

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов
Институт экологии

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № 2027-08/6 от 06.12.2021

СТАБИЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор -
проректор по
образовательной
деятельности

Эбзеева Ю.Г.

по программе магистратуры

38.04.02

38.04.02 Менеджмент

Моделирование и прогнозирование глобальных и региональных процессов в экологии и экономике

Кафедра: Департамент экологической безопасности и менеджмента качества продукции

Факультет: Институт экологии

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

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

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (СУОС)

2022

2022-2023

№ 371 от 21.05.2021



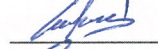
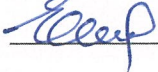
СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Директор

Председатель МСЧ

Руководитель программы

 / Боробоева А.А./
 / Савенкова Е.В./
 / Ефремов В.С./
 / Савенкова Е.В./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.06.2022 10:47:12
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31													
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
1																		*	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	*																	
II																		*	Э	Э	Э	К	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17		17	51
Э Экзаменационные сессии	3	3	6	3		3	9
Пд Преддипломная практика					14	14	14
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					6	6	6
К Каникулы	2	8	10	2	8	10	20
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	23	29	52	104
Студентов							
Групп							

План Учебный план магистратуры '+38.04.02_ Моделирование_2022+.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля		з.е.		Курс 1															Курс 2															Закрытая
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4														
								з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	
Блок 1. Дисциплины (модули)																																					
Обязательная часть																																					
+	Б1.О.01	Базовая компонента	1123	12	12	20	20	11	396	51	122	135	88	7	252	17	71	114	50	2	72	37	8	27	37	8	27	37	8	27							
+	Б1.О.01.01	Профессиональный иностранный язык	3	12		6	6	2	72		37	19	16	2	72		37	19	16	2	72		37	8	27						42						
+	Б1.О.01.02	Управленческая экономика	2			3	3				3	108	17			34	39	18													265						
+	Б1.О.01.03	Курсовая работа "Управленческая экономика"			2	2	2				2	72					56	16													265						
+	Б1.О.01.04	Методология научного исследования			1	3	3	108	17	17	47	27																			265						
+	Б1.О.01.05	Теория организации управления	1			3	3	108	17	34	39	18																			265						
+	Б1.О.01.06	Современный стратегический анализ	1			3	3	108	17	34	30	27																			265						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
+	Б1.В.01	Вариативная компонента	12233		11233	31	31	10	360	68	68	150	74	8	288	51	51	112	74	13	468	51	68	262	87												
+	Б1.В.01.01	Теория вероятностей и математическая статистика	1			3	3	3	108	17	17	47	27																		265						
+	Б1.В.01.02	Современные проблемы экологии			1	2	2	72	17	17	28	10																			265						
+	Б1.В.01.03	Эконометрика (продвинутый уровень)			1	3	3	108	17	17	47	27																			265						
+	Б1.В.01.04	Математические методы исследования процессов в экологии и экономике			2	3	3						3	108	17	17	47	27													265						
+	Б1.В.01.05	Макроэкономика (продвинутый уровень)	2			3	3						3	108	17	17	47	27													265						
+	Б1.В.01.06	Прикладные задачи математического моделирования в экологии и экономике	3			2	2												2	72	17	17	22	16							265						
+	Б1.В.01.07	Курсовая работа "Прикладные задачи математического моделирования в экологии и экономике"			3	2	2												2	72			59	13							265						
+	Б1.В.01.08	Теория игр	2			4	4	2	72	17	17	28	10	2	72	17	17	18	20												265						
+	Б1.В.01.09	Дискретные модели в менеджменте			3	3	3												3	108	17	17	55	19							265						
+	Б1.В.01.10	Стратегический менеджмент	3			4	4												4	144	17	34	66	27							265						
+	Б1.В.01.11	Курсовая работа "Стратегический менеджмент"			3	2	2												2	72			60	12							265						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2			3	3						3	108		34	55	19																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков	2			3	3						3	108		34	55	19													265						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Корпоративные финансы	2			3	3						3	108		34	55	19													265						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			2	3	3						3	108	17	17	55	19																			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление природными ресурсами			2	3	3						3	108	17	17	55	19													265						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление экологическими рисками			2	3	3						3	108	17	17	55	19													265						
-	Б1.В.ДВ.02.03	Управление инновациями			2	3	3						3	108	17	17	55	19													265						
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)			3	3	3											3	108	17	17	50	24														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Математическое моделирование и прогнозирование последствий разлива нефтепродуктов			3	3	3											3	108	17	17	50	24								265						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Математические модели экосистем			3	3	3											3	108	17	17	50	24								265						
-	Б1.В.ДВ.03.03	Моделирование в задачах экологии и техносферной безопасности			3	3	3											3	108	17	17	50	24								265						
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)			3	3	3											3	108	17	17	50	24														
+	Б1.В.ДВ.04.01	Математические модели экономических процессов			3	3	3											3	108	17	17	50	24								265						
-	Б1.В.ДВ.04.02	Прогнозирование в экономике и финансах			3	3	3											3	108	17	17	50	24								265						
-	Б1.В.ДВ.04.03	Математическое моделирование социо-эколого-экономических систем			3	3	3											3	108	17	17	50	24								265						
Блок 2. Практика																																					
Обязательная часть																																					
+	Б2.О.01	Базовая компонента						9	324					9	324				9	324																	
+	Б2.О.02	Вариативная компонента																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					

План Учебный план магистратуры '+38.04.02_Моделирование_2022+.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля		з.е.		Курс 1										Курс 2										Закрепленная							
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4											
								з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр		СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр
+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1	9	9	324					324																					265
+	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа			23	18	18								9	324																	265	
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			4	21	21																									265		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9																											
Обязательная часть						9	9																											
+	Б3.О.01	Подготовка к даче и сдача государственного экзамена	4			3	3																										265	
+	Б3.О.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	4			6	6																										265	
ФТД.Факультативные дисциплины																																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																		
+	ФТД.В.01	Иностранный язык (факультатив)																															42	
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)				120	120	30	1080	119		190	609	162	30	1080	85		173	660	162	30	1080	85		139	694	162	30	1080		270	108	702
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)					54					54					54					54												
		Контактная работа (акад.час/нед)					18.2					15.2					13.2																	
		з.е. на курсах (без факультативов)					60										60																	