



Рабочий учебный план

Направление подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика,
38.03.04 Государственное и муниципальное управление,
37.03.01 Психология,
41.03.04 Политология,
39.03.01 Социология

Образовательная программа "Вычислительные социальные науки"
Специализации: "Вычислительная аналитика в государственном
управлении", "Вычислительная аналитика в государственном управлении с
углублённым изучением ПМИ", "Вычислительная политология",
"Вычислительная политология с углублённым изучением ПМИ",
"Вычислительная психология", "Вычислительная психология с углублённым
изучением ПМИ", "Вычислительная социология", "Вычислительная
социология с углублённым изучением ПМИ"

Реализующее подразделение: факультет социальных наук, Москва
1 курс, 2023/2024 учебный год

УТВЕРЖДЕН

30.05.2023

Проректор

Рощин С.Ю.

Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Годы обучения: 2023/2024 учебный год - 2026/2027 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				60,00	2 280	844	398	408	624	444	
Data Culture						2				2	
1	Независимый экзамен по цифровой грамотности	О	отдел развития цифровых компетенций			2				2А	с онлайн-курсом
Major				57,00	2 166	822	380	408	624	440	
Базовый профессиональный				38,00	1 444	584					
1	Алгоритмы и структуры данных	О	департамент больших данных и информационного поиска	9,00	342	144		64А		80А	
2	Дискретная математика	О	Кафедра высшей математики	5,00	190	64	28	36А			
3	Линейная алгебра и геометрия	О	Кафедра высшей математики	7,00	266	120			60	60А	
4	Математический анализ	О	Кафедра высшей математики	7,00	266	120		38А	44	38А	
5	Программирование на Python	О	департамент больших данных и информационного поиска	4,00	152	56	56А				с онлайн-курсом
6	Программирование на языке C++	О	департамент больших данных и информационного поиска	6,00	228	80			80А		
Вариативный профессиональный				19,00	722	238	380	408	624	440	
Дисциплины специализаций				19,00	722	238	380	408	624	440	

Вычислительная аналитика в государственном управлении				19,00	722	228	54	52	62	60
Обязательные дисциплины Вычислительная аналитика в государственном управлении				19,00	722	228	54	52	62	60
1	Микроэкономика	О	департамент теоретической экономики	8,00	304	124	30	28А	32	34А
2	Общий менеджмент	О	департамент политики и управления	6,00	228	56			30	26А
3	Правовые основы государственного и муниципального управления	О	департамент политики и управления	5,00	190	48	24	24А		
Вычислительная аналитика в государственном управлении с углублённым изучением ПМИ				19,00	722	228	54	52	62	60
1	Микроэкономика	О	департамент теоретической экономики	8,00	304	124	30	28А	32	34А
2	Общий менеджмент	О	департамент политики и управления	6,00	228	56			30	26А
3	Правовые основы государственного и муниципального управления	О	департамент политики и управления	5,00	190	48	24	24А		
Вычислительная политология				19,00	722	260	30	70	80	80
Обязательные дисциплины Вычислительная политология				19,00	722	260	30	70	80	80
1	История политических учений	О	департамент политики и управления	8,00	304	132		40А	46	46А
2	История России новейшего времени	О	департамент политики и управления	6,00	228	68			34	34А
3	Категории политической науки	О	департамент политики и управления	5,00	190	60	30	30А		
Вычислительная политология с углублённым изучением ПМИ				19,00	722	260	30	70	80	80
1	История политических учений	О	департамент политики и управления	8,00	304	132		40А	46	46А
2	История России новейшего времени	О	департамент политики и управления	6,00	228	68			34	34А
3	Категории политической науки	О	департамент политики и управления	5,00	190	60	30	30А		
Вычислительная психология				19,00	722	298	48	80	108	62
Обязательные дисциплины Вычислительная психология				19,00	722	298	48	80	108	62
1	Анатомия и физиология центральной нервной системы	О	департамент психологии	7,00	266	120	20	28А	40	32А
2	Введение в психологию	О	департамент психологии	4,00	152	60	28	32А		
3	Научно-исследовательский семинар: Правовые и этические основы психологической практики	О	департамент психологии	4,00	152	42	12А	20	10А	
4	Психология мотивации и эмоций	О	департамент психологии	4,00	152	76			46	30А
Вычислительная психология с углублённым изучением ПМИ				19,00	722	298	48	80	108	62
1	Анатомия и физиология центральной нервной системы	О	департамент психологии	7,00	266	120	20	28А	40	32А
2	Введение в психологию	О	департамент психологии	4,00	152	60	28	32А		

3	Научно-исследовательский семинар: Правовые и этические основы психологической практики	О	департамент психологии	4,00	152	42	12A	20	10A		
4	Психология мотивации и эмоций	О	департамент психологии	4,00	152	76			46	30A	
Вычислительная социология				19,00	722	280	62	60	88	70	
Обязательные дисциплины Вычислительная социология				19,00	722	280	62	60	88	70	
1	Макроэкономика	О	департамент теоретической экономики	7,00	266	80			40	40A	
2	Микроэкономика	О	департамент теоретической экономики	4,00	152	64	32	32A			
3	Социологическая теория	О	департамент социологии	8,00	304	136	30	28A	48	30A	
Вычислительная социология с углублённым изучением ПМИ				19,00	722	280	62	60	88	70	
Обязательные дисциплины Вычислительная социология ПМИ				19,00	722	280	62	60	88	70	
1	Макроэкономика	О	департамент теоретической экономики	7,00	266	80			40	40A	
2	Микроэкономика	О	департамент теоретической экономики	4,00	152	64	32	32A			
3	Социологическая теория	О	департамент социологии	8,00	304	136	30	28A	48	30A	
Английский язык						2				2	
Дополнительные факультативные учебные дисциплины											
1	Английский язык	Ф		8,00	304	128	20	28A	40	40A	на иностранном языке, кредиты только в кумулятивный рейтинг
Экзамены						2				2	
1	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс)	О	Школа иностранных языков			2				2A	на иностранном языке
ДОЦ				3,00	114	18	18				
Дополнительные дисциплины ДОЦ				2,00	76						
1	Основы российской государственности	О	Школа исторических наук	2,00	76	54	54A				
Обязательные дисциплины ДОЦ				1,00	38	18	18				
1	Безопасность жизнедеятельности	О	центр поддержки студенческих инициатив	1,00	38	18	18A				с онлайн-курсом

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы

Седашов Е.А.

26.05.2023

Декан факультета

Мельвиль А.Ю.

26.05.2023

Руководитель Центра проектирования образовательных моделей

Лепешкин И.А.

30.05.2023

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

Предмет по выбору

Факультатив

О

В

Ф