

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Экологические основы природопользования

название учебной дисциплины

1. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Дисциплина входит в состав дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла.

2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01- ОК 02, ОК 03, ОК 04- ОК 05, ОК 07, ОК 09 – ОК 10; ПК 1.1, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.3	оценивать качество окружающей среды; оценивать эффективность природоохранных мероприятий; определять формы ответственности за загрязнение окружающей среды.	основные определения и понятия природопользования; современное состояние окружающей среды России и мира; способы охраны биосферы от загрязнения антропогенными выбросами; основные направления рационального природопользования; основные положения и сущность экономического механизма охраны окружающей среды; правовые вопросы экологической безопасности.

3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем 38 часов

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной деятельности	Объем часов
Объем образовательной программы	38
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	38
в том числе:	
- теоретическое обучение	20
- лабораторные работы(если предусмотрено)	-
- практические занятия(если предусмотрено)	14
- курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	-
- самостоятельная работа	4
- промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	-

5. Содержание дисциплины

Тема 1 Введение в экологию

Тема 2 Биосфера

Тема 3 Природа и общество

Тема 4 Загрязнение окружающей среды

Тема 5 Особенности антропогенных экосистем

Тема 6 Принципы и методы рационального природопользования

Тема 7 Население и ресурсы Земли

Тема 8 Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности