



Рабочий учебный план
Направление подготовки 01.04.02 Прикладная математика и информатика
Образовательная программа "Анализ данных в девелопменте"
Траектории: "Анализ данных в девелопменте"
Реализующее подразделение: факультет компьютерных наук, Москва
1 курс, 2023/2024 учебный год

УТВЕРЖДЕН
12.07.2023
Проректор
Рощин 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	514	120	152	104	138	
Анализ данных в девелопменте (Общая траектория)				60,00	2 280	336	84	84	84	84	
Модуль "Major"				42,00	1 596	532	140	168	112	112	
Базовая часть				33,00	1 254	448	112	112	112	112	
1	Введение в урбанистику	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	28	28A				
2	Глубинное обучение	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	80			40	40A	
3	Девелоперский цикл и строительство недвижимости	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	80			40	40A	
4	Инструменты анализа данных	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	56	28	28A			
5	Машинное обучение	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	56	28	28A			
6	Современная архитектура баз данных	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	40			40A		
7	Управление поставками	О	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	40				40A	
Вариативная часть. 1 курс				9,00	342	84	28	56			
1	Введение в городское планирование	В	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	28	28A				

2	Математика для анализа данных (линейная алгебра)	В	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	28		28А			
3	Математика для анализа данных (математический анализ)	В	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	28	28А				
4	Управление проектами	В	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	56	28	28А			
5	Юридические вопросы городского планирования и управления	В	департамент больших данных и информационного поиска	3,00	114	28		28А			
Модуль "Ключевые семинары"				6,00	228	124	16	16	16	16	
1	Семинар наставника "Анализ данных в девелопменте"	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	124	16	16	46	46А	
Модуль "МагоЛего"				6,00	228						
1	Дисциплины по выбору из общеуниверситетского пула МагоЛего	В		6,00	228						
Модуль "Практика"				6,00	228	2				2	
Проектная практика				6,00	228	2				2	
1	Курсовой проект	О		6,00	228	2				2А	

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы

Горденко М.К.

07.07.2023

Декан факультета

Аржанцев И.В.

07.07.2023

Руководитель Центра проектирования образовательных моделей

Лепешкин И.А.

10.07.2023

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В