

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.05.2026 11:33:02
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

*План одобрен Ученым советом ОУП
Протокол № 2027-02/4 от 20.11.2025*

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Институт экологии

УТВЕРЖДАЮ

*Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности*

_____ *Эбзеева Ю.Н.*

_____ *20__ г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Экология и природопользование
Управление природопользованием

с - Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева

Кафедра: Департамент экологической безопасности и менеджмента качества продукции

Факультет: Институт экологии

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану, _____ 2026 _____)

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) _____ № 371 от 21.05.2021 _____

Срок получения образования: 2 г.

Виды профессиональной деятельности

организационно-управленческая

научно-исследовательская

педагогическая

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / *Воробьева А.А./*

Руководитель ОУП _____ / *Савенкова Е.В./*

Председатель МС _____ / *Харламова М.Д./*

Руководитель ОП ВО _____ / *Попкова А.В./*

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [15 нед]				Семестр 3 [16 нед]				Семестр 4 [нед]			
		Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)		63	2268	24	108		144	18	45		105	21	80		192				
Базовая часть		26	936	12	54		90	8	15		45	6	16		48				
Б1.Б.01	История и философия науки	5	180					5	1		1								
Б1.Б.02	Экологическое образование и мировоззрение	3	108	3	1		1												
Б1.Б.03	Педагогика высшей школы	3	108	3	1		1												
Б1.Б.04	Психология управления	3	108	3	1		1												
Б1.Б.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216					3			2	3			2				
Б1.Б.06	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании	3	108	3			2												
Б1.Б.07	Философские проблемы естествознания	3	108									3	1		1				
Вариативная часть		37	1332	12	54		54	10	30		60	15	64		144				
Б1.В.01	Управление климатическими проектами	4	144					4			2								
Б1.В.02	Методика научных исследований в экологии	3	108					3	1		1								
Б1.В.03	Экологическое проектирование промышленных объектов	3	108					3	1		1								
Б1.В.04	Судебная экспертиза объектов окружающей среды	3	108									3	1		2				
Б1.В.05	Региональная геоэкология и урбогеоэкология	4	144									4	1		2				
Б1.В.06	Региональные и муниципальные системы управления отходами	3	108									3	1		1				
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1 (1 из 2)	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.01.01	Окружающая среда и сохранение биологического разнообразия	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.01.02	Экологические аспекты безопасности в энергетике	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2 (1 из 2)	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая эпидемиология и экотопология	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.02.02	Мутагенез, тератогенез, канцерогенез под влиянием условий окружающей среды	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору 3 (1 из 2)	4	144	4	1		1												

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [15 нед]				Семестр 3 [16 нед]				Семестр 4 [нед]			
Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ДВ.03.01	Экологическая оценка и экспертиза предпроектной и проектной документации	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.03.02	Управление экологически безопасными процессами и производством	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору 4 (1 из 3)	3	108									3			2				
Б1.В.ДВ.04.01	Стандарты менеджмента качества окружающей среды	3	108									3			2				
Б1.В.ДВ.04.02	Экологическое нормирование	3	108									3			2				
Б1.В.ДВ.04.03	Зеленая экономика и инструменты устойчивого развития предприятий [англ.]	3	108									3			2				
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору 5 (1 из 2)	2	72									2	1		2				
Б1.В.ДВ.05.01	Опасные природные процессы урбанизированных территорий	2	72									2	1		2				
Б1.В.ДВ.05.02	Катастрофические природно-техногенные явления	2	72									2	1		2				
Блок 2.Практики, в том числе научно- исследовательская работа (НИР)		45	1620	6				12				9				18			
Вариативная часть		45	1620	6				12				9				18			
Б2.В.01(Н)	Научно -исследовательская работа	6	216	6															
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	12	432					6				6							
Б2.В.03(П)	Производственная практика	6	216					6											
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика	3	108									3							
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика	18	648													18			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		12	432													12			
Базовая часть		12	432													12			
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108													3			
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	9	324													9			
ФТД.Факультативы		3	314		18		36		15		45	3	16		48				
Вариативная часть		3	314		18		36		15		45	3	16		48				
ФТД.В.01	Новые технологии рационального использования биологических и сырьевых ресурсов	3	108									3	1		1				
ФТД.В.02	Иностранный язык (факультатив)		98				2				2				2				

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2								
				Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [15 нед]				Семестр 3 [16 нед]				Семестр 4 [нед]				
Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	
ФТД.В.03	История религий России		72						1		1									
ФТД.В.04	Информационные базы данных		36		1															
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	30				30				30				30				
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад			54				50				54								
	Контактная работа (акад.час/нед)				14				10				17							
	з.е. на курсах (без факультативов)				60					60					60					