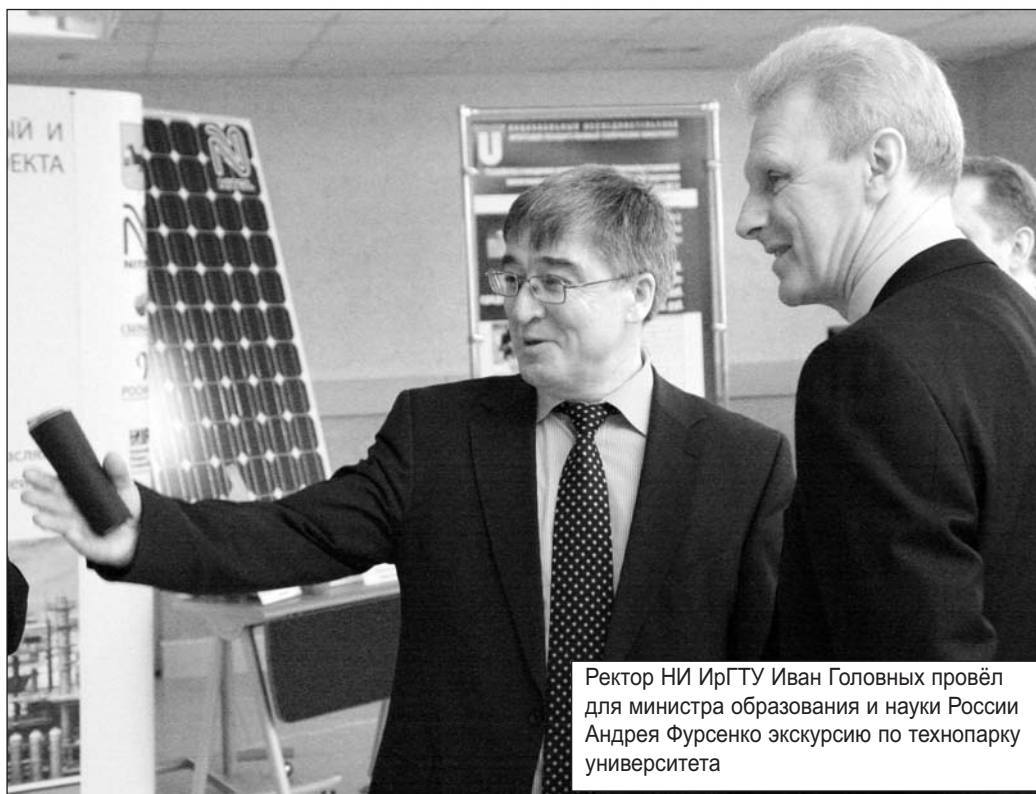




# Зеркало



Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных провёл для министра образования и науки России Андрея Фурсенко экскурсию по технопарку университета

## Министр образования и науки в НИ ИрГТУ

**18 апреля министр образования и науки Российской Федерации Андрей Фурсенко посетил с рабочим визитом НИ ИрГТУ и побывал в технопарке университета**

Ректор НИ ИрГТУ Иван Головных показал министру лаборатории физико-технического института НИ ИрГТУ, оснащенные современным аналитическим и экспериментальным оборудованием. Как сказал Иван Головных, сегодня физтех – это важнейшая экспериментальная площадка для выполнения фундаментальных исследований в области квантовой физики молекулярных систем, оптоэлектро-

ники, современной радиофизики и физики высоких энергий, лазерной физики, сверхпроводимости, катализа органических реакций. Большинство фундаментальных исследований имеют практическое решение, среди них: лазер для фотодинамической терапии рака, новые технологии изотопного разделения, нанотехнологический модификатор стали и другие.

Глава Минобрнауки поделился

своим впечатлением от увиденного:

«Последний раз я был в Вашем университете семь лет назад. Изменилось многое, изменилось в лучшую сторону. Университет известен как один из лидеров инженерного образования, не только на востоке страны, но и в России в целом. Очень важно, что сделаны шаги в сторону инженерного предпринимательства.

Продолжение на стр. 3

Читайте в номере

**Залог  
успеха  
стр. 2**



**Власть и  
молодёжь  
стр. 2**



**Выявить  
таланты  
стр. 4**

# КАДРЫ – ЗАЛОГ УСПЕХА

**20 апреля в Байкал Бизнес Центре на встрече представителей НИ ИрГТУ с генеральным директором «En+ Group» было подписано соглашение о стратегическом сотрудничестве**

Ключевыми направлениями сотрудничества НИ ИрГТУ и «En+ Group» станут совместные образовательные программы для студентов и преподавателей университета, программы прохождения производственной практики студентов и аспирантов НИ ИрГТУ на предприятиях компаний группы, а также научно-техническая и инновационная деятельность.

«En+ Group» – ведущая российская индустриальная группа, которая объединяет компании,

## СПРАВКА

En+ Group ([www.enplus.ru](http://www.enplus.ru)) принадлежит 47,41% акций крупнейшего в мире производителя глинозема и алюминия ОК РУСАЛ, 100% акций крупнейшей частной российской энергокомпании «ЕвроСибЭнерго», 100% акций одного из крупнейших в мире производителей ферромolibдена компании SMR. Другие проекты En+ Group включают в себя добычу угля, урана, атомную энергетику, металлургию, торговлю квотами на выбросы CO<sub>2</sub>.



Генеральный директор En+ Group Артем Волынец и проректор по учебной работе НИ ИрГТУ Николай Буглов отметили важность подписанного соглашения

работающие в сфере энергетики, цветной металлургии и горнорудной промышленности. Основные активы компании расположены в Восточной Сибири. Важным направлением работы «En+ Group» является анализ эффективности и реализация инвестиций в инновационные проекты во всех сферах её деятельности, включая добычу угля и урана, атомную энергетику, производство цветных металлов в России и за её пределами.

«Для нас, как одной из крупнейших компаний Сибири, подготовка качественных кадров является одним из ключевых залогов успеха», сказал генеральный директор En+ Group Артем Волынец. Он отметил, что в рамках соглашения, студенты смогут получить практику на заводах и предприятиях группы.

В свою очередь, проректор по учебной работе НИ ИрГТУ Николай Буглов заявил, что такое сотрудничество – это еще один шаг в повышении подготовки качественных специалистов. Кроме

того, при выполнении соглашения планируется разработка новых образовательных программ не только для подготовки студентов, но и для повышения квалификации и переквалификации специалистов, а также стажировка преподавателей на объектах компании, где у них будет возможность ознакомиться с новыми технологиями, новыми методами в управлении производством.

В рамках подписанного Соглашения En+ Group на первом этапе профинансирует проведение в НИ ИрГТУ лекций известных российских и зарубежных ученых, а также организует прохождение производственной практики студентов в компаниях группы: ОК РУСАЛ, ЕвроСибЭнерго (Иркутскэнерго), СоюзМеталл-Ресурс и других.

В 2011-2012 учебном году En+ Group начнет финансирование системы грантов для одаренных студентов и аспирантов. Параллельно компания рассмотрит возможность финансирования инновационных разработок НИ ИрГТУ в области энергетики, энергоэффективности, металлургии, горнорудной промышленности и экологии, их последующей коммерциализации и внедрения на предприятиях компаний группы.

Ирина АФНАСЬЕВА



Тема лекции: «Современный российский парламентаризм: пути и перспективы его развития». Она прошла в рамках открытых публичных чтений, которые начались в апреле во всех вузах города.

В роли лекторов выступают представители региональной и федеральной власти. Людмила Берлина рассказала, что

Спикер Заксобрания Людмила Берлина: «Необходимо взаимодействие власти с молодежью»

этом процессе является взаимодействие власти с молодежью.

Как отметила спикер регионального парламента, взаимодействие власти и общества – это востребованный ресурс. Для этого при Законодательном собрании работает молодежный парламент, чтобы

## Власть и молодежь

**21 апреля перед студентами факультета права, социологии и СМИ НИ ИрГТУ выступила председатель Законодательного собрания Иркутской области Людмила Берлина**

парламентаризм в нашем регионе зародился 17 лет назад и сейчас идет его динамичное развитие на пути к гражданскому обществу. Важным фактором в

этом процессе является взаимодействие власти с молодежью.

Трибуны в виде молодежного парламента для высказывания своих идей, как оказалось, студентам мало. Они готовы предложить и другие формы взаимодействия. Так студентка 5 курса факультета ПС и СМИ НИ ИрГТУ Светлана Ситникова предложила вариант «молодежного мониторинга» законов, принимаемых в ЗС, чтобы студенты предлагали свои изменения, предложения и поправки.

Галина УРБАЕВА



# Министр образования и науки в НИ ИргТУ

Продолжение, начало на стр. 1

Мы находимся сейчас в технопарке НИ ИргТУ, очень хорошем и интересном центре, где и преподаватели и студенты занимаются созданием новых продуктов, не только удовлетворяя свое собственное любопытство (что собственно говоря, тоже важно), но и работая на заказ, на промышленность, экономику.

Цифры говорят о том, что здесь зарабатывают как для университета, так и для бизнеса. НИ ИргТУ, который в числе 29 национальных исследовательских университетов в очень сложной конкурентной борьбе доказал свое лидерство, является полигоном для всей российской высшей школы. Он поможет нам понять, а какой должна быть высшая школа в будущем.

Эта задача очень сложная не только для нас, но и для всего мира. Ведь сегодня во всем мире нет полной ясности того, как будет работать высшая школа. Предъявляются очень высокие требования и к образованию, и к науке. Предъявляет требования ни власть, ни правительство, предъявляет требования жизнь. Экономика меняется очень быстро.

Если мы посмотрим картинку из Средневековья, как сидят студенты в аудитории и посмотрим, как это происходит



По словам Министра образования и науки России Андрея Фурсенко, в НИ ИргТУ сейчас решаются задачи, которые ставит перед собой не только Россия, но и весь мир

сейчас, то разница небольшая. Однако механизмы того времени и сегодняшние имеют огромную разницу. Надо думать о том, как помочь студентам и преподавателям интенсифицировать обучение.

Мы сегодня видим, что высшее образование становится всеобщим. Человек, который не получил высшее образование, считается в чем-то обделенным. Можно спорить, правильно это или нет, но если молодые люди и их родители считают, что это так, то мы должны делать шаг навстречу и в рамках высшей школы давать такое образование, чтобы каждый мог найти себя. С одной стороны опасно недоучить человека, с другой стороны, опасно переучить. Это, когда те знания, которые дают, оказываются невостребованными.

Этот вопрос мы тоже обсуждали с ректором НИ ИргТУ Иваном Головных, и думали вместе, какие знания, какие курсы надо дополнительно ввести в процесс обучения. Все для того, чтобы каждый студент смог найти себе место в будущей жизни, чтобы он жил в ладу и в мире с самим собой, чтобы он понимал, что он делает то дело, которому его научили, и делает его хорошо».

Василий ЯШКИНАС  
Фото Сергея КОПТИЛОВА

## ЦИТАТА

«НИ ИргТУ, который в числе 29 национальных исследовательских университетов в очень сложной конкурентной борьбе доказал свое лидерство, является полигоном для всей российской высшей школы. Он поможет нам и всему миру понять, какой должна быть высшая школа в будущем»



Министр образования и науки России Андрей Фурсенко после осмотра технопарка НИ ИргТУ отметил серьезный прорыв, совершенный в вузе за последние годы

**ДТВ**  
ИРКУТСК

**ЗАРЯЖАЕТ КОНКУРС**

с 20 февраля по 31 мая

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

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

Серия ТВ №13561 от 30 мая 2008



## ВЫЯВИТЬ ТАЛАНТЫ

**НИ ИрГТУ принял участие в выставке научно-технического творчества молодежи, которая проходила в музейной студии областного краеведческого музея с 21 по 23 апреля**

На выставке школьники, студенты и аспиранты вузов и ссузов из Иркутска, Усолья-Сибирского и Шелехова представили 30 проектов и изобретений. Были представлены как индивидуальные проекты, так и подготовленные авторским коллективом.

Цель выставки научно-технического творчества молодежи – выявить и поддержать талантливых молодежь и молодых инноваторов и вовлечь юных жителей региона в изобретательскую и научно-исследовательскую работу. Кроме того, многие из предлагаемых проектов вполне могут быть использованы на практике и внести вклад в модернизацию оте-

чественной промышленности.

– Эта выставка – региональный этап XI Всероссийской выставки научно-технического творчества молодежи «НТТМ-2011», которая пройдет в Москве в июне 2011 г. – отметил заместитель министра по физической куль-

туре, спорту и молодежной политике Иркутской области Игорь Иванов. – Ежегодный рост числа участников выставки говорит о том, что работа с талантливой, интеллектуальной молодежью в муниципальных образованиях области проводится на высоком уровне.

Ирина АФАНАСЬЕВА

### НАША ПОБЕДА!

По завершению выставки были выбраны лучшие изобретения. В номинации «Лучший научно-исследовательский проект» 1-е место заняла студентка НИ ИрГТУ Анна Куменко с проектом «Ресурсосбережение как основа модернизации на этапах проектирования, строительства, эксплуатации на примере блок-секции №10 в составе группы жилых домов по ул. Байкальская, 236 Б»

**НИ ИРКУТСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ОБЪЯВЛЯЕТ:**

**ВЫБОРЫ ЗАВЕДУЮЩЕГО  
КАФЕДРОЙ:**

● теплоэнергетики

**КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ  
ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНО-  
СТЕЙ:**

**ДОЦЕНТОВ КАФЕДР:**

● электрических станций, сетей и систем; уголовно-правовых дисциплин; строительного производства, маркшейдерского дела и геодезии.

**СТАРШИХ ПРЕПОДАВАТЕ-  
ЛЕЙ КАФЕДР:**

● гражданско-правовых дисциплин.

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:**

Зачетную книжку и студенческий билет на имя Белова А.А., А-07-2

Студенческий билет на имя Нижника В.К., ГГФ-09-1