



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

УТВЕРЖДЕН
 27.05.2024
 Проректор
 Роцин 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	68	50	14		4	
Магистр по наукам о данных (Прикладная траектория)				60,00	2 280	68	50	14		4	
Модуль "Major"				12,00	456	48	48				
1	Введение в глубинное обучение	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	12	12A				с онлайн-курсом, на иностранном языке
2	Прикладная статистика	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	12	12A				с онлайн-курсом, на иностранном языке
3	Современные методы анализа данных: машинное обучение	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	12	12A				с онлайн-курсом, на иностранном языке
4	Современные методы принятия решений: прикладные задачи машинного обучения	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	12	12A				с онлайн-курсом, на иностранном языке
Модуль "ГИА"				3,00	114	2				2	
1	Защита выпускной квалификационной работы	О		3,00	114	2				2A	на иностранном языке
Модуль "Ключевые семинары"				7,00	266	16	2	14			
1	Научно-исследовательский семинар "Глубинное обучение"	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	12		12A			на иностранном языке
2	Семинар наставника	О	департамент больших данных и информационного поиска	4,00	152	4	2	2A			на иностранном языке
Модуль "МагоЛего"				24,00	912						
1	Дисциплины по выбору из общеуниверситетского пула МагоЛего	В		24,00	912						на иностранном языке
Модуль "Практика"				14,00	532	2				2	
Научно-исследовательская практика				14,00	532	2				2	

