#### АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ Учебный центр «Профиль»

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного государственного инспектора Ангарского городского округа по пожарному надзору ЕУ МЧС России по

Иркутской области

P.H. Акулов 2020г. **УТВЕРЖДАЮ** 

Директор

АНОДПО УН «Профиль»

Н.И. Чемезов

2020г.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств»

Срок освоения программы - 16 часов

г. Ангарск 2020г.

# СОДЕРЖАНИЕ

1.	Пояснительная записка	4
2.	Планируемый результат освоения программы	4
3.	Организационно-педагогические условия реализации программы	4
4.	Учебный план	6
5.	Календарный учебный график (очная форма обучения)	7
6.	Календарный учебный график (очно-заочная форма обучения)	8
7.	Рабочая программа	10
8.	Оценочные материалы	11
9.	Методические материалы	13
10.	Информационный интернет-ресурс	13
11.	Техническая оснащенность аудитории	13
12.	Список рекомендуемой литературы	14

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа (далее Программа) предназначена для повышения квалификации руководителей подразделений пожароопасных производств.

К освоению программы допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Программа и требования к результатам освоения программы разработаны на основании законодательных и нормативных актов:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
  - Федерального закона от 21.12.1994 №69 «О пожарной безопасности»,
- Приказа МЧС РФ от 12.12.2007 №645 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»,
- «Методических рекомендации по организации обучения руководителей и работников организаций. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум (утв. МЧС РФ)».

Целью обучения настоящей программы является совершенствование и (или) приобретение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по организации мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Учебный план программы раскрывает объем и содержание учебного материала. Срок освоения программы 16 часов, в том числе итоговая аттестация - 1 час.

Календарный учебный график программы является документом, регламентирующим организацию образовательного процесса по данной программе, и определяет следующие характеристики: объемные параметры учебной нагрузки в целом и по дням, перечень учебных тем, последовательность изучения тем, объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, формы и объем времени итоговой аттестации.

Программа реализуется в очной и очно-заочной формах обучения с применением электронного обучения (ЭО) и дистанционных образовательных технологий (ДОТ). Для контроля освоения программы преподавателем проводится промежуточная и итоговая аттестация в форме тестирования, сроки проведения которых установлены календарным учебным графиком программы. Материалы, определяющие содержание проведения промежуточной и итоговой аттестации находятся в разделе «Оценочные материалы». В случае необходимости (потребности заказчика) допускается изменение последовательности изучения тем и увеличение периода обучения, предусмотренных календарным учебным графиком.

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверения, установленного образца.

#### ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Результатом освоения программы является совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности:

- способность к организации мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в подразделениях пожароопасных производств.

## ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализацию программы осуществляют преподаватели, имеющие высшее или среднее профессиональное образование по профилю преподаваемого предмета и/или дополнительное

профессиональное образование по направлению деятельности организации, без предъявления требований к стажу работы.

Учебно-методическое обеспечение позволяет реализовать основное содержание программного материала в соответствии с требованиями законодательных и нормативных актов.

## Информационное обеспечение.

В рамках информационной образовательной среды (ИОС) в УЦ функционируют:

- Sbis (Сбис), Teams (Тимс) электронные системы для видео-коммуникаций (вебинаров),
- локальная вычислительная сеть (ЛВС), объединяющая 64 компьютера, на базе которых созданы рабочие места обучающихся и преподавателей. С помощью ЛВС и сети Wi-Fi каждый обучающийся имеет доступ ко всем информационно-образовательным ресурсам и сети Интернет. Основной информационно-образовательный ресурс учебно-тренажерная база обучающей контролирующей системы, соответствующая требованиям:
- обеспечения наглядности и доступности в обучении, эффективное использование учебного времени, обеспечение интереса и повышение активности обучающихся лиц в процессе обучения;
- создания в процессе занятий различных условий для действий обучающихся, требующих от них самостоятельности и практического применения ранее полученных знаний, умений и навыков;
- осуществления объективного контроля за действиями обучающихся и усвоением изучаемого ими материала, выявление ошибок, допускаемых обучающимися, и недостаточно усвоенных вопросов;
  - простоты устройства, надежность в работе;
  - обеспечения полной безопасности обучаемых в ходе занятий.

Обучающая контролирующая система обеспечивает работу в двух режимах:

- режим обучения;
- режим проверки знаний.

Преподаватель контролирует работу каждого обучающегося.

Обучение и тестирование в обучающей контролирующей системе обеспечивает:

- достижение обучающимися усвоения программы обучения;
- результативность процесса обучения.

Обучающая контролирующая система соответствует существующей системе организации и планирования учебного процесса по срокам проведения, видам занятий и рекомендуемой последовательности изучения тем в соответствии с установленными программой:

- учебным планом;
- учебно-календарным графиком;
- рабочей программой учебных тем.

Информационно-библиотечный фонд УЦ укомплектован печатными и электронными изданиями учебной литературы по темам программы.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

# учебный план

# ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

# «Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств»

Категория руководители подразделений пожароопасных производств, имеющие

обучающихся (или получающие) среднее профессиональное и (или) высшее

образование

Срок освоения 16 часов

программы

Форма обучения очная, очно- заочная с применением электронного обучения (ЭО) и

дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

No	Наименование тем	Количество	Форма
п/п		часов	контроля
1.	Введение. Правила пожарной безопасности	2	
2.	Пожарная опасность организации	4	
3.	Организационно-технические основы	5	
	обеспечения пожарной безопасности на		зачет
	предприятии		
4.	Действия руководителей, специалистов, рабочих	4	
	и служащих при пожарах		
	Итоговая аттестация	1	тестирование
	итого:	16	

# КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

# Программы повышения квалификации

# «Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств» (очная форма обучения)

№ п/п	Темы	Виды учебных занятий	Порядковые номера дней (час.)		Всего часов практич. нагрузки	Всего часов учебной нагрузки
			1	2		
1.	Введение. Правила пожарной безопасности	лекционные занятия	2			2
2.	Пожарная опасность организации	лекционные занятия	4			4
3.	Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности на предприятии	лекционные занятия	2	3		5
1	Действия руководителей, специалистов, рабочих и	лекционные занятия		2	1,5	3,5
4.	служащих при пожарах	практические занятия		1,5		
	Промежуточная аттестация	опрос		0,5		0,5
	Итоговая аттестация	тестирование		1		1
		итого:	8	8	4	16

# КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

# Программы повышения квалификации

# «Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств» (очно-заочная форма обучения)

<b>№</b> п/п	Темы	Виды учебных занятий	Порядковые номера дней (час.)		Всего часов самостоят. нагрузки	Всего часов учебной нагрузки
			1	2		
1.	Введение. Правила пожарной безопасности	лекционные занятия	1		1	2
	Введение. Правила пожарной осзопасности	самостоятельные занятия	1			
2.	Поменую д отголизова спроизования	лекционные занятия	1		3	4
	Пожарная опасность организации	самостоятельные занятия	3			
3.	Организационно-технические основы обеспечения	лекционные занятия	2		3	5
	пожарной безопасности на предприятии	самостоятельные занятия		3		
	Действия руководителей, специалистов, рабочих и	лекционные занятия		1	1	3,5
4.	служащих при пожарах	самостоятельные занятия		1		
	Служащих при пожарах	практические занятия		1,5		
	Промежуточная аттестация	опрос		0,5		0,5
	Итоговая аттестация	тестирование		1		1
		ИТОГО:	8	8	8	16

# КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

# Программы повышения квалификации

# «Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств» (очно-заочная форма обучения)

<b>№</b> п/п	Темы	Виды учебных занятий	Порядн номера (ча	дней	Всего часов самостоят. нагрузки	Всего часов учебной нагрузки
			1	2	1 3	1.0
1.	Введение. Правила пожарной безопасности	самостоятельные занятия	2		2	2
2.	Пожарная опасность организации	самостоятельные занятия	4		4	4
3.	Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности на предприятии	самостоятельные занятия	2	3	5	5
4.	Действия руководителей, специалистов, рабочих и	самостоятельные занятия		2	2	3,5
7.	служащих при пожарах	практические занятия		1,5		
	Промежуточная аттестация	опрос		0,5		0,5
	Итоговая аттестация	тестирование		1		1
		ИТОГО:	8	8	13	16

# Рабочая программа учебных тем

## Тема 1. Введение. Правила пожарной безопасности

Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.

Основные причины пожаров. Правила пожарной безопасности. Задачи пожарной профилактики.

## Тема 2. Пожарная опасность предприятия

Меры пожарной безопасности. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон по Правилам устройства электроустановок Пожарная опасность технологических процессов организации. Пожарная опасность территорий. Виды огневых работ и их пожарная опасность. Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ, ГЖ на рабочих местах, при производстве окрасочных и других пожароопасных работ.

# **Тема 3. Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности в организации**

Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности в организации

Первичные средства пожаротушения. Применение огнетушителей. Пожарные краны. Виды систем пожаротушения и сигнализации. Назначение установок противодымной защиты. Пожарно-технические комиссии. Добровольная пожарная дружина. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности. Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

#### Тема 4. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах

Порядок сообщения о пожаре. Порядок содержания имеющихся на объекте средств пожаротушения. Приемы тушения пожара до прибытия пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Пути и порядок эвакуации, план эвакуации. Действия рабочих и служащих после прибытия пожарных подразделений (оказание помощи в прокладке рукавных линий, участие в эвакуации материальных ценностей и выполнение других работ по распоряжению руководителя пожаротушения).

Практическое занятие. Ознакомление и работа с огнетушителем.

**Практическое занятие.** Отработка действий при обнаружении на территории объекта задымления, загорания, пожара. Эвакуация.

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### 1. Примерный перечень вопросов для промежуточной аттестации

- 1. Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара?
- 2. Какие требования предъявляются к окнам помещений, где хранятся баллоны с газом?
- 3. Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло смерть человека?
- 4. Какая информация должна содержаться в журнале учета огнетушителей на объекте?
- 5.Кто входит в состав квалификационной комиссии по проверке знаний требований пожарной безопасности, создаваемой непосредственно в организации?
- 6. Какую степень защиты должны иметь переносные светильники в пожароопасных зонах любого класса?
- 7. Какой единый номер телефона необходимо набрать в случае пожара?
- 8. Что должно быть установлено на транспортных средствах, осуществляющих перевозку пожаровзрывоопасных веществ?
- 9. Какой федеральный закон определяет основы обеспечения пожарной безопасности?
- 10. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в помещениях, оборудованных вычислительной техникой?
- 11. На какие группы делятся вещества и материалы по горючести?
- 12. На каком расстоянии разрешается производить сжигание отходов и тары?
- 13. Какой системой вентиляции оборудуются помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия) выделяющие пожаровзрывоопасные пары?
- 14. Какая периодичность проверки паяльных ламп?
- 15. Какими средствами пожаротушения должны быть обеспечены места варки битума?
- 16. В какие сроки углекислотные огнетущители подлежат перезарядке?
- 17. Какая технологическая среда относится к пожаровзрывоопасной?
- 18. Какие предусмотрены средства коллективной защиты от статического электричества?
- 19. Какие сведения необходимо сообщать во время звонка в пожарную охрану в случае возникновения пожара?
- 20. На каком расстоянии от места проведения огневых работ следует размещать переносные ацетиленовые генераторы?

## 2. Примерный перечень вопросов для итоговой аттестации

- 1. Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара?
- 2. Какие требования предъявляются к окнам помещений, где хранятся баллоны с газом?
- 3. Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло смерть человека?
- 4. Какая информация должна содержаться в журнале учета огнетушителей на объекте?
- 5.Кто входит в состав квалификационной комиссии по проверке знаний требований пожарной безопасности, создаваемой непосредственно в организации?
- 6. Какую степень защиты должны иметь переносные светильники в пожароопасных зонах любого класса?
- 7. Какой единый номер телефона необходимо набрать в случае пожара?
- 8. Что должно быть установлено на транспортных средствах, осуществляющих перевозку пожаровзрывоопасных веществ?

- 9. Какой федеральный закон определяет основы обеспечения пожарной безопасности?
- 10. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в помещениях, оборудованных вычислительной техникой?
- 11. На какие группы делятся вещества и материалы по горючести?
- 12. На каком расстоянии разрешается производить сжигание отходов и тары?
- 13. Какой системой вентиляции оборудуются помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия) выделяющие пожаровзрывоопасные пары?
- 14. Какая периодичность проверки паяльных ламп?
- 15. Какими средствами пожаротушения должны быть обеспечены места варки битума?
- 16. В какие сроки углекислотные огнетушители подлежат перезарядке?
- 17. Какая технологическая среда относится к пожаровзрывоопасной?
- 18. Какие предусмотрены средства коллективной защиты от статического электричества?
- 19. Какие сведения необходимо сообщать во время звонка в пожарную охрану в случае возникновения пожара?
- 20. На каком расстоянии от места проведения огневых работ следует размещать переносные ацетиленовые генераторы?
- 21. Какие требования предъявляются к окнам помещений, где хранятся баллоны с газом?
- 22. На какие виды подразделяется пожарная охрана?
- 23. На каком расстоянии от края проезжей части следует располагать пожарные гидранты?
- 24. Каким образом производится исключение условий образования горючей среды?
- 25. Должен ли руководитель организации обеспечить обучение своих работников мерам пожарной безопасности?
- 26. Можно ли эксплуатировать электронагревательные приборы с неисправным терморегулятором или вообще без него?
- 27. Какие сведения ответственное лицо должно сообщить прибывшему на место руководителю тушения пожара?
- 28. Когда запрещается производить погрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами в автотранспортное средство?
- 29. Что входит в задачи пожарной профилактики?
- 30. Как часто асбестовые полотна должны просушиваться и очищаться о пыли?
- 31. Что из перечисленного относится ко вторичным проявлениям опасных факторов пожара, воздействующим на людей и материальные ценности?
- 32. Какой вид противопожарного инструктажа должен быть проведен в организации при подготовке в проведении собрания трудового коллектива с количеством участников более 100 человек?
- 33. Какие электроустановки и электротехнические изделия подлежат отключению в конце рабочего дня?
- 34. Кто или что входит в состав основных элементов системы обеспечения пожарной безопасности?
- 35. На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются помещения производственного и складского назначения?
- 36. Какими первичными средствами пожаротушения необходимо обеспечить место проведения огневых работ?
- 37. Какой административный штраф может быть наложен на граждан за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее за собой возникновение пожара?
- 38. Какая предусмотрена периодичность эксплуатационных испытаний наружных пожарных лестнии?
- 39. Где должна производиться сушка одежды и обуви?
- 40. На каком расстоянии от горючих конструкций должны размещаться прожекторы?
- 41. Что запрещается на погрузочной площадке во время слива и налива СУГ?
- 42. Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в

#### организации?

- 43. Кто обязан исполнять указания руководителя тушения пожара?
- 44. Где устанавливаются пожарные извещатели пламени?
- 45. Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?

# МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

#### Методические разработки

- 1. Слайды: «Основы безопасности при проведении огневых работ» (см. на диске);
- 2. Слайды: «Основы процессов горения» (см. на диске);
- 3. Слайды: «ПТМ рабочие» (см. на диске);
- 4. Слайды: «Пожарная безопасность предприятия» (см. на диске);
- 5. Слайды: «Пожарно-технический минимум» (см. на диске);
- 6. Слайды: «Правила работы с огнетушителем» (см. на диске);
- 7. Слайды: «Типы огнетушителей» (см. на диске).

### Перечень наглядных пособий

- 1. Учебный фильм «Охрана труда и пожарная безопасность»;
- 2. Учебный фильм «Первичные средства пожаротушения»;
- 3. Учебный фильм «Правила пожарной безопасности»;
- 4. Учебный фильм «Комната»;
- 5. Учебный фильм «Свеча»;
- 6. Учебный фильм «Правила работы с огнетушителем».

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРС

- 1. Консультант Плюс компьютерная справочная правовая система;
- 2. Обучающая контролирующая система на 256 обучающихся одновременно.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ОСНАЩЕННОСТЬ АУДИТОРИИ

№п/п	Наименование	Кол-во
1.	Магнитно-маркерная доска	1
2.	Мультимедийный проектор	1
3.	Экран	1
4.	Принтер	1
5.	Посадочные места для обучающихся	по количеству обучающихся
6.	Рабочее место преподавателя	1
7.	Обучающая контролирующая система	256 пользователей
8.	Огнетушитель, пожарный рукав	1

# СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
- 2. Федеральный закон от 22.07.2008 N123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (принят ГД ФС РФ 04.07.2008).
- 3. Постановление Правительства РФ от 31.01.2012 N69 «Положение о лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры, по тушению лесных пожаров».
- 4. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 №390 «О противопожарном режиме».
- 5. Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 №645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».
- 6. Свод правил «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» СП 1.13130.2009.
- 7. Свод правил «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» СП 2.13130.2012.
- 8. Свод правил «Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре» СП 3.13130.2009.
- 9. Свод правил «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» СП 4.13130.2013.
- 10. Свод правил «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» СП 5.13130.2009.
- 11. Свод правил «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности» СП 6.13130.2013.
- 12. Свод правил «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» СП 7.13130.2013.
- 13. Свод правил «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности» СП 8.13130.2009.
- 14. Свод правил «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации» СП 9.13130.2009.
- 15. Свод правил "Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности» СП 10.13130.2009.
- 16. Свод правил «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения» СП 11.13130.2009.
- 17. Свод правил «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» СП 12.13130.2009.
- 18. Технический регламент таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий» (ТР ТС 006/2011).
- 19. Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре».
- 20. Методические рекомендации по организации обучения руководителей и работников организаций. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум.
  - 21. ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования.
- 22. ГОСТ 12.1.044-89\*. ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
  - 23. ГОСТ 27331-87. Пожарная техника. Классификация пожаров.
- 24. НПБ 110-03. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией.

- 25. НПБ 160-97. Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования.
  - 26. НПБ 166-97. Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
- 27. НПБ 23-2001. Пожарная безопасность технологических сред. Номенклатура показателей.
- 28. НПБ 316-2003. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Требования пожарной безопасности.
  - 29. СНиП 21-01-97. Пожарная безопасность зданий и сооружений.
- 30. СНиП 12-04-2002. «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».
- 31. Бадагуев Б.Т. Пожарная безопасность на предприятии: приказы, инструкции, журналы, положения. М.: Альфа-Пресс, 2010.
- 32. Корольченко А.Я., Корольченко О.Н. Средства огнезащиты. Справочник. М.: Пожнаука, 2006 г.
- 33. Корольченко А.Я., Корольченко Д.А. Основы пожарной безопасности предприятия. Полный курс пожарно-технического минимума. Учебное пособие. М.: «Пожнаука»Ю 2006.
- 34. Ложкин В.С. Настольная книга ответственного за обеспечение пожарной безопасности, М.: Издательство «Безопасность труда и жизни», 2006.
- 35. Фомин А.Д. Пожарно-технический минимум (Учебное пособие). М.: Издательство «Безопасность труда и жизни», 2005.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
АНОДНО УЦ «Профиль»

М.С.Ладейщикова 2020 г.

Дата введения с 15.01.2021 г.

Изменение



Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств»

1. Раздел «Учебный план», категория обучающихся:

после слова «имеющие» добавить слова «или получающие».

#### 2. Раздел «Литература» изложить в следующей редакции:

1. Федеральный закон от 21.12.94 №69-ФЗ «О пожарной безопасности».

 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (принят ГД ФС РФ 04.07.2008).

 Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 N1661 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности».

 Постановление Правительства РФ от 28.07.2020 N1131 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры».

Постановление Правительства от 16.09.2020 №1479 «Об утверждении правил

противопожарного режима в Российской Федерации».

- Постановление Правительства РФ от 22.07.2020 N1084 "О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска" (вместе с "Правилами проведения расчетов по оценке пожарного риска").
- Постановление Правительства РФ от 31.08.2020 N1325 "Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска".
- Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 №645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».
- Приказ МЧС РФ от 30.06.2009 N382 "Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности".
- СП 1.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты.
   Эвакуационные пути и выходы.
- СП 2.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты.
- СП 3.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.
- СП 4.13130.2013. Свод правил Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.
- СП 484.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизации систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования.
- СП 485.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты.
   Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.

СП 6.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты.
 Электрооборудование. Требования пожарной безопасности.

17. СП 7.13130.2013. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование.

Требования пожарной безопасности.

- СП 8.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности.
- СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
- СП 10.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования.
  - 21. СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной

охраны. Порядок и методика определения.

- СП 12.13130.2009. Свод правил. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.
- Технический регламент таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий» (ТР ТС 006/2011).
- Методические рекомендации "Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре».
- Методические рекомендации по организации обучения руководителей и работников организаций. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум.

26. ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования.

ГОСТ 12.1.044-89\*. ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов.
 Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением №1).

28. ГОСТ 27331-87. Пожарная техника. Классификация пожаров.

- ГОСТ 12.4.026-2015. ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.
- ГОСТ Р 53291-2009. Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний.
- НПБ 110-03. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией.
- НПБ 23-2001. Пожарная безопасность технологических сред. Номенклатура показателей.
- Бадагуев Б.Т. Пожарная безопасность на предприятии: приказы, инструкции, журналы, положения. М.: Альфа-Пресс, 2010.

34. Корольченко А.Я., Корольченко О.Н. Средства огнезащиты. Справочник. - М.:

Пожнаука, 2006 г.

- Корольченко А.Я., Корольченко Д.А. Основы пожарной безопасности предприятия. Полный курс пожарно-технического минимума, Уч. Пос. – М.: «Пожнаука» 2006.
- Ложкин В.С. Настольная книга ответственного за обеспечение пожарной безопасности, М.: Издательство «Безопасность труда и жизни», 2006г.
- Фомин А.Д. Пожарно-технический минимум (Учебное пособие). М.: Издательство «Безопасность труда и жизни», 2005г.

Специалист учебно-методической группы

July

Ю.М.Меер

Причина изменения

Актуализация нормативных документов