

Приложение 2

Отраслевая рамка квалификаций по виду деятельности - обращение с отходами производства и потребления

№ п/п	Наименование профессии	Направление трудовой деятельности	Диапазон тарифных разрядов ¹	Код ОКПД ТР ²	Код ОКЗ ³	Код и наименование профессионального стандарта	Код ОТФ ⁴	Уровень квалификации	Код профессии (специальности) СПО ⁵	Примечание
1. Обращения с твердыми коммунальными отходами										
1	Машинист сортировки (код выпуска ЕТКС 04)	сбор (в том числе отдельный сбор)	2	14208	7111	16.069 Работник по сортировке твердых коммунальных отходов»	Осуществление технологического процесса сортировки. Отбора и калибровки ТКО	3	18.01.21	Ст.15 Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» «24»июня1998г. № 89-ФЗ «Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального
2	Сортировщик- (27)	/=/	1-5	18627	8229					
3	Оператор линии по сортировке ТБО	/=/								
4	Оператор гидроманипулятора	/=/								
5	Механик цеха сортировки	/=/								
6	Сборщик (40)	/=/	2-4	18116	8285					
7	Уборщик мусоропроводов (01)	/=/	1	19255	9414					

						/=/	Подготовка к работе оборудования для обработки твердых коммунальных отходов Поддержание технологического режима работы оборудования при обработке твердых коммунальных отходов	4	/=/	/=/
15	Оператор сортировочного комплекса твердых коммунальных отходов 16.069.02	/=/	/=/	/=/	/=/	40.132	Ежемесячное техническое обслуживание деталей, узлов и механизмов оборудования	4	/=/	/=/
16	Механик по обслуживанию и ремонту оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов 40.132.01	/=/	/=/	/=/	/=/	Работник по ремонту оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов /=/	Текущий ремонт деталей, узлов и механизмов оборудования Капитальный ремонт и модернизация сложных деталей, узлов и механизмов оборудования работами по диагностике, ремонту и модернизации оборудования	4	/=/	/=/
17	Мастер по эксплуатации оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических	/=/	/=/	/=/	/=/					

	отходов" 40.132.02									
18	Водитель транспортно- уборочной машины (56)	транспортирование	2-4	11460	8332			3		/=/
19	Транспортировщик (выпуск 1, §§ 313 – 315)			19217	7215					
20	Оператор агрегата обработки отходов (47)	обработка	3-4	15499	8261	16.069 Работник по сортировке твердых коммунальны х отходов»		4	18.01.25	/=/
21	Контролер лома и отходов металла (выпуск 07)		2-4	12983	8125			22.01.04		
22	Копровщик по разделке лома и отходов металла (выпуск 07)		2-4	13123	8125			22.01.04		
23	Обогатитель отходов (выпуск 08)		2	15244	9322			15.01.19		
24	Оператор сортировщик ТКО									
25	Работник по обработке ТКО									
26	Сортировщик отходов									
27 28	Сортировщик ТКО Оператор оборудования по обработке ТКО									

29	Наладчик оборудования и агрегатов в термообработке (02)		4-5	14956	7223	40. 132 Работник по ремонту оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов	Организация и проведение работ по диагностике, ремонту и модернизации оборудования для обезвреживания отходов Обеспечение технического обслуживания и эксплуатации оборудования для обезвреживания отходов	4	14.02.02	
30	Переработчик радиоактивных отходов (выпуск1, §§ 263 – 267)		2-6	16523	8159	26. 007 Оператор оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов				
31	Оператор инсинератор									
32	Печевой по переработке отходов и оборотов производства(73)		-	36597	8122			4		
33	Оператор комплекса термического обезвреживания отходов	утилизация								/=/
34	Оператор оборудования для обезвреживания									

35	отходов Оператор крематор									
36	Оператор по утилизации обезвреживания медицинских и биологических отходов 26.007.02		§54 Наладчик технологического оборудования 2-го разряда	14995 Наладчик технологического оборудования	3132 Операторы мусоросжигательных печей, очистных сооружений и аналогичного оборудования	26.007 Оператор оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов	Планирование и проведение работ по техническому обслуживанию оборудования для обезвреживания отходов Контроль состава и свойств зольных остатков и шлаков Контроль санитарного состояния отдельных узлов оборудования и контейнеров (емкостей) для временного хранения отходов, золы и шлаков Контроль соблюдения технологий обезвреживания твердых коммунальных отходов Мониторинг полигона твердых коммунальных отходов Разработка технологической документации	4	19.00.00	
37	Оператор оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов 26.007.01	Обезвреживание	§54 Наладчик технологического оборудования 2-го	14995 Наладчик технологического оборудования	3132 Операторы мусоросжигательных печей, очистных сооружений и аналогичного оборудования	26.007 Оператор оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов	Техническое наблюдение за работой оборудования для обезвреживания отходов Организация и проведение работ по подготовке к эксплуатации оборудования для обезвреживания отходов Обеспечение установленного режима	4	19.00.00	/=/ /=/

38	Операторы мусоросжигательных печей, очистных сооружений и аналогичного оборудования		разряда	14995	3132		термического обезвреживания отходов	4	15.01.19	
39	Наладчик технологического оборудования(20)		2	18559 Слесарь-ремонтник	7223				11.02.02	
40	Работник по ремонту оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов		§ 153 Слесарь-ремонтник 2-го разряда		7222 Слесари-инструментальщики и рабочие родственных занятий	40. 132 Работник по ремонту оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов	Организация и проведение работ по диагностике, ремонту и модернизации оборудования для обезвреживания отходов		19.00.00	
41	Слесарь по эксплуатации оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов									
42										

	Слесарь пол ремонту оборудования для утилизации и обезвреживания медицинских и биологических отходов									
43	Рабочий полигона(73)	захоронение	2	37537	8290	16.070 Работник по эксплуатации полигона твердых коммунальн ых отходов",	Организация работ на полигоне. Прием, складирование и изоляция ТКО	3		/=/
44	Работник полигона ТКО									
45	Технолог полигона ТКО									
46	Рабочий бюро бытовых услуг(65)	оказание услуги по обращению с твердыми коммунальными отходами	1	17525	5133					/=/
2. Обращения с отходами производства и потребления юр. Лицами (хозяйствующими субъектами)										
		появление								
47	Сортировщик-сборщик лома и отходов металла(07)	сбор и/или накопление	2	18679	9322					/=/
48	Пробоотборщик (1, §§ 275 – 277)	идентификация	1-3	17314	7214					/=/
49	Обжигальщик отходов производства(73)	сортировка (с обезвреживанием)	3	35184	8290					/=/
50	Обжигальщик отходов металла (07)		3	15183	8123					
51										

	Варильщик химических составов для варки отходов ((47)		3	11363	8229					
52	Копровщик по разделке лома и отходов металла (07)		2-4	13123	8125					
53	Мойщик мокрых отходов (47)		2	14518	93222					
54	Обработчик отходов виноделия(55)		2-4	15321	8278					/=/
55	Отварщик коконных отходов (47)		3-4	16296	7431					
56	Сборщик мокрых отходов (47)		2	18194	9350					
57	Сушительщик отходов(47)		2-3	18962	8269					
58	Уборщик отходов металлургического производства(07)		1-3	19257	9414					
59	Выгребальщик пуха и отходов(47)		2	11529	7431					
60	Разрабатывальщик отходов (47)		2-3	17676	8269					

		паспортизация							
61	Комплектовщик готовой продукции и отходов (73)	упаковка (и маркировка)		32844	8290				/=/
62	Прессовщик готовой продукции и отходов (47)		2-4	16997	7432				
63	Прессовщик отходов (41)		2	17072	8143				
64	Сплавщик отходов (46)	транспортирование и складирование	1	18753	9350			/=/	
65	Транспортировщик (01)		3-4	19217	7215				
66	Формировщик плотов(39)		2-5	19371	6141				
67	Рабочий полигона(73)	Хранение (захоронение)	-	37537	8290	16.070 Работник по эксплуатации полигона твердых коммунальн х		/=/	
68	Оператор хранилища жидких радиоактивных отходов(44)		-	-	-	24.006 Эксплуатация хранилища жидких радиоактивны х отходовотходо в",			
69	Печевой по переработке отходов и оборотов	Удаление (утилизация)	-	36597	8122	26. 007 Оператор оборудования		/=/	

	производства(73)					для утилизации и обезвреживан ия медицинских и биологически х отходов (В Т.Ч. Хим. Производство 749)				
70	Переработчик радиоактивных отходов(30)		-	-	-					
71	Оператор спецоборудования по переработке твердых радиоактивных отходов (597)		-	-	-	24.001Эксплу тация оборудования по переработке радиоактивны х отходов				/=/
72	Оператор спецоборудования по переработке ЖИДКИХ радиоактивных отходов (598)		-	-	-	24.060Эксплу тация спецоборудов ания по переработке твердых радиоактивны х отходов (ТРО) 24.061Эксплу тация спецоборудов ания по переработке жидких радиоактивны х отходов (ЖРО)				

¹ – Диапазон тарифных разрядов указывается в соответствии с Единым тарифно – квалификационным справочником работ и профессий рабочих. Для профессий рабочих, предусмотренных профессиональным стандартом, но не содержащемся в ОКПДТР, диапазон тарифных разрядов определяется в соответствии с профессиональным стандартом.

² - Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР) – ОК 016-94;

³ - Общероссийского классификатора занятий ОК 010-2014 (МСКЗ-08);

⁴ – Обобщающая трудовая функция в соответствии с профессиональным стандартом;

⁵ – Код профессии (специальности) среднего профессионального образования (СПО) в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 года №1199.

Приложение 3

Перечень должностей служащих (*указать область деятельности в ЖКХ*)

№ п/п	Наименование должности	Направление трудовой деятельности	Категория персонала ¹	Код ОКПДТР ²	Код ОКЗ ³	Код и наименование профессионального стандарта	Код ОТФ ⁴	Уровень квалификации	Код ОКСО ⁵	Код профессии (специальности) СПО ^{6/} специальности (направления) ВО ⁷

1	Начальник отдела охраны окружающей среды		Руководит ели		1439					-	
2	Заместитель генерального директора по производству в области обращения с отходами		/=/	/=	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/
3	Технический директор специализированной службы по обращению с отходами в промышленности, строительстве, на транспорте в т. ч. (водном, воздушном, железнодорожном)		/=/	/=	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/
4	Технический директор специализированной службы по обращению с отходами в сфере оказания услуг коммунальных, похоронных, в т. ч. (торговли, общепита, банковских услуг)		/=/	/=	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/
5	Технический директор специализированно		/=/	/=	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/

6	й службы по обращению с отходами на полигоне ТКО Технический директор специализированной службы по обращению с отходами в сфере МО, МЧС, Атомной, Энергетической отрасли		/=/	\ /=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/	/=/
7	Начальник производственно - эксплуатационного отдела полигона ТКО		/=/	/=/	/=/	/=/	=/	/=/	/=/	/=/
8	Инженер по охране окружающей среды	Обеспечение соблюдения требований экологической безопасности и санитарно - эпидемиологического благополучия	Специалисты высшего уровня квалификации	22656	2149	-	-	-	-	19.00.00. Промышленная экология и биотехнология
9	Инженер по охране	благополучия		12968		40.133 Специалист	Обеспечение		220500 Управление качеством	

	окружающей среды в области обращения с отходами 40.133.01	чия населения организациями в сфере обращения с отходами /=/		Контролер качества 12974 Контролер качества продукции и технологического процесса 2005 03 Стандартизация и сертификация 220100 Системный анализ и управление	1221 Руководители служб по сбыту и маркетингу 2143 Инженеры по охране окружающей среды	контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами /=/	соответствия работ (услуг) требованиям экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения Организация управления качеством работ (услуг) организации в сфере обращения с отходами	6	280100 Безопасность жизнедеятельности 280200 Защита окружающей среды	
10	Инженер по качеству и безопасности в области обращения с отходами 40.133.02	/=/	/=/	/=/	/=/	40.134 Инженер-технолог по обращению с медицинскими и биологическими отходами	/=/	6	/=/	/=/
11	Инженер – технолог по	/=/								

	обращению с отходами 40.134.01		/=/	42499 Инженер лаборатории 42697 Инженер по промышленной безопасности	1213 Руководители в области определения политики и планирования деятельности 1223 Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам 2149 Специалисты в области техники, не входящие в другие группы			6	080500 Менеджмент 080501 Менеджмент (по отраслям) 220100 Системный анализ и управление 220500 Управление качеством 280100 Безопасность жизнедеятельности 280200 Защита окружающей среды	/=/
12	Ведущий инженер-технолог по обращению с отходами 40.134.02	/=/				/=/				
13	Главный инженер-		/=/	/=/	/=/	40.135 Специалист по		7	/=/	/=/

14	технолог по обращению с отходами 40.134. Логист - аналитик в сфере обращения с отходами 40.135.01	/=/	/=/	/=/	/=/	логистике в сфере обращения с отходами		7	/=/	/=/
15	Ведущий логист-аналитик в сфере обращения с отходами 40.135.02	/=/	/=/	21320 Директор автотранспортного предприятия	1221 Руководители служб по сбыту и маркетингу 1325 Руководители подразделений (управляющие) на транспорте /=/	/=/	/=/	6	080501 Менеджмент (по отраслям) 080506 Логистика и управление цепями поставок 190701 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	/=/
16	Мастер по эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов 16.070.01	/=/	/=/	/=/	/=/	16.070 Работник по эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов	Организация логистической системы организации в сфере обращения с отходами Управление качеством логистической деятельности организации в сфере	7	/=/	/=/

17	Техник - технолог полигона твердых коммунальных отходов 16.070.02	/=/	Средний специальный персонал /=/	37537 Рабочий полигона	3122 Мастера (бригады) в обрабатывающей промышленности	/=/	обращения с отходами Контроль показателей эффективности логистических операций Повышение качества деятельности органов управления логистическими процессами Развитие логистической стратегии организации	5	280100 Безопасность жизнедеятельности 280200 Защита окружающей среды	/=/
18	Техник по обращению с отходами 16.006.01	/=/	/=/	/=/	/=/	16.006 Специалист в области обращения с отходами	16.006 Специалист в области обращения с отходами	5	/=/	/=/
19	Старший техник по обращению с отходами 16.006.02	/=/	/=/	-	3439 Прочий средний	/=/	Организация технологического процесса обращения с твердыми коммунальными отходами при эксплуатации	5	280201 Охрана окружающей среды и	/=/

		/=/			административно-управленческий персонал, не вошедший в другие группы		полигона Производственный контроль эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов	6	рациональное использование природных ресурсов	/=/
20	Оператор по обращению с отходами	/=/		-	/=/		Контроль морфологического состава поступающих на полигон твердых коммунальных отходов	6	/=/	
21	Региональный оператор о обращению с отходами						Контроль соблюдения технологий обезвреживания твердых коммунальных отходов Мониторинг полигона твердых коммунальных отходов	7		
							Разработка проектов нормативно-правовых актов, регулирующих обращение с отходами			

							Учет и инвентаризация отходов производства и потребления			
							Контроль деятельности в области обращения с отходами			
							Организация инфраструктуры экологически безопасного обезвреживания и переработки отходов производства и потребления			

¹ – Руководители, специалисты и другие служащие.

² - Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР) – ОК 016-94;

³ - Общероссийского классификатора занятий (ОКЗ) - ОК 010-2014 (МСКЗ-08);

⁴ – Обобщающая трудовая функция в соответствии с профессиональным стандартом;

⁵ – Общероссийский классификатор специальностей по образованию (ОКСО) – ОК 009-2003.

⁶ – Код профессии (специальности) среднего профессионального образования (СПО) в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 года №1199.

⁷ - – Код специальности (направления подготовки) высшего образования (ВО) в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 12.09.2013 года №1061.