



Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургская современная академия»

198217, Санкт-Петербург, ул. Танкиста Хрустицкого, д. 94
Тел. +7(812)676-77-08 Сот. +7(911)926-18-88 Email. sov.a-info@yandex.ru
www.spbsacad.ru

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации:**

**«ПОЖАРНЫЙ-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ ДЛЯ
РУКОВОДИТЕЛЕЙ, ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПОЖАРНУЮ
БЕЗОПАСНОСТЬ»**

(28 академических часа)

Форма обучения: очная, очно-заочная, с применением дистанционных технологий

Возможно проведение мероприятия в корпоративном, индивидуальном формате, в форме вебинара.

Стоимость обучения: 10 000 р.

Для кого предназначена данная программа:

- Руководители.
- Специалисты.
- Лица, ответственные за пожарную безопасность пожароопасных производств, имеющих среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Требования к образованию:

Среднее профессиональное или высшее.

Документ, выдаваемый по окончании обучения:

Удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Цель программы:

Данный курс нацелен на совершенствование и (или) приобретение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по организации мероприятий по обеспечению пожарной безопасности. После прохождения программы обучения слушатели овладеют способностью к организации мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, в части противопожарного режима, пожарной опасности технологического процесса и производства организации, а также приёмов и действий при возникновении пожара в организации. Получаемые знания и навыки соответствуют требованиям профессиональных стандартов.

Тема 1. Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения

- Статистика, причины и последствия пожаров. Основные причины пожаров. Задачи пожарной профилактики.
- Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.
- Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.
- Виды пожарной охраны. Федеральная противопожарная служба. Государственный пожарный надзор, структура. Права и обязанности, виды административно-правового воздействия за нарушение и невыполнение правил и норм пожарной безопасности.

Тема 2. Общие понятия о горении и пожароопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий

- Общие сведения о горении. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов.
- Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаровзрывоопасности.
- Классификация строительных материалов по группам горючести.
- Понятие о пределе огнестойкости и пределе распространения огня. Физические и требуемые ПО и ПРО.
- Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений. Способы огнезащиты конструкций.

Тема 3. Пожарная опасность организации

- Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность производства.
- Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции.
- Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон по Правилам устройства электроустановок.
- Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных её проявлений. Категории молниезащиты зданий и сооружений. Основные положения по устройству молниезащиты. Статистическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.
- Пожарная опасность технологических процессов на эксплуатируемых объектах.

Тема 4. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация

- Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные посты проведения огневых работ. Порядок допуска лиц к огневым работам и контроль за их проведением. Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.
- Пожароопасные свойства легко воспламеняющихся жидкостей, горючих жидкостей, горючих газов. Меры пожарной безопасности при транспортировке легко воспламеняющихся жидкостей, горючих жидкостей, горючих газов.

Тема 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации

- Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов.
- План эвакуации на случай пожара на эксплуатируемых обучаемых объектах.
- Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах.
- Организация учений в организации по эвакуации людей по разным сценариям.

Тема 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты

- Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей.
- Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство.
- Назначение, область применения автоматических систем пожаротушения и сигнализации.
- Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Основные требования норм и правил к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

Тема 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации

- Пожарно-технические комиссии. Порядок разработки противопожарных мероприятий.
- Понятие термина «противопожарный режим». Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

Тема 8. Действия руководителей и специалистов при пожарах

- Общий характер и особенности развития пожара.
- Порядок сообщения о пожаре.
- Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей, огнеопасных и ценных веществ и материалов.
- Встреча пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара.
- Действия после прибытия пожарных подразделений.

Итоговая аттестация – экзамен в форме итогового тестирования.