

**Общество с ограниченной ответственностью
«Механик-М»**

Утверждаю
Генеральный директор
ООО «Механик-М»



О.П. Нестерчук

2022 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «СПЕЦИАЛИСТ ПО
ПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ»
(256 часов)**

г. Красногорск
2022 г.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки для получения квалификации «Специалист по пожарной профилактике» разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон N 273-ФЗ) и с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499, и на основе профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике», утвержденного приказом Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 октября 2021 г. № 696н.

Целью программы является подготовка слушателей, направленная на получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

Приобретение слушателями знаний об основах обеспечения пожарной безопасности и правилах обеспечения противопожарного режима объектов защиты, об организации работ по планированию пожарно-профилактической работы, о формах контроля за соблюдением требований пожарной безопасности, в том числе о порядке проведения независимой оценки пожарного риска (аудита пожарной безопасности), об организации и обеспечении деятельности службы пожарной безопасности организации (структурных подразделений, филиалов).

Овладение слушателями умениями по анализу пожарной безопасности в организации и разработке решений по противопожарной защите организации.

Приобретение слушателями знаний и навыков по организации работ по содействию пожарной охране при тушении пожаров.

Приобретение слушателями знаний и умений по разработке решений по противопожарной защите организаций.

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

В результате обучения слушатели должны знать:

- организационные основы обеспечения пожарной безопасности; законодательные и иные нормативные правовые акты в области пожарной безопасности;
- технические регламенты и нормативные документы по пожарной безопасности;
- нормы и требования общепромышленных, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;
- требования к объемно-планировочным решениям по обеспечению пожарной безопасности зданий и сооружений;
- формы и методы контроля за обеспечением пожарной безопасности в организации, в том числе порядок проведения самообследования, самодекларирования и аудита пожарной безопасности;
- регламенты взаимодействия и иные инструктивные указания по взаимодействию с ведомственными и государственными органами;
- пожароопасность основных производственных и технологических процессов организации, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации;
- требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования;

- состав, конструктивные особенности, технические характеристики систем противопожарной защиты объекта;
- состав, конструктивные особенности, технические характеристики системы предотвращения пожара;
- требования пожарной безопасности к электроустановкам, системам отопления, вентиляции;
- требования нормативных документов по обеспечению противопожарного режима в организации;
- порядок рассмотрения и согласования проектной документации на строительство и реконструкцию зданий и сооружений в части обеспечения пожарной безопасности;
- порядок обучения руководителей, специалистов и работников организации мерам пожарной безопасности;
- порядок осуществления внутреннего аудита и самообследования по вопросам пожарной безопасности;
- способы защиты людей и имущества от опасных факторов пожара;
- способы определения места и времени возникновения пожара, направления его развития;
- современные средства пожаротушения, средства пожаротушения, используемые на объекте;
- виды пожарной техники и пожарного оборудования, область их применения;
- документы предварительного планирования действий по тушению пожаров;
- методику расчета количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты объектов защиты организации, требования нормативных документов, определяющих номенклатуру и тактико-технические характеристики огнетушителей;
- схемы действий персонала организации при пожарах;
- меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара;
- порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара.

В результате обучения слушатели должны уметь:

- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие противопожарный режим на объекте;
- планировать пожарно-профилактическую работу на объектах защиты и в организации;
- проводить пожарно-технические обследования объектов защиты организации;
- разрабатывать локальные нормативные акты организации и планирующие документы по вопросам обеспечения пожарной безопасности;
- проводить обучение лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности;
- проводить анализ и оценку пожарного риска на объектах защиты организации;
- проводить экспертизу проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности;
- разрабатывать необходимые мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации;
- разрабатывать паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ;
- организовать и проводить практические занятия с персоналом по действиям при возникновении пожара и эвакуации людей, изучению средств защиты органов дыхания и правилами пользования первичными средствами пожаротушения;

- проводить экспертизу оперативно-тактической обстановки и принимать решения о действиях в случае возникновения пожара.

В результате обучения слушатели должны владеть:

- умениями по проведению контроля за обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты;
- умениями по разработке решений по противопожарной защите организаций;
- методами руководства структурными подразделениями организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности;
- навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК) и общекультурными компетенциями (ОК):

ПК 1. Способность применять методику анализа пожарной опасности технологических процессов производств и предлагать способы обеспечения пожарной безопасности, проводить оценку соответствия технологических процессов производств требованиям нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности;

ПК 2. Способность вносить изменения в технологическую документацию с целью оптимизации системы обеспечения пожарной безопасности в рамках профессиональной деятельности;

ПК 3. Способность организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и средств связи;

ПК 4. Способность осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и принятия управленческого решения на организацию и ведение оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

ПК 5. Способность прогнозировать размеры зон воздействия опасных факторов при авариях и пожарах на технологических установках;

ПК 6. Способность использовать знания основных норм правового регулирования в области пожарной безопасности.

ОК 1. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 2. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

ОК 3. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

Категория обучающихся. К освоению программы допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Форма обучения - очная, очно-заочная, заочная.

Период обучения

- | | |
|---------------------------|--------------|
| 1. Общее время | - 256 часов; |
| 2. Теоретическое обучение | - 236 часов; |
| 3. Практическое обучение | - 16 часов |
| 4. Итоговая аттестация | - 4 часа. |

I. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Л	СР	ПЗ	
I	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	2	2			
II	Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	12	5	6		1
2.1	Пожары. Виды, классификация пожаров	6	3	3		
2.2	Опасные факторы пожара	5	2	3		
2.3	Промежуточная аттестация	1				1
III	Модуль 2 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	56	24	23	8	1
3.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	8	4	4		
3.2	Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность	6	3	3		
3.3	Федеральный государственный пожарный надзор	4	2	2		
3.4	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	4	2	2		
3.5	Аккредитация	4	2	2		
3.6	Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	4	3	1		
3.7	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	6	2	4		
3.8	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	11	6	5		
3.9	Промежуточная аттестация	1				1
3.10	Практические занятия	8			8	
IV	Модуль 3 Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	68	32	35		1
4.1	Противопожарный режим на объекте	16	8	8		
4.2	Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям	12	6	6		
4.3	Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям	12	6	6		
4.4	Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта	8	3	5		
4.5	Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения	4	1	3		

4.6	Требования пожарной безопасности к опасным производственным объектам	8	4	4		
4.7	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	4	2	2		
4.8	Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений	3	2	1		
4.9	Промежуточная аттестация	1				1
V	Модуль 4 Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	70	34	30	4	2
5.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3	2	1		
5.2	Система предотвращения пожаров	3	2	1		
5.3	Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов	4	2	2		
5.4	Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность технологических сред и зон	4	2	2		
5.5	Пожарная опасность наружных установок	4	1	3		
5.6	Пожарная опасность зданий, сооружений и помещений	4	2	2		
5.7	Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	4	2	2		
5.8	Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград	4	2	2		
5.9	Система противопожарной защиты	3	3			
5.10	Пути эвакуации людей при пожаре	3	3			
5.11	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	4	2	2		
5.12	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	4	2	2		
5.13	Система противодымной защиты	4	2	2		
5.14	Ограничение распространения пожара за пределы очага	3	1	2		
5.15	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	3	2	1		
5.16	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	4	2	2		
5.17	Общие требования к пожарному оборудованию	3	1	2		
5.18	Источники противопожарного водоснабжения	3	1	2		
5.19	Промежуточная аттестация	2				2
5.20	Практические занятия	4			4	
VI	Модуль 5	24	11	12		1

	Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты					
6.1	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	6	3	3		
6.2	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	6	3	3		
6.3	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	4	2	2		
6.4	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	7	3	4		
6.5	Промежуточная аттестация	1				1
VII	Модуль 6 Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим	20	7	8	4	1
7.1	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	4	1	3		
7.2	Пожарная техника и средства пожаротушения	4	2	2		
7.3	Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров	3	2	1		
7.4	Спасение людей при пожарах	4	2	2		
7.5	Промежуточная аттестация	1				1
7.6	Практические занятия	4			4	
	Аттестация и проверка знаний	4				4
	Всего часов	256	115	114	16	11