

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Спортивно-технический центр «ПАТРИОТ»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ЧОУ ДПО «СТЦ «ПАТРИОТ»

Юрьев М.А.

07.12.2018 г.



Программа

дополнительного профессионального образования повышения квалификации специалистов по курсу: «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами I-IV классов опасности».

г. Армавир 2018 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Программы дополнительного профессионального образования повышения квалификации специалистов по курсу: «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами I-IV классов опасности».

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

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 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 мая 2005 г. № 303 «О разграничении полномочий Федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499)

Содержание программы учитывает требования

профессиональных стандартов:

- "Работник по сортировке твердых коммунальных отходов"

Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1144н

Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40849.

- "Специалист контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами"

Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1146н

"Об утверждении профессионального стандарта Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40856.

- "Работник по эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов"

Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1143н "Об утверждении профессионального стандарта . Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40837.

квалификационные требования, указанные в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2008 г. № 188).

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.

Цель Программы - совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд для подготовки компетенций специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказать негативное воздействие на окружающую среду.

Задачи освоения курса:

- освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах в области экологической безопасности и природопользования; углублённое изучение проблем обращения с опасными отходами;
- расширение профессиональных компетенций и обеспечение необходимого уровня квалификации для качественного выполнения работ в области обращения с опасными отходами;
- обновление теоретических и практических знаний специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач.

Содержание программы ориентировано на следующую *целевую аудиторию*

- специалисты в области охраны окружающей среды,
- руководители организаций и предприятий (промышленных, строительных, сельскохозяйственных, транспортных и других),
- индивидуальные предприниматели,
- специалисты проектных организаций.

Нормативный срок прохождения повышения квалификации по Программе составляет 115 часов.

**Требования к уровню подготовки специалистов в области
обеспечения экологической безопасности при работах в области обращения с
опасными отходами I-IV классов опасности.**

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций:

общепрофессиональных:

владением базовыми общеэкологическими представлениями о теоретических основах общей экологии, геоэкологии, экологии человека, охраны окружающей среды;

владением знаний о теоретических основах мониторинга, нормирования и снижения загрязнения окружающей среды, техногенных систем и экологического риска, способностью к использованию теоретических знаний в практической деятельности;

в соответствии с видами деятельности:

производственно - технологическая:

способностью осуществлять разработку и применение технологий рационального природопользования и охраны окружающей среды, осуществлять прогноз техногенного воздействия, знать нормативные правовые акты

способностью прогнозировать техногенные катастрофы и их последствия, планировать мероприятия по профилактике и ликвидации последствий экологических катастроф, принимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий

В результате освоения программы слушатель

должен знать и уметь использовать:

- основные принципы безопасного обращения с отходами;
- экологические нормы и правила;
- организацию материально-технического обеспечения природоохранной

деятельности;

- вопросы качества;
- требования к охране труда;
- природоохранные мероприятия.

иметь навыки:

- практической работы с экологической документацией;
- использования методов и приемов труда при организации природоохранной деятельности, в частности обращении с опасными отходами.

должен иметь представление:

– о технико-экономической целесообразности применения тех или иных методов организации природоохранной деятельности.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Программы дополнительного профессионального образования повышения квалификации специалистов по курсу: «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами I-IV классов опасности».

Цель: Совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд для подготовки компетенций специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказать негативное воздействие на окружающую среду.

Категории обучаемых:

- специалисты в области охраны окружающей среды,
- руководители организаций и предприятий (промышленных, строительных, сельскохозяйственных, транспортных и других),
- индивидуальные предприниматели,
- специалисты проектных организаций.

К освоению настоящей программы допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Продолжительность (трудоемкость) обучения:

115 академических часов. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Формы обучения:

Очная (с отрывом от работы), очно-заочная (с частичным отрывом от работы), заочная (без отрыва от работы). При реализации программы применяется форма организации образовательной деятельности, основанная на модульном принципе представления содержания образовательной программы и построения учебного плана, использовании различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Режим занятий:

8 академических часов в день. Предусматривается возможность обучения по индивидуальному учебному плану (графику обучения) в пределах осваиваемой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.

№ п/п	Наименование учебных модулей	Всего, час.	В том числе		Формы контроля
			лекции	семинары	
	Общепрофильные дисциплины	89			
1	Модуль № 1. Базовые понятия в области обращения с отходами.	4	2	2	
2	Модуль № 2. Федеральное законодательство и законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами	4	2	2	
3	Модуль № 3. Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами	6	3	3	
4	Модуль № 4 Лицензирование деятельности в сфере обращения с отходами	5	2	3	
5	Модуль № 5 Информационное обеспечение деятельности по обращению с опасными отходами	8	4	4	
6	Модуль № 6. Нормирование образования отходов производства и потребления.	10	6	4	
7	Модуль № 7. Технологии утилизации отходов производства и потребления	12	6	6	
8	Модуль № 8. Использование и обезвреживание твердых промышленных отходов	12	6	6	
9	Модуль № 9. Расчет платы за размещение отходов	12	4	8	
10	Модуль № 10. Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов.	10	4	6	
11	Модуль № 11. Правовое регулирование обращения с отходами производства и потребления	4	2	2	
	Промежуточный контроль	2			2
	Специализированные дисциплины	20			
12	Модуль № 12. Организация обращения с твердыми бытовыми отходами	4 <i>2</i>	2	2	
13	Модуль № 13. Транспортирование опасных отходов	4 <i>2</i>	2	2	
14	Модуль № 14. Использование и обезвреживание отходов	8 <i>6</i>	4	4	
15	Модуль № 15. Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов	4 <i>2</i>	2	2	
	Итоговый контроль	8			
16	Консультации	2	2		
17	Экзамен	4			4
18	Всего:	115	53	56	6