

К доске пойдет!..

28 октября на очередном заседании Ученого совета ИГЭУ состоялось торжественное оглашение списка студентов, имеющих право на получение именных стипендий Правительства РФ, Совета ИГЭУ, Российского союза промышленных предприятий и губернатора Ивановской области.

Список лучших из лучших получился довольно внушительным, несмотря на довольно строгую систему отбора. Факультеты выдвигают своих кандидатов из расчета 1 на 350 человек (пропорционально количеству учащихся на факультете), как правило, из числа студентов не младше III курса. Далее кандидатуры рассматриваются на заседании Ученого совета, где основными критериями служат учеба на «отлично» в течение как минимум трех последних семестров, а также непереносимое участие в научно-исследовательской и общественной работе вуза. Назначается именная стипендия в размере 2,5 базовой стипендии, установленной для успевающих студентов ИГЭУ.

Позвольте представить «цвет» студенчества ИГЭУ на данный момент:



Фото С. Государева

ФИО	Группа	Стипендия
Елена Белорусова	5-47	Совета ИГЭУ
Анна Копытина	5-14	Совета ИГЭУ
Татьяна Татарина	4-13	РСПП
Марина Бодунова	4-1	Совета ИГЭУ
Екатерина Чернецкая	5-5	Совета ИГЭУ
Викториа Макашина	5-60	Правительства РФ
Петр Аметин	5-53	Совета ИГЭУ
Марина Рахмилевич	5-56	Совета ИГЭУ
Владимир Лезнов	5-35	Президента РФ
Михаил Башкиров	5-35	Совета ИГЭУ
Софья Сизова	5-40	Совета ИГЭУ
Сергей Крупин	5-34	РСПП
Евгений Киреев	5-22	Правительства РФ
Ксения Беликова	5-26	Совета ИГЭУ
Ольга Сарбеева	2-29м	Совета ИГЭУ
Андрей Фаткулин	5-21	Совета ИГЭУ
Елена Чургова	2-29М	Губернатора

Фотографии ребят и Положение о персональных академических стипендиях Ученого совета всегда можно посмотреть на Веб-портале ИГЭУ.

P. S. Поскольку жизнь течет, одно поколение студентов приходит на смену другому, конечно же, имена в этом списке будут периодически иными... Неизменным останется лишь одно: информационный отдел ИВЦ будет сообщать новые имена и размещать небольшие информационные справки об этих самых умных, талантливых, активных ребятах, создавая таким образом Доску почета студентов ИГЭУ. Газета «Всегда в движении», в свою очередь, на своих страницах расскажет об их деятельности, увлечениях, привычках – в общем, максимально полно раскроет личности, составляющие «золотой фонд» вуза.

Анастасия Булатова

ВЫСТАВКА

«Экспоцентр» –

первая ступенька лестницы, ведущей наверх!

4 – 5 декабря в ЦВК «Экспоцентр» (Москва) в рамках итогового заседания Совета при полномочном представителе Президента РФ в ЦФО состоялась выставка «Центральный федеральный округ: энергосбережение и повышение энергетической эффективности». Этой актуальной теме были посвящены и разнообразные мероприятия деловой программы, в которых приняли участие представители федеральных органов власти всех уровней.

Тема. Тематические выставки, объединяющие на одной площадке стенды 18 регионов, входящих в ЦФО, проводятся регулярно с 2005 г. Выставочные экспозиции этого года в полной мере отражали деятельность ученых России, направленную на реализацию программ эффективного использования энергетических ресурсов и внедрения энергоэффективных технологий.

География. Стенды Ивановской области вполне достойно смотрелись на фоне других – Белгородской, Брянской, Владимирской, Курской, Липецкой, Московской, Орловской, Рязанской, Тамбовской, Ярославской и других областей ЦФО.

Организация. Экспозиция нашего региона была заполнена разработками трех организаций, частично или полностью специализирующихся на тематике московской выставки 2009 г.: ИГЭУ, ОГУП «Ивановский центр энергосбережения» и ОАО «Ивэлектроналадка».

Стенды представили губернатор Михаил Мень и первый зампред Правительства Ивановской области Дмитрий Михеев. Губернатор, представлявший наш регион, сказал, что энергетика – это один из «китов», на которых стоит Ивановская область. Уступает она лишь машиностроению и текстильной промышленности.

ИГЭУ. Несмотря на то, что стенды ИГЭУ представлялись на подобной выставке в «Экспоцентре» впервые, именно они заняли центральное место в ивановской экспозиции: 10 из 18 проектов, основанных на энергоэффективных инновациях в области машиностроения, тепло- и электроэнергетики, созданы именно нашими учеными!

Проекты. Разработки преподавателей и сотрудников ИГЭУ, ярко и интересно отличившие ивановскую выставку от иных:

Перевод отопительных котельных ЖКХ в мини-ТЭЦ (Когенерация). Энергосбережение. Альтернативная энергетика. Авторы: В. А. Буданов, В. С. Рабенко, Г. В. Томаров и А. А. Шипков;

Высокоэффективные водогрейные котлы нового поколения. Авторы: А. В. Мошкарин, Б. Л. Шелыгин и В. Н. Зайчиков;

Комбинированная испарительная установка для получения добавочной воды на теплоэлектроцентрали. Авторы: А. В. Мошкарин и А. А. Мошкарин, В. С. Петин, А. С. Седлов;

Устройство для определения примесей водного теплоносителя энергоблоков тепловых и атомных электростанций. Авторы: Е. Н. Бушуев, Б. М. Ларин и А. Б. Ларин, Е. В. Козюлина, А. Н. Коротков;

Новый класс высоковольтного энергетического оборудования 110–750 кВ. Авторы: В. Н. Гречухин, В. Д. Лебедев и Д. А. Лебедев, А. В. Наумов, Е. Н. Тимофеев, С. Е. Трубочев;

Разработка и внедрение технологии

и оборудования для энергосберегающей пропитки тканей в процессах отделки. Авторы: В. П. Капустин, Л. И. Король, Е. В. Кутумова и Г. П. Ставров;

Нанодисперсные магнитные жидкости и устройства на их основе. Авторы: Ю. Я. Щелькалов, Ю. Б. Казаков, С. М. Перминов, А. К. Белоногова;

Энергосберегающие конструкции ночных, теплых окон на основе применения теплоотражающих экранов. Авторы: В. М. Захаров, Н. Н. Смирнов, А. А. Созинов и Е. А. Холостов;

Сепаратор угольной пыли для низкотемпературного сжигания. Авторы: С. И. Шувалов, Г. Г. Михеев и П. Г. Михеев, Ю. А. Цешковский;

Энергоэффективность модернизации газотводящих трактов ТЭС. Авторы: И. В. Аверченко, В. В. Варнашов, С. Д. Горшенин и Ю. В. Салов.

Мнение. «Экспозиция Центрального федерального округа демонстрирует те шаги, которые мы уже предприняли в направлении внедрения энергосберегающих технологий и методов хозяйствования. Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры, установка энергосберегающих ламп и приборов учета энергоресурсов, позволяющих гражданам оптимизировать расходы на потребляемые услуги, применение минимизирующего энергопотери оборудования, внедрение энергоэффективных инноваций и разработок альтернативной энергетики – все эти наработки регионов ЦФО были представлены на нашей выставке», – отметил в своем приветствии полномочный представитель Президента РФ в ЦФО Георгий Полтавченко.



На фото (передний план): Ю. Казаков, Е. Кутумова, Д. Михеев

Итоги. По результатам выставки достигнуты некоторые весьма выгодные устные договоренности, а сам ИГЭУ получит дипломы и благодарственные письма. Кроме того, для некоторых авторов проектов участие в данном мероприятии станет лишь первой ступенькой, ведущей вверх: к участию в Московском салоне инноваций (февраль 2010 г.), а затем и в Международном салоне изобретений, технологий и новых товаров «Женева – 2010»!

В целом, по мнению организаторов выставки ИГЭУ в «Экспоцентре», проделанная работа была успешной и плодотворной!

Соб. инф.

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Студенчество – резерв интеллигенции

5 декабря в библиотеке ИГЭУ прошла презентация монографии «Формирование интеллигенции в высшей школе Российской Федерации. 1945–1991 гг.», подготовленной к изданию редакционно-издательским отделом вуза и представленной студентам автором – профессором кафедры отечественной истории и культуры Галиной Анатольевной Будник.



Научный поиск – сложный, трудоемкий и кропотливый процесс: чтобы написать эту книгу, автор изучила более 500 источников и книг предшественников!

Проблема, исследуемая Галиной Анатольевной, без сомнения, актуальна и значима. Что значит быть интеллигентным человеком? Какими были условия формирования интеллектуально-духовного облика советских студентов? Какова роль преподавателя в этом процессе? Есть ли что-то общее у поколения 1950–1980-х годов и сегодняшними студентами? Об этом и о многом другом шел разговор во время презентации нового издания.

Нельзя не согласиться с Г. А. Будник в том, что интеллигенция на протяжении всей отечественной истории играла исключительно важную роль: от ее гражданской позиции во многом зависел ход исторических событий. В работе выявлены существенные черты, присущие интеллигенции, то, что отличает ее от других социальных слоев, проанализированы факторы, определяющие процесс формирования профессиональных и нравственных качеств молодых преподавателей и студентов, рассмотрены их ценностные установки и общественно-политические взгляды. Серьезного внимания заслуживает вывод автора и о том, что формирование интеллигенции в высшей школе – процесс, с одной стороны, консервативный, с другой – инновационный, чутко реагирующий на изменения в стране.

Галина Анатольевна также высказала серьезное суждение о том, что качество профессионального образования во многом зависит от личности преподавателя. Возможно, именно поэтому мне запомнились разделы работы, связанные с историей нашего вуза, судьбами преподавателей тех лет.

Не оставит читателя равнодушной глава, посвященная первым послевоенным годам. В то время в Иваново вынуждены были приехать на временное, как тогда казалось, местожительство, московские преподаватели, которым не разрешалось жить в столице – немцы, бывшие репрессированные и т.д. Конечно, для людей трагично было расстаться со своими родными и близкими, но, приехав в наш город, они принесли сюда высокую столичную культуру. Так, в эти годы у нас в ИЭИ стал работать талантливый ученый и высокообразованный человек А. Р. Кауль, создавший целую школу своих последователей – специалистов-теплотехников. Бывший заведующий кафедрой промышленной теплоэнергетики В. А. Сергеев в свое время вспоминал, что на квартире у А. Р. Кауля часто собирались все сотрудники кафедры. Семья Кауля была гостеприимной, любила и понимала искусство.

Судя по реакции студентов, задаваемым ими вопросам, проблемы, поднимаемые в монографии, судьбы ее «героев» не оставили их равнодушными, а значит труд Г. А. Будник будет востребован читателями. Несмотря на то, что это научное издание, книга читается легко, а главы вторая и третья, непосредственно связанные с историей высшей школы, – особенно интересны.

Ждем читателей газеты на научном абонементе библиотеки, а Галине Анатольевне желаем новых творческих свершений!

Ирина Баева

СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА

9 декабря в администрации г. Иваново состоялась подведение итогов смотра-конкурса студенческих работ «Практическая помощь в решении городских экологических проблем».

В конкурсе приняли участие 18 студенческих работ, касающихся охраны водной и наземной экосистем, почвенного покрова, медико-биологических проблем в экологии, поиска новых методов и путей экологического образования и воспитания и др.

Обладательницами III места в номинации «Прикладной проект» стали студентки V курса ИФФ ИГЭУ Александра Журавлева и Анастасия Бабайцева за работу «Сравнительный анализ репродуктивного и проблемно-поискового методов при решении задач экологического воспитания». Девушкам были вручены дипломы победителей, а их научному руководителю профессору кафедры БЖД Анатолию Соколову – благодарность «За активное участие в формировании экологической культуры молодого поколения».

15 – 21 ноября команда ИГЭУ в составе 8 студентов III – V курсов специальности «Промышленная электроника» принимала участие в VIII Всероссийской олимпиаде в Томске.

Это был пилотный проект: в отличие от олимпиад прошлых лет, когда студенты соревновались только в решении задач и знании теории, в 2009 г. командам предлагалось решить различные прикладные задачи на лабораторных стендах, разработанных кафедрой-организатором соревнований. Предварительно все

команды были ознакомлены с работой макетных стендов и собрали несколько простейших схем под руководством инструкторов.

В теоретическом туре наша команда выступила не очень успешно, заняв лишь VII место из 13, зато в практическом – по направлению «Биомедицинская инженерия» – команда в составе Николая Воробьева, Александра Гудилко, Романа Наумова и Михаила Башкирова заняла II место, уступив только соперникам из другого томского вуза.

16 – 19 ноября в Екатеринбурге проходила Всероссийская студенческая олимпиада «Энерго- и ресурсосбережение».

Предварительным этапом была городская олимпиада по энергосбережению, по результатам которой команда ИГЭУ в составе Дмитрия Воробьева (5-12), Александра Жирова (5-12) и Александра Чусова (3-11) оказалась безусловным лидером. Второй этап, прошедший в Екатеринбурге в виде тестирования и решения конкретных задач повышенной сложности, связанных с энерго- и ресурсосбережением в области теплоэнергетики и теплотехнологий, ребята преодолели под руководством Дмитрия Седова (6-11), лидера олимпиады 2008 г. В итоге ребята стали вторыми, уступив небольшое количество баллов лишь хозяевам из УГТУ-УПИ. Кроме того, весьма успешно все трое выступили в личном первенстве, заняв IV, V и XIII места и оказавшись в первой половине участников олимпиады.