

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА ЛУМУМБЫ»**

Учебно-научный департамент
биомедицинских, ветеринарных и
экологических направлений
Кафедра национальной и мировой экономики

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 28.04.2025
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0be7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

"Экономика природопользования"

(наименование дисциплины)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

05.03.06 "Экология и природопользование "

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

"Природопользование"

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

Сочи,
2025 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Экономика природопользования» является получение студентами знаний законодательного и нормативного регулирования природопользования, формирование у студентов нового природосберегающего мировоззрения на основе изучения теоретических основ экономики природопользования и экологического менеджмента, а также умения пользоваться методическим инструментарием для претворения этого мировоззрения в жизнь.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания основных теоретико-методологических концепций природопользования в условиях рыночных отношений;
- определить роль и типы классификации природных ресурсов, их функции в формировании территориально-производственных кластеров;
- выявить факторы и закономерности формирования природно-ресурсного потенциала территорий;
- определить сущность, содержание и способы практического применения натуральных и стоимостных показателей и характеристик для экономической оценки природных ресурсов;
- освоить методы оценки хозяйственных ущербов нерационального природопользования и эффективности природоохранных мероприятий;
- определить эффективность различных форм управления природопользованием (платность ресурсов, экологический аудит и страхование, финансирование природоохранной деятельности);
- изучить содержание и специфику государственного регулирования природопользования и охраны окружающей среды.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Экономика природопользования» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	КОМПЕТЕНЦИЯ
	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ПК-4	Способен осуществлять планирование и документальное оформление природоохранной деятельности организации
ПК-4.1	Осуществляет разработку инструкций по эксплуатации средств и систем защиты окружающей среды в организации
ПК-4.2	Осуществляет разработку и корректировку паспортов газоочистных установок в организации
ПК-4.3	Осуществляет разработку и организацию мероприятий по устранению обнаруженных неисправностей и отклонений показателей средств и систем защиты окружающей среды в организации

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Экономика природопользования» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1.В ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Экономика природопользования».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
ПК-4	Способен осуществлять планирование и документальное оформление природоохранной деятельности организации		Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды Преддипломная практика Технологическая (проектно-технологическая) практика Экологический аудит и экологический менеджмент

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономика природопользования» составляет 3 з.е.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для очной формы обучения.

Вид учебной работы	Всего, ак. ч.	Семестр(-ы)					
		5	2				
Контактная (аудиторная) работа (всего)	50	50	34				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	16	16	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	1	1	-				
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
практические занятия (если предусмотрено)	34	34	34				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	6	6	-				
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	49	49	4				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	9	9	-				
Часов на контроль:	9	9	18				
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/экзамен)	-	ЗаО	Эк				
Общая трудоемкость час зач. ед.	108	108	56				
	3	3	-				

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ	Вид учебной работы*
Содержание раздела (темы)	
Раздел 1. Введение в экономику природопользования.	
Тема 1.1. Экономика охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	
Тема 1.1. Экономика охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	
Тема 1.1. Экономика охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	
Тема 1.2. Теория экономической оценки природных ресурсов и качества окружающей среды. Экономические проблемы рационального использования земельных ресурсов. Рациональное использование и охрана водных ресурсов.	
Тема 1.2. Теория экономической оценки природных ресурсов и качества окружающей среды. Экономические проблемы рационального использования земельных ресурсов. Рациональное использование и охрана водных ресурсов.	
Тема 1.2. Теория экономической оценки природных ресурсов и качества окружающей среды. Экономические проблемы рационального использования земельных ресурсов. Рациональное использование и охрана водных ресурсов.	

Раздел 2. Экономическая оценка природных ресурсов.	
Тема 2.1. Социально-экологические проблемы охраны воздушного бассейна. Комплексная экономическая оценка природных ресурсов с учетом охраны окружающей среды	
Тема 2.1. Социально-экологические проблемы охраны воздушного бассейна. Комплексная экономическая оценка природных ресурсов с учетом охраны окружающей среды	
Тема 2.1. Социально-экологические проблемы охраны воздушного бассейна. Комплексная экономическая оценка природных ресурсов с учетом охраны окружающей среды	
Тема 2.2. Экономический механизм стимулирования охраны окружающей среды и рационального природопользования	
Тема 2.2. Экономический механизм стимулирования охраны окружающей среды и рационального природопользования	
Тема 2.2. Экономический механизм стимулирования охраны окружающей среды и рационального природопользования	
Раздел 3. Международные стандарты и показатели результатов экологической деятельности предприятия.	
Тема 3.1. Международные стандарты в области экологической политики предприятия	
Тема 3.1. Международные стандарты в области экологической политики предприятия	
Тема 3.1. Международные стандарты в области экологической политики предприятия	
Тема 3.2. Показатели результатов экологической деятельности предприятия	
Тема 3.2. Показатели результатов экологической деятельности предприятия	
Тема 3.2. Показатели результатов экологической деятельности предприятия	

* - ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; ПЗ – практические занятия; СР – самостоятельная работа.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/ лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)

<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Комплект специализированной мебели; маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя - компьютер: процессор мощностью не ниже Intel Core i3, монитор LCD не менее 24", Интерактивная панель 86" / проектор Epson; проекционный экран / Телевизор LED 43", имеется выход в интернет</p>	<p>Операционная система Windows 10 Pro Схема лицензирования per-device, номер лицензии 87846770 от 27.05.19 по гос.контракту №31907740983 на ПО ООО "БалансСофт Проекты»; Office Professional 2007 45747882, 46074549 Акт приема-передачи №АПП-95 от 17.07.09 по гос.контракту № 69-09 на программное обеспечение ООО "Микро Лана", Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный 1752-150211-132016 Акт приема-передачи №275 от 21.12.09 по гос.контракту № 83-09 на программное обеспечение ООО "Виста"</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Комплект специализированной мебели; интерактивная панель 86", доска аудиторная меловая; автоматизированные рабочие места - компьютер: процессор мощностью не ниже Intel Core i3, оперативная память объемом не менее 8 ГБ, память SSD 250 ГБ/HDD 1 ТБ, видеокарта NVIDIA 1050TI 4ГБ; монитор LCD не менее 24"; имеется выход в интернет</p>	
<p>Аудитория для самостоятельной работы обучающихся</p>	<p>Комплект специализированной мебели; Телевизор LED 65", автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i3, оперативная память объемом не менее 6 ГБ; SSD 250 ГБ/HDD 1 ТБ), имеется выход в интернет</p>	

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Протасов В.Ф. Экономика природопользования : Учебное пособие. - Москва: ООО "КУРС", 2019. - 304 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=354415>
2. Пахомова Н. В., Рихтер К. К., Малышков Г. Б., Хорошавин А. В. Экономика природопользования и экологический менеджмент : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 417 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/489428>
3. Каракеян В. И. Экономика природопользования : Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 478 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/489864>
4. Каракеян В. И. Экономика природопользования : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 478 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/488652>
5. Наумова Т. М. Экономика природопользования : учебно-методическое пособие. - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 52 с. - Текст : электронный. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570642>

6. Мекуш Г. Е., Антонова А. В. Экономика природопользования : практикум. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 167 с. - Текст : электронный. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572751>
7. Наумова Т. М. Экономика природопользования : учебно-методическое пособие. - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 52 с. - Текст : электронный. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570642>
8. Мекуш Г. Е., Антонова А. В. Экономика природопользования : практикум. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 167 с. - Текст : электронный. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572751>
9. Протасов В.Ф. Экономика природопользования : Учебное пособие. - Москва: ООО "КУРС", 2019. - 304 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=354415>
10. Наумова Т. М. Экономика природопользования : учебно-методическое пособие. - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 52 с. - Текст : электронный. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570642>
11. Мекуш Г. Е., Антонова А. В. Экономика природопользования : практикум. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 167 с. - Текст : электронный. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572751>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
 - Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
 - Образовательная платформа Юрайт <https://urait.ru>
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>
 - ЭБС Znanium <https://znanium.ru>
 - научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://www.elibrary.ru/>
2. Базы данных и поисковые системы:
 - справочная правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>
 - поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
 - поисковая система Google <https://www.google.ru/>

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины на Учебном портале!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Экономика природопользования» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - Ом и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.