

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативно – правовую основу разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации составляют:

- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (извлечения);
- Федеральный закон РФ от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (извлечения);
- Гражданский кодекс РФ от 26.01.1996 N 14-ФЗ (часть вторая) (извлечения);
- Федеральный Закон РФ от 22.07.2008 г. № 12Э-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон РФ от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 30.12.2011 г. № 1225 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»;
- ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования;
- ГОСТ 12.1.044-89. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения;
- СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы;
- СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям;
- СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;
- НПБ 232-96 Порядок осуществления контроля за соблюдением требований нормативных документов на средства огнезащиты (разработка, применение и эксплуатация);
- НПБ 236-97 Огнезащитные составы для стальных конструкций. Общие требования. Методы определения огнезащитной эффективности;
- НПБ 238-97 Огнезащитные кабельные покрытия. Общие технические требования и методы испытаний;

- НПБ 251-98 Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний;
- НПБ 239-97 Воздуховоды. Метод испытания на огнестойкость. Испытаний на огнестойкость;
- РД 153-34.0-20.262-2002 Правила применения огнезащитных покрытий кабелей на энергетических предприятиях;
- иные федеральные законы и нормативно-правовые документы в сфере инспекции по защитным покрытиям, визуальному и измерительному контролю качества окрасочных, сварочных работ и изоляции. Пассивной противопожарной защиты. Теплоизоляции.

Тип программы: программа повышения квалификации.

Срок освоения программы: 72 часа.

Форма обучения: очная, очно – заочная. Самостоятельная работа при очном обучении отсутствует.

Цель реализации программы повышения квалификации: приобретение теоретически знаний по проведению огнезащиты материалов, изделий и конструкций, имеющихся на предприятиях и в организациях, эффективных способов и условий их применения, и обслуживания.

Задачами освоения программы повышения квалификации является:

- ознакомить с действующими нормативными правовыми актами и руководящими документами, регламентирующими порядок проведения огнезащиты материалов, изделий и конструкций;
- изучить способы и средства защиты;
- рассмотреть требования техники безопасности;
- получение знаний в области современных методов защиты и материалов для неё;
- совершенствование знаний по проведению огнезащиты материалов, изделий и конструкций, имеющихся на предприятиях и в организациях, эффективных способов и условий их применения, и обслуживания.

Связь дополнительной профессиональной программы повышения квалификации с профессиональными стандартами.

В соответствии с гл.5 ст. 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации № 273-ФЗ от 29.12.2012 г., содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Пассивная противопожарная защита» учитывает профессиональный стандарт «Специалист по противопожарной профилактике»:

Наименование выбранного профессионального стандарта: Специалист по противопожарной профилактике.

Основная цель вида профессиональной деятельности: Обеспечение пожарной безопасности организаций, зданий, сооружений, транспорта.

Наименование обобщенной трудовой функции: Обеспечение противопожарного режима на объекте.

Наименование трудовой функции: А/01.5 Планирование пожарно-профилактической работы на объекте; А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами.

Трудовые действия: Планирование пожарно-профилактических работ на объекте; Контроль исполнения приказов: о порядке обеспечения пожарной безопасности на территории, в зданиях, сооружениях и помещениях объекта; о назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях объекта; Проведение вводного противопожарного инструктажа с работниками объекта; Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте; Разработка паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ; Обеспечение объекта знаками пожарной безопасности; Организация и контроль выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте; Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта; Обеспечение содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению; Проведение пожарно-технического обследования в составе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных объектов; Представление интересов организации по вопросам пожарной безопасности в надзорных органах; Контроль технического состояния средств автоматического обнаружения и тушения пожаров, первичных средств пожаротушения; Разработка графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контроль их выполнения; Выдача предписаний руководителям подразделений объекта по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил; Приостановка полностью или частично работы объектов, агрегатов, помещений, отдельных видов работ при выявлении нарушений, создающих пожароопасную ситуацию и угрожающих безопасности людей.

Необходимые умения: Разрабатывать инструкции и регламенты с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы; порядок аварийной остановки технологического оборудования); Оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности; Разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и

предупреждение пожаров; Проводить пожарно-техническое обследование объектов; Контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности; Обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта; Разрабатывать совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров, оказывать организационную помощь руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий; Выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения.

Планируемые результаты обучения.

В процессе обучения, слушатели совершенствуют свои профессиональные **компетенции** в области обеспечения экологической безопасности, а также получают новые компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности (*согласно, федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования – 20.20.04 Пожарная безопасность, от 18.04.2014 г. Приказ № 354*):

- осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения (ПК 2.1);
- разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств (ПК-2.2);

В результате освоения программы повышения квалификации слушатели должны:

Уметь:

- выполнять работы по огнезащите строительных материалов, конструкций, кабельных изделий и проходок;
- требования законодательных, нормативных, правовых документов в области обеспечения пожарной безопасности;
- порядок лицензирования видов деятельности в области обеспечения пожарной безопасности;
- нормативные документы по системам противопожарной защиты зданий и сооружений;
- способы и средства огнезащиты;
- методы испытаний средств огнезащиты;
- требования к производству работ по огнезащите строительных материалов, конструкций, кабельных изделий и проходок;
- порядок проведения контроля качества огнезащитной обработки;
- технику безопасности при производстве работ по огнезащите;

Владеть:

– практическими навыками работы по проведению огнезащиты материалов, изделий и конструкций, имеющихся на предприятиях и в организациях.

Организационно – педагогические условия освоения программы.

АНО ДПО «НТЦ «Сигур» располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ слушателей, предусмотренных учебным планом.

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Пассивная противопожарная защита» обеспечивается преподавательским составом, удовлетворяющим следующие условия:

- на должность преподавателя назначается лицо, имеющее среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование - бакалавриат, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю). Дополнительное профессиональное образование на базе среднего профессионального образования (программ подготовки специалистов среднего звена) или высшего образования (бакалавриата) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю). При отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования и (или) профессионального обучения; дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства;
- проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года;
- опыт работы в области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися и (или) соответствующей преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю) обязателен для преподавания по профессиональному учебному циклу программ профессионального образования и при несоответствии направленности (профиля) образования преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю).

Особые условия допуска к работе: отсутствие ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации; прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных

медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации; прохождение в установленном законодательством Российской Федерации порядке аттестации на соответствие занимаемой должности.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Учебные классы укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации слушателям.

Учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Слушатели АНО ДПО «НТЦ «Сигур» получают доступ к печатным и (или) электронным образовательным и информационным ресурсам программ, по которым они проходят обучение.

Печатные и (или) электронные образовательные и информационные ресурсы укомплектованы учебно-методическими материалами, в т.ч. печатными и (или) электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия), видеоматериалами, методическими пособиями, распечатками, вспомогательной и справочной информацией, ссылками на ресурсы в сети Интернет и другой полезной информацией по тематике программ обучения.

По окончании курса проводится итоговая аттестация в форме экзамена, слушателям выдаются удостоверения о повышении квалификации и свидетельство на право работы с опасными отходами. Условия и требования к прохождению итоговой аттестации представлены в Приложении № 2.

Календарный учебный график представлен в Приложении № 1.

Программа предназначена для повышения квалификации руководителей и специалистов по вопросам совершенствования и (или) получение новой компетенции специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации, а также основных положений и инструкций в соответствии с прилагаемым «Перечнем нормативных правовых актов».