



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**П Р И К А З**

24 декабря 2015г.

№ 1146н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист контроля качества и обеспечения экологической и  
биологической безопасности в области обращения с отходами»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения 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 контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами».

Министр

  
М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «21» декабря 2015 г. № 1146н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами

753

Регистрационный номер

## Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение соответствия работ (услуг) требованиям экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация управления качеством работ (услуг) организации в сфере обращения с отходами».....	7
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	11

## I. Общие сведения

Обеспечение соблюдения требований экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения организациями в сфере обращения с отходами

(наименование вида профессиональной деятельности)

40.133

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Организация контроля качества работ (услуг) и обеспечение соблюдения требований экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Группа занятий:

1221	Руководители служб по сбыту и маркетингу	2143	Инженеры по охране окружающей среды
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

38.11	Сбор неопасных отходов
38.11	Сбор опасных отходов
38.21	Обработка и утилизация неопасных отходов
38.22	Обработка и утилизация неопасных отходов
38.32	Утилизация отсортированных материалов
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Обеспечение соответствия работ (услуг) требованиям экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения	6	Организация контроля и оценки качества работ (услуг)	А/01.6	6
			Контроль соблюдения нормативов, технических условий и стандартов деятельности	А/02.6	
			Учет и отчетность о деятельности организации по управлению качеством работ (услуг)	А/03.6	
В	Организация управления качеством работ (услуг) организации в сфере обращения с отходами	6	Разработка методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг)	В/01.6	6
			Планирование и организация мероприятий по результатам государственного надзора, подготовке работ (услуг) к сертификации	В/02.6	
			Методологическая и консультационная работа	В/03.6	

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обеспечение соответствия работ (услуг) требованиям экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано 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
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	-
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	1221	Руководители служб по сбыту и маркетингу
	2143	Инженеры по охране окружающей среды
ОКПДТР <sup>3</sup>	12968	Контролер качества
	12974	Контролер качества продукции и технологического процесса
ОКСО <sup>4</sup>	200503	Стандартизация и сертификация
	220100	Системный анализ и управление
	220500	Управление качеством
	280100	Безопасность жизнедеятельности
	280200	Защита окружающей среды

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Организация контроля и оценки качества работ (услуг)	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка номенклатуры показателей качества работ (услуг)
	Разработка нормативных и распорядительных документов организации
	Разработка плана проверок подразделений организации
	Организация проведения проверок подразделений, сбора данных
	Документационное обеспечение управления качеством
Необходимые умения	Соблюдать порядок выбора качественных или количественных характеристик, обеспечивающих возможность оценки уровня качества работ (услуг)
	Подготавливать и согласовывать номенклатуру показателей качества работ (услуг)
	Организовывать и вести документооборот
	Планировать и организовывать проверки подразделений и сбор данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами
	Методические и нормативные материалы по управлению качеством работ (услуг)
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг
	Правила оформления технической документации и делопроизводства
	Порядок выбора номенклатуры показателей качества работ (услуг)
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
	Виды производственного брака (дефектов), методы его предупреждения и устранения
	Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам (услугам)
	Методы и средства контроля качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий и готовых работ (услуг)
	Правила проведения испытаний и приемки работ (услуг)
	Порядок проведения учета и составления отчетности о качестве работ
	Структура организации
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

## 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль соблюдения нормативов, технических условий и стандартов деятельности	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение плановых проверок подразделений организации
	Мониторинг качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, готовых работ (услуг)
	Выявление нарушений требований качества работ (услуг)
Необходимые умения	Определять и оценивать основные показатели качества работ (услуг)
	Готовить заключения о соответствии качества поступающих на предприятие сырья, материалов, комплектующих изделий стандартам, техническим условиям
	Применять методы контроля качества работ (услуг)
	Применять методы сбора и обработки данных плановых проверок подразделений организации
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами
	Методические и нормативные материалы по управлению качеством работ (услуг)
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг
	Правила оформления технической документации и делопроизводства
	Методы контроля качества работ (услуг)
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
	Виды производственного брака (дефектов), методы его предупреждения и устранения
Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам (услугам)	
Другие характеристики	-

## 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Учет и отчетность о деятельности организации по управлению качеством работ (услуг)	Код	A/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка, согласование и утверждение документов по системе управления качеством работ (услуг)
	Оформление учетных документов по системе управления качеством работ (услуг)
	Подготовка отчетов по итогам внутренних проверок
	Подготовка рекламаций и претензий к качеству работ (услуг), переписка по результатам их рассмотрения
Необходимые умения	Определять соответствие характеристик технологических этапов по обращению с отходами нормативным, конструкторским и технологическим документам
	Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством эксплуатации изделий (услуг)
	Применять методы анализа и систематизации информации
	Оформлять документы для предъявления рекламаций и претензий
	Корректировать технологическую документацию с учетом совершенствования системы безопасного обращения с отходами
	Вести техническую учетно-отчетную документацию Вести деловую переписку
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами
	Методические и нормативные материалы по управлению качеством работ (услуг)
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг
	Правила оформления технической документации и делопроизводства, ведения деловой переписки
	Методы контроля качества работ (услуг)
	Отраслевые стандарты, стандарты организации, технические условия
	Виды производственного брака (дефектов), методы его предупреждения и устранения
	Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам (услугам)
Другие характеристики	-

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация управления качеством работ (услуг) организации в сфере обращения с отходами	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Ведущий инженер по качеству и безопасности в области обращения с отходами Начальник отдела контроля качества и безопасности в сфере обращения с отходами Руководитель отдела технического контроля качества в сфере обращения с отходами
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат
Требования к опыту практической работы	Стаж не менее трех лет в области обращения с отходами
Особые условия допуска к работе	-
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	1221	Руководители служб по сбыту и маркетингу
	2143	Инженеры по охране окружающей среды
ОКЦДТР	12968	Контролер качества
	12974	Контролер качества продукции и технологического процесса
ОКСО	200503	Стандартизация и сертификация
	220100	Системный анализ и управление
	220500	Управление качеством
	280100	Безопасность жизнедеятельности
	280200	Защита окружающей среды



## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг)	Код	V/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ результатов мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Определение причин понижения качества работ (услуг)
	Подготовка и согласование с органами государственного надзора проектов методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг)
	Актуализация методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) в соответствии с изменениями нормативно-правовой базы 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 установленным требованиям качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Использовать методики контроля качества работ (услуг) на технологических этапах обращения с отходами
	Разрабатывать методики и инструкции по текущему контролю качества работ (услуг)
	Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами
	Методические и нормативные материалы по управлению качеством работ (услуг)
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг
	Правила оформления технической документации и делопроизводства, ведения деловой переписки
	Методы контроля качества работ (услуг)
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
	Виды производственного брака (дефектов), методы его предупреждения и устранения
	Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам (услугам)
	Методы и алгоритмы анализа и обработки данных

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

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Планирование и организация мероприятий по результатам государственного надзора, подготовке работ (услуг) к сертификации	Код	V/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
----------	---	---------------------------	--	---------------	---

Трудовые действия	Анализ результатов государственного надзора
	Разработка плана корректирующих мероприятий по результатам государственного надзора
	Контроль исполнения плана корректирующих мероприятий по результатам государственного надзора
	Планирование мероприятий по подготовке работ (услуг) к сертификации
Необходимые умения	Внедрение передового опыта по контролю и оценке качества с учетом наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами
	Применять методы и алгоритмы анализа и обработки данных мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Создавать стандарты организации по управлению качеством
	Разрабатывать и внедрять методы контроля качества систем автоматизации и механизации контрольных операций
	Определять соответствие установленным требованиям качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Использовать методики контроля качества работ (услуг) на технологических этапах обращения с отходами
	Разрабатывать методики и инструкции по текущему контролю качества работ (услуг)
Необходимые знания	Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами
	Методические и нормативные материалы по управлению качеством работ (услуг)
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг
	Правила оформления технической документации и делопроизводства, ведения деловой переписки
	Методы контроля качества работ (услуг)
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия
Виды производственного брака (дефектов), методы его предупреждения и устранения	
Требования, предъявляемые к технической документации, сырью,	

	материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам
	Методы и алгоритмы анализа и обработки данных
	Наилучшие доступные технологии в сфере обращения с отходами
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Методологическая и консультационная работа	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ методических и нормативных материалов по контролю и оценке качества работ (услуг), применения наилучших доступных технологий в сфере обращения отходов
	Разработка методик и инструкций по обеспечению контроля и оценки качества работ (услуг), применения наилучших доступных технологий в сфере обращения отходов
	Проведение индивидуальных и групповых консультаций, обучающих занятий, методологических 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 установленным требованиям качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)
	Систематизировать и обрабатывать большие массивы информации
	Использовать методики контроля качества работ (услуг) на технологических этапах обращения с отходами
	Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию
	Разрабатывать инструкции, методики
	Применять методики и приемы консультирования
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами
	Методические и нормативные материалы по управлению качеством работ (услуг)
	Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля
	Технологические процессы и режимы производства работ, предоставления услуг
	Правила оформления технической документации и делопроизводства, ведения деловой переписки
	Методы контроля качества, работ (услуг)
	Отраслевые и локальные стандарты и технические условия

	Виды производственного брака (дефектов), методы его предупреждения и устранения
	Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям и готовым работам (услугам)
	Методы и алгоритмы анализа и обработки данных
	Наилучшие доступные технологии в сфере обращения с отходами
	Основы консультационной деятельности
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Российский союз промышленников и предпринимателей, город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Национальный межотраслевой союз организаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, город Москва
2	ООО «СИС-НАТУРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ», город Москва
3	Профессиональный экологический союз, город Москва

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.