

ЧУ ДПО «ТехноКадры»

г. Смоленск, ул. Чаплина 7/20, тел: 64-79-36

Лицензия на осуществление образовательной деятельности серия 67ЛО1 № 0001284 рег. № 5031 от 17 апреля 2015 г.

Утверждаю:

Директор ЧУ ДПО

«ТехноКадры»

М.Н. Елисеева

«10» августа 2016г.



Образовательная программа

Повышения квалификации по курсу

**«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами
общехозяйственных систем управления»**

(наименование программы)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления»

Образовательная программа ЧУ ДПО «ТехноКадры» разработана в соответствии с требованиями Федерального закона Российской Федерации "Об образовании в Российской Федерации" от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ (ред. от 03.07.2016), Федерального закона Российской Федерации «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ (ред. От 03.07.2016).

Образовательная программа дополнительного профессионального образования разработана в целях осуществления единой государственной политики в области дополнительного профессионального образования направленной на удовлетворение профессиональных потребностей специалистов в интересах развития их личности и творческих способностей и призвана способствовать обеспечению формирования компетентности специалистов на всем протяжении их активной профессиональной деятельности.

Цель: совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд, подготовка специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

Категория слушателей: руководители организаций и специалисты, ответственные за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду.

По окончании курса выдается удостоверение установленного образца о повышении квалификации.

Учебный план
повышения квалификации по курсу
«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяй-
ственных систем управления»

(наименование программы)

Цель..... повышение квалификации
Категории обучаемых руководители организаций и специалисты, ответственные за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду
Срок обучения..... 72 часа
Режим занятий 8 часов в день

№ п/п	Наименование дисциплин	Количество часов			
		Всего	Лекции	Практич. занятия	Самост. занятия
1.	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности в Российской Федерации	5	5		
2.	Система документации по вопросам охраны окружающей среды на предприятии	10	10		
3.	Статистическая отчетность предприятия по охране окружающей среды	4	4		
4.	Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии	8	8		
5.	Требования, предъявляемые законодательством в области охраны атмосферного воздуха	8	8		
6.	Требования, предъявляемые законодательством в области рационального использования и охраны водных объектов	6	6		
7.	Экологические требования к абонентам централизованных систем водоотведения	4	4		
8.	Обращение с отходами	12	12		
9.	Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности	6	6		
10.	Государственный экологический надзор	4	4		
16	Итоговая аттестация	5			
	Итого	72	72		

Программа
повышения квалификации по курсу
«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами
общехозяйственных систем управления»
(наименование программы)

- Тема 1. Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности в Российской Федерации.
- Тема 2. Система документации по вопросам охраны окружающей среды на предприятии.
- Тема 3. Статистическая отчетность предприятия по охране окружающей среды.
- Тема 4. Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии.
- Тема 5. Требования, предъявляемые законодательством в области охраны атмосферного воздуха.
- Тема 6. Требования, предъявляемые законодательством в области рационального использования и охраны водных объектов.
- Тема 7. Экологические требования к абонентам централизованных систем водоотведения.
- Тема 8. Обращение с отходами.
- Тема 9. Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности.
- Тема 10. Государственный экологический надзор.

Тема 1. Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности в Российской Федерации

Правовое регулирование отношений в сфере обеспечения экологической безопасности в Российской Федерации. Общие принципы организации экономических отношений и основы государственной политики.

Федеральное законодательство в области охраны окружающей среды.

Основные положения законодательной базы.

Конституция РФ. Закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.02. Закон РФ № 89 - ФЗ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998г. Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» №96-ФЗ от 04.05.1999г. Ст.18. Земельный кодекс РФ от 25 октября 2001г. Водный кодекс от 03.06.2006 N 74-ФЗ. Лесной кодекс от 04.12.2006 N 200-ФЗ. Закон о недрах от 21.02.1992 N 2395-1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ.

Схема взаимодействия федеральных органов исполнительной власти в сфере природопользования, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности

Законодательство субъектов Российской Федерации в области охраны окружающей среды.

Международные обязательства России в области регулирования деятельности по охране окружающей среды

Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам.

Тема 2. Система документации по вопросам охраны окружающей среды на предприятии

Порядок разработки, согласования и продления природоохранных документов в организации.

Документы по рациональному использованию и охране поверхностных водных объектов, по рациональному использованию и охране подземных вод, по обеспечению охраны окружающей среды в сфере водоотведения.

Документы по вопросам охраны атмосферного воздуха от загрязнения.

Документы по обращению с отходами производства и потребления.

Документы по обеспечению предприятием экологической безопасности.

Тема 3. Статистическая отчетность предприятия по охране окружающей среды

Форма № 4-ос, форма № 2-тп (воздух), форма № 2-тп (водхоз), форма № 2-тп (отходы).

Тема 4. Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии

Организация системы производственного экологического контроля.

Цели и задачи производственного экологического контроля.

Объекты производственного экологического контроля.

Права и обязанности лиц, ответственных за организацию и осуществление производственного экологического контроля.

Производственный экологический контроль за охраной атмосферного воздуха.

Производственный экологический контроль в области обращения с отходами производства и потребления.

Производственный экологический контроль за использованием природных ресурсов.

Тема 5. Требования, предъявляемые законодательством в области охраны атмосферного воздуха

Порядок установления источников выбросов вредных (загрязняющих) веществ и перечень веществ, подлежащих государственному учету и нормированию. Порядок государственного учета юридических лиц, имеющих источники выбросов. Первичная учетная документация по охране атмосферного воздуха. Проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ). Разрешение на выброс. Санитарно-защитная зона предприятия. Требования, предъявляемые органами государственного экологического надзора при проверке предприятия в части охраны атмосферного воздуха.

Тема 6. Требования, предъявляемые законодательством в области рационального использования и охраны водных объектов

Основные требования по предоставлению водных объектов в пользование для сброса сточных вод. Организация ведения водопользователями учета объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества. Норматив допустимого воздействия на водные объекты. Нормативы допустимых сбросов (НДС) веществ и микроорганизмов в водные объекты. Порядок получения разрешений на сброс вредных (загрязняющих) веществ в водный объект. Требования, предъявляемые органами государственного экологического надзора при проверке предприятия в части охраны поверхностных вод от загрязнения.

Тема 7. Экологические требования к абонентам централизованных систем водоотведения

Правила установления для абонентов организаций, осуществляющих водоотведение, нормативов допустимых сбросов. Декларация о составе и свойствах сточных вод.

Тема 8. Обращение с отходами

Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений. Закон РФ № 52-ФЗ «О санитарном благополучии населения» от 30.03.1999 г. Ситуация с образованием, размещением и утилизацией ТБО в Смоленской области.

Организация селективного сбора твердых бытовых отходов. Нормы образования коммунальных отходов, включая бытовые. Объекты размещения ТБО. «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов» СанПиН 2.1.7.722-98. Минздрав России, 2000 г.

Международный опыт обращения с твердыми бытовыми отходами. Утилизация твердых бытовых отходов.

Введение государственного регулирования в области обращения с товарами (продукцией), подлежащими утилизации (использованию) после утраты потребительских свойств и в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО). Региональная программа и Территориальная схема обращения с отходами. Организация сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения ТКО. Региональный оператор по обращению с ТКО. Виды деятельности и тарифы в области обращения с ТКО, подлежащие регулированию.

Требования экологической безопасности к транспортированию опасных отходов.

Трансграничное перемещение опасных и других отходов. Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 N 442 "О трансграничном перемещении отходов".

Базельская Конвенция о контроле за трансграничной, перевозкой опасных отходов и их удалением.

Тема 9. Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности

Закон РФ № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 04.05.2011 г.

Лицензионные требования и условия. Постановление Правительства РФ от 28 марта 2012г. № 255 «О лицензировании деятельности по обезвреживанию и размещению отходов 1-4 классов опасности».

Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами. Санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии санитарным нормам и правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования, которые планируются использовать для выполнения заявленных работ.

Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами.

Тема 10. Государственный экологический надзор

Государственный экологический надзор. ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» от 26.12.2008 №294-ФЗ.

Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного надзора.

Федеральный уровень экологического надзора. Региональный уровень экологического надзора. Производственный экологический контроль. Порядок осуществления производственного контроля в области обращения с отходами определяют. Общественный экологический контроль. Работа с обращениями общественности и граждан. Общественная экологическая экспертиза.

Литература:

На электронных и бумажных носителях

Федеральные законы и кодексы:

«Об охране окружающей среды» от 07.01.2002 №7 - ФЗ (в ред. Федеральных законов от 18.12.2006 № 232-ФЗ);

«Об отходах производства и потребления» от 24.06.98 № 89 - ФЗ (в ред. Федеральных законов от 18.12.2006 № 232-ФЗ);

Федеральный закон от 02.07.2005 № 80-ФЗ «О внесении изменений в федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности», ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)» и кодекс РФ об административных правонарушениях (в ред. Федеральных законов от 29.12.2006 № 244-ФЗ);

«Об охране атмосферного воздуха» от 4.05.99 № 96 - ФЗ (в ред. Федеральных законов от 31.12.2005 № 199-ФЗ);

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195 - ФЗ. Вступил в силу с 1.07.2002 (в ред. Федеральных законов от 30.12.2006 № 270-ФЗ).

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г №52-ФЗ (в ред. ФЗ от 30.12.2001 г. №196-ФЗ и измен. в 2006 г.);

«О лицензировании отдельных видов деятельности» ФЗ РФ № 99 04.05.2011 г;

«Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ.

Земельный кодекс РФ от 25 октября 2001г.

Водный кодекс от 03.06.2006 N 74-ФЗ.

Лесной кодекс от 04.12.2006 N 200-ФЗ. Закон о недрах от 21.02.1992 N 2395-1.

Международные правовые акты:

Конвенция о контроле за трансграничной, перевозкой опасных отходов и их удалением. Вступила в силу для РФ 01.05.95.

Нормативные правовые акты Правительства России:

Правила разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение. Постановление Правительства РФ от 16.06.2000 № 461 (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.12.2006 № 767);

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 28.08.1992 № 632 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 12.02.2003 № 03-49)

О трансграничном перемещении отходов. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.07.2003 № 442 (в ред. Постановления Правительства РФ от 30.12.2006 № 839)

О принятии конвенции о трансграничном воздействии промышленных аварий. Постановление Правительства Российской Федерации от 04.11.1993 № 1118

Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.08.2006 № 524

О неотложных мерах по предупреждению и ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов. Постановление Правительства РФ от 21.08.2000 № 613 (в ред. Постановления Правительства РФ от 15.01.2002 № 240);

О внесении изменений в правила разработки и утверждения НООиЛР. Утв. постановлением Правительства РФ от 29.08.2007 г. №547.

Постановление Правительства РФ от 16 августа 2013 г. N 712 "О порядке проведения паспортизации отходов I - IV классов опасности"

Приказ МПР от 25 февраля 2010г №50 «О Порядке разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение».

Документы МПР России:

Об обеспечении экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления. Приказ МПР России от 29.12.2000 № 596;

Об организации работы по паспортизации опасных отходов. Приказ Федеральной службы по технологическому, экологическому и атомному надзору от 15.08.2007 г. №570.

Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей среды. Утверждены приказом МПР России от 15.06.2001 №511;

Федеральный классификационный каталог отходов (с дополнением утв. Приказом МПР № 786 от 02.12.2002 и № 663 от 30.07.2003);

Приказ МПР Российской Федерации «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке материалов обоснования намечаемой деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов, представляемых на государственную экологическую экспертизу» от 28.08.2007 г. №5969;

Об утверждении критериев отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды. Министерство Природных Ресурсов РФ приказ от 15.06.2001 № 511;

Приказ о подготовке и аттестации руководителей и специалистов организаций в области обеспечения экологической безопасности от 20.11.2007 г. №793;

«Методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 19.10.2007 г. № 703)

Об утверждении паспорта опасного отхода. Министерство Природных Ресурсов Российской Федерации Приказ от 02.12.2002 № 785. Зарегистрировано в Минюсте РФ 16 января 2003 г. № 4128

ГОСТы:

ГОСТ 3.1603-91 Единая система технологической документации. Правила оформления документов на технологические процессы (операции) сбора и сдачи технологических отходов.

ГОСТ 51769-2001 Государственный стандарт РФ «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Документирование деятельности по обращению с отходами производства и потребления. Основные положения» Resources saving. Waste treatment. Documentation and regulation of dealing with production and consumption waste treating. Basic principles (принят постановлением Госстандарта РФ от 28.06.2001 № 251-ст, введен в действие 1.07.2002).

ГОСТ 30772-2001 Межгосударственный стандарт «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения» Resources saving. Waste treatment. Terms and definitions (введен в действие 1.07.2002 г. Постановлением Госстандарта РФ от 28.12.2001 № 607-ст).

Санитарные нормы и правила Минздрава России:

Санитарные правила СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий». Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 13.07.2001 № 18 (регистрация в Министерстве юстиции России от 30.10.2001 № 3000). Введены в действие с 01.01.2001.

Санитарные правила СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения». Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25.07.2001 № 19 (регистрация в Министерстве юстиции России от 21.08.2001 № 2886). Введены в действие с 01.01.2001.

Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления. СП 2.1.7.1386-03. Утв. постановлением Главного государственного врача РФ от 16.06.2003 г. №144;

Санитарные правила СП 2.1.7.1038-01 Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.05.2001 г. №16.

Санитарно-эпидемиологические правила и нормы. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Утв. Постановлением Глав-

ного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 г. №80.

Справочники:

Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления. Москва, НИЦПУРО, 1999г.

Сборник методик по расчету объемов образования отходов. Санкт-Петербург, 2004г.

Документы Госкомстата России:

Постановление Росстата от 30.12.2004 № 157 «Об утверждении формы федерального государственного статистического наблюдения «Сведения об образовании, использовании, обезвреживании, транспортировании и размещении отходов производства и потребления».

Постановление Росстата от 17.01.2005 № 1 «Об утверждении порядка заполнения и представления формы федерального государственного статистического наблюдения № 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, использовании, обезвреживании, транспортировании и размещении отходов производства и потребления».

Материальное обеспечение:

- Столы
- Стулья
- Доска магнитная маркерная
- Компьютеры