Профессиональное образовательное учреждение

«Кропоткинская автомобильная школа

Общероссийской общественно-государственной организации

«Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту России».

**Согласованно Утверждаю**

**На педагогическом совете ПОУ «Кропоткинская Начальник ПОУ «Кропоткинская**

**АШ ДОСААФ России» протокол № 12 АШ ДОСААФ России»**

**от «26» августа 2021 года \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Ельчищев**

**«26» августа 2021 года**

**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**

**«ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ ДЛЯ ОПЕРАТОРОВ АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ»**

Форма обучения: очная, заочная, с применением дистанционных технологий

Срок освоения: 16 ч.

Язык: Русский

Авторы-составители программы:

Заместители начальника ПОУ

«Кропоткинская АШ ДОСААФ России» Воробьев С. А., Кривошей К.В.

Преподаватель ПОУ

«Кропоткинская АШ ДОСААФ России» Воробьев С.А.

г. Кропоткин

2021 г

**Программа дополнительного профессионального обучения**

**«Пожарно-технический минимум для операторов автозаправочных станций»**

**I. Общие положения**

Программа дополнительного профессионального обучения по пожарно-техническому минимуму (далее - программа), разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53 (ч. 1), ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326, № 23, ст. 2878, № 27, ст. 3462, № 30 (ч. 1), ст. 4036, № 48, ст. 6165; 2014, № 6, ст. 562, 566, № 19, ст. 2289, № 22, ст. 2769, № 23, ст. 2930, 2933, № 26 (ч. 1), ст. 3388, № 30 (ч. 1), ст. 4217, 4257, 4263; 2015, № 1 (ч. 1), ст. 42, 53, 72; № 14, ст. 2008; № 18, ст. 2625, № 27, ст. 3951, 3989, № 29 (ч. 1), ст. 4339, 4364, № 51 (ч. 3), ст. 7241; 2016, № 1 (ч. 1), ст. 8, 9, 24, 78, № 10, ст. 1320, № 23, ст. 3289, 3290, № 27 (ч. 1), ст. 4160, 4219, 4223, № 27 (ч. 2), ст. 4238, 4239, 4245, 4246, 4292), приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 292 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения" (зарегистрирован Минюстом России 15 мая 2013 г., регистрационный № 28395), с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 21 августа 2013 г. № 977 (зарегистрирован Минюстом России 17 сентября 2013 г., регистрационный № 29969), от 20 января 2015 г. № 17 (зарегистрирован Минюстом России 3 апреля 2015 г., регистрационный № 36710) от 26 мая 2015 г. № 524 (зарегистрирован Минюстом России 17 июня 2015 г., регистрационный № 37678) и от 27 октября 2015 г. № 1224 (зарегистрирован Минюстом России 12 ноября 2015 г., регистрационный № 39682), в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности», постановления правительства от 25 апреля 2012 г. №390 «О противопожарном режиме» и НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» (приложение к Приказу МЧС России от 12.12.2007 г. №645), Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".

Профессиональное обучение (далее - обучение) проводится по образовательной программе (далее - Программа), разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и согласованной с Государственной противопожарной службой на основании Типовых программ.

Целью реализации Программы является обучение по курсу пожарно-технического минимума работников и операторов автозаправочных станций, формирование у них необходимых знаний и навыков для проведения организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, обеспечение безопасности людей, сохранения материальных ценностей и условий для успешного тушения пожаров на территории АЗС.

Обучение проводится по учебно-тематическому плану, предусматривающему последовательное совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков обучающихся по имеющейся профессии без повышения образовательного уровня, необходимых для профессиональной деятельности связанной с обеспечением пожарной безопасности.

Повторное обучение проводится не реже одного раза в три года.

Для получения обучающимися необходимых знаний программой предусматривается проведение организацией, осуществляющей образовательную деятельность, теоретических и практических занятий, а для оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы - проведение итоговой аттестации в форме квалификационного экзамена.

Продолжительность обучения, а также перечень разделов(тем) обучения устанавливается учебно-тематическим планом.

В программе предусматриваются также индивидуальные практические занятия, охватывающие в первую очередь ознакомление с работой огнетушителя, пользование пожарным краном, тренировки по эвакуации людей.

Содержание программы представлено общими положениями, учебно-тематическим планом, содержанием разделов (тем) учебно-тематического плана, планируемыми результатами освоения Программы, условиями реализации и системой оценки результатов освоения Программы.

* 1. Учебно-тематический план дополнительного профессионального обучения **«Пожарно-технический минимум для операторов автозаправочных станций».**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разделов(тем) | Количество часов по программе | Количество часов теоретического обучения | Количество часов практического обучения |
| 1 | Введение. Общие сведения о пожарах. Основные документы регламентирующие, требования пожарной безопасности на территории АЗС и АГАЗС | 2 | 2 | - |
| 2 | Основные требования (правила) пожарной безопасности к автозаправочным станциям | 2 | 2 | - |
| 3 | Первичные средства тушения пожаров, автоматические установки оповещения, пожарной сигнализации и пожаротушения. | 4 | 4 | - |
| 4 | Действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны | 5 | 5 | - |
| 5 | Практическое занятие | 2 | - | 2 |
| 6 | Квалификационный экзамен | 1 | - | 1 |
|  | Итого | 16 | 13 | 3 |

Продолжительность обучения - 16 часов.

**III.** Содержание разделов (тем) учебно-тематического планадополнительного профессионального обучения **«Пожарно-технический минимум для операторов автозаправочных станций».**

**Тема 1. Введение. Общие сведения о пожарах. Основные документы регламентирующие, требования пожарной безопасности на территории АЗС и АГАЗС.**

Краткий анализ основных причин пожаров и загораний. Федеральный закон N 69-ФЗ "О пожарной безопасности». Постановления правительства от 25 апреля 2012 г. №390 «О противопожарном режиме». Федеральный закон № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Инструкции по пожарной безопасности. Нормы пожарной безопасности НПБ 111-98\* "Автозаправочные станции. Требования пожарной безопасности"

**Тема 2. Основные требования (правила) пожарной безопасности к автозаправочным станциям**.

Требования пожарной безопасности к помещениям и территории автозаправочных станций, к электротехническому и технологическому оборудованию. Операции по наполнению резервуаров топливом. Порядок заправки транспортных средств топливом с соблюдением правил пожарной безопасности.

**Тема 3. Первичные средства пожаротушения, автоматические установки оповещения, пожарной сигнализации и пожаротушения.**

Первичные средства тушения пожаров, их использование при возникновении загорания. Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Назначение, устройство, принцип действия и применение углекислотных, порошковых огнетушителей. Назначение, устройство, оснащение и правила эксплуатации внутренних пожарных кранов. Использование подсобных средств и пожарного инвентаря для тушения пожара. Нормы обеспечения зданий средствами пожаротушения.

**Тема 4. Действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны.**

Действия работников автозаправочных станций при возникновении пожара, вызов, встреча и сопровождение пожарных команд к месту пожара. Порядок проведения эвакуации из зданий повышенной этажности и помещений с массовым пребыванием людей. Действия в случае значительного задымления. Действия по предотвращению паники. Оказание первой доврачебной помощи.  
 **Тема 5. Практические занятия**

Демонстрация и отработка практического использования огнетушителей, внутреннего пожарного крана; отработка действий при эвакуации работников.

**Итоговая аттестация.**

Квалификационный экзамен – тестирование.

**IV. Планируемые результаты освоения Программы**

**4.1 В результате освоения Программы обучающийся должен знать:**

**Обучающийся должен знать:**

– основные законодательные и иные нормативные технические документы по пожарной безопасности в учреждениях;

– основные задачи, решаемые пожарной профилактикой в организации;

– виды и порядок проведения пожароопасных работ;

– пожарная опасность веществ и материалов;

– причины возникновения пожаров, меры предупреждения;

– противопожарное оборудование и инвентарь, порядок использования при пожарах;

– классификацию огнетушителей, область применения, назначение, правила применения, местонахождение;

– назначение и устройство внутреннего противопожарного водопровода, пожарных кранов, их местонахождение;

– порядок сообщения о пожаре и вызова пожарной охраны;

– меры по предотвращению распространения пожара;

– правила пожарной безопасности на АЗС.

**Обучающийся должен уметь:**

– порядок сообщения о пожаре;

– вызывать пожарную охрану и действовать после их прибытия;

– предотвращать распространение пожара;

– пользоваться средствами пожаротушения.

**V. Условия реализации Программы**

5.1. Условия реализации Программы должны обеспечивать:

- достижение планируемых результатов освоения Программы в полном объеме;

- соответствие применяемых форм, средств и методов обучения.

Теоретическое обучение должно проводиться в оборудованных учебных аудиториях, отвечающих материально-техническим и информационно-методическим требованиям.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять один академический час (45 минут);

5.2 Педагогические работники реализующие программу должны удовлетворять квалификационным требованиям, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностным и иметь квалификацию инженера в области пожарной безопасности или пройти профессиональную переподготовку «Специалист по противопожарной профилактике».

5.3. Информационно-методические условия реализации Программы включают:

– учебно-тематический план;

– календарный учебный график;

– образовательную программу;

– методические материалы и разработки;

– расписание занятий.

5.4. Материально-техническое и информационно-методическое обеспечение Программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование компонентов | Количество, шт. |
| Оборудование и технические средства обучения |  |
| Компьютер | 1 |
| Мультимедийный проектор или телевизор | 1 |
| Экран (монитор, электронная доска) | 1 |
| Информационные материалы |  |
| Учебно-методические пособия, содержащие материалы для обучения по разделам, указанным в Типовой программе. Могут быть представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов, презентаций | 1 комплект (достаточный для обучения одной группы) |
|  |  |
| Информационный стенд |  |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | 1 |
| Программа обучения | 1 |
| Учебный план | 1 |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | 1 |
| Расписание занятий | 1 |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" | 1 |

5.5. Документ о квалификации, выдаваемый организацией, осуществляющей образовательную деятельность, обучающимся при успешной сдаче квалификационного экзамена оформляется на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

5.6. Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательной программы, а также хранение в архивах информации об этих результатах производится организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на бумажных и (или) электронных носителях.

**VI. Система оценки результатов освоения Программы**

6.1. Текущий контроль успеваемости и промежуточной аттестации (оценки) обучающихся, установление форм аттестации, периодичности и порядка их проведения относится к компетенции организации, осуществляющей образовательную деятельность.

6.2. Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена, включающего в себя проверку теоретических знаний в форме письменного задания, которое может дополняться устными вопросами.

6.3 Лица не прошедшие итоговую аттестацию из-за неудовлетворительной подготовки, обязаны пройти повторную проверку в сроки установленные образовательной организацией.

**VII. Рекомендуемая литература для освоения Программы**

1. Федеральный закон от 21.12.1994 №69 «О пожарной безопасности»

2. Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

3. Федеральный закон от 26.12.2008 №294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»

4. Федеральный закон от 04.05.2011 №99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»

5. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 №390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»)

6. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре» (вместе с "Положением о федеральном государственном пожарном надзоре»)

7. Краткий курс пожарно-технического минимума» Учебно-справочное пособие / Собурь С.В. — 7-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2013. — 256 c., ил. — Пожарная безопасность предприятия.

8. Гражданский кодекс Российской Федерации

9. Градостроительный кодекс Российской Федерации

10. Трудовой кодекс Российской Федерации

11. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях

12. Уголовный кодекс Российской Федерации

13. Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании»

14. Постановление Правительства РФ от 07.04.2009 №304 «Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска»

15. Постановление Правительства РФ от 31.03.2009 №272 «О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска» (вместе с «Правилами проведения расчетов по оценке пожарного риска»)

16. Распоряжение Правительства РФ от 10.03.2009 №304-р «Об утверждении перечня национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и осуществления оценки соответствия»

17. СП 1.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»

18. СП 2.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»

19. СП 3.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»

20. Приказ МЧС России от 24.04.2013 №288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (вместе с «СП 4.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»)

21. СП 5.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»

22. Приказ МЧС России от 21.02.2013 №115 «Об утверждении свода правил СП 6.13130 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»

23. Приказ МЧС России от 21.02.2013 №116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"

24. СП 8.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»

25. СП 9.13130.2009. «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»

26. СП 10.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности»

27. СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения»

28. СП 12.13130.2009. Свод правил. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"

29. СП 13.13130.2009. Свод правил. Атомные станции. Требования пожарной безопасности»

30. Нормы пожарной безопасности НПБ 111-98\* "Автозаправочные станции. Требования пожарной безопасности" (утв. приказом ГУГПС МВД РФ от 23 марта 1998 г. N 25).

31. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".