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

"Управление природопользованием"

(наименование дисциплины)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

05.04.06 "Экология и природопользование"

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

"Рациональное природопользование"

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

Сочи,
2025 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Управление природопользованием» является Целью освоения дисциплины «Управление природопользованием» 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 «Управление природопользованием» 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-1	**Способен осуществлять контроль выполнения в организации требований в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности**
ПК-1.1	Контролирует состояние автоматических средств измерения и учета показателей выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду в организации
ПК-1.2	Контролирует технологические режимы сооружении и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия в соответствии с их технической документацией
ПК-1.3	Проводит оценку эффективности сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия в организации и анализ ее соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Управление природопользованием» 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 «Управление природопользованием».

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

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
ПК-1	Способен осуществлять контроль выполнения в организации требований в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности	Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды Ознакомительная практика	

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

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Управление природопользованием» 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)					
		3					
Контактная (аудиторная) работа (всего)	36	36					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	18	18					
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)	18	18					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	3	3					
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	63	63					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	12	12					
Часов на контроль:	9	9					
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/ экзамен)	-	ЗаО					
Общая трудоемкость час	108	108					
зач. ед.	3	3	-				

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

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

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Раздел 1. Введение в управление природопользованием.	
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)**
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	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	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"
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	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	
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	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	

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 «Управление природопользованием» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

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