

ЛЭТИ – лидер Болонского движения

В одном из шести инновационных вузов города, Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ», происходит реализация принципов Болонской декларации, которые Россия должна полностью воплотить в жизнь к 2010 году. ЛЭТИ является головным вузом по проблеме качества образования, а также координатором реализации Болонской декларации в Северо-Западном федеральном округе.

Все в магистратуру!

По системе «бакалавр – магистр» в ЛЭТИ готовили специалистов, начиная еще с 1992 года. А в этом году деканы факультетов вуза приняли кардинальное решение – инициировали переход полностью на двухуровневую подготовку, оставив всего две-три специальности, в рамках которых она просто невозможна. Рассказывает проректор ЛЭТИ по инновационной образовательной деятельности Николай Владимирович Лысенко: «Мы стали первым вузом города, который принял такое решение. Каждый год мы выпускали 150 магистров – это около 15% от общего числа наших студентов. На втором-третьем курсе ребята выбирают между обучением на специалиста или на бакалавра. Условие поступления в магистратуру служит хорошей успеваемостью. Ребята буквально

выстраиваются в очередь, чтобы обучаться по магистерской программе. Это становится своего рода стимулом: никто не хочет быть в списке последним. За предыдущие 5 лет на факультетах средний балл успеваемости повысился, и мы думаем, что именно благодаря внедрению двухступенчатой системы обучения». Образовательная программа в ЛЭТИ и так была максимально ориентирована на практику, а в результате перехода на двухуровневую систему у вуза появилась возможность за 6 лет блестяще готовить специалистов, которые всегда будут востребованными у работодателей, претендовать на самые престижные вакансии. За счет добавления в программу обучения одного семестра была увеличена спецподготовка: расширена практика на предприятиях, увеличилось число специальных дисциплин. В числе стратегических партнеров ЛЭТИ, где практикуются студенты, такие предприятия, как ФГУП НИИ «Вектор», ЦНИИ «Электроприбор», ОАО «НПП «Радар ММС», НПП «Буревестник», АО «Светлана», АО «Интелтех», ЗАО «Моторола», НПП «Равенство», НИИ «Гранит», НИИ телевидения, АО «Силовые машины».

Инновации в образовании

Сегодня ЛЭТИ участвует в инновационном национальном проекте: нашему вузу в рамках этого проекта из бюджета было выделено 738 млн рублей, и сейчас здесь полным ходом идет техническое переоснащение материально-технической базы. За 2 года в вузе собираются создать свыше 30 новых научно-учебных лабораторий, оснащенных по последнему слову техники. Для этого закупают оборудование ведущих отечественных и зарубежных производителей – от измерительного оборудования «Hewlett-Packard» до современных устройств и систем таких фирм с мировым именем, как IBM, Microsoft, International Instruments и др. Вместе с этим инновации происходят и в образовательном процессе. Благодаря развитию стратегического партнерства, в 2001–2005 гг. в университете были созданы 5 базовых кафедр, 3 научно-образовательных центра и 12 научно-исследовательских лабораторий. В 2006 году подписана комплексная программа сотрудничества с ОАО «Газпром».

В этом году ЛЭТИ перешел на систему обучения «бакалавр – магистр»



Н. В. Лысенко, проректор ЛЭТИ по инновационной образовательной деятельности

ЛЭТИ – лидер в области качества преподавания. Сейчас университет активно внедряет принципы Болонской декларации. Помимо двухуровневой системы образования, вуз вводит систему зачетных единиц, уделяет особое внимание самостоятельной работе студентов. Для этого собираются масштабно использовать электронные учебники, интерактивные средства проверки знаний.

Согласно рекомендациям Болонской декларации, студентам желательно проводить один семестр в другом вузе, предпочтительно зарубежном. Во втором семестре этого учебного года 63 студен-

та ЛЭТИ прошли обучение в университетах Великобритании, Финляндии, Швеции, Польши, Германии, Португалии. Учеба в другой стране – это бесценный опыт, новые знания и расширение кругозора. Благодаря внедрению принципов Болонской декларации, у выпускников ЛЭТИ сегодня прекрасные перспективы для карьеры. Дипломы университета котируются и в России и за рубежом. Сохраняя историю и традиции вуза, ЛЭТИ развивает новейшие образовательные технологии и стремится в будущее.

Адрес: ул. Профессора Попова, д. 5
Тел. приемной комиссии: 346-29-23
www.eltech.ru

