

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпик Александр Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.03.2024 10:00:18

Уникальный программный ключ:

a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634fbda

ОПИСАНИЕ

программы профессиональной переподготовки

«Работа с отходами I – IV классов опасности»

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Целью реализации программы профессиональной переподготовки является формирование у слушателя программы профессиональной переподготовки профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в области обращения с отходами I-IV классов опасности, приобретения новой квалификации «Работник в области обращения с отходами».

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29.12.2012 № 273–ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», профессионального стандарта «Работник в области обращения с отходами», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.10.2020 № 751н, федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденного приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от 25.05.2020 № 680.

Наименование программы	Наименование выбранного профессионального стандарта, ОТФ и (или) ТФ	Уровень квалификации ОТФ и (или) ТФ
Программа профессиональной переподготовки «Работа с отходами I – IV классов опасности»	Профессиональный стандарт «Работник в области обращения с отходами» ОТФ В – Обеспечение соответствия работ (услуг) в области обращения с отходами требованиям экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности ОТФ С – Организационное обеспечение деятельности в области обращения с отходами ОТФ D – Организация и внедрение системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	6

1.2 ХАРАКТЕРИСТИКА НОВОЙ КВАЛИФИКАЦИИ И СВЯЗАННЫХ С НЕЙ ВИДОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ И (ИЛИ) УРОВНЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

1.2.1 Вид профессиональной деятельности: обеспечение соответствия работ (услуг) в области обращения с отходами требованиям экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности; организационное обеспечение деятельности в области обращения с отходами; организация и внедрение системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами.

1.2.2 Трудовые функции, подлежащие освоению:

- Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при обращении с отходами;
- Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области учета и контроля при обращении с отходами;
- Обеспечение выполнения предписаний контрольно-надзорных органов по проведению работ в области обращения с отходами;
- Организация инфраструктуры экологически безопасного обезвреживания и переработки отходов;
- Организация деятельности по транспортированию отходов;
- Организация деятельности по обработке, обезвреживанию, захоронению отходов;
- Организация инфраструктуры оказания услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами;
- Разработка, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами;
- Организация работ по подготовке к сертификации системы менеджмента качества 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;
- Методическая работа в организации в сфере обращения с отходами.

1.2.3 Уровень квалификации: дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки обеспечивает достижение шестого уровня квалификации в соответствии с профессиональным стандартом «Работник в области обращения с отходами».

1.3 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Перечень новых компетенций, формирующихся в результате освоения программы:

Вид деятельности	Профессиональные компетенции или трудовые функции	Умения	Знания
ВД 1: Обеспечение соответствия работ (услуг) в области обращения с отходами требованиям	ТФ 1: Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области	– Производить сравнительный анализ технологий обращения с отходами, реализуемых на	– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами,

<p>экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности</p>	<p>экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при обращении с отходами</p> <p>ПК1: Осуществление контроля изменений нормативного правового регулирования процессов обращения с отходами</p> <p>ПК2: Разработка, актуализация и подготовка для утверждения локальных нормативных актов, методических и распорядительных документов организации</p> <p>ПК3: Разработка программы производственного экологического контроля на закрепленной территории (в организации)</p> <p>ПК4: Разработка программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды в зоне влияния объектов по обращению с отходами</p> <p>ПК5: Создание комплекса технических, программных, информационных средств управления отходами, включающего постоянное поступление</p>	<p>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 закрепленной территории (в организации)</p> <p>– Организовывать</p>	<p>санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>– Система государственного контроля и надзора, межведомственного и ведомственного контроля</p> <p>– Программно-целевой подход к регулированию обращения с отходами в субъекте Российской Федерации, включая принципы формирования территориальных схем обращения с отходами</p> <p>– Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения</p> <p>– Методы мониторинга и инвентаризации объектов обращения с отходами</p> <p>– Принципы организации лабораторно-аналитического обеспечения деятельности по обращению с отходами</p> <p>– Методы и процессы обращения с отходами в организации</p> <p>– Правила оформления технической документации и делопроизводства</p> <p>– Отраслевые и локальные стандарты</p>
--	--	---	--

<p>информации по объектам образования отходов на закрепленной территории (в организации), классам их опасности, местам размещения отходов, платежам за размещение отходов</p> <p>ПК6: Разработка проектов технологических регламентов, технологических карт и технических условий обращения с отходами</p> <p>ПК7: Разработка мероприятий для недопущения захоронения или уничтожения отходов, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья, и предупреждения экологических правонарушений</p> <p>ПК8: Осуществление контроля ведения отчетной документации в области обращения с отходами в соответствии со стандартизованными требованиями к отчетности, периодичности и качеству предоставления документации</p>	<p>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 отходами 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 в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>	<p>и технические условия</p> <p>– Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)</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>ТФ 2: Обеспечение соблюдения требований нормативных правовых актов в области учета и</p>	<p>– Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их</p>	<p>– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами,</p>

	<p>контроля при обращении с отходами</p> <p>ПК9: Сбор и систематизация информации о процессах, в результате которых образуются отходы</p> <p>ПК10: Сбор и систематизация информации о негативном влиянии отходов на окружающую среду в зоне воздействия организации (закрепленной территории)</p> <p>ПК11: Учет образующихся отходов, в том числе пригодных к использованию в качестве вторичных материальных и энергетических ресурсов</p> <p>ПК12: Учет вторичного сырья, подлежащего переработке</p> <p>ПК13: Учет объектов размещения, использования и обезвреживания отходов для разработки природоохранных мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия таких отходов на окружающую среду</p> <p>ПК14: Выявление, обследование и учет санкционированных и несанкционированных мест размещения</p>	<p>эффективность и качество</p> <p>– Собирать, анализировать и систематизировать данные о процессах, в результате которых образуются отходы в организации</p> <p>– Определять свойства и класс опасности отходов, анализировать полученные данные</p> <p>– Собирать, анализировать и систематизировать данные о воздействии отходов на окружающую среду</p> <p>– Разрабатывать технологические регламенты, технологические карты, технические условия обращения с отходами</p> <p>– Разрабатывать учетно-отчетную документацию</p> <p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>	<p>санитарно-эпидемиологическое благополучия населения</p> <p>– Система государственного контроля и надзора, межведомственного и ведомственного контроля</p> <p>– Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения</p> <p>– Методы мониторинга и инвентаризации объектов обращения с отходами</p> <p>– Программно-целевой подход к регулированию обращения с отходами в субъекте Российской Федерации, включая принципы формирования территориальных схем обращения с отходами</p> <p>– Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, на уровне муниципального образования, на уровне организации</p> <p>– Морфологический состав отходов</p> <p>– Принципы организации лабораторно-аналитического обеспечения деятельности по обращению с</p>
--	--	--	--

	<p>отходов, в том числе на особо охраняемых территориях и в рекреационных зонах, в зоне воздействия организации (закрепленной территории)</p> <p>ПК15: Разработка программы обращения с отходами на закрепленной территории (в организации)</p> <p>ПК16: 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)</p> <p>ПК17: Разработка проектов технологических регламентов, технологических карт и технических условий обращения с отходами</p> <p>ПК18: Организация документооборота в области обращения с отходами</p>		<p>отходами</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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
--	---	--	--

	<p>ТФ 3: Обеспечение выполнения предписаний контрольно-надзорных органов по проведению работ в области обращения с отходами</p> <p>ПК19: Анализ результатов проверок контрольно-надзорных органов</p> <p>ПК20: Планирование и организация мероприятий по результатам проверок контрольно-надзорных органов</p> <p>ПК21: Разработка плана корректирующих мероприятий по результатам предписаний контрольно-надзорных органов</p> <p>ПК22: Контроль выполнения предписаний контрольно-надзорных органов</p> <p>ПК23: Контроль исполнения плана корректирующих мероприятий по результатам предписаний контрольно-надзорных органов</p>	<p>– Анализировать и систематизировать данные предписаний контрольно-надзорных органов</p> <p>– Разрабатывать план корректирующих мероприятий по результатам предписаний контрольно-надзорных органов</p> <p>– Определять соответствие технической и отчетной документации установленным требованиям контрольно-надзорных органов</p> <p>– Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию</p> <p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>	<p>– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологическое благополучия населения</p> <p>– Система государственного контроля и надзора, межведомственного и ведомственного контроля</p> <p>– Правила оформления технической документации и делопроизводства</p> <p>– Отраслевые и локальные стандарты и технические условия</p> <p>– Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)</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>
ВД 2: Организационное	ТФ 4: Организация инфраструктуры	– Обобщать и использовать	– Нормативные правовые акты в

<p>обеспечение деятельности в области обращения с отходами</p>	<p>экологически безопасного обезвреживания и переработки отходов</p> <p>ПК24: 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</p> <p>ПК25: 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</p> <p>ПК26: Обоснование выбора наилучшей доступной технологии утилизации отходов на закрепленной</p>	<p>работе современные направления развития отечественной и зарубежной науки и техники в сфере обращения с отходами</p> <p>– Оценивать социально-экономическую и экологическую эффективность внедрения современных технологий сбора, транспортирования, переработки и захоронения отходов</p> <p>– Руководить работами по формированию эффективной системы управления отходами на закрепленной территории (в организации)</p> <p>– Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовой функции посредством использования специальных знаний и экспертных источников информации</p> <p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>	<p>области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>– Технологии обращения с отходами, представленные в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям</p> <p>– Методы экономического стимулирования организаций в области обращения с отходами</p> <p>– Отечественные и зарубежные достижения науки и техники, специальная литература в области обращения с 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>территории (в организации) ПК27: 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 ПК28: Подготовка предложений по системе налоговых и тарифных преференций для организации (закрепленной территории) ПК29: Руководство разработкой и реализацией перспективных планов и мероприятий по последовательному переходу к раздельному сбору твердых коммунальных отходов на закрепленной территории (в организации) ПК30: Организация разработки мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду при обращении с отходами на закрепленной территории (в организации)</p>		
--	--	--	--

	<p>ТФ 5: Организация деятельности по транспортированию отходов</p> <p>ПК 31: Расчет планируемого объема и (или) массы, состава отходов, подлежащих транспортированию</p> <p>ПК32: Разработка графиков периодичности и времени вывоза отходов</p> <p>ПК33: Определение мест приема и передачи отходов, маршрутов в соответствии со схемой обращения с отходами</p> <p>ПК34: Определение предельно допустимого значения уплотнения отходов на транспортном средстве</p> <p>ПК35: Определение способа коммерческого учета количества отходов</p> <p>ПК36: Ведение маршрутного учета</p>	<p>– Рассчитывать объемы и (или) массы транспортируемых отходов</p> <p>– Составлять графики, маршруты вывоза отходов</p> <p>– Определять предельно допустимые значения уплотнения отходов на транспортном средстве</p> <p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p> <p>– Определять способ коммерческого учета количества отходов</p>	<p>– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>– Современные технологии планирования объемов и (или) массы транспортируемых отходов, состава таких отходов</p> <p>– Технологии обращения с отходами, представленные в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям</p> <p>– Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, на уровне муниципального образования, на уровне организации</p> <p>– Правила пользования специализированными информационными системами, программным обеспечением и базами данных</p> <p>– Технологии обработки информации с использованием вычислительной</p>
--	--	--	--

			техники, современных средств коммуникации и связи
ТФ 6: Организация деятельности по обработке, обезвреживанию, захоронению отходов	ПК37: Выбор наилучшей доступной технологии обработки, обезвреживания, захоронения отходов, образующихся на закрепленной территории (в организации)	ПК38: Выбор технологии обработки, утилизации, обезвреживания отходов, исключаящей поступление отходов I и II классов опасности на объекты захоронения твердых коммунальных отходов	– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, санитарно-эпидемиологическое благополучия населения
ПК39: Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми коммунальными отходами на закрепленной территории (в организации)	ПК40: Организация раздельного сбора твердых коммунальных отходов	ПК41: Разработка способов складирования и	– 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

	<p>планирования массы отходов, направляемых на объект, используемый для обработки, обезвреживания, захоронения</p>	<p>экономическую и экологическую эффективность внедрения современных технологий сбора, транспортирования, переработки и захоронения отходов</p> <p>– Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовой функции посредством использования специальных знаний и экспертных источников информации</p> <p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>	<p>техники, современных средств коммуникации и связи</p>
	<p>ТФ 7: Организация инфраструктуры оказания услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами</p> <p>ПК42: 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</p>	<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>– 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</p>

	<p>планируется разместить контейнеры и бункеры</p> <p>ПК43: Выбор способа коммерческого учета количества твердых коммунальных отходов</p> <p>ПК44: Рассмотрение заявок потребителей и документов в соответствии с правилами обращения твердыми коммунальными отходами</p> <p>ПК45: Заключение с потребителем типового договора и соглашения на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами</p> <p>ПК46: Заключение с оператором договора на оказание услуг по обработке, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов</p> <p>ПК47: Контроль деятельности оператора, осуществляющего деятельность по транспортированию, обработке, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов</p> <p>ПК48: Контроль схемы потоков твердых коммунальных отходов от источников их</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,</p>	<p>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>
--	--	---	--

	<p>образования до объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов</p> <p>ПК49: 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>ПК50: 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>ПК51: Выбор современной</p>	<p>программное обеспечение и базы данных</p> <p>– Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовой функции посредством использования специальных знаний и экспертных источников информации</p>	
--	---	---	--

	<p>технологии утилизации твердых коммунальных отходов на закрепленной территории ПК52: Организация разработки программных документов по обращению с твердыми коммунальными отходами на закрепленной территории на основе соблюдения баланса экологических и экономических интересов природопользовате й, населения и бизнеса при реализации современных технологий утилизации твердых коммунальных отходов ПК53: Подготовка предложений по системе налоговых и тарифных преференций для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами ПК54: Руководство разработкой и реализацией перспективных планов и мероприятий по последовательному переходу к селективному сбору</p>		
--	--	--	--

	твердых коммунальных бытовых отходов на закрепленной территории		
ВД 3: Организация и внедрение системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	<p>ТФ 8: Разработка, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами</p> <p>ПК55: Определение процессов, необходимых для обеспечения функционирования системы менеджмента качества, применения наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами, в организации</p> <p>ПК56: Определение взаимодействия и последовательности протекания процессов системы менеджмента качества</p> <p>ПК57: Определение критериев и методов, необходимых для обеспечения эффективного протекания и контроля процессов системы менеджмента качества</p> <p>ПК58: Обеспечение процессов системы менеджмента качества ресурсами и информацией,</p>	<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</p>	<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, порядок оформления, регистрации, прохождения)</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>необходимыми для их протекания и наблюдения за ними</p> <p>ПК59: Разработка мероприятий для достижения запланированных результатов и постоянного улучшения процессов системы менеджмента качества</p> <p>ПК60: Разработка и документальное оформление руководства по качеству, документов для обеспечения эффективного планирования, протекания и управления процессами системы менеджмента качества</p> <p>ПК61: Разработка и документальное оформление структурной схемы организации (включая производственные подразделения)</p> <p>ПК62: Разработка документированной процедуры управления документацией в организации</p>	<p>заданием</p> <p>– Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p>	
	<p>ТФ 9: Организация работ по подготовке к сертификации системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами</p> <p>ПК63: Описание системы контроля качества организации в сфере обращения с</p>	<p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p>	<p>– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p>

<p>отходами для представления в орган по сертификации ПК64: Подготовка комплекта документов, предоставляемых в орган по сертификации ПК65: Обеспечение функционального взаимодействия с органом по сертификации, включая выполнение требований органа по сертификации</p>	<p>– Искать и использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач</p> <p>– Читать 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>	<p>– Разработка, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами</p> <p>– Документы стандартизации в области системы менеджмента качества</p> <p>– Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)</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>ТФ 10: Разработка методик и инструкций по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) в организации, занятой в сфере обращения с отходами</p>	<p>– Применять методы и алгоритмы анализа и обработки данных мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих</p>	<p>– Нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды, обращения с отходами, технического регулирования, санитарно-эпидемиологическог</p>

	<p>ПК66: Анализ результатов мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг) в организации, занятой в сфере обращения с отходами</p> <p>ПК67: Определение причин понижения качества работ (услуг) организации, занятой в сфере обращения с отходами</p> <p>ПК68: 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</p> <p>ПК69: 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</p>	<p>изделий, работ (услуг)</p> <p>– Определять соответствие качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг) нормативным требованиям</p> <p>– Использовать методики контроля качества работ (услуг) на технологических этапах обращения с отходами</p> <p>– Разрабатывать методики и инструкции по текущему контролю качества работ (услуг)</p> <p>– Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных</p> <p>– Оформлять техническую и учетно-отчетную документацию</p>	<p>о благополучия населения</p> <p>– Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля</p> <p>– Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации, прохождения)</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>
	ТФ 11: Методическая работа в организации	– Использовать методы и алгоритмы	– Нормативные правовые акты в

	<p>в сфере обращения с отходами</p> <p>ПК70: Анализ нормативно-технической документации по контролю и оценке качества работ (услуг), внедрения системы менеджмента качества, применения наилучших доступных технологий в сфере обращения с отходами</p> <p>ПК71: 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</p> <p>ПК72: Проведение индивидуальных и групповых консультаций, обучающих занятий, методических семинаров</p>	<p>анализа и обработки данных мониторинга качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг)</p> <p>– Внедрять методы контроля качества системы автоматизации и механизации контрольных операций</p> <p>– Определять соответствие качества технической документации, сырья, материалов, комплектующих изделий, работ (услуг) установленным нормативным требованиям</p> <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</p>	<p>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>
--	---	--	--

		деятельности, специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных – Применять методики и приемы консультирования	– Методы и алгоритмы анализа и обработки данных – Наилучшие доступные технологии в сфере 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 – Основы консультационной деятельности
--	--	--	--

1.4 ТРЕБОВАНИЯ К ОБРАЗОВАНИЮ

К освоению дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки допускаются лица, имеющие и (или) получающие высшее или среднее профессиональное (непрофильное) образование.

1.5 СРОК ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Срок освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки составляет 733 часов. Режим занятий составляет 36 часов в неделю: 6 дней в неделю, 6 академических часов в день.

1.6 ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Обучение осуществляется по заочной форме, с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

1.7 ДОКУМЕНТ О КВАЛИФИКАЦИИ

Успешно освоившим дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию выдается диплом о профессиональной переподготовке.