

**Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального образования «Новосибирский учебный центр»**

«УТВЕРЖДАЮ» :
Директор АНО ДПО
«Новосибирский учебный центр»
Родюшкин Ю.Б.
«09» января 2018 г.

ПРОГРАММА

повышения квалификации руководителей, специалистов по курсу

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

город Новосибирск,

1. Пояснительная записка

- 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, 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 охраны окружающей среды, а также в соответствии со ст. 73 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
- 1.2. Цель и назначение программы заключается в том, чтобы руководители и специалисты, работающие в отраслях, связанных с использованием природных ресурсов или загрязняющим воздействием на окружающую среду, получили необходимые знания о состоянии и тенденциях изменения качества окружающей среды под влиянием антропогенных воздействий, более обстоятельно ознакомились с экологическими проблемами той сферы деятельности, где они работают, а также с нормативно-правовыми документами, законодательными и подзаконными актами, технологическими, и организационными решениями, направленными на уменьшение отрицательных воздействий 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, могут занимать 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
- 1.5. Образовательная организация осуществляет обучение по Программе обучения и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.
 1. 6. Слушателям, успешно сдавшим тестирование, выдается удостоверение о повышении квалификации.

2. Базовые требования к содержанию Программы обучения

- 2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:
 - отражает квалификационные требования к профессиям и должностям работников, занятых в хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду. Соответствие Программы обучения квалификационным требованиям к профессиям и должностям определено содержанием тем, включенных в состав Программы обучения.
 - не противоречит государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения; - соответствует принятым правилам оформления программ.

- 2.3. Содержание Программы обучения определено учебно-тематическим планом (Приложение № 1) и учебной программой (Приложение № 2).
- 2.4. Перечень нормативно-правовых документов, используемых при изучении Программы обучения приведен в Приложении № 3.

Утверждаю:

Директор АНО ДПО

«Новосибирский учебный центр»

Родюшкин Ю.Б.

«09» января 2018 г.



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
повышения квалификации по дисциплине
«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами
общехозяйственных систем управления»**

Цель: повышение квалификации, углубление теоретических знаний и практических навыков специалистов общехозяйственных систем управления в сфере обеспечения экологической безопасности, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

Категория слушателей: руководители и специалисты организаций и учреждений всех форм собственности.

Срок обучения: 72 часа.

Формы обучения:

- Очная, с отрывом от производства;
- Дистанционная, без отрыва от производства.

Режим занятий:

- 9 дней по 8 часов в день (при очной форме);
- по индивидуальному графику учебной работы (при дистанционной форме обучения).

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические лабораторные, семинарские занятия	
1	2	3	4	6	7
1.	Общие вопросы экологической безопасности	16			
1.1	Российское законодательство в области экологической безопасности и охраны окружающей среды	2	2	-	Тестирование
1.2	Государственное регулирование экологической безопасности	2	2	-	Тестирование

1.3	Лицензирование в области экологической безопасности.	3	3	-	Тестирование
1.4	Ответственность за нарушение требований законодательства в области экологической безопасности.	3	3	-	Тестирование
1.5	Система государственного управления в области охраны окружающей среды. Государственный экологический контроль действующих предприятий	4	4	-	Тестирование
1.6	Природопользование, охрана окружающей среды и экологическая безопасность	2	2	-	Тестирование
2.	Экологическая безопасность предприятия	56			
2.1	Система документации по вопросам охраны окружающей среды. Документы по организации экологической службы на предприятии. Разрешительная документация на предприятии. Государственная статистическая отчетность по вопросам охраны окружающей среды	4	4	-	Тестирование
2.2	Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии. Рабочая документация производственного экологического контроля. Порядок осуществления аналитического контроля на предприятии	4	4	-	Тестирование
2.3	Нормативные и качественные показатели состояния окружающей среды. Система природоохранных норм и нормативов. Нормативы качества окружающей среды и нормативы предельно допустимых воздействий на окружающую среду. Нормирование и лимитирование деятельности предприятий, получение разрешений	5	4	1	Тестирование
2.4	Воздухоохранная деятельность на предприятии. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны атмосферного воздуха	6	6	-	Тестирование

2.5	Порядок использования водных ресурсов на предприятии. Права и обязанности водопользователей. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны водных объектов. Контроль и надзор за соблюдением водного законодательства	6	6	-	Тестирование
2.6	Безопасное обращение с отходами на предприятии. Учет образования отходов, получение разрешений на право работы с отходами и установленных лимитов. Контроль и надзор за соблюдением законодательства по обращению с отходами	6	6	-	Тестирование
2.7	Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды. Налоговые льготы и освобождения. Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Экологические риски и экологическое страхование. Экологический ущерб и порядок возмещения ущерба. Экологический аудит	4	3	1	Тестирование
2.8	Общие требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, консервации и ликвидации зданий, строений, сооружений и иных объектов, оказывающих и могущих оказать негативное воздействие на окружающую среду. Порядок подачи документов на государственную экологическую экспертизу, обосновывающих хозяйственную деятельность, получение лицензий и разрешений. Процедура проведения оценки воздействия предприятия на окружающую среду	8	7	1	Тестирование

2.9	Цели и задачи экологического менеджмента на предприятии. Методы экологического менеджмента на предприятии. Государственные стандарты качества продукции, выполняемых работ и услуг. Сертификация предприятий на соответствие международным стандартам ISO 9000 и ISO 14000	6	5	-	Тестирование
3. Итоговый контроль		8	-	-	зачет
ИТОГО:		72	61	3	

Утверждаю:
Директор АНО ДПО
«Новосибирский учебный центр»

Родошкин Ю.Б.

«09» января 2018 г.

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации: «Обеспечение экологической безопасности
руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления»

Раздел 1. Общие вопросы экологической безопасности

Тема 1.1. Российское законодательство в области экологической безопасности и охраны окружающей среды

Требования природопользования, охраны окружающей среды и экологической безопасности, установленные Конституцией Российской Федерации, Федеральными законами «Об охране окружающей среды», «Об экологической экспертизе», «Об охране атмосферного воздуха», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», «О недрах», Лесным кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Градостроительным кодексом Российской Федерации, Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

Единая государственная политика Российской Федерации в области охраны окружающей среды.

Тема 1.2. Государственное регулирование экологической безопасности.

Роль государства в сфере охраны окружающей среды. Цель и задачи государственного экологического регулирования. Инструменты государственного регулирования в области охраны окружающей среды. Практика экологического регулирования в России и за рубежом. Законодательные акты. Роль Государственной экологической инспекции.

Основы государственной экологической политики Российской Федерации. Международные обязательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Органы государственного управления в области природопользования, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности: их состав, компетенция и ответственность. Экологический контроль: государственный, муниципальный, производственный и общественный, их полномочия.

Утверждаю:

Директор АНО ДПО

«Новосибирский учебный центр»

Ю.Б. Родюшкин

«09 января» 2018г.



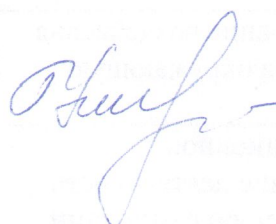
Учебно-тематический план по курсу: «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами (I – IV классы опасности)

	Наименование дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общепрофильные дисциплины (ОПД)	52	36	16	Зачет
1.1.	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с опасными отходами в РФ	4	2	2	Зачет
1.2.	Обращение с опасными отходами	10	8	2	Зачет
1.3.	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду	10	6	4	Зачет
1.4.	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами	4	4		Зачет
1.5.	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами	4	2	2	Зачет
1.6.	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4	2	2	Зачет
1.7.	Лицензирование деятельности по обращению с отходами	4	4		Зачет
1.8.	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами	2	2		Зачет
1.9.	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта РФ, муниципального образования,	2	2		Зачет

	промышленного предприятия				
1.10.	Техническая и технологическая документация об использовании, обезвреживании образующихся отходов	4	2	2	Зачет
1.11.	Этапы технологического цикла отходов	4	2	2	Зачет
2	Специализированные дисциплины	18	14	4	Зачет
2.1.	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами	4	2	2	Зачет
2.2.	Транспортирование опасных отходов	2	2		Зачет
2.3.	Использование и обезвреживание отходов	8	6	2	Зачет
2.4.	Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов	4	4		Зачет
3.	Стажировка	34	2	32	Отчет
	Итоговая аттестация	8		8	Зачет
	Итого	112	62	50	

Заместитель директора

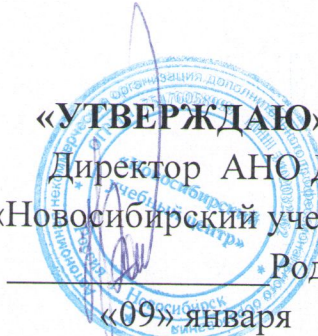
по учебно-методической работе



Л.Н. Шубина

Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального образования «Новосибирский учебный центр»

«УТВЕРЖДАЮ» :
Директор АНО ДПО
«Новосибирский учебный центр»
Родюшкин Ю.Б.
«09» января 2018 г.



ПРОГРАММА

**повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу
«Обеспечение экологической безопасности при работах в области
обращения с опасными отходами(I-IV класса опасности)**

город Новосибирск,

2018 г.

Пояснительная записка

Программа повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами» разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководящих работников и специалистов структурных подразделений 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 ФЗ от 10.01.2002г. №7-ФЗ «Об охране окружающей», ст.15 ФЗ от 24.07.1998г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановления Правительства РФ от 16.05.2005г. № 303 «О разграничении полномочий Федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности РФ», Основ государственной политики в области обеспечения химической, биологической безопасности РФ на период до 2010г. и дальнейшую перспективу, утв. Президентом РФ 04.12.2003г. № Пр-2194, с «Положением об организации подготовки и аттестации специалистов в области обеспечения экологической безопасности и осуществлении контроля в указанной деятельности», утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20.11.2007 № 793; и иных федеральных законов и НПД в сфере обеспечения экологической безопасности.

Повышение квалификации специалистов данной группы осуществляется по программе, разработанной на основании требований к минимуму содержания дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»

Программа рассчитана на 112 часов, из которых 52 часа отведено на общепрофессиональные; 18 часов на специальные дисциплины; 34 часа на стажировку; 8 часов на итоговую аттестацию специалистов.

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

Обучение специалистов указанной группы производится при приеме на работу и в дальнейшем с периодичностью - не реже 1 раза в три года.

Слушатели, успешно завершившие обучение, могут исполнять обязанности (приступать к исполнению обязанностей), квалификационные характеристики которых содержат требования в отношении знаний норм и стандартов обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с опасными отходами производства и потребления и претендующих на право допуска к таким работам.

По окончании обучения специалистам выдается свидетельство о повышении квалификации и Сертификат, являющийся допуском к Аттестации. Аттестация проводится в соответствующих аттестационных комиссиях в форме собеседования или тестового контроля знаний. Проведение тестового контроля знаний позволяет выявить теоретическую и практическую подготовку специалистов в области обеспечения экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами.

Учебно – тематический план.

	Наименование дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общепрофильные дисциплины (ОПД)	52	36	16	Зачет
1.1.	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с опасными отходами в РФ	4	2	2	
1.2.	Обращение с опасными отходами	10	8	2	
1.3.	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду	10	6	4	
1.4.	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами	4	4		
1.5.	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами	4	2	2	Зачет
1.6.	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4	2	2	
1.7.	Лицензирование деятельности по обращению с отходами	4	4		
1.8.	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами	2	2		
1.9.	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта РФ, муниципального образования, промышленного предприятия	2	2		
1.10.	Техническая и технологическая документация об использовании, обезвреживании образующихся отходов	4	2	2	
1.11.	Этапы технологического цикла отходов	4	2	2	
2	Специализированные дисциплины	18	14	4	
2.1.	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами	4	2	2	
2.2.	Транспортирование опасных отходов	2	2		
2.3.	Использование и обезвреживание отходов	8	6	2	
2.4.	Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов	4	4		
3.	Стажировка	34	2	32	Отчет
	Итоговая аттестация	8		8	Зачет
	Итого	112	62	50	

Утверждаю
 Директор АНО ДПО
 «Новосибирский учебный центр»
 Родюшкин Ю.Б.
 «09» января 2018г.

Учебно-тематический план
 «Обеспечение экологической безопасности при работах
 в области обращения с опасными отходами»

	Наименование дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общепрофильные дисциплины (ОПД)	52	36	16	Зачет
1.1.	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с опасными отходами в РФ	4	2	2	
1.2.	Обращение с опасными отходами	10	8	2	
1.3.	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду	10	6	4	
1.4.	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами	4	4		
1.5.	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами	4	2	2	Зачет
1.6.	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4	2	2	
1.7.	Лицензирование деятельности по обращению с отходами	4	4		
1.8.	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами	2	2		
1.9.	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта РФ, муниципального образования, промышленного предприятия	2	2		
1.10.	Техническая и технологическая документация об использовании, обезвреживании образующихся отходов	4	2	2	
1.11.	Этапы технологического цикла отходов	4	2	2	
2	Специализированные дисциплины	18	14	4	
2.1.	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами	4	2	2	
2.2.	Транспортирование опасных отходов	2	2		
2.3.	Использование и обезвреживание отходов	8	6	2	
2.4.	Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов	4	4		
3:	Стажировка	34	2	32	Отчет
	Итоговая аттестация	8		8	Зачет
	Итого	112	62	50	