

## Аннотация

### Программы повышения квалификации по профессии «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»

<b>Полное наименование программы</b>	«Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»
<b>Вид образования</b>	Профессиональное обучение
<b>Цели освоения программы</b>	<p>Развитие компетенций специалистов по вопросам осуществления деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду. Класс отходов I-IV.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах в области экологической безопасности и природопользования; углублённое изучение проблем обращения с опасными отходами;</li><li>- расширение профессиональных компетенций и обеспечение необходимого уровня квалификации для качественного выполнения работ в области обращения с опасными отходами;</li><li>- обновление теоретических и практических знаний специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач.</li></ul>
<b>Нормативная основа разработки программы</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li><li>- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;</li><li>- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2014 г. № 2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;</li><li>- Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих (раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования»), утвержденного приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 № 761н;</li><li>- Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих (разделы «Общепрофессиональные квалификационные характеристики должностей работников, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях» и «Квалификационные характеристики должностей работников, занятых в научно-исследовательских учреждениях, конструкторских, технологических, проектных и изыскательских организациях»), утвержденного Постановлением Минтруда РФ от 21.08.1998 № 37;</li></ul>

	<p>- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование».</p> <p>Содержание программы учитывает требования профессиональных стандартов:</p> <p>- "Работник по сортировке твердых коммунальных отходов" Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1144н Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40849.</p> <p>- "Специалист контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами" Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1146н "Об утверждении профессионального стандарта Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40856.</p> <p>- "Работник по эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов" Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1143н "Об утверждении профессионального стандарта. Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40837.</p> <p>квалификационные требования, указанные в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2008 г. № 188).</p>
<p><b>Планируемые результаты обучения</b></p>	<p>Освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах в области экологической безопасности и природопользования; углублённое изучение проблем обращения с опасными отходами;</p> <p>Расширение профессиональных компетенций и обеспечение необходимого уровня квалификации для качественного выполнения работ в области обращения с опасными отходами;</p> <p>Обновление теоретических и практических знаний специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач.</p> <p>производственно - технологическая:</p> <p>способность осуществлять разработку и применение технологий рационального природопользования и охраны окружающей среды, осуществлять прогноз техногенного воздействия, знать нормативные правовые акты (ПК -1)</p> <p>способностью прогнозировать техногенные катастрофы и их последствия, планировать мероприятия по профилактике и ликвидации последствий экологических катастроф, принимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий (ПК-4)</p>
<p><b>Содержание программы</b></p>	<p>1       Общепрофессиональные дисциплины</p> <p>1.1     Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с отходами в Российской Федерации.</p> <p>1.2     Обращение с опасными отходами.</p> <p>1.3     Нормирование воздействия отходов на окружающую среду.</p>

	<p>1.4 Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами</p> <p>1.5 Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами</p> <p>1.6 Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами</p> <p>1.7 Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами.</p> <p>1.8 Контроль за деятельностью в области обращения с отходами</p> <p>1.9 Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия</p> <p>1.10 Техническая и технологическая документация об использовании, обезвреживании образующихся отходов.</p> <p>1.11 Этапы технологического цикла отходов</p> <p>2 Специальные дисциплины.</p> <p>2.1 Организация обращения с твердыми бытовыми отходами (ТБО).</p> <p>2.2 Транспортирование опасных отходов</p> <p>2.3 Использование и обезвреживание отходов</p> <p>2.4 Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов.</p> <p>3 Стажировка</p> <p>4 Итоговые квалификационные испытания</p> <p>Итого</p>
<b>Общая трудоемкость программы</b>	Нормативная трудоемкость обучения по данной программе – 112 часов.
<b>Форма Обучения</b>	Очная, заочная с применением дистанционных технологий.
<b>Режим занятий</b>	Максимальная учебная нагрузка в часах в неделю составляет 36 часов.
<b>Требования к уровню подготовки поступающего на обучение</b>	На обучение допускаются слушатели, имеющие высшее образование или среднее – профессиональное образование, специалисты субъектов хозяйственной или иной деятельности.
<b>Требования к квалификации педагогических кадров</b>	Квалификация педагогических работников соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей работников образования», утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 761н от 26 августа 2010 года (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 6 октября 2010 года №18638).
<b>Оценка качества освоения программы</b>	Оценка качества освоения программы включает итоговую аттестацию слушателей (зачёт).