

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов
Институт экологии

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор -
проректор по
образовательной
деятельности



Эбзеева Ю.Н.

" "

План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № 2027-08/6 от 17.11.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.02

Менеджмент

Моделирование и прогнозирование процессов в экологии и экономике

Кафедра: Департамент экологической безопасности и менеджмента качества продукции

Факультет: Институт экологии

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитическая
+	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский
-	информационно-аналитический
-	предпринимательский


Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

 / Воробьева А.А./


Директор ИЭ

 / Савенкова Е.В./

Председатель МССН

 / Ефремов В.С./

Руководитель ОП ВО

 / Редина М.М./

План Учебный план магистратуры '+v38.04.02_ Мод.и прогн_ 2023+.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2								Курс 3			
				Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5			
				з.е.	Лек	Лаб	Пр	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	18	70		98	17	54		108	13	51		68	15	36		72				
Обязательная часть		20	720	10	28		56	5	18		36	2			17	3	18		18				
Б1.О.01	Профессиональный иностранный язык	6	216	2			2	2			1	2			1								
Б1.О.02	Управленческая экономика	5	180	5	1		1																
Б1.О.03	Методология научного исследования	3	108	3	1		1																
Б1.О.04	Теория организации управления	3	108					3	1		1												
Б1.О.05	Современный стратегический анализ	3	108												3	1			1				
Часть, формируемая участниками образовательных		43	1548	8	42		42	12	36		72	11	51		51	12	18		54				
Б1.В.01	Теория вероятностей и математическая статистика	3	108	3	1		1																
Б1.В.02	Современные проблемы экологии	2	72	2	1		1																
Б1.В.03	Эконометрика (продвинутый уровень)	3	108	3	1		1																
Б1.В.04	Математические методы исследования процессов в экологии и экономике	3	108					3	1		1												
Б1.В.05	Макроэкономика (продвинутый уровень)	3	108					3	1		1												
Б1.В.06	Прикладные задачи математического моделирования в экологии и экономике	4	144									4	1		1								
Б1.В.07	Теория игр	4	144									4	1		1								
Б1.В.08	Дискретные модели в менеджменте	3	108									3	1		1								
Б1.В.09	Стратегический менеджмент	6	216												6	1			1				
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.01.01	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.01.02	Корпоративные финансы	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.02.01	Управление природными ресурсами	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.02.02	Управление экологическими рисками	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.02.03	Управление инновациями	3	108					3			1												
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	3	108												3				1				
Б1.В.ДВ.03.01	Математическое моделирование и прогнозирование последствий разлива нефтепродуктов	3	108												3				1				
Б1.В.ДВ.03.02	Математические модели экосистем	3	108												3				1				
Б1.В.ДВ.03.03	Моделирование в задачах экологии и техносферной безопасности	3	108												3				1				
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	3	108												3				1				

План Учебный план магистратуры '+v38.04.02_ Мод.и прогн_2023+.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2023

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2								Курс 3								
				Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5								
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр					
Б1.В.ДВ.04.01	Математические модели экономических процессов	3	108													3			1									
Б1.В.ДВ.04.02	Прогнозирование в экономике и финансах	3	108													3			1									
Б1.В.ДВ.04.03	Математическое моделирование социо-эколого-экономических систем	3	108													3			1									
Блок 2.Практика		48	1728	4				5				9				9				21								
Обязательная часть		48	1728	4				5				9				9				21								
Б2.О.01(Н)	НИРМ	27	972	4				5				9				9												
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	21	756																	21								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		9	324																	9								
Б3.01(Г)	Подготовка к даче и сдача государственного экзамена	3	108																	3								
Б3.02(Д)	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	6	216																	6								
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	22					22					22					24					30				
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад)			51					41					43.5					45									
	Контактная работа (акад.час/нед)			12				9				7				6												
	з.е. на курсах (без факультативов)			44								46								30								