



ЕДИНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ, ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ В ЭНЕРГЕТИКЕ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ

НЕЗАВИСИМЫЙ АТТЕСТАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

**АНО ДПО «Учебно-курсовой комбинат»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

АНО ДПО «Учебно-курсовой комбинат»

г. Ставрополь

«14» января 2019 г.



*Приставка Д.В.*

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

*«Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц,  
ответственных за пожарную безопасность  
пожароопасных производств»*

## СОДЕРЖАНИЕ:

3	Наименование	Страницы
1	Пояснительная записка	3
2	Цель реализации программы	4
3	Планируемые результаты обучения	4
4	Учебный план	9
5	Календарный график	10
6	Рабочие учебные программы тем, дисциплин	11
7	Организационно-педагогические условия реализации	14
8	Формы аттестации	17
9	Оценочные материалы	18

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная программа «Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств» составлена в соответствии с требованиями:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012г.;
- Федерального закона от 21 декабря 1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1008 от 29.08.2013);
- Приказа МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»;
- профессиональный стандарт «Специалист по противопожарной профилактике» утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» октября 2014г. № 814н;
- профессиональных стандартов по видам экономической деятельности и других нормативных документов по пожарной безопасности.

Дополнительная общеобразовательная программа «Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств» предназначена для повышения уровня профессиональных компетенций в области пожарной безопасности для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств, необходимых для снижения профессионального риска в части пожарной опасности технологического процесса и производства организации, а также приемов и действий при возникновении пожара в организации, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре, учитывая региональную специфику, в соответствии с нормативно-правовыми актами Российской Федерации и Ставропольского края в области пожарной безопасности, профессиональных стандартов.

Нормативный срок освоения по Программе составляет 28 часов.

Режим занятий определяется совместно с Заказчиком.

Форма обучения определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком - очная, очно-заочная. Дополнительная общеобразовательная программа может реализовываться с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Требования к поступающим

К освоению дополнительной общеобразовательной программе по курсу «Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств» допускаются любые лица без предъявления требований к уровню образования, стажу и опыту работы. («Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» № 1008 от 29.08.2013г.)

Обучение пожарно-техническому минимуму для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств проводится в течение месяца после приема на работу и с последующей периодичностью не реже одного раза в год после последнего обучения. (Приказ МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»)

**2. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ** – получение слушателями необходимых знаний по пожарной безопасности для их практической деятельности, повышения уровня профессиональных компетенций, необходимых для снижения профессионального риска, безопасного выполнения трудовых функций, предупреждения и возникновения пожароопасной ситуации.

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы слушатель для качественного изменения компетенций, отраженных в профессиональных стандартах и квалификационных справочниках приобретает и совершенствует:

<b>ТРУДОВАЯ ФУНКЦИЯ</b>	<i>Планирование пожарно-профилактической работы на объекте</i>
<b>Трудовые действия</b>	Планирование пожарно-профилактических работ на объекте
	Контроль исполнения приказов: о порядке обеспечения пожарной безопасности на территории, в зданиях, сооружениях и помещениях объекта; о назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях объекта
	Проведение вводного противопожарного инструктажа с работниками объекта
	Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте
	Разработка паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ
	Обеспечение объекта знаками пожарной безопасности
<b>Необходимые знания</b>	Нормы и требования общепромышленных, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности
	Противопожарные требования строительных норм, правил и стандартов
	Пожарная опасность контролируемых объектов
	Технологии, основные производственные процессы организации, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации, продукции организации, материально-технических ресурсов, используемых при производстве продукции, специфика отдельных видов работ
	Средства пожаротушения, используемые на объекте
	Схемы действий персонала организации при пожарах
	Причины пожаров и взрывов и их основные поражающие факторы
	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации
<b>Необходимые умения</b>	Разрабатывать инструкции и регламенты с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы; порядок аварийной остановки технологического оборудования)
	Оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности
	Разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров
	Проводить пожарно-техническое обследование объектов
<b>ТРУДОВАЯ ФУНКЦИЯ</b>	<i>Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами</i>
<b>Трудовые действия</b>	Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта
	Обеспечение содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению
	Проведение пожарно-технического обследования в составе комиссий по

	приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных объектов
	Представление интересов организации по вопросам пожарной безопасности в надзорных органах
	Контроль технического состояния средств автоматического обнаружения и тушения пожаров, первичных средств пожаротушения
	Разработка графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контроль их выполнения
	Выдача предписаний руководителям подразделений объекта по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
	Приостановка полностью или частично работы объектов, агрегатов, помещений, отдельных видов работ при выявлении нарушений, создающих пожароопасную ситуацию и угрожающих безопасности людей
<b>Необходимые знания</b>	Требования стандартов, правил, инструкций в области пожарной безопасности
	Требования отраслевых и локальных нормативных документов по пожарной безопасности с учетом специфики организации
	Технологические процессы производства и его пожарная опасность
	Конструктивные особенности, технические характеристики эксплуатации средств противопожарной защиты объекта
	Требования пожарной безопасности электроустановок, систем отопления, вентиляции
	Требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства
	Порядок аварийной остановки технологического оборудования
<b>Необходимые умения</b>	Контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности
	Обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта
	Разрабатывать совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров, оказывать организационную помощь руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий
	Выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения

<b>ТРУДОВАЯ ФУНКЦИЯ</b>	<b><i>Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров</i></b>
<b>Трудовые действия</b>	Создание и содержание в соответствии с установленными нормами органов управления и подразделения пожарной охраны
	Содержание в исправном состоянии системы и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров
	Проведение обучения и тренировок членов добровольной пожарной дружины
	Предоставление в установленном порядке при тушении пожаров на территориях организаций необходимых сил и средств, горюче-смазочных материалов
	Организация, в случае угрозы жизни людей, их спасения имеющимися средствами
	Проверка работоспособного состояния автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения пожаре, систем противодымной защиты, систем пожаротушения)
	Общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных
	Организация эвакуации материальных ценностей из опасной зоны, опреде-

	ление места их складирования и обеспечение, при необходимости, охраны
<b>Необходимые знания</b>	Законодательные, нормативные технические документы, методические материалы, а также действующие приказы, правила, инструкции, положения по вопросам пожарной безопасности
	Пожароопасность основных производственных и технологических процессов организации
	Особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации
	Необходимые мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации, техника, способы и приемы обеспечения пожарной безопасности, технические средства и способы их применения для обеспечения пожарной безопасности
<b>Необходимые умения</b>	Определять наличие и характер угрозы людям, пути, способы и средства спасания (защиты), а также необходимость защиты (эвакуации) имущества
	Определять наличие и возможность вторичных проявлений опасных факторов пожара, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на объекте пожара
	Определять точное место и площадь горения, что именно горит, пути

<b>ТРУДОВАЯ ФУНКЦИЯ</b>	<i><b>Контроль содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты</b></i>
<b>Трудовые действия</b>	Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта
	Обеспечение содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению
	Проведение пожарно-технического обследования в составе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных объектов
	Представление интересов организации по вопросам пожарной безопасности в надзорных органах
	Контроль технического состояния средств автоматического обнаружения и тушения пожаров, первичных средств пожаротушения
	Разработка графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контроль их выполнения
	Выдача предписаний руководителям подразделений объекта по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
	Приостановка полностью или частично работы объектов, агрегатов, помещений, отдельных видов работ при выявлении нарушений, создающих пожароопасную ситуацию и угрожающих безопасности людей
<b>Необходимые знания</b>	Требования стандартов, правил, инструкций в области пожарной безопасности
	Требования отраслевых и локальных нормативных документов по пожарной безопасности с учетом специфики организации
	Технологические процессы производства и его пожарная опасность
	Конструктивные особенности, технические характеристики эксплуатации средств противопожарной защиты объекта
	Требования пожарной безопасности электроустановок, систем отопления, вентиляции
	Требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства
	Порядок аварийной остановки технологического оборудования
<b>Необходимые умения</b>	Контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности
	Обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта

	Разрабатывать совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров, оказывать организационную помощь руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий
	Выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения

<b>ТРУДОВАЯ ФУНКЦИЯ</b>	<b><i>Инструктирование и организация обучения персонала объекта по вопросам пожарной безопасности</i></b>
<b>Трудовые действия</b>	Организация и контроль прохождения всеми рабочими и служащими противопожарных инструктажей, проводимых ответственными за пожарную безопасность в подразделениях организации в соответствии с требованиями нормативных документов
	Проведение лично либо организация в учебных центрах обучения по пожарно-техническому минимуму лиц (инженерно-технических работников, рабочих, служащих), выполнение обязанностей которых связано с повышенной пожарной опасностью или ответственных за пожарную безопасность в подразделениях организации
	Проведение противопожарной пропаганды
	Работа в составе комиссий по проверке знаний пожарной безопасности
<b>Необходимые знания</b>	Нормы пожарной безопасности
	Порядок обучения руководителей, специалистов и работников организации мерам пожарной безопасности и пожарно-техническому минимуму
	Меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара
	Порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара
	Технические и организационные требования к содержанию территории, зданий и помещений организации в рамках противопожарного режима
	Требования к содержанию путей эвакуации
	Нормы, правила пожарной безопасности электроустановок, порядок их аварийного отключения
	Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции, порядок их отключения
	Требования пожарной безопасности к технологическим установкам, взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования
	Требования пожарной безопасности при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, производстве пожароопасных работ
	Порядок и нормы хранения веществ и материалов на территории, в зданиях и сооружениях организации
<b>Необходимые умения</b>	Разрабатывать темы по пожарно-техническому минимуму в соответствии с профессиональной ориентацией обучаемых
	Обучать работников навыкам оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара
	Обучать персонал методам правильного применения средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты от опасных факторов

<b>ТРУДОВАЯ ФУНКЦИЯ</b>	<b><i>Организация системы обеспечения противопожарного режима в организации</i></b>
<b>Трудовые действия</b>	Анализ состояния пожарной безопасности в структурных подразделениях с разработкой предложений для принятия оптимальных решений по противопожарной защите объектов
	Проверка состояния пожарной безопасности в структурных подразделениях
	Контроль выполнения противопожарных мероприятий по предписаниям,

	ведомственного пожарного надзора и уполномоченных органов власти
	Контроль обслуживания стационарных автоматических установок обнаружения и тушения пожара
	Планирование проведения пожарно-технической подготовки (обучения, проверки знаний, инструктажей и противопожарных тренировок) персонала, а также разработки и пересмотра инструкций о мерах пожарной безопасности и оформления документации
	Планирование потребности и количества первичных средств пожаротушения
	Составление заявок на приобретение сертифицированного пожарно-технического оборудования
	Проведение тренировок по эвакуации персонала и применению первичных средств пожаротушения
	Экспертиза оперативно-тактической обстановки и принятие управленческих решений об организации и ведении оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
	Обеспечение управления и документационного сопровождения в области пожарной безопасности
<b>Необходимые знания</b>	Требования нормативных документов по обеспечению противопожарного режима в организации
	Противопожарный режим, порядок содержания территории, зданий и помещений организации
	Требования к содержанию путей эвакуации
	Требования пожарной безопасности электроустановок, систем отопления и вентиляции
	Требования пожарной безопасности к технологическим установкам, взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования
	Требования пожарной безопасности при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, производстве пожароопасных работ
	Порядок и нормы хранения веществ и материалов на территории, в зданиях и сооружениях организации
	Порядок транспортировки взрывопожароопасных веществ и материалов
	Порядок эвакуации горючих веществ и материальных ценностей
	Порядок содержания сетей наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения (пожарный кран, пожарный гидрант)
	Требования по содержанию и применению установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем противодымной защиты, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией
	Требования порядка содержания пожарной техники, первичных средств пожаротушения (мотопомпы, огнетушители)
	<b>Необходимые умения</b>
Организовывать контроль состояния системы пожарной безопасности организации	
Обеспечивать пожарную безопасность при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, при производстве пожароопасных работ	
Организовывать выделение финансовых средств на реализацию мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	



#### 4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной общеобразовательной программы  
«Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных  
за пожарную безопасность пожароопасных производств»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
1	<b>Тема 1.</b> Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения	2	2	-	Текущий контроль
2	<b>Тема 2.</b> Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий	2	2	-	Текущий контроль
3	<b>Тема 3.</b> Пожарная опасность организации.	4	4	-	Текущий контроль
4	<b>Тема 4.</b> Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация	4	4	-	Текущий контроль
5	<b>Тема 5.</b> Требования пожарной безопасности к путям эвакуации	2	2	-	Текущий контроль
6	<b>Тема 6.</b> Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации	2	2	-	Текущий контроль
7	<b>Тема 7.</b> Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации	5	5		Текущий контроль
8	<b>Тема 8.</b> Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах	2	2		Текущий контроль
9	<b>Тема 9.</b> Практическое занятие	4	-	4	Текущий контроль
	<b>Экзамен</b>	1	1		Итоговая аттестация
	<b>Итого</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	