



Рабочий учебный план
 Направление подготовки 01.04.02 Прикладная математика и информатика
 Образовательная программа "Магистр по наукам о данных (о)"
 Траектории: "Магистр по наукам о данных"
 Реализующее подразделение: факультет компьютерных наук, Москва
 2 курс, 2024/2025 учебный год

УТВЕРЖДЕН
 27.05.2024
 Проректор
 Рошин С.Ю.
 Подписано ЭЦП

Срок обучения: 2 года
 Годы обучения: 2023/2024 учебный год - 2024/2025 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	262	30	102	54	4	
Магистр по наукам о данных (Прикладная траектория)				60,00	2 280	262	30	102	54	4	
Модуль "Major"				15,00	570	120	24	72	24		
1	Анализ и прогнозирование временных рядов	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	24		24А			на иностранном языке
2	Машинное обучение	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	48	24	24А			на иностранном языке
3	Нейронные сети и глубокое обучение	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	48		24	24А		на иностранном языке
Модуль "ГИА"				3,00	114	2				2	
1	Защита выпускной квалификационной работы	О		3,00	114	2				2А	на иностранном языке
Модуль "Ключевые семинары"				15,00	570	66	6	30	30		
1	Научно-исследовательский семинар "Искусственный интеллект в бизнесе"	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	48		24	24А		на иностранном языке
2	Семинар наставника	О	департамент больших данных и информационного поиска	9,00	342	18	6	6	6А		на иностранном языке
Модуль "МагоЛего"				9,00	342	72					
1	Дисциплины по выбору из общеуниверситетского пула МагоЛего	В		9,00	342	72					на иностранном языке
Модуль "Практика"				18,00	684	2				2	
Научно-исследовательская практика				18,00	684	2				2	
1	Подготовка выпускной квалификационной работы	О		18,00	684	2				2	на иностранном языке

Учебный план согласован:

Академический руководитель
образовательной программы

Бурова М.Б.

15.04.2024

Декан факультета

Аржанцев И.В.

15.04.2024

Руководитель Центра
проектирования
образовательных моделей

Лепешкин И.А.

22.05.2024

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В