Документ предоставлен [КонсультантПлюс](https://www.consultant.ru)

Зарегистрировано в Минюсте России 26 октября 2015 г. N 39464

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 30 сентября 2015 г. N 670н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

"ИНСТРУКТОР ПАРАШЮТНОЙ И ДЕСАНТНО-ПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ"

В соответствии с [пунктом 16](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=399529&dst=9) Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#P28) "Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы".

Министр

М.А.ТОПИЛИН

Утвержден

приказом Министерства труда

и социальной защиты

Российской Федерации

от 30 сентября 2015 г. N 670н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

ИНСТРУКТОР ПАРАШЮТНОЙ И ДЕСАНТНО-ПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ

|  |  |
| --- | --- |
|  | 533 |
|  | Регистрационный номер |

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обучение и руководство персоналом авиапожарной службы при выполнении работ по тушению лесных пожаров и десантировании работников авиапожарной службы и грузов с воздуха к местам выполнения работ |  | 14.001 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Руководство тушением лесных (природных) пожаров и поддержание высокой степени готовности личного состава авиапожарной службы к выполнению мероприятий по предупреждению, обнаружению и тушению лесных пожаров, воздушное десантирование работников авиапожарной службы и грузов к местам выполнения работ |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [2359](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=100476) | Специалисты в области образования, не входящие в другие группы | [5411](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=101253) | Пожарные |
| (код ОКЗ [<1>](#P1462)) | (наименование) | (код [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337)) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| [02.40](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=409344&dst=100432) | Предоставление услуг в области лесоводства и лесозаготовок |
| [85.30](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=409344&dst=105357) | Обучение профессиональное |
| (код ОКВЭД [<2>](#P1463)) | (наименование вида экономической деятельности) |

II. Описание трудовых функций, входящих

в профессиональный стандарт (функциональная карта вида

профессиональной деятельности)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Проведение обучения авиапожарной группы, руководство десантированием авиапожарной группы и тушением лесных (природных) пожаров авиапожарной группой (десантно-пожарной или парашютно-пожарной группой) | 4 | Руководство выполнением работ по тушению лесных (природных) пожаров авиапожарной группой | A/01.4 | 4 |
| Руководство выполнением работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах авиапожарной группой | A/02.4 |
| Руководство оказанием первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу авиапожарной группой, лесопожарными подразделениями (формированиями) | A/03.4 |
| Руководство проведением поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ авиапожарной группой | A/04.4 |
| Руководство десантированием десантно-пожарной группы и грузов и выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами | A/05.4 |
| Руководство десантированием авиапожарной группы и грузов и непосредственное выполнение десантирования с самолета | A/06.4 |
| Проведение специальной подготовки, проведение обучения авиапожарной группы лесопожарных подразделений (формирований) | A/07.4 |
| B | Организация обучения авиапожарной команды, руководство десантированием авиапожарной команды и тушением лесных (природных) пожаров авиапожарной командой (десантно-пожарной или парашютно-пожарной командой) | 5 | Управление авиапожарными группами в составе авиапожарных команд при выполнении работ по тушению лесных (природных) пожаров | B/01.5 | 5 |
| Планирование и организация работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах | B/02.5 |
| Координация действий авиапожарных групп по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу | B/03.5 |
| Координация действий авиапожарных групп в составе команды и руководство проведением поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ | B/04.5 |
| Координация действий и руководство десантированием авиапожарных групп в составе команды и грузов, выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами | B/05.5 |
| Координация действий и руководство десантированием авиапожарных групп в составе команды и грузов, непосредственное выполнение десантирования с самолета | B/06.5 |
| Организация и проведение специальной подготовки и обучения авиапожарной команды лесопожарных подразделений (формирований) | B/07.5 |
| C | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по десантированию и тушению лесных (природных) пожаров | 6 | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению работ по тушению лесных (природных) пожаров | C/01.6 | 6 |
| Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению профилактических и подготовительных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и охране лесов от пожаров | C/02.6 |
| Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу | C/03.6 |
| Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ | C/04.6 |
| Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по десантированию работников авиапожарной службы и грузов и непосредственное выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами | C/05.6 |
| Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по десантированию работников авиапожарной службы и грузов и непосредственное выполнение десантирования с самолета | C/06.6 |
| Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению специальной подготовки и обучения | C/07.6 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение обучения авиапожарной группы, руководство десантированием авиапожарной группы и тушением лесных (природных) пожаров авиапожарной группой (десантно-пожарной или парашютно-пожарной группой) | Код | A | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Инструктор авиапожарной службы 11-го разряда  Инструктор парашютно-десантной пожарной службы 11-го разряда  Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы 11-го разряда  Инструктор парашютной и десантно-пожарной группы |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образование  Основные программы профессионального обучения по профессии парашютиста (десантника) - пожарного  Программы профессиональной подготовки по квалификации инструкторов парашютистов (десантников) - пожарных |
| Требования к опыту практической работы | Опыт работы парашютистом (десантником) - пожарным не менее трех лет  При наличии высшего или среднего специального образования опыт работы парашютистом (десантником) - пожарным не менее двух лет |
| Особые условия допуска к работе | Квалификация парашютиста (десантника) - пожарного II класса  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке [<3>](#P1464)  Прохождение ежегодной проверки теоретических знаний и практических навыков перед началом пожароопасного сезона  Допуск к работе в качестве выпускающего при выполнении десантирования людей и грузов с самолетов (только для инструктора парашютиста-пожарного)  Подтверждение квалификации не реже одного раза в два года  Курсы повышения квалификации  Проведение ежегодной воздушной тренировки по спускам с вертолета со спусковым устройством в объеме не менее пяти спусков перед началом пожароопасного сезона  Проведение ежегодной воздушной тренировки по прыжкам с самолета с парашютом в объеме не менее 12 прыжков перед началом пожароопасного сезона  Ежегодное выполнение установленных контрольных упражнений и нормативов, определяющих развитие основных физических качеств |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [2359](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=100476) | Специалисты в области образования, не входящие в другие группы |
| [5411](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=101253) | Пожарные |
| ЕКС [<4>](#P1465) | - | Инструктор парашютной службы (включая старшего) |
| ОКПДТР [<5>](#P1466) | [23134](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=106299) | Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы |

3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство выполнением работ по тушению лесных (природных) пожаров авиапожарной группой | Код | A/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Руководство тушением лесного (природного) пожара |
| Организация мероприятий по тушению лесного (природного) пожара |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по разведке лесного (природного) пожара |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по тушению лесных (природных) пожаров на различных стадиях тушения |
| Организация и руководство выполнением работ по доставке сил и средств пожаротушения, специальной техники к местам тушения лесных пожаров наземным и авиационным транспортом и обратно |
| Координация тушения горения с применением самолетов-танкеров и вертолетов с водосливными устройствами |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по тушению горения водой и огнетушащими растворами, с применением лесных огнетушителей (в том числе моторизованных), с применением ручных средств и инструментов, с применением переносных мотопомп, с применением пожарных машин, тракторной техники |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по созданию опорных и минерализованных полос ручными инструментами, с применением тракторной, бульдозерной техники и почвообрабатывающими орудиями, в том числе с применением взрывчатых материалов |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по созданию рукавных линий и магистралей, в том числе с эстафетной подачей воды |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по проведению отжигов |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по расчистке захламленных участков в лесу, созданию противопожарных просек (разрывов) в лесу, технологических коридоров, временных посадочных площадок для вертолетов, валке и раскряжевки отдельно стоящих деревьев с использованием бензопил и ручных инструментов |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по созданию полевых пунктов забора воды мотопомпами, автоцистернами, воздушными судами |
| Организация и руководство выполнением работ и выполнение работ по созданию полевого пожарного лагеря, его обустройству |
| Организация и руководство выполнением работ по поиску путей проезда лесопожарной техники, источников водоснабжения |
| Проведение инструктирования привлеченных (мобилизованных) к работам по тушению лесных (природных) пожаров сил методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники тушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу, перевозке транспортом, мероприятиям по обеспечению жизнедеятельности в условиях автономного существования |
| Организация связи при тушении лесного (природного) пожара |
| Необходимые умения | Организовывать систему сбора информации при тушении лесного (природного) пожара |
| Идентифицировать при проведении обследования (разведке) лесного (природного) пожара, в том числе на основании докладов подчиненных работников, осмотров с воздуха, основные характеристики и факторы, определяющие поведение и распространение пожара, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению |
| Прогнозировать поведение и развитие лесного (природного) пожара на период более 3 часов |
| Составлять план мероприятий по тушению лесного (природного) пожара на основании данных обследования |
| Выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий |
| Производить расчет сил и средств пожаротушения, необходимых для тушения лесного (природного) пожара |
| Руководить действиями участников при тушении лесного (природного) пожара, пребывании и передвижении в лесу, при доставке сил и средств к месту пожара (и обратно) |
| Разрабатывать тактические задачи по тушению лесного (природного) пожара и ставить их подчиненным работникам |
| 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 лесопожарной автомобильной и тракторной техники |
| Организовывать выполнение работ, руководить выполнением работ и выполнять работы по созданию опорных и минерализованных полос ручными инструментами, с применением тракторной, бульдозерной техники и почвообрабатывающими орудиями, в том числе с применением взрывчатых материалов |
| Организовывать проведение, руководить проведением отжигов и производить отжиги |
| Осуществлять наведение воздушного судна на кромку лесного (природного) пожара, отдельные выбранные объекты в лесу, временные посадочные площадки, отдельные участки лесного пожара по радиосвязи и с помощью специальных сигнальных средств |
| Организовывать выполнение, руководить выполнением работ и выполнять работы по расчистке захламленных участков в лесу, созданию противопожарных просек (разрывов) в лесу, созданию технологических коридоров, временных посадочных площадок для вертолетов, валке и раскряжевке отдельно стоящих деревьев с использованием бензопил и ручных инструментов |
| Организовывать выполнение, руководить выполнением работ и выполнять работы по подготовке средств тушения, связи, расходных материалов, противопожарного имущества, грузов специального назначения для транспортировки наземным, водным и авиационным транспортом, посадочным и десантным способом |
| Организовывать выполнение, руководить выполнением работ и выполнять работы по загрузке и разгрузке воздушных судов на временных посадочных площадках в лесу, наземного транспорта |
| Осуществлять ориентирование в лесу по картам и приборам спутниковой навигации, сопоставлять картографический материал со схемой тушения лесного пожара, применять картографический материал при формировании и постановке задач подчиненным работникам |
| Читать схему тушения лесного пожара |
| Пользоваться ведомственными геоинформационными программами и системами дистанционного мониторинга пожарной опасности и лесных пожаров, предназначенными для поддержки принятия решений руководителями тушения лесных пожаров |
| Организовывать систему связи при тушении лесного (природного) пожара |
| Вести радиосвязь между работниками, участвующими в тушении, руководителями лесопожарных подразделений (формирований), экипажем воздушного судна, со специализированной диспетчерской службой лесничества, руководством лесничества (лесопарка), региональной диспетчерской службой |
| Организовывать проведение и проводить инструктажи с группами и отдельными работниками о методах и способах тушения, особенностях использования средств тушения и техники, средств индивидуальной защиты, требованиях охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу, перевозке транспортом, мероприятиях по обеспечению жизнедеятельности в условиях автономного существования, особенностях взаимодействия, действиях в случаях возникновения неблагоприятных и критических ситуаций |
| Вести производственную документацию, связанную с проведением работ по тушению, в соответствии с ведомственными инструкциями, законодательными актами |
| Устанавливать границы территории, на которой осуществляются действия по тушению лесного (природного) пожара |
| Осуществлять руководство привлеченными к пожару силами, в том числе подразделениями пожарной охраны, в условиях действия режимов чрезвычайных ситуаций |
| Принимать решения о спасении жизни людей и имущества на пожаре |
| Необходимые знания | Права, обязанности, полномочия руководителя тушения лесного (природного) пожара |
| Права и обязанности работников лесопожарного подразделения (формирования), руководителя лесопожарного подразделения (формирования), привлеченных к тушению лиц, руководства лесничества (лесопарка) |
| Права, полномочия, ответственность граждан и должностных лиц, находящихся в пределах границ территории, на которой осуществляются действия по тушению лесного (природного) пожара |
| Система организации руководства тушением лесных пожаров на территории лесничества (лесопарка) |
| Порядок внутриведомственного и межведомственного взаимодействия при организации тушения лесных (природных) пожаров |
| Виды противопожарных режимов, порядок их установления |
| Трудовое законодательство Российской Федерации, требования нормативных правовых актов в области обеспечения охраны труда работников; обязанности и ответственность работодателя |
| Положения административного, уголовного законодательства Российской Федерации в области пожарной безопасности, охраны лесов от пожаров, охраны труда |
| Характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению |
| Понятия об основных лесотаксационных характеристиках лесных насаждений, видах и классификациях пожарной опасности в лесах, основных типах лесорастительных условий, зависимости распространения пожаров от формы насаждений, их возрастной структуры и типов леса |
| Тактические приемы тушения лесного (природного) пожара с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий, текущей стратегии тушения пожаров в лесничестве |
| Особенности тактики применения средств тушения, выбора способов тушения с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий |
| Методы расчета сил и средств пожаротушения, необходимых для тушения лесного (природного) пожара |
| Характеристики ручных, механизированных средств тушения, связи, специального оборудования, пожарных машин, тракторной, землеройной техники, почвообрабатывающих орудий, огнетушащих растворов, порядок и правила их применения и эксплуатации |
| Характеристики специального снаряжения, спецодежды и средств индивидуальной защиты, порядок и правила их применения |
| Понятия гигиены труда и производственной санитарии, профилактики производственного травматизма |
| Требования охраны труда и безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров |
| Требования охраны труда и безопасности при работе с ручными инструментами, с мотопомпами, бензопилами, воздуходувками, с огнетушащими химическими веществами (растворами), зажигательными аппаратами и специальными средствами, с тяжелой техникой и пожарными машинами, авиационной техникой |
| Требования охраны труда и безопасности при переходах и пребывании в лесу, передвижениях наземным, водным и авиационным транспортом, на отдыхе в полевых условиях, при организации полевого лагеря, стоянок автомобильной и тракторной техники |
| Требования охраны труда и безопасности при осуществлении валочных работ, раскряжевке деревьев, расчистке захламленных участков в лесу, строительстве временных посадочных площадок для вертолетов |
| Порядок организации полевого лагеря, стоянок автомобильной и тракторной техники, правила пребывания в лагере и на местах стоянок, назначения ответственных лиц по лагерю и стоянкам, в том числе в районах с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой |
| Требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров |
| Требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей работников лесопожарных подразделений (формирований) и лиц, привлеченных к тушению лесных (природных) пожаров |
| Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению, охрану труда |
| Особенности психологического состояния работников лесопожарного подразделения (формирования) и его динамики при длительном пребывании в полевых условиях, в условиях длительных физических нагрузок, под воздействием стресса и неблагоприятных внешних факторов |
| Требования охраны труда и безопасности при перевозке воздушными судами, погрузке и выгрузке грузов, посадке и высадке людей с воздушных судов |
| Требования безопасности при работе со средствами связи, правила и порядок их эксплуатации |
| Порядок оформления документации при несчастных случаях, порядок проведения расследования, порядок устранения причин и последствий несчастных случаев |
| Ответственность руководителя лесопожарного подразделения (формирования) при проведении работ по тушению лесных (природных) пожаров |
| Ответственность руководителя тушения лесного (природного) пожара |
| Ответственность инструкторского состава за безопасное ведение работ |
| Ведомственная производственная документация (формы, типы бланков, справок, отчетов), правила и порядок ее ведения, учета |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство выполнением работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах авиапожарной группой | Код | A/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Руководство выполнением работ и выполнение работ по подготовке снаряжения, средств индивидуальной защиты, ручных и механизированных технических средств тушения, средств десантирования, средств обеспечения жизнедеятельности, к работе в периоды возникновения лесных (природных) пожаров |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по мониторингу пожарной опасности в лесах и лесных пожаров |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по наблюдению за пожарной опасностью и лесными (природными) пожарами с использованием наземных систем раннего обнаружения |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по проведению наземного патрулирования лесов с целью обнаружения пожаров |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по эксплуатации пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по прочистке просек, противопожарных минерализованных полос и их обновлению |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по снижению природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий |
| Руководство выполнением работ и выполнение работ по прокладке просек, противопожарных разрывов, устройству противопожарных минерализованных полос с использованием ручных и механизированных средств |
| Руководство выполнением работ по профилактическому контролируемому противопожарному выжиганию хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов |
| Руководство выполнением работ по проведению пропаганды противопожарных знаний среди населения и работников организаций |
| Руководство выполнением работ по информированию общественности о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах |
| Проведение инструктажей при выполнении профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности |
| Необходимые умения | Оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), степень захламленности лесных (природных) участков, виды и характер необходимых противопожарных мероприятий, выявлять участки с признаками появления очагов вредных насекомых |
| Руководить участниками выполнения работ по патрулированию лесных участков наземным транспортом, пешком с целью обнаружения лесных (природных) пожаров |
| Руководить выполнением работ по расчистке захламленных участков леса, регулированию породного состава лесных насаждений с помощью ручных и механизированных средств, проведению санитарно-оздоровительных мероприятий |
| Руководить выполнением работ и производить работы по прокладке просек, противопожарных разрывов, по устройству противопожарных минерализованных полос, прочистке просек и противопожарных минерализованных полос, их обновлению с использованием ручных и механизированных средств |
| Руководить выполнением работ и производить работы по проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов с помощью зажигательных аппаратов и специальных средств |
| Руководить проведением пропаганды противопожарных знаний среди населения путем встреч, бесед, распространения информационных материалов |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение подготовительных и профилактических мероприятий в лесу; способы взаимодействия между участниками, руководством лесничества (лесопарка), специализированной диспетчерской службой лесничества |
| Требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей лиц, привлеченных к выполнению подготовительных и профилактических мероприятий в лесу |
| Требования охраны труда и безопасности при переходах и пребывании в лесу, передвижениях наземным, водным и авиационным транспортом, на отдыхе в полевых условиях |
| Требования охраны труда и безопасности при проведении расчистки захламленных участков леса, регулировании породного состава лесных насаждений с помощью ручных и механизированных средств, проведении санитарно-оздоровительных мероприятий |
| Требования охраны труда и безопасности при проведении профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов с помощью зажигательных аппаратов и специальных средств |
| Технологии проведения профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий |
| Тактические приемы проведения профилактических контролируемых противопожарных выжиганий с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий |
| Требования охраны труда и безопасности при осуществлении валочных работ, раскряжевке леса, удалении кустарников, обрезке сучьев с помощью ручных и механизированных средств |
| Особенности осуществления взаимодействия с целевыми группами людей (населения) различной численности, ведения пропаганды противопожарных знаний, информирования населения о пожарной опасности и лесных (природных) пожарах |
| Порядок взаимодействия со средствами массовой информации, правила ведения интервью |
| Ответственность руководителя лесопожарного подразделения (формирования) при проведении профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечении пожарной безопасности |
| Понятия о лесе, основных хвойных и лиственных породах, насаждениях, древостое, подросте, напочвенном покрове, о типах леса, типах видового состава насаждений, о преобладающих породах, полноте, возрасте, средней высоте и среднего диаметра деревьев |
| Простейшие приемы определения таксационных элементов леса |
| Общие понятия о возобновлении леса (естественное и искусственное), содействии естественному возобновлению леса, лесных культурах, возобновлении гарей, влиянии пожаров на возобновление леса и смену пород |
| Общие понятия о рубках леса, способах очистки мест рубок и зависимости пожарной опасности от способов очистки |
| Общие представления об организации защиты лесов (лесозащита), понятия о развитии и размножении насекомых, их биологических особенностях, географическом распространении, о мерах борьбы с вредителями леса, об организации наземной проверки очагов вредных насекомых в лесу |
| Другие характеристики | - |

3.1.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство оказанием первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу авиапожарной группой, лесопожарными подразделениями (формированиями) | Код | A/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация и оказание первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния |
| Организация транспортировки и транспортировка пострадавшего на носилках с места происшествия в лесу к наземному или авиационному транспорту |
| Организация транспортировки и транспортировка пострадавшего в медицинское учреждение наземным, водным или авиационным транспортом |
| Необходимые умения | Руководить проведением оценки и оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего |
| Осуществлять руководство оказанием и непосредственное оказание первой помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия |
| Руководить проведением и непосредственно производить эвакуацию пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состоянием пострадавшего |
| Необходимые знания | Схемы оказания первой помощи на месте происшествия, схемы действий в случаях длительного сдавливания конечностей, действий в случаях укусов змей и ядовитых насекомых, действий в случаях отравления ядовитыми газами, схемы быстрого определения площади ожогов |
| Порядок оказания первой помощи при ожогах, ушибах, вывихах, подвывихах, различных видах переломов, сотрясениях головного мозга, ранах, кровотечениях, травматическом шоке, утоплении, отравлениях угарным газом, тепловом ударе |
| Порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний |
| Особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом |
| Правила оказания первой помощи |
| Требования охраны труда и обеспечения безопасности при оказании первой помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу, при осуществлении эвакуационных мероприятий |
| Ответственность руководителя лесопожарного подразделения (формирования) при оказании первой помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу, при осуществлении эвакуационных мероприятий |
| Другие характеристики | - |

3.1.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство проведением поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ авиапожарной группой | Код | A/04.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Руководство проведением работ по поиску потерявшегося в лесу человека (группы людей) |
| Руководство проведением работ по поиску воздушного судна, потерпевшего бедствие |
| Руководство проведением работ по спасению людей, попавших в авиационное происшествие |
| Осуществление руководства оказанием и непосредственное оказание первой помощи на месте происшествия |
| Руководство проведением эвакуации пострадавших |
| Ведение радиосвязи с нуждающимися в помощи лицами, экипажами воздушных судов, работниками поисковых групп |
| Необходимые умения | Организовывать проведение и руководить проведением поиска потерявшегося в лесу человека (группы людей) |
| Руководить оказанием и непосредственно оказывать первую помощь пострадавшим на месте происшествия |
| Руководить проведением и производить вскрытие аварийных люков, фонарей кабин и фюзеляжей воздушных судов, попавших в авиационное происшествие |
| Руководить проведением и производить извлечение членов экипажа и пассажиров из воздушных судов, потерпевших бедствие |
| Организовывать проведение и руководить проведением работ по обеспечению безопасности пребывания личного состава на месте происшествия (затушить очаги огня, оградить опасные места) |
| Организовывать проведение и руководить проведением эвакуации пострадавших в условиях труднопроходимой и лесной местности с учетом доступности видов транспорта |
| Организовывать проведение и руководить проведением подготовки площадки для посадки вертолета |
| Вести радиосвязь при возникновении экстремальной ситуации, в том числе со специализированной диспетчерской службой лесничества, региональной диспетчерской службой, единой дежурно-диспетчерской службой |
| Выполнять обязанности по поиску и спасению людей в чрезвычайных ситуациях при воздействии стресса, неблагоприятных факторов |
| Необходимые знания | Особенности взаимодействия и поддержания связи между участниками проведения поисковых мероприятий |
| Правила и порядок оказания первой помощи на месте происшествия |
| Способы и порядок вскрытия аварийных люков, фонарей кабин и фюзеляжей воздушных судов, порядок извлечения членов экипажа и пассажиров из воздушных судов, потерпевших бедствие |
| Требования безопасности пребывания личного состава на месте происшествия |
| Правила ведения радиосвязи при возникновении экстремальной ситуации, в том числе со специализированной диспетчерской службой лесничества и единой дежурно-диспетчерской службой |
| Требования к организации посадочных площадок, приема и отправки вертолетов, загрузки и разгрузки вертолетов |
| Действия пассажиров и экипажа по спасению в случае аварийной посадки воздушного судна, авиационного происшествия |
| Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение поиска и спасения пострадавших в труднодоступной местности и в лесу |
| Требования охраны труда и обеспечения безопасности при выполнении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Ответственность руководителя лесопожарного подразделения (формирования) при выполнении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Другие характеристики | - |

3.1.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство десантированием десантно-пожарной группы и грузов и выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами | Код | A/05.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Руководство десантированием работников авиапожарной службы и выполнение десантирования, в том числе к местам лесных (природных) пожаров, с вертолета со спусковыми устройствами |
| Руководство десантированием грузов к местам лесных (природных) пожаров с вертолета на спусковых устройствах |
| Руководство выполнением работ по доставке грузов и техники на внешней подвеске вертолета |
| Ведение радиосвязи с экипажем воздушного судна при десантировании работников авиапожарной службы и грузов, работе с внешней подвеской вертолета |
| Руководство подготовкой к работам по проведению десантирования работников авиапожарной службы и грузов к местам лесных (природных) пожаров с вертолета со спусковыми устройствами |
| Необходимые умения | Руководить работами по подготовке и проведению десантирования работников авиапожарной службы и грузов к местам лесных (природных) пожаров с вертолета со спусковыми устройствами |
| Проводить наземную подготовку личного состава |
| Организовывать и производить спуски с вышек-тренажеров десантников-пожарных |
| Контролировать работу десантников-пожарных перед проведением спусков и во время проведения спусков |
| Контролировать действия выпускающего (летчика-наблюдателя) при подготовке десантников к спускам и при проведении спусков |
| Проверять исправность спусковых устройств, своевременно осуществлять замену подвесок и шнуров спусковых устройств, выявлять дефекты и руководить их устранением, контролировать качество проведения ремонта и своевременность выполнения регламентных работ со спусковыми устройствами |
| Оформлять формуляр спускового устройства, контролировать соблюдение условий хранения и эксплуатации спусковых устройств |
| Проводить инструктажи по безопасному выполнению работ |
| Контролировать готовность десантников-пожарных к выполнению спусков |
| Руководить подготовкой и выполнением спусков десантников-пожарных и противопожарных грузов к местам тушения лесных пожаров |
| Осуществлять проверку десантников-пожарных с целью их допуска к тренировочным спускам с вышки-тренажера и с вертолета |
| Контролировать соответствие мерам безопасности вышек-тренажеров и вертолетов перед проведением спусков |
| Исполнять команды выпускающего и контролировать исполнение команд личным составом при выполнении спусков |
| При отсутствии на борту летчика-наблюдателя выполнять обязанности выпускающего |
| Проверять подготовку грузов для спусков с вертолета |
| Руководить группой десантников-пожарных при выполнении спусков |
| Исполнять обязанности дежурного по площадке приземления |
| Исполнять обязанности дежурного по старту |
| Оказывать помощь членам экипажа в размещении работников авиапожарной службы и грузов в вертолете, при посадке и высадке людей, в том числе в режиме висения |
| Оформлять производственную документацию по выполнению спусков |
| Необходимые знания | Требования, предъявляемые к инструкторскому составу, обеспечивающему контроль десантников-пожарных, при проведении спусков |
| Требования, предъявляемые к десантнику-пожарному при производстве спусков |
| Способы взаимодействия выпускающего (летчика-наблюдателя) с инструктором при подготовке десантников к спускам и при проведении спусков |
| Степень ответственности инструктора при проведении спусков людей и грузов с вертолетов |
| Технические характеристики и порядок эксплуатации спусковых устройств, применяемых для спусков с вертолета |
| Способы подготовки спусковых устройств к работе, порядок замены составных частей спусковых устройств, возможные дефекты и порядок их устранения, порядок контроля своевременного ремонта и регламентных работ со спусковыми устройствами |
| Порядок заполнения формуляра спускового устройства, осуществление контроля хранения и эксплуатации спусковых устройств |
| Требования, предъявляемые к вышкам-тренажерам и вертолетам при проведении спусков |
| Содержание и последовательность проведения наземной подготовки |
| Порядок организации и проведения спусков с вышек-тренажеров и вертолетов |
| Порядок проведения инструктажей по безопасному выполнению десантирования |
| Порядок допуска к тренировочным спускам с вышки-тренажера и с вертолета, правила оформления плановых таблиц, порядок подготовки плана проведения воздушной тренировки со спусковыми устройствами, порядок проведения наземной подготовки, порядок проведения спусков с вышек-тренажеров и вертолетов |
| Порядок организации работы выпускающего, команды и сигналы при спусках |
| Способы подготовки и техника спуска грузов с вертолета |
| Обязанности руководителя воздушной тренировки при проведении спусков |
| Права и обязанности дежурного по площадке приземления |
| Права и обязанности дежурного по старту |
| Десантное оборудование вертолетов, правила размещения людей и грузов в вертолете, порядок посадки и высадки людей |
| Виды допусков к производственным спускам и документация, необходимая для их выполнения |
| Устройство временных посадочных площадок и полос воздушных подходов, минимальные размеры посадочных площадок для вертолетов и самолетов различных типов, используемых при лесоавиационных работах, способы подбора места для посадки вертолета с воздуха, разметки и оборудования посадочной площадки, устройства указателя направления ветра и настила на мягком грунте |
| Правила перевозки людей и грузов на вертолетах, порядок посадки и высадки людей в режиме висения |
| Правила визуального взаимодействия с экипажем и выпускающим в случае зависания десантника-пожарного или груза на шнуре спускового устройства |
| Правила осмотра вертолета перед проведением спусков и его оснащение |
| Действия экипажа, выпускающего и спускающегося в особых случаях при выполнении спусков |
| Документация по проведению спусков и ее оформление |
| Нормативные правовые акты Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов при выполнении лесоавиационных работ |
| Другие характеристики | - |

3.1.6. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство десантированием авиапожарной группы и грузов и непосредственное выполнение десантирования с самолета | Код | A/06.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Руководство парашютным десантированием работников авиапожарной службы и десантирование к местам лесных (природных) пожаров с самолета на неподготовленные, ограниченные площадки и непосредственно на лес |
| Руководство по парашютному и безпарашютному десантированию грузов к местам лесных (природных) пожаров с самолета |
| Ведение радиосвязи с экипажем воздушного судна при десантировании работников авиапожарной службы и грузов |
| Руководство подготовкой к работам по проведению десантирования работников авиапожарной службы и грузов к местам лесных (природных) пожаров с самолета |
| Необходимые умения | Руководить работами по подготовке и проведению десантирования работников авиапожарной службы и грузов к местам лесных (природных) пожаров с самолета |
| Контролировать эксплуатацию и хранение парашютов и парашютных систем, страхующих парашютных приборов, снаряжения парашютиста-пожарного |
| Проверять правильность укладки парашютов и подготовки снаряжения парашютиста-пожарного |
| Выбирать площадку приземления с воздуха и принимать решение на выполнение производственных прыжков к местам тушения лесных пожаров |
| Проверять монтаж парашютных систем и снаряжения на парашютисте перед совершением прыжка |
| Инструктировать подчиненных о характере площадки приземления, погодных условиях и мерах безопасности перед выполнением прыжка с парашютом |
| Осуществлять сброс груза и снаряжения с воздушных судов |
| Проводить с личным составом группы разбор организации и выполнения прыжков |
| Эксплуатировать парашютные системы, парашютные страхующие приборы и снаряжение парашютиста-пожарного |
| Производить осмотр страхующих парашютных приборов и контролировать их монтаж на парашютных системах |
| Контролировать сроки проведения регламентных работ с парашютными приборами и замками |
| Исполнять обязанности руководителя тренировки, выпускающего, дежурного по старту, дежурного по площадке приземления |
| Контролировать правильность расчета прыжков с парашютом, определять временную выдержку и точку высадки парашютистов и грузов |
| Проводить занятия с личным составом в парашютном тренировочном городке, отрабатывать порядок размещения парашютистов и правила их поведения в самолете, отрабатывать элементы прыжка с парашютом |
| Определять годность воздушного судна к выполнению прыжков |
| Контролировать правильность подачи сигналов и команд при совершении прыжков с парашютом, порядок зацепления карабинов парашютных систем, страховку выпускающего от выпадения из воздушного судна, монтаж парашютных систем и снаряжения на парашютисте |
| Контролировать изготовку подчиненных работников к прыжку и их отделение от самолета |
| Вести ориентировку в воздухе и определять место приземления, безопасно управлять куполом в пределах ограничений, установленных инструкцией по эксплуатации парашютной системы |
| Выполнять необходимые действия в особых случаях при выполнении прыжка на парашютных системах, контролировать своевременное введение в действие запасного парашюта |
| Контролировать технику приземления парашютистов-пожарных |
| Безопасно приземляться на препятствия, лес и водоемы |
| Контролировать хранение парашютно-десантного имущества в авиаотделении и в полевом лагере, составлять акты осмотра и дефектации, оформлять паспорт изделия после ремонта или регламентных работ |
| Контролировать сроки эксплуатации и проведения регламентных работ с парашютно-десантным имуществом, его дефектацию и списание |
| Пользоваться нормативными правовыми актами Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов, эксплуатации парашютно-десантного имущества |
| Необходимые знания | Теория управления парашютом |
| Тактико-технические данные и устройство парашютных систем, эксплуатируемых при выполнении лесоавиационных работ |
| Порядок осмотра страхующих парашютных приборов и монтирования их на парашюты |
| Срок службы парашютно-десантного имущества и сроки проведения регламентных работ с парашютно-десантным имуществом |
| Возможные отказы парашютных систем, причины, их вызывающие |
| Порядок поэтапной проверки укладки парашютов |
| Порядок осмотра парашютиста на старте и в самолете перед совершением прыжка |
| Порядок оформления плановых таблиц, выбора и подготовки площадки приземления, порядок проведения предварительной подготовки к прыжкам, контроля готовности к прыжкам, средств обеспечения и управления при выполнении тренировочных прыжков с парашютом |
| Порядок медицинского и метеорологического обеспечения тренировочных прыжков с парашютом, разбивки старта, порядок проведения предпрыжковой подготовки и проведения прыжков, меры безопасности при организации и проведении прыжков с парашютом, способы руководства тренировочными прыжками с парашютом |
| Обязанности руководителя тренировки, выпускающего, дежурного по старту, дежурного по площадке приземления, порядок разбора организации и выполнения прыжков |
| Способы расчета прыжка с парашютом, определения временной выдержки и точки высадки парашютистов и грузов |
| Требования к подбору площадки приземления и порядок ее осмотра с воздуха |
| Оборудование парашютного тренировочного городка, содержание и последовательность проведения занятий при наземной подготовке парашютиста, методы отработки элементов прыжка с парашютом на тренажерах, использования макета самолета для отработки посадки в самолет и порядок размещения в нем парашютистов, правила поведения парашютистов в самолете |
| Сигналы и команды при совершении прыжков с парашютом, порядок зацепления карабинов парашютных систем, страховки выпускающего от выпадения из воздушного судна, правила контроля и взаимоконтроля правильного монтажа парашюта и снаряжения на парашютисте |
| Требования к десантному оборудованию воздушных судов |
| Правила изготовки к прыжку и отделения от самолета, использования тренировочных стапелей для тренировки действий парашютиста после раскрытия парашюта, способы отработки правил приземления |
| Методы ориентировки в воздухе и определения места приземления, управления куполом и разворотами на свободных концах подвесной системы |
| Особые случаи при выполнении прыжка с парашютом, правила применения запасного парашюта |
| Техника приземления парашютиста |
| Правила приземления на препятствия и лес, правила приводнения, правила гашения купола после приземления |
| Регламенты и методы контроля хранения парашютно-десантного имущества в авиаотделении и в полевом лагере, правила составления актов осмотра и дефектации, правила оформления паспорта изделия после ремонта или регламентных работ |
| Порядок осуществления контроля сроков эксплуатации и проведения регламентных работ с парашютно-десантным имуществом, его дефектации и списания |
| Нормативные правовые акты Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов при выполнении лесоавиационных работ |
| Другие характеристики | - |

3.1.7. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение специальной подготовки, проведение обучения авиапожарной группы лесопожарных подразделений (формирований) | Код | A/07.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение специальной подготовки и обучения работников |
| Проведение воздушных тренировок |
| Проведение тренировок по тушению лесных (природных) пожаров |
| Управление авиапожарной группой |
| Руководство получением, пополнением, хранением, ремонтом, подготовкой к работе и эксплуатацией парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения авиапожарной группы |
| Необходимые умения | Организовывать систему взаимоотношений в коллективе (в группе), способствующую повышению производительности и безопасности труда, формированию благоприятных межличностных отношений |
| Организовывать и проводить в группе занятия по укладке парашютов и подготовке спусковых устройств, проведению прыжков с парашютом и спусков со спусковыми устройствами, использованию специального снаряжения |
| Организовывать и проводить в группе занятия по тактике и технике тушения лесных (природных) пожаров, применению водных, химических, ручных и механических средств пожаротушения, средств индивидуальной защиты |
| Организовывать и проводить в группе занятия по обеспечению безопасности и охране труда при выполнении различных видов работ |
| Организовывать проведение воздушных тренировок группы |
| Организовывать и проводить в группе занятия по физической подготовке |
| Контролировать морально-психологический климат в группе и психологическое состояние работников, своевременно выявлять и устранять факторы, негативно влияющие на поведение персонала |
| Вести установленную в организации для инструкторского состава производственную и финансовую отчетность |
| Осуществлять руководство получением, пополнением, хранением, ремонтом, подготовкой к работе и эксплуатацией парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения авиапожарной группы |
| Необходимые знания | Понятие о предмете психологии, значение знаний по психологии для инструктора, понятия личности и деятельности, о психологических процессах и свойствах личности; значение морально-психологического климата и его влияние на производительность труда |
| Психология общения и межличностных отношений в группах и коллективах, психология деятельности |
| Принципы обучения, содержание обучения рабочих на производстве |
| Методы и формы производственного обучения, средства обучения, виды и методы контроля знаний |
| Методика обучения укладке парашютов и подготовке спусковых устройств, проведения прыжков с парашютом и спусков со спусковыми устройствами, использования специального снаряжения |
| Методика обучения приемам тушения лесных пожаров и применения водных, химических, ручных и механических средств пожаротушения, взрывчатых материалов |
| Методика проведения занятий по физической подготовке |
| Виды стрессов у лесных пожарных, причины и диагностика, пути устранения |
| Виды конфликтных ситуаций при осуществлении работ по охране лесов от пожаров |
| Требования законодательства Российской Федерации при приеме работников на работу и увольнении, по оплате труда, социальным гарантиям, по охране труда, обеспечению производственной дисциплины |
| Права руководителей организации в вопросах труда и заработной платы |
| Общие сведения о бухгалтерском учете, расчетах с подотчетными лицами, правилах составления финансовых отчетов, учете рабочего времени, учете товарно-материальных ценностей |
| Порядок получения, пополнения, хранения, ремонта, подготовки к работе и эксплуатации парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения авиапожарной группы |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация обучения авиапожарной команды, руководство десантированием авиапожарной команды и тушением лесных (природных) пожаров авиапожарной командой (десантно-пожарной или парашютно-пожарной командой) | Код | B | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Инструктор авиапожарной службы 12-го разряда  Инструктор парашютно-десантной пожарной службы 12-го разряда  Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы 12-го разряда  Инструктор парашютной и десантно-пожарной команды |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование  Основные программы профессионального обучения по профессии парашютиста (десантника) - пожарного  Программы профессиональной подготовки по квалификации инструкторов парашютистов (десантников) - пожарных  Повышение квалификации по программе категории "Руководство тушением крупного лесного пожара" |
| Требования к опыту практической работы | Опыт работы не менее трех лет инструктором группы парашютистов (десантников) - пожарных |
| Особые условия допуска к работе | Квалификация парашютиста (десантника) - пожарного I класса  Квалификация инструктора парашютистов (десантников) - пожарных  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке  Прохождение ежегодной проверки теоретических знаний перед началом пожароопасного сезона  Допуск к работе в качестве выпускающего  Подтверждение квалификации не реже одного раза в два года  Проведение ежегодной воздушной тренировки по спускам с вертолета со спусковым устройством в объеме не менее пяти спусков перед началом пожароопасного сезона  Проведение ежегодной воздушной тренировки по прыжкам с самолета с парашютом в объеме не менее 12 прыжков перед началом пожароопасного сезона  Ежегодное выполнение установленных контрольных упражнений и нормативов, определяющих развитие основных физических качеств |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [2359](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=100476) | Специалисты в области образования, не входящие в другие группы |
| [5411](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=101253) | Пожарные |
| ЕКС | - | Инструктор парашютной службы (включая старшего) |
| ОКПДТР | [23134](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=106299) | Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы |
| ОКСО [<6>](#P1467) | [280104](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=115840&dst=100957) | Пожарная безопасность |

3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Управление авиапожарными группами в составе авиапожарных команд при выполнении работ по тушению лесных (природных) пожаров | Код | B/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Руководство тушением лесного (природного) пожара, в том числе категории "крупный" |
| Организация мероприятий по тушению лесного (природного) пожара, в том числе категории "крупный" |
| Организация связи при тушении лесного (природного) пожара, в том числе категории "крупный" |
| Координация деятельности авиапожарной команды по тушению лесного (природного) пожара |
| Организация взаимодействия авиапожарных групп при тушении лесного (природного) пожара, в том числе категории "крупный" |
| Анализ результатов тушения лесного (природного) пожара авиапожарной команды и проведение корректирующих мероприятий по результатам анализа |
| Оценка потребностей в необходимых и достаточных ресурсах при тушении лесного (природного) пожара авиапожарной командой |
| Проверка готовности инструкторов групп к выполнению работ по тушению лесных (природных) пожаров |
| Организация работы и руководство работой штаба по тушению крупного лесного пожара |
| Организация проведения межрайонного маневрирования группы (команды) парашютистов (десантников) - пожарных |
| Необходимые умения | Организовывать систему сбора информации при тушении лесного (природного) пожара, в том числе категории "крупный" |
| Выявлять опасные направления, прогнозировать возможные неблагоприятные варианты развития лесного (природного) пожара |
| Составлять план мероприятий по тушению лесного (природного) пожара на основании данных обследования, в том числе для пожара категории "крупный" |
| Производить расчет сил и средств пожаротушения, необходимых для тушения лесного (природного) пожара, в том числе категории "крупный" |
| Разрабатывать и ставить тактические задачи по тушению лесного (природного) пожара подчиненным работникам, в том числе для пожара категории "крупный" |
| Создавать схемы тушения крупного лесного пожара |
| Вести радиосвязь между работниками, участвующими в тушении, руководителями лесопожарных подразделений (формирований), экипажем воздушного судна, со специализированной диспетчерской службой лесничества, руководством лесничества (лесопарка), региональной диспетчерской службой, единой дежурно-диспетчерской службой |
| Организовывать и руководить работой штаба по тушению крупного лесного пожара |
| Организовывать и производить межрайонное маневрирование группы (команды) парашютистов (десантников) - пожарных |
| Необходимые знания | Система организации руководства тушением крупного лесного пожара |
| Права и обязанности работников лесопожарного подразделения (формирования), руководителя лесопожарного подразделения (формирования), руководителей секторов и участков, руководства лесничества (лесопарка), привлеченных к тушению лиц |
| Порядок внутриведомственного и межведомственного взаимодействия при тушении крупного лесного пожара |
| Полномочия членов оперативного штаба лесничества, комиссии по чрезвычайной ситуации и обеспечению пожарной безопасности (КЧС) |
| Основные положения плана тушения лесных пожаров на территории лесничества |
| Основные положения законодательных актов в области пожарной безопасности, защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Планирование и организация работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах | Код | B/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Анализ и контроль разработки планов подготовки инструкторов групп к проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Контроль выполнения инструкторами групп планов и работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Координация и контроль проведения профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Оценка эффективности деятельности авиапожарной команды по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Контроль соблюдения надлежащих условий хранения, эксплуатации и ремонта парашютов, спусковых устройств, средств пожаротушения, полевого снаряжения и готовности их к применению |
| Ведение производственной документации, связанной с проведением профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности, в соответствии с ведомственными инструкциями, законодательными актами |
| Необходимые умения | Разрабатывать планы подготовки инструкторов групп к проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Осуществлять координацию и контроль проведения профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Производить оценку эффективности деятельности авиапожарной команды по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Выявлять недочеты при выполнении инструкторами групп планов и работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Осуществлять конструктивную обратную связь с инструкторами групп по итогам контроля выполнения инструкторами групп планов и работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах |
| Вести производственную документацию, связанную с проведением профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности, в соответствии с ведомственными инструкциями, законодательными актами |
| Необходимые знания | Отраслевые методические рекомендации по разработке планов подготовки инструкторов групп к проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров |
| Методы оценки эффективности системы контроля деятельности авиапожарных подразделений |
| Методы контроля условий хранения, эксплуатации и ремонта парашютов, спусковых устройств, средств пожаротушения, полевого снаряжения и готовности их к применению |
| Нормативные правовые акты, регламентирующие нормы контроля при выполнении работ по проведению профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров |
| Нормативные правовые акты, законодательство, регламентирующее правила ведения производственной документации, связанной с проведением профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.2.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Координация действий авиапожарных групп по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу | Код | B/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Разработка планов обучения и повышения квалификации авиапожарной команды по оказанию первой помощи пострадавшим |
| Планирование потребностей в необходимых ресурсах для оказания первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Анализ результатов проведения мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Координация и контроль деятельности авиапожарной команды по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Непосредственное оказание первой помощи и проведение эвакуации пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состоянием пострадавшего |
| Координация и контроль действий авиапожарной команды при организации транспортировки пострадавших с места происшествия в медицинское учреждение наземным, водным или авиационным транспортом |
| Необходимые умения | Управлять ресурсами при организации оказания первой помощи и эвакуации пострадавших с места происшествия |
| Разрабатывать планы мероприятий по обучению и повышению квалификации авиапожарной команды по оказанию первой помощи пострадавшим |
| Осуществлять координацию и контроль проведения мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Анализировать эффективность действий авиапожарной команды по оказанию первой помощи и эвакуации пострадавших при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Необходимые знания | Способы проверки правильности действий при оказании первой помощи |
| Требования охраны труда и обеспечения безопасности при оказании первой помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу, при осуществлении эвакуационных мероприятий |
| Ответственность руководителя лесопожарного подразделения (формирования) при оказании первой помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу, при осуществлении эвакуационных мероприятий |
| Другие характеристики | - |

3.2.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Координация действий авиапожарных групп в составе команды и руководство проведением поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ | Код | B/04.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение и координация поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ авиапожарной командой |
| Контроль проведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ авиапожарной командой |
| Разработка планов мероприятий по обучению и повышению квалификации авиапожарной команды по проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Распределение обязанностей и определение степени ответственности работников авиапожарной команды при проведении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Анализ проведенных мероприятий по поиску воздушного судна, потерпевшего бедствие, и спасению людей, попавших в авиационное происшествие |
| Разработка корректирующих действий по повышению эффективности проведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Необходимые умения | Разрабатывать планы мероприятий по обучению и повышению квалификации авиапожарной команды по проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Производить анализ проведенных мероприятий по поиску воздушного судна, потерпевшего бедствие, и спасению людей, попавших в авиационное происшествие |
| Осуществлять координацию и контроль проведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ авиапожарной командой |
| Необходимые знания | Способы организации проведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ в различных погодных и климатических условиях |
| Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение поиска и спасения пострадавших в труднодоступной местности и в лесу |
| Требования охраны труда и обеспечения безопасности при выполнении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Другие характеристики | - |

3.2.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Координация действий и руководство десантированием авиапожарных групп в составе команды и грузов, выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами | Код | B/05.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование текущей деятельности авиапожарной команды при выполнении десантирования работников авиапожарной службы и грузов к местам лесных (природных) пожаров с вертолета со спусковыми устройствами |
| Руководство командой десантников-пожарных при выполнении спусков с вертолета со спусковыми устройствами |
| Составление плановых таблиц и плана проведения воздушной тренировки десантников-пожарных со спусковыми устройствами |
| Координация взаимодействия авиапожарных групп в составе команды при выполнении десантирования с вертолета со спусковыми устройствами |
| Координация и определение порядка ведения радиосвязи авиапожарной команды с экипажем воздушного судна |
| Координация подготовительных работ авиапожарных групп в составе команды к проведению десантирования с вертолета со спусковыми устройствами |
| Руководство воздушными тренировками десантников-пожарных с непосредственным участием в них |
| Выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами |
| Необходимые умения | Составлять плановые таблицы и план проведения воздушной тренировки десантников-пожарных со спусковыми устройствами |
| Руководить командой десантников-пожарных при выполнении спусков |
| Осуществлять планирование и организацию текущей деятельности авиапожарной команды при выполнении десантирования работников авиапожарной службы и грузов с вертолета со спусковыми устройствами |
| Осуществлять руководство воздушными тренировками десантников-пожарных с непосредственным участием в них |
| Необходимые знания | Методики проведения воздушных тренировок с вертолета со спусковыми устройствами десантников-пожарных |
| Методы оценки эффективности воздушных тренировок с вертолета со спусковыми устройствами десантников-пожарных |
| Требования мер безопасности к вышкам-тренажерам и вертолетам |
| Меры безопасности при спусках на лес |
| Особенности спуска на влажном шнуре |
| Нормативные правовые акты Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов при выполнении лесоавиационных работ |
| Другие характеристики | - |

3.2.6. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Координация действий и руководство десантированием авиапожарных групп в составе команды и грузов, непосредственное выполнение десантирования с самолета | Код | B/06.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование текущей деятельности авиапожарной команды при выполнении десантирования с самолета |
| Организация и руководство проведением воздушных тренировок парашютистов-пожарных |
| Проведение с личным составом команды анализа подготовки и выполнения прыжков |
| Выявление причин отказов материальной части парашютов и парашютных систем |
| Контроль организации медицинского и метеорологического обеспечения тренировочных прыжков с парашютом |
| Выполнение десантирования с самолета |
| Координация взаимодействия авиапожарных групп в составе команды при выполнении десантирования с самолета |
| Необходимые умения | Осуществлять планирование и организацию текущей деятельности авиапожарной команды при выполнении десантирования работников авиапожарной службы и грузов с самолета |
| Организовывать и руководить проведением воздушных тренировок парашютистов-пожарных, выполнять обязанности выпускающего, дежурного по старту, дежурного по площадке приземления |
| Проводить с личным составом команды разбор организации и выполнения прыжков |
| Определять причины отказов материальной части парашютов и парашютных систем |
| Оформлять плановые таблицы, выбирать и готовить площадки приземления, проводить предварительную подготовку к прыжкам, контролировать готовность персонала к прыжкам |
| Контролировать организацию медицинского и метеорологического обеспечения тренировочных прыжков с парашютом, разбивку старта, порядок проведения предпрыжковой подготовки и проведения прыжков, меры безопасности при организации и проведении прыжков с парашютом |
| Пользоваться средствами обеспечения и управления при выполнении тренировочных прыжков с парашютом |
| Необходимые знания | Меры безопасности при организации и проведении прыжков с парашютом |
| Способы определения причин отказов материальной части парашютов и парашютных систем |
| Порядок проведения предпрыжковой подготовки и проведения прыжков |
| Нормативные правовые акты Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов при выполнении лесоавиационных работ |
| Другие характеристики | - |

3.2.7. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и проведение специальной подготовки и обучения авиапожарной команды лесопожарных подразделений (формирований) | Код | B/07.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование мероприятий по организации проведения и проведение обучения и специальной подготовки авиапожарной команды |
| Организация тактических и воздушных тренировок |
| Выполнение учебно-показательных и тренировочных спусков при подготовке и технической учебе инструкторского состава групп |
| Оценка эффективности проведения обучения и специальной подготовки авиапожарной команды |
| Управление персоналом |
| Организация получения, пополнения, хранения, ремонта, подготовки к работе и эксплуатации парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения авиапожарной команды |
| Необходимые умения | Использовать навыки деловых и межличностных коммуникаций, управления конфликтами |
| Планировать, организовывать и проводить в команде занятия по специальной и физической подготовке |
| Производить контроль действия сроков специальных допусков у подчиненных работников |
| Организовывать проведение проверки теоретических знаний, проведение воздушных тренировок, физических тестов у подчиненных работников |
| Организовывать получение, пополнение, хранение, ремонт, подготовку к работе и эксплуатацию парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения авиапожарной команды |
| Необходимые знания | Психология малых групп, лидерство |
| Порядок организации учета действия специальных допусков, контроля знаний, организации и проведения воздушных тренировок |
| Принципы организации, планирования и контроля деятельности лесопожарных подразделений (формирований) |
| Методы оценки эффективности системы контроля деятельности авиапожарной команды |
| Порядок получения, пополнения, хранения, ремонта, подготовки к работе и эксплуатации парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения авиапожарной команды |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по десантированию и тушению лесных (природных) пожаров | Код | C | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Инструктор авиапожарной службы 13-го разряда  Инструктор парашютно-десантной пожарной службы 13-го разряда  Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы 13-го разряда  Инструктор авиапожарной службы 14-го разряда  Инструктор парашютно-десантной пожарной службы 14-го разряда  Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы 14-го разряда  Старший инструктор авиапожарной службы 13-го разряда  Старший инструктор парашютно-десантной пожарной службы 13-го разряда  Старший инструктор парашютной и десантно-пожарной службы 13-го разряда  Старший инструктор авиапожарной службы 14-го разряда  Старший инструктор парашютно-десантной пожарной службы 14-го разряда  Старший инструктор парашютной и десантно-пожарной службы 14-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата  Образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена  Дополнительные профессиональные программы по профессии парашютиста (десантника) - пожарного  Программы профессиональной подготовки по квалификации инструкторов парашютистов (десантников) - пожарных  Повышение квалификации по программе категории "Руководство тушением крупного лесного пожара" |
| Требования к опыту практической работы | Опыт работы не менее трех лет инструктором команды парашютистов (десантников) - пожарных |
| Особые условия допуска к работе | Квалификация парашютиста (десантника) - пожарного 1 класса  Квалификация инструктора парашютистов (десантников) - пожарных  Допуск к работе в качестве выпускающего  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке  Подтверждение квалификации не реже одного раза в два года  Проведение ежегодной воздушной тренировки по спускам с вертолета со спусковым устройством в объеме не менее пяти спусков перед началом пожароопасного сезона  Проведение ежегодной воздушной тренировки по прыжкам с самолета с парашюта в объеме не менее 12 прыжков перед началом пожароопасного сезона |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [2359](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=100476) | Специалисты в области образования, не входящие в другие группы |
| [5411](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=101253) | Пожарные |
| ЕКС | - | Инструктор парашютной службы (включая старшего) |
| ОКПДТР | [23134](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=106299) | Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы |
| ОКСО | [280104](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=115840&dst=100957) | Пожарная безопасность |

3.3.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению работ по тушению лесных (природных) пожаров | Код | C/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование, организация выполнения работ по поддержанию готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по тушению лесных пожаров, охране лесов от пожаров |
| Анализ результатов выполнения задач по тушению лесных пожаров, охране лесов от пожаров |
| Оценка эффективности реализации мер по тушению лесных пожаров, охране лесов от пожаров |
| Разработка и принятие управленческих решений по повышению готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по тушению лесных пожаров, охране лесов от пожаров |
| Организация проведения регулярных проверок деятельности авиаотделений с целью оказания помощи и выявления отклонений в выполнении производственных планов, заданий и технологии проведения авиалесоохранных работ |
| Организация и руководство проведением межрегионального маневрирования команд парашютистов (десантников) - пожарных |
| Организация взаимодействия сил при тушении лесных (природных) пожаров, в том числе категории "крупные" |
| Внедрение новой техники и технологий тушения лесных (природных) пожаров |
| Планирование мероприятий ресурсного обеспечения службы |
| Необходимые умения | Обеспечивать готовность сил парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по тушению лесных пожаров, охране лесов от пожаров |
| Организовывать и руководить проведением межрегионального маневрирования команд парашютистов (десантников) - пожарных |
| Организовывать взаимодействие при тушении лесных (природных) пожаров, в том числе категории "крупные" |
| Обеспечивать внедрение новой техники и технологий на тушении лесных пожаров |
| Пользоваться ведомственными геоинформационными программами и системами дистанционного мониторинга пожарной опасности и лесных пожаров, предназначенных для поддержки принятия решений руководителями тушения лесных пожаров |
| Вести производственную документацию, связанную с проведением работ профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров силами лесопожарной организации, по обеспечению пожарной безопасности, в соответствии с нормативными правовыми актами, законодательными актами |
| Необходимые знания | Права и обязанности работников лесопожарного подразделения (формирования), руководителей лесопожарных подразделений (формирований), руководства лесничества (лесопарка), руководящего состава лесопожарной организации, руководящего состава исполнительного органа субъекта Российской Федерации в сфере лесных отношений |
| Система организации руководства тушением лесных пожаров на территории лесничества (лесопарка) субъекта Российской Федерации |
| Требования охраны труда и безопасности при работе с авиационным транспортом, при пребывании в местах эксплуатации авиационного транспорта, в аэропортах, в местах посадочных площадок, на воздушных судах |
| Основные положения сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации |
| Основные положения законодательства в области пожарной безопасности, защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера |
| Другие характеристики | - |

3.3.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению профилактических и подготовительных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и охране лесов от пожаров | Код | C/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование, организация работ по поддержанию готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по обеспечению пожарной безопасности и охране лесов от пожаров |
| Контроль выполнения перспективных и текущих планов парашютной и десантно-пожарной службы по охране труда, производственной санитарии |
| Организация системы мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров |
| Контроль результатов проведения профилактических и подготовительных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и охране лесов от пожаров |
| Контроль готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к проведению профилактических и подготовительных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и охране лесов от пожаров |
| Оценка эффективности реализации профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров |
| Планирование необходимых ресурсов парашютной и десантно-пожарной службы для обеспечения проведения профилактических и подготовительных мероприятий по пожарной безопасности и охране лесов от пожаров |
| Необходимые умения | Планировать, организовывать выполнение работ по поддержанию готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по охране лесов от пожаров |
| Контролировать выполнение перспективных и текущих планов парашютной и десантно-пожарной службы по охране труда, производственной санитарии |
| Организовывать систему мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров |
| Контролировать результаты проведения профилактических и подготовительных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и охране лесов от пожаров |
| Оценивать эффективность реализации профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение подготовительных и профилактических мероприятий в лесу, взаимодействие между участниками, руководством лесничества (лесопарка), специализированной диспетчерской службой лесничества, лесопожарной организацией, руководством уполномоченного органа субъекта Российской Федерации в сфере лесных отношений |
| Требования охраны труда и безопасности при выполнении подготовительных и профилактических мероприятий в лесу |
| Порядок взаимодействия со средствами массовой информации, правила ведения интервью, пребывания представителей средств массовой информации в местах тушения лесных пожаров |
| Ведомственная производственная документация (формы, типы бланков, справок, отчетов), связанная с проведением профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров силами лесопожарной организации, обеспечению пожарной безопасности, правила и порядок ее ведения, учета |
| Другие характеристики | - |

3.3.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу | Код | C/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Разработка планов мероприятий по обеспечению готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Реализация мероприятий по обеспечению готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Оценка готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к оказанию первой помощи пострадавшим |
| Анализ эффективности проведенных мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Необходимые умения | Осуществлять планирование и организацию мероприятий по обеспечению готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Производить оценку эффективности деятельности по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Анализировать эффективность проведенных мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Определять уровень эффективности выполняемых парашютной и десантно-пожарной службой мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Необходимые знания | Способы оценки эффективности выполняемых парашютной и десантно-пожарной службой мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим при тушении лесного (природного) пожара и на работах в лесу |
| Требования охраны труда и обеспечения безопасности при оказании первой помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу, при осуществлении эвакуационных мероприятий |
| Ответственность руководителя лесопожарного подразделения (формирования) при оказании первой помощи пострадавшим при тушении лесного пожара и на работах в лесу, при осуществлении эвакуационных мероприятий |
| Другие характеристики | - |

3.3.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ | Код | C/04.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Анализ результатов мероприятий по проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Оценка готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Выявление недостатков и разработка планов мероприятий по обеспечению готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Планирование потребностей парашютной и десантно-пожарной службы в ресурсах при проведении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Необходимые умения | Производить анализ результатов мероприятий по проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Оценивать готовность сил парашютной и десантно-пожарной службы к проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Выявлять недостатки и разрабатывать планы мероприятий по обеспечению готовности сил парашютной и десантно-пожарной службы к проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Планировать потребность парашютной и десантно-пожарной службы в ресурсах при проведении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Необходимые знания | Методы оценки эффективности выполняемых мероприятий по проведению поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ парашютной и десантно-пожарной службой |
| Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение поиска и спасения пострадавших в труднодоступной местности и в лесу |
| Требования охраны труда и обеспечения безопасности при выполнении поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ |
| Другие характеристики | - |

3.3.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по десантированию работников авиапожарной службы и грузов и непосредственное выполнение десантирования с вертолета со спусковыми устройствами | Код | C/05.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Управление проектами внедрения новой техники, применяемой при проведении десантирования с вертолета со спусковыми устройствами |
| Составление плановых таблиц и планов проведения воздушной тренировки десантников-пожарных со спусковыми устройствами |
| Организация, планирование и контроль готовности авиапожарной службы к выполнению десантирования работников авиапожарной службы и грузов с вертолета со спусковыми устройствами |
| Необходимые умения | Внедрять новые техники и изменения в организацию проведения десантирования с вертолета со спусковыми устройствами |
| Составлять плановые таблицы и план проведения воздушной тренировки десантников-пожарных со спусковыми устройствами |
| Осуществлять организацию, планирование и контроль готовности авиапожарной службы к выполнению десантирования работников авиапожарной службы и грузов с вертолета со спусковыми устройствами |
| Необходимые знания | Принципы организации, планирования и контроля деятельности авиапожарной службы по выполнению десантирования людей и грузов |
| Нормативные правовые акты Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов при выполнении лесоавиационных работ |
| Другие характеристики | - |

3.3.6. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению задач по десантированию работников авиапожарной службы и грузов и непосредственное выполнение десантирования с самолета | Код | C/06.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Внедрение инновационных технологий при обеспечении готовности к десантированию парашютной и десантно-пожарной службы |
| Внедрение инновационных изменений в управлении деятельностью при обеспечении десантирования парашютной и десантно-пожарной службы |
| Организация, планирование и контроль готовности авиапожарной службы к выполнению десантирования работников авиапожарной службы и грузов с самолета |
| Необходимые умения | Организовывать и руководить проведением воздушных тренировок парашютистов-пожарных, выполнять обязанности выпускающего, дежурного по старту, дежурного по площадке приземления |
| Управлять проектами при внедрении изменений |
| Необходимые знания | Методы проектного управления |
| Принципы организации, планирования и контроля готовности авиапожарной службы к выполнению десантирования работников авиапожарной службы и грузов |
| Нормативные правовые акты Минприроды России, Росавиации, Рослесхоза в части, касающейся десантирования людей и грузов при выполнении лесоавиационных работ |
| Другие характеристики | - |

3.3.7. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению специальной подготовки и обучения | Код | C/07.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление организационно-методического и технического контроля готовности парашютной и десантно-пожарной службы к проведению подготовки и повышению квалификации инструкторского состава парашютной и десантно-пожарной службы |
| Проведение анализа организации подготовки кадров и укомплектованности инструкторским составом парашютной и десантно-пожарной службы |
| Выявление недостатков в парашютно-десантной и технической подготовленности работников парашютной и десантно-пожарной службы |
| Составление обзоров, заключений и проектов приказов по устранению недостатков и совершенствованию методов и правил тушения лесных пожаров, выполнения парашютно-десантных работ |
| Управление работниками десантно-пожарной службы |
| Организация получения, пополнения, хранения, ремонта, подготовки к работе и эксплуатации парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения парашютной и десантно-пожарной службы |
| Необходимые умения | Выполнять статистический анализ обеспечения готовности к выполнению задач и качественной подготовки инструкторского состава парашютной и десантно-пожарной службы |
| Производить оценку готовности работников парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению производственных задач |
| Производить оценку эффективности подготовки персонала парашютной и десантно-пожарной службы |
| Проводить совещания и собрания |
| Использовать современные формы подготовки и развития инструкторского состава и ключевых работников парашютной и десантно-пожарной службы |
| Планировать, организовывать и проводить воздушные тренировки десантно-пожарной службы |
| Организовывать, производить контроль действия сроков специальных допусков у работников десантно-пожарной службы |
| Планировать, организовывать проведение проверки теоретических знаний, проведение воздушных тренировок, физических тестов у работников десантно-пожарной службы |
| Организовывать получение, пополнение, хранение, ремонт, подготовку к работе и эксплуатацию парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения парашютной и десантно-пожарной службы |
| Необходимые знания | Методы статистического анализа и обработки информации |
| Методы оценки готовности парашютной и десантно-пожарной службы к выполнению производственных задач |
| Особенности обучения работающих по срочным трудовым договорам (контрактам) и взаимоотношения с ними |
| Способы оценки соответствия качества выполняемых работ разработанным регламентам и стандартам |
| Принципы управления и мотивации работниками |
| Принципы организации, планирования и контроля деятельности парашютной и десантно-пожарной службы |
| Нормативные правовые акты и законодательство в области пожарной безопасности, защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера |
| Порядок получения, пополнения, хранения, ремонта, подготовки к работе и эксплуатации парашютно-десантного имущества и снаряжения, противопожарного имущества и оборудования, полевого и таборного снаряжения парашютной и десантно-пожарной службы |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях - разработчиках

профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |  |
| --- | --- |
| ООО "Группа БАЗИС", город Москва | |
| Генеральный директор | Пантюхин Михаил Борисович |

4.2. Наименования организаций-разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | БУ Ханты-Мансийского АО - Югры "База авиационной и наземной охраны лесов", город Ханты-Мансийск, Республика Саха (Якутия) |
| 2 | ГАУ Республики Коми "Коми региональный лесопожарный центр", город Сыктывкар, Республика Коми |
| 3 | ГБУ Республики Саха (Якутия) "Якутская база авиационной охраны лесов "Авиалесоохрана", город Якутск, Республика Саха (Якутия) |
| 4 | ГКП Чукотского АО "Чукотская база авиационной охраны лесов", город Анадырь |
| 5 | ГОБУ "Мурманская база авиационной охраны лесов", город Мурманск |
| 6 | КГАУ "Красноярская база авиационной и наземной охраны лесов", город Красноярск |
| 7 | КГСАУ "Дальневосточная база авиационной охраны лесов", город Хабаровск |
| 8 | ОБУ "Северная база авиационной охраны лесов", город Архангельск |
| 9 | ФАУ ДПО "Всероссийский Институт Повышения Квалификации Лесного Хозяйства", город Пушкино, Московская область |
| 10 | ФБУ "Авиалесоохрана", город Пушкино, Московская область |
| 11 | ФБУ "Учебно-методический центр Рослесхоза", поселок Правдинский, Московская область |
| 12 | Федеральное агентство лесного хозяйства, город Москва |

--------------------------------

<1> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=409344) видов экономической деятельности.

<3> [Приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=343200) Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970) и от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848).

<4> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

<5> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=100010) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<6> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=115840) специальностей по образованию.