



КонсультантПлюс

Приказ Минтруда России от 27.10.2020 N 751н
"Об утверждении профессионального
стандарта "Работник в области обращения с
отходами"
(Зарегистрировано в Минюсте России
02.12.2020 N 61198)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 15.09.2021

Источник публикации

Официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>, 02.12.2020

Примечание к документу

Начало действия документа - [13.12.2020](#).

Название документа

Приказ Минтруда России от 27.10.2020 N 751н
"Об утверждении профессионального стандарта "Работник в области обращения с отходами"
(Зарегистрировано в Минюсте России 02.12.2020 N 61198)

Зарегистрировано в Минюсте России 2 декабря 2020 г. N 61198

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 27 октября 2020 г. N 751н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА "РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ"

В соответствии с [пунктом 16](#) Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Работник в области обращения с отходами".

2. Признать утратившими силу:

[приказ](#) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 апреля 2014 г. N 203н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области обращения с отходами" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2014 г., регистрационный N 32469);

[приказ](#) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2015 г. N 1146н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 января 2016 г., регистрационный N 40856);

[пункт 38](#) Изменений, вносимых в некоторые профессиональные стандарты, утвержденные приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. N 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный N 45230).

Министр
А.О.КОТЯКОВ

Утвержден
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации

от 27 октября 2020 г. N 751н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

63

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Формирование эффективной системы сбора, накопления,
транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания,
размещения отходов производства и потребления

16.006

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Предотвращение вредного воздействия отходов производства и потребления на
здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечение таких отходов в
хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья

Группа занятий:

2141	Инженеры в промышленности и на производстве	2143	Инженеры по охране окружающей среды
2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы

(код ОКЗ <1>)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

38.1	Сбор отходов
38.2	Обработка и утилизация отходов

38.3	Деятельность по обработке вторичного сырья
-------------	--

(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
А	Организация учета и контроля обращения с отходами	4	Разработка документов по обращению с отходами	А/01.4	4
			Организация информационного обеспечения деятельности по обращению с отходами	А/02.4	4
			Контроль деятельности в области обращения с отходами	А/03.4	4
			Контроль негативного воздействия отходов на окружающую среду	А/04.4	4
В	Обеспечение соответствия работ (услуг) в области обращения с отходами требованиям экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности	6	Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при обращении с отходами	В/01.6	6
			Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области учета и	В/02.6	6

			контроля при обращении с отходами		
			Обеспечение выполнения предписаний контрольно-надзорных органов по проведению работ в области обращения с отходами	В/03.6	6
С	Организационное обеспечение деятельности в области обращения с отходами	6	Организация инфраструктуры экологически безопасного обезвреживания и переработки отходов	С/01.6	6
			Организация деятельности по транспортированию отходов	С/02.6	6
			Организация деятельности по обработке, обезвреживанию, захоронению отходов	С/03.6	6
			Организация инфраструктуры оказания услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами	С/04.6	6
D	Организация и внедрение системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	6	Разработка, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	D/01.6	6
			Организация работ по подготовке к сертификации системы менеджмента качества	D/02.6	6

			организации в сфере обращения с отходами		
			Разработка методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) в организации, занятой в сфере обращения с отходами	D/03.6	6
			Методическая работа в организации в сфере обращения с отходами	D/04.6	6

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация учета и контроля обращения с отходами	Код	A	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Техник Старший техник
--	--------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области обращения с отходами I - IV класса опасности <3>
-------------------------------------	--

Требования к опыту практической работы	Для старшего техника не менее двух лет работы техником
--	--

Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) <4> Иммунизация в соответствии с национальным календарем профилактических прививок <5>
Другие характеристики	Рекомендованы программы повышения квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
ЕКС <6>	-	Техник
ОКПДТР <7>	26927	Техник

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка документов по обращению с отходами	Код	A/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осуществление контроля изменений нормативного правового регулирования процессов обращения с отходами
	Разработка, актуализация и подготовка для утверждения локальных нормативных актов, методических и распорядительных документов, включая стандарты организации, формирующие систему управления отходами на закрепленной территории (организации), в том числе логистику их сбора, накопления, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения

	Разработка документов для получения разрешения на размещение, обезвреживание или использование отходов
	Ведение отчетной документации в области обращения с отходами в соответствии со стандартизованными требованиями к отчетности, периодичности и качеству предоставления документации
Необходимые умения	Читать техническую документацию в объеме, необходимом для выполнения работ в соответствии с техническим заданием
	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	Разрабатывать предложения, направленные на формирование системного (комплексного) подхода к нормативно-правовому регулированию процессов обращения с отходами на закрепленной территории (организации)
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
	Искать и использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Технологии обращения с отходами, представленные в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям
	Основы экологии
	Основы природопользования
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Технология обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Организация информационного обеспечения деятельности по обращению с отходами	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Сбор и систематизация информации о процессах, в результате которых образуются отходы, и сведений о материалах, изделиях и веществах, переходящих в состояние "отход" при осуществлении хозяйственной деятельности
	Инвентаризация и учет объектов размещения, использования и обезвреживания отходов на закрепленной территории для разработки природоохранных мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия таких отходов на окружающую среду
	Инвентаризация отходов, образующихся на закрепленной территории (организации), и объектов их размещения для представления статистической отчетности, сведений в сводный или государственный кадастр отходов в соответствии с нормативными правовыми актами
	Выявление, обследование и учет санкционированных и несанкционированных мест размещения отходов, в том числе на особо охраняемых территориях и в рекреационных зонах
	Предоставление статистической отчетности, сведений в сводный или государственный кадастр отходов в соответствии с нормативными правовыми актами
Необходимые умения	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	Собирать, анализировать и систематизировать данные о процессах, в результате которых образуются отходы, на

	закрепленной территории (организации)
	Определять свойства и класс опасности отходов, анализировать полученные данные
	Готовить отчетную документацию по нормативному и сверхнормативному воздействию отходов на окружающую природную среду
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Необходимые знания	Осуществление контроля изменений нормативного правового регулирования процессов обращения с отходами
	Разработка, актуализация и подготовка для утверждения локальных нормативных актов, методических и распорядительных документов, включая стандарты организации, формирующие систему управления отходами на закрепленной территории (организации), в том числе логистику их сбора, накопления, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения
	Разработка документов для получения разрешения на размещение, обезвреживание или использование отходов
	Ведение отчетной документации в области обращения с отходами в соответствии со стандартизованными требованиями к отчетности, периодичности и качеству предоставления документации
	Морфологический состав твердых коммунальных отходов
	Классы опасности отходов
	Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Технология обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль деятельности в области обращения с отходами	Код	A/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль соблюдения экологических и санитарно-эпидемиологических норм при обращении с отходами на закрепленной территории (в организации)
	Контроль выполнения предписаний контрольно-надзорных органов
	Контроль выполнения планов природоохранных мероприятий в области обращения с отходами
	Контроль правильности расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду размещаемых отходов и оплаты за него
	Контроль соблюдения графиков очистки закрепленной территории от отходов в соответствии с экологическими и санитарно-эпидемиологическими требованиями
	Контроль выполнения договорных обязательств организациями, оказывающими услуги по сбору и удалению отдельных групп отходов
	Контроль обеспечения полноты и достоверности сведений об обращении с отходами на закрепленной территории (в организации), представляемых в органы исполнительной государственной власти, осуществляющие санитарно-эпидемиологический надзор, экологический надзор, и органы государственного статистического наблюдения
	Контроль соблюдения требований экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности, охраны труда при загрузке, транспортировании и выгрузке отходов
	Привлечение сторонних аккредитованных организаций к контролю в области обращения с отходами и выявлению случаев нарушения природоохранного законодательства Российской Федерации

Необходимые умения	Выявлять изменения и дополнения в нормативных правовых актах в области обращения с отходами
	Обеспечивать контроль выполнения планов природоохранных мероприятий в области обращения с отходами на закрепленной территории (в организации)
	Обрабатывать информацию, поступающую из контрольно-надзорных органов
	Анализировать информацию о соблюдении графиков очистки закрепленной территории от отходов
	Обеспечивать расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду размещаемых отходов и оплату за него
	Анализировать информацию о выполнении договорных обязательств организациями, оказывающими услуги по сбору и удалению отдельных групп отходов
	Обеспечивать контроль состава сведений об обращении с отходами на закрепленной территории (в организации), представляемых в органы исполнительной государственной власти
	Обеспечивать контроль процессов загрузки, транспортирования и выгрузки отходов
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Необходимые знания	Осуществление контроля изменений нормативного правового регулирования процессов обращения с отходами
	Разработка, актуализация и подготовка для утверждения локальных нормативных актов, методических и распорядительных документов, включая стандарты организации, формирующие систему управления отходами на закрепленной территории (организации), в том числе логистику их сбора, накопления, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения
	Разработка документов для получения разрешения на размещение, обезвреживание или использование отходов
	Ведение отчетной документации в области обращения с отходами в соответствии со стандартизованными требованиями к отчетности, периодичности и качеству предоставления документации

	Методы контроля, оценки и анализа деятельности в области обращения с отходами
	Методы расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду размещаемых отходов
	Состав сведений об обращении с отходами на закрепленной территории (в организации), представляемых в органы исполнительной государственной власти, осуществляющие санитарно-эпидемиологический надзор, экологический надзор, и органы государственного статистического наблюдения
	Отраслевые национальные стандарты, стандарты организации и технические условия
	Правила оформления технической документации и делопроизводство
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Технология обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Контроль негативного воздействия отходов на окружающую среду	Код	A/04.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	--	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осуществление контроля выполнения программы производственного экологического контроля на закрепленной территории (в организации)
	Осуществление контроля выполнения программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды в зоне влияния объектов по обращению с отходами
	Оценка последствий негативного воздействия отходов на окружающую среду и население территории
	Осуществление контроля недопущения захоронения или уничтожения отходов, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья, и предупреждения экологических правонарушений
	Оценка результатов деятельности по обращению с отходами на закрепленной территории (в организации) и определение пути ее совершенствования
Необходимые умения	Контролировать сроки выполнения и достигнутые показатели программы производственного экологического контроля на закрепленной территории (в организации)
	Контролировать сроки выполнения и достигнутые показатели программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды в зоне влияния объектов по обращению с отходами
	Оценивать последствия негативного воздействия отходов на окружающую среду и население территории и разрабатывать предложения по снижению такого воздействия
	Производить сравнительный анализ технологий обращения с отходами, реализуемых на закрепленной территории (в организации), с технологиями, представленными в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям, и выбирать подходы к реализации наилучших доступных технологий на закрепленной территории (в организации)
	Осуществлять разработку мероприятий по предотвращению и снижению вредного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечению таких отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья
	Производить количественную и качественную оценку данных об объемах (количестве) и структуре образующихся отходов, прогнозировать их динамику

Необходимые знания	Осуществление контроля изменений нормативного правового регулирования процессов обращения с отходами
	Разработка, актуализация и подготовка для утверждения локальных нормативных актов, методических и распорядительных документов, включая стандарты организации, формирующие систему управления отходами на закрепленной территории (организации), в том числе логистику их сбора, накопления, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения
	Разработка документов для получения разрешения на размещение, обезвреживание или использование отходов
	Ведение отчетной документации в области обращения с отходами в соответствии со стандартизованными требованиями к отчетности, периодичности и качеству предоставления документации
	Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения
	Методы мониторинга и инвентаризации объектов обращения с отходами
	Принципы организации лабораторно-аналитического обеспечения деятельности по обращению отходами
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
	Правила оформления технической документации и делопроизводства
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Технология обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
	Требования охраны труда
Другие характеристики	Трудовая функция выполняется старшим техником

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обеспечение соответствия работ (услуг) в области обращения с отходами требованиям экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Инженер в области обращения с отходами
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области обращения с отходами I - IV классов опасности или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области обращения с отходами I - IV классов опасности
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области обращения с отходами при среднем профессиональном образовании
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Иммунизация в соответствии с национальным календарем профилактических прививок
Другие характеристики	Рекомендованы программы повышения квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2143	Инженеры по охране окружающей среды
ЕКС	-	Инженеры по охране окружающей среды
ОКПДТР	22656	Инженер по охране окружающей среды (эколог)
ОКСО <8>	2.20.03.01	Техносферная безопасность
	2.20.02.01	Рациональное использование природохозяйственных комплексов

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при обращении с отходами	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осуществление контроля изменений нормативного правового регулирования процессов обращения с отходами
	Разработка, актуализация и подготовка для утверждения локальных нормативных актов, методических и распорядительных документов организации
	Разработка программы производственного экологического контроля на закрепленной территории (в организации)
	Разработка программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды в зоне влияния объектов по обращению с отходами
	Создание комплекса технических, программных, информационных средств управления отходами, включающего постоянное поступление информации по объектам

	<p>образования отходов на закрепленной территории (в организации), классам их опасности, местам размещения отходов, платежам за размещение отходов</p>
	<p>Разработка проектов технологических регламентов, технологических карт и технических условий обращения с отходами</p>
	<p>Разработка мероприятий для недопущения захоронения или уничтожения отходов, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья, и предупреждения экологических правонарушений</p>
	<p>Осуществление контроля ведения отчетной документации в области обращения с отходами в соответствии со стандартизованными требованиями к отчетности, периодичности и качеству предоставления документации</p>
Необходимые умения	<p>Производить сравнительный анализ технологий обращения с отходами, реализуемых на закрепленной территории (в организации), с технологиями, представленными в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям, и выбирать подходы к реализации наилучших доступных технологий на закрепленной территории (в организации)</p>
	<p>Осуществлять разработку комплекса мероприятий по предотвращению и снижению вредного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечению таких отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья</p>
	<p>Разрабатывать технологические регламенты, технологические карты, технические условия обращения с отходами</p>
	<p>Разрабатывать программы производственного экологического контроля и мониторинга на закрепленной территории (в организации)</p>
	<p>Организовывать внедрение наилучших доступных технологий в области обращения с отходами, передовых методов и приемов труда</p>
	<p>Разрабатывать предложения, направленные на формирование системного (комплексного) подхода к обращению с отходами на закрепленной территории (в организации)</p>
	<p>Читать техническую документацию в объеме, необходимом для выполнения работ в соответствии с заданием</p>
	<p>Использовать информационно-коммуникационные технологии</p>

	в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Система государственного контроля и надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Программно-целевой подход к регулированию обращения с отходами в субъекте Российской Федерации, включая принципы формирования территориальных схем обращения с отходами
	Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения
	Методы мониторинга и инвентаризации объектов обращения с отходами
	Принципы организации лабораторно-аналитического обеспечения деятельности по обращению с отходами
	Методы и процессы обращения с отходами в организации
	Правила оформления технической документации и делопроизводства
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области учета и контроля при обращении с отходами	Код	B/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сбор и систематизация информации о процессах, в результате которых образуются отходы
	Сбор и систематизация информации о негативном влиянии отходов на окружающую среду в зоне воздействия организации (закрепленной территории)
	Учет образующихся отходов, в том числе пригодных к использованию в качестве вторичных материальных и энергетических ресурсов
	Учет вторичного сырья, подлежащего переработке
	Учет объектов размещения, использования и обезвреживания отходов для разработки природоохранных мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия таких отходов на окружающую среду
	Выявление, обследование и учет санкционированных и несанкционированных мест размещения отходов, в том числе на особо охраняемых территориях и в рекреационных зонах, в зоне воздействия организации (закрепленной территории)
	Разработка программы обращения с отходами на закрепленной территории (в организации)
	Разработка комплекса технических, программных, информационных средств, включающего постоянное поступление информации по объектам образования отходов, классам их опасности, местам размещения отходов, платежам за размещение отходов, для реализации программы обращения с отходами на закрепленной территории (в организации)
	Разработка проектов технологических регламентов, технологических карт и технических условий обращения с отходами

	Организация документооборота в области обращения с отходами
Необходимые умения	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	Собирать, анализировать и систематизировать данные о процессах, в результате которых образуются отходы в организации
	Определять свойства и класс опасности отходов, анализировать полученные данные
	Собирать, анализировать и систематизировать данные о воздействии отходов на окружающую среду
	Разрабатывать технологические регламенты, технологические карты, технические условия обращения с отходами
	Разрабатывать учетно-отчетную документацию
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Система государственного контроля и надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения
	Методы мониторинга и инвентаризации объектов обращения с отходами
	Программно-целевой подход к регулированию обращения с отходами в субъекте Российской Федерации, включая принципы формирования территориальных схем обращения с отходами
	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, на уровне муниципального образования, на уровне организации
	Морфологический состав отходов

	Принципы организации лабораторно-аналитического обеспечения деятельности по обращению с отходами
	Стандартизованные требования к делопроизводству
	Стандартизованные требования к учету и отчетности в области обращения с отходами
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение выполнения предписаний контрольно-надзорных органов по проведению работ в области обращения с отходами	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Анализ результатов проверок контрольно-надзорных органов
	Планирование и организация мероприятий по результатам проверок контрольно-надзорных органов
	Разработка плана корректирующих мероприятий по результатам предписаний контрольно-надзорных органов
	Контроль выполнения предписаний контрольно-надзорных органов
	Контроль исполнения плана корректирующих мероприятий по

	результатам предписаний контрольно-надзорных органов
Необходимые умения	Анализировать и систематизировать данные предписаний контрольно-надзорных органов
	Разрабатывать план корректирующих мероприятий по результатам предписаний контрольно-надзорных органов
	Определять соответствие технической и отчетной документации установленным требованиям контрольно-надзорных органов
	Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Система государственного контроля и надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Правила оформления технической документации и делопроизводства
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организационное обеспечение деятельности в области обращения с отходами	Код	С	Уровень квалификации и	6
--------------	---	-----	---	------------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Инженер-технолог по обращению с отходами
---	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области обращения с отходами I - IV классов опасности
---	--

Требования к опыту практической работы	-
---	---

Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Иммунизация в соответствии с национальным календарем профилактических прививок
------------------------------------	--

Другие характеристики	Рекомендованы программы повышения квалификации не реже одного раза в три года
--------------------------	---

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
ЕКС	-	Инженер по охране окружающей среды (эколог)
ОКПДТР	22656	Инженер по охране окружающей среды (эколог)
ОКСО	2.20.03.01	Техносферная безопасность

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Организация инфраструктуры экологически безопасного обезвреживания и переработки отходов	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка планов и графиков перевода процессов сбора, транспортирования, переработки и захоронения отходов на условия, отвечающие экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям территории, включая внедрение двухступенчатой системы вывоза отходов
	Оценка предложений по использованию средств экономического стимулирования развития рынка сбыта вторичного сырья (макулатуры, стеклобоя, полимерных отходов, изношенных автопокрышек, отработанных масел и нефтепродуктов, ресурсно-ценных фракций отходов) для обеспечения их дальнейшей переработки и введения в хозяйственный оборот
	Обоснование выбора наилучшей доступной технологии утилизации отходов на закрепленной территории (в организации)
	Организация разработки раздела, посвященного обращению с отходами, в составе плана мероприятий по охране окружающей среды или раздела, посвященного обращению с отходами, в составе программы повышения экологической эффективности
	Подготовка предложений по системе налоговых и тарифных преференций для организации (закрепленной территории)
	Руководство разработкой и реализацией перспективных планов и мероприятий по последовательному переходу к отдельному сбору твердых коммунальных отходов на закрепленной территории (в организации)
	Организация разработки мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду при обращении с отходами на закрепленной территории (в организации)

Необходимые умения	Обобщать и использовать в работе современные направления развития отечественной и зарубежной науки и техники в сфере обращения с отходами
	Оценивать социально-экономическую и экологическую эффективность внедрения современных технологий сбора, транспортирования, переработки и захоронения отходов
	Руководить работами по формированию эффективной системы управления отходами на закрепленной территории (в организации)
	Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовой функции посредством использования специальных знаний и экспертных источников информации
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Технологии обращения с отходами, представленные в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям
	Методы экономического стимулирования организаций в области обращения с отходами
	Отечественные и зарубежные достижения науки и техники, специальная литература в области обращения с отходами
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности по транспортированию отходов	Код	С/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Расчет планируемого объема и (или) массы, состава отходов, подлежащих транспортированию
	Разработка графиков периодичности и времени вывоза отходов
	Определение мест приема и передачи отходов, маршрутов в соответствии со схемой обращения с отходами
	Определение предельно допустимого значения уплотнения отходов на транспортном средстве
	Определение способа коммерческого учета количества отходов
	Ведение маршрутного учета
Необходимые умения	Расчислять объемы и (или) массы транспортируемых отходов
	Составлять графики, маршруты вывоза отходов
	Определять предельно допустимые значения уплотнения отходов на транспортном средстве
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Определять способ коммерческого учета количества отходов
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Современные технологии планирования объемов и (или) массы транспортируемых отходов, состава таких отходов

	Технологии обращения с отходами, представленные в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям
	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, на уровне муниципального образования, на уровне организации
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности по обработке, обезвреживанию, захоронению отходов	Код	C/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выбор наилучшей доступной технологии обработки, обезвреживания, захоронения отходов, образующихся на закрепленной территории (в организации)
	Выбор технологии обработки, утилизации, обезвреживания отходов, исключающей поступление отходов I и II классов опасности на объекты захоронения твердых коммунальных отходов
	Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми коммунальными отходами на закрепленной территории (в организации)
	Организация отдельного сбора твердых коммунальных отходов

	Разработка способов складирования и планирования массы отходов, направляемых на объект, используемый для обработки, обезвреживания, захоронения
Необходимые умения	Обосновывать выбор наилучшей доступной технологии обработки, обезвреживания, захоронения отходов, образующихся на закрепленной территории (в организации)
	Обосновывать выбор технологии обработки, утилизации, обезвреживания отходов, исключающей поступление отходов I и II классов опасности на объекты захоронения твердых коммунальных отходов
	Руководить работами по формированию эффективной системы управления отходами на закрепленной территории (в организации)
	Обобщать и использовать в работе современные направления развития отечественной и зарубежной науки и техники в сфере обращения с отходами
	Оценивать социально-экономическую и экологическую эффективность внедрения современных технологий сбора, транспортирования, переработки и захоронения отходов
	Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовой функции посредством использования специальных знаний и экспертных источников информации
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Технологии обращения с отходами, представленные в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям
	Методы экономического стимулирования организаций - переработчиков отходов
	Отечественные и зарубежные достижения науки и техники, специальная литература в области обращения с отходами
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и

	базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Организация инфраструктуры оказания услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами	Код	С/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	--	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Ведение реестра сведений о количестве планируемых к размещению контейнеров и бункеров с указанием их объема и о местах (площадках) накопления твердых коммунальных отходов, на которых планируется разместить контейнеры и бункеры
	Выбор способа коммерческого учета количества твердых коммунальных отходов
	Рассмотрение заявок потребителей и документов в соответствии с правилами обращения с твердыми коммунальными отходами
	Заключение с потребителем типового договора и соглашения на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами
	Заключение с оператором договора на оказание услуг по обработке, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов
	Контроль деятельности оператора, осуществляющего деятельность по транспортированию, обработке, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных

	<p>отходов</p> <p>Контроль схемы потоков твердых коммунальных отходов от источников их образования до объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов</p> <p>Разработка планов и графиков перевода процессов сбора, транспортирования, переработки и захоронения отходов на условия, отвечающие экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям территории, включая внедрение двухступенчатой системы вывоза твердых коммунальных отходов</p> <p>Оценка предложений по использованию средств экономического стимулирования развития рынка сбыта вторичных материалов (пластмасс, бумаги и картона, отработанных автошин, пищевых отходов, отработанных масел, нефтепродуктов, строительных отходов, отходов текстиля и тканей, древесных отходов, ресурсно-ценных фракций отходов) для обеспечения их дальнейшей переработки</p> <p>Выбор современной технологии утилизации твердых коммунальных отходов на закрепленной территории</p> <p>Организация разработки программных документов по обращению с твердыми коммунальными отходами на закрепленной территории на основе соблюдения баланса экологических и экономических интересов природопользователей, населения и бизнеса при реализации современных технологий утилизации твердых коммунальных отходов</p> <p>Подготовка предложений по системе налоговых и тарифных преференций для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами</p> <p>Руководство разработкой и реализацией перспективных планов и мероприятий по последовательному переходу к селективному сбору твердых коммунальных бытовых отходов на закрепленной территории</p>
Необходимые умения	<p>Обосновывать выбор наилучшей доступной технологии утилизации твердых коммунальных отходов на закрепленной территории</p>
	<p>Руководить работами по формированию эффективной системы управления твердыми коммунальными отходами на закрепленной территории</p>

	<p>Обобщать и использовать в работе современные направления развития отечественной и зарубежной науки и техники в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами</p>
	<p>Оценивать социально-экономическую и экологическую эффективность внедрения современных технологий сбора, транспортировки, переработки и захоронения твердых коммунальных отходов</p>
	<p>Руководить работами по формированию эффективной системы управления твердыми коммунальными отходами на закрепленной территории</p>
	<p>Разрабатывать инвестиционные программы в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами</p>
	<p>Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>
	<p>Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовой функции посредством использования специальных знаний и экспертных источников информации</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p>
	<p>Наилучшие доступные технологии утилизации твердых коммунальных отходов</p>
	<p>Методы экономического стимулирования организаций - переработчиков твердых коммунальных отходов</p>
	<p>Отечественные и зарубежные достижения науки и техники, специальная литература в области обращения с твердыми коммунальными отходами</p>
	<p>Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных</p>
	<p>Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи</p>
	<p>Основы конфликтологии</p>

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация и внедрение системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	Код	D	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Инженер по качеству и безопасности в области обращения с отходами
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области обращения с отходами I - IV классов опасности или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области обращения с отходами I - IV классов опасности
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области обращения с отходами при среднем профессиональном образовании
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Иммунизация в соответствии с национальным календарем профилактических прививок
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации в области менеджмента качества

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ЕКС	-	Инженер по качеству
ОКПДТР	12968	Контролер качества
	12974	Контролер качества продукции и технологического процесса
ОКСО	2.27.03.01	Стандартизация и метрология
	2.27.03.02	Управление качеством
	2.20.02.01	Рациональное использование природохозяйственных комплексов

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	Код	D/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------------	--	---------------------------	--------------------------	--------------------------

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение процессов, необходимых для обеспечения функционирования системы менеджмента качества, применения наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами, в организации
	Определение взаимодействия и последовательности протекания процессов системы менеджмента качества
	Определение критериев и методов, необходимых для

	<p>обеспечения эффективного протекания и контроля процессов системы менеджмента качества</p> <p>Обеспечение процессов системы менеджмента качества ресурсами и информацией, необходимыми для их протекания и наблюдения за ними</p> <p>Разработка мероприятий для достижения запланированных результатов и постоянного улучшения процессов системы менеджмента качества</p> <p>Разработка и документальное оформление руководства по качеству, документов для обеспечения эффективного планирования, протекания и управления процессами системы менеджмента качества</p> <p>Разработка и документальное оформление структурной схемы организации (включая производственные подразделения)</p> <p>Разработка документированной процедуры управления документацией в организации</p>
Необходимые умения	<p>Разрабатывать документы, необходимые для внедрения в организации системы менеджмента качества, в соответствии с документами по стандартизации в области системы менеджмента качества, применения наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами</p> <p>Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p> <p>Искать и использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач</p> <p>Использовать техническую документацию в объеме, необходимом для выполнения работ в соответствии с заданием</p> <p>Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>Документы по стандартизации в области системы менеджмента качества</p> <p>Стандарты делопроизводства (классификация документов,</p>

	порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Организация работ по подготовке к сертификации системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	Код	D/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Описание системы контроля качества организации в сфере обращения с отходами для представления в орган по сертификации
	Подготовка комплекта документов, предоставляемых в орган по сертификации
	Обеспечение функционального взаимодействия с органом по сертификации, включая выполнение требований органа по сертификации
Необходимые умения	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Искать и использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач
	Читать техническую документацию в объеме, необходимом

	для выполнения работ в соответствии с заданием
	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Разработка, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами
	Документы стандартизации в области системы менеджмента качества
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Разработка методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) в организации, занятой в сфере обращения с отходами	Код	D/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ результатов мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг) в организации, занятой в сфере обращения с отходами
	Определение причин понижения качества работ (услуг) организации, занятой в сфере обращения с отходами
	Подготовка и согласование с органами государственного надзора проектов методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) организации, занятой в сфере обращения с отходами
	Актуализация методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) организации, занятой в сфере обращения с отходами, в соответствии с изменениями нормативных правовых актов и системы технического регулирования в сфере обращения с отходами
Необходимые умения	Применять методы и алгоритмы анализа и обработки данных мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Определять соответствие качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг) нормативным требованиям
	Использовать методики контроля качества работ (услуг) на технологических этапах обращения с отходами
	Разрабатывать методики и инструкции по текущему контролю качества работ (услуг)
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных
	Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию
Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)
	Правила пользования специализированными

	информационными системами, программным обеспечением и базами данных
	Технологии обработки информации с использованием вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
Другие характеристики	-

3.4.4. Трудовая функция

Наименование	Методическая работа в организации, занятой в сфере обращения с отходами	Код	D/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта		

Трудовые действия	Анализ нормативно-технической документации по контролю и оценке качества работ (услуг), внедрения системы менеджмента качества, применения наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами
	Разработка методик и инструкций по обеспечению контроля и оценке качества работ (услуг), внедрению системы менеджмента качества, применению наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами
	Проведение индивидуальных и групповых консультаций, обучающих занятий, методических семинаров
Необходимые умения	Использовать методы и алгоритмы анализа и обработки данных мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Внедрять методы контроля качества системы автоматизации и механизации контрольных операций
	Определять соответствие качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг) установленным нормативным требованиям

	<p>Систематизировать и обрабатывать большие массивы информации</p> <p>Использовать методики контроля качества работ (услуг) на технологических этапах обращения с отходами</p> <p>Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию</p> <p>Разрабатывать инструкции, методики</p> <p>Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p> <p>Применять методики и приемы консультирования</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>Нормативно-техническая документация по управлению качеством работ (услуг) и системам менеджмента качества</p> <p>Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля</p> <p>Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг</p> <p>Правила оформления технической документации и делопроизводства, ведения деловой переписки</p> <p>Методы контроля качества работ (услуг)</p> <p>Отраслевые и локальные стандарты и технические условия</p> <p>Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам (услугам)</p> <p>Методы и алгоритмы анализа и обработки данных</p> <p>Наилучшие доступные технологии в сфере обращения с отходами</p> <p>Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных</p> <p>Технологии обработки информации с использованием</p>

	вычислительной техники, современных средств коммуникации и связи
	Основы консультационной деятельности
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Совет по профессиональным квалификациям в жилищно-коммунальном хозяйстве, город Москва	
Председатель	Козлов Александр Михайлович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ООО "АЛЬФА" Московский центр оценки квалификации в сфере охраны окружающей среды", город Москва
2	ООО "Инновационный экологический фонд", город Москва
3	НО Ассоциация членов ТРГ по разработке ИТС НДТ "Национальный центр оценки наилучших доступных технологий", город Москва
4	НО Ассоциация специалистов в сфере охраны окружающей среды "ЭКОпрофессионал", город Москва
5	Международный центр содействия бизнесу, город Москва
5	АНО "Центр развития профессиональных квалификаций в сфере жилищно-коммунального хозяйства", город Москва
6	ООО "СИС-НАТУРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ", город Москва
7	АНО содействия сохранению окружающей среде "Природоохранный социальный проект "Экобокс", город Москва
8	ФГБУ "ВНИИ труда" Минтруда России, город Москва

<1> Общероссийский [классификатор](#) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](#) видов экономической деятельности.

<3> [Статья 15](#) Федерального закона "Об отходах производства и потребления" от 24 июня 1998 N 89-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 26, ст. 3009; 2020, N 15, ст. 2240).

<4> [Приказ](#) Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970) и от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. N 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный N 50237), приказом Минздрава России от 13 декабря 2019 г. N 1032н (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2019 г., регистрационный N 56976), приказом Минтруда России, Минздрава России от 3 апреля 2020 г. N 187н/268н (зарегистрирован Минюстом России 12 мая 2020 г., регистрационный N 58320), приказом Минздрава России от 18 мая 2020 г. N 455н (зарегистрирован Минюстом России 22 мая 2020 г., регистрационный N 58430).

<5> [Статья 9](#) Федерального закона от 17 сентября 1998 N 157-ФЗ "Об иммунопрофилактике инфекционных болезней", Национальный календарь профилактических прививок: "Национальный календарь профилактических прививок включает в себя профилактические прививки против гепатита В, дифтерии, коклюша, кори, краснухи, полиомиелита, столбняка, туберкулеза, эпидемического паротита, гемофильной инфекции, пневмококковой инфекции и гриппа" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 38, ст. 4736; 2013, N 51, ст. 6688).

<6> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<7> Общероссийский [классификатор](#) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<8> Общероссийский [классификатор](#) специальностей по образованию.
