



Зеркало

Как помочь материално?

21 июля в ИрГТУ прошло совещание руководителей образовательных учреждений и органов управления образованием субъектов Российской Федерации, отвечающих за развитие материально-технической базы. Обсудить актуальные вопросы собрались представители почти 40 вузов Сибири и Дальнего Востока.

Совещание было посвящено состоянию материально-технической базы учебных заведений. Вначале собравшихся поприветствовал первый зам. губернатора Иркутской области Юрий Параничев. Затем со вступительной речью к гостям обратился ректор ИрГТУ Иван Головных, в которой обрисовал текущее состояние материально-технической базы университета.

В основной части совещания с докладом «Развитие материально-технической базы образовательного комплекса в 2008 - 2009 годах и его перспективы» выступил зам. начальника Управления федерального имущества и капитального строительства Рособразования Сергей Лобанов. Также доклад представил его советник Виктор Толстиков: выступление было посвящено вопросам земельно-имущественного комплекса организаций, подведомственных Федеральному агентству по образованию. Кроме представителей Рособразования, с докладом на совещании выступил директор НИИ энергоэффективных технологий Нижегородского технического университета Евгений Зенютич. Он ознакомил участников мероприятия с предложениями по разработке Федеральной целевой программы по энергосбережению в учебных заведениях.

«Это плановое совещание, на котором подводятся итоги материальной деятельности вузов за прошедший год и ставятся задачи на перспективу, - объясняет Сергей Лобанов. - Также руководители вузов имеют возможность обменяться опытом по содержанию и развитию материально-технической базы и наладить взаимодействие с государственными органами образования».



Слева направо: Иван Головных и
Сергей Лобанов

После пленарной части совещания собравшихся ждала экскурсия по главному корпусу университета и его новым объектам, которые уже введены в эксплуатацию либо готовятся к сдаче в этом году. Гости побывали в Минералогическом музее ИрГТУ, осмотрели новое здание университетского Технопарка, а также расположенные в нем Физико-технический институт и учебно-исследовательский центр «Иркутскэнерго». Особенно всех поразила спортивная инфраструктура ИрГТУ: готовящийся к вводу в эксплуатацию Физкультурно-оздоровительный комплекс с огромным спортзалом для баскетбола, большого тенниса и мини-футбола, современным тренажерным залом и многим другим, а также новый стадион, отвечающий мировым спортивным стандартам.

«ИрГТУ становится площадкой для такого совещания второй раз, - рассказывает ректор университета Иван Головных. - В этом году мы вводим три новых объекта, и на нашем примере можно показать, как развивается материально-техническая база учебного заведения. И, конечно, принимать здесь коллег - большая честь для нас», - подытил ректор.

Читайте в номере:

Симпозиум
высокого
разрешения

XVI симпозиум по молекулярной спектроскопии высокого разрешения в этом году проходил на Байкале в поселке Листвянка.

стр. 2

Так победим?

Коллектив кафедры специальных юридических дисциплин ИрГТУ провел региональную научно-практическую конференцию «Проблемы противодействия коррупции в современной России».

стр. 4

«Человек делает
себя сам!»

Интервью с «краснодипломником» энергетического факультета ИрГТУ-2009 Александром Рыковым.

стр. 6

Симпозиум высокого разрешения

XVI симпозиум по молекулярной спектроскопии высокого разрешения в этом году проходил на Байкале в поселке Листвянка. Он был организован Институтом оптики и атмосферы СО РАН (Томск), Иркутским государственным техническим университетом и Научным советом РАН по проблеме «Спектроскопия атомов и молекул» (Москва).

Симпозиум проходит раз в три года: более четверти века ученые из разных уголков мира собираются, чтобы обсудить актуальные научные проблемы молекулярной спектроскопии. Впервые с идеей такого научного форума выступил основатель томского Института оптики и атмосферы В. Е. Зуев. С тех пор симпозиум (в научной среде его называют High-Rus) проводится в тех регионах, где существуют спектрологические школы. В нашей области симпозиум по молекулярной спектроскопии состоялся впервые и собрал порядка 120 участников. На форум приехали ученые США, Канады, Великобритании, Франции, Бельгии, Германии, Испании, Греции, Чехии и др.

Программа симпозиума делилась на несколько секций: спектроскопия высокого разрешения молекул, включая радикалы, ионы, комплексы; теория молекулярных систем и вычислительные методы; спектроскопия межмолекулярных взаимодействий в газах; спектрологические аспекты внутримолекулярной динамики и фотодиссоциации; аналитическая спектроскопия (экспериментальная техника и методы). В общей сложности на форуме с докладами выступили около 100 ученых.

По мнению директора Физико-

технического института ИрГТУ Константина Казакова, который был одним из организаторов, а также участником форума, состоявшийся симпозиум можно назвать полноценной научной конференцией не только из-за состава участников, а также потому, что были представлены серьезные доклады, которые вызвали содержательную дискуссию, - именно это является ценностью таких мероприятий.

ИрГТУ на симпозиуме представляли также профессор по научной работе Александр Афанасьев, преподаватели Мария Горбачева и Андрей Мышовский. Все они выступили с докладами, которые вызвали серьезный интерес ученых.

Вообще же спектроскопия – это метод, используемый в науке для определения структуры, функций и динамики поведения различных веществ с помощью их электромагнитных характеристик, иными словами, с помощью этого метода можно изучить спектр молекулы – ее «отпечаток» в окружающей среде. Благодаря спектроскопии ученые получают информацию об атомах, молекулах, ионах, кристаллах. Под высоким разрешением подразумевается такое спектральное разрешение, при котором просматриваются все детали спектра молекул. Используется молекулярная спектроскопия в самых разных сферах науки: медицине (создание диагностических приборов), разработке космических технологий (исследование оптики атмосферы спутников, планет и т.д.), океанологии, химии и многих других.

«Мероприятия, где ученые из разных стран имеют возможность пообщаться друг с другом необходимы, поскольку научная деятельность невозможна без обмена знаниями», – считает один из организаторов симпозиума, ведущий специалист в области молекулярной спектроскопии Андрей Вигасин из Института общей физики РАН (Москва). – На Байкале мы проводим наш форум впервые, и могу отметить высокий уровень организации, который обеспечил технический университет. Кроме того, в этом году участников симпозиума больше обычного – видимо, многих привлекло, что мы проводим симпозиум на Байкале», – считает Андрей Вигасин.

По словам одного из председателей конференции Юрия Пономарева из Института оптики и атмосферы СО РАН, нынешний High-Rus был одним из самых успешных за всю историю своего существования.

Следующий симпозиум по молекулярной спектроскопии высокого разрешения пройдет в Екатеринбурге в 2012 г.



Слева направо: Александр Афанасьев, Андрей Вигасин



Константин Казаков

Отходы – дело тонкое для экологии

Итоги первого года реализации Темпус-проекта «Разработка магистерского курса "Waste Management" в технических университетах Байкальского региона» были подведены на четвертом координационном совещании, которое прошло в ИрГТУ и ВСГТУ (Улан-Удэ).

В работе совещания приняли участие руководитель проекта профессор Б. Билитевский, директор института управления отходами, ТУ Дрезден; координатор проекта к.т.н. О. Уланова, ИрГТУ; профессор Т. Кристенсен, директор департамента экологии и ресурсов, технический университет, Люнгбю (Дания), юридически ответственные за открытие магистратур - в ИрГТУ профессор Е. Зелинская, в ВСГТУ - профессор А. Иметхенов, заведующий кафедрой экологии и безопасности жизнедеятельности. На совещание приехали также представители технологических университетов Красноярска (СибГТУ) и Улан-Удэ (ВСГТУ).

В рамках программы пребывания европейских коллег состоялось три международных образовательных семинара.

Первый семинар был посвящен теме «Менеджмент окружающей среды и отходов» и прошел в международном учебно-инновационном экологическом центре „Baikal-Wasma“ ИрГТУ. Г-жа Ф. Шнайдер, университет агркультуры, Вена (Австрия), сделала презентацию о системе управления ТБО на примере своей страны. За-

тем европейские коллеги посетили новое здание технико-внедренческого центра Технопарка ИрГТУ, где познакомившись с предприятиями научно-технического и региональными инновационными структурами отметили, что в ИрГТУ созданы все условия для повышения эффективности научных разработок на основе их коммерциализации.

Совещание продолжило свою работу в Улан-Удэ, в Восточно-Сибирском технологическом университете, где прошли международные семинары «Потребности и перспективы имплементации магистерской программы «Управление отходами» в Байкальском регионе» и «Европейская и российская система управления отходами. Общие черты и различия». В ходе второго семинара его участники познакомились с опытом управления отходами в Германии, Австрии и Дании, а затем представители различных экологических ведомств и организаций поделились проблемами и планами в сфере обращения с отходами в г. Улан-Удэ. Профессор Е.В. Зелинская из ИрГТУ сделала доклад на тему «Обращение с отходами производства и потребления в Российской



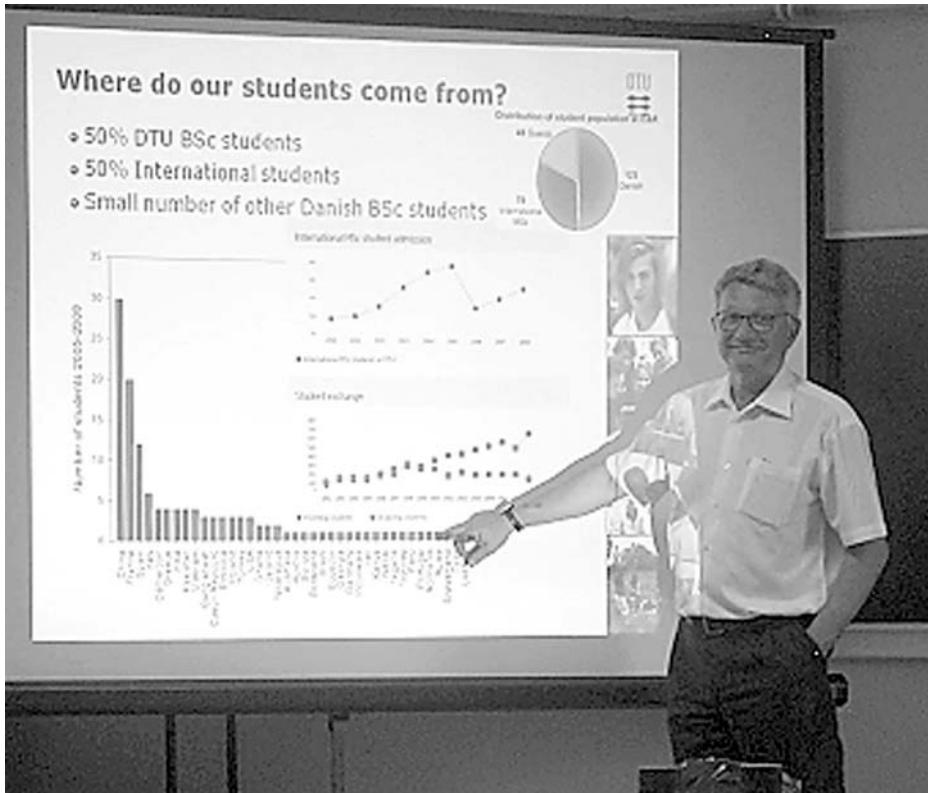
Федерации, а также перспективы для модернизации системы с учетом европейского опыта». Все доклады сопровождались многочисленными вопросами и продолжительными дискуссиями.

Практической составляющей программы семинара стало посещение первой мусоросортировочной станции Улан-Удэнского мусороперерабатывающего завода и нового полигона по захоронению ТБО. Финансирование строительства завода осуществляется по ФЦП «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Забайкалья на 1996-2005 годы и до 2010 года».

На четвертом координационном совещании участники международного проекта обсудили разработанный учебный план магистерской подготовки „Waste Management“, результаты второй мобильности преподавателей в ТУ Дрезден и студенческих академических обменов между ИрГТУ и ТУ Дрезден и университетом агркультуры г. Вены. Также были затронуты вопросы о плане мероприятий на второй проектный год, в том числе о заключительной конференции в ноябре 2009 г. в ИрГТУ и перспективе разработки совместных образовательных программ с ТУ Дрезден.

В библиотеку ВСГТУ были переданы 10 экземпляров четырех новых разработанных учебных пособий и презентационная техника, закупленная на средства проекта.

Итогом реализации первого проектного года Темпус-проекта станет открытие с 1 сентября 2009 года в ИрГТУ на химико-металлургическом факультете при кафедре обогащение полезных ископаемых и инженерной экологии новой магистратуры «Утилизация и переработка отходов производства и потребления» - „Waste Management“.



Так победим?

В начале 2009 года был введен в действие долгожданный Федеральный закон «О противодействии коррупции» и в связи с этим изменения и дополнения в уголовное, уголовно-процессуальное и иное законодательство.

Придавая особое значение проблеме, коллектив кафедры специальных юридических дисциплин факультета права, социологии и СМИ ИрГТУ провел региональную научно-практическую конференцию «Проблемы противодействия коррупции в современной России».

В работе конференции участвовали преподаватели кафедр специальных юридических дисциплин ИрГТУ, а также вузов г. Иркутска, г. Красноярска, г. Улан-Удэ, работники правоохранительных органов, прокуратуры, судебной системы. Основными темами докладов стали актуальные проблемы борьбы с коррупцией в различных государственных, правоохранительных органах, системах образования и здравоохранения. Особое внимание было уделено анализу законодательства Российской Федерации, которое содержит ряд недостатков и пробелов, ограничивающих возможности эффективного противодействия коррупции.

Доктор юридических наук, профессор Юрий Гармаев в докладе «Противодействие коррупции: проблемы квалификации и расследования преступлений, повышения квалификации правоприменителей» говорил о необходимости пересмотра традиционных подходов к обучению будущих следо-

вателей, прокуроров, а также государственных служащих. Он сформулировал ряд предложений, рекомендованных к внедрению в учебный процесс. Отметим, что, кроме преподавания в институте повышения квалификации прокурорских работников, автор доклада провел выездные занятия по методике расследования служебных преступлений в 22 субъектах РФ.

Проблемам практики применения нового федерального закона посвятила свое выступление прокурор отдела по надзору за исполнением законодательства о противодействии коррупции прокуратуры Иркутской области Полина Степанова. О необходимости нового подхода к отбору работников в правоохранительные органы и судебную систему с учетом моральных и деловых качеств выступил судья Свердловского районного суда г. Иркутска Олег Ляховецкий, заместитель прокурора Байкало-Ангарской транспортной прокуратуры Артур Салимов акцентировал свой доклад на борьбе с коррупцией в таможенных органах. После пленарного заседания конференция продолжила работу по двум секциям: «Уголовно-правовые аспекты коррупции» и «Социально-политические и экономические аспекты коррупции».



Участники конференции

Диалог продолжится

Делегация министерства промышленности и информационных технологий Китайской Народной Республики побывала с ознакомительным визитом в Технопарке ИрГТУ.

Делегация прибыла в Иркутск для участия в VIII заседании Российско-Китайской Подкомиссии по связи и информационным технологиям Комиссии по подготовке регулярных встреч глав правительств Российской Федерации и Китайской Народной Республики. В программу своего пребывания гости выразили желание внести знакомство с подготовкой кадров и инновационными проектами в сфере информационных технологий Иркутского государственного технического университета.

Делегацию, возглавляемую г-ном Чжао Бо, заместителем директора главного департамента информационных технологий министерства КНР, принимал проректор по информационным системам и технологиям ИрГТУ Александр Горленко. Он познакомил гостей с основными направлениями деятельности Технопарка ИрГТУ, подробно остановившись на развитии информационных технологий в вузе и принципах внедрения ИТ в образовательный процесс на основе сотрудничества с ведущими мировыми компаниями в сфере ИТ Microsoft, Autodesk, Delcom, Unigraphics Solutions и др. Г-н Чжао Бо отметил, что в КНР также серьезное внимание уделяют обучению ИТ на государственном уровне, поскольку это очень важный фактор для развития экономики.

В заключение г-н Чжао Бо отметил, что очень впечатлен знакомством с Технопарком ИрГТУ и рад был обнаружить, что здесь так много технологий и направлений деятельности в сфере ИТ. В свою очередь он пригласил представителей ИрГТУ посетить КНР для знакомства с технопарками своей страны.

НАШИ ВЫПУСКНИКИ

Александр Рыков:

«Человек делает себя сам!»

Выпускной вечер прошел в актовом зале ИрГТУ, как обычно, в конце июня. Свыше 600 выпускников в торжественной обстановке получили благодарственные письма и заветные ленточки «Выпускник ИрГТУ-2009». Годы обучения остались позади, перед ними открыта дорога в самостоятельную жизнь. А что же дальше? О своих планах мы попросили рассказать Александра Рыкова, выпускника-«краснодипломника» энергетического факультета, который все эти годы и учился на «отлично» и вел активную общественную жизнь.

Главным увлечением Александра было участие в студенческом педагогическом отряде «Флибустьеры». Там он наравне с другими занимался подготовкой благотворительных акций для детских домов, проводил различные мероприятия, праздники, утренники. Летом «Флибустьеры» разъезжались по детским лагерям, работали вожатыми.

Александр Рыков был членом первичной профсоюзной организации ИрГТУ, на факультете занимался культурно-массовой работой. Был постоянным участником фестивалей «Студвесна» и «Студзима», пришлось даже быть организатором второго этапа одного из фестивалей, искать спонсоров. В Российском Союзе Молодежи Александр был волонтером – помогал организовывать вечеринки вочных клубах в поддержку различных молодежных программ. Работал в Российском детском фонде - организовывал проекты, акции на различных площадках города.

Также Александр с 3 курса занимался научной работой, выступал на научно-практических конференциях, опубликовал свои материалы. Получал дополнительное образование в корпоративном учебно-исследовательском центре ИрГТУ. А еще успевал заниматься разными видами спорта, в том числе экстремальными: сноубордингом, горным велоспортом, парашютным спортом. Кроме того, Александр Рыков был удостоен Губернаторской и Потанинской стипендии.

- Скажите, Александр, как Вам удалось совмещать учебу и так много разных увлечений? Наверное, было очень трудно...

- Вся моя общественная жизнь началась только на втором курсе, а на первом я полностью посвящал себя учебе и, в общем, два года работал «на зачетку». Потом стало легче учиться, хотя, конечно, возникали трудности. Например, на третьем курсе, когда я особенно погрузился в культурно-массовую работу и почти перестал посещать занятия, моя фамилия попала



ла в списки на отчисление. И это заставило меня серьезно задуматься об учебе. «Красный диплом» был моей главной целью с первого курса, было очень жаль своих сил, которые я два года полностью тратил на образование. И тогда я просто научился лучше распределять свое время и старался, чтобы вперед к «черному списку» не иметь никакого отношения. Хотелось бы сказать большое спасибо преподавателям, которые входили в мое положение, понимали, что все, чем я занимаюсь – для университета, разрешали мне передавать и очень помогали.

- Вы так много времени проводили в университете! За 5 лет ИрГТУ наверняка стал значить для Вас больше, чем просто место обучения. Какие ощущения у Вас сейчас, когда приходится прощаться с Политехом?

- Я чувствую, что сейчас начинается новая глава моей жизни. Университет стал родным домом: здесь мои друзья, моя опора и поддержка, здесь столько

разных воспоминаний, здесь останется какая-то часть меня. Сейчас я немножко смирился с мыслью, что все закончилось, а чуть раньше была и паника, и грусть, и сожаление. Ведь мне придется уехать из города, попрощаться с друзьями, начать все сначала...

- Вы уезжаете работать в другой город?

- Да. На 4 курсе мне поступило предложение от «Иркутскэнерго» выбрать один из нескольких городов области, в котором я могу работать. Я выбрал Усть-Илимск как, на мой взгляд, наиболее перспективный, экологически чистый город. Подписал контракт, тогда не задумываясь, как тяжело будет уезжать из Иркутска. Но все к лучшему. Там я буду работать на Усть-Илимской ГЭС инженером релейной защиты, мне предоставлят жилье, возможно, скоро будет возможность продолжиться в карьере. Все свои занятия, увлечения, конечно, придется прекратить, но я очень надеюсь, что через какое-то время, добившись каких-то результатов, я обязательно смогу продолжить заниматься общественной деятельностью.

- Сейчас, когда у Вас на руках диплом, есть ощущение, что Вы дипломированный специалист, который точно все сможет, все сумеет? Университет дал Вам необходимые знания для профессии, как считаете?

- Я ни разу не пожалел, что поступил именно в Политех. Здесь я получил хорошие знания. Конечно, просто теоретических знаний недостаточно, нужна практика, много практики. Человек сам себя делает. Образование – это всего лишь средство получения орудия труда, а не само орудие. Я хорошо понимаю, что когда приду в свою организацию, я не сразу смогу приступить к работе – придется еще какое-то время учиться. Но в университете нас этому и учат – мы учимся учиться работать, вырабатываем в себе умение быстро схватывать, соображать. Поэтому я уверен: у меня все получится!

Дарья ЧУГИНА

Шансов будет больше

В июле на факультете права, социологии и СМИ состоялся семинар по проблемам предупреждения и лечения рака молочной железы с участием Елены Уэттерилл, доктора медицинских наук из Гарвардского университета. Семинар проводился в рамках проекта социальной клиники, которая три года назад начала работу при ИрГТУ.

Социальная клиника при факультете права, социологии и СМИ создавалась для того, чтобы студенты социологических и психологических специальностей в процессе обучения могли получать практические навыки. Начиная с третьего курса они имеют возможность участвовать в работе клиники, а по окончании получить профессиональный сертификат – фактически о дополнительном образовании.

Основные проблемы, которыми занимается социальная клиника, – это помочь в лечении и социальной адаптации больных онкологическими заболеваниями, ВИЧ и СПИДом, профилактика алкоголизма, наркомании и табакокурения, а также различных социально-негативных явлений. Специалисты клиники особое внимание уделяют сотрудничеству с иностранными партнерами: на сегодняшний день они взаимодействуют с коллегами из США, Канады, Швеции и др.

«По работе, связанной с общественным здравоохранением, особенно по онкологическим заболеваниям, очень богатый опыт накоплен у американцев, поэтому в данной области мы сотрудничаем прежде всего с ними», – поясняет доцент кафедры социологии и социальной работы, президент Байкальского регионального Союза женщин «Ангара» Альбина Широбокова.

Специалист онкоцентра Дэйна Фербер при Гарвардском университете, доктор медицины Елена Уэттерилл 4 года наблюдает за онкологической ситуацией в нашем регионе. На сегодняшний день в Иркутской области от рака излечиваются 22-24% больных, в то время как в США этот показатель равен почти 75%. По мнению Елены, одна из главных причин низкой смертности раковых больных в Америке – ранняя диагностика онкологических заболеваний. Американские специалисты разработали особый подход к лечению больных раком: врач и пациент должны быть как одно целое, пациент должен иметь возможность влиять на процесс лечения, а врач – прислушиваться к нему.

Кроме того, в западных странах в общественные объединения по борьбе с раком входят не только врачи, но и представители разных конфессий,

бизнесмены, крупнейшие корпорации; огромными тиражами выходят буклеты, брошюры, книги, журналы на тему профилактики и лечения онкозаболеваний.

Онкоцентр, в котором работает Елена, спонсируется фондом «Susan G. Komen for the Cure», который основала Нэнси Бринкер. Старшая сестра Нэнси Сьюзан Комен умерла от рака груди в 1980 г. в возрасте 36 лет, через три года после того, как ей поставили страшный диагноз. В память о своей сестре Нэнси Бринкер создала фонд, который с тех пор собрал 1 млрд. долларов на исследования, образование и медицинские услуги в области рака молочной железы.

«Цель семинара для меня – поделиться накопленным опытом и убедить аудиторию в том, что общество может влиять на процесс лечения рака. Если человек чувствует поддержку со стороны общества, если он знает, что не остался один на один со своей проблемой, то шансов на излечение у него гораздо больше», – говорит доктор Елена Уэттерилл. Иркутские студенты, специалисты и общественники готовы включиться в этот процесс, используя опыт зарубежных коллег, чтобы внести свой вклад в исправление той страшной статистики онкозаболеваний, которая существует в нашем регионе.



Доктор Елена Уэттерилл на семинаре в ИрГТУ

Под покровительством Сергия Радонежского

Недавно на заседании ученого совета ИрГТУ был продлен договор о сотрудничестве между университетом и Иркутской Епархией Русской православной церкви. Это сотрудничество началось с 1998 года. Тогда у бывшего ректора Иркутского государственного технического университета Сергея Борисовича Леонова родилась идея строительства православного храма в Студгородке

Многие студенты ИрГТУ, конечно, видели этот храм: небольшой уютный приход, который находится недалеко от корпуса факультета ПС и СМИ. Но мало кому известна его история и то, что это единственная домовая церковь при университете в городе, где студенты Политеха имеют возможность приобщаться к знаниям в области религоведения.

Еще в 1998 году ректор предполагал, что храм составит основу в системе духовного и нравственного воспитания студентов, жителей Студгородка и прилегающих микрорайонов.

После ухода из жизни С. Б. Леонова для реализации его идеи ученый совет университета 14 мая 1999 г. принял решение о выделении земли под строительство православного храма на территории Студенческого городка. Новый ректор Иван Михайлович Головных продолжил начатое дело.

С благословения Архиепископа Иркутского и Ангарского Вадима 29 февраля 2000 г. была создана православная община – приход во имя преподобного Сергия Радонежского (Преподобный Сергий Радонежский является покровителем и скорым помощником всех учащихся).

В апреле этого же года подготовленное для богослужения место было освящено Владыкой. 19 декабря 2000 г. настоятелем прихода был назначен священник Евгений Прохоров.

Первая Божественная Литургия была совершена 15 февраля 2001 года в праздник Сретения Господня. С этого времени приход стал жить полноценной жизнью.

В целях образования и духовно-нравственного воспитания молодежи приход ведет работу по нескольким направлениям: в университете один раз в месяц проводится лекция «Православие и государство, армия, школа, семья, личность», а также курсы религиоведения «Основы православной веры и культуры»; создан духовно-просветительский центр ИрГТУ. В планах работы центра – занятия по ознакомлению с историко-культурным наследием православия в Сибири, регулярные встречи со студентами университета.

В 2005 году была разработана образовательная программа «Духовные и нравственные ценности Православия». Цель этой программы – познакомить студентов с ценностями русской православной культуры, основами истории, теории религии и церкви; с православными традициями служения Отечеству; научить основам духовной безопасности и помочь духовному самоопределению молодежи в обстановке «плоралистической вселенной».

Ввести в учебный процесс такую дисциплину, хотя бы факультативом необходимо: ведь студенты изучают культуру, историю своей страны, почему не дать им возможность изучать историю своей религии? Почему в Америке и Европе студенты и школьники давно изучают основы религии, а мы, страна с древнейшей историей православия, не имеем такой возможности?

«Человек всесторонне образован только тогда, когда он внутренне образован, занимается преображением своей души, своего духовного мира, – считает настоятель прихода преподобного Сергия Радонежского отец Евгений, – сейчас в СМИ, да и вообще всюду культивируется образ жизни, девиз которого: «Бери от жизни все!», то есть иди к своей цели любой ценой. Почти каждый человек, выбирая такую позицию, действительно ни перед чем не останавливается, часто переступая нравственные законы. В таком случае он губит прежде всего себя, свою душу. Снабдить студента знаниями легко, научить его следовать законам божьим, законам морали – сложнее, но это необходимо, и это проповедуется православием. Ни школа, ни университет от этой задачи отказываться не должны».

Пока в храм ходят только глубоко верующие студенты, посещают лек-



Настоятель прихода Сергия Радонежского отец Евгений

ции, курсы, посвященные этой теме, сами проводят православные праздники.

«Мы живем в мире веры – продолжает отец Евгений, – Религия пропитывает все основные стороны жизни человечества, не замечать этого просто глупо. Поэтому человек должен знать положения основных религий, и мы не утверждаем, что это должно быть только православие. И ислам, и католичество, и буддизм – все религии должны быть знакомы образованному человеку».

Дарья ЧУГИНА



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ (МРЦПК)
ИрГТУ

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА

- Промышленное и гражданское строительство
- Бурение нефтяных и газовых скважин
- Открытые горные работы
- Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
- Маркшейдерское дело
- Обогащение полезных ископаемых
- Горная электромеханика
- Горные машины и оборудование
- Металлургия цветных металлов
- Безопасность технологических процессов и производства
- Дизайн
- Оценка стоимости предприятий (бизнеса)
- Менеджмент организации

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

- Безопасность и охрана труда
- Строительство и городское хозяйство
- Промышленность, горное дело и геология
- Автомобильный транспорт
- Информационные технологии
- Менеджмент и финансы

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПО РАБОЧИМ ПРОФЕССИЯМ

- Нефтегазовое дело, бурение
- Машиностроение
- Строительство
- Электроэнергетика
- Горное дело

ОБЪЯВЛЕНИЯ

считать не действительными следующие документы

студенческий билет на имя Сабадановой И. Ю. Юру-06-2;
студенческий билет на имя Гаврилович А. А. ТХМ-04-1
студенческий билет и зачетную книжку на имя Касилова Д. А;
зачетную книжку на имя Шиловой Н. П. Эус-04-1;
студенческий билет и зачетную книжку на имя Бартаева П. Ю.
АМ-08-1.

APTECH

COMPUTER EDUCATION

Подготовка профессиональных программистов
в Иркутском государственном техническом университете

Особенности обучения

Качество	Перспективы	Методика	Международное признание
Обучение в Aptech сертифицировано по ISO9001 Учебный план подразумевает обучение программистов-практиков	Дипломы и сертификаты Aptech признают многие крупные IT-компании	Aptech предоставляет учебные материалы Занятия ведут только сертифицированные преподаватели	Совместно с дипломом Aptech возможно получить австралийский диплом бакалавра по информационным технологиям



- 1 год**
1 семестр Специалист по управлению информационными системами. WEB-дизайнер
2 семестр Специалист по управлению информационными системами. Технология Client/Server (Java, .Net)
- 2 год**
3 семестр Основной модуль + Специализация Интернет-технология Java2EE или Платформа .NET
4 семестр Специалист по технологиям с открытым исходным кодом (Linux, Apache, PHP, Perl)
- 3 год**
5 семестр Специалист по разработке программного обеспечения (Управление проектами)
6 семестр Дополнительная специализация Администратор корпоративной сети

**адрес: г. Иркутск, ул. Лермонтова 83, ауд. К207
телефон: (3952) 405-729, эл. почта: aptech@istu.edu
часы работы: с 9-00 до 18-00**