

ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.03 «Экологические основы природопользования»

индекс, наименование учебной дисциплины

для подготовки специалистов среднего звена

по основной профессиональной образовательной программе

46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение

код, наименование профессии/специальности

Прием 2020 год

г. Катав-Ивановск

2020 г.

«Рассмотрено»
на заседании
предметно-цикловой комиссии

Протокол № 1
от 28.08 2020г.

Программа составлена в соответствии
с ФГОС СПО по специальности
46.02.01 «Документационное обеспечение
управления и архивоведение» УГС 46.00.00
История и археология
и примерной программой
учебной дисциплины «Экологические
основы природопользования»

«Утверждено»

Методист Ю.Ю. Юрина К.Н.
«28» 08 2020г.

Составитель:

Л.В. Масляница Л.В.

преподаватель
ГБПОУ «К-ИИТ»

Рецензенты:

Т.Н. Т. Н.Полякова

преподаватель
ГБПОУ «К-ИИТ»

К.Н. К.Н.Юрина

Методист К-ИИТ

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.03 Экологические основы природопользования

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по **46.02.01 «Документационное обеспечение управления и архивоведение»** УГС **46.00.00 История и археология** с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з)

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке студентов.

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина ЕН.03 «Экологические основы природопользования» относится к дисциплинам математического и естественнонаучного цикла

1.3 Цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- проводить наблюдения за факторами, воздействующими на окружающую среду;
- использовать нормативные акты по рациональному природопользованию окружающей среды;
- проводить мероприятия по защите окружающей среды и по ликвидации последствий заражения окружающей среды.

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

- условия устойчивого состояния экосистем;
- причины возникновения экологического кризиса;
- основные природные ресурсы России;
- принципы мониторинга окружающей среды;
- принципы рационального природопользования

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **48** час, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **8** часов;

самостоятельной работы обучающегося **40** часов

1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	8
в том числе:	
лабораторные занятия	-
практические занятия	2
контрольные работы	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	40
в том числе:	
<i>Работа с различными источниками информации</i>	20
<i>Выполнение расчетов, тестовых заданий</i>	20
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

Тематический план и содержание учебной дисциплины ЕН.03 Экологические основы природопользования

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1. Особенности взаимодействия общества и природы			4	
Тема 1.1. Природоохранный потенциал	Содержание учебного материала		2	
	1	Природа и общество. Охрана биосферы и глобальные проблемы экологии.		1
Тема 1.2 Загрязнение окружающей среды токсичными и радиоактивными веществами	Содержание учебного материала		2	
	1	Загрязнение биосферы. Понятие экологического риска и основные задачи мониторинга окружающей среды.		3
Раздел 2. Правовые и социальные вопросы природопользования			4	
Тема 2.2. Юридическая и экономическая ответственность предприятий, загрязняющих окружающую среду.	Содержание учебного материала		2	
	1	Правовая и юридическая ответственность предприятий за нарушение экологии окружающей среды.		2
	2	Практическая работа №1.Разработка мероприятий по защите окружающей среды.	2	2
Самостоятельная работа обучающихся: 1.Работа с различными источниками информации .Подготовка докладов. 2.Выполнение расчетов,практическх заданий.			40	

3.Выполнение тестовых заданий.		
Всего:	48	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины проводится в учебном кабинете Биологии.

Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место преподавателя и обучающихся;
- комплект учебно-наглядных пособий.

Технические средства обучения:

- мультимедийный проектор

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Гальперин М.В. Экологические основы природопользования. – М.: Форум, 2014.
2. Протасов В.Ф. Экологические основы природопользования. – М.: Альфа-М, Инфра-М, 2015.

Дополнительные источники:

1. Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности. - М.: ПрофОбрИздат, 2015.
2. Природопользование /Арустамов Э.А. - М.: Дашков и К, 2015
3. Блинов Л.Н. Экологические основы природопользования. -М.: Дрофа, 2014.

3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе выполнения студентами практических заданий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<i>Умения</i>	
проводить наблюдения за факторами, воздействующими на окружающую среду	Промежуточный контроль: тестирование, результаты выполнения практических заданий Итоговый контроль: дифференцированный зачет
использовать нормативные акты по рациональному природопользованию окружающей среды	
проводить мероприятия по защите окружающей среды и по ликвидации последствий заражения окружающей среды	
<i>Знания</i>	
условия устойчивого состояния экосистем	

причины возникновения экологического кризиса	
основные природные ресурсы России	
принципы мониторинга окружающей среды	
принципы рационального природопользования	

