



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

УТВЕРЖДЕН

22.06.2022

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"

Проректор

Рощин С.Ю.

Реализующее подразделение: факультет социальных наук, Москва  
 1 курс, 2022/2023 учебный год

Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Годы обучения: 2022/2023 учебный год - 2025/2026 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	
<b>Вся образовательная программа</b>				<b>60,00</b>	<b>2 280</b>	<b>843</b>	<b>516</b>	<b>540</b>	<b>804</b>	<b>603</b>	
<b>Data Culture</b>						<b>3</b>				<b>3</b>	
1	Независимый экзамен по цифровой грамотности	О	центр поддержки и мониторинга образовательных программ			3				3А	
<b>Major</b>				<b>58,00</b>	<b>2 204</b>	<b>818</b>	<b>498</b>	<b>540</b>	<b>804</b>	<b>598</b>	
<b>Базовый профессиональный</b>				<b>39,00</b>	<b>1 482</b>	<b>580</b>	<b>118</b>	<b>132</b>	<b>180</b>	<b>158</b>	
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	6,00	228	64	28	36А			
3	Линейная алгебра и геометрия	О	Кафедра высшей математики	8,00	304	120		32А	48	40А	
4	Математический анализ	О	Кафедра высшей математики	8,00	304	120	38А		44	38А	
5	Программирование на языке C++	О	департамент больших данных и информационного поиска	4,00	152	80			80А		
6	Язык программирования Python	О	базовая кафедра Яндекс	4,00	152	52	52А				с онлайн-курсом
<b>Вариативный профессиональный</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>238</b>	<b>380</b>	<b>408</b>	<b>624</b>	<b>440</b>	
<b>Дисциплины специализаций</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>238</b>	<b>380</b>	<b>408</b>	<b>624</b>	<b>440</b>	
<b>Вычислительная аналитика в государственном управлении</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>238</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	

	<b>Обязательные дисциплины Вычислительная аналитика в государственном управлении</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>238</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	
1	История политических учений	О	департамент политики и управления	8,00	304	148	36	36А	38	38А	
2	Общий менеджмент	О	департамент стратегического и международного менеджмента	6,00	228	42	30	12А			
3	Правовые основы публичной власти, управления и государственной службы	О	департамент политики и управления	5,00	190	48			38	10А	
	<b>Вычислительная аналитика в государственном управлении с углублённым изучением ПМИ</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>238</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	
1	История политических учений	О	департамент политики и управления	8,00	304	148	36	36А	38	38А	
2	Общий менеджмент	О	департамент стратегического и международного менеджмента	6,00	228	42	30	12А			
3	Правовые основы публичной власти, управления и государственной службы	О	департамент политики и управления	5,00	190	48			38	10А	
	<b>Вычислительная политология</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>276</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	
	<b>Обязательные дисциплины Вычислительная политология</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>276</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	
1	История политических учений	О	департамент политики и управления	8,00	304	148	36	36А	38	38А	
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			
	<b>Вычислительная политология с углублённым изучением ПМИ</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>276</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	
1	История политических учений	О	департамент политики и управления	8,00	304	148	36	36А	38	38А	
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			
	<b>Вычислительная психология</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>184</b>	<b>28</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	
	<b>Обязательные дисциплины Вычислительная психология</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>184</b>	<b>28</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	
1	Введение в психологию	О	департамент психологии	5,00	190	60	28	32А			
2	Мозг и психика	О	департамент психологии	5,00	190	6		2	4А		с онлайн-курсом
3	Научно-исследовательский семинар: Правовые и этические основы психологической практики	О	департамент психологии	4,00	152	42		20	22А		
4	Психология мотивации и эмоций	О	департамент психологии	5,00	190	76			46	30А	
	<b>Вычислительная психология с углублённым изучением ПМИ</b>			<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>184</b>	<b>28</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	
1	Введение в психологию	О	департамент психологии	5,00	190	60	28	32А			
2	Мозг и психика	О	департамент психологии	5,00	190	6		2	4А		с онлайн-курсом

3	Научно-исследовательский семинар: Правовые и этические основы психологической практики	О	департамент психологии	4,00	152	42		20	22A		
4	Психология мотивации и эмоций	О	департамент психологии	5,00	190	76			46	30A	
<b>Вычислительная социология</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>228</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	
<b>Обязательные дисциплины Вычислительная социология</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>228</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	
1	Why we post: антропология социальных медиа	О	департамент социологии	4,00	152	6		4	2A		с онлайн-курсом
2	Маргинальность: основания социальной теории	О	департамент социологии	3,00	114	6		4	2A		с онлайн-курсом
3	Социальная история	О	Школа исторических наук	4,00	152	80			40	40A	с онлайн-курсом
4	Социологическая теория	О	департамент социологии	8,00	304	136	30	28A	48	30A	
<b>Вычислительная социология с углублённым изучением ПМИ</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>228</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	
<b>Обязательные дисциплины Вычислительная социология ПМИ</b>				<b>19,00</b>	<b>722</b>	<b>228</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	
1	Why we post: антропология социальных медиа	О	департамент социологии	4,00	152	6		4	2A		с онлайн-курсом
2	Маргинальность: основания социальной теории	О	департамент социологии	3,00	114	6		4	2A		с онлайн-курсом
3	Социальная история	О	Школа исторических наук	4,00	152	80			40	40A	с онлайн-курсом
4	Социологическая теория	О	департамент социологии	8,00	304	136	30	28A	48	30A	
<b>Английский язык</b>						<b>2</b>					
<b>Дополнительные факультативные учебные дисциплины</b>											
1	Английский язык	Ф		8,00	304	128	20	28A	40	40A	на иностранном языке, кредиты только в кумулятивный рейтинг
<b>Экзамены</b>						<b>2</b>				<b>2</b>	
1	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс)	О	Школа иностранных языков			2				2A	на иностранном языке
<b>ДОЦ</b>				<b>1,00</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>18</b>				
<b>Обязательные дисциплины ДОЦ</b>				<b>1,00</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>18</b>				
1	Безопасность жизнедеятельности	О	центр поддержки студенческих инициатив	1,00	38	18	18A				с онлайн-курсом
<b>Практика</b>				<b>1,00</b>	<b>38</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
<b>Проектная</b>				<b>1,00</b>	<b>38</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
1	Проект 1 курс	В		1,00	38	2				2A	

**Учебный план согласован:**

Академический руководитель образовательной программы

Седашов Е.А.

17.06.2022

Декан факультета

Мельвиль А.Ю.

20.06.2022

Начальник  
Управления развития образовательных программ

Мамонова М.А.

22.06.2022

\* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

Предмет по выбору

Факультатив

О

В

Ф