

Программа повышения квалификации
«Анализ уязвимости, категорирование и паспортизация объектов
топливно-энергетического комплекса»

Продолжительность: 5 дней (30 академических часов).

Категории слушателей:

- заместители директоров по безопасности предприятий ТЭК;
- начальники отделов по безопасности и режиму;
- ведущие специалисты отделов по безопасности и режиму.

Содержание программы

Тема 1. Основы противодействия терроризму

1. Правовые основы организации противодействия терроризму на объектах ТЭК.

- 1.1. Государственная политика Российской Федерации в области противодействия терроризму. Требования Федерального Закона от 06 марта 2006 г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму».
- 1.2. Основные положения Федерального Закона от 21 июля 2011 года № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса».

2. Теоретические основы противодействия актам незаконного вмешательства на объектах ТЭК.

- 2.1. Виды и цели актов незаконного вмешательства (АНВ).
- 2.2. Модели нарушителей и террористические угрозы, характерные для объектов ТЭК.
- 2.3. Уровни террористической опасности на отдельных участках и объектах Российской Федерации согласно Указу Президента РФ № 851 от 14.06.2012 г. «О порядке установления уровней террористической опасности, предусматривающих принятие дополнительных мер по обеспечению безопасности личности, общества и государства».

Тема 2. Анализ уязвимости, категорирование и обследование объектов ТЭК

3. Организация работы по категорированию объектов ТЭК.

- 3.1. Порядок организации работы по категорированию объектов ТЭК.
- 3.2. Основные подходы к категорированию объектов ТЭК.
 - 3.2.1. Порядок определения степени угрозы совершения террористического акта на объектах ТЭК.
 - 3.2.2. Порядок определения значимости объектов ТЭК для инфраструктуры и жизнеобеспечения.
 - 3.2.3. Порядок выявления потенциально-опасных участков и критических элементов объектов ТЭК.
- 3.3. Форма Актов обследования и категорирования объекта ТЭК.

4. Основные подходы к оценке социально-экономических последствий совершения террористического акта на объекте ТЭК.

- 4.1. Основные положения Единой межведомственной методики оценки ущерба от чрезвычайных ситуаций техногенного, природного и террористического характера, а также классификации и учета чрезвычайных ситуаций.

- 4.2. Оценка последствий взрыва без выбросов токсических веществ.
- 4.3. Основные положения Методических рекомендаций по определению количества пострадавших при чрезвычайных ситуациях техногенного характера МЧС России от 1 сентября 2007 года № 1-4-60-9-9.
- 4.4. Основные положения РД 03-496-02 «Методические рекомендации по оценке ущерба от аварий на опасных производственных объектах».
- 4.5. Практикум по оценке социально-экономических последствий совершения террористического акта на объекте ТЭК.

5. Практикум по обследованию объекта ТЭК (выездное занятие).

- 5.1. Определение исходных данных для разработки Актов обследования и категорирования (анализ уязвимости технологического процесса с определением потенциально-опасных участков (ПОУ) и критических элементов объекта (КЭО)). Меры по обеспечению антитеррористической защищенности объектов ТЭК.
- 5.2. Определение исходных данных для Акта обследования и категорирования (раздел «инженерно-технические меры»):
 - оснащение периметра объекта;
 - оснащение ПОУ и КЭО;
 - оснащение контрольно-пропускных пунктов;
 - оснащение помещений для размещения подразделений охраны.
- 5.3. Практикум по подготовке Акта обследования и категорирования и оценке достаточности реализуемых мер антитеррористической защищенности в отношении каждого потенциально-опасного участка и критического элемента объекта.

Тема 3. Паспорт безопасности объекта ТЭК

6. Разработка паспорта безопасности объектов ТЭК.

- 6.1. Структура паспорта безопасности объекта ТЭК.
- 6.2. Порядок разработки паспорта безопасности объекта ТЭК.
- 6.3. Актуализация паспорта безопасности объекта топливно-энергетического комплекса.
- 6.4. Особенности подготовки Приложений к паспорту.

Тема 4. Оснащение объектов ТЭК инженерно-техническими средствами охраны

7. Основы построения инженерно-технических средств охраны объектов ТЭК.

- 7.1. Нормативно-техническое регулирование в области оснащения объектов ТЭК инженерно-техническими средствами охраны.
- 7.2. Оснащение ИТСО объектов ТЭК.
- 7.3. Системы охранной сигнализации.
- 7.4. Системы контроля и управления доступом.
- 7.5. Системы охранные телевизионные.

8. Разработка технического задания (технических требований) на проектирование (модернизацию, реконструкцию) инженерно-технических средств охраны объектов ТЭК.

- 8.1. Этапы жизненного цикла инженерно-технических средств охраны.
- 8.2. Организация и сопровождение строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и работ по техническому обслуживанию ИТСО объектов.

- 8.3. Назначение и содержание технического задания на проектирование (модернизацию, реконструкцию) инженерно-технических средств охраны объектов ТЭК.
- 8.4. Алгоритм подготовки технического задания.
- 8.5. Практикум по разработке технического задания на проектирование ИТСО объектов ТЭК.

9. Итоговая аттестация.

При успешном прохождении итоговой аттестации по данной программе слушателям выдается **Удостоверение о повышении квалификации.**