

Мерцание швейцарского золота

С 21 по 25 апреля в г. Женева (Швейцария) проходил 38-й Международный салон изобретений, новой техники и товаров INVENTIONS GENEVA 2010.

О Салоне

Данный международный салон является одним из старейших и авторитетнейших мероприятий, проводимых в Европе, на которых традиционно демонстрируются новые, запатентованные (!) изобретения и инновации в различных областях науки и техники.

Салон проводится под патронатом Швейцарского правительства, Государственного Совета страны и Административного Совета г. Женева.

Стабильно посещают выставку более 70 тыс. человек из почти 800 компаний 45 стран мира. Странами, наиболее широко представленными на нынешнем Салоне, президент Международного Салона Жан-Люк Венсан назвал Китай, Иран и Россию.

Коммерческие и государственные предприятия, частные изобретатели и учёные различных ассоциаций и институтов представили более 1000 изобретений и новейших технологий в следующих областях: энергетика и охрана окружающей среды, машиностроение и электроника, текстиль и медицина и др.

Лучшие разработки были удостоены специальных наград Международного жюри. В работе Салона приняли участие 60 российских экспонентов, среди которых результаты работы научных школ ИГЭУ. Нашу экспозицию представлял проректор по



Кроме того, на основе краткого описания всех инноваций, демонстрировавшихся на Салоне, издан специальный каталог, который, в свою очередь, является составной частью мировой электронной базы данных об объектах интеллектуальной собственности.

Об изобретениях ИГЭУ

Формирование и представление российской экспозиции проводилось при поддержке со стороны Министерства образования и науки РФ. На научно-производственные центры и лаборатории вузов пришлось около 79% изобре-

тений, продемонстрированных на выставке.

ресурсному обеспечению Валерий Голов.



Итак, наши изобретения...

1. *Высокоточное управление многомассовыми электромехатронными системами.*

Авторы: Сергей Тарарыкин, Вадим Иванков, Владимир Тютиков, Евгений Красильникьянц. Результаты

данной работы входят в комплекс научных исследований, выполняемых в рамках гранта Президента РФ по государственной поддержке ведущих научных школ России. Руководитель д.т.н., профессор Сергей Тарарыкин.

Экспонат был удостоен Золотой медали Салона с особой отметкой Международного Жюри и награжден специальным призом Центра робототехники Республики Иран.

2. *Устройства на основе нанодисперсных магнитных жидкостей: разработанные магнитожидкостные сепараторы немагнитных материалов и герметизаторы; датчики уровня, угла наклона и магнитоуправляемая смазка в узлах трения и опорах; представлен новый способ удаления пятен нефтепродуктов с поверхности воды и технология использования для разделения немагнитных материалов различной плотности.*

Авторы: Юрий Казаков, Сергей Перминов, Николай Морозов, Юрий Страдомский. Экспонат был также удостоен Золотой медали Салона.

Соб. инф.

Фото предоставлены НТА «Технопол-Москва»

ВИЗИТ



Фото С. Государева

В конце мая состоялся визит представителей европейских университетов в ИГЭУ.

Гостями университета стали представители трех европейских вузов, которые входят в образовательный консорциум EU4M: ректор Бернар Кретен и проректор Клод Рош Высшей школы электроники и микротехники (Франция), координатор консорциума Фриц Нефф из Университета при-

кладных наук г. Карлсруе (Германия) и Константина Пена Альварес из Университета Овьедо (Испания).

На данный момент ИГЭУ получил статус ассоциированного члена европейского консорциума, а в дальнейшем планируется вхождение нашего вуза в эту организацию в качестве полноправного партнера.

Это предполагает активное сотрудничество ИГЭУ с указанными вузами, а именно совместную подготовку магистрантов по мехатронике. Нам предстоит проделать очень серьезную работу – согласование учебных планов по соответствующим специальностям. Данное сотрудничество даст нашим студентам преимущество при поступлении в магистратуру вузов консорциума, при участии в конкурсах на гранты и т.д.

В настоящее время трое студентов ИГЭУ уже обучаются во Франции по программе ERASMUS MUNDUS в рамках данного консорциума.

Наталья Дударева

DAAD

Германская служба академических обменов (DAAD) объявляет конкурс на получение научных грантов на 2011/12 академический год по совместным российско-германским программам «Михаил Ломоносов» и «Иммануил Кант», финансируемых на паритетной основе Министерством образования и науки РФ и Германской службой академических обменов.

Программа «Михаил Ломоносов» направлена на поддержку аспирантов и преподавателей вузов, работающих в области естественных и технических наук. Ежегодно выдается до 150 грантов на научные исследования российских ученых в вузах и научных центрах Германии.

Программа «Иммануил Кант» направлена на поддержку аспирантов и преподавателей вузов, работающих в области гуманитарных, социальных, юридических и экономических наук. Ежегодно выдается до 50 грантов на научные исследования российских ученых в вузах и научных учреждениях Германии.

Сроки подачи заявок по обеим программам до 30 июля 2010 года. Возможен дополнительный конкурс в сентябре 2010 г.

Полная информация о программах представлена на сайте DAAD www.daad.ru.

Информация
Управления международных связей ИГЭУ

Проект IQUAL: завершающий этап

29 апреля в г. Иваново состоялась Международная конференция «Эффективность и качество государственного и муниципального управления».



Конференция являлась завершающим этапом международного проекта IQUAL «Улучшение качества менеджмента в сфере государственного управления через применение модели САФ», реализуемого под эгидой Регионального центра по реформе государственного управления в странах Восточной Европы и СНГ Программы развития ООН (RCPAR/UNDP) и Научного центра бенчмаркинга и совершенствования Ивановского государственного энергетического университета (НЦБС/ИГЭУ).

Конференция организована Правительством Ивановской области, Научным центром бенчмаркинга и совершенствования ИГЭУ и Контрольно-счетной палатой Ивановской области.

В работе конференции принял участие губернатор Ивановской области Михаил Мень, руководители Департаментов и Управлений Правительства Ивановской области, главы муниципальных образований, представители национальных партнерских организаций Европейского фонда управления качеством и прочих заинтересованных сторон из

числа экспертного и академического сообщества.

На конференции подведены итоги участия представителей Ивановской области в мероприятиях международной инициативы IQUAL, результаты апробации европейской модели «Общей схемы оценки» – Common Assessment Framework (CAF) в государственных органах и органах местного самоуправления, рассмотрены перспективы развития модели САФ в России для повышения эффективности государственного и муниципального управления и улучшения качества публичных услуг. С сентября 2009 г. Ивановская область являлась экспериментальной площадкой применения этой модели, апробация САФ прошла в администрациях Плеса, Родниковского района, Контрольно-счетной палате Ивановской области.

«В Ивановской области уделяется большое внимание оценке и повышению эффективности органов государственной власти и местного самоуправления», – отметил губернатор. По его словам, улучшения результативности работы структур невозможно добиться без освоения служащими современных технологий.

Как полагает зам. председателя Правительства Ивановской области Максим Поляков, сегодня ни у кого не вызывает сомнений в необходимости применения единой модели оценки деятельности органов муниципального управления, вводимой на территории России в соответствии с поручением Президента страны. «Но усиление роли территориального подхода в государственном управлении,

усложнение управленческих задач обуславливает и активное развитие системы управления на местах, а вместе с этим и внедрение новых принципов и технологий для ее совершенствования. Вот почему в нашем регионе мы стремимся к комплексному применению современных методов оценки и наряду с общепринятой моделью внедряем новые механизмы», – подчеркнул он.

По словам директора Научного центра бенчмаркинга и совершенствования ИГЭУ, руководителя проекта IQUAL Дмитрия Маслова, в Ивановской области полностью готова методологическая база по разворачиванию модели САФ, реализованы несколько пилотных проектов по самооценке, установлены хорошие связи с пользователями модели САФ в Европе, налажено взаимодействие с Ресурсным центром САФ, что позволяет продолжать развитие данной модели на территории области и распространять успешный опыт на другие регионы.

Заместитель директора НЦБС ИГЭУ Юлия Вылгина рассказала участникам о шестинедельном дистанционном курсе «Улучшение качества менеджмента в сфере государственного управления через применение модели САФ», который проходил на базе центра дистанционного обучения ИГЭУ.

Ректор ИГЭУ Сергей Тарарыкин и зам. председателя Правительства Ивановской области Максим Поляков в торжественной обстановке вручили удостоверения государственного образца слушателям, успешно завершившим обучение по данному курсу.

НЦБС ИГЭУ

Фото с сайта <http://club-rf.ru/r37>

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

22–23 апреля в ИГЭУ прошло распределение выпускников ИГЭУ.

На общее собрание по распределению ЭЭФ и ФЭУ прибыли представители 33 предприятий, на ТЭФ и ИФФ – 34 предприятий, на ЭМФ и ИВТФ – 27 предприятий.

География представителей традиционно была широкая: Чукотка, Магадан, Сочи, Кольский полуостров, Москва и др.

На ЭЭФ пришло 187 заявок на 141 выпускника, причем большее их число (около 70 человек) обучаются на специальности «Релейная защита». Представители предприятий, желающие получить к себе на работу выпускников этого факультета,

прибыли из ОАО МРСК «Центра» и других энергетических компаний.

На ТЭФ никогда не было проблем с трудоустройством выпускников. По словам декана Сергея Плетникова, в этом году по сравнению с прошлым почти в два раза возросло количество представителей предприятий, заинтересованных в молодых специалистах. Так, на 150 выпускников пришла 151 заявка (обычно на одного молодого специалиста приходилось 1,5 заявки). Причем, все специальности одинаково востребованы.

Порадовало в этом году распределение на ЭМФ! Спрос на его выпускников возрос аж в два раза. Декан Валерий Шишкин объясняет

сложившуюся ситуацию «кадровым голодом» на предприятиях, возникающим из-за старения сотрудников. В целом по факультету приходится 1,5 заявки на выпускника; наиболее востребована специальность «Механика» (2–3 заявки на человека).

ИФФ же, ежегодно выпускает 76 человек, уже набрал порядка 75 заявок (большинство из них приходится на специальность «Атомные станции»).

А вот части выпускникам ФЭУ и ИВТФ приходится искать работу самим, ибо распределение на этих факультетах значительно ниже докризисного.

По мнению Леонида Тимошина, директора центра производства и подготовки

трудоустройства и распределения молодых специалистов, при наличии большого числа заявок часть студентов выдвигает слишком завышенные требования к месту будущей работы, что недопустимо в условиях кризиса.

Напоминаем, что Ваше внимание представляют общие сведения по распределению в апреле 2010 г. А поскольку процесс принятия заявок на выпускников еще не завершен, ситуация улучшается с каждым днем: в вуз по-прежнему поступают звонки и письма с просьбами отправить наших ребят на работу в различные отраслевые структуры.

Екатерина Марьянова