



Рабочий учебный план
 Направление подготовки 01.04.01 Математика
 Образовательная программа "Математика"
 Траектории: "Математика"
 Реализующее подразделение: Факультет информатики, математики и компьютерных наук, НИУ ВШЭ - Нижний Новгород
 1 курс, 2022/2023 учебный год

УТВЕРЖДЕН
 26.04.2022
 Проректор
 Роцин С.Ю.

Подписано ЭЦП

Срок обучения: 2 года

Годы обучения: 2022/2023 учебный год - 2023/2024 учебный год

Форма обучения: очная

Уровень образования: Магистратура

Код блока, № п.п.	Наименование дисциплины	Вид Дисциплины	Реализующее подразделение	Зачетные единицы	Всего часов	В том числе контактные часы	Распределение контактных часов по модулям				Дополнительная информация
							1	2	3	4	
Вся образовательная программа				60,00	2 280	534	90	90	192	178	
Математика (Общая траектория)				60,00	2 280	534	90	90	192	178	
Модуль "Major"				39,00	1 482	442	84	84	146	128	
1	Анализ нелинейных динамических систем	О	Кафедра фундаментальной математики	6,00	228	56	28	28А			на иностранном языке
2	Введение в однопараметрические полугруппы операторов и линейные эволюционные уравнения	О	Кафедра фундаментальной математики	9,00	342	78	28А	28	22А		на иностранном языке
3	Математические методы естествознания	О	Кафедра фундаментальной математики	6,00	228	84			44	40А	с онлайн-курсом, на иностранном языке
4	Современная теория динамических систем	О	Кафедра фундаментальной математики	6,00	228	56	28	28А			на иностранном языке
5	Элементы теории солитонов	О	Кафедра фундаментальной математики	6,00	228	84			44	40А	на иностранном языке
6	Эргодическая теория	О	Кафедра фундаментальной математики	6,00	228	84			44	40А	на иностранном языке
Модуль "Ключевые семинары"				9,00	342	92	2	2	42	46	
1	Научно-исследовательский семинар "Теория бифуркаций многомерных систем"	О	Кафедра фундаментальной математики	6,00	228	84			44	40А	на иностранном языке
2	Семинар наставника	О	Кафедра фундаментальной математики	3,00	114	8	2	2	2	2А	на иностранном языке
Модуль "МагоЛего"				6,00	228						
1	Дисциплина других планов	О		6,00	228						на иностранном языке
Модуль "Практика"				6,00	228		4	4	4	4	
Научно-исследовательская практика				4,00	152		2	2	2	2	
1	Курсовая работа	О		4,00	152	8	2	2	2	2А	на иностранном языке
Проектная практика				2,00	76		2	2	2	2	

1	Проект по педагогике	О	Кафедра фундаментальной математики	2,00	76	8	2	2	2	2А	на иностранном языке
---	----------------------	---	------------------------------------	------	----	---	---	---	---	----	----------------------

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы	Починка О.В.	20.04.2022
Декан факультета	Асеева Н.В.	20.04.2022
Зам. директора филиала	Фоменков Д.А.	20.04.2022
Начальник Управления развития образовательных программ	Мамонова М.А.	25.04.2022

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О