

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.05.2024 12:40:33  
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 № 2027-08/4 от 16.11.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Экология и природопользование  
Environmental Management / Управление природопользованием (англ.)  
Д - Шаньдунский университет

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

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Виды профессиональной деятельности

организационно-управленческая

научно-исследовательская

проектно-производственная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Директор ИЭ

Председатель МССН

Руководитель ОП ВО



Воробьева А.А. / Воробьева А.А./

Савенкова Е.В. / Савенкова Е.В./

Харламова М.Д. / Харламова М.Д./

Редина М.М. / Редина М.М./



-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2					
				Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4		
Индекс	Наименование	Факт	По плану	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.05	Environmental design of industrial facilities / Экологическое проектирование промышленных объектов	3	108							1		1			
Б1.В.06	Modern methods and technologies of environmental protection / Современные методы и технологии защиты окружающей среды	4	144				1		2						
Б1.В.07	Comprehensive assessment of natural and industrial potentials of territories / Комплексная оценка природных и производственных потенциалов территорий	5	180							1		1			
Б1.В.08	Storage, processing and disposal of waste / Хранение, переработка и утилизация отходов	3	108							1		1			
Б1.В.09	Ecology and public health / Экология и здоровье населения	2	72				1		1						
Б1.В.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>1</b>		<b>2</b>									
Б1.В.ДВ.01.01	Methods of monitoring environmental safety of nature management / Методы мониторинга экологической безопасности природопользования	4	144	1		2									
Б1.В.ДВ.01.02	Monitoring of natural and man-made systems / Мониторинг природно-техногенных систем	4	144	1		2									
Б1.В.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>4</b>	<b>144</b>									<b>2</b>			
Б1.В.ДВ.02.01	Regional geoeological assessment of territories / Региональная геоэкологическая оценка территорий	4	144									2			
Б1.В.ДВ.02.02	Information technologies in nature management / Информационные технологии в природопользовании	4	144									2			
Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>2</b>	<b>72</b>				<b>1</b>		<b>1</b>						

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2					
				Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4		
Индекс	Наименование	Факт	По плану	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ДВ.03.01	International environmental quality management standards / Международные стандарты управления качеством окружающей среды	2	72				1		1						
Б1.В.ДВ.03.02	Management of the mineral resource complex / Управление минерально-сырьевым комплексом	2	72				1		1						
<b>Блок 2.Практики, в том числе научно-</b>		51	1836												
<b>Вариативная часть</b>		51	1836												
Б2.В.01(Н)	Research work in the semester, including term papers / Научно-исследовательская работа в семестре, включая курсовые работы	27	972												
Б2.В.02(П)	Production practice / Производственная практика	6	216												
Б2.В.03(Пд)	Pre-graduate practice / Преддипломная практика	18	648												
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>		12	432												
<b>Базовая часть</b>		12	432												
Б3.Б.01(Г)	State Exam / Государственный экзамен	6	216												
Б3.Б.02(Д)	Master's thesis / Подготовка и защита ВКР	6	216												
<b>ФТД.Факультативы</b>			204			68	17		119						
<b>Вариативная часть</b>			204			68	17		119						
ФТД.В.01	Foreign language (optional) / Иностранный язык (факультатив)		68			2			2						
ФТД.В.02	Russian Language ( Optional course) / Русский язык (факультатив)		68			2			2						
ФТД.В.03	Environmental standards and norms for the sustainability / Экологические стандарты и нормы устойчивого развития		34						2						

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2					
				Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4		
Индекс	Наименование	Факт	По плану	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
ФТД.В.04	History of Religions in Russia / История религий России		34				1		1						
	Итого з.е./акад. часов (без факультативов)	120	4320												
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад														
	Контактная работа (акад.час/нед)														
	з.е. на курсах (без факультативов)														