

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.05.2026 11:16:01
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Экономический факультет

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.03.01 ЭКОНОМИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АУДИТ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Экономика природопользования» входит в программу бакалавриата «Бухгалтерский учет и аудит» по направлению 38.03.01 «Экономика» и изучается в 5 семестре 3 курса. Дисциплину реализует Кафедра региональной экономики и географии. Дисциплина состоит из 4 разделов и 12 тем и направлена на изучение экономических аспектов взаимодействия хозяйствующих субъектов с окружающей средой. В фокусе внимания — учёт природных ресурсов как внеоборотных активов и методы их экономической оценки для отражения в балансе, система экологических платежей, порядок формирования резервов на ликвидацию накопленного экологического вреда, а также учёт операций с квотами на выбросы парниковых газов и иными инструментами углеродного рынка. □ Структура дисциплины последовательно охватывает учётные аспекты природопользования на глобальном, национальном и корпоративном уровнях. Она включает понимание концепций и моделей природопользования при исторической смене парадигмы природопользования в связи с развитием общества. Знакомит с различиями в управленческих решениях экологических проблем в различных странах мира. Особое внимание обращено на внедрение методик оценки стоимости природных ресурсов и эколого-экономической эффективности работы предприятий и организаций на практике.

Целью освоения дисциплины является формирование системных компетенций по бухгалтерскому документированию, стоимостному измерению и отражению на счетах операций, связанных с природопользованием: получение лицензий на пользование недрами, расчёт и уплата экологических налогов и сборов (за негативное воздействие, НДС, водный налог), учёт штрафов за нарушения природоохранного законодательства, а также составление экологической пояснительной записки к бухгалтерской отчётности. □ Вы освоите: применение рыночных и нерыночных методов оценки природных ресурсов для целей их первоначального признания и переоценки; создание резервов расходов на рекультивацию земель и ликвидацию отходов; отражение в учёте экологические штрафы, пени, компенсационные выплаты, судебные издержки. □ Практическая значимость дисциплины обусловлена запросом работодателей — предприятий разных секторов экономики — на бухгалтеров, владеющих спецификой учёта природопользования. Полученные знания позволят корректно рассчитывать экологические платежи, проходить проверки Росприроднадзора и налоговых органов. Дисциплина даёт базу для последующего освоения международных стандартов в области выбросов углерода и природоохранной деятельности.

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)
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов; УК-1.2 Анализирует и контекстно обрабатывает информацию для решения поставленных задач с формированием собственных мнений и суждений; УК-1.3 Предлагает варианты решения задачи, анализирует возможные последствия их использования;
УК-8	Способен создавать и	УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
	поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений); УК-8.2 Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; УК-8.3 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также при возникновении военных конфликтов;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Экономика природопользования» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования 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/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности;	Преддипломная практика; Проектно-технологическая практика;
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Ознакомительная практика; Экономическая география; Математика (Часть 1); Микроэкономика; Макроэкономика; Мировая экономика; Экономическая статистика; Математика (Часть 2); Маркетинг; Методика написания курсовой работы; <i>Навыки и технологии публичных презентаций**;</i> <i>Введение в цифровизацию учета бизнес-процессов**;</i> <i>Теория и практика международного бизнеса**;</i>	Проектно-технологическая практика; Преддипломная практика; <i>Внутренние проверки и расследования**;</i> Международные стандарты финансовой отчетности; <i>Управление портфелем ценных бумаг**;</i>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		<p> <i>Тайм-менеджмент**;</i> <i>Математическая логика и теория алгоритмов**;</i> <i>Визуализация пространственных данных в экономике**;</i> <i>Комплаенс документации**;</i> <i>Управление талантами**;</i> <i>Основы налоговых правоотношений в учете**;</i> <i>Самокоучинг**;</i> <i>Корпоративное мошенничество: как обезопасить бизнес**;</i> <i>Дизайн-мышление**;</i> <i>Маркетинг впечатлений**;</i> <i>Нейромаркетинг**;</i> <i>Основы создания личного бренда**;</i> <i>Малое предпринимательство в рыночной экономике**;</i> <i>Прикладная финансовая математика**;</i> <i>Бизнес в Интернет**;</i> <i>Методы оптимальных решений**;</i> <i>Основы бизнес-аналитики**;</i> <i>Phygital-технологии в экономике**;</i> <i>Креативная экономика в городах и регионах**;</i> <i>Имидж территорий**;</i> <i>Девелопмент: городские и региональные инвестиционные проекты**;</i> <i>Современные финансовые технологии**;</i> <i>Основы финансового прогнозирования**;</i> <i>Цифровой банкинг**;</i> <i>Основы технологии продвижения в экономике и управлении**;</i> <i>Технологический суверенитет в многополярном мире**;</i> <i>Креативность и инновации в бизнесе**;</i> <i>Основы экономической безопасности**;</i> <i>Безопасность в цифровой среде**;</i> <i>Международные экономические организации**;</i> <i>"Мягкая сила" в мировой экономике**;</i> <i>Мировые финансовые центры**;</i> <i>История финансовых потрясений в мировой экономике**;</i> <i>Экономика и финансы устойчивого развития**;</i> <i>Умный город: практика внедрения цифровых технологий**;</i> </p>	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		<p><i>Цифровые технологии в управлении**;</i> <i>Психология личности и профессиональное самоопределение**;</i> <i>Основы международных стандартов учета и аудита**;</i> <i>Основы предпринимательства**;</i> <i>Тренинг: работа с международной статистикой**;</i> <i>Бизнес-климат и регулирование иностранных инвестиций в РФ**;</i> <i>Страховой бизнес**;</i> <i>Основы трейдинга на фондовом рынке**;</i></p>	

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

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономика природопользования» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			5
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	34		34
Лекции (ЛК)	17		17
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	17		17
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	74		74
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	0		0
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108
	зач.ед.	3	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Среда обитания, природные ресурсы и их использования	1.1	Природопользование как наука	Объект, предмет и методы науки. Различия в подходах к изучению природопользования. Взаимодействие природы и общества, антропогенное воздействие на окружающую среду; классификация загрязнений.	ЛК, СЗ
		1.2	Среда обитания человека и ресурсный потенциал мирового хозяйства	Ресурсный потенциал мирового хозяйства: диспропорции по макрорегионам и странам мира. Природные условия и ресурсы, их основные классификации. Страны с наибольшим природно-ресурсным потенциалом. Способы оценки ресурсообеспеченности стран мира.	ЛК, СЗ
		1.3	Исторические этапы природопользования	Понятие об основных исторических этапах (доаграрном, аграрном, индустриальном и постиндустриальном), их особенностях и смене парадигмы природопользования в связи с развитием общества.	ЛК, СЗ
Раздел 2	Концепции и модели в экономике природопользования	2.1	Глобальная экономика природопользования	Глобальные модели природопользования и концепция устойчивого развития. Ресурсные и экологические ограничения экономического роста. Концепция устойчивого развития и цели ООН, связанные с природопользованием, основные проблемы их выполнения.	ЛК, СЗ
		2.2	Макроэкономика природопользования	Национальная юрисдикция природопользования и неурегулированные территориальные споры. Территориальные споры в области природопользования (природные ресурсы и ресурсы ЭГП); их особенности и причины. Примеры важнейших споров в Арктике, Каспийском море и др.	ЛК, СЗ
		2.3	Мезо-микроэкономика природопользования	Понятие о ресурсных циклах и их отличия от природных. Понятие о малоотходной экономике и основные методы решения проблемы производственных и бытовых отходов. Использование вторичных ресурсов. Оценка экологического воздействия на окружающую среду (ОВОС).	ЛК, СЗ
Раздел 3	Управление природопользованием	3.1	Международные договоры	Международное право в области природопользования. Киотский протокол и Парижское соглашение в рамках Рамочной Конвенция ООН об изменении климата (РКИК) и их решения. Рынок квот за загрязнение и углеродные фонды. Понятие о государственных границах и международных	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				территориях и акваториях. Международное морское право.	
		3.2	Правовые и административные механизмы регулирования природопользования	Основные механизмы управления природопользованием, их принципиальные отличия и эффективность реализации. Основные типы нормативных актов в области природопользования и охраны окружающей среды. Основные меры. Кадастры, лицензии, контроль и другие (с функциями и сферами применения).	ЛК, СЗ
		3.3	Экономические механизмы управления природопользованием	Методы экономической оценки природных ресурсов (рыночные, нерыночные - прямые и косвенные) и их практическое применение. Экологические налоги и штрафы, экологические тарифы, субсидирование, система ответственности и целевое резервирование, ускоренная амортизация основных фондов.	ЛК, СЗ
Раздел 4	Практика экономики природопользования: отраслевые и региональные аспекты	4.1	Особенности управления природопользованием в странах различных социально-экономических типов	Проблемы природопользования в странах различных социально-экономических типов. Понятие «зеленая экономика» и ее современное осуществление в типичных странах мира в связи с императивом охраны окружающей среды.	ЛК, СЗ
		4.2	Отраслевые проблемы природопользования	Отраслевые проблемы природопользования: промышленное, сельскохозяйственное и рекреационное природопользование; их особенности и современные проблемы. Понятия дифференциальной ренты и овертуризма в природопользовании.	ЛК, СЗ
		4.3	Эколого-экономические и социальные аспекты природных и техногенных проблем в природопользовании	Практические подходы к решению проблем при природных и антропогенных катастрофах разных уровней природопользования в различных странах мира. Решение экологических проблем в городе традиционными и нетрадиционными методами.	ЛК, СЗ

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

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)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Материально-техническое оснащение ауд 23: Моноблок HP ProOne 440 Intel I5 10500T/16 GB/512 GB/audio, монитор 24"(21 шт); Мультимедиа проектор Cactus CSC4.SG ;Экран моторизованный Digis Electra 200*150 Dsem-4303 Программное обеспечение ауд.23: MS Windows 10 64bit MS Windows 10 64bit MS Windows 10 64bit MS Windows 10 64bit MS Windows 10 64bit;+ Microsoft Office 2021 LTSC (86626883);
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Гурова, Т. Ф. Экология и рациональное природопользование : учебник и практикум для вузов / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва :

Издательство Юрайт, 2024. — 188 с.

2. Мананков, А. В. Геоэкология. Методы оценки загрязнения окружающей среды: учебник и практикум для вузов / А. В. Мананков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 186 с.

3. Каракеян, В. И. Экономика природопользования : учебник для вузов / В. И. Каракеян. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 330 с.

4. Экономика и управление природопользованием. Ресурсосбережение : учебник и практикум для вузов / А. Л. Новоселов, И. Ю. Новоселова, И. М. Потравный, Е. С. Мелехин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 390 с.

5. <https://esystem.rudn.ru/course/view.php?id=7072> - ссылка на курс в Телекоммуникационной учебно-информационной системе РУДН

Дополнительная литература:

1. Притужалова, О. А. Экологический менеджмент и аудит : учебник для вузов / О. А. Притужалова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 304 с.

2. Романова, Э. П. Глобальные геоэкологические проблемы : учебник для вузов / Э. П. Романова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 170 с.

3. Сазонов, Э. В. Экология городской среды : учебник для вузов / Э. В. Сазонов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 299 с.

4. Сычева, И. В. Экономика промышленного предприятия : учебник для вузов / И. В. Сычева, Н. Г. Абрамкина, Н. А. Сычева. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 289 с.

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

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Экономика природопользования».

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

РАЗРАБОТЧИК:

<hr/> <i>Должность, БУП</i>	<hr/> <i>Подпись</i>	<hr/> Миронова Марина Николаевна <i>Фамилия И.О.</i>
-----------------------------	----------------------	--

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

<hr/> Заведующий кафедрой <i>Должность БУП</i>	<hr/> <i>Подпись</i>	<hr/> Холина Вероника Николаевна <i>Фамилия И.О.</i>
---	----------------------	--

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

<hr/> Доцент <i>Должность, БУП</i>	<hr/> <i>Подпись</i>	<hr/> Абуева Милана Магомед- Салиевна <i>Фамилия И.О.</i>
---------------------------------------	----------------------	---