

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 22.05.2025 11:54:52  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

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

**Институт экологии**

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

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **INTERNATIONAL COOPERATION IN THE FIELD OF NATURE PROTECTION**

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МСЧН 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):**

#### **КОМПЛЕКСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТВЕРДЫМИ ОТХОДАМИ**

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

**2025 г.**

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «International cooperation in the field of nature protection» входит в программу магистратуры «Комплексное управление твердыми отходами» по направлению 05.04.06 «Экология и природопользование» и изучается в 1 семестре 1 курса. Дисциплину реализует Департамент рационального природопользования. Дисциплина состоит из 4 разделов и 4 тем и направлена на изучение и рассмотрение глобальных экологических проблем и политики международного экологического сотрудничества, направленной на их решение.

Целью освоения дисциплины является сформировать у студентов знания и понимание необходимости международного сотрудничества в области охраны окружающей среды для обеспечения устойчивого развития человечества в условиях все возрастающей техногенной нагрузки на природу, последствия которого не имеют государственных границ.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «International cooperation in the field of nature protection» 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-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1 Владеет навыками осуществления контроля выполнения требований; УК-3.2 Умеет разработать план работы команды для мероприятий, направленных на выполнение требований в области охраны окружающей среды с учетом передового опыта;
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1 Знает международную практику гармонизации взаимоотношений человеческого общества и природы в целях достижения устойчивого развития; УК-5.2 Знает и понимает особенности различных культур и наций; УК-5.3 Владеет навыками выстраивания социального взаимодействия, учитывая общие и особенные различия культур и религий;
ОПК-5	Способен решать задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	ОПК-5.1 Знает теоретические, методологические и практические основы применения информационных технологий в экологической экспертизе; ОПК-5.2 Владеет современными методами оценки экологической информации для решения теоретических и практических задач экспертизы экологической безопасности природопользования; ОПК-5.3 Умеет выбирать и применять алгоритм решения экологических задач и реализует алгоритмы с использованием программных средств;
ПК-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований	ПК-4.1 Знать роль и ограничения применения методов статистики в научных и практических исследованиях; ПК-4.2 Знать компьютерные средства обработки статистических данных и решения задач статистики; ПК-4.3 Уметь формулировать задачу обработки реальных данных в терминах математической статистики, выбирать методы обработки статистических данных для решения реальных задач;

### 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «International cooperation in the field of nature protection» относится к обязательной части 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 «International cooperation in the field of nature protection».

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-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели		Regional & Municipal MSW Management Systems; Nature Protection and Accumulated Environmental Damage (AED) Elimination Tools; Научно-исследовательская работа студентов (НИРС); Pre-Degree Internship;
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия		History and Philosophy of Science; Производственная (профессиональная); Pre-Degree Internship;
ОПК-5	Способен решать задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий		IT in Ecology and Natural Resources Management; Regional & Municipal MSW Management Systems; Biological and sanitary safety of waste management; Научно-исследовательская работа; Научно-исследовательская работа студентов (НИРС); Pre-Degree Internship;
ПК-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований		Научно-исследовательская работа; IT in Ecology and Natural Resources Management; Научно-исследовательская работа студентов (НИРС);

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

\*\* - элективные дисциплины /практики

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «International cooperation in the field of nature protection» 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)
			1
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	68		68
Лекции (ЛК)	34		34
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	34		34
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	13		13
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	27		27
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>ак.ч.</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
	<b>зач.ед.</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
Раздел 1	Введение. Понятие международного сотрудничества в области охраны окружающей среды, Основные этапы его становления	1.1	Предмет, объекты, принципы и источники международно-правового регулирования качества окружающей среды	ЛК, СЗ
Раздел 2	Современные глобальные экологические проблемы и реализация принципов устойчивого эколого-экономического развития.	2.1	Цели устойчивого развития. Критерии устойчивого развития. Концепция экономики замкнутого цикла. Международные экологические организации	ЛК, СЗ
Раздел 3	Международные конференции как инструмент решения международных экологических проблем.	3.1	Роль международного договора и его особенности в регулировании межгосударственных отношений в области охраны окружающей среды. Международные соглашения. Вклад международных конференций в становление международного экологического права. (ретроспективный анализ). Основные международно-правовые документы. Содержание наиболее важных региональных соглашений. Общие понятия международного экологического права.	ЛК, СЗ
Раздел 4	Правовые механизмы международно-правового регулирования	4.1	Международно-правовое регулирование охраны морской среды, охраны атмосферного воздуха, околоземного космического пространства и климата. Международно-правовая защита биологического разнообразия в целом, животного и растительного мира. Ответственность государств за загрязнение окружающей среды.	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		
Семинарская		
Для самостоятельной работы		

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

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### *Основная литература:*

1. Massimo Ferrari, Maria Sol Pagliari Working Paper Series №2568/Junr 2021
2. Global Environmental Conventions  
[http://unfccc.int/files/adaptation/adverse\\_effects\\_and\\_response\\_measures\\_art\\_48/application/pdf/200307\\_germany\\_synergies\\_technical\\_cooperation.pdf](http://unfccc.int/files/adaptation/adverse_effects_and_response_measures_art_48/application/pdf/200307_germany_synergies_technical_cooperation.pdf)
3. Environmental Conventions & Prtocols - Lis f Conventions & More  
<https://sigmaearth.com.ru/inernational-environmental-conventions-an-protocols>

### *Дополнительная литература:*

1. Micael Goodsob Environmental Law. Law Libray Duke UniveritySchool of Law, 2015  
<httls://la.duke.edu/sites/default/files/lib/environmental.pdf>
2. Dan Bogdansky Internatinal Envionmental Law Reional Cources od Environmntal Law, nited Nations, 2017 [https://legal.un.org/avlstudymateials/rcil-laac/2017/book3\\_1.pdf](https://legal.un.org/avlstudymateials/rcil-laac/2017/book3_1.pdf)
3. The principles of international environmental law 2015  
[https://edisciplinas.usp.br/pluinfile.php/520713/mod\\_resource/content/1/Cap.3\\_International%20Environmntal%20Law%20%281%29.pdf](https://edisciplinas.usp.br/pluinfile.php/520713/mod_resource/content/1/Cap.3_International%20Environmntal%20Law%20%281%29.pdf)
4. Eliabeth R, De Sombre Te Evolution of International Environmntal Cooperation  
journal of International Law & International Relations Vol. 1(1-2) International Environmental Cooperation
5. Sahar Zarei Negin Mosavi Madani Internationa Cooperation for Envirnmnal Protection in the 21st Century CIFILE Journal of Internaional Law (2020) , Journal Vol. 1. №2, 1-07 (2020) Online ISSN 2563-3341

### *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](http://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/>
  - Наукометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

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

1. Курс лекций по дисциплине «International cooperation in the field of nature protection».

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

**РАЗРАБОТЧИК:**

Доцент департамента  
рационального  
природопользования

*Должность, БУП*

*Подпись*

Ребух Ясер Назих

*Фамилия И.О.*

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:**

Директор департамента  
рационального  
природопользования

*Должность БУП*

*Подпись*

Кучер Дмитрий  
Евгеньевич

*Фамилия И.О.*

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:**

Доцент департамента  
экологической безопасности и  
менеджмента качества  
продукции

*Должность, БУП*

*Подпись*

Попкова Анна  
Владимировна

*Фамилия И.О.*