

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по ликвидации последствий радиационных аварий на объектах использования атомной энергии"

Приказ · № 268н · от 21.04.2025 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 82344
от 27 мая 2025 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

21 апреля 2025 г. № 268н

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по ликвидации последствий радиационных аварий на объектах использования атомной энергии"

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 ликвидации последствий радиационных аварий на объектах использования атомной энергии".
2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2025 г. и действует до 1 сентября 2031 г.

Министр А.О.Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 21 апреля 2025 г. № 268н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по ликвидации последствий радиационных аварий на объектах использования атомной энергии

1713

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 аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий радиационных аварий"

3.2. Обобщенная трудовая функция "Выполнение работ по поддержанию аварийной готовности аварийно-спасательного формирования и ликвидации последствий радиационных аварий"

3.3. Обобщенная трудовая функция "Управление аварийно-спасательным формированием в процессе поддержания аварийной готовности и ликвидации последствий радиационных аварий"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

V. Сокращения, используемые в профессиональном стандарте

I. Общие сведения

Ликвидация последствий радиационных аварий на объектах использования атомной энергии24.140
(наименование вида профессиональной деятельности)код

Краткое описание вида профессиональной деятельностиПроведение комплекса мероприятий и работ по ликвидации (локализации) радиоактивного загрязнения, устранению угрозы жизни и здоровью людей в результате радиационных аварий

Группа занятий1439Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы5419Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы

(код ОКЗ 1)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к области профессиональной деятельности24Атомная промышленность

(код ОПД 2)

(наименование области профессиональной деятельности)

Отнесение к видам экономической деятельности84.25Деятельность по обеспечению безопасности в чрезвычайных ситуациях;

деятельность по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии

84.25.3Деятельность по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии

(код ОКВЭД 3)

(наименование вида экономической деятельности)

1 Общероссийский классификатор занятий.

2 Приказ Минтруда России от 29 сентября 2014 г. № 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Минюстом России 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 9 марта 2017 г. № 254н (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2017 г., регистрационный № 46168).

3 Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

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

Обобщенные трудовые функции

Трудовые функции

код

наименование

уровень квалификации

возможные наименования должностей, профессий рабочих

наименование

код

уровень (подуровень) квалификации

АВыполнение АСР (перечень сокращений приведен в разделе V профессионального стандарта) по ликвидации последствий радиационных аварий

4Спасатель

Спасатель

(профессионального аварийно-спасательного формирования)

Спасатель (нештатного аварийно-спасательного формирования)

Спасатель 3-го класса

Спасатель 2-го класса

Спасатель 1-го класса

Спасатель международного классаОсуществление дежурства в составе подразделения спасателей

АСФ

А/01.4

4

Проведение АСР по ликвидации последствий радиационных аварий в составе дежурного подразделения спасателей АСФ

А/02.4

4

ВВыполнение работ по поддержанию аварийной готовности АСФ и ликвидации последствий радиационных аварий

6Инженер

Инженер-дозиметрист

Инженер-аналитик

Инженер по аварийно-спасательным работам

Старший инженер

Старший инженер по аварийно-спасательным работам

Ведущий инженер

Ведущий инженер по радиационной безопасности

Ведущий инженер по аварийно-спасательным работам

Ведущий инженер по оперативному планированиюПроведение мероприятий по поддержанию в готовности к работе аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты и специальной техники АСФ, предназначенных для ликвидации последствий радиационных аварий

В/01.6

6

Проведение мероприятий по совершенствованию профессиональной подготовки персонала АСФ для проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

В/02.6

6

Проведение мероприятий по обеспечению проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

В/03.6

6

СУправление АСФ в процессе поддержания аварийной готовности и ликвидации последствий

радиационных аварий

7 Начальник группы

Начальник подразделения

Руководитель подразделения

Начальник отдела

Начальник отдела аварийно-спасательных работ

Начальник службы

Начальник отделения

Руководитель отделения

Начальник управления

Начальник аварийно-спасательного формирования

Заместитель директора по аварийной готовности и реагированию - начальник аварийно-спасательного формирования

Начальник центра Организация работ по поддержанию готовности к аварийному реагированию и ликвидации последствий радиационных аварий

C/01.7

7

Организация работ по ликвидации последствий радиационных аварий

C/02.7

7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Выполнение АСР по ликвидации последствий радиационных аварий Код А Уровень квалификации 4

Возможные наименования должностей, профессий рабочих Спасатель

Спасатель (профессионального аварийно-спасательного формирования)

Спасатель (нештатного аварийно-спасательного формирования)

Спасатель 3-го класса

Спасатель 2-го класса

Спасатель 1-го класса

Спасатель международного класса

Пути достижения квалификации Образование и обучение Среднее общее образование или

Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки спасателей 4, 5 ,

программы повышения квалификации по видам выполняемых аварийно-спасательных работ

Опыт практической работы Не менее двух лет по классу квалификации "спасатель" для спасателя 3-го класса

Не менее двух лет по классу квалификации "спасатель третьего класса" для спасателя 2-го класса

Не менее трех лет по классу квалификации "спасатель второго класса" для спасателя 1-го класса

Не менее трех лет по классу квалификации "спасатель первого класса" для спасателя международного класса

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров 6

Прохождение психиатрического освидетельствования при поступлении на работу 7

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда 8

Обязательное страхование жизни и здоровья 4

Наличие статуса спасателя 4

Лица не моложе 18 лет 9

Прохождение аттестации на право ведения заявленных видов аварийно-спасательных работ с присвоением или подтверждением статуса спасателя, а также с присвоением, подтверждением или понижением класса квалификации 5

Другие характеристики В зависимости от уровня готовности спасателям присваиваются следующие классы квалификации:

спасатель;

спасатель 3-го класса;

спасатель 2-го класса;

спасатель 1-го класса;

спасатель международного класса

Классы квалификации спасателей присваиваются последовательно

Для присвоения очередных классов квалификации:

необходимо соответствие обязательным условиям для присвоения следующего класса квалификации 10 ;

рекомендуется прохождение обучения по программам повышения квалификации на очередной класс квалификации спасателя

Допуск к категории облучаемых лиц - персонал группы А 11

Добровольное планируемое облучение персонала группы А выше установленных пределов доз

Справочная информация

Наименование документа

Код

Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки

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

ЕКС 12 -Спасатель

ОКПДТР 13 26534 Спасатель

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

5 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".

6 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 приказами Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206), от 2 октября 2024 г. № 509н (зарегистрирован Минюстом России 1 ноября 2024 г., регистрационный № 79994), действует до 1 апреля 2027 г.

7 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.

8 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.

9 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.

10 Приказ МЧС России от 24 мая 2022 г. № 517 "Об определении Требований, предъявляемых к спасателям для присвоения (подтверждения) классов квалификации" (зарегистрирован Минюстом России 24 августа 2022 г., регистрационный № 69766).

11 Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 7 июля 2009 г. № 47 "Об утверждении СанПиН 2.6.1.2523-09" (зарегистрировано Минюстом России 14 августа 2009 г., регистрационный № 14534).

12 Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

13 Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

3.1.1. Трудовая функция

Наименование

Осуществление дежурства в составе подразделения спасателей АСФ Код А/01.4 Уровень (подуровень) квалификации 4

Трудовые действия Прием (передача) аварийно-спасательных средств дежурного подразделения спасателей АСФ

Выполнение мероприятий повседневной деятельности в составе дежурного подразделения спасателей АСФ

Проведение тренировок в составе дежурного подразделения спасателей, при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Содержание в исправном состоянии аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Оповещение по средствам связи должностных лиц АСФ о возникновении чрезвычайной ситуации с радиационным фактором

Необходимые умения Проверять наличие, работоспособность и техническое состояние аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники дежурного подразделения спасателей АСФ

Выполнять должностные обязанности в составе дежурного подразделения спасателей АСФ

Выполнять нормативы профессиональной подготовки при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Производить регламентные работы по техническому обслуживанию аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Использовать средства связи для приема и передачи информации о возникновении чрезвычайной ситуации

Необходимые знания Назначение, устройство, технические характеристики аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Требования должностных инструкций личного состава дежурного подразделения спасателей АСФ

Порядок выполнения мероприятий АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Порядок технического обслуживания аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Порядок использования средств связи и передачи информации

Другие характеристики-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование

Проведение АСР по ликвидации последствий радиационных аварий в составе дежурного подразделения спасателей АСФ Код А/02.4 Уровень (подуровень) квалификации 4

Трудовые действия Выезд и следование дежурного подразделения спасателей АСФ к месту проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Проведение рекогносцировки местности и территории объектов проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Проведение радиационной разведки местности и территории аварийного объекта проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Ведение оперативной документации по проведению радиационной разведки

Поиск пострадавших в зоне проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Обеспечение доступа к пострадавшим и создание условий для оказания им первой помощи

Оказание первой помощи и психологической поддержки пострадавшим

Эвакуация пострадавших из зоны проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Ликвидация (локализация) радиоактивного загрязнения в зоне проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Выполнение мероприятий по специальной обработке в зоне проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Оформление документации по итогам проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые умения Выполнять требования должностных инструкций по действиям дежурного подразделения спасателей АСФ при получении команды на выезд к месту проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Выбирать оптимальные (безопасные) маршруты движения к месту проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Поддерживать непрерывное взаимодействие посредством связи с оперативным дежурным для получения дополнительной информации о порядке проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Ориентироваться на местности в различных условиях, прокладывать безопасный маршрут движения

Определять поражающие факторы и масштабы развития чрезвычайной ситуации с радиационным фактором

Определять безопасные места временного расположения персонала, аварийно-спасательных средств, специальной техники дежурного подразделения спасателей АСФ

Применять средства индивидуальной защиты при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Производить измерение радиационных характеристик, поиск источников ионизирующего излучения

Производить обозначение и ограждение зон радиационной аварии

Производить взятие проб с объектов окружающей среды

Оформлять результаты проведения радиационной разведки при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Определять места возможного нахождения пострадавших при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Производить деблокирование пострадавших при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Оказывать первую помощь в соответствии с перечнем мероприятий по оказанию первой помощи

Применять приемы психологической поддержки пострадавшим

Производить транспортировку пострадавших из зоны проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Производить перемещение аварийного источника ионизирующего излучения в специализированный защитный контейнер

Производить укрытие аварийных упаковок с радиоактивными веществами промышленными и природными материалами

Производить обваловку природными материалами участков радиоактивного загрязнения

Готовить дезактивирующие растворы для проведения специальной и санитарной обработки

Производить специальную обработку аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники, территорий и санитарную обработку персонала АСФ и объектов, подвергшихся радиоактивному загрязнению

Оформлять документацию по итогам проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые знания

Порядок действий при получении сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации с радиационным фактором

Характеристики, особенности расположения потенциально опасных объектов и территорий в зоне ответственности АСФ

Содержание, порядок приема, передачи оперативной информации посредством связи должностным лицам АСФ

Основы топографии и приемы ориентирования на местности

Порядок формирования и определения опасных зон при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Правила выбора места и развертывания площадки для размещения дежурного подразделения спасателей АСФ

Назначение и порядок применения средств индивидуальной защиты при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Методика ведения радиационной разведки при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Правила обозначения и установки ограждений зон радиоактивного загрязнения

Приемы и способы сбора исследуемых материалов окружающей среды с различных поверхностей

Формы нормативных документов по результатам проведения радиационной разведки и требования к их заполнению

Технологии проведения поиска людей при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Приемы и способы стабилизации и укрепления неустойчивых конструкций аварийных объектов для обеспечения доступа к пострадавшим

Перечень и содержание мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим

Основные принципы ведения информационно-разъяснительной работы с пострадавшими и

психологической поддержки пострадавших

Методы и способы транспортировки пострадавших с учетом характера травмы и общего состояния

Приемы и способы работы со специализированным оборудованием при обращении с источниками ионизирующего излучения

Приемы и способы использования природных и промышленных материалов для ослабления ионизирующих излучений

Способы возведения заградительных земляных валов вокруг участков радиоактивного загрязнения

Порядок приготовления дезактивирующих растворов для проведения специальной обработки аварийно-спасательных средств, участков местности и санитарной обработки людей

Методы и способы проведения специальной обработки аварийно-спасательных средств, участков местности и санитарной обработки людей

Формы нормативных документов по результатам проведения АСР и требования к их заполнению

Другие характеристики-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Выполнение работ по поддержанию аварийной готовности АСФ и ликвидации последствий радиационных аварийКодВУровень квалификацииб

Возможные наименования должностей, профессий рабочихИнженер

Инженер-дозиметрист

Инженер-аналитик

Инженер по аварийно-спасательным работам

Старший инженер

Старший инженер по аварийно-спасательным работам

Ведущий инженер

Ведущий инженер по радиационной безопасности

Ведущий инженер по аварийно-спасательным работам

Ведущий инженер по оперативному планированию

Пути достижения квалификацииОбразование и обучениеВысшее образование - бакалавриат и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки спасателей и программы повышения квалификации по видам выполняемых аварийно-спасательных работ или

Высшее образование - бакалавриат (непрофильное) и дополнительные профессиональные программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки спасателей и программы повышения квалификации по видам выполняемых аварийно-спасательных работ

Опыт практической работыНе менее трех лет работы в атомной или смежной отрасли на инженерно-технической должности для ведущего и старшего инженера:

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение психиатрического освидетельствования при поступлении на работу

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Обязательное страхование жизни и здоровья

Наличие статуса спасателя

Лица не моложе 18 лет

Прохождение аттестации на право ведения заявленных видов аварийно-спасательных работ с присвоением или подтверждением статуса спасателя, а также с присвоением, подтверждением или

понижением класса квалификации

Другие характеристики Допуск к категории облучаемых лиц - персонал группы А

Добровольное планируемое облучение персонала группы А выше установленных пределов доз

Справочная информация

Наименование документа

Код

Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки

ОКЗ1439Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы

ЕКС-Инженер-дозиметрист

-Ведущий инженер

-Инженер

ОКПДТР22446Инженер

22521Инженер по аварийно-спасательным работам

Перечень ВО 14 20.03.01Техносферная безопасность

14 Приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. № 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Минюстом России 14 октября 2013 г., регистрационный № 30163) с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 29 января 2014 г. № 63 (зарегистрирован Минюстом России 28 февраля 2014 г., регистрационный № 31448), от 20 августа 2014 г. № 1033 (зарегистрирован Минюстом России 3 сентября 2014 г., регистрационный № 33947), от 13 октября 2014 г. № 1313 (зарегистрирован Минюстом России 13 ноября 2014 г., регистрационный № 34691), от 25 марта 2015 г. № 270 (зарегистрирован Минюстом России 22 апреля 2015 г., регистрационный № 36994), от 1 октября 2015 г. № 1080 (зарегистрирован Минюстом России 19 октября 2015 г., регистрационный № 39355), от 1 декабря 2016 г. № 1508 (зарегистрирован Минюстом России 20 декабря 2016 г., регистрационный № 44807), от 10 апреля 2017 г. № 320 (зарегистрирован Минюстом России 10 мая 2017 г., регистрационный № 46662), от 11 апреля 2017 г. № 328 (зарегистрирован Минюстом России 23 июня 2017 г., регистрационный № 47167), от 23 марта 2018 г. № 210 (зарегистрирован Минюстом России 11 апреля 2018 г., регистрационный № 50727), от 30 августа 2019 г. № 664 (зарегистрирован Минюстом России 23 сентября 2019 г., регистрационный № 56026), от 15 апреля 2021 г. № 296 (зарегистрирован Минюстом России 27 апреля 2021 г., регистрационный № 63245), от 13 декабря 2021 г. № 1229 (зарегистрирован Минюстом России 13 апреля 2022 г., регистрационный № 68183).

3.2.1. Трудовая функция

Наименование

Проведение мероприятий по поддержанию в готовности к работе аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты и специальной техники АСФ, предназначенных для ликвидации последствий радиационных аварий Код В/01.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Трудовые действия Проверка готовности аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты и специальной техники к выполнению АСР по ликвидации последствий радиационных аварий Организация работ по техническому обслуживанию аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ для выполнения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые умения Проверять работоспособность аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Организовывать и контролировать проведение регламентных работ по техническому обслуживанию

и освидетельствованию аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Вести учет расхода горюче-смазочных и расходных материалов и своевременно восполнять необходимое количество

Необходимые знания Состав и назначение, принцип работы аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Периодичность и порядок проведения регламентных работ по техническому обслуживанию аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Нормы расхода горюче-смазочных и расходных материалов при эксплуатации аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники АСФ

Другие характеристики-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование

Проведение мероприятий по совершенствованию профессиональной подготовки персонала АСФ для проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий Код В/02.6 Уровень (подуровень) квалификации б

Трудовые действия Проведение занятий по профессиональной подготовке с персоналом АСФ

Совершенствование навыков персонала АСФ в ходе проведения учений, тренировок при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые умения Планировать и проводить занятия по профессиональной подготовке с персоналом АСФ

Отрабатывать в ходе проведения учений, тренировок с персоналом АСФ приемы и методы проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые знания Методика проведения теоретических и практических занятий с персоналом АСФ при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Приемы и методы проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Другие характеристики-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование

Проведение мероприятий по обеспечению проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий Код В/03.6 Уровень (подуровень) квалификации б

Трудовые действия Обеспечение применения аварийно-спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники персоналом АСФ при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Контроль состояния радиационной обстановки в зоне проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Контроль радиационного воздействия на персонал АСФ при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Выработка предложений в решение начальника АСФ по порядку проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые умения Определять режимы и условия эксплуатации основных видов спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Оценивать результаты радиационной разведки в зоне проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Производить расчет доз облучения, полученных персоналом АСФ при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Формулировать выводы из складывающейся оперативной обстановки и оценивать их влияние на порядок выполнения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые знанияПорядок эксплуатации основных видов спасательных средств, средств индивидуальной защиты, специальной техники при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Допустимые уровни радиоактивного загрязнения объектов окружающей среды при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Установленные пределы доз облучения персонала АСФ при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Основные положения нормативных правовых актов, регламентирующих порядок управления проведением АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Другие характеристики-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Управление АСФ в процессе поддержания аварийной готовности и ликвидации последствий радиационных аварийКодСУровень квалификации7

Возможные наименования должностей, профессий рабочихНачальник группы

Начальник подразделения

Руководитель подразделения

Начальник отдела

Начальник отдела аварийно-спасательных работ

Начальник службы

Начальник отделения

Руководитель отделения

Начальник управления

Начальник аварийно-спасательного формирования

Заместитель директора по аварийной готовности и реагированию - начальник аварийно-спасательного формирования

Начальник центра

Пути достижения квалификацииОбразование и обучениеВысшее образование (магистратура или специалитет)

и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки спасателей и программы повышения квалификации по видам выполняемых аварийно-спасательных работ или

Высшее образование и дополнительные профессиональные программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности,

профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки спасателей и программы повышения квалификации по видам выполняемых аварийно-спасательных работ

Опыт практической работыНе менее трех лет работы в атомной или смежной отрасли на инженерно-технической должности

Не менее трех лет в аварийно-спасательных формированиях

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение психиатрического освидетельствования при поступлении на работу

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Обязательное страхование жизни и здоровья
Наличие статуса спасателя
Лица не моложе 18 лет
Прохождение аттестации на право ведения заявленных видов аварийно-спасательных работ с присвоением или подтверждением статуса спасателя, а также с присвоением, подтверждением или понижением класса квалификации
Другие характеристики Допуск к категории облучаемых лиц - персонал группы А
Добровольное планируемое облучение персонала группы А выше установленных пределов доз

Справочная информация
Наименование документа
Код
Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки
ОКЗ1439Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы
ЕКС-Начальник отделения
ОКПДТР24693Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях)
24754Начальник отделения (специализированного в прочих отраслях)
24801Начальник подразделения (поисково-спасательного, специализированного монтажно-эксплуатационного и др.)
25108Начальник центра (в прочих отраслях)
Перечень ВО20.04.01Техносферная безопасность

3.3.1. Трудовая функция

Наименование
Организация работ по поддержанию готовности к аварийному реагированию и ликвидации последствий радиационных аварий КодС/01.7Уровень (подуровень) квалификации7

Трудовые действияПланирование деятельности подчиненных структурных подразделений (служб) АСФ
Организация и контроль поддержания требуемой квалификации персонала АСФ для аварийного реагирования и ликвидации последствий радиационных аварий
Организация и контроль формирования материально-технических ресурсов и правил размещения структурных подразделений (служб) АСФ
Организация и контроль мероприятий по приведению персонала структурных подразделений (служб) АСФ в различные степени готовности
Обеспечение соблюдения персоналом АСФ правил и норм охраны труда
Необходимые уменияРазрабатывать планирующие документы и локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность АСФ
Осуществлять контроль выполнения планов мероприятий, нормативных актов, регламентирующих деятельность АСФ
Оценивать уровень знаний и умений персонала АСФ по проведению АСР по ликвидации последствий радиационных аварий
Организовывать и контролировать соблюдение требований к аттестации персонала АСФ на право ведения работ по ликвидации последствий радиационных аварий
Организовывать и осуществлять контроль правильной эксплуатации служебных, бытовых помещений, аварийно-спасательных средств, специальной техники и другого имущества АСФ
Организовывать и осуществлять контроль обеспечения АСФ необходимыми для выполнения работ по

ликвидации последствий радиационных аварий аварийно-спасательными средствами, специальной техникой и другим имуществом

Осуществлять работу в составе комиссий по вопросам, входящим в компетенцию начальника АСФ

Контролировать несение дежурства подразделением спасателей АСФ

Организовывать и осуществлять контроль за проведением тренировок по приведению АСФ в различные степени готовности

Организовывать и осуществлять контроль обеспечения выполнения требований охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, промышленной, радиационной безопасности и пожарной безопасности

Необходимые знанияПорядок разработки и утверждения планирующих документов и локальных нормативных актов, регламентирующих деятельность АСФ

Основы организации, контроля планируемых мероприятий АСФ, управления ими

Порядок организации, методы и формы контроля профессиональной подготовки и уровня знаний персонала АСФ

Требования нормативных документов к аттестации персонала АСФ на право ведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Правила эксплуатации служебных и бытовых помещений АСФ

Назначение, состав, принцип работы аварийно-спасательных средств и оборудования АСФ

Требования нормативных документов к оснащению АСФ необходимыми аварийно-спасательными средствами, специальной техникой и другим имуществом

Порядок организации финансово-хозяйственной деятельности АСФ

Порядок организации дежурства в оперативных структурных подразделениях (службах) АСФ в различных степенях готовности

Методы и формы тренировки практических навыков персонала АСФ по аварийному реагированию и ликвидации последствий радиационных аварий

Требования нормативных документов по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, промышленной, радиационной безопасности и пожарной безопасности в подразделениях (службах) АСФ

Другие характеристики-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование

Организация работ по ликвидации последствий радиационных аварийКодС/02.7Уровень (подуровень) квалификации7

Трудовые действияОрганизация проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Контроль оперативной обстановки в зоне проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Контроль безопасного проведения АСР по ликвидации радиационных последствий аварий

Необходимые уменияУправлять действиями структурных подразделений (служб) АСФ, привлекаемых к проведению АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Определять объем необходимых сил и средств, материально-технических запасов, потребность в них АСФ для ликвидации последствий радиационных аварий

Оценивать и прогнозировать влияние радиационных и других опасных факторов на условия выполнения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Организовывать и осуществлять контроль соблюдения требований охраны труда при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Необходимые знанияТехнологии и особенности проведения АСР по ликвидации последствий радиационных аварий

Возможности привлекаемых сил и средств, потребность в материально-технических запасах АСФ при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий
Методика выявления и оценки радиационной и других видов обстановки
Требования охраны труда при проведении АСР по ликвидации последствий радиационных аварий
Другие характеристики-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

АО "Аварийно-технический центр Росатома", город Санкт-Петербург

Генеральный директор Сорокин Андрей Иванович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1 Глазовский филиал АО "АТЦ Росатома", город Глазов, Удмуртская Республика

2 Мурманский филиал АО "АТЦ Росатома", город Мурманск

3 Нововоронежский филиал АО "АТЦ Росатома", город Нововоронеж, Воронежская область

4 Северский филиал АО "АТЦ Росатома", город Северск, Томская область

5 ЦАСПТР "ЭПРОН" - филиал АО "АТЦ Росатома", поселок Селятино, Московская область

V. Сокращения, используемые в профессиональном стандарте

АСР - аварийно-спасательные работы

АСФ - аварийно-спасательные формирования