

# Обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса в 2027 году

Правительство РФ постановлением №1046 от 03.08.2024 года утвердило «Требования обеспечения безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса». Отменены постановление Правительства РФ от 05.05 2012г. №458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно- энергетического комплекса. и постановление Правительства РФ от 19.09 2013г. № 933 «Требования к обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности линейных объектов топливно-энергетического комплекса.

**Дата проведения:** 12 - 14 мая 2027 с 10:00 до 17:30

**Артикул:** MC29827

**Вид обучения:** Курс повышения квалификации

**Формат обучения:** Дневной

**Срок обучения:** 3 дня

**Продолжительность обучения:** 24 часа

**Место проведения:** г. Москва, ул. Золотая, д. 11, бизнес-центр «Золото», 5 этаж. Всем участникам высылается подробная схема проезда на семинар.

**Стоимость участия:** 51 000 руб.

**Для участников предусмотрено:**

Методический материал, кофе-паузы.

**Документ по окончании обучения:** По итогам обучения слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию по программе обучения, получают Удостоверение о повышении квалификации в объеме 24 часов (в соответствии с лицензией на право ведения образовательной деятельности, выданной Департаментом образования и науки города Москвы).

## Для кого предназначен

Руководителей организаций, директоров по безопасности, заместителей руководителей по безопасности и режиму, начальников и сотрудников служб безопасности; сотрудников, ответственных за обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК.

## Цель обучения

Получить знания о природе терроризма, его видах, методах противодействия террористическим атакам на объектах промышленности. Научиться определять угрозы террористического характера и изучить стратегии борьбы с ними; изучить организационные и правовые аспекты противодействия террористическим угрозам, требования к антитеррористической защищенности объекта; получить практические рекомендации по актуализации паспорта безопасности и антитеррористической защищенности; оценить достаточность инженерно-технических мероприятий по физической защите и охране объекта, знать алгоритмы организации охраны и обеспечения безопасности на объектах промышленности.

## Особенности программы

Новые требования предусматривают изменение существующего порядка оценки системы физической защиты объекта, состава инженерно-технических средств, определяют состав специальных технических средств, с помощью которых осуществляется обнаружение и пресечение функционирования беспилотных летательных аппаратов.

**Постановлением вводятся требования к:**

- системам (средствам) обеспечения функционирования подразделений охраны на объекте топливно- энергетического комплекса;
- организации физической защиты объектов ТЭК подразделениями охраны;
- обеспечению дополнительных мер безопасности.

Программа курса имеет практическую направленность и базируется на изучении передового опыта в области антитеррористической защищенности объектов промышленности.

Каждому слушателю курса в электронном виде предоставляется **Методика по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК**, которая разработана на основе обобщения проводимых многолетних исследований специалистов Института комплексной безопасности Самарского государственного технического университета по оценке и управлению риском ЧС, вызванных актами незаконного вмешательства на объектах ТЭК, а также работ других институтов.

Методика по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (ТЭК) позволяет обеспечить информацией руководителей субъектов ТЭК, сотрудников органов управления системой физической защиты объектов при проведении работ по категорированию и анализу уязвимости объекта в целом, выявлению уязвимых мест, потенциально опасных участков и критических элементов, а также оценке эффективности существующей системы физической защиты объекта. В работе учтён опыт специализированных организаций по оценке риска и показателей социально-экономических последствий ЧС, вызванной актами незаконного вмешательства.

Это мероприятие можно заказать в корпоративном формате (обучение сотрудников одной компании).

# Программа обучения

## **Риск как количественная мера безопасности.**

Общие положения о риске. Оценка риска. Идентификация риска. Методы идентификации риска. Анализ риска. Качественные и количественные методы анализа риска. Сравнение риска. Риск допустимый. Отождествление риска с уровнем безопасности. Работы по оценке риска для снижения количества опасных событий, связанных с актами незаконного вмешательства или террористическими актами на объектах ТЭК.

## **Организационные и правовые основы в сфере обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса.**

Полномочия федеральных органов государственной власти и органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса. Права и обязанности субъектов топливно-энергетического комплекса в сфере обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса энергетического комплекса. Нормативное правовое обеспечение работ по безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК. Внутриобъектовые организационно распорядительные документы по организации работ по безопасности и антитеррористической защищенности объекта ТЭК.

## **Оценка риска. Выявление критических элементов. Методы идентификации риска. Качественные (экспертные) методы анализа риска.**

Составление перечня потенциально опасных участков. Выявление уязвимых мест. Определение и составление перечня критических элементов объекта. Определение угрозы для критических элементов.

Модель нарушителя. Способы реализации угрозы нарушителем. Сценарий развития чрезвычайной ситуации при акте незаконного вмешательства.

## **Оценка риска. Оценка масштабов социально-экономических последствий акта незаконного вмешательства.**

Показатели критериев категорирования. Методическое обеспечение расчета показателей. Расчет показателей социально-экономических последствий ЧС, вызванной актом незаконного вмешательства на критических элементах объекта. Оценка масштабов социально-экономических последствий акта незаконного вмешательства. Выделение критических элементов

## **Оценка риска. Присвоение категории опасности объекту.**

Критически важные объекты для инфраструктуры ТЭК. Присвоение категории опасности объекту. Организация деятельности комиссии по категорированию. Документы, образующиеся в результате деятельности комиссии.

## **Обработка риска. Оценка достаточности инженерно-технических мероприятий, мероприятий по физической защите и защите объекта.**

Определение требуемого уровня безопасности объекта. Сбор информации о системе физической защиты объекта. Оценка достаточности инженерно-технических мероприятий, мероприятий по физической защите и защите объекта.

## **Обработка риска. Анализ уязвимости объекта в целом, выявление потенциально опасных участков, критических элементов, уязвимых мест. Оценка эффективности системы физической защиты объекта.**

Определение структуры охраны, необходимого количества постов и маршрутов, их дислокация, требуемое количество персонала физической защиты. Оборудование объекта необходимыми инженерно-техническими средствами защиты и техническими средствами охраны. Принципы и параметры (в том числе временные) силового и технологического реагирования при возникновении установленных угроз для минимизации ущерба. Организация деятельности комиссии. Документы образующиеся в результате деятельности комиссии.

## **Паспорт безопасности.-**

Порядок составления. Согласование. Актуализация паспорта.

## **Особенности выполнения задач физической защиты для обеспечения защищенности критических элементов при- «угрозе нападения на объект топливно энергетического комплекса с использованием (применением)- беспилотных воздушных- судов и аппаратов, беспилотных транспортных средств, и иных автоматизированных беспилотных комплексов.**

## **Организация защиты информации ограниченного доступа.**

Нормативно правовое регулирование обеспечения защиты информации ограниченного доступа. Режим конфиденциальности.

# Преподаватели

## **ПРЕПОДАВАТЕЛЬ**

Эксперт по оценке безопасности объектов ТЭК. Практический опыт более чем на 80 объектах ТЭК. Провел более 600 независимых экспертиз.

## **ПРЕПОДАВАТЕЛЬ**

Эксперт в области безопасности объектов ТЭК.

Возглавлял кафедру комплексной безопасности объектов ТЭК в ФГАОУ ДПО «ИПК ТЭК», преподаватель курса «Организация и порядок проведения работ по безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК» в Институте развития кадрового потенциала» при РГУ имени И.М. Губкина, Центра комплексной безопасности и антитеррористической защищенности объектов в Самарском государственном университете.