

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.05.2024 11:40:52
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Факультет физико-математических и естественных наук

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

_____ Эбзеева Ю.Н.
" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № 0201-08/06 от 23.01.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

01.04.02

Прикладная математика и информатика
Математические модели в междисциплинарных исследованиях
с- Казахстанский национальный университет им. Аль-Фараби

Кафедра: Математический институт имени академика С.М.Никольского

Факультет: физико-математических и естественных наук

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) _____ ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Декан _____ / Воскресенский Л.Г./

Председатель МССН _____ / Скубачевский А.Л./

Руководитель ОП ВО _____ / Скубачевский А.Л./

Считать в плане	Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
					Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [14 нед]				Семестр 4 [нед]			
					з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины	4	144									4	2		1				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Нелокальные задачи математической физики	4	144									4	2		1				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Разработка баз данных	4	144									4	2		1				
+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины	4	144									4	2		1				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Дополнительные главы уравнений с частными производными	4	144									4	2		1				
-	Б1.В.ДВ.04.02	Дополнительные главы теории игр и экономическое моделирование	4	144									4	2		1				
Блок 2.Практика			48	1728	9					9							21			
Обязательная часть			48	1728	9					9							21			
+	Б2.О.01	Вариативная компонента	48	1728	9					9							21			
+	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа	21	756	9					9										
+	Б2.О.01.02(Пд)	Преддипломная практика	27	972									6				21			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация			9	324													9			
+	Б3.01(Г)	Государственный экзамен	3	108													3			
+	Б3.02(Д)	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	6	216													6			
ФТД.Факультативные дисциплины			2	444	1	18		108	1	36		144				84				
+	ФТД.01	Основы реферирования		100				2				2				2				
+	ФТД.02	Введение в алгебраическую топологию		100				2				2				2				
+	ФТД.03	Численные исследования математических моделей		100				2				2				2				
+	ФТД.04	Информационные базы данных	1	36	1	1														
+	ФТД.05	История религий России	1	36					1	1		1								
+	ФТД.ДВ.01	Общеуниверситетские факультативы		72						1		1								
+	ФТД.ДВ.01.01	Дисциплины междисциплинарного модуля		72						1		1								
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)			120	4320	30				30				30				30			
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад)					54				54				54							
Контактная работа (акад.час/нед)						18				18				18						
з.е. на курсах (без факультативов)							60								60					