



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 40673

от "20" января 2016 г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

П Р И К А З

21 декабря 2015 г.

№ 1060н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Работник цеха по сортировке твердых бытовых отходов»**

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 «Работник цеха по сортировке твердых бытовых отходов».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «11» *декабря* 2015 г. № *1060н*

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Работник цеха по сортировке твердых бытовых отходов

776

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 «Ведение процесса сортировки твердых бытовых отходов».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение сопутствующих работ в цехе по сортировке твердых бытовых отходов»	5
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	8

I. Общие сведения

Переработка твердых бытовых отходов (ТБО)

(наименование вида профессиональной деятельности)

16.076

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Осуществление технологического процесса сортировки, отбора и калибровки ТБО

Группа занятий:

9611	Сборщики и переработчики мусора	9612	Сортировщики мусора
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

38.32.11	Сортировка металлических материалов для дальнейшего использования
38.32.12	Сортировка неметаллических материалов для дальнейшего использования
(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	Ведение процесса сортировки ТБО	1	Выполнение вспомогательных операций при сортировке ТБО	А/01.1	1
			Сортировка, отбор и калибровка ТБО	А/02.1	
В	Выполнение сопутствующих работ в цехе по сортировке ТБО	2	Техническое обслуживание оборудования по сортировке ТБО	В/01.2	2
			Обеспечение упаковки, хранения и утилизации продуктов сортировки ТБО	В/02.2	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса сортировки ТБО	Код	A	Уровень квалификации	1
--------------	---------------------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор линии по сортировке ТБО Оператор гидроманипулятора
--	--

Требования к образованию и обучению	Основное общее образование Краткосрочное обучение на рабочем месте
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) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации ³ Не моложе 18 лет ⁴
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9611	Сборщики и переработчики мусора
	9612	Сортировщики мусора
ЕТКС ⁵	§272	Подсобный рабочий (2-й разряд)
ОКПДТР ⁶	15592	Оператор загрузочной и разгрузочной установки

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение вспомогательных операций при сортировке ТБО	Код	A/01.1	Уровень (подуровень) квалификации	1
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Получение сменного задания на производство работ Подготовка рабочего места в соответствии с требованиями охраны
-------------------	--

	<p>труда, экологической, пожарной и промышленной безопасности</p> <p>Проверка работоспособности инструмента, оборудования, средств механизации и индивидуальной защиты</p> <p>Определение места выгрузки ТБО из мусоровоза на специальную площадку</p> <p>Загрузка отходов на подающий наклонный конвейер с использованием средств механизации</p> <p>Обеспечение бесперебойной подачи отходов на сортировочную линию</p>
Необходимые умения	<p>Определять исправность инструмента, оборудования, средств механизации и индивидуальной защиты</p> <p>Рационально распределять поступающие на специальную площадку ТБО</p> <p>Контролировать равномерность подачи ТБО на сортировочную линию</p> <p>Применять средства механизации при погрузке ТБО на наклонный конвейер</p>
Необходимые знания	<p>Принцип работы оборудования цеха по сортировке ТБО</p> <p>Требования к размещению ТБО на специальной площадке</p> <p>Правила применения средств механизации при погрузке ТБО на наклонный конвейер</p> <p>Режим подачи ТБО на сортировочную линию</p> <p>Требования санитарных норм и правил, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при производстве работ</p>
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Сортировка, отбор и калибровка ТБО	Код	A/02.1	Уровень (подуровень) квалификации	1
--------------	------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Получение сменного задания на производство работ
	Проверка исправности средств индивидуальной защиты
	Подготовка рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, экологической, пожарной и промышленной безопасности
	Определение наличия полезных фракций (макулатура, металл, стекло) в отходах, перемещаемых на сортировочной линии
	Отбор, калибровка и перемещение полезных фракций в сортировочные воронки
	Обеспечение подачи остаточной массы отходов к пресс-компакторам
Необходимые умения	Уборка рабочего места
	Соблюдать график производства работ при работе на сортировочной линии
	Определять исправность средств индивидуальной защиты
	Визуально определять полезные фракции, перемещаемые по сортировочной линии
	Контролировать перемещение остаточной массы отходов к пресс-

	компакторам
Необходимые знания	Морфологический состав (фракции) ТБО
	Конструкция и назначение узлов и элементов сортировочной линии
	Требования к различным фракциям ТБО, определяющие их пригодность для вторичного использования
	Режим работы сортировочной линии
	Технология переработки ТБО
	Требования санитарных норм и правил, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при производстве работ
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение сопутствующих работ в цехе по сортировке ТБО	Код	В	Уровень квалификации	2
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор пресса Механик
--	----------------------------

Требования к образованию и обучению	Основное общее образование Краткосрочное обучение на рабочем месте
Требования к опыту практической работы	В цехе по сортировке ТБО не менее шести месяцев
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Не моложе 18 лет
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9611	Сборщики и переработчики мусора
	9612	Сортировщики мусора
ЕТКС	§272	Подсобный рабочий (2-й разряд)
ОКЦДТР	15592	Оператор загрузочной и разгрузочной установки

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание оборудования по сортировке ТБО	Код	В/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Получение сменного задания на производство работ
	Подготовка рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, экологической, пожарной и промышленной безопасности
	Проверка работоспособности инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты
	Осмотр основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Выполнение регламентных работ по обслуживанию основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО согласно требованиям технической документации
	Осуществление записи в журнал эксплуатации основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Уборка рабочего места
Необходимые умения	Определять исправность инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты
	Анализировать техническое состояние основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Выявлять видимые отклонения в работе основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Соблюдать требования технических регламентов при обслуживании основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Вести отчетную документацию
Необходимые знания	Устройство и технические характеристики основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Правила эксплуатации основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Технические регламенты по обслуживанию основного и вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО
	Основы механосборочного и слесарного производства
	Требования к ведению отчетной документации
	Требования санитарных норм и правил, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при производстве работ
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение упаковки, хранения и утилизации продуктов сортировки ТБО	Код	V/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Получение сменного задания на производство работ
	Подготовка рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, экологической, пожарной и промышленной безопасности
	Проверка работоспособности инструмента, основного, вспомогательного оборудования цеха по сортировке ТБО и средств индивидуальной защиты
	Уплотнение отсортированной массы отходов в пресс-компакторах
	Погрузка с использованием средств механизации пресс-контейнеров с отсортированной массой отходов для транспортировки их к месту утилизации
	Прессование откалиброванных полезных фракций отходов в кипы
	Сбор не требующих прессования полезных фракций отходов в контейнеры
	Складирование упакованных полезных фракций отходов для хранения
Необходимые умения	Соблюдать график производства работ
	Определять исправность инструмента, основного, вспомогательного оборудования и средств индивидуальной защиты
	Эксплуатировать пресс-компакторы для уплотнения отсортированной массы ТБО
	Настраивать режимы работы оборудования, отвечающего за прессование полезных фракций ТБО
Необходимые знания	Соблюдать режим хранения упакованных полезных фракций отходов
	Виды и правила эксплуатации основного и вспомогательного оборудования, отвечающего за уплотнение, прессование и транспортировку продуктов сортировки ТБО
	Требования к качеству уплотнения и прессования продуктов сортировки ТБО
	Физико-механические свойства различных фракций ТБО
	Правила хранения полезных продуктов сортировки ТБО
Другие характеристики	Требования санитарных норм и правил, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при производстве работ
	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

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

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ЗАО «АКЦ «ЖИЛКОМАУДИТ», город Москва
2	ЗАО «Центр муниципальной экономики», город Москва
3	НП «Жилкоммунстройсертификация», город Москва
4	ФГБУ науки «Институт проблем рынка» Российской академии наук, город Москва

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 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 № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848).

⁴ Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 10, ст. 1131; 2001, № 26, ст. 2685; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2013, № 14, ст. 1666).

⁵ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск №1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства».

⁶ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.