

**Негосударственное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Юцпк Промышленная безопасность»**

**«СОГЛАСОВАНО»**

Главный специалист-эксперт отдела  
экологического надзора, разрешительной  
деятельности, координации и надзору за  
ООПТ и в сфере охоты Департамента  
Федеральной службы по надзору в сфере  
природопользования по СКФО

  
\_\_\_\_\_ А.А. Будко  
(подпись)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 г.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Директор  
Негосударственного образовательного  
учреждения дополнительного  
профессионального образования  
«Юцпк Промышленная безопасность»

  
\_\_\_\_\_ Е.Н. Быкова  
(подпись)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«Обеспечение экологической безопасности при работах в области  
обращения с опасными отходами»**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Дополнительная профессиональная образовательная программа «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами» (далее - Программа) реализуется в соответствии с Требованиями к минимуму содержания дополнительной профессиональной образовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами» (далее - Требования).

1.2. Программа разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации 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», постановления Правительства Российской Федерации от 16 мая 2005 г. № 303 «О разграничении полномочий Федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации», Основ государственной политики в области обеспечения химической, биологической безопасности Российской Федерации на период до 2010 г. и дальнейшую перспективу, утвержденных Президентом Российской Федерации 4 декабря 2003 г. № Пр-2194, иных федеральных законов и нормативно-правовых документов в сфере обеспечения экологической безопасности.

1.3. Цель Программы - совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд для подготовки компетенций специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

1.4. Программа предназначена для дополнительного профессионального образования работников и специалистов организаций.

1.5 Слушатели, успешно завершившие обучение по Программе, могут замещать должности специалистов экологических служб (отделов) хозяйствующих субъектов, непосредственно осуществляющих: производственный экологический контроль, экологическое проектирование, работы и услуги природоохранного назначения, функции по обеспечению систем управления экологической безопасностью хозяйствующих субъектов и качественно решать следующие задачи:

разработка предложений по обеспечению экологической безопасности в области обращения с опасными отходами;

менеджмент в области профессиональной деятельности, связанной обеспечением экологической безопасности при обращении с опасными отходами;

разработка инвестиционных проектов в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности в области обращения с опасными отходами;

разрешать производственные конфликты, связанные с экологической безопасностью в области обращения с опасными отходами;

проектирование соглашений и заключение договоров в области обращения с опасными отходами, связанных с обеспечением экологической безопасности;

организация работы по проведению исследований по обеспечению экологической безопасности в области обращения с опасными отходами.

1.6. Нормативный срок обучения по Программе вне зависимости от формы получения образования составляет 112 аудиторных часов.

1.7. Обучение по Программе может проводиться в полном объеме с использованием дистанционных технологий обучения в соответствии с действующей нормативной базой.

1.8. Программа обеспечивает сбалансированное изучение основных норм и правоприменительной практики в области обращения с опасными отходами.

## **Требования к уровню подготовки лиц, успешно освоивших Программу**

Лица, успешно освоившие Программу, должны:

1. Иметь четкую ценностную ориентацию на сохранение биосферы, отдельных экосистем и здоровья человека.
2. Иметь представление:
  - о преднамеренных, непреднамеренных, прямых и косвенных антропогенных воздействиях опасных отходов на природные процессы;
  - о путях воздействия опасных отходов на природные процессы и уметь планировать мероприятия по снижению экологического риска;
  - о демографических и социально-экономических процессах, определяющих глобальные экологические изменения;
  - о контроле, аудировании, сертификации в области обращения с опасными отходами;
  - о проблемах и перспективах развития технологий в области обращения с опасными отходами, международных соглашениях и российском законодательстве в области обеспечения экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления.
3. Знать:
  - основы экологического законодательства в области обращения с опасными отходами;
  - основные задачи и подходы к оценке воздействия на окружающую среду, основные методы экологического мониторинга;
  - теоретические и методологические основы менеджмента в области обеспечения экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления;
  - основные экологические проблемы, связанные с областью обращения с опасными отходами, современные подходы к их решению, международный и российский опыт в этой области.
4. Уметь применять экологические нормы и стандарты в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе для принятия управленческих решений по организации и планировании технологических процессов.
5. Владеть основным системным подходом к решению задач по снижению экологического риска в области обращения с опасными отходами.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной программы**  
**" Обеспечение экологической безопасности при работах в области**  
**обращения с опасными отходами "**

| № п/п     | Наименование разделов и дисциплин   | Кол-во часов |
|-----------|---|--------------|
| <b>I</b>  | <b>Теоретическое обучение</b>   | <b>48</b>    |
| 1.1.      | Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации     | 6            |
| 1.2.      | Обращение с опасными отходами   | 6            |
| 1.3.      | Нормирование воздействия отходов на окружающую среду                              | 4            |
| 1.4.      | Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами                   | 4            |
| 1.5.      | Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами | 4            |
| 1.6.      | Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами        | 4            |
| 1.7.      | Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами                      | 4            |
| 1.8.      | Контроль за деятельностью в области обращения с отходами                          | 4            |
| 1.9.      | Организация обращения с твердыми бытовыми отходами                                | 4            |
| 1.10.     | Транспортирование опасных отходов   | 4            |
| 1.11.     | Использование и обезвреживание отходов  | 2            |
| 1.12.     | Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов                    | 2            |
| <b>II</b> | <b>Практическое обучение</b>  | <b>24</b>    |
| 2.1.      | Практическое закрепление знаний и навыков   | 24           |
|           | Самоподготовка  | <b>24</b>    |
|           | <b>Консультация</b>   | <b>8</b>     |
|           | <b>Экзамен</b>  | <b>8</b>     |
|           | <b>Итого</b>  | <b>112</b>   |