



Рабочий учебный план
 Направление подготовки 01.03.01 Математика
 Образовательная программа "Математика"
 Реализующее подразделение: факультет математики, Москва
 3 курс, 2023/2024 учебный год

УТВЕРЖДЕН
 03.05.2023
 Проректор
 Рощин С.Ю.
 Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Годы обучения: 2021/2022 учебный год - 2024/2025 учебный год

Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

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				63,00	2 394	570	130	126	165	174	
Data Culture				6,00	228	88			46	42	
1	Математическая статистика и анализ данных	О	факультет математики	5,00	190	84			44	40А	
2	Независимый экзамен по анализу данных. Базовый уровень	О	отдел развития цифровых компетенций	1,00	38	2				2А	с онлайн-курсом
3	Независимый экзамен по программированию. Базовый уровень	В	отдел развития цифровых компетенций			2			2А		с онлайн-курсом
Major				34,00	1 292	346	100	94	76	100	
Базовый профессиональный				10,00	380	82	40	36		30	
Предметные области				10,00	380	82	40	36		30	
по теории вероятностей				10,00	380	82	40	36		30	
1	Независимый экзамен "Математика. Лицензиат"	О	факультет математики	3,00	114	6				6А	
2	Теория вероятностей	О	факультет математики	7,00	266	76	40	36А			
Вариативный профессиональный				24,00	912	264	60	58	76	70	
курсы по выбору				14,00	532	72	16	16	20	20	
1	Курсы по выбору из общефакультетского списка и/или НИСы из РУПа факультетских дисциплин, проекты	В		14,00	532	72	16А	16А	20А	20А	
Курсы по выбору (выбирается курс, не изучавшийся студентом на 2 курсе)				5,00	190	86	44	42			
1	Алгебра	В	факультет математики	5,00	190	60	32	28А			
2	Основы программирования на Python	В	департамент больших данных и информационного поиска	5,00	190	26	12	14А			с онлайн-курсом
Научно-исследовательские семинары или курсы по выбору (выбирается курс или НИС, не изучавшийся студентом на 2 курсе)				5,00	190	106			56	50	

1	Логика и алгоритмы	В	факультет математики	5,00	190	106			56	50A	
2	Механика	В	факультет математики	5,00	190	104			54	50A	
Minor				10,00	380	72	16	16	20	20	
1	Minor	О		10,00	380	72	16	16	20	20A	
Английский язык						2			3		
Экзамены						2			3		
1	Независимый экзамен по английскому языку	О	Школа иностранных языков			2			2A		на иностранном языке
ДОЦ				8,00	304	60	14	16	20	10	
Дополнительные дисциплины ДОЦ				8,00	304	60	14	16	20	10	
1	Правовая грамотность	О	департамент права цифровых технологий и биоправа	4,00	152	30			20	10A	с онлайн-курсом
2	Экономика	О	департамент теоретической экономики	4,00	152	30	14	16A			с онлайн-курсом
Практика				5,00	190	2				2	
Научно-исследовательская				5,00	190	2				2	
1	Курсовая работа	О		5,00	190	2				2A	

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы

Клименко А.В.

27.04.2023

Декан факультета

Скрипченко А.С.

28.04.2023

Руководитель Центра проектирования образовательных моделей

Лепешкин И.А.

03.05.2023

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В

Факультатив

Ф