**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее - программа) составлена в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 с учетом Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 499 от 01.06.2013г.

Программа разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководящих работников и/или специалистов субъектов хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду с целью обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности.

Программа охватывает темы по правовым нормам регулирования и обеспечения экологической безопасностипри осуществлении деятельности в области обращения с отходами производства и потребления, установленные Федеральными законами и иными нормативными правовыми и нормативно-техническими актами по общим вопросам экологической безопасности.

Программа предназначена для повышения уровня квалификации специалистов, имеющих среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Цель программы:** повышение квалификации руководителей и специалистов организаций, осуществляющихдеятельность с отходами производства и потребления, формирование у слушателей объёма знаний требований в области охраны окружающей среды и экологической безопасности, необходимого для профессиональной деятельности. Ознакомить слушателей с методами утилизации и переработки отходов, дать информацию о подходах к организации схемы обращения с отходами, научить принимать и обосновывать конкретные технические решения при обращении с отходами производства и потребления.

**Планируемые результаты освоения программы**: освоение программы направлено на формирование следующих компетенций:

- способность предусмотреть меры по сохранению экосистемы в ходе своей профессиональной деятельности;

- способность участвовать в разработке и реализации мероприятий, направленных на безопасное обращение с отходами производства и потребления.

Слушатель должен:

- знать классы опасности отходов и отличительные свойства различных видов отходов;

- знать правила хранения и перевозки различных видов отходов для сохранения экосистем различного уровня;

- знать основные методы и технологии обезвреживания, переработки и утилизации отходов производства и потребления;

- знать методы организации и управления отходами производства и потребления;

- уметь оценивать экологическую нагрузку различных видов отходов на компоненты экосистемы и окружающей среды;

- уметь рассчитывать классы опасности и нормы накопления отходов при решении профессиональных задач;

- владеть навыками моделирования возникновения чрезвычайных ситуаций при работе с отходами и навыками поиска пути выхода из них в ходе своей профессиональной деятельности;

- владеть нормативно-правовой базой и навыками применения полученной информации для разработки схемы управления отходами.

**Категория слушателей:** руководители, специалисты организаций илица, которые могут заменять руководителей экологических служб или отделов хозяйствующих субъектов, осуществляющих деятельность в области обращения с отходами производства и потребления.

**Срок обучения:** 112 часов.

**Режим проведения занятий:** 8 часов в день.

**Форма подготовки:** очная, с отрывом от производства; заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

**Итоговый документ:** удостоверение о повышении квалификации.

Итоговая аттестация по Программе заключается в проведении тестового контроля знаний, позволяющего выявить теоретическую и практическую подготовку специалиста в области экологической безопасности.