

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по горноспасательным работам на объектах ведения горных работ"

Приказ · № 220н · от 18.04.2024 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 78283
от 28 мая 2024 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

18 апреля 2024 г. № 220н

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по горноспасательным работам на объектах ведения горных работ"

В соответствии с пунктом 20 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. № 580 , приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Специалист по горноспасательным работам на объектах ведения горных работ".
2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2024 г. и действует до 1 сентября 2030 г.

Министр А.О.Котяков

УТВЕРЖДЕН приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 апреля 2024 г. № 220н
--

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
Специалист по горноспасательным работам на объектах ведения горных работ

1657
Регистрационный номер

Содержание

- I. Общие сведения
- II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)
- III. Характеристика обобщенных трудовых функций
 - 3.1. Обобщенная трудовая функция "Выполнение горноспасательных и работ неаварийного характера, требующих применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и (или) горноспасательного оснащения, а также работ по повышению противоаварийной готовности

опасных производственных объектов ведения горных работ в вспомогательной горноспасательной команды"

3.2. Обобщенная трудовая функция "Руководство отделением вспомогательной горноспасательной команды"

3.3. Обобщенная трудовая функция "Выполнение в составе подразделения профессиональных аварийно-спасательных служб, профессиональных аварийно-спасательных формирований, выполняющих горноспасательные работы, горноспасательных и работ неаварийного характера, требующих применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и (или) горноспасательного оснащения, а также осуществление деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на опасных производственных объектах ведения горных работ"

3.4. Обобщенная трудовая функция "Руководство горноспасательным отделением"

3.5. Обобщенная трудовая функция "Руководство деятельностью оперативного подразделения профессиональных аварийно-спасательных формирований, выполняющих горноспасательные работы (горноспасательного взвода, пункта)"

3.6. Обобщенная трудовая функция "Руководство деятельностью вспомогательной горноспасательной команды"

3.7. Обобщенная трудовая функция "Руководство деятельностью горноспасательного отряда профессиональных аварийно-спасательных формирований, выполняющих горноспасательные работы"

3.8. Обобщенная трудовая функция "Руководство деятельностью организации профессиональных аварийно-спасательных формирований, выполняющих горноспасательные работы"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

I. Общие сведения

Организация и проведение горноспасательных работ 1 и работ неаварийного характера, требующих применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и (или) горноспасательного оснащения (далее - технические работы), на опасных производственных объектах ведения горных работ (далее - ОПО)12.021

(наименование вида профессиональной деятельности)код

Основная цель вида профессиональной деятельности:Спасение людей, оказание им первой помощи, локализация и ликвидация последствий аварий (взрывов взрывчатых материалов и (или) рудничных газов, пожаров, загазований, обвалов, выбросов горной массы, затоплений и других видов аварий) и (или) чрезвычайных ситуаций в горных выработках ОПО

Группа занятий:1349Руководители служб в сфере социальных услуг, не входящие в другие

группы1439Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы

5419Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы--

(код ОКЗ 2)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:84.25.1Деятельность по обеспечению пожарной безопасности

84.25.9Деятельность по обеспечению безопасности в чрезвычайных ситуациях прочая

(код ОКВЭД 3)

(наименование вида экономической деятельности)

1 Федеральный закон от 22 августа 1995 г. № 151-ФЗ "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей".

2 Общероссийский классификатор занятий.

3 Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функцииТрудовые функции

коднаименованиеуровень квалификациинаименованиекодуровень (подуровень) квалификации

A

Выполнение горноспасательных и технических работ, а также работ по повышению противоаварийной готовности ОПО в составе вспомогательной горноспасательной команды (далее - ВГК) 4 4

Выполнение горноспасательных работ в составе ВГКА/01.44

Выполнение в составе ВГК работ по повышению противоаварийной готовности ОПО и технических работA/02.44

B

Руководство отделением ВГК4

Руководство отделением ВГК при выполнении горноспасательных работB/01.44

Руководство отделением ВГК при выполнении технических работB/02.44

C

Выполнение в составе подразделения профессиональных аварийно-спасательных служб, профессиональных аварийно-спасательных формирований, выполняющих горноспасательные работы (далее - ПАСС(Ф) 5), горноспасательных и технических работ 5, 6 , а также осуществление деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО4

Несение службы 7 в составе горноспасательного отделения ПАСС(Ф) (далее - горноспасательное отделение)C/01.44

Выполнение на ОПО горноспасательных работ 8 C/02/44

Выполнение на ОПО технических работC/03.44

Осуществление деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО 9 C/04.44

D

Руководство горноспасательным отделением5

Руководство горноспасательным отделением в режиме несения службыD/01.55

Руководство горноспасательным отделением при выполнении горноспасательных работD/02.55

Руководство действиями горноспасательного отделения при выполнении на ОПО технических работD/03.55

Руководство действиями горноспасательного отделения при осуществлении деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПОD/04.55

E

Руководство деятельностью оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)6

Организация повседневной деятельности оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) в режиме постоянной готовности к выполнению

горноспасательных работЕ/01.66

Руководство оперативным подразделением ПАСС(Ф) (горноспасательным взводом, пунктом) при выполнении горноспасательных работЕ/02.66

Руководство деятельностью оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) при выполнении технических работЕ/03.66

Руководство действиями оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) при осуществлении деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПОЕ/04.66

Ф

Руководство деятельностью ВГК7

Организация повседневной деятельности ВГКФ/01.77

Организация работы ВГК по спасению людей и локализации (ликвидации) последствий аварий (чрезвычайных ситуаций) на ОПОФ/02.77

Г

Руководство деятельностью горноспасательного отряда ПАСС(Ф)7

Организация и контроль повседневной деятельности горноспасательного отрядаG/01.77

Руководство деятельностью горноспасательного отряда при выполнении горноспасательных работG/02.77

Организация и контроль выполнения технических работ подразделениями горноспасательного отрядаG/03.77

Руководство деятельностью горноспасательного отряда, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПОГ/04.77

Н

Руководство деятельностью организации ПАСС(Ф)7

Организация и контроль повседневной деятельности организации ПАСС(Ф)Н/01.77

Руководство деятельностью организации ПАСС(Ф) по выполнению горноспасательных работ и технических работ на ОПОН/02.77

4 Статьи 1 и 10 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"; статья 16.2 Федерального закона от 20 июня 1996 г. № 81-ФЗ "О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности"; приказ МЧС России от 29 ноября 2013 г. № 765 "Об утверждении порядка создания вспомогательных горноспасательных команд" (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2013 г., регистрационный № 30896) с изменениями, внесенными приказом МЧС России от 24 февраля 2019 г. № 96 (зарегистрирован Минюстом России 11 апреля 2019 г., регистрационный № 54357).

5 Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2018 г. № 517 "Об утверждении положения о профессиональных аварийно-спасательных службах, профессиональных аварийно-спасательных формированиях, выполняющих горноспасательные работы, и правил расчета стоимости обслуживания объектов ведения горных работ профессиональными аварийно-спасательными службами, профессиональными аварийно-спасательными формированиями, выполняющими горноспасательные работы".

6 Приказ МЧС России от 9 июня 2017 г. № 251 "Об утверждении Устава военизированной горноспасательной части по организации и ведению горноспасательных работ" (зарегистрирован

Минюстом России 24 августа 2017 г., регистрационный № 47930) с изменениями, внесенными приказом МЧС России от 18 апреля 2023 г. № 379 (зарегистрирован Минюстом России 20 июня 2023 г., регистрационный № 73928).

7 Приказ МЧС России от 31 октября 2018 г. № 484 "Об утверждении Устава внутренней службы военизированных горноспасательных частей" (зарегистрирован Минюстом России 22 апреля 2019 г., регистрационный № 54469).

8 Приказ Ростехнадзора от 11 декабря 2020 г. № 520 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Инструкция по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, на которых ведутся горные работы" (зарегистрирован Минюстом России 21 декабря 2020 г., регистрационный № 61628) с изменениями, внесенными приказом Ростехнадзора от 8 декабря 2023 г. № 442 (зарегистрирован Минюстом России 15 марта 2024 г., регистрационный № 77523), действует до 1 января 2027 г.

9 Приказ МЧС России от 29 марта 2019 г. № 181 "Об утверждении Положения об организации деятельности военизированных горноспасательных частей, направленной на профилактику возникновения аварий на опасных производственных объектах" (зарегистрирован Минюстом России 26 апреля 2019 г., регистрационный № 54534).

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Выполнение горноспасательных и технических работ, а также работ по повышению противоаварийной готовности ОПО в составе ВГК Код АУровень квалификации 4

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Член вспомогательной горноспасательной команды

Требования к образованию и обучению Среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих и профессиональное обучение по программам подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в составе ВГК

или

Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по программам подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в составе ВГК

Требования к опыту практической работы Не менее одного года по профессиям и должностям промышленно-производственного персонала на ОПО

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола 10 не моложе 18 лет 11

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров 12

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования 13

Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда 14

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности 15

Аттестация на право ведения горноспасательных работ 1

Обязательное страхование жизни и здоровья

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие

знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ не реже одного раза в три года и тренировка в изолирующих дыхательных аппаратах в составе отделения ВГК один раз в полгода 16

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

OK35419Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы

ОКСО 17 2.13.00.00Электро- и теплоэнергетика

2.21.00.00Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия

10 Приказ Минтруда России от 18 июля 2019 г. № 512н "Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин" (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2019 г., регистрационный № 55594) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 13 мая 2021 г. № 313н (зарегистрирован Минюстом России 30 июля 2021 г., регистрационный № 64496), действует до 1 марта 2028 г.

11 Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет"); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации .

12 Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры" (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278), действует до 1 апреля 2027 г.; приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206), действует до 1 апреля 2027 г.; постановление Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 г. № 1091 "О некоторых вопросах аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя".

13 Приказ Минздрава России от 20 мая 2022 г. № 342н "Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование" (зарегистрирован Минюстом России 30 мая 2022 г., регистрационный № 68626), действует до 1 сентября 2028 г.

14 Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 г. № 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда", действует до 1 сентября 2026 г.

15 Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479 "Об

утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации", действует до 31 декабря 2026 г. включительно.

16 Приказ МЧС России от 29 ноября 2013 г. № 765 "Об утверждении порядка создания вспомогательных горноспасательных команд" (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2013 г., регистрационный № 30896) с изменениями, внесенными приказом МЧС России от 24 февраля 2019 г. № 96 (зарегистрирован Минюстом России 11 апреля 2019 г., регистрационный № 54357).

17 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

3.1.1. Трудовая функция

Наименование

Выполнение горноспасательных работ в составе ВГК КодА/01.4 Уровень (подуровень) квалификации 4

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Прибытие к месту сбора (в пункт ВГК или помещение ВГК) и следование на аварийный участок, в том числе в составе отделения ВГК

Оценка обстановки на аварийном участке и передача информации

Оказание первой помощи 18, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Вывод людей (эвакуация) с аварийного участка (из горных выработок с непригодной для дыхания атмосферой) в безопасное место (в горные выработки с пригодной для дыхания рудничной атмосферой)

Выполнение действий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО в соответствии со специальным разделом (планом ликвидации аварий) плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий (далее - ПЛА) 19 или оперативным планом локализации и ликвидации последствий аварий (далее - оперативный план)

Необходимые умения Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Применять дыхательные аппараты со сжатым кислородом (кислородно-азотной смесью) или химически связанным кислородом (далее - ДАСК), или дыхательные аппараты на сжатом воздухе с временем защитного действия не менее 1 часа (далее - ДАСВ)

Применять оборудование, необходимое для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Проводить визуальный осмотр места аварии и оценивать обстановку по внешним признакам

Применять газоанализаторы и производить отбор проб воздуха

Пользоваться средствами связи

Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека и характер повреждений

Определять последовательность действий и оказывать первую помощь пострадавшему

Оказывать психологическую поддержку пострадавшему

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам в условиях недостаточной видимости (задымленности)

Вести поиск пострадавших в горных выработках с непригодной для дыхания атмосферой

Включать пострадавшего в средства индивидуальной защиты органов дыхания (далее - СИЗОД), в том числе в самоспасатели

Транспортировать пострадавшего по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Определять зоны безопасности при выполнении горноспасательных работ в составе ВГК

Выполнять тактические действия по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО

Необходимые знания Основные положения ПЛА (оперативного плана)
Основные положения федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО
Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения ДАСК (ДАСВ)
Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения
оборудования, необходимого для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК
Порядок действий членов ВГК при выполнении горноспасательных работ, в том числе в составе
отделения ВГК
Требования к размещению пунктов и помещений ВГК
Свойства и предельно допустимые концентрации газов на ОПО
Правила применения газоанализаторов и порядок отбора проб воздуха
Порядок передачи информации
Содержание и объем первой помощи, перечень состояний, при которых оказывается первая помощь,
перечень мероприятий по оказанию первой помощи
Назначение и порядок применения оборудования и приспособлений, применяемых при оказании
первой помощи
Основные принципы психологической поддержки пострадавших при оказании первой помощи
Порядок включения пострадавшего в СИЗОД в горных выработках с непригодной для дыхания
атмосферой
Порядок транспортировки пострадавшего отделением ВГК по горным выработкам, в том числе в
условиях с непригодной для дыхания атмосферой
Основы тактических действий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО
Основные опасные факторы развития аварий и меры по защите от их воздействия
Порядок организации и выполнения работ по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО
Требования охраны труда
Другие характеристики-

18 Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"; приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи" (зарегистрирован Минюстом России 16 мая 2012 г., регистрационный № 24183) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 7 ноября 2012 г. № 586н (зарегистрирован Минюстом России 28 декабря 2012 г., регистрационный № 26405).

3.1.2. Трудовая функция

Наименование

Выполнение в составе ВГК работ по повышению противоаварийной готовности ОПО и технических работ
Код А/02.4 Уровень (подуровень) квалификации 4

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Оценка соблюдения требований по противоаварийной готовности ОПО
Выполнение работ неаварийного характера (вскрытие, обследование и разгазирование
изолированных горных выработок) в составе ВГК

Необходимые умения Выявлять отступления от требований нормативных правовых актов и
распорядительных документов организаций по противоаварийной готовности ОПО

Определять путем осмотра работоспособность средств оповещения об аварии, целостность и
сохранность первичных средств пожаротушения и укомплектованность пунктов ВГК

Применять ДАСК (ДАСВ)

Применять газоанализаторы и производить отбор проб воздуха

Применять оборудование, необходимое для выполнения технических работ в составе ВГК

Пользоваться средствами связи

Необходимые знания Основные положения нормативных правовых актов и распорядительных документов организаций, определяющих требования по противоаварийной готовности ОПО

Требования к средствам оповещения об аварии, первичным средствам пожаротушения и укомплектованности пунктов ВГК

Порядок проведения технических работ в составе ВГК

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения ДАСК (ДАСВ)

Предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении технических работ

Правила применения газоанализаторов и порядок отбора проб воздуха

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения оборудования, необходимого для выполнения технических работ в составе ВГК

Порядок передачи информации

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство отделением ВГК Код ВУровень квалификации 4

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Командир отделения вспомогательной горноспасательной команды

Требования к образованию и обучению Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по программам подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в составе ВГК

Требования к опыту практической работы Не менее одного года по профессиям и должностям промышленно-производственного персонала на ОПО

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в три года и тренировка в ДАСК (ДАСВ) в составе отделения ВГК один раз в полгода

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК35419Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы

ОКСО2.13.02.07Электроснабжение (по отраслям)

2.13.02.11Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

2.21.02.14Маркшейдерское дело

2.21.02.15Открытые горные работы

2.21.02.16Шахтное строительство

2.21.02.17Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

3.2.1. Трудовая функция

Наименование

Руководство отделением ВГК при выполнении горноспасательных работКодВ/01.4Уровень (подуровень) квалификации4

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация и контроль сбора отделения ВГК и выдача задания на выполнение горноспасательных работ

Руководство отделением ВГК при следовании на аварийный участок

Руководство отделением ВГК при оценке обстановки на аварийном участке и передаче информации

Руководство отделением ВГК при оказании первой помощи, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Руководство выводом людей (эвакуацией) с аварийного участка (из горных выработок с непригодной для дыхания атмосферой) в безопасное место (в горные выработки с пригодной для дыхания рудничной атмосферой)

Руководство отделением ВГК при локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО

Необходимые уменияКонтролировать соответствие оснащения отделения ВГК роду аварии

Применять ДАСК (ДАСВ)

Применять оборудование, необходимое для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Получать задание отделению ВГК от руководителя работ по ликвидации аварии (далее - РЛА) или руководителя горноспасательных работ (далее - РГСР) на командном пункте по ликвидации аварии на ОПО (далее - КП) в соответствии с ПЛА или оперативным планом

Выдавать отделению ВГК задание по выполнению горноспасательных работ

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Проводить визуальный осмотр места аварии и оценивать обстановку по внешним признакам

Контролировать состав атмосферы и отбирать пробы воздуха на аварийном участке

Пользоваться средствами связи

Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека и характер повреждений

Определять последовательность действий и оказывать первую помощь пострадавшему

Руководить действиями отделения ВГК по включению пострадавшего в СИЗОД

Организовывать оказание психологической поддержки пострадавшему

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам в условиях недостаточной видимости (задымленности)

Контролировать самочувствие членов ВГК и соблюдение требований безопасности при нахождении в выработках с непригодной для дыхания атмосферой

Контролировать правильность применения ДАСК (ДАСВ) членами ВГК

Контролировать правильность применения членами ВГК оборудования, необходимого для выполнения горноспасательных работ

Проводить расчет и контролировать расход кислорода (воздуха) в ДАСК (ДАСВ)

Выполнять тактические действия по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО

Выявлять опасные факторы развития аварии и принимать меры по защите членов ВГК от их воздействия

Определять зоны безопасности при выполнении горноспасательных работ в составе отделения ВГК

Необходимые знания

Порядок действий членов ВГК при выполнении горноспасательных работ, в том числе в составе отделения ВГК

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения ДАСК (ДАСВ)

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения оборудования, необходимого для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Перечень оснащения отделения ВГК в зависимости от рода аварии

Основные положения ПЛА (оперативного плана)

Перечень необходимой информации для выдачи отделению ВГК задания на проведение горноспасательных работ

Тактические действия отделения ВГК при передвижении по горным выработкам

Основные положения федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Свойства и предельно допустимые концентрации газов на ОПО

Порядок проведения контроля состава атмосферы и отбора проб воздуха на аварийном участке

Порядок передачи информации

Содержание и объем первой помощи, перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по оказанию первой помощи

Назначение и порядок применения оборудования и приспособлений, применяемых при оказании первой помощи

Принципы психологической поддержки пострадавших при оказании первой помощи и особенности общения с людьми, пребывающими в экстремальной или критической ситуации

Порядок оказания помощи члену ВГК при возникновении нештатной ситуации в горных выработках с непригодной для дыхания атмосферой

Порядок включения пострадавшего в СИЗОД в горных выработках с непригодной для дыхания атмосферой

Порядок транспортировки пострадавшего отделением ВГК по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Порядок расчета расхода кислорода (воздуха) в ДАСК (ДАСВ)

Порядок организации и выполнения работ по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО

Тактические действия отделения ВГК при локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО

Основные опасные факторы развития аварии и меры по защите членов ВГК от их воздействия

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование

Руководство отделением ВГК при выполнении технических работ
Код В/02.4
Уровень (подуровень) квалификации 4

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация и контроль сбора отделения ВГК и выдача задания на выполнение технических работ

Организация и контроль действий отделения ВГК при выполнении технических работ

Необходимые уменияКонтролировать соответствие оснащения отделения ВГК виду технических работ

Применять ДАСК (ДАСВ)

Применять оборудование, необходимое для выполнения технических работ в составе ВГК

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Проводить расчет и контролировать расход кислорода (воздуха) в ДАСК (ДАСВ)

Контролировать самочувствие членов ВГК и соблюдение требований безопасности при нахождении в выработках с непригодной для дыхания атмосферой

Контролировать правильность применения ДАСК (ДАСВ) членами ВГК

Контролировать правильность применения членами ВГК оборудования, необходимого для выполнения горноспасательных работ

Контролировать состав атмосферы и отбирать пробы воздуха на месте выполнения технических работ

Пользоваться средствами связи

Необходимые знанияПорядок проведения технических работ в составе ВГК

Основные положения плана мероприятий по проведению технических работ (плана обслуживания массового взрыва)

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения ДАСК (ДАСВ)

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения

оборудования, необходимого для выполнения технических работ в составе ВГК

Перечень необходимой информации для выдачи отделению ВГК задания на проведение технических работ

Основные опасные факторы при выполнении технических работ и меры по защите членов ВГК от их воздействия

Порядок расчета расхода кислорода (воздуха) в ДАСК (ДАСВ)

Свойства и предельно допустимые концентрации газов на ОПО

Порядок проведения контроля состава атмосферы и отбора проб воздуха при выполнении технических работ

Порядок передачи информации

Основные положения федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Выполнение в составе подразделения ПАСС(Ф), горноспасательных и технических работ, а также осуществление деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО

КодСУровень квалификации4

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Респиаторщик 20

Требования к образованию и обучению Среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих, и профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ

или

Среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по программе профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ

Требования к опыту практической работы-

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Выполнение нормативов по физической работоспособности и тепловой устойчивости 21

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в пять лет

Программа профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в объеме не менее 313 ч, включая практические тренировки в ДАСК не менее 20 ч

19 Постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1437 "Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах", действует до 1 января 2027 г.

20 Постановление Правительства Российской Федерации от 16 июля 2014 г. № 665 "О списках работ, производств, профессий, должностей, специальностей и учреждений (организаций), с учетом которых досрочно назначается страховая пенсия по старости, и правилах исчисления периодов работы (деятельности), дающей право на досрочное пенсионное обеспечение".

21 Приказ МЧС России от 3 декабря 2018 г. № 558 "Об установлении требований к уровню образования, специальности, направлению подготовки, к уровню физической подготовки лиц, претендующих на замещение должностей оперативного состава в военизированных горноспасательных частях" (зарегистрирован Минюстом России 19 февраля 2019 г., регистрационный № 53843).

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК35419 Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы

ОКС02.13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

2.13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

2.21.01.08Машинист на открытых горных работах
 2.21.01.10Ремонтник горного оборудования
 2.21.01.11Горнорабочий на подземных работах
 2.21.01.12Машинист электровоза (на горных выработках)
 2.21.01.13Проходчик
 2.21.01.14Горномонтажник подземный
 2.21.01.15Электрослесарь подземный
 2.21.02.14Маркшейдерское дело
 2.21.02.15Открытые горные работы
 2.21.02.16Шахтное строительство
 2.21.02.17Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

3.3.1. Трудовая функция

Наименование

Несение службы в составе горноспасательного отделенияКодС/01.4Уровень (подуровень) квалификации4

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОбеспечение постоянной готовности к ведению горноспасательных работ
 Содержание в исправном состоянии горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК
 Отработка практических навыков и совершенствование теоретических знаний по проведению горноспасательных работ

Прием (передача) сообщений при дежурстве у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Необходимые уменияОсуществлять дежурство в оперативном подразделении ПАСС(Ф) в соответствии правилами внутреннего трудового распорядка и графиком дежурств

Вести служебную документацию в соответствии с должностными обязанностями

Проводить проверку горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, при заступлении на дежурство

Проводить регламентные работы по техническому обслуживанию горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК

Восстанавливать работоспособность горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, после применения

Выполнять тактические приемы применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Выполнять тактические приемы оказания первой помощи

Соблюдать требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте

(многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Пользоваться средствами связи и оповещения при дежурстве у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Заполнять документацию с оперативной информацией

Необходимые знанияПеречень и основные положения нормативных правовых актов и распорядительных документов ПАСС(Ф), регламентирующих организацию несения дежурства в оперативном подразделении ПАСС(Ф)

Права и обязанности должностных лиц подразделения ПАСС(Ф)

Правила внутреннего трудового распорядка, график дежурств, расписание занятий и мероприятий

по специальной подготовке подразделения ПАСС(Ф)

Требования к ведению служебной документации в соответствии с должностными обязанностями

Требования охраны труда

Состав и назначение минимального оснащения горноспасательного отделения, а также закрепленного за горноспасательным отделением оснащения ПАСС(Ф)

Устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок технического обслуживания горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Основные виды занятий и мероприятий по специальной подготовке подразделения ПАСС(Ф)

Основные положения нормативных правовых актов, регламентирующих организацию и ведение горноспасательных работ

Порядок выполнения тактических приемов ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения

Требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Обязанности дежурного у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Другие характеристики-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование

Выполнение на ОПО горноспасательных работКодС/02.4Уровень (подуровень) квалификации4

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияСбор и выезд в составе горноспасательного отделения при получении информации об аварии на ОПО

Следование по горным выработкам на аварийный участок по маршруту, предусмотренному заданием горноспасательному отделению по локализации и ликвидации аварии на ОПО

Сбор и передача информации об обстановке на аварийном участке

Оказание первой помощи, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Вывод людей (эвакуация) с аварийного участка (из горных выработок с непригодной для дыхания атмосферой) в безопасное место (в горные выработки с пригодной для дыхания рудничной атмосферой)

Выполнение работ по локализации и ликвидации последствий аварии в составе горноспасательного отделения

Необходимые уменияПринимать сообщение об аварии, заполнять путевку на выезд подразделения ПАСС(Ф) на ликвидацию аварии, включать средства оповещения работников оперативного состава ПАСС(Ф) и передавать информацию о выезде подразделения ПАСС(Ф)

Осуществлять посадку в оперативный автомобиль ПАСС(Ф)

Подготавливать к применению горноспасательное оснащение ПАСС(Ф), в том числе ДАСК, в зависимости от рода аварии на ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Контролировать состав атмосферы по ходу движения горноспасательного отделения по маршруту

Применять горноспасательное оснащение ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Проводить визуальный осмотр места аварии

Контролировать состав атмосферы на месте выполнения горноспасательных работ
Отбирать пробы воздуха
Пользоваться средствами связи
Выполнять тактические приемы оказания первой помощи в составе горноспасательного отделения
Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека и характер повреждений
Определять последовательность действий и оказывать первую помощь пострадавшему
Включать пострадавшего в СИЗОД, в том числе в самоспасатели
Оказывать психологическую поддержку пострадавшему
Рассчитывать расход кислорода в ДАСК
Рассчитывать время пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже
Ориентироваться при передвижении по горным выработкам в условиях недостаточной видимости (задымленности)
Вести поиск пострадавших в горных выработках с непригодной для дыхания атмосферой
Транспортировать пострадавшего по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой
Определять зоны безопасности при выполнении горноспасательных работ
Выполнять тактические приемы применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф) и ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения

Необходимые знания

Порядок выезда подразделений ПАСС(Ф) для проведения горноспасательных работ

Порядок применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Требования к оснащению горноспасательного отделения в зависимости от рода аварии на ОПО

Основные положения нормативных правовых актов, регламентирующих организацию и ведение горноспасательных работ и работ по локализации и ликвидации последствий аварии

Основные положения федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Основные положения ПЛА на ОПО или оперативного плана

Порядок отбора проб воздуха

Основные положения нормативных правовых актов, устанавливающие правила противоаварийной готовности ОПО

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении горноспасательных работ

Порядок передачи информации

Требования охраны труда

Порядок выполнения тактических приемов оказания первой помощи в составе горноспасательного отделения

Содержание и объем первой помощи, перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по оказанию первой помощи

Назначение и порядок применения оборудования и приспособлений, применяемых при оказании первой помощи

Порядок включения пострадавшего в СИЗОД в горных выработках с непригодной для дыхания атмосферой

Основные принципы психологической поддержки пострадавших при оказании первой помощи

Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК

Порядок расчета времени пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Порядок транспортировки пострадавшего горноспасательным отделением по горным выработкам, в

том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Порядок выполнения тактических приемов ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения

Основные опасные факторы развития аварий и меры по защите от их воздействия

Другие характеристики-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование

Выполнение на ОПО технических работКодС/03.4Уровень (подуровень) квалификации4

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияСбор и следование в составе горноспасательного отделения на место выполнения технических работ

Выполнение мероприятий, предусмотренных планом мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Необходимые уменияПодготавливать к применению горноспасательное оснащение ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Применять ДАСК и другое горноспасательное оснащение ПАСС(Ф)

Проводить визуальный осмотр места проведения технических работ

Контролировать состав атмосферы на месте выполнения технических работ и отбирать пробы воздуха

Пользоваться средствами связи

Вскрывать, обследовать и разгазировать изолированные горные выработки, производить подачу инертных смесей и осуществлять обслуживание массовых взрывов

Выполнять тактические приемы применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Необходимые знанияПорядок применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Основные положения нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение технических работ на ОПО

Основные положения плана мероприятий по проведению технических работ (плана обслуживания массового взрыва)

Порядок выполнения тактических приемов применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф) и ведения технических работ

Основные опасные факторы при выполнении технических работ на ОПО

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении технических работ

Порядок отбора проб воздуха

Порядок передачи информации

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование

Осуществление деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на
ОПО Код С/04.4 Уровень (подуровень) квалификации 4

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

Трудовые действия Выполнение подготовительных мероприятий для проведения профилактического
обследования ОПО в составе горноспасательного отделения
Профилактическое обследование ОПО в составе горноспасательного отделения

Необходимые умения Пользоваться схемами вентиляции ПЛА и микросхемами горных выработок
Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием
микросхем горных выработок

Определять на ОПО состояние запасных выходов, подъездных путей, средств связи, систем
позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционных устройств, средств спасения,
противопожарных трубопроводов, средств пожаротушения и осуществлять расстановку членов ВГК
по рабочим местам

Необходимые знания Порядок проведения профилактических обследований ОПО в составе
горноспасательного отделения

Требования к запасным выходам, подъездным путям, средствам связи, системам позиционирования,
поиска и оповещения об аварии, вентиляционным устройствам, средствам спасения,
противопожарным трубопроводам, средствам пожаротушения и расстановке членов ВГК по рабочим
местам на ОПО

Основные положения ПЛА на ОПО

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство горноспасательным отделением Код D Уровень квалификации 5

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

Возможные наименования должностей, профессий Командир отделения

Требования к образованию и обучению Среднее профессиональное образование и дополнительное
профессиональное образование - программы повышения квалификации по программе
профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ

Требования к опыту практической работы Не менее одного года в должности респираторщика
ПАСС(Ф)

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус
спасателя

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Выполнение нормативов по физической работоспособности и тепловой устойчивости

Другие характеристикиПовышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в пять лет

Программа профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в объеме не менее 313 ч, включая практические тренировки в ДАСК не менее 20 ч

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

OK35419Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы

ЕКС-Командир военизированного горноспасательного отделения

ОКПДТР23450Командир отделения (горноспасательной, пожарной части)

ОКСО2.21.01.08Машинист на открытых горных работах

2.21.01.10Ремонтник горного оборудования

2.21.01.11Горнорабочий на подземных работах

2.21.01.12Машинист электровоза (на горных выработках)

2.21.01.13Проходчик

2.21.01.14Горномонтажник подземный

2.21.01.15Электрослесарь подземный

2.13.02.07Электроснабжение (по отраслям)

2.13.02.11Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

2.21.02.14Маркшейдерское дело

2.21.02.15Открытые горные работы

2.21.02.16Шахтное строительство

2.21.02.17Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

3.4.1. Трудовая функция

Наименование

Руководство горноспасательным отделением в режиме несения службыКодD/01.5Уровень (подуровень) квалификации5

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация и контроль несения дежурства горноспасательным отделением

Организация и контроль содержания в исправном состоянии горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Отработка и контроль практических навыков и совершенствование теоретических знаний по проведению горноспасательных работ

Организация и контроль дежурства работников горноспасательного отделения у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Необходимые уменияВести служебную документацию в соответствии с должностными обязанностями

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Организовывать и контролировать проверку горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, при заступлении на дежурство

Организовывать и контролировать проведение регламентных работ по техническому обслуживанию горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК

Организовывать и контролировать работы по восстановлению работоспособности горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, после применения

Контролировать и выполнять тактические приемы применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Контролировать и выполнять тактические приемы оказания первой помощи

Контролировать соблюдение и соблюдать требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Определять порядок дежурства работников горноспасательного отделения у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Пользоваться средствами связи и оповещения подразделения ПАСС(Ф)

Заполнять документацию с оперативной информацией

Контролировать правильность приема и передачи сообщений при дежурстве у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Необходимые знания Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок дежурства горноспасательного отделения в подразделении ПАСС(Ф)

Права и обязанности должностных лиц подразделения ПАСС(Ф)

Правила внутреннего трудового распорядка, график дежурств, расписание занятий и мероприятий по специальной подготовке подразделения ПАСС(Ф)

Порядок ведения служебной документации оперативного подразделения ПАСС(Ф)

Требования охраны труда

Состав и назначение минимального оснащения горноспасательного отделения, а также закрепленного за горноспасательным отделением оснащения ПАСС(Ф)

Устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок технического обслуживания горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Виды занятий и мероприятий по специальной подготовке подразделения ПАСС(Ф)

Порядок отработки вопросов взаимодействия в горноспасательном отделении на практических занятиях

Порядок выполнения тактических приемов ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения

Нормативные правовые акты, регламентирующие организацию и ведение горноспасательных работ

Требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Порядок дежурства у средств связи в подразделении ПАСС(Ф)

Обязанности дежурного у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Другие характеристики-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование

Руководство горноспасательным отделением при выполнении горноспасательных работ Код D/02.5 Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация и контроль сбора и выезда горноспасательного отделения при получении информации об аварии на ОПО

Получение задания на выполнение горноспасательных работ и следование по горным выработкам на аварийный участок

Организация сбора и передачи информации об обстановке на аварийном участке

Руководство горноспасательным отделением при оказании первой помощи, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Организация, контроль и осуществление вывода людей (эвакуации) с аварийного участка (из горных выработок с непригодной для дыхания атмосферой) в безопасное место (в горные выработки с пригодной для дыхания рудничной атмосферой)

Организация и выполнение работ по локализации и ликвидации последствий аварии в составе горноспасательного отделения

Необходимые уменияКонтролировать прием сообщения об аварии, заполнение путевки на выезд подразделения ПАСС(Ф) на ликвидацию аварии, включение средств оповещения работников оперативного состава ПАСС(Ф) и передачу информации о выезде подразделения ПАСС(Ф)

Организовывать и контролировать посадку горноспасательного отделения в оперативный автомобиль ПАСС(Ф)

Контролировать маршрут движения оперативного автомобиля ПАСС(Ф) при следовании на ОПО

Доводить до работников ПАСС(Ф) задание горноспасательному отделению на выполнение горноспасательных работ

Контролировать и проводить подготовку к применению горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК, в зависимости от рода аварии на ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Организовывать контроль состава атмосферы по ходу движения горноспасательного отделения к месту выполнения горноспасательных работ

Пользоваться средствами связи и передавать информацию

Применять горноспасательное оснащение ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Организовывать контроль состава атмосферы и отбор проб воздуха на месте ведения горноспасательных работ

Проводить визуальный осмотр места аварии

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека и характер повреждений

Определять последовательность действий и оказывать первую помощь пострадавшему

Контролировать и выполнять тактические приемы оказания первой помощи в составе горноспасательного отделения

Контролировать и включать пострадавшего в СИЗОД, в том числе в самоспасатели

Оказывать психологическую поддержку пострадавшему

Организовывать и вести поиск пострадавших в горных выработках, в том числе с непригодной для дыхания атмосферой

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе в условиях недостаточной видимости (задымленности)

Организовывать транспортировку пострадавшего по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Рассчитывать и контролировать расход кислорода в ДАСК
 Рассчитывать время пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже
 Контролировать и выполнять тактические приемы применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК, а также ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения
 Организовывать подземную (наземную) горноспасательную базу
 Составлять отчет о выполнении задания и заполнять бланк обнаружения пострадавшего

Необходимые знания Нормативные правовые акты, регламентирующие организацию и ведение горноспасательных работ
 Порядок выезда подразделений ПАСС(Ф) для проведения горноспасательных работ
 Порядок получения задания на выполнение горноспасательных работ
 Требования к оснащению горноспасательного отделения в зависимости от рода аварии на ОПО
 Основные положения ПЛА или оперативного плана
 Порядок применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК
 Основные положения федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО
 Порядок передачи информации
 Порядок отбора проб воздуха
 Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении горноспасательных работ
 Правила противоаварийной готовности ОПО
 Требования охраны труда
 Содержание и объем первой помощи, перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по оказанию первой помощи
 Порядок выполнения тактических приемов оказания первой помощи в составе горноспасательного отделения
 Назначение и порядок применения оборудования и приспособлений, применяемых при оказании первой помощи
 Порядок включения пострадавшего в СИЗОД в горных выработках с непригодной для дыхания атмосферой
 Основные принципы психологической поддержки пострадавших при оказании первой помощи
 Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК
 Порядок расчета времени пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже
 Порядок транспортировки пострадавшего горноспасательным отделением по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой
 Порядок выполнения тактических приемов ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения
 Основные опасные факторы развития аварий и меры по защите от их воздействия
 Порядок организации подземной (наземной) горноспасательной базы
 Порядок заполнения отчета о выполнении задания и бланка обнаружения пострадавшего

Другие характеристики-

3.4.3. Трудовая функция

Наименование

Руководство действиями горноспасательного отделения при выполнении на ОПО технических работ Код D/03.5 Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация и контроль следования горноспасательного отделения для выполнения технических работ

Организация, контроль и выполнение мероприятий, предусмотренных планом мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Необходимые уменияДоводить до работников ПАСС(Ф) задание горноспасательному отделению в соответствии с планом мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Контролировать и проводить подготовку к применению горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Пользоваться средствами связи и передавать информацию

Применять горноспасательное оснащение, в том числе ДАСК

Контролировать правильность применения горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, работниками ПАСС(Ф)

Контролировать и выполнять тактические приемы ведения технических работ в составе горноспасательного отделения

Проводить расчет и контролировать расход кислорода в ДАСК, а также время пребывания в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Проводить визуальный осмотр места проведения технических работ

Организовывать вскрытие, обследование и разгазирование изолированных горных выработок, подачу инертных смесей и обслуживание массовых взрывов

Организовывать контроль состава атмосферы и отбор проб воздуха на месте ведения технических работ

Заполнять отчет о выполнении задания

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Необходимые знанияТребования нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение технических работ на ОПО

План мероприятий по проведению технических работ (план обслуживания массового взрыва)

Порядок применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок передачи информации

Порядок организации подземной горноспасательной базы

Порядок выполнения тактических приемов применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении технических работ

Порядок отбора проб воздуха

Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК и времени пребывания в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Основные опасные факторы при выполнении технических работ на ОПО

Порядок заполнения отчета о выполнении задания

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.4.4. Трудовая функция

Наименование

Руководство действиями горноспасательного отделения при осуществлении деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО Код D/04.5 Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация и контроль подготовительных мероприятий по проведению профилактического обследования ОПО в составе горноспасательного отделения

Руководство горноспасательным отделением при проведении профилактического обследования ОПО

Необходимые умения Пользоваться схемами вентиляции ПЛА и микросхемами горных выработок

Контролировать маршрут движения при следовании на ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Определять на ОПО состояние запасных выходов, подъездных путей, средств связи, систем позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционных устройств, средств спасения, противопожарных трубопроводов, средств пожаротушения и осуществлять расстановку членов ВГК по рабочим местам, предусмотренным ПЛА

Составлять отчет о выполнении профилактического обследования

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Необходимые знания Порядок проведения профилактических обследований ОПО в составе горноспасательного отделения

Требования к запасным выходам, подъездным путям, средствам связи, системам позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционным устройствам, средствам спасения, противопожарным трубопроводам, средствам пожаротушения и расстановке членов ВГК по рабочим местам на ОПО

Основные положения ПЛА на ОПО

Порядок заполнения отчета о выполнении профилактического обследования

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) Код E Уровень квалификации 6

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Командир взвода (горноспасательного)

Командир пункта (горноспасательного)

Заместитель командира взвода (горноспасательного)

Заместитель командира пункта (горноспасательного)

Помощник командира взвода (горноспасательного)

Помощник командира пункта (горноспасательного)

Требования к образованию и обучению Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование -

программы повышения квалификации по программе профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ и по программе подготовки руководителя горноспасательных работ

Требования к опыту практической работы Не менее одного года на должностях оперативного состава в ПАСС(Ф) 22

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателей

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в пять лет

Программа профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в объеме не менее 313 ч, включая практические тренировки в ДАСК не менее 20 ч

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК31349 Руководители служб в сфере социальных услуг, не входящие в другие группы

ЕКС-Командир военизированного горноспасательного взвода (пункта)

ОКПДТР23421 Командир взвода

23459 Командир пункта (газоспасательного, горноспасательного, подземного)

ОКСО2.21.02.16 Шахтное строительство

2.21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

22 Постановление Правительства Российской Федерации от 13 августа 2013 г. № 693 "Об утверждении перечня должностей и специальностей работников, работающих спасателями на постоянной штатной основе в профессиональных аварийно-спасательных службах, профессиональных аварийно-спасательных формированиях и участвующих в ликвидации чрезвычайных ситуаций".

3.5.1. Трудовая функция

Наименование

Организация повседневной деятельности оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) в режиме постоянной готовности к выполнению горноспасательных работ Код Е/01.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация разработки документации оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) и ПЛА на ОПО

Организация и контроль несения дежурства в оперативном подразделении ПАСС(Ф)

(горноспасательном взводе, пункте)

Организация и контроль профессиональной и специальной подготовки работников оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Организация и проведение мероприятий по поддержанию в готовности горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК, к ведению горноспасательных работ

Организация и контроль мероприятий по укомплектованию оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) работниками и укреплению трудовой дисциплины

Организация и контроль прохождения аттестации работниками оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) для получения (подтверждения) статуса спасателя

Организация материально-технического обеспечения оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Необходимые уменияРазрабатывать и корректировать документацию оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта), в том числе документы, регламентирующие организацию дежурства работников ПАСС(Ф)

Разрабатывать ПЛА на ОПО

Контролировать прием и сдачу дежурства горноспасательными отделениями в оперативном подразделении ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Организовывать и контролировать проверку горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, при заступлении на дежурство

Организовывать и контролировать дежурство у средств связи оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Пользоваться средствами связи и оповещения подразделения ПАСС(Ф)

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Организовывать и проводить занятия по профессиональной и специальной подготовке работников оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Контролировать выполнение тактических приемов и выполнять тактические приемы применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Контролировать выполнение тактических приемов и выполнять тактические приемы оказания первой помощи

Контролировать соблюдение требований безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Организовывать хранение, техническое обслуживание и эксплуатацию горноспасательного оснащения оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта), в том числе ДАСК

Контролировать правильность хранения, технического обслуживания и эксплуатации горноспасательного оснащения оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта), в том числе ДАСК

Организовывать и контролировать работы по восстановлению работоспособности горноспасательного оснащения оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта), в том числе ДАСК, после применения

Пользоваться навыками деловых и межличностных коммуникаций, управления конфликтами

Определять морально-деловые качества кандидатов на вакантные должности

Оформлять документацию по аттестации на право выполнения горноспасательных работ

Организовывать обеспечение подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) материально-техническими ресурсами, в том числе горюче-смазочными материалами

Обеспечивать и контролировать эксплуатацию служебных и бытовых помещений оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) в соответствии с требованиями охраны

труда, пожарной безопасности и санитарно-гигиеническими нормами

Необходимые знания Порядок разработки (корректировки) и согласования ПЛА на ОПО

Порядок разработки документации оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта), в том числе документов, регламентирующих организацию дежурства работников ПАСС(Ф)

Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок организации дежурства в оперативном подразделении ПАСС(Ф) (горноспасательном взводе, пункте)

Правила внутреннего трудового распорядка, график дежурств, расписание занятий и мероприятий по специальной подготовке оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Права и обязанности должностных лиц оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Порядок дежурства у средств связи в подразделении ПАСС(Ф)

Обязанности дежурного у средств связи подразделения ПАСС(Ф)

Требования охраны труда

Порядок отработки вопросов взаимодействия в горноспасательном отделении на практических занятиях

Порядок выполнения тактических приемов ведения горноспасательных работ в составе горноспасательного отделения

Нормативные правовые акты, регламентирующие организацию и ведение горноспасательных работ

Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок организации профессиональной и специальной подготовки работников оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Основные принципы, методики проведения занятий и построения учебного процесса

Виды занятий и мероприятий по специальной подготовке оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Перечень, назначение, устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок проведения регламентных работ по техническому обслуживанию горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Основы психологии общения и управления коллективом

Требования законодательства Российской Федерации по приему на работу и увольнению работников, по оплате труда, социальным гарантиям, по охране труда, обеспечению производственной дисциплины

Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие требования к работникам оперативного состава ПАСС(Ф)

Порядок прохождения работниками ПАСС(Ф) медицинского осмотра (обследования) и психиатрического освидетельствования

Порядок проведения аттестации на право ведения горноспасательных работ

Порядок оформления и подготовки документов по аттестации на право выполнения горноспасательных работ

Нормативы по физической подготовке спасателей

Порядок организации финансово-хозяйственной деятельности оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Общие сведения о бухгалтерском учете, расчетах с подотчетными лицами, правилах составления

финансовых отчетов, учете рабочего времени, учете товарно-материальных ценностей
Порядок учета расходования горюче-смазочных материалов
Требования по эксплуатации служебных и бытовых помещений оперативного подразделения
ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Другие характеристики-

3.5.2. Трудовая функция

Наименование

Руководство оперативным подразделением ПАСС(Ф) (горноспасательным взводом, пунктом) при выполнении горноспасательных работ Код Е/02.6 Уровень (подуровень) квалификации б

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация и контроль сбора и выезда горноспасательных отделений при получении информации об аварии на ОПО

Получение задания на выполнение горноспасательных работ, организация и осуществление работы на КП и руководство горноспасательными работами

Организация и контроль следования по горным выработкам на аварийный участок по маршруту, предусмотренному заданием на выполнение горноспасательных работ

Организация и контроль сбора и передачи информации об обстановке на аварийном участке

Организация и контроль оказания первой помощи, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Организация и контроль вывода людей (эвакуации) с аварийного участка (из горных выработок с непригодной для дыхания атмосферой) в безопасное место (в горные выработки с пригодной для дыхания рудничной атмосферой)

Организация и контроль действий по выполнению работ по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО

Необходимые умения Организовывать и контролировать прием сообщения об аварии и передачу информации о выезде подразделения ПАСС(Ф)

Организовывать и контролировать сбор и посадку горноспасательных отделений в оперативные автомобили ПАСС(Ф)

Контролировать маршрут движения оперативных автомобилей ПАСС(Ф) при следовании на ОПО

Получать на КП задание от РЛА или РГСР в соответствии с ПЛА или оперативным планом

Выполнять обязанности РГСР

Разрабатывать оперативный план и вести оперативную документацию ПАСС(Ф) на КП

Выдавать задания горноспасательным отделениям и (или) отделениям ВГК на выполнение горноспасательных работ в соответствии с ПЛА или оперативным планом

Контролировать подготовку горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК, к применению

Проводить инженерные расчеты по оценке ситуации при выполнении горноспасательных работ и работ по ликвидации аварии на ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Организовывать контроль состава атмосферы по ходу движения горноспасательного отделения

Пользоваться средствами связи и передавать информацию

Применять горноспасательное оснащение ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Проводить визуальный осмотр места аварии

Организовывать контроль состава атмосферы на аварийном участке и отбор проб воздуха

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека и характер повреждений

Определять последовательность действий и оказывать первую помощь пострадавшему

Контролировать выполнение тактических приемов и выполнять тактические приемы оказания первой помощи в составе горноспасательного отделения

Контролировать включение и включать пострадавшего в СИЗОД, в том числе в самоспасатели

Оказывать психологическую поддержку пострадавшему

Организовывать и вести поиск пострадавших в горных выработках, в том числе с непригодной для дыхания атмосферой

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам в условиях недостаточной видимости (задымленности)

Организовывать и контролировать транспортировку пострадавшего по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Рассчитывать и контролировать расход кислорода в ДАСК

Рассчитывать время пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Организовывать и контролировать учет рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении горноспасательных работ и соблюдение режима труда и отдыха

Контролировать правильность применения горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, работниками ПАСС(Ф) и членами ВГК

Контролировать выполнение тактических приемов при ведении горноспасательных работ

Организовывать подземную (наземную) горноспасательную базу

Контролировать составление отчета о выполнении задания и заполнение бланка обнаружения пострадавшего

Необходимые знания

Нормативные правовые акты, регламентирующие организацию и ведение горноспасательных работ

Порядок выезда подразделений ПАСС(Ф) для проведения горноспасательных работ

Перечень, назначение, устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок проведения инженерных расчетов по оценке ситуации при выполнении горноспасательных работ и ликвидации аварии на ОПО

Порядок разработки оперативного плана и ведения оперативной документации ПАСС(Ф) на КП

Обязанности РГСР

Содержание ПЛА или оперативного плана

Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на объектах ведения горных работ

Правила противоаварийной готовности ОПО

Порядок передачи информации

Основные опасные факторы при выполнении горноспасательных работ, в том числе обусловленные особенностями технологии и организации производства на ОПО

Порядок отбора проб воздуха

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении горноспасательных работ

Требования охраны труда

Содержание и объем первой помощи, перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по оказанию первой помощи

Порядок выполнения тактических приемов оказания первой помощи в составе горноспасательного отделения

Назначение и порядок применения оборудования и приспособлений, применяемых при оказании первой помощи

Психологические особенности общения и поведения с пострадавшими людьми и людьми, пребывающими в экстремальной или критической ситуации

Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие действия работников ПАСС(Ф) по выводу людей (эвакуации) с аварийного участка (из горных выработок с непригодной для дыхания атмосферой) в безопасное место (в горные выработки с пригодной для дыхания рудничной атмосферой)

Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК

Порядок расчета времени пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Порядок транспортировки пострадавшего горноспасательным отделением по горным выработкам, в том числе в условиях с непригодной для дыхания атмосферой

Порядок учета рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении горноспасательных работ

Порядок выполнения тактических приемов при ведении горноспасательных работ

Порядок организации подземной (наземной) горноспасательной базы

Порядок составления отчета о выполнении задания и заполнения бланка обнаружения пострадавшего

Другие характеристики-

3.5.3. Трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) при выполнении технических работ Код Е/03.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Планирование мероприятий по проведению технических работ (обслуживанию массового взрыва)

Организация и контроль следования горноспасательных отделений для выполнения технических работ

Организация и контроль выполнения мероприятий, предусмотренных планом мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Необходимые умения Составлять и оформлять план мероприятий по проведению технических работ (план обслуживания массового взрыва)

Доводить до работников ПАСС(Ф) задание горноспасательному отделению в соответствии с планом мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Пользоваться средствами связи и передавать информацию

Контролировать подготовку к применению горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Организовывать и контролировать учет рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении технических работ и соблюдение режима труда и отдыха

Контролировать правильность применения горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК,

работниками ПАСС(Ф)

Проводить визуальный осмотр места проведения технических работ

Организовывать контроль состава атмосферы и отбор проб воздуха на месте ведения технических работ

Организовывать подземную горноспасательную базу

Организовывать и контролировать вскрытие, обследование и разгазирование изолированных горных выработок, подачу инертных смесей и обслуживание массовых взрывов

Рассчитывать и контролировать расход кислорода в ДАСК, а также время пребывания в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Контролировать составление отчета о выполнении задания

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Необходимые знания Порядок составления планов мероприятий по проведению технических работ (планов обслуживания массового взрыва)

Порядок применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок передачи информации

Требования нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение технических работ на ОПО

Порядок учета рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении технических работ

Порядок организации подземной горноспасательной базы

Порядок выполнения тактических приемов применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок отбора проб воздуха

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении технических работ

Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК и времени пребывания в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Основные опасные факторы при выполнении технических работ на ОПО

Порядок составления отчета о выполнении задания

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.5.4. Трудовая функция

Наименование

Руководство действиями оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта) при осуществлении деятельности, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО
Код Е/04.6
Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация и контроль подготовительных мероприятий по проведению профилактического обследования ОПО работниками оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Руководство оперативным подразделением ПАСС(Ф) (горноспасательным взводом, пунктом) при проведении профилактического обследования ОПО

Необходимые умения Пользоваться схемами вентиляции ПЛА и микросхемами горных выработок

Разрабатывать маршруты профилактического обследования ОПО

Контролировать маршрут движения при следовании на ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Определять на ОПО состояние запасных выходов, подъездных путей, средств связи, систем позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционных устройств, средств спасения, противопожарных трубопроводов, средств пожаротушения и осуществлять расстановку членов ВГК по рабочим местам, предусмотренным ПЛА

Контролировать и оформлять результаты профилактического обследования

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Необходимые знания Порядок разработки маршрутов профилактического обследования ОПО

Порядок проведения профилактических обследований ОПО работниками оперативного подразделения ПАСС(Ф) (горноспасательного взвода, пункта)

Нормативные правовые акты, определяющие требования к запасным выходам, подъездным путям, средствам связи, системам позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционным устройствам, средствам спасения, противопожарным трубопроводам, средствам пожаротушения и расстановке членов ВГК по рабочим местам на ОПО

Содержание ПЛА на ОПО

Порядок оформления результатов профилактического обследования

Порядок информирования о выявленных случаях невозможности выполнения мероприятий, предусмотренных ПЛА на ОПО

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.6. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью ВГК Код ФУ уровень квалификации 7

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Руководитель вспомогательной горноспасательной команды

Требования к образованию и обучению Высшее образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по программам подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в составе ВГК

Требования к опыту практической работы-

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в три года и тренировка в ДАСК (ДАСВ) в составе отделения ВГК один раз в полгода

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК31349Руководители служб в сфере социальных услуг, не входящие в другие группы

ОКСО2.08.05.02Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей

2.21.05.04Горное дело

2.23.05.06Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

3.6.1. Трудовая функция

Наименование

Организация повседневной деятельности ВГККодF/01.7Уровень (подуровень) квалификации7

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияРуководство и контроль за разработкой и корректировкой распорядительных документов организации по созданию и осуществлению деятельности ВГК

Организация подбора членов ВГК и контроль их соответствия установленным требованиям

Организация и контроль прохождения аттестации членами ВГК для получения (подтверждения) статуса спасателя и аттестации ВГК как аварийно-спасательного формирования на право выполнения горноспасательных работ

Организация и контроль расстановки членов ВГК по рабочим местам и сменам и контроль укомплектованности пунктов ВГК

Организация технического обслуживания и эксплуатации и контроль содержания оснащения ВГК

Необходимые уменияОформлять документацию ВГК, в том числе учетные карточки членов ВГК

Организовывать и контролировать прохождение членами ВГК тренировок в ДАСК (ДАСВ) в составе отделения ВГК

Организовывать и проводить занятия с членами ВГК

Оформлять документацию по аттестации на право выполнения горноспасательных работ

Контролировать расстановку и укомплектованность пунктов ВГК

Применять ДАСК (ДАСВ)

Применять оборудование, необходимое для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Необходимые знанияПорядок разработки локальных нормативных актов, регламентирующих деятельность ВГК

Нормативные правовые акты, устанавливающие порядок создания ВГК

Требования к комплектованию ВГК

Порядок прохождения членами ВГК медицинского осмотра (обследования) и психиатрического освидетельствования

Требования к программам первоначального и периодического обучения членов ВГК

Порядок организации тренировок в ДАСК (ДАСВ)

Основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса

Нормативные правовые акты и методические рекомендации, устанавливающие порядок проведения аттестации на право ведения горноспасательных работ

Порядок оформления и подготовки документов по аттестации на право выполнения горноспасательных работ

Нормативы по физической подготовке спасателей

Требования по расстановке членов ВГК по рабочим местам и сменам

Требования по расстановке и оснащению пунктов ВГК

Требования к содержанию ПЛА

Требования к техническому оснащению ВГК

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения ДАСК (ДАСВ)

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения

оборудования, необходимого для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Порядок организации технического обслуживания оснащения ВГК, в том числе ДАСК (ДАСВ)

Другие характеристики-

3.6.2. Трудовая функция

Наименование

Организация работы ВГК по спасению людей и локализации (ликвидации) последствий аварий (чрезвычайных ситуаций) на ОПО Код F/02.7 Уровень (подуровень) квалификации 7

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация и контроль сбора отделений ВГК в помещении ВГК при получении информации об аварии на ОПО

Организация приемки, технического обслуживания, переснаряжения и восстановления работоспособности оснащения ВГК после применения

Необходимые умения Формировать отделение ВГК с учетом рода аварии на ОПО

Организовывать выдачу отделению ВГК оснащения, в том числе ДАСК (ДАСВ), в зависимости от рода аварии на ОПО

Контролировать соответствие оснащения отделения ВГК роду аварии на ОПО

Применять ДАСК (ДАСВ)

Применять оборудование, необходимое для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Необходимые знания Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения оборудования, необходимого для выполнения горноспасательных работ в составе ВГК

Нормативные правовые акты, устанавливающие правила, процедуры, критерии и нормативы проведения горноспасательных работ и работ по локализации и ликвидации аварий на ОПО

Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Требования к оснащению отделения ВГК в зависимости от рода аварии на ОПО

Устройство, назначение, основные технические характеристики и порядок применения ДАСК (ДАСВ)

Порядок организации технического обслуживания оснащения ВГК, в том числе ДАСК (ДАСВ)

Другие характеристики-

3.7. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью горноспасательного отряда ПАСС(Ф) Код G Уровень квалификации 7

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Командир отряда (горноспасательного)

Заместитель командира отряда (горноспасательного)

Помощник командира отряда (горноспасательного)

Требования к образованию и обучению Высшее образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по программе профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ и по программе подготовки руководителя горноспасательных работ

Требования к опыту практической работы Не менее трех лет на должностях оперативного состава в ПАСС(Ф)

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в пять лет

Программа профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в объеме не менее 313 ч, включая практические тренировки в ДАСК не менее 20 ч

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК31349 Руководители служб в сфере социальных услуг, не входящие в другие группы

ЕКС-Командир военизированного горноспасательного отряда

ОКПДТР23453 Командир отряда

ОКСО2.21.05.04 Горное дело

3.7.1. Трудовая функция

Наименование

Организация и контроль повседневной деятельности горноспасательного отряда Код G/01.7 Уровень (подуровень) квалификации 7

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Выдача заданий, распоряжений, приказов по обеспечению деятельности горноспасательного отряда

Организация и контроль разработки (корректировки) и согласование ПЛА на ОПО

Организация и контроль кадрового обеспечения деятельности горноспасательного отряда

Организация и контроль материально-технического обеспечения и условий размещения подразделений горноспасательного отряда

Организация и контроль несения дежурства в оперативных подразделениях горноспасательного отряда в режиме постоянной готовности

Организация профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников горноспасательного отряда

Организация и контроль обеспечения мер по предупреждению коррупции в подразделениях горноспасательного отряда

Необходимые умения Распределять функции между структурными подразделениями и работниками

горноспасательного отряда

Контролировать исполнительскую дисциплину

Организовывать и контролировать делопроизводство в горноспасательном отряде

Организовывать и контролировать разработку и утверждение служебной документации, регламентирующей деятельность горноспасательного отряда

Организовывать, контролировать и осуществлять деятельность по обеспечению режима секретности и сохранности персональных данных

Разрабатывать ПЛА на ОПО

Организовывать и контролировать мероприятия по комплектованию подразделений горноспасательного отряда работниками и укреплению трудовой дисциплины

Организовывать и контролировать соблюдение требований по аттестации на право ведения горноспасательных работ

Использовать навыки деловых и межличностных коммуникаций, управления конфликтами

Определять морально-деловые качества кандидатов на вакантные должности

Организовывать и контролировать обеспечение мер по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, промышленной безопасности и пожарной безопасности в подразделениях горноспасательного отряда

Организовывать и контролировать правильную эксплуатацию служебных и бытовых помещений горноспасательного отряда

Организовывать и осуществлять контроль за использованием и хранением техники, горноспасательного оснащения ПАСС(Ф) и другого имущества

Организовывать разработку графиков дежурств работников ПАСС(Ф)

Контролировать несение дежурства в оперативных подразделениях горноспасательного отряда

Организовывать и контролировать мероприятия по совершенствованию методов проведения горноспасательных работ с применением средств механизации, поиска и обнаружения пострадавших

Проводить занятия по профессиональной и специальной подготовке работников оперативных подразделений горноспасательного отряда

Оценивать уровень знаний и умений работников оперативных подразделений горноспасательного отряда

Контролировать соблюдение требований безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Выявлять и предотвращать ситуации возникновения личной заинтересованности, которая приводит или может привести к конфликту интересов

Выявлять коррупционные риски и определять пути их минимизации

Необходимые знания Требования к составу, структуре, комплектованию, оснащенности и постоянной готовности, условия размещения, несения дежурства работниками ПАСС(Ф)

Задачи и функции структурных подразделений горноспасательного отряда

Порядок деятельности контрольно-испытательных лабораторий и службы депрессионных съемок ПАСС(Ф)

Порядок делопроизводства, разработки и утверждения служебной документации в горноспасательном отряде

Порядок обеспечения режима секретности и сохранности персональных данных

Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Порядок разработки (корректировки) и согласования ПЛА на ОПО

Требования к аттестации горноспасательного отряда и работников ПАСС(Ф) на право ведения горноспасательных работ

Порядок прохождения работниками ПАСС(Ф) медицинского осмотра (обследования) и психиатрического освидетельствования

Нормативы по физической подготовке спасателей

Основы психологии общения и управления коллективом

Требования законодательства Российской Федерации по приему на работу и увольнению работников, по оплате труда, социальным гарантиям, по охране труда, обеспечению производственной дисциплины

Требования к работникам ПАСС(Ф)

Порядок организации финансово-хозяйственной деятельности горноспасательного отряда

Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, промышленной безопасности и пожарной безопасности в подразделениях горноспасательного отряда

Общие сведения о бухгалтерском учете, расчетах с подотчетными лицами, правилах составления финансовых отчетов, учете рабочего времени, учете товарно-материальных ценностей

Правила эксплуатации служебных и бытовых помещений горноспасательного отряда

Порядок организации дежурства в оперативных подразделениях горноспасательного отряда в режиме постоянной готовности

Порядок организации профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников горноспасательного отряда

Перечень, назначение, устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок проведения горноспасательных работ

Основные принципы, методики проведения занятий и построения учебного процесса

Методы и формы проведения профессиональной подготовки работников горноспасательного отряда, средства обучения, виды и методы контроля знаний

Требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений

Основные меры по предупреждению коррупции в подразделениях горноспасательного отряда

Другие характеристики-

3.7.2. Трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью горноспасательного отряда при выполнении горноспасательных работКодG/02.7Уровень (подуровень) квалификации7

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация и контроль выезда подразделений горноспасательного отряда для проведения горноспасательных работ

Руководство горноспасательными работами на КП

Организация и контроль выполнения работ по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО силами горноспасательного отряда

Необходимые уменияОрганизовывать разработку диспозиции выездов подразделений горноспасательного отряда для проведения горноспасательных работ и контролировать ее

выполнение

Получать на КП задание от РЛА или РГСР в соответствии с ПЛА или оперативным планом

Выполнять обязанности РГСР

Организовывать разработку оперативного плана и ведение оперативной документации ПАСС(Ф) на КП

Контролировать и проводить инженерные расчеты по оценке ситуации при выполнении горноспасательных работ и работ по ликвидации аварии на ОПО

Определять наличие и возможность проявлений опасных факторов при выполнении горноспасательных работ, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на ОПО

Организовывать ведение связи при выполнении горноспасательных работ

Контролировать правильность применения горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК, работниками ПАСС(Ф) и членами ВГК

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок, а также в условиях недостаточной видимости (задымленности)

Организовывать контроль состава атмосферы по ходу движения и на месте выполнения горноспасательных работ

Пользоваться средствами связи и передавать информацию

Организовывать подземную (наземную) горноспасательную базу

Проводить расчет и контролировать расход кислорода в ДАСК

Рассчитывать время пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Организовывать, контролировать и осуществлять поиск, оказание первой помощи и транспортирование пострадавшего, в том числе в условиях непригодной для дыхания атмосферы

Организовывать, контролировать и осуществлять оказание психологической поддержки пострадавшему

Контролировать составление отчета о выполнении задания и заполнение бланка обнаружения пострадавшего

Организовывать и контролировать учет рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении горноспасательных работ и соблюдение режима труда и отдыха

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Необходимые знания Нормативные правовые акты, регламентирующие организацию и ведение горноспасательных работ

Порядок выезда подразделений горноспасательного отряда для проведения горноспасательных работ

Обязанности РГСР

Технические характеристики и порядок применения горноспасательного оснащения подразделений ПАСС(Ф)

Содержание ПЛА на ОПО и (или) оперативного плана

Порядок разработки оперативного плана и ведения оперативной документации ПАСС(Ф) на КП

Порядок проведения инженерных расчетов по оценке ситуации при выполнении горноспасательных работ и ликвидации аварии на ОПО

Опасные факторы при выполнении горноспасательных работ, в том числе обусловленные особенностями технологии и организации производства на ОПО

Порядок отстранения лица от руководства горноспасательными работами, а также случаи и порядок передачи руководства горноспасательными работами

Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Порядок выполнения тактических приемов при ведении горноспасательных работ

Требования по организации подземной (наземной) горноспасательной базы

Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК

Порядок расчета времени пребывания работников ПАСС(Ф) в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении горноспасательных работ

Порядок отбора проб воздуха

Порядок оказания первой помощи и транспортирования пострадавшего, в том числе в условиях непригодной для дыхания атмосферы

Психологические особенности общения и поведения с пострадавшими людьми и людьми, пребывающими в экстремальной или критической ситуации

Порядок составления отчета о выполнении задания и заполнения бланка обнаружения пострадавшего

Порядок учета рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении горноспасательных работ

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.7.3. Трудовая функция

Наименование

Организация и контроль выполнения технических работ подразделениями горноспасательного отряда
Код G/03.7
Уровень (подуровень) квалификации 7

Происхождение трудовой функции
Оригинал X
Заимствовано из оригинала

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия
Организация и контроль планирования мероприятий по проведению технических работ (обслуживанию массового взрыва)

Организация и контроль выполнения мероприятий, предусмотренных планом мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Необходимые умения
Оценивать соответствие плана мероприятий по проведению технических работ (плана обслуживания массового взрыва) установленным требованиям

Контролировать и проводить инженерные расчеты для оценки ситуации при выполнении технических работ на ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Определять наличие и возможность проявлений опасных факторов при выполнении технических работ, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на ОПО

Проводить визуальный осмотр места проведения технических работ

Контролировать правильность применения горноспасательного оснащения, в том числе ДАСК

Проводить расчет и контролировать расход кислорода в ДАСК, а также время пребывания в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Пользоваться средствами связи и передавать информацию

Организовывать подземную горноспасательную базу

Организовывать и контролировать вскрытие, обследование и разгазирование изолированных горных выработок, подачу инертных смесей и обслуживание массовых взрывов

Организовывать контроль состава атмосферы и отбор проб воздуха на месте ведения технических работ

Организовывать и контролировать учет рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении

технических работ и соблюдение режима труда и отдыха

Контролировать соблюдение требований охраны труда

Необходимые знания Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Порядок составления планов мероприятий по проведению технических работ (планов обслуживания массового взрыва)

Требования нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение технических работ на ОПО

План мероприятий по проведению технических работ (план обслуживания массового взрыва)

Опасные факторы при выполнении технических работ, в том числе обусловленные особенностями технологии и организации производства на ОПО

Порядок проведения инженерных расчетов и ведения оперативной документации ПАСС(Ф) на КП при выполнении технических работ

Технические характеристики и порядок применения горноспасательного оснащения подразделений ПАСС(Ф)

Порядок выполнения тактических приемов применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК

Порядок расчета расхода кислорода в ДАСК и времени пребывания в зоне с высокой температурой воздуха или при температуре воздуха 0°C и ниже

Свойства и предельно допустимые концентрации газов, характерных для ОПО, при ведении технических работ

Порядок отбора проб воздуха

Порядок организации подземной горноспасательной базы

Порядок организации связи при выполнении технических работ

Порядок учета рабочего времени работников ПАСС(Ф) при выполнении технических работ

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.7.4. Трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью горноспасательного отряда, направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО Код G/04.7 Уровень (подуровень) квалификации 7

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация и контроль подготовительных мероприятий по проведению профилактического обследования ОПО работниками горноспасательного отряда

Руководство проведением профилактических обследований ОПО работниками горноспасательного отряда

Необходимые умения Пользоваться схемами вентиляции ПЛА и микросхемами горных выработок

Разрабатывать маршруты профилактического обследования ОПО

Оценивать результаты ранее проведенных профилактических обследований ОПО

Ориентироваться при передвижении по горным выработкам, в том числе с использованием микросхем горных выработок

Контролировать и оформлять результаты профилактического обследования

Определять на ОПО состояние запасных выходов, подъездных путей, средств связи, систем позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционных устройств, средств спасения,

противопожарных трубопроводов, средств пожаротушения и осуществлять расстановку членов ВГК по рабочим местам, предусмотренным ПЛА

Определять готовность ОПО к реализации мероприятий, предусмотренных ПЛА

Необходимые знания Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок проведения работниками ПАСС(Ф) профилактических обследований ОПО

Порядок разработки маршрутов профилактического обследования ОПО

Порядок оформления результатов профилактического обследования

Порядок информирования о выявленных случаях невозможности выполнения мероприятий, предусмотренных ПЛА на ОПО

Нормативные правовые акты, определяющие требования к запасным выходам, подъездным путям, средствам связи, системам позиционирования, поиска и оповещения об аварии, вентиляционным устройствам, средствам спасения, противопожарным трубопроводам, средствам пожаротушения и расстановке членов ВГК по рабочим местам на ОПО, правила противоаварийной готовности ОПО

Содержание ПЛА на ОПО

Требования охраны труда

Другие характеристики-

3.8. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью организации ПАСС(Ф) Код НУровень квалификации 7

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Начальник военизированной горноспасательной части

Генеральный директор (директор, начальник)

Заместитель генерального директора (директора, начальника)

Главный инженер

Требования к образованию и обучению Высшее образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по программе профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ и по программе подготовки руководителя горноспасательных работ

Требования к опыту практической работы Не менее трех лет на должностях оперативного состава в ПАСС(Ф)

Особые условия допуска к работе К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

Аттестация на право ведения горноспасательных работ

Обязательное страхование жизни и здоровья

Другие характеристики Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения горноспасательных работ, не реже одного раза в пять лет

Программа профессиональной подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ в объеме

не менее 313 ч, включая практические тренировки в ДАСК не менее 20 ч

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ1439Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы

ЕКС-Начальник военизированной горноспасательной части

ОКСО2.21.05.04Горное дело

3.8.1. Трудовая функция

Наименование

Организация и контроль повседневной деятельности организации ПАСС(Ф)КодН/01.7Уровень (подуровень) квалификации7

Происхождение трудовой функцииОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригиналаРегистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияВыдача заданий, распоряжений, приказов по обеспечению деятельности организации ПАСС(Ф)

Организация и контроль кадрового обеспечения деятельности организации ПАСС(Ф)

Организация и контроль материально-технического обеспечения и условий размещения подразделений организации ПАСС(Ф)

Организация и контроль деятельности по обеспечению постоянной готовности оперативных подразделений ПАСС(Ф) к действиям по предназначению

Организация и контроль профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников организации ПАСС(Ф)

Организация и контроль деятельности организации ПАСС(Ф), направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО

Организация и контроль обеспечения мер по предупреждению коррупции в организации ПАСС(Ф)

Необходимые уменияРаспределять функции между структурными подразделениями и работниками организации ПАСС(Ф)

Контролировать исполнительскую дисциплину

Организовывать и контролировать разработку и утверждение служебной документации, регламентирующей деятельность организации ПАСС(Ф)

Организовывать и контролировать делопроизводство в организации ПАСС(Ф)

Организовывать, контролировать и осуществлять деятельность по обеспечению режима секретности и сохранности персональных данных

Организовывать и контролировать мероприятия по комплектованию организации ПАСС(Ф) работниками соответствующей квалификации и укреплению трудовой дисциплины

Организовывать и контролировать соблюдение требований по аттестации на право ведения горноспасательных работ

Использовать навыки деловых и межличностных коммуникаций, управления конфликтами

Определять морально-деловые качества кандидатов на вакантные должности

Организовывать и контролировать обеспечение мер по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, промышленной безопасности и пожарной безопасности в подразделениях организации ПАСС(Ф)

Организовывать и контролировать правильную эксплуатацию служебных и бытовых помещений организации ПАСС(Ф)

Организовывать и осуществлять контроль за использованием и хранением техники, горноспасательного оснащения и имущества ПАСС(Ф)

Контролировать разработку и соблюдение графиков дежурств работников ПАСС(Ф)

Контролировать несение дежурства в оперативных подразделениях организации ПАСС(Ф)

Определять места дислокации, состав сил и средств ПАСС(Ф) для организации горноспасательного обслуживания ОПО

Контролировать разработку (корректировку) и согласование ПЛА на ОПО

Контролировать проведение занятий по профессиональной и специальной подготовке работников организации ПАСС(Ф)

Организовывать и контролировать мероприятия по совершенствованию методов проведения горноспасательных работ с применением средств механизации, поиска и обнаружения пострадавших

Оценивать уровень знаний и умений работников оперативных подразделений организации ПАСС(Ф)

Контролировать соблюдение требований безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)

Координировать и контролировать деятельность организации ПАСС(Ф) по проведению профилактических обследований ОПО

Координировать и контролировать деятельность контрольно-испытательных лабораторий и служб депрессионных съемок

Выявлять и предотвращать ситуации возникновения личной заинтересованности, которая приводит или может привести к конфликту интересов

Выявлять коррупционные риски и определять пути их минимизации

Разрабатывать антикоррупционную политику организации и внедрять меры по предотвращению коррупции

Необходимые знания Нормативные правовые акты и распорядительные документы, регламентирующие деятельность организации ПАСС(Ф) и структурных подразделений

Требования к составу, структуре, комплектованию, оснащенности и постоянной готовности, условия размещения, несения дежурства работниками ПАСС(Ф)

Задачи и функции структурных подразделений организации ПАСС(Ф), в том числе контрольно-испытательных лабораторий и службы депрессионных съемок

Порядок делопроизводства, разработки и утверждения служебной документации в организации ПАСС(Ф)

Порядок обеспечения режима секретности и сохранности персональных данных

Требования законодательства Российской Федерации по приему на работу и увольнению работников, по оплате труда, социальным гарантиям, по охране труда, обеспечению производственной дисциплины

Требования к работникам ПАСС(Ф)

Требования к аттестации организации и работников ПАСС(Ф) на право ведения горноспасательных работ

Порядок прохождения работниками ПАСС(Ф) медицинского осмотра (обследования) и психиатрического освидетельствования

Нормативы по физической подготовке спасателей

Основы психологии общения и управления коллективом

Порядок организации финансово-хозяйственной деятельности организации ПАСС(Ф)

Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, промышленной безопасности и пожарной безопасности в подразделениях организации ПАСС(Ф)

Общие сведения о бухгалтерском учете, расчетах с подотчетными лицами, правилах составления

финансовых отчетов, учете рабочего времени, учете товарно-материальных ценностей
 Правила эксплуатации служебных и бытовых помещений организации ПАСС(Ф)
 Порядок обеспечения режима постоянной готовности подразделений ПАСС(Ф) к действиям по назначению
 Порядок разработки (корректировки) и согласования ПЛА на ОПО
 Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок проведения горноспасательных работ
 Порядок организации профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников организации ПАСС(Ф)
 Перечень, назначение, устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации горноспасательного оснащения ПАСС(Ф), в том числе ДАСК
 Основные принципы, методики проведения занятий и построения учебного процесса
 Методы и формы проведения профессиональной подготовки работников организации ПАСС(Ф), средства обучения, виды и методы контроля знаний
 Требования безопасности при работе на тренажерах, в учебной шахте (многофункциональном тренажерном комплексе), на учебно-тренировочном полигоне по отработке тактики применения горноспасательного оснащения ПАСС(Ф)
 Нормативные правовые акты и распорядительные документы ПАСС(Ф), определяющие порядок осуществления деятельности организации ПАСС(Ф), направленной на профилактику возникновения аварий на ОПО
 Порядок деятельности контрольно-испытательных лабораторий и службы депрессионных съемок ПАСС(Ф)
 Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО
 Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений
 Основные меры по предупреждению коррупции в организации
 Другие характеристики-

3.8.2. Трудовая функция

Наименование

Руководство деятельностью организации ПАСС(Ф) по выполнению горноспасательных работ и технических работ на ОПО Код Н/02.7 Уровень (подуровень) квалификации 7

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация и контроль выполнения структурными подразделениями организации ПАСС(Ф) горноспасательных работ и работ по локализации и ликвидации последствий аварий (чрезвычайных ситуаций) на ОПО

Организация и контроль выполнения структурными подразделениями организации ПАСС(Ф) технических работ на ОПО

Необходимые умения Координировать разработку диспозиций выездов подразделений организации ПАСС(Ф) для проведения горноспасательных работ

Определять необходимость усиления группировки сил и средств организации ПАСС(Ф) при выполнении горноспасательных работ и работ по локализации и ликвидации последствий аварии (чрезвычайной ситуации) на ОПО

Выполнять обязанности РГСР

Организовывать разработку оперативного плана и ведение оперативной документации ПАСС(Ф) на

КП

Контролировать и проводить инженерные расчеты для оценки ситуации при выполнении горноспасательных работ и работ по ликвидации аварии на ОПО

Организовывать и контролировать разработку и выполнение структурными подразделениями организации ПАСС(Ф) планов мероприятий по проведению технических работ (планом обслуживания массового взрыва)

Необходимые знания Нормативные правовые акты, регламентирующие организацию и ведение горноспасательных работ

Обязанности РГСР

Порядок отстранения лица от руководства горноспасательными работами, а также случаи и порядок передачи руководства горноспасательными работами

Порядок разработки оперативного плана и ведения оперативной документации ПАСС(Ф) на КП

Порядок проведения инженерных расчетов по оценке ситуации при выполнении горноспасательных работ и ликвидации аварии на ОПО

Технические характеристики и порядок применения горноспасательного оснащения подразделений ПАСС(Ф)

Требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности на ОПО

Порядок составления планов мероприятий по проведению технических работ (планов обслуживания массового взрыва)

Порядок планирования и выполнения технических работ

Другие характеристики-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Совет по профессиональным квалификациям в области обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях, город Москва

Председатель Кудрявцев Владимир Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1 Департамент спасательных формирований МЧС России, город Москва

2 ФАУ "ВГСЧ в строительстве", город Москва

3 ФГАОУ ВО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", город Москва

4 ФГКУ ДПО "Национальный горноспасательный центр", город Новокузнецк, Кемеровская область - Кузбасс

5 ФГУП "Военизированная горноспасательная часть", город Москва