Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности в области обращения с опасными отходами» (далее - Программа) разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководящих работников и специалистов (далее – Специалистов) субъектов хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду для обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности при обращении с опасными отходами, а также в соответствии с положениями ст. 71-73 Федерального закона от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», ст. 15 Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», иных федеральных законов и нормативно-правовых документов в сфере обеспечения экологической безопасности.

Продолжительность обучения 64 часа, итоговая аттестация - 8 часов; итого – 72 часа.

Обучение проводится по очной системе с отрывом от производства или дистанционно. Возможно совмещение систем обучения. Результаты аттестации оформляются протоколом. Специалисты, прошедшие обучение и аттестацию, получают удостоверения установленного образца.

Цель Программы - повышение квалификации руководителей и специалистов экологических служб и систем экологического контроля в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности.

В результате прохождения курса повышения квалификации обучающиеся будут обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя:

* разработка предложений по обеспечению экологической безопасности в области профессиональной деятельности;
* менеджмент в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
* разработка инвестиционных проектов в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
* экологическая экспертиза технологических проектов;
* разрешение производственных конфликтов, связанных с экологической безопасностью в области профессиональной деятельности;
* оценка стоимости ущерба, нанесенного природной среде техногенными воздействиями;
* проектирование соглашений и заключением договоров области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
* проведение научных исследований по обеспечению экологической безопасности в области профессиональной деятельности.

Лица, успешно освоившие Программу, должны иметь:

* четкую ценностную ориентацию на сохранение биосферы, отдельных экосистем и здоровья человека.
* представление о биосфере как целостной системе и преднамеренных, непреднамеренных, прямых и косвенных антропогенных воздействиях на природные процессы;
* представление о путях воздействия своей профессиональной деятельности на природные процессы и уметь планировать мероприятия по снижению экологического риска;
* представление о структуре и динамике геосферных оболочек Земли и влияние техногенной деятельности на их изменения;
* представление о демографических и социально-экономических процессах, определяющих глобальные экологические изменения;
* представление об экологическом контроле, аудировании, экологической сертификации;
* представление о проблемах экокультуры, перспективах экоразвитня, международных соглашениях и российском законодательстве в области охраны природы и обеспечении экологической безопасности.

Лица, успешно освоившие Программу, должны знать:

- основы экологического законодательства;

- основы природопользования, правовые и экономические аспекты управления природопользованием;

- основные задачи и подходы к оценке воздействия на окружающую среду, основные методы экологического мониторинга;

- теоретические и методологические основы менеджмента в области обеспечения экологической безопасности;

- основные экологические проблемы, связанные с областью профессиональной деятельности, современные подходы к их решению, международный и российский опыт в этой области.

Лица, успешно освоившие Программу, должны уметь применять экологические нормы и стандарты в основной области профессиональной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений по организации и планировании технологических процессов.

Лица, успешно освоившие Программу, должны владеть основным системным подходом к решению задач по снижению экологического риска в области профессиональной деятельности.