

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Центр обеспечения охраны труда»**

Утверждаю:
Генеральный директор
ЧОУ ДПО

«Центр обеспечения охраны труда»

Максимов А.В.

«14» января 2023 г.



**Тематический план и учебная программа
повышения квалификации руководителей и специалистов
«Обеспечение экологической безопасности руководителями и
специалистами общехозяйственных систем управления»**

ПРИНЯТО
Учебно-методическим советом
Протокол № 01/23/УМС от 14.01.2023

Разработал:
Начальник Учебного отдела
ЧОУ ДПО «Центр
обеспечения охраны труда»
Смирнова Е.А.
«14» января 2023

г. Гатчина
2023

Паспорт учебной программы

Программа повышения квалификации руководителей и специалистов разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ,
- Федерального закона «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ,
- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ,
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (№ 499 от 01.07.2013 г.)

Программа реализуется в соответствии с Требованиями к минимуму содержания дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления».

Программа разработана в целях 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.

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

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

- разработка предложений по обеспечению экологической безопасности в области профессиональной деятельности;
 - менеджмент в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
 - разработка инвестиционных проектов в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
 - экологическая экспертиза технологических проектов;
-

- разрешение производственных конфликтов, связанных с экологической безопасностью в области профессиональной деятельности;
- оценка стоимости ущерба, нанесенного природной среде техногенными воздействиями;
- проектирование соглашений и заключение договоров в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением экологической безопасности;
- проведение научных исследований по обеспечению экологической безопасности в области профессиональной деятельности.

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 бизнеса, технопарки, технополисы, консалтинговые фирмы, аудиторские фирмы, система переподготовки и повышения квалификации кадров госслужащих и других категорий работников, колледжи, лицеи.

Содержание рабочей программы представлено пояснительной запиской, планируемые результаты освоения рабочей программы, организационно-педагогическими условиями реализации учебной программы, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, перечнем нормативно-правовых актов и нормативно-технических документов и списком рекомендуемой литературы.

Учебный план содержит перечень учебных предметов с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Продолжительность обучения – составляет 72 ч, согласно требованиям к минимуму дополнительных профессиональных образовательных программ повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления».

Планируемые результаты освоения учебной программы

В результате освоения учебной программы обучающиеся должны :

- Иметь четкую ценностную ориентацию на сохранение биосферы, отдельных экосистем и здоровья человека.

- **Иметь представление:**

- о биосфере как целостной системе и преднамеренных, непреднамеренных, прямых и косвенных антропогенных воздействиях на природные процессы;

- о путях воздействия своей профессиональной деятельности на природные процессы и уметь планировать мероприятия по снижению экологического риска;

- о структуре и динамике геосферных оболочек Земли и влияние техногенной деятельности на их изменения;

- о демографических и социально-экономических процессах, определяющих глобальные экологические изменения;

- об экологическом контроле, аудировании, экологической сертификации;

- о проблемах экокультуры, перспективах экоразвития, международных соглашениях и российском законодательстве в области охраны природы и обеспечении экологической безопасности.

- **Знать:**

- основы экологического законодательства;

- основы природопользования, правовые и экономические аспекты управления природопользованием;

- основные задачи и подходы к оценке воздействия на окружающую среду, основные методы экологического мониторинга;

- теоретические и методологические основы менеджмента в области обеспечения экологической безопасности;

- основные экологические проблемы, связанные с областью профессиональной деятельности, современные подходы к их решению, международный и российский опыт в этой области.

В результате освоения учебной программы обучающиеся должны уметь:

- применять экологические нормы и стандарты в основной области профессиональной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений по организации и планированию технологических процессов;

- владеть системным подходом к решению задач по снижению экологического риска в области профессиональной деятельности.

Условия реализации Программы

1. Организационно-педагогические условия реализации Программы обеспечивают реализацию программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

Обучение проводится в оборудованном учебном кабинете с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Наполняемость учебной группы не превышает 25 человек.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 1 академический час (45 минут). Продолжительность учебного часа практического обучения вожждению составляет 1 астрономический час (60 минут).

Образовательное учреждение, реализующее программу имеет право:

- определять объем аудиторных часов, отводимых на освоение учебного материала при условии реализации минимального содержания, определяемого настоящим документом;
- перезачитывать обучающимся дисциплины, являющиеся одновременно составной частью данных государственных требований и основных ГОС ВПО;
- формировать учебные группы с учетом контингента слушателей и профиля основного высшего профессионального образования;
- 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, инновационные образовательные технологии и специфику рынка труда.

2. Кадровые условия.

Реализация программы обеспечивается педагогическими работниками, 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. Научно-методические и информационные условия реализации программы включают:

- наличие учебной, научной и справочной литературы,
- наличие периодических изданий,
- наличие наглядных пособий,
- наличие методических материалов и разработок,

- наличие электронных пособий,
- применение дистанционных технологий.

4. Материально-технические условия программы.

Образовательное учреждение, реализующее настоящую программу, обеспечивает слушателей возможностью пользования оборудованием, необходимым для проведения экологического практикума, а также учебно-практическую базу для прохождения стажировки.

Система оценки результатов освоения Программы

Обучение завершается итоговой аттестацией в форме тестового контроля знаний, позволяющего выявить теоретическую и практическую подготовку по профилю квалификации специалистов в области обеспечения экологической безопасности общехозяйственных систем управления к решению профессиональных задач.

Результаты итоговой аттестации оформляются протоколом. При успешном завершении квалификационных испытаний слушателю выдается удостоверение о повышении квалификации по профилю специалистов в области обеспечения экологической безопасности общехозяйственных систем управления.

Тематический план учебных занятий

Цель обучения: повышение квалификации в области обеспечения экологической безопасности

Категория слушателей: специалисты с высшим образованием, руководящие работники высшего и среднего звена

Срок обучения: 72 ч

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная с применением технологий дистанционного обучения

Режим занятий: 8 ч в день

№ п/п	Наименование учебных предметов	Всего часов	В том числе		Форма контроля знаний
			Теоретические занятия	Практические занятия	
1.	Общепрофильный цикл				
1.1.	Экологическое и природно-ресурсное законодательство	4	4	-	зачет
1.2.	Экономическое развитие. Экологический фактор	4	2	2	зачет
1.3.	Экологический контроль	4	3	1	зачет
1.4.	Экологический менеджмент и внутренний аудит на предприятии	4	2	2	зачет
2.	Специальный цикл				
2.1.	Документирование деятельности по обеспечению экологической безопасности	4	3	1	зачет
2.2.	Особенности обеспечения экологической безопасности на предприятии	2	-	2	зачет
3.	Стажировка				
3.1.	Стажировка на рабочем месте	42	-	42	курсовая работа
	Итоговая аттестация	8	-	8	зачет
	ИТОГО:	72	14	58	