

ПОДГОТОВКА КАДРОВ – ВАЖНЕЙШАЯ ЧАСТЬ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ ОБЪЕКТОВ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

Т.А. Фральцова, к.п.н., доцент, ректор ФГАОУ ДПО «ИПК ТЭК»

В.А. Конуркин, д.т.н., профессор, первый проректор ФГАОУ ДПО «ИПК ТЭК»

Т.В. Снегирева, к.э.н., начальник НИО ФГАОУ ДПО «ИПК ТЭК»

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов топливно-энергетического комплекса» (ФГАОУ ДПО «ИПК ТЭК») создано в соответствии с Постановлением Совета Министров СССР от 6 июня 1967 г. № 515. В течение первых 20 лет ИПК ТЭК являлся основным звеном, где повышали квалификацию руководящие работники и специалисты предприятий нефтяной, газовой промышленности и строительных организаций нефтегазового комплекса СССР. В настоящее время ИПК ТЭК находится в ведении Министерства энергетики Российской Федерации.

Институт имеет полувековой опыт работы по подготовке, переподготовке и повышению квалификации специалистов ТЭК. За это время он стал одним из ведущих учебных заведений дополнительного образования специалистов ТЭК Министерства энергетики Российской Федерации и обучил более 520 тыс. специалистов и руководителей, выполнил десятки научно-исследовательских работ.

Стабильность работы института во многом связана и с высокой мобильностью работы преподавателей. География проведенных выездных занятий охватывает практически всю территорию Российской Федерации.

Как следует из самого названия учреждения, его основная цель – повышение квалификации руководящих работников и специалистов ТЭК. Институт предлагает различные варианты образовательных услуг: программы повышения квалификации,

профессиональной переподготовки, дистанционного обучения, международного сотрудничества, семинары и тренинги, консультационные услуги. Образовательные программы и мероприятия, предлагаемые институтом, рассчитаны как на руководителей, так и на специалистов-практиков. Как правило, ежегодно в институте проходят обучение более 12 тыс. специалистов и руководителей.

Организационные и правовые основы в сфере обеспечения безопасности объектов ТЭК в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 21 июля 2011 г. № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса».

В настоящее время в России фактически формируется новое направление в области информационной безопасности:





«Информационная безопасность авторизованных систем управления технологическими и производственными процессами (АСУ ТП)». Особенностью данного направления является то, что, в отличие от корпоративных сетей, на которые традиционно были направлены усилия специалистов по информационной безопасности, АСУ ТП управляет реальными физическими процессами, нарушение которых может привести к человеческим жертвам и ущербу для экологии в масштабах как предприятия, так и страны.

Все это требует иных подходов к обеспечению безопасности объектов ТЭК, и прежде всего подготовки специалистов, работающих на стыке информационной и антитеррористической безопасности, и автоматизированных систем управления технологическими процессами.

В целях внедрения единых подходов к организации и проведению работ по обеспечению безопасности объектов ТЭК институт реализует востребованные на сегодняшний день программы обучения, такие как антитеррористическая защищенность объектов ТЭК, информационная безопасность авторизованных систем управления технологическими и производственными процессами, основные аспек-

ты обеспечения экономической безопасности предприятий ТЭК. Кроме того, институт оказывает образовательные услуги по подготовке и аттестации спасателей, аварийно-спасательных служб и формирований. В соответствии с поручением Минэнерго России на базе института создан Центр комплексной безопасности объектов ТЭК, специалисты которого разрабатывают и оформляют паспорта безопасности.

Важно отметить, что все реализуемые институтом программы отвечают основным приоритетам, определенным в проекте Энергетической стратегии 2035 и состоящим в обеспечении российской экономики кадровыми ресурсами, обладающими необходимыми компетенциями и квалификацией для инновационного развития энергетики, занятии и удержании Россией позиций лидера в энергетических технологиях и оборудовании, производстве интеллектуальных продуктов в области энергетики.

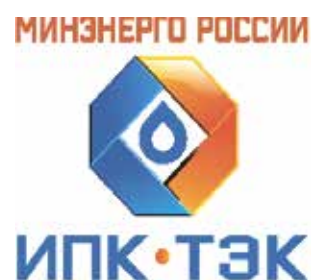
Подготовка и повышение квалификации работников для ТЭК строятся институтом на основе не только компетентного подхода, но и интеграции образования, науки и производства.

Таким образом, сформированные конкурентные преимущества и сложившееся позиционирование института на рынках

образования и исследований позволяют ему ставить дальнейшие задачи по поддержке не только модернизации экономики региона и страны, но и научно-инновационной деятельности топливно-энергетического комплекса. ■

ЛИТЕРАТУРА

1. Федеральный закон от 21 июля 2011 г. № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса».



ФГАОУ ДПО «Институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов топливно-энергетического комплекса»

140103, РФ, Московская обл., г. Раменское, Донинское ш., 4-й км
Тел.: +7 (496) 463-14-59
E-mail: ipktek@ipktek.ru
www.ipktek.ru