

**Наименование программы: «Пожарная безопасность («Руководитель»)»**

**Уровень программы:** дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

**Форма обучения:** очная.

**Срок освоения программы:** 72 час, 9 дней.

**Обучение осуществляется на русском языке.**

**Описание программы:** Программа разработана с учетом требований рынка труда и направлена на повышение квалификации обучающихся в сфере обеспечения пожарной безопасности организаций, зданий, сооружений, транспорта; на развитие профессиональных компетентностей обучающихся посредством освоения им знаний, навыков и умений в области проектирования, монтажа, ремонта и обслуживания средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, эксплуатации объектов защиты, создания, применения систем и средств обеспечения пожарной безопасности, профилактики, предупреждение и тушение пожаров.

Программа связана с требованиями ФГОС ВО по направлению «Пожарная безопасность», профессиональным стандартом «Специалист по противопожарной профилактике» лицензионными требованиями к работникам согласно Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 30.12.2011г. № 1225 и другими нормативными правовыми актами Министерства образования и науки Российской Федерации и МЧС России.

Целью реализации программы является повышение уровня знаний (квалификации), совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области пожарной безопасности руководителей и инженерно-технических работников организаций, выполняющих работы по проектированию, монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, комплексного обеспечения безопасности зданий и сооружений, а также руководителей организаций, эксплуатирующих пожароопасные производственные объекты, и специалистов осуществляющих производство работ и эксплуатацию пожароопасных производственных объектов; повышение противопожарной культуры, стабилизация обстановки в области пожарной безопасности на производстве; обновление теоретических знаний, изучение изменений в законодательстве и нормативно-технической документации, требований к характеристикам современных технических средств обеспечения безопасности зданий и сооружений, определяющие возможности и особенности их использования; обеспечение выполнения законодательных и нормативных актов в области пожарной безопасности.

Обучающимися по программе являются руководители и инженерно-технические работники предприятий и организаций, лица, ответственные за пожарную безопасность предприятий и организаций, руководители ведомственных подразделений пожарной охраны, строительные и пожарные инспекторы, индивидуальные предприниматели, специалисты, осуществляющие деятельность в области пожарной безопасности, имеющие среднее профессиональное или высшее профессиональное образование.

#### **Учебный план программы:**

№ п/п	Наименование учебных курсов, дисциплин, разделов (модулей)	Количество часов по учебному плану	в том числе			Форма контроля
			Лекции	Семинары, практические занятия	Самостоятельная работа	
1.	Нормативно-правовые основы технического регулирования в области пожарной безопасности	36	34	2	-	текущий контроль
2.	Системы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	22	16	6	-	текущий контроль
3.	Первая доврачебная помощь пострадавшему	6	2	4	-	текущий контроль
	Итоговая аттестация	8				зачет
Итого		72	52	12		

**Аннотации к рабочим программам дисциплин:**

Учебная дисциплина «Нормативно-правовые основы технического регулирования в области пожарной безопасности» включает **теоретические занятия** по темам:

- задачи Государственной противопожарной службы;
  - современные образцы продукции пожарно-технического назначения;
  - информационное обеспечение потребителей в области пожарной безопасности;
  - правовые аспекты обеспечения пожарной безопасности;
  - права и обязанности руководителя предприятия в области пожарной безопасности, ответственность за нарушение требований пожарной безопасности;
  - проведение экспертизы организационных и технических решений по обеспечению пожарной безопасности;
  - организация и деятельность пожарной охраны;
  - проведение ведомственного контроля за обеспечением пожарной безопасности;
  - основное содержание программ пожарно-технического минимума для разных категорий работников, организация обучения рабочих, служащих и инженерно-технического персонала правилам пожарной безопасности, обязанности и действия руководителей предприятий и ИТР в случае возникновения аварии и пожара;
  - противопожарные мероприятия при разработке ситуационных и генеральных планов, дорог, проездов, подъездов, пожарная безопасность зданий с низкой устойчивостью при пожарах.
  - краткие сведения о процессе горения и показатели пожаровзрывоопасности;
  - обеспечение взрывобезопасности объектов с наличием горючих паров, пылей и ЛВЖ;
  - пожарная опасность веществ и материалов, используемых в производстве.
  - общие принципы обеспечения пожарной безопасности промышленных объектов.
  - общие требования пожарной безопасности технологических процессов;
  - общие требования обеспечения пожарной безопасности;
  - определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности;
  - новое в нормировании пожарной безопасности электроустановок;
  - молниезащита;
  - организация и осуществление государственного пожарного надзора в Российской Федерации.
  - лицензирование деятельности в области пожарной безопасности.
- и **практическое занятие**: определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности.

Учебная дисциплина «Системы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений» включает **теоретические занятия** по темам:

- типы и состав систем пожарной сигнализации;
- общие положения при выборе типов пожарных извещателей для защищаемого объекта;
- технические средства пожарной сигнализации и управления установками пожаротушения и дымогазоудаления;
- особенности технических средств специального исполнения;
- адресные системы пожарной сигнализации;
- технические средства оповещения, управления эвакуацией и дымоудалением;
- фотолюминисцентные эвакуационные системы;
- требования к размещению, методы контроля планов эвакуации;
- классификация, типы, основные параметры систем и средств пожаротушения;
- монтаж, ремонт, обслуживание, диспетчеризация и пусконаладочные работы.
- огнетушащие вещества, используемые в современных установках пожаротушения.
- элементная база современных установок пожаротушения;
- сертификация продукции и услуг в области пожарной безопасности.
- противопожарное оборудование, первичные средства пожаротушения.
- типы, основные параметры, общие технические требования, классификация, функциональное назначение, комплектность, маркировка пожарных автомобилей.

и **практические занятия**:

- современные технические средства пожарной сигнализации и управления, программирование, настройка, тренировка на примере оборудования «Болид»;
- тактические приемы использования первичных средств пожаротушения.

Учебная дисциплина «Первая доврачебная помощь пострадавшему при пожаре» включает **теоретические занятия** по темам:

- оказание доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, дорожно-транспортных авариях, на пожаре;
- рекомендации по оказанию первой помощи.

и **практические занятия**:

- рекомендации по оказанию первой помощи, демонстрация и отработка приемов.

**Методические рекомендации** ЧОУ ДПО «РУЦТБ» к практическим занятиям:

«Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»

«Современные технические средства пожарной сигнализации и управления Программирование, настройка, тренировка на примере оборудования «Болид».

«Назначение, устройство и принцип действия огнетушителей. Правила их эксплуатации и пользования ими для тушения загорания или пожара».

«Оказанию первой доврачебной помощи. Демонстрация и отработка приемов».

**Календарный учебный график (типовой):**

Форма обучения	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Итого часов
	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	
Очная (аудиторная) академических часов	8	8	8	8	8	8	-	8	8	8	72
Самостоятельная работа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	8	8	8	8	8	8	-	8	8	8	72

Прием обучающихся ведется круглогодично, обучение осуществляется по мере набора группы, минимальное количество обучаемых в группе 3-4 человек.

Конкретные календарные сроки определяются расписанием для каждой группы.

**Численность обучающихся по реализуемой образовательной программе:**

- за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов – 0%

- по договорам об образовании за счет средств физических и (или) юридических лиц – 100%.