smart Grid; Институт систем энергетики им. Л. А. Мелентьева СО РАН и Институт Фраунхофер (Fraunhofer) участвуют в работе согласно проекту и способствуют развитию исследования в области Smart Grid. Содействие в практическом внедрении результатов проекта берут на себя ОАО "Иркутскэнерго" и компания Сименс (Siemens).

Важность подписания Меморандума прокомментировали участники проекта "Байкал". Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных поблагодарил коллег за поддержку и совместную работу. "Подписание меморандума - это новый шаг по объединению усилий наших стран, университетов, научных организаций и крупных компаний в реализации совместного перспективного проекта, имеющего большое практическое значение", - сказал И. Головных.

По словам директора Института систем энергетики им. Л. А. Мелентьева СО РАН, заведующего кафедрой электроснабжения и электротехники НИ ИрГТУ Николая Воропая, проект "Байкал" предполагает не только организацию лабораторной инфраструктуры для научной работы в области энергетики, но и создание нового курса лекций об интеллектуальных энергосистемах, формирование исследовательской группы и подготовку специалистов высшей квалификации - кандидатов и докторов наук, магистров электроэнергетики, специалистов для электроэнергетических компаний и проектных организаций на передовом уровне науки и технологий в электроэнергетике. В ходе реализации проекта будут подготовлены четыре кандидатские и две докторские работы.

"Информационные технологии, средства измерения энергии создают новое качество и позволяют эффективно управлять электроэнергетической системой. Изменение философии электроэнергетики происходит с активным участием потребителя и обеспечивает ему статус полноправного участника процесса энергоснабжения", - отметил Н. Воропай.

Генеральный директор ОАО "Иркутскэнерго" Евгений Федоров выразил надежду, что перспективный проект "Байкал" будет осуществляться на благо Иркутской области: "Активное сотрудничество компании "Иркутскэнерго" с Иркутским техническим университетом началось с того момента, как только был получен грант Правительства РФ. Мы большое внимание уделяем данной работе и ожидаем весомые результаты для иркутской энергосистемы".

Информационную поддержку проекту окажет компания Siemens. "Мы также будем участвовать в проекте, поставляя оборудование. Сейчас решается вопрос, какие именно узлы и терминалы будут необходимы для исследований в Иркутском техническом университете", - сказал директор Департамента "Интеллектуальные сети" компании Siemens Йорг Либшер.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Экспертный семинар "Доступное и комфортное жилье: проблемы, поиски, решения" собрал в Иркутском техническом университете 213 участников. Новые подходы в решении наиболее злободневных проблем, касающихся рационального использования земельных ресурсов, градопланирования, а также факторов, сдерживающих развитие жилищного строительства, обсудили представители власти, научных и образовательных учреждений, общественных и саморегулируемых организаций, а также специалисты-строители.



Семинар открыл ректор НИ ИрГТУ Иван Головных.

- Иркутский технический университет принимает активное участие в обсуждении и решении самых значимых проблем социально-экономического развития нашего региона и страны в целом. Мы уже не в первый раз проводим экспертные семинары, в том числе на тему жилищного строительства. Можно без преувеличения сказать, что вопрос доступного жилья для каждой российской семьи - это вопрос фундаментальных условий жизни. Его решение влияет на общий экономический и политический климат в стране. Поэтому проблемы, которые нам предстоит обсудить, глубже и шире, чем просто жилищная политика или экономическая сторона деятельности строительной отрасли, - подчеркнул ректор.

Председатель комитета по бюджету, ценообразованию, финансово-экономическому и налоговому законодательству Законодательного Собрания Иркутской области Сергей Курилов отмечает, что на сегодняшний день множество проблем остаются нерешенными по причине "отсутствия политической воли".

на рынок и строить социальное жилье и маневренный жилищный фонд. Кроме того, финансирование не должно проводиться по остаточному принципу, потому что без стимулирования строительного рынка не будут развиваться предприятия строительной индустрии, - считает С. Курилов.

Он подчеркнул, что работа, проведенная в рамках семинара, полезна для совершенствования действующего законодательства и



- Без общественного мнения, как показывает практика, ничего не решается. Многое из того, что будет наработано за эти дни, планируется реализовать. Важно, что мы возвращаемся к обсуждению Иркутско-Ангарско-Шелеховской агломерации, потому что в Иркутске стало тесно. В свое время очень сложно и болезненно проходил процесс подготовки жилья для людей, которые переселяются из зоны затопления Богучанской ГЭС. Вопросы социального обеспечения до сих пор остались открытыми. На данный момент также существует проблема бесплатного предоставления в собственность гражданам земельных участков. Этот проект перевели из фонда жилищного строительства под индивидуальное строительство. Нам нужно выходить

земельных отношений, а также изменения целевой программы развития стимулирования рынка жилищного строительства в Приангарье.

В ходе мероприятия заместитель министра строительства, дорожного хозяйства Иркутской области Светлана Свиркина выступила с докладом о состоянии жилищного строительства в регионе. В частности, она рассказала о национальном проекте "Доступное и комфортное жилье", который реализуется в Иркутской области с 2006 года в рамках федеральной целевой программы "Жилище".

- Всего за время действия проекта в регионе введено в эксплуатацию 3,5 млн. кв.м жилья. В связи с этим уровень обеспеченности населения достиг 21,6 кв.м на человека. На эти

цели было затрачено 24 млрд. рублей. В августе 2011 года в Иркутской области была подписана программа "Стимулирование жилищного строительства на период до 2015 года". Документ предусматривает поэтапное наращивание темпов возведения жилья с 750 тысяч квадратных метров жилья в 2011 году до 1,3 млн.кв.м через пять лет. При этом больше половины жилья придется на малоэтажную застройку. На реализацию программы из бюджетов всех уровней и внебюджетных источников заложено более 39 млрд. рублей. Однако на данный момент программа недостаточно эффективна, - говорит С. Свиркина.

Президент Союза строителей Иркутской области Юрий Шкурюпат добавил, что для полноценной реализации программы по стимулированию жилищного строительства необходимо подкрепить ее еще одной областной программой по освоению земельных участков.

- Необходимо выявить приоритетные, наиболее привлекательные участки и сконцентрировать на них, в первую очередь, внимание всех сторон - от губернатора до строителей. Отработать эту программу нужно всем министерствам, какие-то вопросы можно выносить на уровень правительства, Минрегионразвития РФ и фонда РЖС, - предложил Ю. Шкурюпат.

Участники семинара выработали практические рекомендации по решению жилищной проблемы в регионе. По мнению экспертов, в кратчайшие сроки нужно организовать работу по упрощению процедуры изменения категории земель под жилищное строительство, разработать и принять нормативно-правовые акты по признанию права собственности на самовольные постройки. Также предлагается создать на территории области Региональную управляющую компанию. Кроме того, до 2014 года необходимо обеспечить подготовку Генеральных планов, принять Правила землепользования и застройки.

ПОБЕДА В КОНКУРСЕ "СТАРТ"

Победителем конкурса "Старт" признан проект НИ ИрГТУ "Новая технология получения полимерно-битумной эмульсии для дорожно-строительных работ, обеспечивающей прочность и долговечность дорожных покрытий и их повышенную устойчивость к влиянию климатических факторов". Организатором конкурса научно - инновационных проектов "Старт" выступает Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Разработчикам будет предоставлена финансовая поддержка в размере 1 млн. рублей на год для проведения научных исследований. За это время авторы проекта намерены выбрать наилучший состав полимерно-битумной эмульсии для производства органо-минеральной смеси на ее основе.



Научно-техническая задача, на решение которой направлен проект, состоит в увеличении сроков службы дорожных одежд в условиях Сибири и Дальнего Востока от 1,5 до 4 лет. При этом, по данным ученых, стоимость выполняемых работ снизится как минимум до 20% за счет исключения нагрева инертных материалов и битумной эмульсии по сравнению с классической технологией производства асфальтобетонов.

Один из разработчиков проекта, аспирант кафедры автомобильных дорог Дмитрий Милицын сообщил, что новую технологию отрабатывают сотрудники ООО "НТС" (Новые технологии в строительстве). Выпускаемая продукция имеет существенные преимущества перед конкурентами: температура хрупкости предлагаемых битумов составляет около

-40°C, обычно она колеблется в пределах от -2 до -30 °С. Температура размягчения также на порядок выше и может достигать более +50 °С.

- Органоминеральные смеси с полимерным вяжущим применяются для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог, значительно увеличивая их морозостойкость, теплостойкость и долговечность. Среди основных достоинств битумных эмульсий - возможность перемешивания минеральных наполнителей и вяжущего без предварительного нагрева.

Кроме того, вяжущее содержит воду, поэтому подобные покрытия можно укладывать на влажные основания, что позволяет производить дорожные работы практически в любых погодных условиях. Важен и экологический аспект - при получении эмульсий в окружающую среду не



выделяются углеводороды. Применение органо-минеральных смесей в несколько раз увеличивает производительность дорожно-строительных работ.

В Иркутске с использованием битумной эмульсии, полученной по новой технологии, отремонтирован экспериментальный участок (50 метров) автодороги в районе улицы Напольная (остановка трамвая N 4 "Братская"). Мы ведем мониторинг опытного участка и довольны результатом, - сообщил Дмитрий Милицын.

Программа "Старт", в первую очередь, ориентирована на инициативных научных работников, желающих на основе своих инновационных идей создать устойчиво работающий бизнес. Программа рассчитана на три года. Финансирование в первый год предоставляется для проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Это позволит предприятию снять значительную часть рисков потенциальных инвесторов. Одним из основных критериев отбора проектов на второй и третий этапы является привлечение средств на реализацию проекта из внебюджетных источников на паритетной основе с Фондом.

- Наша задача - в течение года создать конкурентоспособную продукцию, провести предварительные испытания и найти инвестора. Если мы привлечем 300 тыс. рублей в виде инвестиций, то можем через год рассчитывать на финансовую поддержку Фонда в размере 2 млн. рублей, а через год можем получить еще 3 млн. рублей, - отметил Дмитрий Милицын.

Победившее в конкурсе "Старт" предприятие обязано успешно реализовать свои планы и к концу третьего года продавать предусмотренную проектом продукцию на сумму не менее 1 млн. рублей в месяц.

"Новая технология получения полимерно-битумной эмульсии для дорожно-строительных работ" - это уже третий проект НИ ИрГТУ, победивший в конкурсе "Старт". В 2010 году финансовую поддержку получила разработка планарных наноструктурированных планарных нагревателей (ООО "Термостат" Технопарк ИрГТУ). В 2011 году победил университетский проект по организации производства хлеба с добавлением исландского мха.

Подготовка к III Байкальской венчурной ярмарке

Проведение III Байкальской венчурной ярмарки, которая состоится в Иркутске 20-21 сентября, обсудили в администрации Иркутска на заседании оргкомитета. В этом году во время Байкальской ярмарки будет проводиться XIII Всероссийская венчурная ярмарка.

В работе оргкомитета приняла участие исполнительный директор Российской ассоциации венчурного инвестирования (РАВИ) Альбина Никконен.



- В числе приоритетных тем ярмарки стоит вопрос подготовки кадров для реализации инноваций. Кроме того, организаторы приняли во внимание еще два направления, которые являются важными для Байкальского региона, - это движение бизнес-ангелов и научно-исследовательские разработки, - сообщила Альбина Никконен.

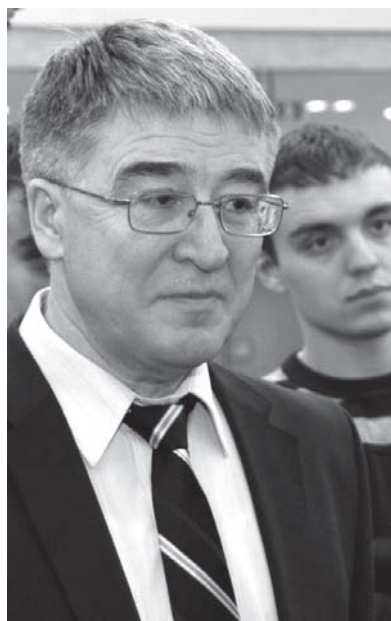
В программе XIII Всероссийской венчурной ярмарки - проведение тематической открытой студии, коллоквиума, симпозиумов, презентационных сессий. Выставка фундаментальных научных исследований будет организована на базе Иркутского научного центра Сибирского отделения РАН. На площадках НИ ИрГТУ откроется молодежная выс-



тавка "Молодые. Инновационные. Креативные", а также состоится круглый стол "Университет - территория подготовки молодых инновационных предпринимателей".

Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных предложил участникам оргкомитета пригласить на заседание круглого стола ректоров российских и зарубежных вузов.

- Подготовка молодых инновационных предпринимателей - это очень большая и серьезная работа, требующая особых подходов, знаний и опыта. Во время ярмарок это направление надо серьезно обсудить, пригласив на заседание круглого стола в роли спикеров ректоров вузов, которые накопили серьезный опыт. Принцип успешности - это принцип избыточности идей, разработок, готовых инновацион-



ных проектов. Ограниченное количество опытных менеджеров в области инноваций является одним из сдерживающих факторов успешного развития инновационного предпринимательства в регионе. Реализовывать инновационные проекты, как правило, приходится самим авторам. Таким образом, вузы лишаются ученых-разработчиков. ИрГТУ давно обратил на это серьезное внимание. В нашем вузе ведутся курсы по инновационному менеджменту для студентов инженерных специальностей, которые сами являются носителями тех или иных разработок, проектов, - сообщил Иван Головных.

На молодежной выставке "Молодые. Инновационные. Креативные" планируется на конкурсной основе разместить около 30 студенческих проектов из вузов Иркутска и других сибирских городов. По результатам выставки будут определены лучшие экспоненты.

- Основная идея мероприятия - собрать на одной площадке разработчиков технологий, предпринимателей и инвесторов, чтобы общими силами продвинуть перспективные продукты на реальный рынок, - подчеркнул Иван Головных.

По мнению мэра Иркутска Виктора Кондрашова, подготовка к Байкальской венчурной ярмарке подошла к самому ответственному этапу.

- Всероссийская венчурная ярмарка - событие достаточно неординарное для Байкальского региона. Проведение в Иркутске такого масштабного мероприятия свидетельствует об увеличении интереса к развитию инновационного предпринимательства на нашей территории. Заявки на участие в дискуссионных площадках подали более 50 российских компаний, в том числе не менее половины из Иркутска, - подчеркнул мэр.

Организаторами III Байкальской венчурной ярмарки являются администрация г. Иркутска, РАВИ, НИ ИрГТУ. Участие в экспозиции позволит инноваторам презентовать свои проекты, продемонстрировать их соответствие требованиям венчурного инвестирования. На предыдущих Байкальских ярмарках работали представители 40 венчурных фондов, бизнес-ангелы. Всего было продемонстрировано свыше 50 инновационных проектов малых инновационных компаний, институтов Иркутского научного центра СО РАН и вузов Иркутска.

АБИТУРИЕНТ 2012

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

В НИ ИрГТУ увеличилось количество бюджетных мест для абитуриентов

Более двух тысяч абитуриентов готов принять Иркутский технический университет в 2012 году. Контрольные цифры приёма для обучения за счёт средств федерального бюджета озвучила секретарь центральной приёмной комиссии вуза Елена Можаяева.

- По сравнению с прошлым годом, у нас наблюдается увеличение числа бюджетных мест по направлениям специалитета и магистратуры. Таким образом, Технический университет по-прежнему держит пальму первенства по количеству бюджетных мест среди всех вузов Иркутской области. Всего для обучения по программам высшего профессионального образования (дневная, вечерняя, заочная формы, магистратура) выделено 2357 мест. Из них 1979 мест - для очной формы обучения, что на 15 больше, чем в прошлом году. Увеличение мест произошло на специальности приоритетных направлений науки и техники, в частности, это энергетическая и строительная отрасли. Также увеличилось количество мест для желающих обучаться по программам магистерской подготовки, - сообщила Елена Можаяева.

При переходе на двухуровневую систему образования в ИрГТУ сохранился прием на специальности по следующим направлениям подготовки: "Горное дело", "Прикладная геология", "Прикладная геодезия", "Технология геологической разведки", "Самолётостроение и вертолётостроение", "Монументально-декоративное искусство".

Количество бюджетных мест для обучения по программам среднего профессионального образования (колледж и техникумы НИ ИрГТУ), как и в прошлом году, составляет 590. Кроме того, на все специальности ведётся коммерческий набор.

- Уже несколько лет подряд стоимость обучения в Техническом университете не менялась, и в этом году повышения цен не будет, - отмечает Елена Можаяева.

Приёмная комиссия НИ ИрГТУ начнёт свою работу 20 июня. Время работы: понедельник-суббота с 9 до 16 часов.

Абитуриентам, сдавшим ЕГЭ в своих учебных заведениях, необходимо подать документы в срок до 25 июля.

Тем, кто будет сдавать ЕГЭ во второй волне и внутренний экзамен в ИрГТУ, - до 5 июля.

Справки по телефону: 405-405. Узнать о направлениях и специальностях, реализуемых Техническим университетом, можно в разделе "Образование" на сайте www.istu.edu.

СТИПЕНДИЯ МЭРА ИРКУТСКА



Стипендию мэра г. Иркутска получили четыре студента НИ ИрГТУ: студент 5 курса института Экономики, управления и права Юрий Сим, студентка 4 курса института изобразительных искусств и социально-гуманитарных наук Яна Седунова, студент 4 курса института авиационного строительства и транспорта Иван Проничев и студент 3 курса института авиационного строительства и транспорта Александр Мокрецов.

"Сегодня в зале собрались лучшие студенты Иркутска. Вы победили в этом непростою соревновании, несмотря на высокую конкуренцию. В нашем городе более 100 тыс. студентов и учащихся, - заявил мэр Виктор Кондрашов. - У данной стипендии две стороны: признание и ответственность. Я не сомневаюсь, что каждый из вас, заканчивая учебное заведение, будет развиваться дальше. Дерзайте, посмотрите мир, наберитесь знаний и возвращайтесь в родной город, чтобы в дальнейшем приумножить славу Иркутска".

С ответной речью от стипендиатов выступил студент ИрГТУ Александр Мокрецов.

"Приятно видеть полный зал молодежи с активной гражданской позицией. Я горжусь тем, что я иркутянин, - сказал Александр Мокрецов. - Чтобы произвести кирпич, необходимо 5-6 дней, а теперь представьте, сколько нужно времени, чтобы

улучшить и благоустроить целый город. Мы должны внести свой вклад в развитие города".

Студентка ИрГТУ Яна Седунова стипендию мэра получает впервые. Она активно занимается общественной деятельностью, как в рамках вуза, так и на городском уровне. В апреле этого года Я. Седунова стала руководителем "Байкальского клуба" в Техническом университете.

"Я очень признательна, что мои заслуги оценили, - говорит Я. Седунова. - Участвуя в различных проектах, в том числе в работе "Байкальского клуба", я способствую реализации интересных студенческих идей, направленных на изменение в лучшую сторону нашей действительности. Планов на будущее у меня много. В первую очередь, постараюсь оправдать слова мэра: я родилась в этом городе и хочу в нем остаться. По специальности я социолог, эта профессия тесно связана с муниципальным управлением, поэтому планирую после окончания вуза поступить на государственную службу".

На протяжении всего мероприятия гостей праздника своими выступлениями порадовали представители Центра культурно-массовой и воспитательной работы НИ ИрГТУ: школа современной хореографии "Шаги", танцевальный клуб "Академик", студия брейк-данса и рэп-клуб университета.

Стипендия мэра г. Иркутска учреждена в 1999 году в целях социальной поддержки учащейся молодежи. В этом году награду получили 51 человек: 18 студентов вузов, 26 студентов учебных заведений среднего профессионального образования и 7 учащихся учебных заведений начального профессионального образования. Сумма единовременной выплаты составляет 15 тыс. рублей. Общий стипендиальный фонд - 765 тыс. рублей.

СПОРТ

Студентка ИрГТУ Татьяна Самсоненко представит Россию на Первенстве

Мира по кикбоксингу

Чемпионат и Первенство России по кикбоксингу в разделе лоу-кик состоялся 15-19 мая в г. Соликамске. В "соляную столицу" съехались более 400 бойцов из разных уголков страны, НИ ИрГТУ на соревнованиях представляли пять спортсменов. По результатам турнира студентка института недропользования НИ ИрГТУ Татьяна Самсоненко завоевала чемпионский титул в весовой категории до 65 кг. Она не только выполнила норматив кандидата в мастера спорта, но и вошла в состав сборной России. Т. Самсоненко будет защищать честь российского кикбоксинга на Первенстве Мира, которое пройдет в этом году в Словакии 10-16 сентября.

Кроме того, аспирант ИрГТУ Илья Чечев выступил в Соликамске в весовой категории до 83 кг и стал серебряным призером.

В весовой категории до 51 кг "бронза" досталась студенту химико-металлургического факультета Андрею Матвееву. В ходе сложнейшего поединка с чемпионом мира Ренатом Бейсекеевым иркутский кикбоксер уступил сопернику по очкам, завоевав третье место.

В сентябре этого года Чечев и Матвеев будут представлять Россию в Анапе на Кубке мира по кикбоксингу в разделе лоу-кик.

Тренер ИрГТУ по кикбоксингу Павел Казаков доволен успехами своих подопечных: "Ребята усилительно тренировались и получили достойный результат. Немного не повезло Андрею Матвееву. Ему достался очень сильный соперник, которому наш студент совсем чуть-чуть уступил по очкам. Однако я считаю, что он наверстает упущенное и займет более высокое место на пьедестале почта. В этом году соревнования уже закончились, и мы с ребятами уходим на большие летние сборы, будем усиленно готовиться к Чемпионату и Кубку Мира. Думаю, что у наших спортсменов есть все шансы достойно показать себя на таких крупных соревнованиях", - сказал Павел Казаков.

КУЛЬТУРА

Юбилей народного театра "Предместье"



Творческий вечер "Добро пожаловать, или посторонних нет" в честь 35-летнего юбилея народного театра "Предместье" состоялся 22 мая в университете.

Руководитель театра "Предместье" Лариса Серикова-Киркица рассказала, что, несмотря на солидный возраст, театр молод душой.

- За 35 лет через наш театр прошло не менее 500 человек. Репертуар театра постоянно меняется. Спектакли, как правило, "живут" по 2-3 года, однако я иногда возвращаюсь к одной постановке несколько раз, как случилось и с вновь возрожденным спектаклем "Ночь после выпуска". В 1978 году это был один из первых спектаклей, которые я поставила в ИрГТУ. В современной обстановке он звучит совсем по-другому. Сейчас

сложно сказать, что ждет наш коллектив в будущем, все будет зависеть от того, какие ребята к нам придут. Однако мы уже репетируем новый спектакль", - признается Л. Серикова-Киркица.

Директор Центра культурно-массовой и воспитательной работы университета Татьяна Дашко отмечает, что народный театр "Предместье" - старейший творческий коллектив ИрГТУ.

"Я очень рада, что наш Центр представлен всеми видами творчества, в том числе и театральным. Народный театр "Предместье" - интереснейший коллектив, здесь ребята растут и развиваются, прежде всего, как личности. Мы всегда с нетерпением ждем новых спектаклей", - рассказывает Т. Дашко.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

**ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ОБЪЯВЛЯЕТ:
КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ:**

ПРОФЕССОРОВ КАФЕДР: архитектурного проектирования, управления промышленными предприятиями.

ДОЦЕНТОВ КАФЕДР: дизайна; архитектурного проектирования; сопротивления материалов и строительной механики; горных машин и электромеханических систем; социологии и социальной работы; ма-

шиностроительных технологий и материалов; автомобильного транспорта; строительных конструкций; русского языка как иностранного и общегуманитарных дисциплин международного (подготовительно-

го) факультета; электрооборудования и электротехники.

СТАРШИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КАФЕДР: электрооборудования и электротехники; истории архитектуры и основ проектирования.

Документы высылать на имя ректора технического университета в течение месяца со дня опубликования по адресу: 664074, Иркутск, ул. Лермонтова, 83, ИрГТУ

Считать недействительными следующие документы:

Зачётная книжка на имя Рудых Юлии Александровны, ДИ-07-3

Зачётная книжка и студенческий билет на имя Белоокой Дарьи Владимировны, А-07-1

Студенческий билет на имя Губиной Кристины Владиславовны, А-07-1

Студенческий билет на имя Сапарова Александра Дмитриевича, ИСМ-08

Зеркало.ИрГТУ

распространяется бесплатно

Учредитель:

Национальный Исследовательский Иркутский Государственный Технический Университет

Адрес редакции, издателя, типографии:

664047, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83, НИ ИрГТУ, корпус В, тел.: 40-58-63, сайт: www.istu.edu
Газета отпечатана в издательстве НИ ИрГТУ.
Зак. 286 Б, тираж 300 экз.

Номер подготовлен

пресс-службой НИ ИрГТУ

Редактор: Н. В. Курганская
Фото: А. Б. Слепнёва