

«СОГЛАСОВАНО»
Руководитель
Управления Федеральной
службы по надзору в сфере
природопользования
(Росприроднадзора)
по Владимирской области



П.А. Астахов

2013г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ЧОУ ДПО
«УЦ Вторма Профи»



МП

А.Н. Калабина

« 24 » июня 2013г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
СПЕЦИАЛИСТОВ ПО КУРСУ:**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТАХ В ОБЛАСТИ
ОБРАЩЕНИЯ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ**

(112 часов)

Рассмотрено на заседании
Учебно-методического совета
Протокол № 1 от 24.06.2013 г.

Владимир 2013

Дополнительная образовательная профессиональная программа
**"ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТАХ В ОБЛАСТИ
ОБРАЩЕНИЯ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ"**

разработана на основе следующих нормативно-правовых актов и нормативно-технических документов:

- Федеральный закон от 10 июля 1992г. № 3266-1 "Об образовании"
- Федеральный закон от 10 января 2002г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";
- Федеральный закон от 24 июня 1998г. N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления";
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.05.2005г. № 303 «О разграничении полномочий Федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации».
- Основы государственной политики в области обеспечения химической, биологической безопасности Российской Федерации на период до 2010г и дальнейшую перспективу, утвержденные Президентом Российской Федерации 04.12.2003г. № Пр-2194.
- Приказ от 20 ноября 2007г. №793 « О подготовке и аттестации руководителей и специалистов организаций в области обеспечения экологической безопасности».

Программа реализуется в соответствии с Требованиями к минимуму содержания дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»

1. ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ И ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Программа разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководящих работников и 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 уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности при обращении с опасными отходами.

1.2 Цель Программы - совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд для подготовки компетенций специалистов в области управления, регулирования, контроля и предупреждения угрозы вреда от деятельности по обращению с опасными отходами, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

1.3 Программа предназначена для повышения уровня квалификации специалистов получивших высшее профессиональное образование, технического или иного профиля.

1.4 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 безопасности 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 с обеспечением экологической безопасности при обращении с опасными отходами;
- разработка инвестиционных проектов в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности при обращении с опасными отходами;
- экологическая экспертиза технологических проектов по обращению с опасными отходами;
- оценка стоимости ущерба нанесенного природной среде техногенными воздействиями опасных отходов при производстве и потреблении;
- проектирование соглашений и заключение договоров в области обращения с опасными отходами, связанных с обеспечением экологической безопасности;

- проведение исследований по обеспечению экологической безопасности в области обращения с опасными отходами.

Сферой профессиональной деятельности специалистов являются научно-исследовательские, проектные, научно-производственные и образовательные учреждения; подразделения министерств и ведомств, финансово-промышленные группы, инновационные фонды, международные организации в области охраны окружающей среды, внешнеэкономические государственные организации и коммерческие фирмы, фирмы наукоемких технологий, предприятия малого и среднего инновационного бизнеса, технопарки, технополисы, инкубаторы технологий, консалтинговые фирмы, аудиторские фирмы, система переподготовки и повышения квалификации кадров госслужащих и других категорий работников, колледжи, лицеи.

1.5 Нормативный срок прохождения повышения квалификации по Программе составляет 112 часов.

2. ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТАХ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

2.1. К освоению Программы допускаются лица, имеющие или получающие высшее профессиональное образование по инженерно-техническим или социально-экономическим направлениям и специальностям.

2.2. Лица, успешно освоившие Программу, должны:

- Иметь четкую ценностную ориентацию на сохранение биосферы, отдельных экосистем и здоровья человека.
- **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.
- **Знать:**
 - основы экологического законодательства в области обращения с опасными отходами;
 - основы ресурсосберегающего природопользования, правовые и экономические аспекты управления при обращении с отходами производства и потребления;
 - 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.
- **Уметь применять** экологические нормы и стандарты в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе для принятия управленческих решений по организации и планированию технологических процессов.
- **Владеть** основным системным подходом к решению задач по снижению экологического риска в области обращения с опасными отходами.
- Конкретные требования, с учетом выше перечисленных требований, устанавливаются образовательным учреждением.

3. Условия реализации Программы

3.1. **Кадровые условия:** реализация программы обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими, как правило, высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, ученую степень и (или) опыт практической деятельности в соответствующей сфере, и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью.

3.2. **Научно-методические и информационные условия:** образовательное учреждение содержит библиотечный фонд, включающий учебную, научно-периодическую и монографическую литературу, наглядные пособия. Учащимся обеспечен свободный доступ к вычислительной технике и информационным сетям.

3.3 **Материально-технические условия:** образовательное учреждение, реализующее настоящую программу обеспечивает обучающихся возможностью пользования оборудованием, необходимым для проведения экологического практикума, а также учебно-практической базы для Стажировки.

3.4. Образовательное учреждение, реализующее Программу, имеет право:

3.4.1. Определять объем аудиторных часов, отводимых на освоение учебного материала при условии реализации минимального содержания, определяемого настоящим документом.

3.4.2. Презачитывать обучающимся дисциплины, являющиеся одновременно составной частью данных государственных требований и основных ГОС ВПО.

3.4.3. Формировать учебные группы с учетом контингента обучающихся и профиля основного высшего профессионального образования.

3.4.4. Определять организационные формы реализации данных, требований, осуществляя преподавание дисциплин в форме авторских лекционных курсов и индивидуальных занятий, заданий и семинаров по рабочим программам, учитывая современные направления развития науки и производства, передовые образовательные технологии и специфику рынка труда.

4. Требования к итоговому квалификационному испытанию специалистов по обеспечению экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами.

4.1. Итоговые квалификационные испытания заключаются в проведении тестового контроля знаний, позволяющего выявить теоретическую и практическую подготовку специалистов по обеспечению экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами.

4.2. При успешном завершении квалификационных испытаний выпускнику выдается свидетельство государственного образца о повышении квалификации специалистов по обеспечению экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами.

5. Учебно-тематический план подготовки руководителей и специалистов по программе "Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»

В дополнительной образовательной профессиональной программе "Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами" предусматриваются следующие компоненты:

цикл ОПД - общепрофессиональные дисциплины;
цикл СД - специальные дисциплины;
С – стажировка
ИКИ – итоговые квалификационные испытания

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	В том числе:		Формы контроля
			лекции	Практические занятия	
ОПД.00	Общепрофессиональные дисциплины	54	40	14	
ОПД.01	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с отходами в Российской Федерации.	4	4		зачет
ОПД.02	Обращение с опасными отходами.	10	8	2	зачет
ОПД.03	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду.	10	8	2	зачет
ОПД.04	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами	8	6	2	зачет
ОПД.05	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами	6	2	4	зачет
ОПД.06	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4	2	2	зачет
ОПД.07	Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами.	4	2	2	зачет
ОПД.08	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами	2	2		зачет
ОПД.09	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия	2	2		зачет
ОПД.10	Техническая и технологическая документация об использовании, обезвреживании образующихся отходов.	2	2		зачет
ОПД.11	Этапы технологического цикла отходов	2	2		зачет
СД.00	Специальные дисциплины.	18	10	8	
СД.01	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами (ТБО).	4	2	2	зачет
СД.02	Транспортирование опасных отходов	2	2	2	зачет
СД.03	Использование и обезвреживание отходов	8	4	4	зачет
СД.04	Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов.	4	2	2	зачет
С.00	Стажировка	34		34	Курсовая работа, отчет
ИКИ.00	Итоговые квалификационные испытания	6		6	зачет
	Итого	112	50	56	6

**6. Дополнительная образовательная программа профессиональной подготовки
"Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»**

Индекс	Наименование дисциплин
1	2
ОПД.00	Общепрофессиональные дисциплины
ОПД.01	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с отходами в Российской Федерации.

ОПД. 01.1	Федеральное законодательство в области обращения с отходами. Федеральный классификационный каталог отходов.
ОПД. 01.2	Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами.
ОПД. 01.3	Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами
ОПД. 01.4	Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами
ОПД.02	Обращение с опасными отходами.
ОПД.02.1	Опасные свойства отходов
ОПД.02.2	Опасность отходов для окружающей природной среды (экоотоксичность)
ОПД.02.3	Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды
ОПД.02.4	Паспортизация опасных отходов.
ОПД.02.5	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами
ОПД.03	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду.
ОПД.03.1	Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду
ОПД.03.2	Нормирование образования отходов.
ОПД.03.3	Лимитирование размещения отходов
ОПД.04	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами
ОПД.04.1	Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами:
ОПД.04.2	Учет в области обращения с отходами
ОПД.04.3	Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами
ОПД.04.4	Информационное обеспечение населения о состоянии обращения с опасными отходами. Экологическое воспитание населения. Работа со средствами массовой информации. Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с опасными отходами Экологическая этика, экологическое образование
ОПД.05	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами
ОПД.05.1	Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов
ОПД.05.2	Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду
ОПД.05.3	Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов и биотестирование их водных вытяжек
ОПД.06	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами
ОПД.06.1	Плата за размещение отходов.
ОПД.06.2	Экологический налог
ОПД.06.3	Страхование в области обращения с отходами
ОПД.06.4	Экологический ущерб при обращении с отходами и исковая деятельность
ОПД.06.5	Экологический аудит в области обращения с отходами.
ОПД.07	Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами.
ОПД.07.1	Лицензионные требования и условия.
ОПД.07.2	Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами.
ОПД.07.3	Процедура лицензирования.
ОПД.08	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами

ОПД.08.1	Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля Формы и виды экологического контроля
ОПД.09	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия
ОПД.10	Техническая и технологическая документация об использовании, обезвреживании образующихся отходов.
ОПД.11	Этапы технологического цикла отходов
СД.00	Специальные дисциплины.
СД.01	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами (ТБО).
СД.01.1	Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений
СД.01.2	Организация селективного сбора твердых бытовых отходов
СД.02	Транспортирование опасных отходов
СД.02.1	Требования экологической безопасности к транспортированию опасных отходов Предотвращение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при перевозке опасных грузов.
СД.02.2	Трансграничное перемещение опасных и других отходов
СД.03	Использование и обезвреживание отходов
СД.03.1	Экологическая безопасность и технологии переработки наиболее распространенных отходов.
СД.03.2	Использование и обезвреживание отходов гальванических и металлургических производств
СД.03.3	Использование и обезвреживание нефтешламов. Методы очистки сточных вод и почв от нефтепродуктов
СД.03.4	Использование и обезвреживание золошлаковых отходов электроэнергетики
СД.03.5	Использование и обезвреживание ртуть-содержащих отходов
СД.03.6	Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин
СД.03.7	Состояние проблемы использования и обезвреживания отходов, содержащих полихлорированные дифенилы Диоксинолвая опасность при обращении с органическими отходами. Мусороперерабатывающие заводы и установки.
СД.03.8	Современные технологии использования и обезвреживания отходов
СД.04	Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов.
СД.04.1	Проектирование и строительство объектов размещения
СД.04.2	Экологическая экспертиза проектов и строительства объектов размещения
СД.04.3	Эксплуатация объектов размещения, их закрытие и рекультивация Полигоны для захоронения отходов, выбор методов утилизации и рекультивации.
С.00	Стажировка
ИКИ.00	Итоговые квалификационные испытания
ИКИ .01	Тестовый контроль знаний

**В КАЧЕСТВЕ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ В УЧЕБНЫЙ КУРС
ВКЛЮЧЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ НОРМАТИВНО ПРАВОВЫЕ АКТЫ
И НОРМАТИВНО – ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ:**

- Конституция Российской Федерации Принята Всенародным голосованием 12.12.1993года.
- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» (с изм. на 18.12.2006г.) от 10.01.2002г. №7–ФЗ.
- Федеральный закон «О внесении изменений и дополнений в закон «О недрах» от 03.03.1995г. №27–ФЗ.
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изм. на 31.12.2005г.) от 30.03.1999г. №52-ФЗ.

- Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изм. на 18.12.2006г.) от 21.12.1994г. №68-ФЗ.
- Федеральный закон «Об экологической экспертизе» (с изм. на 18.12.2006г.) от 23.11.1996г. №174-ФЗ.
- Гражданский кодекс Российской Федерации Ч.1 (с изм. на 26.11.2001г.) от 30.11.1994г. №51-ФЗ, Ч.2 (с изм. на 02.02.2006г.) от 26.01.1996г. №14-ФЗ.
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (с изм. 18.12.2006г.). Кодекс РФ от 30.12.2001г. №195-ФЗ. Федеральный закон от 30.12.2001г. №195-ФЗ. Федеральный закон от 30.12.2001г. №196-ФЗ.
- Федеральный закон «О безопасности гидротехнических сооружений» (с изм. на 18.12.2006г.) от 21.07.1997г. №117-ФЗ.
- Земельный кодекс Российской Федерации (с изм. на 18.12.2006г.) от 25.10.2001г. №136-ФЗ.
- Водный кодекс Российской Федерации (с изм. на 4.12.2006г.) от 03.06.2006г. №74-ФЗ.
- Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002г. №184-ФЗ.
- Лесной кодекс Российской Федерации (с изм. на 04.12.2006г.) от 29.01.1997г. №22-ФЗ.
- Градостроительный кодекс Российской Федерации (с изм. на 18.12.2006г.) от 29.12.2004г. №190-ФЗ.
- Об охране атмосферного воздуха (с изм. на 31.12.2005г.) от 04.05.1999г. №96-ФЗ.
- Закон Российской Федерации «О недрах» в редакции Федерального Закона «О внесении изменений и дополнений в закон Российской Федерации «О недрах» от 03.03.1995г. №27-ФЗ.
- О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалении от 25.11.1994г. № 49-ФЗ.
- Об отходах производства и потребления (с изм. на 31.12.2005г.) от 24.06.1998г. №89-ФЗ.
- О радиационной безопасности населения (с изм. на 22.08.2004г.) от 09.01.1996г. №3-ФЗ.
- О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием разграничения полномочий от 31.12.2005г. № 199-ФЗ.
- О плате за землю (редакция, действующая с 01.01.2006г.) от 11.10.1991г. №1738-1.
- О лицензировании отдельных видов деятельности (с изм. на 04.12.2006г.) от 08.08.2001г. №128-ФЗ.
- О взимании платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.1995г. № 1310.
- О государственной экспертизе запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, размере и порядке взимания платы за ее проведение Постановление Правительства Российской Федерации от 11.02.2005г. №69.
- О государственном строительном надзоре в Российской Федерации Постановление Правительства Российской Федерации от 01.02.2006г. №54.
- О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него Постановление Правительства Российской Федерации от 02.03.2000г. №183.
- О нормативах платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, размещение отходов производства и потребления Постановление Правительства Российской Федерации от 12.06.2003г. №344 (с изм.).
- О первоочередных мерах по выполнению Федерального закона «О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением» Постановление Правительства Российской Федерации от 01.07.1995г. №677.
- О перечне объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю Постановление Правительства Российской Федерации от 29.10.2002г. №777.
- О порядке ведения государственного кадастра отходов и проведения паспортизации опасных отходов Постановление Правительства Российской Федерации от 26.10.2000г. №818.
- О порядке ограничения, приостановления и прекращения выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на атмосферный воздух Постановление Правительства Российской Федерации от 28.11.2002г. №847.
- О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2002г. №240.

- О порядке проведения Государственной экспертизы и утверждения градостроительной, предпроектной и проектной документации Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2000г. №1008.
- О порядке разработки утверждения нормативов предельно допустимых воздействий на водные объекты Постановление Правительства Российской Федерации от 19.12.1996г. № 1504 (с изм.)
- О порядке установления и пересмотра экологических и гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, предельно допустимых уровней физических воздействий на атмосферный воздух и государственной регистрации вредных (загрязняющих) веществ и потенциально опасных веществ Постановление Правительства Российской Федерации от 02.03.2000г. №182.
- О порядке формирования и ведения Российского регистра гидротехнических сооружений Постановление Правительства Российской Федерации от 23.05.1998г. №490 (с изм.)
- О правилах разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение Постановление Правительства Российской Федерации от 16.06.2000г. №461.
- О разграничении полномочий федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации Постановление Правительства Российской Федерации от 16.05.2005г. №303.
- О регулировании ввоза и вывоза из Российской Федерации озоноразрушающих и содержащей их продукции Постановление Правительства Российской Федерации от 08.05.1996г. № 563 (с изм.)
- О составе и порядке подготовке документации о переводе земель лесного фонда в земли иных (других) категорий Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.2006г. №48.
- О трансграничном перемещении отходов Постановление Правительства Российской Федерации от 17.07.2003г. №442.
- О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2004г. № 401 (с изм.)
- О форме разрешения на строительства и форме разрешения на ввод объекта в эксплуатацию Постановление Правительства Российской Федерации от 24.11.2005г. №698.
- Об оплате труда внештатных экспертов государственной экологической экспертизы Постановление Правительства Российской Федерации от 11.06.1996г. № 679.
- Об организации государственного надзора за безопасностью гидротехнических сооружений Постановление Правительства Российской Федерации от 16.10.1997г. № 1320 (с изм.)
- Об организации лицензирования отдельных видов деятельности Постановление Правительства Российской Федерации от 26.01.2006г. №45.
- Об утверждении норм оплаты труда членов экспертных советов (комиссий) и внештатных экспертов Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.1993г. №468.
- Об утверждении Положения о государственном контроле за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2005г. № 293.
- Об утверждении Положения о государственном контроле за охраной атмосферного воздуха Постановление Правительства Российской Федерации от 15.01.2001г. №31.
- Об утверждении Положения о государственном учете вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников Постановление Правительства Российской Федерации от 21.04.2000г. №373.
- Об утверждении Положения о государственной экологической экспертизе Постановление Правительства Российской Федерации от 22.09.1993г. №942 (с изм.)
- Об утверждении Положения о переводе лесных земель в нелесные земли для использования их в целях, не связанных с ведением лесного хозяйства и пользования лесным фондом Постановление Правительства Российской Федерации от 03.09.2004г. №455 (с изм.)
- Об утверждении Положения о порядке проведения государственной экологической экспертизы Постановление Правительства Российской Федерации от 11.06.1996г. №698.
- Об утверждении Положения о проведении государственного экологического контроля в закрытых административно-территориальных образованиях, на режимных, особо режимных и особо важных объектах Вооруженных Сил Российской Федерации и государственной экологической экспертизы и военной техники, военных объектов и военной деятельности Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.1998г. №461.
- Об утверждении Положения о создании и деятельности комиссии по техническому регулированию Постановление Правительства Российской Федерации от 21.08.2003г. №513 (с изм.)

- Об утверждении Положения округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения Постановление Правительства Российской Федерации от 07.12.1996г. №1425 (с изм.).
- Об утверждении Порядка определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия Постановление Правительства Российской Федерации от 28.08.1996г. №632 (с изм.).
- Об утверждении Порядка разработки и утверждения экологических нормативов выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую природную среду, лимитов использования природных ресурсов, размещения отходов Постановление Правительства Российской Федерации от 03.08.1992г. №545 (с изм.).
- Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения Постановление Правительства Российской Федерации от 11.05.2001г. №370 (с изм.).
- Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003г. №486.
- Об утверждении правил предоставления водных объектов, находящихся в государственной собственности в установлении и пересмотра лимитов водопользования, выдачи лицензий на водопользование и распорядительной лицензии Постановление Правительства Российской Федерации от 03.04.1997г. №383.
- Об утверждении правил разработки и утверждения нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ и нормативов предельно допустимых воздействий на морскую среду и природные ресурсы внутренних морских вод и территориального моря Российской Федерации. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.03.2000г. №208.
- Об утверждении правил утверждения нормативов потерь полезных ископаемых при добычи, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождения. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2001г. №921.
- Об утверждении протокола о едином порядке применения технических медицинских, фармацевтических, санитарных, ветеринарных, фитосанитарных и экологических стандартов, норм, правил и требований в отношении товаров, ввозимых в государство - участники соглашений о Таможенном союзе. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.1999г. №948.
- Об утверждении соглашения о контроле за трансграничной перевозкой опасных и других отходов и Соглашения об основных принципах взаимодействия в области рационального использования и охраны трансграничных водных объектов. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2002г. №318.
- Об утверждении форма документа, подтверждающего наличие лицензии от 11.04.2006г. №208
- Перечень должностных лиц Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях Приказ Ростехнадзора от 29.11.2004г. №278 (зарегистрирован Минюстом России 30.12.2004г. рег. №6248).
- Перечень территориальных органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, которым предоставлено право выдачи разрешений о возможности ввоза в Российскую Федерацию продукции, содержащей озоноразрушающие вещества, и закрепленный за ними субъекты Российской Федерации. Приказ Ростехнадзора от 25.04.2006г. №389.
- Положение о надзорной и контрольной деятельности в системе Госгортехнадзора России (РД 04-354-00), с изменениями и дополнениями (РДИ 04-416 (354)-01). Приказ Госгортехнадзора России от 26.04.2000г. №50, от 17.07.2001г. №95.
- Разграничения полномочий между центральным аппаратом и территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по выдаче лицензий на виды деятельности в соответствии с Федеральным законом «О лицензировании отдельных видов деятельности» Приказ Ростехнадзора от 14.06.2005г. №359.
- Распределение полномочий между территориальными органами по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по отдельным направлениям надзора (контроля) и территориями субъектов российской Федерации. Приказ Ростехнадзора от 29.12.2005г. №984.
- Форма документа (форма бланка лицензии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору), подтверждающего наличие лицензии. Приказ Ростехнадзора от 10.07.2006г. №640.
- Инструкция по организации выдачи Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору разрешений на освоение участков лесных земель при

- переводе их в нелесные земли (РД-15-07-2006). Приказ Ростехнадзора от 20.06.2006г. №595 (зарегистрирован Минюстом России 04.07.2006г. №8002).
- Инструкция по оформлению горных отводов для использования недр в целях, несвязанных с добычей полезных ископаемых (РД-07-283-99). Постановление МПР России и Госгортехнадзора России от 25.03.1999г. № 18/24 (зарегистрировано Минюстом России 27.04.1999г. рег. №1766).
 - Инструкция по оформлению горных отводов для разработки месторождений полезных ископаемых (РД-07-192-98), с дополнениями и изменениями. Постановление МПР России от 07.02.1998г. №56 и Постановление Госгортехнадзора от 31.12.1997г. №58 (Инструкция зарегистрирована Минюстом России 13.03.1998г., рег. №1485); Приказ Ростехнадзора и МПР России от 13.07.2006г. №865/159 (зарегистрирован Минюстом России 13.07.2006г. рег. №8055).
 - Типовое положение по организации контроля воздушной среды на подконтрольных Госгортехнадзору СССР объектах с химическими процессами. Приказ Госгортехнадзора СССР от 15.11.1977г.
 - Временное руководство по государственному экологическому контролю за объектами, связанными с уничтожением химического оружия. Приказ Госкомэкологии России от 05.10.1998г. №561.
 - Гигиенические нормативы «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (ГН 2.1.6.1339-03), с Дополнениями №1 (ГН 2.1.6.1764-03), с Дополнениями и изменениями №2 (ГН 2.1.6.1984-05) Главный государственный санитарный врач Российской Федерации, 21.05.2003г., 13.10.2003г., 03.11.2005г. Введены в действие Постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.05.2003г.
 - Гигиенические нормативы «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (ГН 2.1.6.1339-03), с Дополнениями №1 (ГН 2.1.6.1764-03), с Дополнениями и изменениями №2 (ГН 2.1.6.1984-05) Главный государственный санитарный врач Российской Федерации, 21.05.2003г., 13.10.2003г., 03.11.2005г. Введены в действие Постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.05.2003г. №116, от 17.10.2003г. №151, от 03.11.2005г. №24 (зарегистрированы Минюстом России 09.06.2003г. рег. №4663; 21.10.2003г. рег. № 5186; 02.12.2005г. рег. №7225).
 - Гигиенические нормативы «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (ГН 2.1.6.1338-03), с Дополнениями №1 (ГН 2.1.6.1765-03), с Дополнениями и изменениями №2 (ГН 2.1.6.1983-05). Главный государственный санитарный врач Российской Федерации, 21.05.2003г., 13.10.2003г., 03.11.2005г. введены в действие Постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.05.2003г. № 114, от 17.10.2003г. №150, от 03.11.2005г. №24 (Зарегистрированы Минюстом России 11.06.2003г. рег. №4679; 21.10.2003г. рег. №5187; 02.12.2005г. рег. №7225)
 - Годовая форма Федерального государственного статистического наблюдения №2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, использовании, обезвреживании и размещении отходов производства и потребления». Постановление Федеральной службы государственной статистики от 17.05.2005г. №1.
 - Единая форма Заключения государственной экологической экспертизы. Приказ Минприроды России от 28.09.1995г. №392.
 - Инструктивно методические указания по взиманию платы за загрязнение окружающей природной среды, с изменениями. Минприроды России от 26.01.1993г. (указания зарегистрированы Минюстом России 24.03.1993г. рег. №190.); Приказ Госкомэкологии России от 15.02.2000г. №77 (зарегистрирован Минюстом России 16.03.2000г. рег. №2152).
 - Инструкция по идентификации источника загрязнения водного объекта нефтью. Приказ Минприроды России от 02.08.1994г. №241.
 - Инструкция по инвентаризации загрязняющих веществ в атмосферу. Госкомприрода СССР от 01.01.1991г.
 - Инструкция по охране окружающей среды при строительстве скважин на суше на месторождениях углеводородов поликомпонентного состава, в том числе сероводородных содержащих (РД 51-1-96). Минтопэнерго России от 25.01.1996г.; МПР России от 10.08.1996г.
 - Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности. Приказ МПР России от 29.12.1995г. №539.
 - Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды. Приказ МПР России от 15.06.2001г. №511 (не нуждается в государственной регистрации, письмо Минюста России от 24.07.2001г. №07/7483-ЮД.).

- Методика расчета выбросов вредных в атмосферу при сжигании попутного нефтяного газа на факельных установках. Приказ Госкомэкологии России 08.04.01998г. №199.
- Методика расчета выбросов вредных в атмосферу от стационарных дизельных установок. МПР России от 14.02.2001г.
- Методика расчета выбросов от источников горения при разливе нефти и нефтепродуктов Приказ Госкомэкологии России от 05.03.1999г. №90.
- Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (на основе удельных показателей) Приказ Госкомэкологии России от 14.04.1997г. №158.
- Методика расчета выбросов вредных в атмосферу при механической обработке металлов (на основе удельных показателей) Приказ Госкомэкологии России от 14.04.1997г. №158.
- Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий (ОНД-86). Постановление Госкомгидромета СССР от 04.08.1986г. №192.
- Методические рекомендации по оценке выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от вспомогательных производств теплоэлектростанций и котельных (СО 153-34.02.317-2003 (РД 153-34.02.317-99)) Приказ Минэнерго России от 30.06.2003г. №264.
- Методические рекомендации по подготовке материалов, предоставляемых на государственную экологическую экспертизу. Приказ МПР России от 09.07.2003г. №575 (не нуждается в государственной регистрации, письмо Минюста России от 18.08.2003г. №07/8444-ЮД).
- Методические рекомендации по расчету выбросов бенз(а)пирена в атмосферу паровыми котлами электростанций (СО 153-34.02.316-2003 (РД 153-34.1-02.316-99)) Приказ Минэнерго России от 30.06.2003г. №286.
- Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров. Приказ Госкомэкологии России от 08.04.1998г. №199.
- Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на поверхностные водные объекты. МПР России, Госкомэкология России 26.02.1999г.
- Методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение. Приказ МПР России от 11.03.2002г. №115 (зарегистрирован Минюстом России от 09.06.2002г. рег. №3553).
- Методические рекомендации по расчету выбросов оксидов азота с дымовыми газами котлов тепловых электростанций (СО 153-02.304-2003 (РД 34.02.304-95)). Приказ Минэнерго России от 30.06.2003г. № 286.
- Отраслевая инструкция по экологическому обоснованию решений, принимаемых при проектировании ТЭС и котельных (СО 153-34.02.105-2005 (РД 153-34.0-02.105-98)). Приказ Минэнерго России от 30.06.2003г. №286.
- Положение о порядке определения стоимости проведения государственной экологической экспертизы документации. Приказ Госкомэкологии России от 22.04.1998г. №238 (зарегистрирован Минюстом России от 01.06.1998г.рег №1533).
- Положение об организации выдачи Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору разрешений на ввоз в Российскую Федерацию ядовитых веществ (РД 16-02.2004). Приказ Ростехнадзора от 22.12.2004г. №324 (зарегистрирован Минюстом России от 11.04.2005г. рег. №6495).
- Положение об организации выдачи Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору решений на трансграничное перемещение озоноразрушающих веществ и содержащей их продукции (РД 16-03-2004). Приказ Ростехнадзора от 24.09.2004г. №101 (зарегистрирован Минюстом России от 02.12.2004г. рег. №6162).
- Положение об организации работы в системе Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в области трансграничного перемещения отходов. Приказ Ростехнадзора от 28.01.2005г. № 42 (зарегистрирован Минюстом России от 16.03.2005г. рег. №6401).
- Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации. Приказ Госкомэкологии России от 16.05.2000г. № 372 (зарегистрирован Минюстом России от 04.07.2000г. рег. №2302).
- Порядок ведения территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору государственного учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Ростехнадзора от 24.11.2005г. №867.
- Порядок заполнения и представления формы расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Ростехнадзора от 23.05.2006г. №459 (зарегистрирован Минюстом России 17.07.2006г. рег. №8070).

- Порядок заполнения формы федерального статистического наблюдения №2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, использовании, транспортировании и размещении отходов производства и потребления». Постановление Федеральной службы государственной статистики от 17.01.2005г. №1
- Порядок передачи органами Федеральной налоговой службы органом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору информации по администрированию платы за негативное воздействие на окружающую среду и дальнейшего взаимодействия органов Федеральной налоговой службы и органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в части указанной платы по вопросам проведения реструктуризации кредиторской задолженности юридических лиц перед бюджетом и инициировании процедур банкротства. Приказ Ростехнадзора и ФРС от 01.11.2005г. №806/САЭ-3-21/553.
- Порядок постановки на учет плательщиков платы за негативное воздействие на окружающую среду в территориальных органах Федеральной службы по экологическому и атомному надзору. Приказ Ростехнадзора от 03.08.2005г. №545
- Правила осуществления государственного экологического контроля должностными лицами Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов и его территориальных органов. Минприроды России, 17.04.1996г., рег. №1076).
- Программа профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами. Приказ МПР России от 18.12.2002г. №868.
- Расчет норматива накладных расходов на обеспечение процесса организации и поведения государственной экологической экспертизы. Приказ Ростехнадзора от 31.10.2005г. №804
- Расчет норматива накладных расходов на обеспечение процесса организации и проведения государственной экологической экспертизы для экспертных подразделений территориальных органов службы. Приказ Ростехнадзора от 31.12.2005г. №804.
- Расчетная инструкция (методика) по определению состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электрическом производстве алюминия, с изменениями и дополнениями. Приказы Ростехнадзора от 31.03.2005г. №182; от 29.11.2005г. №982 (Приказ Ростехнадзора от 05.05.2005г., рег. №6577; 20.12.2005г., №7285).
- Регламент проведения государственной экологической экспертизы. Приказ Госкомэкологии России от 17.06.1997г. №280 (зарегистрирован Минюстом России 28.07.1997г. рег. №1359).
- Рекомендации по оформлению и содержанию проекта нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (GLD) для предприятий. Госкомприрода СССР, от 01.01.1989г.
- Руководство по контролю источников загрязнения атмосферы (ОНД-90). Постановление Госкомприроды СССР от 30.10.1990г. №8
- Руководство по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) при проектировании, строительстве, реконструкции и эксплуатации объектов дорожного хозяйства. Распоряжение Минтранса России от 22.11.2001г. №ОС-482-р.
- Санитарно – эпидемиологические правила и нормативы: «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03). Главный государственный санитарный врач Российской Федерации, 30.03.03. Введены в действие Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.04.2003г. №38 (зарегистрировано Минюстом России 29.04.2003г. №4459).
- Смета расходов на проведение государственной экологической экспертизы. Приказ Ростехнадзора от 31.10.2005г. №804).
- Указания по определению нижнего уровня разлива нефти и нефтепродуктов для отнесения аварийного разлива к чрезвычайной ситуации. Приказ МПР России от 03.03.2003г. №156 (зарегистрирован Минюстом России 08.05.2003г. рег. №4516).
- Федеральный классификационный каталог отходов (с изменениями на 30.07.2003г.). Приказ МПР России от 02.12.2002г. №786 (зарегистрирован Минюстом России 09.01.2003г. рег. №4107).
- Форма документа о перевозке отходов. Приказ МПР России от 24.12.2003г. №1151 (зарегистрирован Минюстом России от 02.02.2004г. рег. №5515).
- Форма паспорта опасного отхода. Приказ МПР России от 02.12.2002г. №785 (зарегистрирован Минюстом России от 16.01.2003г. рег. №4128).
- Форма расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Ростехнадзора от 23.05.2006г., №459 (зарегистрирован Минюстом России от 17.07.2006г., рег. №8070).
- Форма сметы расходов на проведение государственной экологической экспертизы. Приказ Ростехнадзора от от 31.10.2005г. №804.

- Форма уведомления о трансграничном перемещении отходов. Приказ МПР России от 24.12.2003г. №1151 (зарегистрирован Минюстом России от 02.02.2004г. рег. №5515).

ПРИМЕЧАНИЕ:

По согласованию руководства предприятия и «Центра» часть тем учебной программы может быть перенесена на самостоятельное обучение с организацией консультаций и контроля со стороны преподавателей курса.