



## СПЕЦИАЛИСТЫ ПРИРОДООХРАННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

**В Кемерове в рамках Кузбасского международного угольного форума прошла презентация Института промышленной и экологической безопасности Кузбасского государственного технического университета.**

Изначальная цель образования такой структуры — объединение действующих и новых экспертных центров КузГТУ, что, в свою очередь, должно повысить эффективность деятельности вуза для индустриального освоения региона.

Сегодня деятельность института ведется в нескольких направлениях.

Основные задачи информационно-образовательного центра — экологическое обучение, повышение квалификации и профессиональная переподготовка кадров природоохранных органов, предприятий, предпринимателей и организаций.

К сожалению, системное непрерывное экологическое образование населения Кузбасса до последнего времени наладить не удалось — во многом потому, что энтузиасты не получали должной поддержки в органах образования. И сегодня регион испытывает явный дефицит и образовательных программ, и вариативных курсов природоохранной направленности.

Похожая ситуация отмечается и по части создания региональных баз данных по проблемам в сфере экологии — имеющиеся, как правило, несут в себе разрозненную информацию, зачастую при этом несопадающую, и к тому же многие предприятия не спешат подобную информацию раскрывать для всеобщего обозрения под предлогом «конфиденциальности».

Необходимо наладить и мониторинг реализуемых предприятиями природоохранных программ — к примеру, по словам Татьяны Галаниной, начальника отдела экологической безопасности Института промышленной и экологической безопасности КузГТУ, сегодня никто точно не может сказать, сколько нарушенных в результате хозяйственной деятельности земель реально рекультивируется в Кузбассе...

Центр экспертиз и консалтинга занимается оказанием консалтинговых услуг в области экологической безопасности, проведением экологи-

ческих экспертиз и эколого-экономической оценкой.

Среди направлений — разработка проектов нормативов ПДВ, нормативов образования и лимитов размещения отходов, нормативов НДС, подготовка материалов для получения лицензии на водопользование, разработка паспортов опасных отходов и расчет класса опасности отходов, подготовка материалов для лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами, представляемыми на государственную экологическую экспертизу, экологическая паспортизация оборудования, производств, предприятий, производственных и природных объектов, территорий.

Интерес для предприятий может представлять и оценка обоснования экологических платежей, выполнение оценки воздействия на окружающую среду, организация и проведение общественных обсуждений (в том числе анкетных опросов, общественных встреч, круглых столов, общественных слушаний и так далее), разработка раздела «Охрана окружающей среды» в составе проектной документации.

Направление «Экологический менеджмент» предлагает оценку системы управления охраны окружающей среды на предприятиях и рекомендации по ее совершенствованию, консультации по внедрению на предприятиях системы экологического менеджмента и отдельных элементов международных стандартов серии ISO-14000, консультации по разработке экологической политики предприятий.

Специалисты выполняют экспертизы при утилизации, складировании, перемещении, размещении, захоронении, уничтожении промышленных и иных отходов, по энергетической составляющей себестоимости продукции и услуг, энергетической эффективности продукции предприятия, составят сводный топливно-энергетический баланс предприятия.

Центр экологической безопасности выполнит работы по созданию и распространению программных средств и информационных систем в области обеспечения промышленной и экологической безопасности для промышленных предприятий региона.

Еще одно направление — разработка региональных концепций, федеральных и региональных программ экологической направленности.