

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «ПРОФЕССИОНАЛ ПЛЮС»**

РАССМОТРЕНО:
Педагогическим советом
Протокол №1
от 09.01.2019

УТВЕРЖДЕНО
приказом ЧОУ ДПО «Учебный центр
«ПРОФЕССИОНАЛ ПЛЮС»
от 09.01.2019 № 1

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**ПРОГРАММА
Дополнительного профессионального образования
дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации**

**«Экологические требования и охрана окружающей среды при проектировании и
строительстве»**

Квалификация: Специалист в области защиты окружающей среды

Уровень квалификации - 6

Форма обучения: очно-заочно

Срок обучения: 72 час.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Нормативно-правовые основы разработки программы

Программа дополнительного профессионального образования, дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Экологические требования и охрана окружающей среды при проектировании и строительстве»

разработана на основе:

Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ;

Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 октября 2016 г. N 591н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по экологической безопасности (в промышленности)"

2. Требования к уровню переподготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы.

На обучение принимаются лица,

имеющие образование не ниже **высшего** профессионального образования

3. Срок освоения образовательной программы профессионального обучения (трудоемкость обучения) по данной программе - 72 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

4. Форма обучения – заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

5. Цель и планируемые результаты обучения

Целью реализации программы является формирование у слушателей профессиональных компетенции, необходимой для профессиональной деятельности в области:

Создания комплекса организационных и технических мер, направленных на обеспечение экологической безопасности, минимизация негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности в промышленности на окружающую среду

Выпускник, освоивший программу, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими виду деятельности: **Обеспечение природоохранной деятельности в организациях отраслей промышленности**

ПК-1. Разработка, организация, реализация (проведение) и контроль мероприятий, направленных на обеспечение экологической безопасности, минимизация негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности в промышленности на окружающую среду

Специалист должен осуществлять:

Проведение экологического анализа, предусматривающего расширение и реконструкцию действующих производств, а также создаваемых новых технологий и оборудования

Выполнение работ по производству новой продукции с улучшенными экологическими характеристиками

Проведение производственного экологического контроля и подготовка отчетности о выполнении мероприятий по охране окружающей среды

Ведение учета показателей, характеризующих состояние окружающей среды, данных экологического мониторинга и другой документации

Подготовка экологической документации организации в соответствии с установленными требованиями в области охраны окружающей среды и обеспечение ее своевременного пересмотра

Разработка и внедрение мероприятий, направленных на выполнение требований в области охраны окружающей среды, предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

6. Квалификационная характеристика лиц, прошедших профессиональное обучение

Лица, прошедшие по обучению должны быть готовы к профессиональной деятельности по должности:

Инженер по экологической безопасности

Специалист в области защиты окружающей среды

7. Характеристика обучения

Подготовка по программе предполагает изучение следующих учебных тем:

Тема 1. Актуальные изменения законодательства в области охраны окружающей среды

Тема 2. Мероприятия по охране окружающей среды

Тема 3. Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)

Тема 4. Нормативы по соблюдению эпидемиологического благополучия населения

Тема 5. Проектирование санитарно-защитных зон (СЗЗ)

Тема 6. Перечень и расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат

Тема 7. Экологический контроль

Тема 8. Экологические платежи

Тема 9. Особенности экологического проектирования и экспертизы линейных объектов

8. Виды аттестации и формы контроля.

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль знаний, промежуточную аттестацию и итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль проводится по результатам освоения тем в форме устного опроса, промежуточная аттестация проводится в форме зачета по теоретическому материалу программы.

Итоговая аттестация по программе заключается в проведении зачета, позволяющего выявить подготовку слушателя на соответствие квалификации.

В случае успешной прохождения испытаний специалисту выдается удостоверение установленного образца о повышении квалификации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем дисциплин (модулей)	Общая трудоемкость, всего часов	По учебному плану с использованием дистанционных образовательных технологий, час.						Промежуто чная аттестация
			Аудиторные занятия, час.			Дистанционные занятия, час.			
			всего	из них		всего	из них		
				лекции	практическ ие работы		лекции	практич еские работы	
1	Экологические требования и охрана окружающей среды при проектировании и строительстве								зачет
Тема 1.	Актуальные изменения законодательства в области охраны окружающей среды	6				6	6		
Тема 2.	Мероприятия по охране окружающей среды	6			4	6	6		
Тема 3.	Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)	8			4	8	8		
Тема 4.	Нормативы по соблюдению эпидемиологического благополучия населения	8				8	8		
Тема 5.	Проектирование санитарно-защитных зон (СЗЗ)	12				12	12		
Тема 6.	Перечень и расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат	4				4	4		
Тема 7.	Экологический контроль	10				10	10		
Тема 8.	Экологические платежи	4				4	4		
Тема 9.	Особенности экологического проектирования и экспертизы линейных объектов	12				12	12		
	Итоговая аттестация	2							зачет
	Всего	72							