



**АННОТАЦИЯ
К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В СИСТЕМАХ ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ И
ВЕНТИЛЯЦИИ»**

Структурное подразделение (филиал), в котором реализуется программа: Академия строительства и архитектуры (структурное подразделение) ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» (Юридический адрес: г. Симферополь, ул. Киевская, 181, офис 318 – Центр дополнительного образования; e-mail – cps@aca.cfuv.ru; телефон (3652) 54-29-89.

Руководитель программы – ведущий специалист, к.э.н., доцент Кузьмина Наталья Владимировна, моб. тел. +7(978)7894526.

Цель: совершенствование профессиональных компетенций руководителей и специалистов поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору и Службе по экологическому и технологическому надзору Республики Крым, необходимых для выполнения ими функций в области профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Категория слушателей программы и требования к уровню их подготовки: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование – руководители и специалисты организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору и Службе по экологическому и технологическому надзору Республики Крым.

Вид профессиональной деятельности, на который ориентирована программа: руководители и специалисты сметно-договорных и производственно-технических отделов, сметчики предприятий стройиндустрии, городского хозяйства, инвестиционной сферы и служб заказчика.

Краткое описание программы повышения квалификации (обновление теоретических знаний, практических умений, приобретение навыков): в результате освоения программы повышения квалификации слушатель должен:

- 1 – качественно изменить общепрофессиональные и профессиональные компетенции:
 - способностью проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам (ПК-3);
 - владением методами мониторинга и оценки технического состояния и остаточного ресурса строительных объектов и объектов жилищно-коммунального хозяйства, строительного и жилищно-коммунального оборудования (ПК-18);
 - способностью организовывать профилактические осмотры, ремонт, приемку и освоение вводимого оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования, инженерных систем (ПК-19)

- 2 – приобрести следующие знания, умения и навыки для качественного изменения указанных компетенций:

Должен знать:

- основные требования нормативных документов по осуществлению деятельности по обеспечению системы государственного регулирования в области энергосбережения и энергоэффективности в области технического надзора, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов теплогазоснабжения и вентиляции;

- основные принципы осуществления деятельности по обеспечению системы государственного регулирования в области энергосбережения и энергоэффективности в области проектирования объектов теплогазоснабжения и вентиляции;

Должен уметь:

- применять соответствующие методы и процедуры осуществления деятельности по энергетической эффективности проектных решений или внедрении энергосберегающих мероприятий в существующие системы теплогазоснабжения и вентиляции;

Должен владеть:

- способностью обосновывать выбор методик и комплекса соответствующих действий по энергетической эффективности в области технического надзора, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов теплогазоснабжения и вентиляции.

Учебный план по дополнительной профессиональной программе – программе повышения квалификации «Энергосбережение в системах теплогазоснабжения и вентиляции»

Трудоемкость обучения 72 часа, из них 32 час. – лекции, 16 час. – практические и лабораторные занятия.

Срок освоения программы: от 5-ти до 10-ти дней (по согласованию с заказчиком). Начало занятий - по мере комплектования групп (от 3-х до 10-ти человек).

Форма обучения: очная, с отрывом от работы или очно-заочная с частичным отрывом от работы.

№ п/п	Наименование разделов	Итого	Всего аудиторных часов
1.	Основные направления реализации государственной политики РФ в сфере энергосбережения	12	8
2.	Требования по энергосбережению к системам теплогазоснабжения и вентиляции на этапе проектирования, строительства, реконструкции, монтажа и капитального ремонта	20	12
3.	Основные мероприятия по энергосбережению и энергоэффективности	30	20
4.	Нормирование удельных затрат топливно-энергетических ресурсов на производстве	10	8
Итого по программе повышения квалификации:		72	30
	Итоговая аттестация (экзамен)	6	6

Лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу выдается документ установленного образца — *Удостоверение о повышении квалификации.*