



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 60372

от "14" октября 2020.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

21 сентября 2020г.

Москва

№ 6264

**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист по газоспасательным работам на химически опасных и
взрывопожароопасных производственных объектах»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по газоспасательным работам на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах».

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «21 сентября» 2020 г. № 626н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по газоспасательным работам на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах

1365

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	6
3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение первичных действий по локализации и ликвидации последствий химических аварий на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах и оказание первой помощи пострадавшим»	6
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение газоспасательных работ и работ по обеспечению газовой безопасности химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов»	9
3.3. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение готовности аварийно-спасательных средств для выполнения газоспасательных работ»	16
3.4. Обобщенная трудовая функция «Предупреждение аварий и (или) инцидентов на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах».....	18
3.5. Обобщенная трудовая функция «Организация и проведение газоспасательным отделением газоспасательных работ и работ по обеспечению газовой безопасности химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов».....	21
3.6. Обобщенная трудовая функция «Управление оперативными подразделениями газоспасательной службы (газоспасательного формирования)».....	28
3.7. Обобщенная трудовая функция «Руководство деятельностью газоспасательной службы (газоспасательного формирования)».....	33
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	38

I. Общие сведения

Организация и проведение газоспасательных работ и работ по предупреждению аварий и (или) инцидентов на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах (далее – ОПО)
(наименование вида профессиональной деятельности)

12.008

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Спасение людей в загазованной зоне и оказание им первой помощи, локализация и ликвидация аварий и (или) инцидентов, сопровождающихся превышением предельно допустимых концентраций токсичных, и (или) пожароопасных, и (или) взрывоопасных веществ, предупреждение химических аварий и обеспечение газовой безопасности ОПО

Группа занятий:

1321	Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности	1439	Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы
3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы, не входящие в другие группы	3122	Мастера (бригадиры) в обрабатывающей промышленности
5419	Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

84.25.9	Деятельность по обеспечению безопасности в чрезвычайных ситуациях прочая
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Выполнение первичных действий по локализации и ликвидации последствий химических аварий на ОПО и оказание первой помощи пострадавшим	2	Локализация и ликвидация последствий химической аварии	A/01.2	2
B	Выполнение газоспасательных работ и работ по обеспечению газовой безопасности ОПО	3	Осуществление дежурства в газоспасательной службе (газоспасательном формировании) (далее – ГСС (ГСФ) в режиме постоянной готовности	B/01.3	3
			Выполнение газоспасательных работ по локализации и ликвидации последствий химической аварии	B/02.3	3
			Оказание помощи пострадавшим при химической аварии и газоспасателям при возникновении нештатной ситуации в загазованной зоне	B/03.3	3
			Выполнение работ по предупреждению аварий и обеспечению газовой безопасности на ОПО	B/04.3	3
C	Обеспечение готовности аварийно-спасательных средств для выполнения газоспасательных работ	4	Обслуживание аварийно-спасательных средств для выполнения газоспасательных работ	C/01.4	4
			Ремонт аварийно-спасательных средств для выполнения газоспасательных работ	C/02.4	4
D	Предупреждение аварий и (или) инцидентов на ОПО	4	Планирование мероприятий по предупреждению аварий и (или) инцидентов на ОПО и снижению их последствий	D/01.4	4

				Контроль выполнения мероприятий по предупреждению аварий и (или) инцидентов на ОПО и снижению их последствий	D/02.4	4
E	Организация и проведение газоспасательным отделением газоспасательных работ и работ по обеспечению газовой безопасности ОПО	5		Выполнение и контроль действий газоспасательного отделения, связанных со сбором и выездом к месту вызова	E/01.5	5
				Выполнение и контроль действий газоспасательного отделения по проведению газоспасательных работ на ОПО	E/02.5	5
				Организация газоспасательной базы и оказание на ней первой помощи пострадавшим при химических авариях	E/03.5	5
				Выполнение и контроль действий газоспасательного отделения по сбору и возвращению к месту постоянного расположения	E/04.5	5
				Выполнение и контроль несения дежурства газоспасательным отделением	E/05.5	5
				Выполнение и контроль действий газоспасательного отделения по предупреждению аварий и (или) инцидентов на ОПО	E/06.5	5
F	Управление оперативными подразделениями ГСС (ГССФ)	6		Организация и контроль выполнения действий, связанных с выездом и следованием к месту аварийного вызова оперативного подразделения ГСС (ГССФ)	F/01.6	6
				Организация и контроль выполнения газоспасательных работ силами оперативного подразделения ГСС (ГССФ)	F/02.6	6
				Организация и контроль выполнения действий по сбору и возвращению оперативного подразделения ГСС (ГССФ) к месту постоянного расположения	F/03.6	6

				<p>Организация и контроль несения дежурства оперативным подразделением ГСС (ГССФ) в режиме постоянной готовности</p> <p>Разработка и ведение служебной документации ГСС (ГССФ)</p>	F/04.6	6
G	Руководство деятельностью ГСС (ГССФ)	7		<p>Организация, контроль деятельности, управление действиями ГСС (ГССФ) по проведению газоспасательных работ</p> <p>Организация, контроль деятельности и управление деятельностью ГСС (ГССФ) в режиме постоянной готовности</p>	F/05.6	6
					G/01.7	7
					G/02.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение первичных действий по локализации и ликвидации последствий химических аварий на ОПО и оказание первой помощи пострадавшим	Код	A	Уровень квалификации	2
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Спасатель нештатного аварийно-спасательного (газоспасательного) формирования (далее – НАСФ) Добровольный газоспасатель
--	---

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих
Требования к опыту практической работы	Не менее трех месяцев работы по профессиям и должностям промышленно-производственного персонала на опасном производственном объекте
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица мужского пола ³ не моложе 18 лет ⁴ Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) ⁵ Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования ⁶ Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя ⁷ Прохождение обучения и проверки знаний по охране труда ⁸ Прохождение обучения мерам пожарной безопасности ⁹ Прохождение профессионального обучения по программе профессиональной подготовки спасателей ¹⁰ Аттестация на право ведения газоспасательных работ ¹⁰ Обязательное страхование жизни и здоровья ¹⁰
Другие характеристики	Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения газоспасательных работ, не реже одного раза в три года ⁷

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5419	Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы
ЕТКС ¹¹	§ 33–35	Газоспасатель (3–5-й разряд)

ОКПДТР ¹²	11622	Газоспасатель
----------------------	-------	---------------

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Локализация и ликвидация последствий химической аварии	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Прибытие к месту сбора при получении сигнала о химической аварии на ОПО
	Защита работника от воздействия опасных факторов аварии, сопровождающейся превышением предельно допустимых концентраций токсичных, и (или) пожароопасных, и (или) взрывоопасных веществ (далее – химической аварии)
	Обследование технологического оборудования, поиск места возникновения химической аварии в непригодной для дыхания атмосфере
	Локализация утечки (выброса) токсичных, и (или) пожароопасных, и (или) взрывоопасных веществ (далее – ОХВ) при химических авариях на ОПО
	Обезвреживание (нейтрализация) ОХВ
	Контроль состава атмосферы на ОПО
	Передача информации при проведении газоспасательных работ
Необходимые умения	Применять дыхательные аппараты на сжатом воздухе (далее – ДАСВ)
	Применять средства индивидуальной защиты кожи (далее – СИЗК)
	Проводить первичную санитарную обработку персонала после воздействия ОХВ и дегазацию аварийно-спасательных средств
	Перемещаться в средствах индивидуальной защиты (далее – СИЗ)
	Определять места утечки ОХВ
	Применять средства локализации утечки (выброса) ОХВ
	Выбирать способ локализации утечки (выброса) ОХВ
	Выбирать способы нейтрализации ОХВ
	Использовать методы нейтрализации ОХВ
	Использовать переносные газоанализаторы на ОПО
	Отбирать пробы воздуха на ОПО
	Использовать средства радиосвязи при ведении газоспасательных работ
Подавать веревочные и визуальные сигналы при ведении газоспасательных работ	
Необходимые знания	Способы оповещения персонала при химических авариях
	Требования к месту сбора персонала при химических авариях
	Назначение СИЗ газоспасателя
	Порядок применения СИЗ для ведения газоспасательных работ
	Места и способы санитарной обработки персонала после воздействия ОХВ
	Способы и порядок дегазации СИЗ при проведении газоспасательных работ
	Способы определения места утечки (выброса) ОХВ
	Правила перемещения в СИЗ при проведении газоспасательных работ
	Способы локализации утечек (выбросов) ОХВ
Средства локализации утечек (выбросов) ОХВ	

	Перечень документов, регламентирующих локализацию химической аварии в организации
	Способы обезвреживания (нейтрализации) утечек (выбросов) ОХВ
	Средства обезвреживания (нейтрализации) утечек (выбросов) ОХВ
	Правила применения переносных газоанализаторов при проведении газоспасательных работ
	Порядок отбора пробы воздуха при проведении газоспасательных работ
	Предельно допустимые концентрации ОХВ, обращающихся на ОПО, в воздухе рабочей зоны
	Правила ведения радиосвязи при проведении газоспасательных работ
	Веревочные и визуальные сигналы при проведении газоспасательных работ
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Оказание первой помощи пострадавшим при химической аварии	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Поиск пострадавших в загазованной зоне
	Изоляция органов дыхания пострадавшего в загазованной зоне
	Перемещение пострадавшего в безопасную зону
	Оказание первой помощи пострадавшему при химической аварии
Необходимые умения	Вести поиск пострадавших в загазованной зоне
	Включать пострадавшего в средства индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД)
	Выбрать способ транспортировки пострадавшего
	Транспортировать пострадавшего при химической аварии
	Определять наличие признаков жизни у пострадавшего
	Проводить искусственное дыхание рот в рот, рот к носу
	Проводить искусственное дыхание с использованием устройства для искусственного дыхания, в том числе мешка Амбу
	Проводить давление руками на грудину пострадавшего (компрессии грудной клетки)
	Осуществлять временную остановку наружного кровотечения наложением кровоостанавливающего жгута, закрутки, давящей повязки, пальцевым прижатием артерии, максимальным сгибанием конечности
	Накладывать повязки при травмах различных областей тела
	Проводить иммобилизацию с использованием изделий медицинского назначения и подручных средств
	Производить частичную и полную санитарную обработку пострадавшего в результате химической аварии
	Придавать пострадавшему оптимальное положение тела
	Осуществлять контроль состояния пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение)

	Оказывать первую помощь при обструкции верхних дыхательных путей инородным телом
	Оказывать психологическую поддержку пострадавшему
Необходимые знания	Возможные места нахождения пострадавших при химической аварии
	Порядок включения пострадавшего в СИЗОД в загазованной зоне
	Способы транспортировки пострадавшего при химической аварии
	Основные опасности воздействия ОХВ на организм человека
	Требования к организации газоспасательной базы
	Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь
	Перечень мероприятий по оказанию первой помощи
	Алгоритм базовых реанимационных мероприятий
	Алгоритм оказания первой помощи пострадавшему при химической аварии двумя спасателями, работающими на газоспасательной базе
	Правила проведения искусственного дыхания (искусственной вентиляции легких)
	Правила проведения давления руками на грудину пострадавшего (компрессий грудной клетки)
	Алгоритм остановки кровотечений
	Способы остановки кровотечений
	Правила наложения кровоостанавливающего жгута
	Особенности оказания первой помощи при термических травмах
	Алгоритм оказания первой помощи пострадавшему при обструкции дыхательных путей инородным телом
Способы поворота пострадавшего в устойчивое боковое положение	
Основные принципы психологической поддержки пострадавших при оказании первой помощи	
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение газоспасательных работ и работ по обеспечению газовой безопасности ОПО	Код	В	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	Х	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Газоспасатель				
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих или				

	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки, программы повышения квалификации в области, соответствующей виду профессиональной деятельности
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица мужского пола не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Прохождение обязательного психиатрического освидетельствования Выполнение нормативов по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя Прохождение обучения и проверки знаний по охране труда Прохождение обучения мерам пожарной безопасности Прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте (не ниже II группы) ¹³ Прохождение профессионального обучения по программе профессиональной подготовки спасателей Аттестация на право ведения газоспасательных работ Обязательное страхование жизни и здоровья
Другие характеристики	Повышение квалификации, направленное на совершенствование и развитие знаний, умений и навыков, освоение новых технологий ведения газоспасательных работ, не реже одного раза в три года ⁷

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5419	Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы
ЕТКС	§ 33–35	Газоспасатель (3–5-й разряд)
ОКПДТР	11622	Газоспасатель
ОКСО ¹⁴	2.20.01.01	Пожарный

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Осуществление дежурства в ГСС (ГСФ) в режиме постоянной готовности	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Прием (передача) аварийно-спасательных средств дежурного газоспасательного отделения
-------------------	--

	Содержание в исправном состоянии СИЗ газоспасателя
	Определение исправности аварийно-спасательных средств для выполнения газоспасательных работ
	Отработка в процессе дежурства практических навыков и совершенствование теоретических знаний по проведению газоспасательных работ
	Прием (передача) сообщений в режиме дежурства у средств связи газоспасательного отделения
Необходимые умения	Проверять комплектность аварийно-спасательных средств дежурного газоспасательного отделения
	Вести служебную документацию в соответствии с должностными обязанностями
	Производить проверку ДАСВ при заступлении на дежурство
	Производить проверку СИЗК при заступлении на дежурство
	Проверять готовность к применению (исправность) аварийно-спасательных средств газоспасательного отделения
	Принимать и передавать сообщения в режиме дежурства у средств связи газоспасательного отделения
Необходимые знания	Комплектность аварийно-спасательных средств дежурного газоспасательного отделения
	Перечень и содержание основной служебной документации, регламентирующей деятельность дежурного газоспасательного отделения
	Требования безопасности при работе на тренажерах, учебно-тренировочном полигоне, в газодымной камере
	Виды проверок ДАСВ
	Порядок проверки ДАСВ
	Порядок проверки СИЗК
	Критерии готовности к применению (исправности) СИЗ
	Комплектность минимального оснащения газоспасателя
	Состав и назначение минимального и дополнительного оснащения газоспасательного отделения
	Порядок проверки аварийно-спасательных средств газоспасательного отделения
	Обязанности дежурного у средств связи
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение газоспасательных работ по локализации и ликвидации последствий химической аварии	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заемствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Сбор и выдвижение к месту возникновения химической аварии				
	Защита работника от воздействия опасных факторов химической аварии				