

**Общество с ограниченной ответственностью «Центр образовательной деятельности
и лицензирования «МинМакс»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ЦОДЛ «МинМакс»

_____ А.В. Антоненкова

« _____ » _____ 20__ г.

**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
(ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ)**

**«ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И
СПЕЦИАЛИСТОВ»**

Москва
20__

Содержание программы

1. Пояснительная записка
2. Планируемые результаты обучения
3. Учебно-тематический план
4. Содержание программы
5. Рекомендуемая литература
6. Оценочные материалы

1. Пояснительная записка

Уровень получаемого образования: повышение квалификации

Минимальный уровень образования: среднее и высшее профессиональное

Срок обучения: - 40 часов

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная

Категория слушателей: руководители, специалисты предприятий (организаций)

Режим занятий: до 6-8 часов в день при максимально допустимой 40 часовой недельной нагрузке.

Учебный план и программа предназначены для подготовки руководителей предприятий и специалистов, лиц ответственных за обеспечение пожарной безопасности предприятия, лиц проводящих инструктажи по пожарной безопасности.

Программа разработана на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Приказа МЧС РФ от 12.12.07 № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»
- Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- других нормативных документов.

Теоретические занятия проводятся в форме лекций с использованием учебно-наглядных пособий, схем, плакатов, слайдов и видеоматериалов.

Целью изучения данного курса является формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций.

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем, последовательность их изучения в случае необходимости могут изменяться при условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов.

Требования к итоговой аттестации

Итоговая аттестация по Программе заключается в проведении тестового контроля знаний, позволяющего выявить теоретическую и практическую подготовку специалиста в области обеспечения систем управления и сил обеспечения деятельности по пожарно-техническому минимуму к решению профессиональных задач.

При успешном завершении квалификационных испытаний соискателю выдается удостоверение установленного образца о повышении квалификации.

2. Планируемые результаты обучения

В результате обучения специалист должен:

знать:

- Основные требования руководящих документов по вопросам пожарной безопасности;
- Основные права и обязанности организации, как одного из элементов системы обеспечения пожарной безопасности;
- Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации: анализ пожарной безопасности объекта, разработка приказов, инструкций и положений, устанавливающих должный противопожарный режим на объекте, обучение работающих принятым в учебном заведении мерам пожарной безопасности;
- Мероприятия, направленные на предотвращение пожара;
- Порядок расследования, оформления и учета случаев пожаров, пострадавших и погибших на пожарах, определения материального ущерба от пожаров в организации;
- Основные средства и способы защиты при возгораниях и пожаре, а также свои обязанности и правила поведения при их возникновении;
- Основные требования пожарной безопасности на рабочем месте.

уметь:

- Практически выполнять основные мероприятия защиты в случае пожара (правила эвакуации);
- Управлять пожарно-техническим минимумом в организации;
- Четко действовать по сигналам оповещения;
- Пользоваться средствами индивидуальной защиты;
- Пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- Оказывать первую медицинскую помощь в неотложных ситуациях;
- Разрабатывать инструкции по пожарно-техническому минимуму.

иметь навыки:

- Практической работы с документацией, отчетность, сертификация работ по пожарно-техническому минимуму в организациях;
- Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.

3. Учебно-тематический план

повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу:
«Пожарно-технический минимум для руководителей и специалистов»

№ тем	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Теоретич. занятия	Практич. занятия	
Теоретическое обучение		22	22		
1.	Введение. Основные нормативные документы в области пожарной безопасности	2	2		
2.	Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий	2	2		
3.	Пожарная опасность в организации	4	4		
4.	Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и хранении веществ и материалов	4	4		
5.	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации	2	2		
6.	Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации	2	2		
7.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации	5	5		
8.	Действия работников при пожарах	2	2		
Практическое обучение		4	4		
9.	Практическое ознакомление и изучение средств пожаротушения	1	1		
10.	Ознакомление с первичными средствами пожаротушения	1	1		
11.	Тренировки по эвакуации людей	1	1		
	Итоговая аттестация	1	1		зачет
Всего:		28	28		

4. Содержание программы

Тема 1. Введение. Основные нормативные документы в области пожарной безопасности

Система обеспечения пожарной безопасности. Федеральный закон № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Права и обязанности 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 норм и правил пожарной безопасности.

Тема 2. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных 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 взрывопожароопасности. Классификация строительных материалов по группам горючести. Понятие о пределе огнестойкости и пределе распространения огня (ПО и ПРО). Физические и требуемые ПО и ПРО. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений, способы огнезащиты конструкций.

Тема 3. Пожарная опасность в организации

Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность производства.

Требования пожарной безопасности к системам отопления, 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 ПУЭ.

Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений.

Категория молниезащиты зданий и сооружений. Основные положения по устройству молниезащиты.

Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.

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

Нормативные документы, регламентирующие порядок проведения пожароопасных работ.

Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные посты проведения огневых работ.

Порядок допуска лиц к огневым работам и контроль их проведения.

Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.

Объемно-планировочные решения складских помещений и зданий. Требования к инженерным коммуникациям и электрооборудованию.

Защита складских помещений установкам автоматического пожаротушения и сигнализации.

Пожароопасные свойства легко-воспламеняющихся жидкостей, горючих жидкостей, горючих газов (ЛВЖ, ГЖ, ГГ).

Меры пожарной безопасности при хранении ЛВЖ, ГЖ и ГГ на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых.

Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ, ГЖ на рабочих местах.
Меры пожарной безопасности при транспортировке ЛВЖ, ГЖ и ГГ.

Тема 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации

Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации. Мероприятия, исключающие задымление путей эвакуации. План эвакуации на случай пожара. Системы внутреннего оповещения об эвакуации людей при пожарах. Организация учений по эвакуации людей (по разным сценариям).

Тема 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации

Классификация и назначение средств противопожарной защиты.

Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей.

Современные пожарные автомобили, мотопомпы. Тактико-технические данные.

Классификация водопроводов по назначению, давлению, схеме. Требования при устройстве наружного противопожарного водопровода. Правила эксплуатации.

Назначение и устройство внутреннего противопожарного водопровода. Пожарные краны. Размещение и контроль внутренних пожарных кранов. Правила использования их при пожаре. Насосы-повысители.

Назначение, область применения автоматических систем пожаротушения и сигнализации.

Классификация, основные параметры станций пожарной сигнализации, пожарных извещателей. Правила монтажа и эксплуатации. Техническое обслуживание и контроль работоспособности.

Принцип действия, устройство систем пожаротушения водяного, пенного, газового и порошкового пожаротушения.

Техническое обслуживание и контроль работоспособности систем.

Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты.

Основные требования норм и правил к системе противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

Тема 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации

Пожарно-технические комиссии, добровольная пожарная дружина. Организация обучения руководителей, специалистов, рабочих и служащих мерам пожарной безопасности. Пожарно-технический минимум. Противопожарный инструктаж. Ответственность должностных лиц, «противопожарный режим» на объекте. Понятие термина «Противопожарный режим». Нормативные документы, регламентирующие соблюдение противопожарного режима. Инструкции о мерах пожарной безопасности, порядок разработки. Практические занятия с работниками организации. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности.

Противопожарный режим на территории объекта в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

Тема 8. Действия работников 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, материалов.

Встреча пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Действия после прибытия пожарных подразделений.

Пожарная безопасность в жилом секторе. Действия при пожаре в жилом секторе.

Практическое обучение

Тема 9. Практическое ознакомление и изучение средств пожаротушения

Практическое ознакомление и изучение средств пожаротушения. Содержание и эксплуатация наружного и внутреннего противопожарного водопровода. Автоматические системы пожаротушения и сигнализации.

10. Применение первичных средств пожаротушения

Применение первичных средств пожаротушения (огнетушители).

11. Тренировки по эвакуации людей

Итоговая аттестация

5. Рекомендуемая литература

1. Конституция РФ;
2. Трудовой кодекс Российской Федерации. от 30.12.2001 № 197-ФЗ. (с изменениями).
3. Федеральный закон «О введении в действие Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 196-ФЗ;
4. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ;
5. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 №69-ФЗ;
6. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ;
7. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;
8. Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»;
9. Федеральный закон 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране»;
10. Приказ МЧС РФ от 16.10.2017 № 444 «Об утверждении боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ»;
11. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 №290 (ред. От 21.12.2018) «О федеральном государственном пожарном надзоре»;
12. Пожарно-технический минимум (методическое пособие для руководителей и ответственных за пожарную безопасность на предприятиях, в учреждениях и организациях) / Под общ. Ред. Л.А. Коротчика – М., Институт риска и безопасности, 2003 г.;
13. С.В. Собурь Пожарная безопасность предприятий. Курс пожарно-технического минимума / Справочник. Изд. 7-е, доп. (с изменениями) – М., «Спецтехника», 2003;
14. С.В. Собурь Пожарная безопасность промпредприятий. Справочник 2-е изд. М.ПожКнига 2007;
15. С.В. Собурь Пожарная безопасность складов. Справочник 2-е изд. М.ПожКнига 2007;
16. С.В. Собурь Пожарная безопасность общественных и жилых зданий. Справочник 3-е изд. М. ПожКнига 2007;
17. С.В. Собурь Пожарная безопасность нефтегазохимических предприятий. Справочник М. ПожКнига 2004;
18. С.В. Собурь. Заполнение приемов в противопожарных преградах. Пособие.2-е издание. М.ПожКнига 2006;
19. А.Д. Фомин. Организация и проведение обучения и инструктажей мерам пожарной безопасности на предприятии. Практическое пособие – М., «Безопасность труда и жизни», 2003 г.

5. Оценочные материалы

1. **Ответственность за пожарную безопасность предприятия, организации в целом несет:**
 - А) Руководитель организации
 - Б) Инженер по технике безопасности
 - В) Главный инженер
2. **Какие виды ответственности влечет нарушение (невыполнение, ненадлежащее выполнение или уклонение от выполнения) требований пожарной безопасности?**
 - А) Уголовную и административную
 - Б) Административную и дисциплинарную
 - В) Уголовную, административную, дисциплинарную
3. **Основными задачами пожарной охраны в области пожарной безопасности являются:**
 - А) Организация предупреждения пожаров
 - Б) Тушение пожаров

- В) Организация предупреждения пожаров, тушение пожаров
- 4. Имеет ли право государственный инспектор города (района) по пожарному надзору приостанавливать работу производственных участков, агрегатов, эксплуатацию помещений, проведение отдельных видов работ?**
- А) Нет, не имеет
Б) Имеет право приостанавливать работу производственных участков, агрегатов, эксплуатацию помещений, проведение отдельных видов работ по мотивированному предписанию при выявлении нарушений требований пожарной безопасности, создающих угрозу возникновения пожара и (или) безопасности людей
В) Имеет право приостанавливать работу производственных участков, агрегатов, эксплуатацию помещений, проведение отдельных видов работ при выявлении нарушений требований пожарной безопасности, создающих угрозу возникновения пожара
- 5. Организация предупреждения пожаров включает в себя:**
- А) Контроль за соблюдением на предприятии требований пожарной безопасности, разработку и реализацию, в пределах предоставленной компетенции, мер пожарной безопасности
Б) Контроль за соблюдением на предприятии требований пожарной безопасности
В) Разработку и реализацию, в пределах предоставленной компетенции, мер пожарной безопасности
- 6. Самовозгорание бывает:**
- А) Тепловое и химическое
Б) Тепловое
В) Тепловое, химическое и микробиологическое
- 7. Температура самонагрева бумаги равна:**
- А) 100°С
Б) 90°С
В) 60°С
- 8. По взрывопожарной и пожарной опасности помещения и здания подразделяются на категории:**
- А) А, Б, В1-В4, Г и Д
Б) А, Б, В, Г и Д
В) А, Б, В1-В4 и Г
- 9. К какой категории относится здание, если в нем суммарная площадь помещений категорий А превышает 5 % площади всех помещений или 200 м²?**
- А) А
Б) В1
В) В6
- 10. Пожарная опасность строительных материалов характеризуется:**
- А) Горючестью, воспламеняемостью, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью
Б) Токсичностью продуктов горения
В) Только горючестью
Г) Горючестью и воспламеняемостью
- 11. Строительные материалы относятся к негорючим при каких значениях параметров?**

- А) Прирост температуры – не более 50 градусов Цельсия, потеря массы образца – не более 50 процентов, продолжительность устойчивого пламенного горения – не более 10 секунд
- Б) Прирост температуры – не более 40 градусов Цельсия, потеря массы образца – не более 50 процентов, продолжительность устойчивого пламенного горения – не более 50 секунд
- В) Прирост температуры – не более 50 градусов Цельсия, продолжительность устойчивого пламенного горения – не более 15 секунд

12. Чем определяется огнестойкость здания (сооружения, пожарного отсека)?

- А) Огнестойкостью и пожарной опасностью строительных конструкций
- Б) Огнестойкостью
- В) Сохранением несущей способности

13. Основная задача пожарной профилактики в системах отопления и вентиляции:

- А) Исключить потенциальный источник зажигания в виде нагретых поверхностей (излучающих поверхностей) систем отопления, а также исключить накопление взрывопожароопасной воздушной среды в помещении (удалить ее за пределы помещения)
- Б) Исключить потенциальный источник зажигания в виде нагретых поверхностей
- В) Исключить накопление взрывопожароопасной воздушной среды

14. Что следует применять в качестве теплоносителя для систем отопления и внутреннего теплоснабжения?

- А) Воду
- Б) Антифриз

15. Может ли стать причиной пожара большое переходное сопротивление?

- А) Да, может
- Б) Нет

16. Что может стать причиной короткого замыкания?

- А) Нарушение изоляции в электрических проводах и кабелях
- Б) Внезапное снижение напряжения в электрических проводах
- В) Попадание жидкостей на электрические провода

17. На кого возлагается ответственность за обеспечение пожарной безопасности электроустановок в организации?

- А) На руководителя организации
- Б) На главного инженера
- В) На ответственного за электроустановки в организации

18. Что может служить средством от прямых ударов молнии?

- А) Молниеотвод
- Б) Ограничение перенапряжений, наведенное на оборудовании
- В) Наложение перемычек в местах сближения металлических коммуникаций

19. Считается ли электропроводящим покрытие пола, выполненное из бетона толщиной 3 см, спецбетона и пенобетона, ксилолита, настила из антистатической резины?

- А) Да
- Б) Нет

20. Какие работники допускаются к сварочным работам?

- А) Прошедшие обучение, инструктаж и проверку знаний требований безопасности, имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже 2 и имеющие соответствующие удостоверения
- Б) Имеющие соответствующие удостоверения
- В) Имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже 2 и имеющие соответствующие удостоверения

21. Необходимо ли оформлять наряд-допуск к сварочным работам трубопровода, содержащего под давлением газ?

- А) Да, обязательно
- Б) Нет, наряд-допуск не нужен. Необходимо получить разрешение главного инженера
- В) Нет

22. Какое расстояние должно быть от сварочных проводов до горячих трубопроводов и баллонов с кислородом?

- А) Не менее 0,5 м
- Б) Не менее 1 м
- В) Не менее 1,5 м

23. Меры пожарной безопасности при производстве огневых работ:

- А) Руководитель объекта должен оформить наряд-допуск на проведение всех видов огневых работ на временных местах, места проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения, не разрешается размещать постоянные места для проведения огневых работ в пожароопасных и взрывопожароопасных помещениях
- Б) Места проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения
- В) Не разрешается размещать постоянные места для проведения огневых работ в пожароопасных и взрывопожароопасных помещениях

24. Что необходимо предпринять в случае повышения содержания горючих веществ в опасной зоне до значений предельно допустимых взрывобезопасных концентраций паров (газов) при огневых работах?

- А) Огневые работы должны быть немедленно прекращены
- Б) Открыть окна и двери выветривания горючих веществ
- В) Ничего не предпринимать

25. Какие складские помещения подойдут для хранения нефтепродуктов в таре?

- А) Для легковоспламеняющихся нефтепродуктов – одноэтажными, для горючих – не более трех этажей при степенях огнестойкости этих зданий 1 и 2 и одноэтажными при степени огнестойкости 3а
- Б) Для любых нефтепродуктов: не более трех этажей при степенях огнестойкости этих зданий 1 и 2 и одноэтажными при степени огнестойкости 3а
- В) Для любых нефтепродуктов: только одноэтажными при степенях огнестойкости этих зданий 1 и 2

26. Искусственное эвакуационное освещение подразделяются на:

- А) Рабочее, аварийное, охранное, дежурное
- Б) Рабочее, дежурное
- В) Рабочее, аварийное

27. В каких случаях разрабатываются и вывешиваются на видных местах планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара?

- А) При одновременном нахождении на этаже более 10 человек
- Б) При одновременном нахождении на этаже более 15 человек
- В) При одновременном нахождении на этаже более 20 человек

28. В общественном здании провели капитальный ремонт с перепланировкой. Необходимо ли вносить изменения в планы эвакуации?

- А) Да, обязательно
- Б) Если он утвержден руководителем организации, то изменений вносить не надо
- В) Нет

29. Должно ли где-то фиксироваться проведение учения отработки плана эвакуации?

- А) Проведение учения должно фиксироваться в журнале отработки плана эвакуации
- Б) Проведение учения должно фиксироваться в журнале прохождения целевого инструктажа
- В) Делаем отметку в таблице учета рабочего времени работников

30. Что такое план эвакуации?

- А) Заранее разработанный план (схема), в котором указаны пути эвакуации, эвакуационные и аварийные выходы, установлены правила поведения людей, порядок и последовательность действий в условиях чрезвычайной ситуации
- Б) Схема, на которой указаны все выходы из здания (сооружения)
- В) План здания (сооружения), если здание (сооружение) имеет несколько этажей, то план этажа

31. Должно ли указываться на плане эвакуации расположение пожарного оборудования и средств оповещения о пожаре?

- А) Да, обязательно
- Б) Должно указываться только расположение пожарного оборудования
- В) Да, но только в индивидуальном плане эвакуации

32. Что относится к первичным средствам пожаротушения?

- А) Бочки с водой
- Б) Войлочные полотна
- В) Ящики с песком, асбестовые и войлочные полотна, бочки с водой

33. По виду применяемого огнетушащего вещества огнетушители подразделяют на:

- А) Водные, порошковые, пенные, газовые
- Б) Водные, газовые
- В) Порошковые, газовые

34. К какому виду относится огнетушитель ОУ-8?

- А) Углекислотному
- Б) Порошковому
- В) Воздушно-пенному

35. Порядок действий при тушении пожара огнетушителем:

- А) Поднести огнетушитель к месту загорания на расстояние в пределах 3-6 метров (в зависимости от размеров загорания и тепловыделения), выдернуть чеку, направить насадок на горящую поверхность и нажать рычаг
- Б) Поднести огнетушитель к месту загорания на расстояние в пределах 3-6 метров (в зависимости от размеров загорания и тепловыделения), выдернуть чеку и нажать рычаг
- В) Поднести огнетушитель к месту загорания, выдернуть чеку, направить насадок на горящую поверхность

- 36. При каких условиях противопожарный водопровод должен приниматься высокого давления?**
- А) Для населенных пунктов с числом жителей до 5 тыс. чел., в которых не предусматривается профессиональная пожарная охрана, противопожарный водопровод должен приниматься высокого давления
 - Б) Для населенных пунктов с числом жителей до 10 тыс. чел., в которых не предусматривается профессиональная пожарная охрана, противопожарный водопровод должен приниматься высокого давления
 - В) Противопожарный водопровод всегда должен приниматься высокого давления
- 37. Основные задачи работы пожарно-технических комиссий:**
- А) Выявление пожароопасных нарушений и нарушений и недочетов в технологических процессах производства, содействие пожарной охране предприятий в организации и проведении пожарно-профилактической работы и установлении строгого противопожарного режима в производственных цехах, организация рационализаторской и изобретательской работы по вопросам пожарной безопасности, проведение массово-разъяснительной работы среди рабочих, служащих и ИТР по вопросам соблюдения противопожарного режима
 - Б) Содействие пожарной охране предприятий в организации и проведении пожарно-профилактической работы и установлении строгого противопожарного режима в производственных цехах
 - В) Организация рационализаторской и изобретательской работы по вопросам пожарной безопасности, проведение массово-разъяснительной работы среди рабочих, служащих и ИТР по вопросам соблюдения противопожарного режима
- 38. Имеется ли право пожарно-техническая комиссия проводить с рабочими, служащими и ИТР беседы и лекции на противопожарные темы, ставить вопросы о противопожарном состоянии предприятия на обсуждение руководству, а также производственных совещаний?**
- А) Да, имеет
 - Б) Нет, для этого есть ответственный за пожарную безопасность в организации
 - В) Имеет право только проводить лекции и беседы на противопожарные темы
- 39. Вводный противопожарный инструктаж проводится:**
- А) Со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности), с сезонными работниками, с командированными в организацию работниками, с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику
 - Б) Со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу
 - В) Только с руководителями и специалистами
- 40. Периодичность прохождения повторного противопожарного инструктажа:**
- А) Со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в год, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в полугодие
 - Б) Со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в год
 - В) Со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в два года, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в год
- 41. Когда проводится внеплановый противопожарный инструктаж?**

- А) Со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в год, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в полугодие
- Б) Со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в год
- В) Со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в два года, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в год

42. Какой противопожарный инструктаж проводится со всеми вновь трудоустраиваемыми работниками?

- А) Вводный
- Б) Вводный, повторный, целевой
- В) Целевой

43. Виды пожарно-технического инструктажа:

- А) Вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой
- Б) Вводной, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой
- В) Первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой

44. Какие категории работников обязаны обучаться пожарно-техническому минимуму (ПТМ)?

- А) Руководители, специалисты и работники организаций, ответственные за пожарную безопасность
- Б) Все работники без исключения
- В) Работники, связанные с взрывопожароопасным производством

45. Обязанности каждого работника предприятия при обнаружении пожара:

- А) Срочно приступить к тушению пожара самостоятельно, привлекая других работников сообщить в городскую пожарную охрану
- Б) Необходимо четко назвать адрес учреждения, место возникновения пожара, а также сообщить свою должность, фамилию и номер своего телефона, задействовать систему оповещения людей о пожаре, приступить самому и привлечь других лиц к эвакуации из здания в безопасное место согласно плану эвакуации, известить о пожаре руководителя образовательного учреждения или заменяющего его работника, организовать встречу пожарных подразделений, принять меры по тушению пожара имеющимися в учреждении
- В) Средствами пожаротушения

46. Можно ли воспользоваться лифтом при эвакуации из здания во время пожара?

- А) Ни в коем случае
- Б) Можно, так эвакуация пройдет быстрее
- В) Можно только тем лифтом, который указан в плане эвакуации

47. Первая доврачебная помощь при термических ожогах первой или второй степени оказывается в следующей последовательности:

- А) Устранить обжигающий фактор, охладить место ожога проточной водой в течение 15 минут, накрыть место ожога влажной тканью для защиты от инфекций, наложить не тугую повязку стерильным бинтом, сверху положить лед
- Б) Положить на место ожога лед
- В) Накрыть место ожога стерильным бинтом

48. На какую продолжительность времени можно наложить кровоостанавливающий жгут?

- А) На 2 часа

- Б) На 0,5 часа
- В) На 1 час

49. Первая помощь при вывихе сустава:

- А) Нужно наложить повязку, обеспечивающую неподвижность поврежденного сустава
- Б) К поврежденному суставу нужно приложить лед
- В) Попытаться вправить сустав самостоятельно

50. Как необходимо транспортировать пострадавшего с подозрением на перелом позвоночника?

- А) Необходимо избегать поворачивания и перекладывания пострадавшего. Транспортировать пострадавшего необходимо на носилках и обязательно с подкладыванием под него досок или другого негнувшегося материала. Если такое покрытие сделать не из чего, пострадавшего нужно положить на носилки животом вниз
- Б) Транспортировать пострадавшего необходимо полусидя
- В) Транспортировать пострадавшего необходимо на носилках, животом вниз