

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ахметжанова Светлана Анатольевна

Должность: Директор

Дата подписания: 14.05.2025 08:46:45

Уникальный программный ключ:

33776562b33ec219c5de887af17e51638d089550



Академия
профессионального
развития - ПРОФ

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Академия профессионального развития-ПРОФ»**

Утверждаю

Директор АНО ДПО «АПР-ПРОФ»



С.А. Ахметжанова

01 апреля 2025 г.

**Дополнительная профессиональная программа повышения
квалификации
«Руководитель тушения лесного пожара»**

г. Уфа

Аннотация

Дополнительная программа повышения квалификации «Руководитель тушения лесного пожара» направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, для осуществления деятельности по организации выполнения мероприятий по предупреждению и ликвидации лесных (природных) пожаров, проведению поисковых и аварийных работ с применением ручных технических средств, индивидуальных моторизованных средств пожаротушения, механизированных технически.

Программа разработана учебно-методическим отделом Автономной некоммерческой организацией дополнительного профессионального образования «Академия профессионального развития-ПРОФ».

Нормативный срок освоения программы 72 часа.

Учебная программа разработана: Преподаватель Банин В.Р.

Рассмотрена и утверждена на заседании учебно-методического совета:

Протокол № А-04-25 от 01 апреля 2025г.

1. Пояснительная записка

Дополнительная программа повышения квалификации «Руководитель тушения лесного пожара» разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон № 273-ФЗ) 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. № 499 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный № 29444), Приказом МЧС России от 15 ноября 2022 г. № 1156 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ, применяемых при обучении работников соискателей лицензии или лицензиатов, осуществляющих лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности, а также физических лиц, осуществляющих проектирование средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений», Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 июня 2021 № 395н «Об утверждении профессионального стандарта «Лесной пожарный».

Основу программы составляет федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалист по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 мая 2020 г. № 679 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 июля 2020 г., регистрационный № 58838).

Целью освоения программы является подготовка квалифицированных специалистов пожарной охраны, обладающих теоретическими знаниями и практическими навыками по вопросам организации выполнения мероприятий по предупреждению и ликвидации лесных (природных) пожаров, проведению поисковых и аварийных работ с применением ручных технических средств, индивидуальных моторизованных средств пожаротушения, механизированных технических.

Задачами программы являются: подготовка квалифицированных специалистов, совершенствование знаний и практических навыков слушателей, направленных на получение компетенции, необходимой для выполнения вида профессиональной деятельности в части организации выполнения мероприятий по предупреждению и ликвидации лесных (природных) пожаров, проведению поисковых и аварийных работ с применением ручных технических средств, индивидуальных моторизованных средств пожаротушения, механизированных технических.

Планируемые результаты освоения программы

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

В части трудовой функции: Организация и выполнение работ по тушению лесных (природных) пожаров с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники:

Планирование, контроль и выполнение работ по проведению обследования лесного (природного) пожара

Планирование, контроль и выполнение работ по остановке распространения лесного (природного) пожара на критических направлениях с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по локализации лесного (природного) пожара с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по дотушиванию очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по проведению окарауливания с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники
Планирование, контроль и выполнение работ по тушению (ликвидации) горения с применением ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники
Планирование, контроль и выполнение работ по тушению (ликвидации) горения водой, огнетушащими растворами с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по тушению лесных (природных) пожаров с применением переносного и мобильного водоподающего оборудования, мобильных (передвижных) насосных станций, автомобильных цистерн (пожарных машин)

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию противопожарных барьеров, в том числе противопожарных разрывов, заслонов, минерализованных полос, канав, просек, с использованием ручного инструмента и технических средств пожаротушения, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию опорных полос и противопожарных барьеров с применением пенообразователей, огнезадерживающих и огнетушащих растворов

Планирование, контроль и выполнение работ по сборке и прокладке рукавных линий, в том числе для подачи воды эстафетным методом, с использованием переносного и мобильного (передвижного) водоподающего оборудования

Планирование, контроль и выполнение работ по проведению отжигов, встречного пала с использованием ручных зажигательных аппаратов и специальных средств, в том числе механизированных

Планирование, контроль и выполнение работ по расчистке захламленных участков в лесу от горючих материалов растительного происхождения при тушении пожаров ручными инструментами и механизированными техническими средствами, специальной техникой

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию технологических просек с использованием бензопил и ручных инструментов, механизированных техническими средствами, специальной техникой

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию искусственных противопожарных барьеров в лесу (в природной среде) механизированными техническими средствами, специальной техникой

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию лесных пунктов забора воды для использования водоподающей техники, в том числе с использованием мобильных и созданием искусственных пожарных резервуаров

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию полевого пожарного лагеря для кратковременного пребывания лесопожарного подразделения, средств пожаротушения и специальной техники в природной среде, его обустройство

Планирование, контроль и выполнение работ по доставке сил и средств пожаротушения, пожарного оборудования, специальной техники к местам тушения лесных (природных) пожаров и обратно наземным, водным и авиационным транспортом

Инструктирование привлеченных к работам по тушению лесных (природных) пожаров лиц по методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники пожаротушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу, перевозке транспортом, мероприятиям по обеспечению жизнедеятельности в условиях кратковременного автономного пребывания в природной среде

В части трудовой функции: Организация выполнения работ и выполнение работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники:

Планирование, контроль и выполнение работ по подготовке снаряжения, средств индивидуальной защиты, ручных и механизированных технических средств тушения, специальной техники, средств обеспечения жизнедеятельности к работе в периоды возникновения лесных (природных) пожаров

Планирование, контроль и выполнение работ по мониторингу пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Планирование, контроль и выполнение работ по проведению наземного патрулирования лесов с целью обнаружения пожаров

Планирование, контроль и выполнение работ по подготовке и эксплуатации пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения

Планирование, контроль и выполнение работ по прочистке просек, противопожарных минерализованных полос и их обновлению

Планирование, контроль и выполнение работ по снижению природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений

Планирование, контроль и выполнение работ по созданию противопожарных барьеров с использованием ручных и механизированных технических средств, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по проведению профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и лесных горючих материалов с использованием ручных и механизированных технических средств, специальной техники

Планирование, контроль и выполнение работ по проведению пропаганды противопожарных знаний среди населения и работников организаций

Планирование, контроль и выполнение работ по информированию общественности о пожарной опасности и мерах обеспечения пожарной безопасности

Инструктирование участников работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности

В части трудовой функции: Организация оказания и непосредственное оказание помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу (в природной среде):

Координация работ по оказанию помощи и непосредственное оказание помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего

Планирование работ по транспортировке и транспортировка пострадавшего с места происшествия в лесу к наземному, водному или авиационному транспорту в условиях труднопроходимой местности и в лесу

Планирование работ по транспортировке и транспортировка пострадавшего в медицинское учреждение наземным, водным или авиационным транспортом

В части трудовой функции: Организация проведения и проведение поисковых и аварийных работ в лесу (в природной среде):

Планирование проведения и проведение работ по поиску потерявшихся в лесу человека или группы людей, попавших в критическую ситуацию

Координация проведения работ по спасению людей, попавших в критическую ситуацию или происшествие

Руководство оказанием первой помощи пострадавшим на месте происшествия

Планирование проведения и проведение эвакуации пострадавших

Планирование проведения и проведение поисковых и аварийных работ в лесу (в природной среде)

Ведение радиосвязи с нуждающимися в помощи, экипажами воздушных судов, членами поисковых групп и аварийно-спасательных команд

Организация сбора информации об обстоятельствах происшествия

В части трудовой функции: Организация выполнения работ и выполнение работ по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров:

Организация сбора информации об обстоятельствах происшествия

Планирование выполнения и выполнение работ по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры

Планирование, контроль и выполнение работ по регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения

Планирование, контроль и выполнение работ по информированию населения о возникновении угрозы лесных (природных) пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных последствий

Слушатель в результате освоения программы должен знать:

В части трудовой функции: Организация и выполнение работ по тушению лесных (природных) пожаров с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники:

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении валочных работ, раскряжевке деревьев, расчистке захламленных участков в лесу

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении работ по тушению пожаров в лесах (на территориях), загрязненных радионуклидами

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении работ по тушению лесных (природных) пожаров на территориях, где имеется опасность взрывов боеприпасов и взрывчатых материалов, отравления токсическими веществами

Наставления, инструкции, методические рекомендации, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение мероприятий по охране лесов от пожаров и тушению лесных (природных) пожаров, в том числе с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники

Права и обязанности работников и руководителей лесопожарных подразделений и формирований, руководителя тушения лесного пожара, лиц, привлеченных к тушению

Основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза развития пожара и плана мероприятий по его тушению

Особенности тактики применения средств пожаротушения, выбора способов тушения с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий, текущего состояния пожара

Требования к подготовке, эксплуатации, применению, ремонту и хранению ручных и механизированных средств пожаротушения, специальной техники, оборудования, индивидуального и группового снаряжения

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при работе с мотопомпами, бензопилами, воздуходувками, с огнетушащими химическими веществами (растворами), зажигательными аппаратами и средствами, с тяжелой техникой и пожарными машинами, авиационной техникой

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при переходах и пребывании в лесу, передвижениях наземным, водным и авиационным транспортом, на отдыхе в полевых условиях

Порядок организации полевого лагеря, стоянок автомобильной и тракторной техники, правила пребывания в лагере и на местах стоянок

Требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров

Требования законодательства Российской Федерации, регламентирующие проведение инструктажей привлеченных к тушению лиц

Наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров

В части трудовой функции: Организация выполнения работ и выполнение работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники:

Наставления, инструкции, методические рекомендации, нормативные правовые акты, локальные акты организации, регламентирующие проведение мероприятий по охране лесов от пожаров, проведение профилактических и подготовительных мероприятий в лесу, правила взаимодействия участников

Требования законодательства Российской Федерации, регламентирующие проведение инструктажей лиц, привлеченных к выполнению подготовительных и профилактических мероприятий в лесу

Требования к подготовке, эксплуатации, применению, ремонту и хранению ручных и механизированных средств, специальной техники, оборудования, предназначенных для выполнения профилактических и подготовительных работ, наблюдения за пожарной опасностью и лесными пожарами, индивидуального и группового снаряжения

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при переходах и пребывании в лесу, передвижениях наземным, водным и авиационным транспортом, на отдыхе в полевых условиях Особенности использования и эксплуатации пожарных наблюдательных пунктов и вышек

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении расчистки захламленных участков леса, при регулировании породного состава лесных насаждений, при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий с помощью ручных и механизированных технических средств, специальной техники

Технологии создания противопожарных барьеров, мест и зон отдыха в лесу, преград, дорог противопожарного назначения

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и лесных горючих материалов с помощью зажигательных аппаратов и специальных средств, специальной техники

Технологии проведения профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и лесных горючих материалов с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий с помощью ручных и механизированных технических средств, специальной техники

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении валочных работ, раскряжевке леса, при удалении кустарников, обрезке сучьев с помощью ручных и механизированных средств, специальной техники

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении профилактических и подготовительных мероприятий в лесах (на территориях), загрязненных радионуклидами

Требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении профилактических и подготовительных мероприятий в лесах (на территориях), где имеется опасность взрывов боеприпасов и взрывчатых материалов, отравления токсическими веществами

Особенности осуществления взаимодействия с целевыми группами людей (населения) малой численности, ведения пропаганды противопожарных знаний

Порядок взаимодействия с представителями средств массовой информации

В части трудовой функции: Организация оказания и непосредственное оказание помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу (в природной среде):

Порядок (схемы) оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия, действий в случаях длительного сдавливания конечностей, действий в случаях укусов змей и ядовитых насекомых, действий в случаях отравления ядовитыми газами, для быстрого определения площади ожогов

Порядок оказания первой помощи до оказания медицинской помощи при ожогах, ушибах, вывихах, подвывихах, различных видах переломов, сотрясениях головного мозга, ранах, кровотечениях, травматическом шоке, утоплении, отравлениях угарным газом, тепловом ударе
Порядок проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца
Порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу
Особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом

В части трудовой функции: Организация проведения и проведение поисковых и аварийных работ в лесу (в природной среде):

Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение поиска и спасения пострадавших, проведение аварийных и спасательных мероприятий в труднодоступной местности и в лесу, в том числе в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций
Особенности взаимодействия и поддержания связи между участниками проведения поисковых и аварийно-спасательных мероприятий
Требования по обеспечению безопасности пребывания на месте происшествия
Особенности организации проведения и проведения аварийно-спасательных работ в труднодоступной местности и в лесу, в природной среде
Правила ведения радиосвязи при возникновении экстремальной ситуации с членами поисковых групп и аварийно-спасательных формирований, подразделениями специализированной диспетчерской службы органа исполнительной власти субъектов Российской Федерации и единой дежурно-диспетчерской службой
Оборудование, техника, используемые для организации и проведения поиска в природной среде, в том числе звуковые маяки (сирены), светозвуковые сигнальные ракеты
Оборудование, техника, используемые для организации и проведения аварийно-спасательных работ в природной среде
Правила, порядок оказания, действия при оказании первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия и эвакуации пострадавших
Требования, предъявляемые к организации временных посадочных площадок вертолетов, мест приема и отправки пострадавших водным, авиационным и наземным транспортом

В части трудовой функции: Организация выполнения работ и выполнение работ по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров:

Особенности взаимодействия и коммуникации с подразделениями пожарной охраны
Наставления, инструкции, методические рекомендации, нормативные правовые акты, локальные акты организации, регламентирующие предупреждение и тушение природных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры, в том числе в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций
Принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них
Тактика тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры
Особенности действий работников пожарной охраны, применения пожарных машин (пожарных автоцистерн), водоподающего оборудования при тушении пожаров в населенных пунктах
Противопожарные режимы и виды чрезвычайных ситуаций
Особенности управления и взаимодействия силами и средствами пожаротушения при тушении природных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры, в том числе в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций
Права и обязанности граждан в области обеспечения противопожарного режима и пожарной безопасности в части, касающейся снижения угроз возникновения природных пожаров

Права, обязанности и ответственность работников подразделений пожарной охраны в области обеспечения противопожарного режима и пожарной безопасности, тушения природных пожаров

Слушатель в результате освоения программы должен уметь:

В части трудовой функции: Организация и выполнение работ по тушению лесных (природных) пожаров с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники:

Выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий

Координировать действия участников группы при выполнении работ и выполнять работы по созданию опорных минерализованных полос ручными и механизированными средствами, с применением пожарных машин, тракторной, бульдозерной и специальной техники, почвообрабатывающих орудий

При проведении обследования лесного (природного) пожара идентифицировать основные характеристики и факторы, определяющие его поведение и распространение, необходимые для составления прогноза развития пожара и плана мероприятий по его тушению, самостоятельно читать и применять схемы тушения лесных пожаров

Выявлять оптимальные опорные линии и рубежи, места для создания минерализованных полос с учетом выбранной технологии проведения работ, места организации источников забора воды, подъезда транспорта, места расположения людей, расположения полевого лагеря и стоянок пожарной, тракторной и специальной техники

Координировать ведение и вести радиосвязь между работниками, участвующими в тушении, руководителями лесопожарных подразделений (формирований), с экипажем воздушного судна, со специализированной диспетчерской службой лесничества

Осуществлять ориентирование в лесу по картам, лесопожарным схемам и приборам спутниковой навигации, спутниковым снимкам местности

Планировать проведение и проводить инструктажи с группами и отдельными работниками: о методах и способах тушения; особенностях использования средств и техники тушения, применения средств индивидуальной защиты; особенностях применения средств и техники тушения; требованиях охраны труда и обеспечения безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижении в лесу, при перевозке транспортом; о мероприятиях по обеспечению жизнедеятельности в условиях кратковременного автономного пребывания в природной среде

Координировать действия участников группы при тушении лесного (природного) пожара, пребывании и передвижении в лесу, при доставке сил и средств к месту пожара (и обратно)

Планировать проведение и проводить подготовку ручных и механизированных средств пожаротушения, связи, расходных материалов, противопожарного имущества, грузов специального назначения для транспортировки наземным, водным транспортом

Планировать проведение и проводить отжиги, встречный пал

Координировать действия участников группы при выполнении работ и проводить работы по расчистке захламленных участков в лесу, созданию противопожарных барьеров, созданию технологических просек, валке и раскряжевке отдельно стоящих деревьев с использованием бензопил и ручных инструментов, механизированных средств, специальной техники

Осуществлять наведение воздушного судна на кромку лесного (природного) пожара, отдельные выбранные объекты в лесу, временные посадочные площадки по радиосвязи

В части трудовой функции: Организация выполнения работ и выполнение работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники:

Оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков
Планировать выполнение работ и выполнять работы по проведению патрулирования лесных участков наземным транспортом, пешком с целью определения пожарной опасности и обнаружения лесных (природных) пожаров, в том числе с использованием специальных технических средств

Планировать выполнение работ и проводить работы по расчистке захламленных участков леса от пожароопасных горючих материалов растительного происхождения, созданию и обновлению противопожарных барьеров с помощью ручных и механизированных технических средств, специальной техники

Планировать выполнение работ и проводить работы по проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и лесных горючих материалов с помощью зажигательных аппаратов и специальных средств, специальной техники

Планировать и вести пропаганду противопожарных знаний среди населения путем организации и проведения встреч, бесед, распространения информационных материалов

В части трудовой функции: Организация оказания и непосредственное оказание помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу (в природной среде):

Управлять процессом оценки и оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего
Управлять оказанием помощи и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия
Управлять проведением и непосредственно проводить простые реанимационные мероприятия
Управлять проведением и непосредственно проводить эвакуацию пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состояния пострадавшего в условиях труднопроходимой местности и в лесу

В части трудовой функции: Организация проведения и проведение поисковых и аварийных работ в лесу (в природной среде):

Планировать выполнение мероприятий участниками осмотров местности разными методами в целях поиска пострадавших

Планировать проведение и проводить поиск потерявшегося в лесу человека (группы людей)

Координировать ведение и вести радиосвязь при возникновении экстремальной ситуации, в том числе с членами поисковых групп и аварийно-спасательных формирований, подразделениями специализированной диспетчерской службы органа исполнительной власти субъектов Российской Федерации и единой дежурно-диспетчерской службой

Выполнять обязанности по поиску и спасению людей в чрезвычайных ситуациях, возникших вследствие лесных пожаров, при воздействии стресса, неблагоприятных факторов

Определять приоритетные зоны поиска и планирование маршрута поиска самостоятельно и в составе группы

Выбирать необходимые для поиска оснащение, снаряжение и оборудование, контролировать их работу

Определять и устранять факторы риска при передвижении в природной среде

Руководить оказанием и оказывать первую помощь пострадавшему в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия

Координировать выполнение работ и выполнять работы по эвакуации пострадавших в условиях труднопроходимой и лесной местности с учетом доступности видов транспорта

Планировать выполнение работ и выполнять работы по поиску и подготовке площадки для посадки вертолета, мест причаливания водного транспорта, стоянки наземного транспорта

Планировать и проводить работы по обеспечению безопасности пребывания на месте происшествия (тушить очаги огня, ограждать опасные места)

Организовывать и осуществлять сбор информации об обстоятельствах происшествия

В части трудовой функции: Организация выполнения работ и выполнение работ по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров:

Осуществлять коммуникацию с членами подразделений пожарной охраны

Планировать выполнение и выполнять работы по локализации и ликвидации лесного (природного) пожара, угрожающего населенным пунктам и объектам инфраструктуры

Планировать выполнение и выполнять работы по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с учетом особенностей, правовых режимов, соблюдения прав граждан в составе группы

Планировать выполнение и выполнять работы по регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения

Планировать выполнение и выполнять работы по информированию населения о возникновении угрозы лесных (природных) пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных последствий

Категория обучаемых: лица, имеющие среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих в области, соответствующей виду профессиональной деятельности.

Нормативный срок прохождения программы: 72 часа

Количество учебных часов в день определяется образовательной организацией самостоятельно, но не более 8 учебных часов в день при очной форме обучения.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная, программа может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации.

3. Учебный план программы

Наименование учебных модулей	Количество часов			Форма контроля
	всего	лекции	пр. занятия	
Модуль1. Профессиональный модуль	52	52	-	тест
Тема 1.1 Нормативное и правовое регулирование в области охраны лесов от пожаров	6	6	-	-
Тема 1.2 Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	4	4	-	-
Тема 1.3 Охрана лесов	4	4	-	-
Тема 1.4 Предупреждение ЧС	4	4	-	-
Тема 1.5 Правила пожарной безопасности	6	6	-	-
Тема 1.6 План тушения лесных пожаров	6	6	-	-
Тема 1.7 Тушение лесных пожаров	16	16	-	-
Тема 1.8 Добровольные пожарные формирования	4	4	-	-

Тема 1.9 Пропаганда пожарной безопасности	2	2	-	-
Модуль 2. Общеобразовательный курс	14	12	3	тест
Тема 2.1 Психологическая подготовка	4	4	-	-
Тема 2.2 Пожарно-профилактическая подготовка	2	1	1	-
Тема 2.3 Оказание первой помощи	4	2	2	-
Тема 2.4 Охрана труда	4	4	-	-
Модуль 3. Практическое обучение	4	-	4	Зачет
Тема 3.1 Пожарно-строевая подготовка	2	-	2	-
Тема 3.2 Физическая подготовка	2	-	2	-
Консультация	1	1	-	
Итоговая аттестация	1	-	1	Итоговый тест
Итого по программе	72	64	8	-

4. Рабочие программы обучения

Модуль 1. Теоретическое обучение

Тема 1.1 Нормативное и правовое регулирование в области охраны лесов от пожаров

Государственная политика в области охраны лесов от пожаров. Текущее состояние правового поля в области охраны лесов от пожаров. Основные нормативные документы, определяющие технологию работ, подходы к организации мероприятий по охране лесов от пожаров.

Тема 1.2 Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах.

Организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств, а также организация патрулирования лесов. Прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Тема 1.3 Охрана лесов.

Охрана лесов от пожаров. Схема управления. Основные задачи. Система управления. Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности. Создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек. установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах. Нормативы противопожарного обустройства лесов

Тема 1.4 Предупреждение ЧС.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров. Режим чрезвычайной ситуации в лесах муниципального характера. Режим чрезвычайной ситуации в лесах регионального характера. Режим чрезвычайной ситуации в лесах межрегионального

характера. Режим чрезвычайной ситуации в лесах федерального характера.

Тема 1.5 Правила пожарной безопасности.

Общие требования пожарной безопасности в лесах. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке древесины. Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности. Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог. Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа. Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых. Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов. Требования к пребыванию граждан в лесах.

Тема 1.6 План тушения лесных пожаров.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров. Текстовая часть. Графическая часть. Противопожарное обустройство лесов на территории лесничества (лесопарка). Организация мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров. Перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, условия привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах. Мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров. Меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов. Мероприятия по привлечению сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, иных сил и средств. Карта-схема противопожарного обустройства лесов. Сводная информация о наземном патрулировании лесов. Карта-схема маршрутов авиационного патрулирования лесов. Состав лесопожарных формирований. Силы и средства, которые могут быть привлечены для борьбы с лесными пожарами.

Тема 1.7 Тушение лесных пожаров.

Порядок организации руководства работами по тушению лесных пожаров. Организация руководства работами по тушению лесных пожаров. Тушение лесных пожаров. Особенности тушения лесных пожаров. Символы для отображения тактической обстановки на схеме тушения лесного пожара. Порядок привлечения сил и средств.

Тема 1.8 Добровольные пожарные формирования.

Основные принципы создания и деятельности добровольной пожарной охраны. Правовая основа создания и деятельности добровольной пожарной охраны. Общественные объединения пожарной охраны. Территориальные добровольные пожарные подразделения. Объектовые добровольные пожарные подразделения. Задачи добровольной пожарной охраны. Личный состав добровольной пожарной охраны. Финансовое и материально-техническое обеспечение деятельности добровольной пожарной охраны. Имущество добровольной пожарной охраны. Регистрация добровольных пожарных. Права работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных. Обязанности работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных. Материальное стимулирование деятельности добровольных пожарных. Страхование добровольных пожарных и работников добровольной пожарной охраны. Несение службы работниками добровольной пожарной охраны и добровольными пожарными. Подготовка работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных. Привлечение добровольных пожарных подразделений к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.

Тема 1.9 Пропаганда пожарной безопасности.

Нормативно-правовое обеспечение противопожарной пропаганды. Обучение мерам пожарной безопасности. Информирование о мерах пожарной безопасности. Противопожарная пропаганда. Цели, задачи, принципы противопожарной пропаганды. Формы, методы и средства противопожарной пропаганды. Дифференцированное воздействие противопожарной пропаганды. Социально-психологические факторы в противопожарной пропаганде.

Модуль 2. Общеобразовательный курс

Тема 2.1 Психологическая подготовка.

Профессиональный стресс. Механизмы накопления профессионального стресса. Система профилактики профессионального стресса. Методы и приемы психологической саморегуляции в системе профилактики профессионального стресса. Планирование профессионального развития. Профессиональное становление. Приемы восстановления функционального состояния на рабочем месте. Общие принципы общения с пострадавшими в ЧС. Общение с «жертвой» в очаге ЧС. Острые стрессовые реакции (далее - ОСР). Работа с людьми с ОСР. Экстренная допсихологическая помощь при попытке суицида. Толпа и психологические аспекты работы при большом скоплении людей. Ведение информационно-разъяснительной работы с пострадавшими в ЧС. Профилактика слухов. Социальный конфликт и способы разрешения конфликтных ситуаций. Бесконфликтное общение.

Тема 2.2 Пожарно-профилактическая подготовка.

Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при пожаре. Противопожарное водоснабжение. Обеспечение безопасности людей при пожаре. Основы анализа пожаровзрывоопасности технологических процессов. Профилактика нарушений требований пожарной безопасности.

Тема 2.3 Оказание первой помощи.

Первая помощь: содержание, объем, организационные и юридические основы, общие принципы оказания первой помощи. Средства для оказания первой помощи. Основы сердечно-легочной реанимации. Асфиксия, утопление, электротравма. Первая помощь при ранениях. Первая помощь при кровотечениях. Первая помощь при переломах и вывихах. Травматический шок. Синдром длительного сдавливания. Первая помощь при ожогах и обморожениях. Транспортировка пострадавших.

Тема 2.4 Охрана труда.

Основные требования законодательства Российской Федерации об охране труда. Требования нормативных правовых актов к возмещению работодателями вреда, причиненного сотруднику (работнику) увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением им трудовых (служебных) обязанностей. Требования нормативных правовых актов к порядку расследования и учету несчастных случаев на производстве. Требования нормативных правовых актов к проведению обязательного личного страхования. Требования правил охраны труда к объектам пожарной охраны и служебным помещениям. Требования правил охраны труда при несении караульной службы. Требования правил охраны труда при проведении практических занятий. Требования правил охраны труда при эксплуатации пожарно-технического и аварийно-спасательного оборудования. Требования правил охраны труда при выполнении основных и специальных работ на пожаре. Требования правил охраны труда при ликвидации последствий происшествий и ЧС.

Модуль 3. Практические занятия.

Тема 3.1 Пожарно-строевая подготовка.

Введение в тему «Пожарно-строевая подготовка». Пожарно-спасательный спорт». Упражнения с ручными пожарными лестницами, автолестницами. Упражнения с пожарными рукавами, стволами и разветвлениями. Упражнения по спасанию и эвакуации пострадавших. Упражнения по боевому развертыванию пожарных расчетов. Упражнения по пожарно-спасательному спорту.

Практическое занятие (преодоление 100-метровой полосы с препятствиями; подъем по штурмовой лестнице в окно 4-го этажа учебной башни; пожарная эстафета 4х100 м; установка и подъем по трехколенной лестнице в окно 3-го этажа учебной башни; боевое развертывание). Упражнения с аварийно-спасательным оборудованием и инструментом. Отработка нормативов по радиационной, биологической и химической защите, оказанию первой помощи.

Тема 3.2 Физическая подготовка».

Упражнения на силу (подтягивание на перекладине, подъем переворотом; упражнения с гириями и штангой; силовое комплексное упражнение). Упражнения на быстроту и ловкость (челночный бег; прыжки со скакалкой различной продолжительности на одной и двух ногах, на ограниченной опоре; бег - 100 метров; подвеска пожарной штурмовой лестницы в окно 2-го этажа учебной башни; лазание по наклонной или вертикальной лестнице).

5. Календарный график

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота	воскресенье	
1 неделя	4	4	4	4	4			20
2 неделя	4	4	4	4	4			20
3 неделя	4	4	4	4	4			20
4 неделя	4	4	4	Атт				12
Атт - итоговая аттестация.								

6. Условия реализации учебной программы

Организационно-педагогические условия реализации учебной программы обеспечивают реализацию учебной программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

При реализации программы соблюдаются требования Порядка подготовки личного состава пожарной охраны, утвержденного приказом МЧС России от 26 октября 2017 г. № 472 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 февраля 2018 г., регистрационный № 50008), с изменениями, внесенными приказом МЧС России от 28 февраля 2020 г. № 129 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 июля 2020 г., регистрационный № 58812).

Для определения соответствия применяемых форм, средств, методов и способностям обучающихся АНО ДПО «ЦППК» проводит тестирование. Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах либо дистанционно с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять 1 академический час (45 минут).

Педагогические работники, реализующие программу обучения, удовлетворяют квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках по соответствующим должностям и (или) профессиональным стандартам.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала ведется в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдается единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель соотносит новый материал с ранее изученным, дополняет основные положения примерами из практики, соблюдает логическую последовательность изложения.

Информационно-методические условия реализации учебной программы:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных предметов;
- методические материалы и разработки;
- расписание занятий.

Материально-техническое обеспечение.

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Учебный класс	Лекции Практические занятия	Мультимедийное оборудование, компьютеры. Стенды, плакаты по пожарной безопасности, видеоматериалы по пожарной безопасности

8. Формы аттестации

Итоговая аттестация проходит в форме итогового тестирования.

Критерии оценивания итогового тестирования:

Оценка за контроль ключевых компетенций обучающихся производится по пятибалльной системе. При выполнении заданий ставится отметка:

- «3» - за 70-80% правильно выполненных заданий,
- «4» - за 80-90% правильно выполненных заданий,
- «5» - за правильное выполнение более 90% заданий.

9. Список литературы

1. Конституция РФ от 12.12.1993.
2. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ
3. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ
4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №63-ФЗ.
5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.
6. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273–ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
7. Технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)
8. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
9. Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»
10. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 22 июля 2020 г. № 1084 «О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска».
12. Постановление Правительства Российской Федерации от 31 августа 2020 г. № 1325 «Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска».
13. Постановление Правительства РФ от 2 декабря 2017 г. № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»
14. Постановление Правительства РФ от 22 декабря 2023 г. № 2263 «Об утверждении уровней реагирования на ландшафтные (природные) пожары»
15. Постановление Правительства РФ от 7 октября 2020 г. № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
16. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
17. Приказ МЧС России от 15.11.2022 № 1156 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ, применяемых при обучении работников соискателей лицензии или лицензиатов, осуществляющих лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности, а также физических лиц, осуществляющих проектирование средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».
18. Приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2021 № 65974).
19. Административный регламент Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий и федерального агентства лесного хозяйства по предоставлению государственной услуги по лицензированию деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры, по тушению лесных пожаров от 25 июня 2012 года № 354.
20. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 июня 2021 № 395н «Об утверждении профессионального стандарта «Лесной пожарный»
21. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23 июня 2014 года № 276 «Об

утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»

22. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 1 апреля 2022 г. № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»

23. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 6 сентября 2016 г. № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»

10. Оценочные материалы

Итоговое тестирование

1. Пожары твердых горючих веществ и материалов классифицируются как:

- а) *пожары класса (А)*
- б) *пожары класса (В)*
- в) *пожары класса (С)*

2. К опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество, относятся:

- а) *пламя и искры; тепловой поток; повышенная температура окружающей среды; повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения; пониженная концентрация кислорода; снижение видимости в дыму*
- б) *пламя и искры; повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения*
- в) *повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения; пониженная концентрация кислорода*

3. Пожар - это:

- а) *неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства*
- б) *неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан*
- в) *неконтролируемое горение, причиняющее вред жизни*

4. Противопожарный режим - это:

- а) *требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей*
- б) *требования пожарной безопасности, устанавливающие порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности*
- в) *совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, определяющих правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, земельных участков, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности*

5. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется:

- а) *по программам противопожарного инструктажа*
- б) *по программам дополнительного профессионального образования*

в) по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования

6. Лица допускаются к работе на объекте защиты:

- а) только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности
- б) возможно без прохождения обучения мерам пожарной безопасности
- в) данный порядок устанавливает самостоятельно руководитель организации

7. Пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов классифицируются как:

- а) пожары класса (В)
- б) пожары класса (А)
- в) пожары класса (С)

8. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.):

- а) необходимо немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию; принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии
- б) немедленно приступить к тушению пожара, а пожарных вызывать только в случае, если не удалось самостоятельно потушить пожар
- в) немедленно приступить к спасению материальных ценностей

9. Установлены следующие виды противопожарных инструктажей:

- а) вводный, первичный, повторный
- б) вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой
- в) вводный, первичный, повторный, внеплановый

10. Повторный противопожарный инструктаж проводится:

- а) не реже одного раза в год со всеми лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в организации, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте, и не реже одного раза в полгода со всеми лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также с лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в организации, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации
- б) не реже одного раза в три года со всеми работниками
- в) не реже одного раза в три года, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в год

11. Задачами пожарной профилактики являются:

- а) Создание превентивных мер, которые направлены на исключение возможности возникновения пожаров и минимизацию их последствий
- б) Организация мер по минимизации разрушительного воздействия огня на людей и материальные ценности
- в) Ограничение распространения огня

12. К вторичным проявлениям опасных факторов пожара, которые оказывают воздействие на материальные ценности и людей, относятся:

- а) Вещества, предназначенные для огнетушения

- б) Токсичные продукты горения
- в) Дым

13. Водные огнетушители предназначены для тушения пожаров класса (классов):

- а) А
- б) А и В
- в) В

14. Функциями системы обеспечения пожарной безопасности являются: (выберите один или несколько ответов)

- а) *Тушение пожаров;*
- б) *Проведение спасательных работ;*
- в) *Противопожарная пропаганда;*
- г) *Разработка и внедрение мер пожарной безопасности*
- д) Проведение спасательных работ и работ по ликвидации последствий пожаров;
- е) Государственный противопожарный надзор
- ж) Ликвидация пожаров и их последствий

15. При возникновении пожара звонящий сообщает в пожарную службу следующие данные:

- а) Адрес объекта, серьезность возгорания
- б) Адрес объекта, наличие на объекте пострадавших
- в) *Адрес объекта, точное место пожара, свои имя и фамилию*

16. По степени горючести строительные материалы бывают:

- а) Классов А, В и С
- б) Воспламеняемые и невоспламеняемые
- в) *Горючие и негорючие*

17. Непосредственное руководство по тушению пожара возлагается на:

- а) Руководителя организации, в которой случился пожар
- б) Представителя службы охраны труда
- в) *Старшее должностное лицо, первым прибывшее на место пожара*

18. Покрывало для изоляции очага возгорания имеет размеры:

- а) *Минимум 100 на 100 см*
- б) Минимум 75 на 75 см
- в) Размер – любой, обязательна квадратная форма

19. Как по характеру и времени проведения подразделяются противопожарные инструктажи? (Приказ МЧС России от 18.11.2021 №806 приложение №1 п.1а)

- а) *Вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой.*
- б) Вводный, первичный, внеплановый, повторный,
- в) Первичный, внеплановый, повторный.

20. Каким образом производится исключение условий образования горючей среды (123-ФЗ Статья 49)?

- а) Применением негорючих веществ и материалов.
- б) Использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов, а также материалов, взаимодействие которых друг с другом приводит к образованию горючей среды.
- в) Поддержанием безопасной концентрации в среде окислителя и (или) горючих веществ или понижением концентрации окислителя в горючей среде в защищаемом объеме.
- г) Установкой пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых

площадках.

д) Любой способ из указанных или их совокупность позволяет исключить условия образования горючей среды.

21. Какой документ из указанных устанавливает общие требования пожарной безопасности к пожарно-технической продукции? (123-ФЗ ст.1 п.а)

- а) Федеральный закон «О пожарной безопасности»
- б) Правила противопожарного режима в РФ
- в) Постановление Правительства РФ от 21.12.2004 г. №820 «О государственном пожарном надзоре»
- г) *Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»*

22. Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в организации (69-ФЗ Статья 37)?

- а) *Руководитель организации.*
- б) Инженер по пожарной безопасности организации.
- в) Служба охраны труда организации во главе с ее руководителем.
- г) Руководители подразделений (участков).

23. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации при приеме на работу? (Приказ МЧС России от 18.11.2021 №806 Приложение №1 п.12)

- а) *Вводный противопожарный инструктаж*
- б) Целевой противопожарный инструктаж
- в) Первичный противопожарный инструктаж
- г) Внеплановый противопожарный инструктаж

24. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара (123-ФЗ Статья 9)?

- а) Повышенная температура окружающей среды, пламя и искры, тепловой поток
- б) Снижение видимости в дыму и пониженная концентрация кислорода
- в) Повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения
- г) *Все перечисленные факторы пожара относятся к опасным*

25. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приема на работу непосредственно на рабочем месте (Приказ МЧС России №806 Приложение №1 п.14)

- а) Вводный противопожарный инструктаж.
- б) Целевой противопожарный инструктаж.
- в) *Первичный противопожарный инструктаж.*
- г) Внеплановый противопожарный инструктаж.

26. Что из перечисленного относится ко вторичным проявлениям опасных факторов пожара, воздействующим на людей и материальные?

- а) Дым.
- б) Токсичные продукты горения.
- в) *Огнетушащие вещества.*
- г) Повышенная температура окружающей среды.
- д) Все перечисленные факторы являются вторичными.

27. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности? (69-ФЗ ст.3)

- а) Разработка и осуществление мер пожарной безопасности
- б) Проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности
- в) Осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по

обеспечению пожарной безопасности

г) Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ

д) *Все перечисленное относится к функциям системы обеспечения пожарной безопасности*

28. Что относится к первичным средствам пожаротушения (123-ФЗ Статья 43)?

а) Переносные и передвижные огнетушители.

б) Песок и вода.

в) *Переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага возгорания.*

г) Огнетушители, песок, лопаты, покрывала для изоляции очага пожара.

29. Выберите правильную последовательность действий при обнаружении пожара:

а) Начать эвакуацию людей, позвонить по телефону 01, проверить включение автоматических средств пожаротушения, начать спасение материальных ценностей

б) Позвонить по телефону 01, начать эвакуацию людей и спасение материальных ценностей, проверить включение автоматических средств пожаротушения

в) *Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию; принять меры по эвакуации людей, а при отсутствии угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.*

30. Какие сведения необходимо сообщить в пожарную охрану в случае возникновения пожара?

а) Адрес, по которому случилось возгорание, количество пострадавших

б) Адрес объекта, место возгорания, количество пострадавших

в) *Адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию*

г) Адрес объекта, место возгорания, количество пострадавших, данные позвонившего

31. Что изучает предмет охрана и защита лесов?

а) Древесно-кустарниковые растения

б) Лесное законодательство

в) *Защиту лесов от пожаров и болезней*

32. Виды лесного пожара:

г) Сплошной и торфяной

д) *Низовой, верховой, подземный*

е) Верховой, подземный, надземный

33. Кромка пожара это?

а) Сила пожара

б) *Полоса горения*

в) Выжженная площадь

34. Типы горения лесного пожара

а) *Беглый и устойчивый*

б) Пламенный и беспламенный

в) Тлеющий или открытый огонь

35. К лесным горючим материалам относятся?

а) *Мхи, лишайники, сухая трава, валежник*

б) Живой напочвенный покров

в) Растущие деревья, лиственные кустарники

36. Тактические элементы пожара

- а) Фронт, фаланги, задняя сторона
- б) *Фронт, фланги и тыл*
- в) Фаланги и бока

37. Высота пламени при сильном низовом пожаре

- а) *1 метр*
- б) Более 1,5 метра
- в) 50 см

38. Не пожароопасные периоды во время пожароопасного сезона возникают в следствие чего?

- а) *Выпадения осадков*
- б) Установления жаркой погоды
- в) Каждую ночь

39. Когда наступает пожарный максимум?

- а) *К началу осени*
- б) К середине лета
- в) В начале весны

40. Минерализованная полоса считается?

- а) Способом тушения пожара
- б) Агитационным мероприятием
- в) *Противопожарной профилактикой*

41. Необходимо ли устанавливать аншлаги и баннеры на противопожарную тематику в лесу

- а) *да*
- б) нет
- в) не знаю

42. Отжиг это что?

- а) *Пуск встречного огня*
- б) Лесной пожар
- в) Вид пожара

43. Руководитель тушения лесного пожара:

- а) осуществляет общее руководство имеющимися силами и средствами пожаротушения с целью ликвидации лесного пожара;
- б) отвечает за выполнение поставленных задач, разработку тактики и стратегии тушения лесного пожара, безопасность работников, участвующих в тушении пожара;
- в) устанавливает границы территории, на которой осуществляются действия по тушению лесного пожара, порядок и особенности указанных действий, а также принимает решения о спасении людей и имущества при лесном пожаре;
- г) не оставляет место лесного пожара до тех пор, пока пожар не будет ликвидирован или локализован
- д) *все ответы верны*

44. Что входит в агитационно-предупредительные мероприятия?

- а) Проложение минерализованных полос, противопожарных барьеров
- б) *Лекции, беседы, установка анишлагов, баннеров*
- в) Тушение лесного пожара

45. Пожар, при котором горение распространяется в верхней органической части лесной почвы называется:

- а) *Верховой пожар*
- б) Низовой пожар
- в) Пожар в горной местности

46. К какому классу пожарной опасности по лесорастительным условиям относятся: хвойные молодняки, сплошные вырубки: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубков по суходолам (особенно, захламленные), сосняки лишайниковые и верещаники:

- а) *1*
- б) *2*
- в) *3*
- г) *4*
- д) *5*

47. Этот пожар развивается чаще всего в весенний период, когда подсыхает лишь самый верхний слой мелких горючих материалов напочвенного покрова и прошлогодняя травянистая растительность. Скорость распространения огня довольно значительна - 3-5 м/мин (10.8-18 км/ч) и находится в прямой зависимости от скорости ветра в приземном слое

- а) *Низовой беглый пожар*
- б) Низовой устойчивый пожар
- в) Подстильно-гумусовый пожар

48. Эти противопожарные барьеры прокладываются вокруг площадей, занятых постройками, естественными и искусственными молодняками хвойных пород, лесосек с оставленной на пожароопасный сезон лесопродукцией или порубочными остатками, складов лесоматериалов, пиломатериалов, живицы, огнеопасных производств, складов ГСМ, мест курения и разведения костров, а также вдоль дорог, линий электропередач, трубопроводов, на сельхозугодьях по границе с лесом

- а) *Минерализованная полоса*
- б) Противопожарный разрыв
- в) Противопожарная канава

49. При тушении верховых пожаров применяются следующие способы и технические средства:

- а) захлестывание огня (сбивание пламени) по кромке лесного пожара;
- б) засыпка кромки лесного пожара грунтом;
- в) отжиг от опорной полосы
- г) тушение водой и огнетушащими растворами, в том числе с применением авиации
- д) *все варианты верны*

50. Организации работающие в лесу и граждане в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке обязаны:

- а) *немедленно сообщить в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;*
- б) *принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;*
- в) *немедленно сообщить в специализированную диспетчерскую службу*