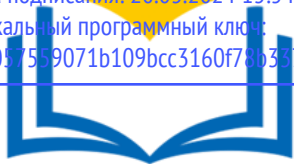


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ивлиев Тимур Юрьевич
Должность: Директор
Дата подписания: 20.03.2024 13:54:53
Уникальный программный ключ:
85c057559071b109bсс3160f78b337f0ba948b3c



109439, г. Москва, ул. Волгоградский проспект,
дом 138, корпус 3

Автономная некоммерческая организация
профессионального образования
«Интерколледж»
(АНО ПО «Интерколледж»)

тел. 8 (495) 379-01-62
Web-сайт: <http://intercollege.su/>
e-mail: info@intercollege.su

Рабочая программа учебной дисциплины

ЕН.03. Экологические основы природопользования

**Специальность 43.02.10 Туризм
(базовая подготовка)**

Москва 2023

ОДОБРЕНА

Разработана на основе Федерального государственного
образовательного стандарта среднего
профессионального образования
43.02.10 Туризм

Предметно-цикловой комиссией
общих гуманитарных и социально-
экономических, математических и
общих естественнонаучных
дисциплин

Протокол № 4
от « 15 » декабря 20 23 г.

Председатель предметно-цикловой комиссии
общих гуманитарных и социально-
экономических, математических и общих
естественнонаучных дисциплин


(Подпись)

А.Ю. Грайфер
(Ф.И.О.)

Заместитель директора по учебно-
методической работе


(Подпись)

О.В. Данилина
(Ф.И.О.)

Составитель: _____ Никифоров Г.Б.
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, место работы

Рецензент: _____ Барсукова Н.А.
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, место работы

Содержание

№ п/п	Наименование раздела	Стр.
1	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2	Структура и содержание учебной дисциплины	5
3	Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины	8
4	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	9

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины «Экологические основы природопользования»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **43.02.10 Туризм, укрупненная группа 43.00.00 Сервис и туризм.**

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

Программа учебной дисциплины «Экологические основы природопользования» является предметом по выбору из цикла математического и общего естественнонаучного учебного цикла подготовки обучающихся в учреждениях СПО.

Составлена на основе примерной программы учебной дисциплины.

Программа учебной дисциплины может быть использована другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу среднего (полного) общего образования.

Дисциплина ориентирована на освоение следующих компетенций:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения учебной дисциплины:

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

- определять юридическую ответственность организаций, загрязняющих окружающую среду;
- освещать правовые вопросы в сфере природопользования.

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

- общие понятия охраны окружающей среды;
- принципы рационального природопользования и мониторинга окружающей среды.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося 63 часа, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 42 часа;
- самостоятельной работы обучающегося 21 часов.

2. Структура и содержание учебной дисциплины

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	63
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	42
в том числе:	
занятий на уроке	42
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	21
в том числе:	
Составление таблиц. Сообщения на тему. Написание доклада по темам. Составление презентаций на темы.	21
Итоговая аттестация в форме Зачета	

**2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины
«Экологические основы природопользования»**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Введение	Введение	2	
	<i>Содержание учебного материала</i>	2	
	1 Биосфера как среда жизни и деятельности людей.		2
Глава 1.	Основы экологии	13	
	<i>Содержание учебного материала</i>	8	
	2 Экология организмов		2
	3 Экология популяции		2
	4 Экология общества и экосистем		2
	5 Биосфера		2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся. Варианты заданий:</i> Составление таблиц по теме. Сообщение на тему.	5	
Глава 2.	Общие вопросы природопользования.	12	
	<i>Содержание учебного материала</i>	8	2
	6 Предмет, задачи и взаимосвязь природопользования и охраны природы		3
	7 Природа как материальная основа природопользования		2
	8 Взаимодействие общества и природы. Проблема перенаселения		2
	9 Глобальные прогностические модели и концепции устойчивого развития человечества		2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся. Варианты заданий:</i> Написание доклада на тему.	4	
Глава 3.	Антропогенные воздействия на биосферу и ее защита	12	
	<i>Содержание учебного материала</i>	6	
	10 Антропогенные воздействия на атмосферу, гидросферу и их защита		3

	11	Антропогенные воздействия на почву, биотические сообщества и их защита		2
	12	Особые виды воздействия на биосферу		2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся. Варианты заданий:</i> сообщение на тему. Написание доклада на тему.		6	
Глава 4	Меры по рационализации природопользования и охране окружающей среды.		24	
	<i>Содержание учебного материала</i>		18	
	13	Прогнозирование и моделирование в природопользовании		3
	14	Управление природопользованием		2
	15	Правовые основы природопользования		2
	16	Юридическая ответственность за экологические правонарушения		2
	17	Экономика природопользования		2
	18	Международное сотрудничество в области экологической безопасности		2
	19	Международные принципы охраны окружающей среды		2
	20	Экологизация общественного сознания		2
	21	Зачет		2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся. Варианты заданий:</i> Составление презентации на темы.		6	
Всего:			63	

3. Условия реализации программы дисциплин

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Экологические основы природопользования».

Оборудование учебного кабинета: посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя, рабочая доска.

Комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Экологические основы природопользования»

Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением; экран, проектор.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор	Издательство и год издания
1	Экологические основы природопользования: Учебник.	С.И. Колесников	Издательско-торговая корпорация «Дашков К ^о », 2010.
2	Экологические основы природопользования: учеб. пособие для образоват. учреждений сред. проф. образования.	В.М. Константинов, Ю.Б. Челидзе	М.: Издательский центр «Академия», 2010 г.

Дополнительная

№ п/п	Наименование	Автор	Издательство и год издания
1	Экология, охрана природы и экологическая безопасность.	Данилов-Данильян В.И.	М., 2009
2	Природопользование: Словарь-справочник.	Реймерс Н.Ф.	М.: Мысль, 2010
3	Проблемы экологии России.	Лосев К.С., Горшков В.Г. и др.	М., 2011
4	Уроки экологических просчетов.	Яшин А.Л., Мелуа А.И.	М.: Мысль, 2010
5	Экологические основы природопользования.	Константинов В.М.	М.; Академия, НМЦ СПО, 2001
6	Экология и экологическая безопасность.	Хатунцев Ю.Л.	М.; Академия, 2002 г.

INTERNET-ресурсы

www.iqlib.ru - электронно-библиотечная система образовательных и просветительских изданий

<http://school-collection.edu.ru> – единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.

<http://slovari.yandex.ru> – Интернет сервис словарей.

ru.wikipedia.org – свободная энциклопедия «Википедия»

www.hemi.nsu.ru – электронная энциклопедия.

<http://xumuk.ru/> – электронный справочник.

4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных занятий, контрольных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (усвоенные умения, усвоенные знания)	Коды формируемых общих компетенций	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Знать: общие понятия охраны окружающей среды; принципы рационального природопользования и мониторинга окружающей среды.	ОК 1-9	тестирования, самостоятельные работы, домашняя работа, внеаудиторная самостоятельная работа.
Уметь: определять юридическую ответственность организаций, загрязняющих окружающую среду; освещать правовые вопросы в сфере природопользования.		тестирования, самостоятельные работы, домашняя работа, внеаудиторная самостоятельная работа.