



# Зеркало

## Посол Франции в НИ ИргТУ

**21 марта в рамках своего визита в Приангарье чрезвычайный и полномочный посол Франции в России Жан де Глиниasti вместе с делегацией побывал в НИ ИргТУ. Ректор университета Иван Головных познакомил гостей с деятельностью университета. Они посетили исследовательские центры и научные лаборатории, узнали об инвестиционных проектах НИ ИргТУ**

«У нас много общих интересов, – заметил ректор Иван Головных. – Университет активно сотрудничает с учебными заведениями Франции. Среди наших партнёров университет города Сержи-Понтуаз, Высшая национальная школа архитектуры и ландшафта города Бордо, Ассоциация профессиональной подготовки Франции».

С 1999 года в НИ ИргТУ работает школа для студентов и молодых архитекторов – Международный Байкальский зимний градостроительный университет. В основу этого уникального для России проекта положен опыт Летних мастерских университета



Визит чрезвычайного и полномочного посла Франции Жана де Глиниasti в НИ ИргТУ определил новые планы сотрудничества вуза с французскими коллегами

г. Сержи-Понтуаз. Международные команды работают над проектными предложениями. В этом году молодые архитекторы предлагали стратегию развития Иркутска до 2036 года. Представители французской градостроительной школы при этом выступили в

качестве экспертов и членов Международного жюри.

Более 30 студентов и преподавателей из Франции приняли участие ещё в одном культурно-образовательном проекте нашего вуза.

Продолжение на стр. 2

Читайте в номере

**Для удобной  
жизни  
стр. 2**



**Интерес  
к выборам  
стр. 3**



**«Студенческая весна»  
стр. 4**

# Для удобной жизни

**Мы продолжаем рассказывать о приоритетных направлениях развития НИ ИрГТУ**

В связи с присвоением ИрГТУ весной 2010 года статуса «Национальный исследовательский университет» в вузе была разработана программа развития. Она включает в себя четыре приоритетных направления (ПНР): «Высокоэффективные технологии недропользования», «Наукоёмкие, высокоэффективные технологии производства машин и оборудования», «Наукоёмкие системы жизнеобеспечения урбанизированных и малонаселенных территорий», «Индустрия наносистем и материалов».

Подробнее о ПНР-3 «Наукоёмкие системы жизнеобеспечения урбанизированных и малонаселенных территорий» читателям рассказал его руководитель **Виктор Романович Чупин, доктор технических наук, профессор, директор института архитектуры и строительства.**

Итогом большой работы НИ ИрГТУ станет создание единого комплекса, реализующего модель удобной жизни территорий Сибири и Дальнего Востока

В Сибирском и Дальневосточном федеральных округах урбанизированные территории находятся на большом расстоянии друг от друга и слабо связаны транспортными коммуникациями. Населённые пункты отдалённых северных территорий труднодоступны. Они требуют особого внимания. Необходимо разработать научно обоснованные принципы их формирования и развития.

В работах по этому направлению задействованы энергетики и химики, строители и архитекторы, специалисты в сфере ЖКХ и дизайнеры. Всему этому учат в НИ ИрГТУ. На кафедрах факультетов идёт серьёзная научная работа, в том числе и по хозяйственным темам. Работы вузовского **Центра «Энергоэффективность»** позволяют контролировать и планомерно снижать энергозатраты, что очень актуально. Создан новый вид

дорожного покрытия – полимерасфальтобетон, который обладает значительной долговечностью в условиях сибирских морозов.

Проблема сейсмостойкого строительства и безопасного проживания – в числе приоритетных. В НИ ИрГТУ работает **научная школа «Сейсмостойкое строительство и материалы»**, вместе с учёными СО РАН создана уникальная установка, и впервые в России проведены испытания строящихся зданий. Выполнены обследования городов и населённых пунктов области на сейсмостойкость.

Результатом совместной работы с учёными Института систем энергетики СО РАН стало формирование **научной школы «Наукоёмкие и устойчивые системы жизнеобеспечения города»**.

Развивается **научная школа «Транспортные системы городов и агломераций»**, организована «Транспортная лаборатория».

Научные исследования специалистов Технического университета касаются и экологических проблем. В вузе работает **НИЛ «Экологические биотехнологии»**, создана общественная экологическая инспекция.

Сейчас поступает новое оборудование для десятков лабораторий – всего на 353 376 тыс. рублей. Просчитаны и поступления денежных средств от НИОКР по каждой из лабораторий. Определены заказчики – это администрации городов, проектные институты, крупные промышленные компании,

предприятия строительной отрасли и ЖКХ.

## СПРАВКА

В ПНР-3 работает более тридцати вузовских подразделений

Фото newyork.ru

## Посол Франции в НИ ИрГТУ

Продолжение, начало на стр. 1

Уже четыре года работает Международная Байкальская реставрационная школа, где студенты занимаются реставрацией объектов музея «Тальцы» и памятников деревянного зодчества в областном центре.

15 марта 2011 года подписан договор о сотрудничестве с Ассоциацией профессиональной подготовки Франции. В планах – практика студентов НИ ИрГТУ во Франции, совместная работа над дипломами. В апреле преподаватели Ассоциа-

ции примут участие в международной конференции по проблемам устойчивого развития и окружающей среды исторического центра Иркутска.

С февраля 2010 года НИ ИрГТУ сотрудничает с французской компанией АСВ, мировым лидером в области производства оборудования для авиационной и моторостроительной промышленности по теме «Разработка и внедрение технологии изготовления конструкций летательных аппаратов в режиме сверхпластичности». Предполагается создать на

базе НИ ИрГТУ научно-исследовательскую лабораторию и приобрести для неё оборудование у компании АСВ.

Прощаясь, гости и хозяева выразили надежду, что сотрудничество будет продолжено на новом уровне. А Жан де Глиниasti рассказал, что в ходе проведения осенью этого года Байкальского экономического форум может быть объявлено о назначении Почетного консула Франции в Иркутске.

Материал страницы подготовила  
Галина МАРКИНА

# ПРОБУДИТЬ ИНТЕРЕС

**25 марта в НИ ИргТУ прошла Вторая межрегиональная научно-практическая конференция на тему «Общество и выборы. Пути развития избирательной системы России»**

Председатель Совета Федерации Федерального Собрания РФ Сергей Миронов направил в адрес конференции приветственное письмо. В нем говорится о том, что сегодня НИ ИргТУ завоевывает лидирующие позиции не только в сфере технических специальностей, но и гуманитарных, и научно-практическая конференция «Общество и выборы. Пути развития избирательной системы России» – прямое тому доказательство.

Открывая конференцию, ректор НИ ИргТУ Иван Головных отметил, что формирование активной гражданской позиции у студенчества требует от молодых людей активного участия в выборах и знаний основ избирательного права. Конференция дала возможность, не только получить новые знания в этой сфере, но и обсудить перспективы дальнейшего развития и модернизации избирательной системы с учеными, специалистами и представителями органов государственной власти.

Первый заместитель руководителя аппара-

рата Губернатора и Правительства Иркутской области Александр Лобаков подчеркнул, что конференция поможет успешному решению задач, дальнейшему совершенствованию института выборов, соблюдению избирательных прав граждан, живущих в Приангарье.

Глава избирательной комиссии Иркутской области Виктор Игнатенко кратко определил главную цель конференции: «Пробудить у студенческой молодёжи исследовательский интерес к институту выборов, актуальным проблемам избирательного права, развитию избирательной системы».

На конференцию было заявлено 90 докладов из двадцати вузов пяти регионов России. Участие в конференции приняли доктор и кандидаты наук, студенты и аспиранты.

Тематика разнообразна. Представлены политологические доклады, посвящённые участию в выборах политических партий, уровню их политической культуры. Довольно большое количество исследований посвящено различным вопросам избирательного права и совершенствованию избирательного законодательства.

Ректор НИ ИргТУ Иван Головных отметил, что на конференции у молодежи появилась возможность обсудить перспективы модернизации избирательной системы с учеными, специалистами и представителями органов власти

## Масштабы впечатляют

25 марта в НИ ИргТУ состоялась презентация ГКМ «Норникель», крупнейшего в мире производителя никеля и палладия, а также сопутствующих им металлов, в том числе золота и серебра

Представляя гостей, директор Института недропользования НИ ИргТУ Борис Тальгамер отметил, что «Норникель» и наш вуз взаимодействуют уже на протяжении 50 лет. Сейчас действует генеральное соглашение о сотрудничестве по многим направлениям, в том числе по подготовке кадров и студенческой практике на предприятиях компании.

Сейчас на предприятиях «Норникеля» работает более 500 выпускников нашего университета, в том числе и в руководстве предприятий.

Видеопрезентация представила не только производственные процессы, но и быт работников компании на Таймыре и Кольском полуострове. Студентов познакомили с природой Севера, с городами и посёлками края. Зрители увидели также рукотворные подземные города, морские суда компании, на которых её продукция расходуется по всему миру – масштабы предстоящей работы впечатляют. «Мы приближаем мировое промышленное лидерство России», – сказал начальник отдела по работе с целевыми группами персонала «Норникеля» Юрий Фомин. Он рассказал о программах группы компаний по привлечению молодёжи: это «Профессиональный старт», «Стажёр», «Содействие», добавив, что компания – хорошая стартовая площадка для молодых специалистов.

Страницу подготовила Галина  
МАРКИНА

## ИЩЕМ АВТОРОВ

Вы хотите стать автором газеты «Зеркало»? У вас есть желание писать? Вы знаете об интересных событиях и людях нашего университета, которые достойны того, чтобы о них узнал многочисленный коллектив сотрудников и студентов НИ ИргТУ? Ждем ваших предложений по адресу gazeta-zerkalo@mail.ru. Опыт и образование в сфере журналистики не требуются.



**ДТВ**  
ИРКУТСК

**ЗАРЯЖАЕТ КОНКУРС**

с 20 февраля по 31 мая

Приноси смешное видео  
в телекомпанию ДТВ - Иркутск  
(Лермонтова, 83)  
и выиграй приз -  
**ЦИФРОВУЮ  
ВИДЕОКАМЕРУ!**

ПО-ИРКУТСКИ

Подробности и правила конкурса опубликованы  
в газете «Байкальские вести»  
Телефон для справок (3952) 405-618

Серия ТВ №13561 от 20 мая 2009



**НИ ИРКУТСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ОБЪЯВЛЯЕТ:**

**ВЫБОРЫ ЗАВЕДУЮЩЕГО  
КАФЕДРОЙ:** физической культуры,  
машиностроительных техно-  
логий и материалов; строи-  
тельных, дорожных машин и  
гидравлических систем.

**КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ  
ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ:**

**ПРОФЕССОРОВ КАФЕДР:** элек-  
троснабжения и электротехни-  
ки; вычислительной техники;  
управления промышленными  
предприятиями; химии.

**ДОЦЕНТОВ КАФЕДР:** техноло-  
гии машиностроения; промыс-  
ленной экологии и безопасно-  
сти жизнедеятельности; госу-  
дарственно-правовых дисциплин;  
автомобильных дорог;  
математики; немецкого и  
романских языков; водоснаб-  
жения, водоотведения, охраны  
и рационального использо-  
вания водных ресурсов; химии;  
электроснабжения и электро-  
техники; управления промыс-  
ленными предприятиями;  
общетеоретических дисциплин  
международного факультета;  
строительных, дорожных  
машин и гидравлических  
систем.

**СТАРШИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ  
КАФЕДР:** технологии машино-  
строения; специальных юриди-  
ческих дисциплин; строитель-  
ных, дорожных машин и гидрав-  
лических систем; финансы и  
кредит.

**НАУЧНЫХ СОТРУДНИКОВ:** отде-  
ла катализа и органического  
синтеза физико-технического  
института ИрГТУ.

Документы высылать на имя  
ректора технического универ-  
ситета в течение месяца со  
дня опубликования по адресу:  
664074, Иркутск, ул. Лермонто-  
ва, 83, ИрГТУ.

**Считать недействительными  
следующие документы:**

Зачетную книжку на имя Иванова  
И.И., ЭКТ-08-1

Зачетную книжку на имя Сокова  
С.Р., СП-10-1

Зачетную книжку на имя Улаханова  
А.В., СДМ-09-1

Студенческий билет на имя Цимин-  
тия Я.Г., ДАС-05-1

Студенческий билет на имя Петро-  
вской Ю.А., ОП-10-1

## НЕПРОСТО ВЫБРАТЬ

**31 марта гала-концертом завершился вузовский фестиваль «Студенческая весна – 2011». В течение десяти дней лучшие творческие силы НИ ИрГТУ показывали свои программы**



В этом году их тема – юбилей Иркутска. «Полтора десятка концертных программ были подготовлены на факультетах, и все оригинальны, интересны, – отметила Татьяна Дашко, директор Центра культурно-массовой и воспитательной работы университета, – непросто было выбрать лучшие».

Участники фестиваля продемонстрировали не просто творческий подход, но и использовали современные

Фестиваль «Студенческая весна» вырос из университетских смотров художественной самодеятельности. Он прошел уже в двенадцатый раз

технологии. Многие подготовили видеоклипы об Иркутске.

Студенты факультета кибернетики искали ответ на вопрос «Почему я не уеду из родного города?» и признавались в любви к Иркутску.

А Никита Быстрых из Института недропользования выразил своё отношение к

городу в стиле рэп. Будущие строители продемонстрировали интерес к истории края и отменное чувство юмора, разыграв сценку о поиске золота Колчака.

**Победителями «Студенческой весны-2011» стали студенты Института недропользования.**

Галина МАРКИНА