

КузГТУ готовит кадры для ведущих предприятий Кузбасса

Стратегические партнеры

Промышленность

Одной из новых традиций, появившихся в Кузбасском государственном техническом университете, стало проведение выездных научно-технических советов на ведущих предприятиях региона совместно со стратегическими партнерами.

— Такая форма работы, по нашему мнению, позволяет более оперативно корректировать учебный процесс, — отмечает ректор КузГТУ Владимир Ковалев. — Руководители факультетов и кафедр, преподаватели получают возможность увидеть реальное положение дел в отраслях, где придется трудиться студентам на практике или после получения дипломов, заблаговременно выявить узкие места и, скажем так, сыграть на опережение при подготовке специалистов. Ведь задача университета — готовить кадры для экономики, а не для количества, то есть во главе угла должно стоять качество. И важно знать, в ком сегодня заинтересован промышленный сектор.

Принятая модель развития университета предполагает усиление вклада в технологическую модернизацию реального сектора экономики Кемеровской области. Но для этого необходимо в первую очередь способствовать расширению взаи-

модействия между вузом и промышленностью. Ученым советом одобрена Программа стратегического развития на 2012—2020 годы, получившая название «Технический университет для инновационного развития Кузбасса». Заявленная цель программы говорит сама за себя — «укрепление и развитие человеческого потенциала ведущего угольного региона на основе консолидации ресурсов и возможностей университета с ключевыми предприятиями региона в образовательной, научно-инновационной и международной деятельности». Отсюда — наше стремление к как можно более тесному сотрудничеству с ведущими промышленными предприятиями. Приятно, что в этом стремлении мы находим полное взаимопонимание.

Основная задача таких научно-технических советов — совместить интересы высшей школы и экономики так, чтобы подготовка студентов была максимально приближена к реальному производству.

Например, при проведении совместного совета КузГТУ и ОАО «Южный Кузбасс» в Междуреченске в рабочих группах обсуждались технологии угледобычи, дегазация угольных пластов и промышленная безопасность, перспективы углебогащения, защита окружающей среды и другие актуальные направления.

— Хорошие перспективы имеет целый ряд предложений универси-

тета, например — прогнозирование горно-геологических нарушений, оценка достоверности запасов с помощью специализированного программного комплекса, — считает управляющий директор ОАО «Южный Кузбасс» Виктор Скульдичий. — Сотрудничество в этих и других вопросах будет очень полезно для развития нашей компании.

Компания «Южный Кузбасс» с 2003 года проводит целевой набор на обучение в КузГТУ. Студенты проходят оплачиваемые практики на предприятиях компаний, а после получения дипломов становятся там полноправными работниками. Для стимулирования своихцевиков, добивающихся успехов в учебе, дополнительно к государственной выплачивается стипендия от компании: «хорошистам» — 2,3 тысячи рублей, «отличникам» — 3 тысячи рублей в месяц.

Угольные компании («Южный Кузбасс», «Белон» и «СУЭК-Кузбасс»), что логично для Кузбасса, стали пионерами по отработке новой формы стратегического партнерства с КузГТУ. Но в университете надеются охватить и другие сферы промышленности региона.

Например, сейчас в Кузбассе рождается нефтехимическая отрасль — на севере области строится четыре нефтеперерабатывающих предприятия, которым потребуются специалисты. Поэтому была достигнута договоренность о проведении научно-технического

совета КузГТУ и компании «НефтехимСервис», на котором обсуждены планы по открытию в университете новой специализации — «Нефтехимия», а также по целевому набору студентов — для тех, кто живет в северных районах области и хочет после получения высшего образования вернуться домой работать именно на нефтеперерабатывающих производствах. Готовы в КузГТУ вести переподготовку и дополнительную подготовку уже имеющихся на предприятиях нефтекомплекса кадров, например, инженеров, рабочих и лаборантов химического анализа.

Предложил университет и научно-техническое сопровождение ряда проектов, в частности, по обеспечению экологической безопасности процессов обезвоживания и обессоливания сырой нефти, по проведению анализов сырья и продукции предприятия, моделированию процессов переработки углеводородного сырья, автоматизации учета расхода электроэнергии. А еще руководство «НефтехимСервиса», как сообщил заместитель генерального директора Юрий Степанов, заинтересовалось идеей возможного получения специалистами компаний «двойных дипломов» — на русском и английском языках. Это станет возможно при реализации начатого в 2012 году в КузГТУ проекта международной бизнес-школы.

Андрей Дружинин, КЕМЕРОВО