

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.05.2025 14:52:36
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Институт экологии

План одобрен Ученым советом ОУП
Протокол № 2027-02/5 от 24.12.2024

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

_____ Эбзеева Ю.Н.

_____ 20 ____ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Экология и природопользование
Climate Project Management / Управление климатическими проектами (англ.)

Кафедра: Департамент экологической безопасности и менеджмента качества продукции
Факультет: Институт экологии

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.
Типы задач профессиональной деятельности
проектно-производственный
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Руководитель ОУП _____ / Савенкова Е.В./

Председатель МССН _____ / Харламова М.Д./

Руководитель ОП ВО _____ / Савенкова Е.В./

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [9 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [нед]			
Индекс	Наименование	Экспертное	Экспертное	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)		57	2052	21	85		187	15	54		72	21	85		119				
Обязательная часть		48	1728	21	85		187	10	36		54	17	68		102				
Б1.О.01	Базовая компонента	15	540	11	2		7	2			2	2			2				
Б1.О.01.01	Foreign (Russian) Language / Русский язык как иностранный	6	216	2			2	2			2	2			2				
Б1.О.01.02	IT in Ecology and Natural Resources Management / Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании	3	108	3			2												
Б1.О.01.03	Philosophical problems of natural sciences / Философские проблемы естественных наук	3	108	3	1		1												
Б1.О.01.04	Methodology of Scientific Creation / Методология научных исследований	3	108	3	1		2												
Б1.О.02	Вариативная компонента	33	1188	10	3		4	8	4		4	15	4		4				
Б1.О.02.01	Carbon Credits Markets / Рынки углеродных единиц	4	144									4	1		1				
Б1.О.02.02	Carbon Cycles / Углеродные циклы	4	144	4	1		1												
Б1.О.02.03	International Standards for GHG Management / Международные стандарты в сфере управления парниковыми газами	4	144					4	2		2								
Б1.О.02.04	Environmental Engineering and Climate Change / Экологическая инженерия и изменение климата	4	144					4	2		2								
Б1.О.02.05	Climate Project Development / Разработка климатических проектов	4	144									4	1		1				
Б1.О.02.06	Carbon Test Areas and GHG Monitoring / Организация карбоновых полигонов	4	144									4	1		1				
Б1.О.02.07	Climate Neutrality and Waste Management / Климатически нейтральное обращение с отходами	3	108									3	1		1				
Б1.О.02.08	Climate Change Models / Модели изменения климата	3	108	3	1		1												
Б1.О.02.09	International Cooperation in the Field of Nature Protection / Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды	3	108	3	1		2												
Часть, формируемая участниками образовательных		9	324					5	18		18	4	17		17				
Б1.В.1.ДВ.01	Элективные дисциплины	5	180					5	2		2								

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [9 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [нед]			
Индекс	Наименование	Экспертное	Экспертное	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.1.ДВ.01.01	Remote Sensing Technics for Climate Change Assessment / Технологии дистанционного зондирования для оценки климатических изменений	5	180					5	2		2								
Б1.В.1.ДВ.01.02	Geoinformatics for Enterprise Carbon Neutrality / Методы геоинформатики для оценки климатической нейтральности предприятий	5	180					5	2		2								
Б1.В.1.ДВ.02	Элективные дисциплины	4	144									4	1		1				
Б1.В.1.ДВ.02.01	Low-carbon Economy / Низкоуглеродная экономика	4	144									4	1		1				
Б1.В.1.ДВ.02.02	Ecosystem Services for Climate Change Mitigation / Экосистемные услуги по регулированию климата	4	144									4	1		1				
Блок 2.Практика		51	1836	9				15				9				18			
Обязательная часть		33	1188	9				15				9							
Б2.О.01	Базовая компонента																		
Б2.О.02	Вариативная компонента	33	1188	9				15				9							
Б2.О.02.01(П)	Industrial Internship / Производственная практика	15	540					15											
Б2.О.02.02(Н)	Research Work (R&D) (Obtaining Primary Skills of Research Work) / Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	18	648	9								9							
Часть, формируемая участниками образовательных		18	648													18			
Б2.В.1.01(Пд)	Pre-graduate Internship / Преддипломная практика	18	648													18			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		12	432													12			
Б3.01(Г)	State Exam / Государственный экзамен	3	108													3			
Б3.02(Д)	Master's Thesis Defence / Защита ВКР	9	324													9			
ФТД.Факультативные дисциплины			206				68		9		27				68				
ФТД.01	Russian Language (Optional course) / Русский язык (факультатив)		172				4				2				4				
ФТД.02	History of Religions in Russia / История религий России		34						1		1								

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [9 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [нед]			
Индекс	Наименование	Экспертное	Экспертное	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	30				30				30				30			