



ИГЭУ: от первого лица...

Одно из традиционных волнующих событий весенних месяцев - прощание выпускников со школьной жизнью. Завершение учебы сопряжено для них с судьбоносным, особенно в нестабильные времена, решением - выбором профессии. Между тем абитуриенты, раз в жизни сталкиваясь с такой проблемой, слабо ориентируются в особенностях и преимуществах вузов. Поэтому мы обратились к ректору Ивановского государственного энергетического университета (ИГЭУ) Сергею Тарарукину, чтобы в деталях познакомиться с уникальными чертами ИГЭУ из первых уст.

- Сергей Вячеславович, в чем специфика возглавляемого вами вуза?

- Главная особенность состоит в профиле нашего университета. ИГЭУ - крупный энергетический вуз (один из трех в стране) с более чем 90-летней историей. За это время накоплен высокий политехнический потенциал, позволяющий готовить специалистов по 40 направлениям и специальностям. Концепция развития РФ до 2020 года главным приоритетом в образовательной сфере считает обеспечение инновационности базового образования. Отмечу в связи с этим, что ИГЭУ всегда был и остается вузом, оперативно реагирующим на запросы экономики. Девиз ИГЭУ «Всегда в разрыве!» неслучаен. Ведь «инженер» в переводе с латинского значит «изобретатель». Поэтому инновационность для нас - условие жизни. Все наши специальности ориентированы на современные наукоемкие производства. Мы не только стремимся соответствовать требованиям времени, но и работаем на их опережение. Поддерживать материально-техническую базу на соответствующем уровне нам удается за счет собственных средств и помощи отечественных и зарубежных компаний-партнеров, заинтересованных в наших выпускниках.

Уникальность нашего вуза еще и в том, что большая учебная площадь (126 тыс. м) локализована в виде университетского городка. Учебные корпуса, соединенные переходами, общежития, столовые, спортивно-оздоровительные сооружения, научные лаборатории и учебно-производственные объекты, творческие клубы - всё в одном месте. Это позволяет студентам максимально эффективно использовать свое время, получая второе высшее образование, дополнительные квалификации, военные специальности, активно заниматься спортом, реализовать свои хобби и т. д.

Еще одно существенное отличие ИГЭУ - мощная компьютерная сеть. Скорость оптоволоконной сети между учебными корпусами - 1000 мегабит в секунду. Восьмиядерный сервер способен выполнять до 40 трлн. операций в секунду. Интернет-портал ИГЭУ (www.ispu.ru) по рейтингу посещаемости занимает 11-е место среди 2700 образовательных ресурсов страны. В распоряжении всех, кто учится и трудится в ИГЭУ, 1600 персон-

альных компьютеров с выходом в Интернет. Корпуса и общежития объединяет внутренняя локальная сеть с бесплатным доступом к ее архивам, в том числе к электронным каталогам научной библиотеки ИГЭУ. Особенность нашей библиотеки - в богатстве фондов (более 2 млн. книг). Благодаря этому учебный процесс практически полностью обеспечен научной литературой внутри вуза.

- Мое внимание привлекла фраза «военные специальности». Расскажите подробнее об этом?

- ИГЭУ - один из 37 вузов страны и единственный в Ивановской области, где есть военная кафедра. Поэтому выпускники ИГЭУ, прошедшие обучение на ней, не призываются в армию, а зачисляются в запас офицерами войск связи. В 2008 году на базе военной кафедры открыт учебный военный центр. Он дает студентам возможность приобретения второго высшего образования по военным специальностям. По его результатам они получают звание лейтенант, водительское удостоверение и гарантии всех льгот военнослужащего-контрактника, предусмотренные законодательством РФ.

- Вернемся к началу нашей беседы. ИГЭУ - сугубо технический вуз?

- Энергетика - лицо ИГЭУ. Но, разумеется, современные условия предъявляют особые требования к специалистам-инженерам. Они должны быть гибкими менеджерами с соответствующей психологической подготовкой; людьми, компетентными в экономических, политических и правовых вопросах; носителями широкого кругозора, наконец. Эти задачи реализуют кафедры факультета экономики и управления ИГЭУ. Но поскольку научный и образовательный потенциал этих кафедр значительно шире, на большей части из них второй десяток лет успешно развиваются собственные направления подготовки: три экономических специальности, «Связи с общественностью» и «Социология». Кроме того, мы реализуем взаимовыгодный симбиоз технических, экономических и социально-гуманитарных профилей университета. У студентов инженерных направлений используется спросом второе высшее образование по экономическим специальностям, а кафедры ФЭУ профилируют свои специальности под нужды энергетической сферы.

- Сергей Вячеславович, а есть ли какие-то особые условия поступления в ИГЭУ?

- ИГЭУ - государственный университет, поэтому условия приема нормированы Министерством образования и науки. Но в пределах этих норм возможны варианты, и мы их используем. Во-первых, наш вуз единственный в Ивановской области имеет утвержденное федеральным правительством право ежегодного проведения физико-математической олимпиады 1-го уровня. Этот уровень предоставляет максимальное количество льгот при поступлении в вуз победителям. Талантливые ребята получают по результатам олимпиады 100 баллов за ЕГЭ по физике и зачисляются в ИГЭУ без экзаменов. В текущем году таких «привилегированных» абитуриентов у нас - 64. Радует, что широта географии участников олимпиады в 2009 году почти равна широте будущего трудоустройства студентов ИГЭУ: кроме учащих Ивановской и соседних областей у нас были школьники из Волгограда, Уфы, Воркуты, Йошкар-Олы и многих других регионов России.

- Сейчас почти повсеместно распространена практика приема в вузы по результатам ЕГЭ. С одной стороны, это облегчает абитуриентам подготовку, а с другой - им стало сложнее определять свои шансы. Как вы считаете, эта проблема разрешима?

- Да. И в этом - вторая особенность условий приема в ИГЭУ. С 2009 года мы вводим новую систему регистрации и сопровождения абитуриентов. Путаница часто возникает из-за того, что абитуриенты - для подстраховки - подают заявления сразу на несколько специальностей, предоставляя соответствующее количество заверенных копий документов. Кроме излишних материальных затрат это приводит к почти полной потере ими ориентации в вопросе «На какую же специальность я прохожу?» Теперь при поступлении в ИГЭУ это всё исключается. Наш абитуриент подает одно заявление с перечнем желаемых им специальностей, ранжированных в порядке его предпочтений. Вводимая новация расширяет возможности контроля со стороны абитуриентов. Оперативная информация будет посто-

янно обновляться на портале ИГЭУ, причем каждый абитуриент получит лично кодированный доступ к сведениям о своих шансах по каждой из выбранных специальностей на всех этапах поступления.

- А каковы особенности обучения в энергоуниверситете?

- Модульно-рейтинговая система РИПМ (развитие индивидуального творческого мышления) - главное отличие. В свое время ИГЭУ был головным вузом по внедрению этой системы, она оправдывает себя. И вот почему. Во-первых, она облегчает адаптацию первокурсников к условиям вузовского обучения. Во-вторых, РИПМ дает студентам возможность «зарабатывать» высокие оценки на экзаменах и зачетах уже в течение семестра. Поэтому у наших студентов довольно высокий уровень знаний. По результатам недавно прошедшей аккредитации, ИГЭУ - лидер в стране по количеству студентов и дисциплин, охваченных министерским интернет-тестированием. И, наконец, рейтинговые показатели студентов обнародуются всеми факультетами по завершении каждого семестра, - с ними могут ознакомиться родители студентов, высокий рейтинг повышает престиж студента в глазах одноклассников. На некоторых специальностях высокие суммарные рейтинговые показатели за весь период обучения дают преимущество при распределении.

- У вас есть распределение? Это такая редкость сейчас...

- Более 80% наших выпускников трудоустраиваются по распределению, притом спрос на них со стороны работодателей в среднем в 2-3 раза превышает предложение. Нам это удается благодаря тесной связи с работодателями. В ИГЭУ создана развитая система производственных практик трех видов, на ее совершенствование мы тратим ежегодно более 2 млн. рублей. Центр производственной подготовки ИГЭУ осуществляет заключение трехсторонних договоров (университет-студент-предприятие). Аprobация в период практики создает позитивное отношение к студентам со стороны работодателей. Поэтому, когда потенциальные заказчики съезжаются к нам ежегодно в октябре на предварительное распределение, мы имеем довольно точные прогнозы относительно итогового распределения, что проводится в мае. Высокая оценка качества наших выпускников со стороны предприятий обусловили победу

ИГЭУ в конкурсе вузов страны на право получения студентами льготных кредитов на обучение за поручительством потенциального работодателя. Кроме этого, студенты и преподаватели ИГЭУ обеспечены мощной стипендиальной поддержкой со стороны компаний-партнеров. Наконец, в нашем вузе зафиксирована сравнительно низкая плата за коммерческое обучение (46 тыс. руб. в год).

Мы сохраняем связи с нашими студентами и по завершении ими учебы. Многие кафедры проводят регулярные опросы выпускников, советуясь с ними по вопросам совершенствования учебного процесса с точки зрения еще большего приближения его к потребностям производства. В настоящее время на портале ИГЭУ создан форум выпускников (student.ispu.ru), он позволяет нам сделать эту работу более комплексной и регулярной.

- Довольно часто можно слышать о спортивных победах ИГЭУ. Слава женской баскетбольной команды «Энергия» вышла далеко за пределы Ивановской области. С чем это связано?

- Традиция активного и здорового образа жизни - одна из самых давних и поддерживаемых в ИГЭУ. Поэтому, когда Президент Дмитрий Анатольевич Медведев заявил о приоритетном лицензировании университетов, располагающих спортивными клубами, у нас это не вызвало тревоги. В распоряжении студентов и сотрудников ИГЭУ собственный стадион, крытый легкоатлетический манеж, спортивный корпус с десятью залами, спортивно-оздоровительный лагерь «Рубское озеро». Мы финансируем участие студентов в соревнованиях всех видов и уровней. И если, по словам Президента, в стране регулярно занимаются спортом лишь 15% граждан, то у нас эта цифра доходит до 50%. При том своего рода «культ физкультуры» присущ не только студентам, но и преподавателям. Возможно, это связано с относительной молодостью профессорско-преподавательского состава ИГЭУ, его средний возраст - 49 лет (в некоторых московских вузах он близок к 60 годам).

- Остается пожелать ИГЭУ быть вечно молодым и динамично развивающимся, несмотря на приближающийся 90-летний возраст!

Беседу вела
Ольга КУНГУРЦЕВА.