

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.05.2026 18:01:52

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

Институт мировой экономики и бизнеса

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНСАЛТИНГ И АУДИТ

(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):

БИЗНЕС-КОНСАЛТИНГ, ЦИФРОВОЙ УЧЕТ И АУДИТ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Экологический консалтинг и аудит» входит в программу бакалавриата «Бизнес-консалтинг, цифровой учет и аудит» по направлению 38.03.01 «Экономика» и изучается в 7 семестре 4 курса. Дисциплину реализует Институт мировой экономики и бизнеса. Дисциплина состоит из 10 разделов и 15 тем и направлена на изучение принципов, методов и порядков проведения экологического аудита; формирование у студентов экологического сознания в процессе принятия хозяйственных решений; получения практических навыков по решению конкретных хозяйственных ситуаций.

Целью освоения дисциплины является освоение студентами современных тенденций формирования и развития процедуры экологического консалтинга и аудита в целях обеспечения устойчивого развития.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Экологический консалтинг и аудит» 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-12	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных	УК-12.1 Осуществляет поиск нужных источников информации и данных, воспринимает, анализирует, запоминает и передает информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; УК-12.2 Проводит оценку информации, ее достоверность, строит логические умозаключения на основании поступающих информации и данных; УК-12.3 Использует качественные информационные ресурсы, соблюдая требования безопасности, этических и правовых норм, цифровую гигиенту;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Экологический консалтинг и аудит» 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 «Экологический консалтинг и аудит».

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-12	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных	<p><i>Аналитика социальных медиа для рекламы и PR**;</i> <i>Сторителлинг в цифровой среде**;</i> <i>Influence-маркетинг**;</i> <i>Технологии презентации и переговоров**;</i> <i>IT-системы E-commerce**;</i> <i>Деловая коммуникация и ведение переговоров**;</i> <i>Управление проектами**;</i> <i>Цифровая грамотность;</i> <i>Python для бизнес-аналитики;</i> <i>Налоговые правоотношения в учете**;</i> <i>Экономическая безопасность**;</i> <i>Комплаенс документации**;</i> <i>Электронный документооборот**;</i> <i>Анализ внешней среды бизнеса**;</i> <i>Информационная безопасность**;</i> <i>Модели искусственного интеллекта в арсенале менеджера**;</i> <i>Инструментальные средства бизнес-аналитики**;</i></p>	Преддипломная практика;
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<p><i>Ознакомительная практика;</i> <i>Интегрированные услуги: консалтинг, учет, аудит;</i> <i>Бухгалтерская финансовая отчетность;</i> <i>Бизнес-симуляции и учетные практики (мастер классы);</i> <i>Мировая экономика;</i> <i>Международные экономические отношения;</i> <i>Маркетинг;</i> <i>Теория вероятностей и математическая статистика;</i> <i>Кейс-стади в бизнес-консалтинге;</i> <i>Макроэкономика;</i> <i>Экономическая география;</i> <i>Введение в специальность;</i> <i>Линейная алгебра;</i> <i>Микроэкономика;</i> <i>Математический анализ;</i> <i>Экономическая статистика;</i> <i>Комплаенс документации**;</i></p>	Преддипломная практика;

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		<i>Электронный документооборот**; Основы аудита;</i>	

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

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экологический консалтинг и аудит» составляет «2» 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)
			7
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	34		34
Лекции (ЛК)	0		0
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	34		34
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	38		38
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	0		0
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	72	72
	зач.ед.	2	2

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	Консалтинговый сервис: предпосылки и современное состояние	1.1	Эволюция и особенности консалтинга	· Эволюция становление консалтингового сервиса в России и за рубежом. · Отличительные особенности и основные причины развития консалтингового сервиса в России. · Понятия «консалтинг» и «управленческий консалтинг». Система современного консалтинга. · Приоритетные направления консультирования в России на современном этапе.	ЛК, СЗ
		1.2	Направления и виды консалтинговых услуг	· Формы и виды консалтинговых услуг согласно Европейского справочника. Характерные признаки управленческого консультирования. Специфические отличия рынка консалтинговых услуг.	ЛК, СЗ
Раздел 2	Теоретические основы экологического консалтинга	2.1	Сущность экологического консалтинга	· Понятие экологического консалтинга · Цели консалтинговых услуг в сфере экологии.	ЛК, СЗ
		2.2	Законодательство РФ в области охраны окружающей среды	· Основные задачи консалтинговых услуг в сфере экологии · Природоохранное законодательство, список федеральных законов	ЛК, СЗ
Раздел 3	Экологический аудит	3.1	Общее понятие экологического аудита. Роль экологического аудита	· Роль экологического аудита в системе экологоориентированного управления. Экологический аудит как организационно-управленческий инструмент обеспечения национальной безопасности России в экологической сфере. Виды экологического аудита.	ЛК, СЗ
Раздел 4	Реализация программ экологического аудита	4.1	Мотивация разработки и реализации программ экологического аудита	Общность и отличие процедуры экологического аудита, экологического контроля, экологического мониторинга, экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду.	ЛК, СЗ
Раздел 5	Нормативно-правовое обеспечение экологического аудита	5.1	Зарубежный опыт и применение стандартов	· Зарубежный опыт в сфере экологического аудита. · Направления и тенденции применения международных стандартов в области экологического аудита в зарубежной хозяйственной практике. · Нормативные документы, регулирующие предпринимательскую · деятельность эоаудиторов и эоаудиторских организаций. ГОСТ Р ИСО 14010-98 – «Руководящие указания по экологическому аудиту. · Основные принципы»; ГОСТ Р ИСО 14011-98 – «Руководящие указания по экологическому аудиту.	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				Процедуры аудита. Проведение аудита систем управления окружающей средой»; · ГОСТ Р ИСО 14012-98 – «Руководящие указания по экологическому аудиту. · Квалификационные критерии для аудиторов в области экологии».	
		5.2	Отечественный опыт и тенденции	Отечественный опыт в сфере экологического аудита. Направления и тенденции применения международных стандартов в области экологического аудита в российской хозяйственной практике.	ЛК, СЗ
Раздел 6	Кадровое обеспечение и финансирование экологического аудита.	6.1	Кадровое обеспечение экологического аудита.	Основные принципы проведения экологического аудита: независимость и объективность эоаудитора; профессионализм и компетентность; конфиденциальность информации, полученной при проведении экологического аудита.	ЛК, СЗ
		6.2	Финансирование деятельности по экологическому аудиту.	Источники финансирования деятельности по экологическому аудиту.	ЛК, СЗ
Раздел 7	Методы экологического аудита.	7.1	Методика обследования объектов экологического аудирования. Порядок составления протоколов экологического аудита и их виды.	· Методика натурного обследования объектов экологического аудирования. · Порядок составления протоколов экологического аудита и их виды. · Определение направлений и аспектов экологической деятельности предприятия. · Определение системы экологических приоритетов. Определение наличия и характеристик экологической документации.	ЛК, СЗ
Раздел 8	Планирование программы экологического аудита.	8.1	Планирование программы и основной этап	"· Анализ технического и экологического состояния производственного оборудования и технологических процессов." · Экологическая паспортизация технологического оборудования и технологических процессов. · Изучение технологического регламента, расчеты материальных балансов. · Расчеты локального и интегрального загрязнения окружающей среды проверяемым производством.	ЛК, СЗ
Раздел 9	Аудиторское заключение и его структура.	9.1	Заключительный этап и использование материалов программы экологического аудита.	· Аудиторское заключение и его структура. Конфиденциальность результатов экологического аудита и защита коммерческой тайны при использовании материалов эоаудиторского заключения. · Содержание аудиторского отчета. Структура и содержание аудиторского заключения эоаудитора. · Итоговая часть аудиторского заключения ·	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				Порядок оформления и подписания экоаудиторского заключения. · Ответственность экоаудитора за аудиторский отчет и аудиторское заключение.	
Раздел 10	Экологический аудит технологий, производств и территорий	10.1	Экологический аудит технологий	Экологический аудит технологий на предприятиях различных секторов экономики по соблюдению требований законодательства, норм и правил в области охраны окружающей среды.	ЛК, СЗ
		10.2	Экологический аудит производств и территорий	Экологический аудит территорий по соблюдению требований законодательства, норм и правил в области охраны окружающей среды. Понятие, сущность и задачи экологического аудита территории. · Критерии экологического аудита территории. Муниципальный экологический аудит. Экологический аудит управления природопользованием. Аудит водо-и землепользования. Применение экологического аудирования при изучении, использовании, освоении, охране и воспроизводстве земельных и водных ресурсов. Экологический аудит управления лесами. Применение экологического аудирования при изучении, использовании, освоении, охране и воспроизводстве лесных ресурсов. Применение аудита в целях сертификации продукции и производств по экологическим	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.	<p>.....Конф-зал Мультимедиа проектор - 1 шт., звуковое оборудование аудитория Мультимедиа проектор - 2 шт., звуковая трибуна - 1 шт., экран -2 шт</p> <p>.....аудитория Мультимедиа проектор - 1 шт., экран -1 шт. 5 пар наушников для слабо слышащих студентов</p>
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.	<p>.....аудитория, Ноутбук : 1 шт. Мультимедиа проектор 1 шт. Экран моторизованный 1 шт.</p> <p>..... аудитория, Ноутбук шт. 1 Мультимедиа проектор шт.1 Экран моторизованный шт.1</p>
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.	<p>.....мультимедиа проектор 1 шт., экран моторизованный 1шт., стационарные персональные компьютеры с пакетом Microsoft Office 2016 20 шт.</p> <p>.....мультимедиа проектор 1 шт., экран моторизованный 1шт., стационарные персональные компьютеры с пакетом Microsoft Office 2016 20 шт.</p>

		<p>..... мультимедиа проектор 1 шт., экран моторизованный 1шт., стационарные персональные компьютеры с пакетом Microsoft Office 2016 20 шт.</p> <p>.....мультимедиа проектор 1 шт., экран моторизованный 1шт., стационарные персональные компьютеры с пакетом Microsoft Office 2016 20 шт.</p> <p>.....мультимедиа проектор 1 шт., экран моторизованный 1шт., стационарные персональные компьютеры с пакетом Microsoft Office 2016 20 шт.</p>
--	--	---

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

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная 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. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17425-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/586654> (дата обращения: 05.04.2026).

2. Масленникова, И. С. Экологический аудит : учебник и практикум для вузов / И. С. Масленникова, Л. М. Кузнецов. — 3-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 85 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15566-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/589130> (дата обращения: 05.04.2026)

3. Притужалова, О. А. Экологический менеджмент и аудит : учебное пособие для вузов / О. А. Притужалова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 304 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15453-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516632> (дата обращения: 31.12.2023).

4. Масленникова, И. С. Экологический менеджмент и аудит : учебник и практикум для вузов / И. С. Масленникова, Л. М. Кузнецов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 311 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14568-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511443> (дата обращения: 31.12.2023).

5. Масленникова, И. С. Экологический аудит : учебник и практикум для вузов / И.

С. Масленникова, Л. М. Кузнецов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 60 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15566-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/520542> (дата обращения: 31.12.2023).

6. Сытник, Н. А. Экологический менеджмент и аудит : учебник / Н. А. Сытник. — Керчь : КГМТУ, 2021. — 148 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/261578> (дата обращения: 31.12.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Экологический аудит. Теория и практика: учебник для студентов вузов / И.М. Потравный [и др.] ; под ред. И.М. Потравного. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 583 с. - (Серия «Magister»). - ISBN 978-5-238-02424-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028933> (дата обращения: 31.12.2023). — Режим доступа: по подписке.

8. Экологический мониторинг : учебное пособие / Е. П. Лысова, О. Н. Парамонова, Н. С. Самарская, Н. В. Юдина. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 151 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1069167. - ISBN 978-5-16-015918-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1893860> (дата обращения: 31.12.2023).

9. Экологический мониторинг и экологическая экспертиза : учебное пособие / М. Г. Ясовеев, Н. Л. Стреха, Э. В. Какарека, Н. С. Шевцова ; под ред. проф. М. Г. Ясовеева. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 304 с. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006845-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1926304> (дата обращения: 31.12.2023)

10. Пустовая, Л. Е. Методы и приборы контроля окружающей среды. Экологический мониторинг : учебное пособие / Л. Е. Пустовая, Б. Ч. Месхи. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 246 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1058966. - ISBN 978-5-16-018522-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1995338> (дата обращения: 31.12.2023). — Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

1. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"

2. Струкова, М. Н. Экологический менеджмент и аудит : учебное пособие / М. Н. Струкова, Л. В. Струкова ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации. - Екатеринбург : Изд-во Уральского ун-та, 2019. - 114 с. - ISBN 978-5-7996-2753-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1950204> (дата обращения: 31.12.2023).

3. Pain, Simon Watson. Safety, health, and environmental auditing : a practical guide / Simon Watson Pain. p. cm. Includes bibliographical references and index. ISBN 978-1-4398-2947-9 <https://hsseworld.com/wp-content/uploads/2021/03/Safety-Health-and-Environmental-Auditing-A-Practical-Guide.pdf>

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/>

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

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

1. Курс лекций по дисциплине «Экологический консалтинг и аудит».

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

РАЗРАБОТЧИК:

_____	_____	_____
<i>Должность, БУП</i>	<i>Подпись</i>	<i>Фамилия И.О.</i>

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

_____	_____	_____
<i>заведующий кафедрой</i>	<i>Подпись</i>	<i>Фамилия И.О.</i>
<i>Должность БУП</i>		

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

_____	_____	_____
<i>Должность, БУП</i>	<i>Подпись</i>	<i>Фамилия И.О.</i>