

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2022 Лист 1/3
--------------------	--------------------------	-----------------------------------

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЕН.03 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения.

Формируемые компетенции: ОК 1 – 11, ПК 1.1 - 1.7, ПК 2.1 - 2.5, ПК 3.1 - 3.6, ПК 4.1 - 4.6.

Разработчик: Смольская Янина Чеславна, преподаватель.

1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения.

2. Место дисциплины в структуре ППССЗ: математический и общий естественнонаучный цикл.

3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Цель:

– приобретение студентами теоретических знаний и практических умений в области экологических основ природопользования.

Задачи:

– развивать навыки эффективного использования экологических основ природопользования, необходимых для работы;

– научить использовать знания в области экологических основ природопользования.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

– использовать представления о взаимосвязи организмов и среды

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2022
		Лист 2/3

обитания в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать:**

- состояние природных ресурсов России и мониторинг окружающей среды;
- экологические принципы рационального природопользования.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **105** часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 70 часов;
самостоятельной работы обучающегося – 35 часа.

4.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы:

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	105
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	70
в том числе:	
лабораторные работы	0
практические занятия	30
контрольные работы	0
курсовая работа (проект)	0
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	35
в том числе:	
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом)	0
Выполнения домашних заданий по разделу «Особенности взаимодействия общества и природы» Методы утилизации твердых неиспользуемых отходов. Основные понятия и определения рационального природопользования Энергетические чистые возобновляемые источники энергии. Основные схемы безотходных(малоотходных) производств Выполнения домашних заданий по разделу Правовая охрана водных ресурсов Мониторинг качества и загрязнения атмосферы Государственный мониторинг геологической среды Законодательство в области экологии и природопользования.	35
Итоговая аттестация в форме: дифференцированного зачета	

5. Тематический план учебной дисциплины:

Раздел 1. Особенности взаимодействия общества и природы

Тема 1.1. Закономерности взаимоотношений живых организмов с окружающей природной средой

Тема 1.2. Природные ресурсы и рациональное природопользование

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2022
		Лист 3/3

Тема 1.3. Экологические кризисы и экологические катастрофы.

Раздел 2 Правовые и социальные вопросы природопользования

Тема 2.1. Правовые и социальные вопросы
природопользования