Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Пожарно-спасательный колледж "Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей"

СОГЛАСОВАНО:	УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Главного Управления МЧС России по Санкт-Петербургу, генерал-майор внутренней службы	Директор Санкт-Петербургского Пожарно-спасательного колледжа
_____ А.Г.Аникин	_____Ю.А.Пивненко
«_11_»_____2016г.	«_25_»_апреля_____2016г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

Дистанционного практикоориентированного курса

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ ДЛЯ ЧЛЕНОВ ДОБРОВОЛЬНЫХ ПОЖАРНЫХ ДРУЖИН ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Форма обучения
очно-заочная

г. Санкт-Петербург
2016 г.

Пояснительная записка

Занятия по пожарно-техническому минимуму проводятся на основании Приказа МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645. Программа профессиональной подготовки членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений разработана в соответствии с Федеральным законом от 6 мая 2011 г. № 100ФЗ «О добровольной пожарной охране» и на основе рекомендаций «Сборника примерных программ профессиональной подготовки личного состава подразделений добровольной пожарной охраны», утвержденного МЧС России 11 июля 2011 года.

Программа рассчитана на подготовку добровольных пожарных, осуществляющих деятельность по тушению пожаров, проведению аварийно спасательных работ на месте пожара и оказанию первой помощи пострадавшим с целью повышения уровня общих теоретических знаний слушателей, ознакомления их с требованиями пожарной безопасности, обучения приемам и действиям при возникновении пожара, для выработки практических навыков по предупреждению пожара, спасению жизни и здоровья людей, имущества при пожаре. Программа может быть использована для дополнительного образования сотрудников образовательных учреждений.

Дистанционная форма обучения без отрыва от производственного процесса предусмотрена Федеральным законом № 273 "Об образовании" (от 01.09.2013 г.). Учебный процесс осуществляется посредством подключения к порталу дистанционного обучения, с предоставлением всех необходимых для изучения материалов в области пожарной безопасности в электронном виде.

Дистанционный практикоориентированный образовательный курс пожарно-технического минимума разработан в соответствии с нормативными документами и предназначен для повышения квалификации членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений..

Предлагаемая инновационная образовательная программа носит практикоориентированный характер. Дистанционное обучение позволит сделать

изучение вопросов пожарной безопасности более интересным и необременительным, в удобное для обучающихся время и без длительного отрыва от основного вида деятельности.

Для получения необходимых практических навыков с последующей сдачей практического зачета будут использованы возможности современной тренажерной базы Колледжа.

1.1. Правовой основой образовательной программы «Пожарно-технический минимум» являются следующие нормативные документы:

- Федеральный закон № 69-ФЗ "О пожарной безопасности" от 21 декабря 1994 г.
- Федеральный закон № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране» от 6 мая 2011 г.
- Федеральный закон № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
- Постановление Правительства Российской Федерации № 390 "О противопожарном режиме" от 25 апреля 2012 г.
- Приказ МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

1.2 Цель программы по курсу «Пожарно-технический минимум»:

- обучение пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность, в части противопожарного режима, пожарной опасности образовательных учреждений, 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;

- приобретение основных теоретических знаний и практических навыков по решению организационных и управленческих задач, связанных с основами деятельности добровольных пожарных дружин образовательных учреждений.

Учебная программа по курсу «Пожарно-технический минимум» предназначена для повышения квалификации членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений по направлению «Пожарная безопасность».

1.3. Задачи программы:

- обучить членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений основам обеспечения пожарной безопасности в образовательных учреждениях,
- познакомить с нормативно-правовой базой и эффективными методами решения конкретных задач обеспечения пожарной безопасности в интересах коллектива и всего общества;
- профессиональная подготовка членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений, для осуществления их деятельности по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ на месте пожара и оказанию первой помощи пострадавшим;
- ознакомить с правоприменительной практикой по обеспечению пожарной безопасности, с правилами противопожарного режима в Российской федерации, предусматривающими соответствующее поведение людей, порядок содержания зданий, сооружений, территорий, помещений образовательных учреждений с целью обеспечения пожарной безопасности

1.4. Планируемые результаты обучения и навыки:

Успешно завершившие курс способны четко и эффективно реализовывать соответствующие меры, минимизируя риски для себя и окружающих. Степень владения знаниями, получаемыми в рамках курса пожарно-технического минимума, полностью определяет готовность слушателя курсов к совершению

адекватных и обдуманных действия в случае чрезвычайной ситуации, связанной с возникновением пожара.

В результате обучения члены добровольных пожарных дружин образовательных учреждений **должны знать**:

- основные законодательные и иные нормативные технические документы по пожарной безопасности;
- основные задачи, решаемые пожарной профилактикой в образовательных учреждениях;
- основные права и обязанности членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений, как одного из элементов системы обеспечения пожарной безопасности;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в образовательном учреждении;
- анализ пожарной безопасности организации, приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте, организацию обучения работающих принятым в организации мерам пожарной безопасности;
- мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации;
- порядок обеспечения противопожарной защиты организации;
- порядок организации добровольной пожарной охраны в организации, обеспечение ее деятельности; права, обязанности и льготы, предоставляемые добровольным пожарным.
- требования безопасности при несении караульной службы, тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ;
- служебные обязанности при несении караульной службы;
- виды первичных средств пожаротушения;
- способы прекращения горения,
- классификацию пожаров.

уметь:

- правильно применять первичные средства пожаротушения при тушении пожаров;
- практически выполнять основные мероприятия защиты в случае пожара;
- четко действовать по сигналам оповещения;
- пользоваться средствами индивидуальной защиты;
- оказывать первую помощь в неотложных ситуациях.

иметь представление:

- об основах законодательства в области охраны труда;
- о требованиях Правил охраны труда в подразделениях ГПС МЧС России;
- об опасных факторах пожаров (аварий) и способах защиты.

1.5. Учебно-методическое и информационное обеспечение курса

- Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.94 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" (с изменениями).
- Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от (с изменениями и дополнениями).
- Федеральный закон Российской Федерации от 06.05.2011 No 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».
- Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012г. No 390 «О противопожарном режиме».
- Приказ МЧС России от 12.12.2007 No 645 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организации».
- Приказ МЧС России от 24.02.2009 No 91 «Об утверждении форм и порядка регистрации декларации пожарной безопасности».

- Сборник примерных программ профессиональной подготовки личного состава подразделений добровольной пожарной охраны. / Рассмотрен и одобрен Учебно-методическим Советом МЧС РФ 24 мая 2011 г./ утвержден Зам.Министра МЧС А.П.Чуприяном 11.07.2011.
- Приказ Ростехрегулирования от 30.04.2009 No 1573 «Об утверждении Перечня национальных стандартов и сводов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований
- Федеральный закон Российской Федерации от 2207.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 No 195-ФЗ.
- Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 No 63-ФЗ.
- Сборник примерных программ профессиональной подготовки личного состава подразделений добровольной пожарной охраны. / Рассмотрен и одобрен Учебно-методическим Советом МЧС РФ 24 мая 2011 г./ утвержден Зам.Министра МЧС А.П.Чуприяном 11.07.2011.
- 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, 2011.
- Собурь С.В. Пожарная безопасность предприятий. Курс пожарно-технического минимума / Справочник. Изд. 7-е, доп. (с изм.) -М., "Спецтехника", 2011.
- Фомин А.Д. Организация и проведение обучения и инструктажей мерам пожарной безопасности на предприятии. Практическое пособие -М., "Безопасность труда и жизни", 2013.

Дополнительная литература

- ГОСТ 27331 -87. Пожарная техника. Классификация пожаров.
- .ГОСТ Р 12.4.026 -2001 ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная.

- .ГОСТ12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования
- .ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда.
- .СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 No 179.
- .СП 8.13130.2009. Свод правил. Система противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 No 178.
- .СП 10.13130.2009. Свод правил. Система противопожарной защиты. Внутренний противопожарного водопровод. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 No 180.
- .СП 1.1 3130.2009. Система противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 No 171.
- СП 3.13130.2009. Система противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 No 1 73

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

Пожарная безопасность образовательных учреждений (с **сайта** Главного управления МЧС России по Санкт-Петербургу) http://78.mchs.gov.ru/dejatelnost/Napravlenija_dejatelnosti/Pozharnaja_bezopasnost_obrazovatelnih_uc

РАЗВЕРНУТАЯ ПРОГРАММА

пожарно-технического минимума для членов добровольных пожарных дружин образовательных учреждений (18 час)

Тема 1

Охрана труда. (2 часа)

Требования охраны труда при несении караульной службы. Правила охраны труда при работе с первичными средствами пожаротушения. Требования безопасности при ведении основных действий по тушению пожаров и проведению первоочередных аварийно-спасательных работ.

Требования безопасности при несении караульной службы. Требования правил охраны труда и правил пожарной безопасности для помещений пожарных депо.

Требования безопасности, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты, специальной защитной одежде и снаряжению пожарных. Правила безопасности при работе с первичными средствами пожаротушения.

Выезд и следование к месту пожара (вызова). Разведка. Спасание людей и имущества. Развертывание сил и средств подразделений. Ликвидация горения. Выполнение специальных работ на пожаре. Сбор и возвращение в подразделение.

Тема 2

Организация деятельности пожарной охраны. (2 часа).

Приказ МЧС России от 05.04.2011 № 167 «Об утверждении Порядка организации службы в подразделениях пожарной охраны». Основные задачи караульной службы. Должностные лица караула (дежурной смены) подразделений пожарной охраны, их подчиненность, обязанности и права. Размещение личного состава и техники (документации) подразделения пожарной охраны. Внутренний распорядок. Форма одежды личного состава караула (дежурной смены). Порядок приведения караула (дежурной смены) в готовность к тушению пожаров и проведению первоочередных аварийно-спасательных работ после возвращения с пожара или пожарно-тактических занятий. Допуск в служебные помещения. Порядок допуска лиц, прибывших в подразделение. Порядок смены караулов. Подготовка к смене. Проведение развода караулов. Прием и сдача дежурства. Внутренний наряд. Назначение внутреннего наряда, его состав. Обязанности лиц внутреннего наряда.

Приказ МЧС России от 31.03.2011 № 156 «Об утверждении Порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны». Общие положения. Действия по тушению пожаров. Прием и обработка вызовов. Выезд и следование к месту пожара (вызова). Разведка пожара. Аварийно-спасательные работы на пожаре.

пожара. Ликвидация пожара. Обязанности, права и ответственность участников тушения пожара.

Тема 5

Пожарная и аварийно-спасательная техника, противопожарное водоснабжение и связь. (2 часа)

Характеристика пожарных и аварийно-спасательных автомобилей. Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Требования ППР и Технического регламента к устройству и содержанию противопожарного водоснабжения. Элементы системы противопожарного водоснабжения. Устройство пожарного гидранта. Первичные средства пожаротушения. Огнетушители. Нормы оснащения огнетушителями. Сроки проверки и перезарядки огнетушителей. Содержание сетей противопожарного водопровода. Системы связи и оповещения о пожаре.

Тема 6

Пожарно-строевая подготовка (практическое занятие) (1 час).

Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения, сбор и выезд по тревоге. Работа со спасательной веревкой, пожарными рукавами и пожарной лестницей. Работа с первичными средствами пожаротушения и тренировка по эвакуации. Практическая работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Тренировка использования пожарного крана. Первая медицинская и психологическая помощь.

Тема 7

Первая помощь. (2 часа)

Задачи и объем первой помощи пострадавшим. Поражающие факторы и виды поражений человека. Основные принципы оказания первой помощи пострадавшим. Приемы и способы оказания первой помощи пострадавшим. Правила помощи при кровотечении из внутренних органов. Правила помощи при переломах, ушибах и ожогах. Мероприятия, проводимые на пожаре для спасения пострадавших.

Тема 8

Психологическая подготовка (2 часа)

Влияние стресс факторов боевой обстановки на психику пожарного. Характеристика состояния психической готовности пожарного. Приемы повышения работоспособности пожарных, ориентированные на включение собственных механизмов регуляции на разливных уровнях жизнедеятельности организма. Особенности непосредственной профессионально психологической

подготовки личного состава пожарных подразделений по роду выполнения боевых функций. Специфика работы добровольных пожарных при большом скоплении людей.

Тема 9

Зачет (теоретический дистанционно) (1 час).

Тема 10

Практическое занятие (эвакуация, огнетушители, противопожарное водоснабжение). Зачет (практические действия) (4часа).