

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № 0801-08/10 от 08.06.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по  
образовательной  
деятельности

Ю.Н. Воробьева  
" " 20  
" " 2021  
" " 2022  
ОС ВО РУДН №133 от 05.03.2020

по программе магистратуры

**38.04.02 Менеджмент**

Моделирование и прогнозирование глобальных и региональных процессов в экологии и экономике

38.04.02

Факультет: Экологический

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладная магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану)  
Учебный год  
Образовательный стандарт (ФГОС)

2021  
2021-2022  
ОС ВО РУДН №133 от 05.03.2020

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

 / Воробьева А.А./

Декан

 / Савенкова Е.В./

Председатель МСЧ

 / Ефремов В.С./

Руководитель магистерской программы

 / Савенкова Е.В./

ПланСвод Учебный план магистратуры '+38.04.02\_Моделирование\_очная\_2021.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1				Курс 2				Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование				63	63	2268	2268	669	669	1113	486		11	10	11	10	11	10						
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>						20	20	720	720	275	275	278	167		6	7	2	3	2							
<b>Обязательная часть</b>																										
+	Б1.О.01	<b>Базовая компонента</b>	2245	1112334	12	20	20	720	720	275	275	278	167		6	7	2	3	2							
+	Б1.О.01.01	Профессиональный иностранный язык	5	1234		6	6	216	216	86	86	69	61		1	1	1	1	2				42	Кафедра иностранных языков ЭклФ		
+	Б1.О.01.02	Управленческая экономика	2	1		3	3	108	108	51	51	39	18		1	2							265	NOT DEFINED		
+	Б1.О.01.03	Курсовая работа "Управленческая экономика"			2	2	2	72	72			56	16			2							265	NOT DEFINED		
+	Б1.О.01.04	Методология научного исследования			1	3	3	108	108	36	36	45	27		3								265	NOT DEFINED		
+	Б1.О.01.05	Теория организации управления	2	1		3	3	108	108	51	51	39	18		1	2							265	NOT DEFINED		
+	Б1.О.01.06	Современный стратегический анализ	4	3		3	3	108	108	51	51	30	27				1	2					265	NOT DEFINED		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						43	43	1548	1548	394	394	835	319		5	3	9	7	9	10						
+	Б1.В.01	<b>Вариативная компонента</b>	1356		12344566	31	31	1116	1116	283	283	559	274		5	3	6	4	6	7						
+	Б1.В.01.01	Теория вероятностей и математическая статистика	1			3	3	108	108	36	36	45	27		3								265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.02	Современные проблемы экологии			1	2	2	72	72	25	25	47			2								265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.03	Эконометрика (продвинутый уровень)			2	3	3	108	108	24	24	44	40			3							265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.04	Математические методы исследования процессов в экологии и экономике			3	3	3	108	108	27	27	54	27				3						265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.05	Макроэкономика (продвинутый уровень)	3			3	3	108	108	36	36	45	27				3						265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.06	Прикладные задачи математического моделирования в экологии и экономике			4	2	2	72	72	24	24	21	27					2					265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.07	Курсовая работа "Прикладные задачи математического моделирования в экологии и экономике"			4	2	2	72	72			54	18					2					265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.08	Теория игр	5			4	4	144	144	36	36	81	27					4					265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.09	Дискретные модели в менеджменте			6	3	3	108	108	24	24	57	27						3				265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.10	Стратегический менеджмент	6			5	4	144	144	51	51	66	27					2	2				265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.01.11	Курсовая работа "Стратегический менеджмент"			6	2	2	72	72			45	27						2				265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			3	3	3	108	108	36	36	72					3									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков			3	3	3	108	108	36	36	72					3						265	NOT DEFINED		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Корпоративные финансы			3	3	3	108	108	36	36	72					3						265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>			4	3	3	108	108	24	24	66	18					3								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление природными ресурсами			4	3	3	108	108	24	24	66	18					3					265	NOT DEFINED		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление экологическими рисками			4	3	3	108	108	24	24	66	18					3					265	NOT DEFINED		
-	Б1.В.ДВ.02.03	Управление инновациями			4	3	3	108	108	24	24	66	18					3					265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>			5	3	3	108	108	27	27	81						3								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Математическое моделирование и прогнозирование последствий разлива нефтепродуктов			5	3	3	108	108	27	27	81						3					265	NOT DEFINED		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Математические модели экосистем			5	3	3	108	108	27	27	81						3					265	NOT DEFINED		
-	Б1.В.ДВ.03.03	Моделирование в задачах экологии и техносферной безопасности			5	3	3	108	108	27	27	81						3					265	NOT DEFINED		
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>			6	3	3	108	108	24	24	57	27						3							

ПланСвод Учебный план магистратуры '+38.04.02\_Моделирование\_очная\_2021.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1				Курс 2				Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.ДВ.04.01	Математические модели экономических процессов			6	3	3	108	108	24	24	57	27							3			265	NOT DEFINED	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Прогнозирование в экономике и финансах			6	3	3	108	108	24	24	57	27							3			265	NOT DEFINED	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Математическое моделирование социо-эколого-экономических систем			6	3	3	108	108	24	24	57	27							3			265	NOT DEFINED	
<b>Блок 2.Практика</b>						48	48	1728	1728	378	378	1350								4	5	15	6		
<b>Обязательная часть</b>						48	48	1728	1728	378	378	1350									4	5	15	6	
+	Б2.О.01	<b>Базовая компонента</b>																							
+	Б2.О.02	<b>Вариативная компонента</b>			<b>1234568</b>	48	<b>48</b>	<b>1728</b>	<b>1728</b>	<b>378</b>	<b>378</b>	<b>1350</b>								4	5	15	6		
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			123456	27	27	972	972			972								4	5		265	NOT DEFINED	
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика			8	21	21	756	756	378	378	378										15	6	265	NOT DEFINED
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						9	9	324	324			324											9		
<b>Обязательная часть</b>						9	9	324	324			324											9		
+	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	8			3	3	108	108			108											3	265	NOT DEFINED
+	Б3.О.02	Защита магистерской диссертации	8			6	6	216	216			216											6	265	NOT DEFINED
<b>ФТД.Факультативы</b>								86	86	86	86														
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								86	86	86	86														
+	ФТД.В.01	Иностранный язык (факультатив)						86	86	86	86												42	Кафедра иностранных языков ЭклФ	