

Базовый учебный план
Направление 07.03.04 "Градостроительство"
Образовательная программа "Городское планирование"



Годы обучения: 2019/2020 учебный год - 2023/2024 учебный год

факультет городского и регионального развития, Москва

Срок обучения: 5 лет

Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

Код цикла, № п/п	Наименование дисциплины	Трудоемкость в зачетных единицах	Распределение по годам обучения в зачетных единицах					Дополнительная информация	Компетенция
			1	2	3	4	5		
Всего образовательная программа		300	60	60	60	60	60		
Блок 1. Дисциплины (модули)		219	49	46	46	39	39		
Общий цикл		14	13			1			
1	Безопасность жизнедеятельности	1	1					онлайн дисциплина	УК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
2	Философия	4	4					онлайн дисциплина	УК-1, УК-2, УК-3, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ПК-4, ПК-5
3	История	4	4					онлайн дисциплина	УК-1, УК-5, УК-9, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ПК-4
4	Право	4	4					онлайн дисциплина	УК-1, УК-4, УК-7, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ПК-4
5	Физическая культура	1			1				УК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1
Профессиональный цикл (Мажор)		205	36	46	46	38	39		
Базовая часть		140	36	36	36	27	5		
1	Математика и статистика	12	12						УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-5, ОПК-7, ПК-1, ПК-5
2	Цифровая грамотность	3	3					онлайн дисциплина	УК-1, УК-5, УК-6, УК-10, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-5
3	Экономика	7		7					УК-1, УК-4, УК-5, УК-9, ОПК-5, ПК-1, ПК-5
4	Методы пространственного анализа данных	4		4					УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9, УК-10, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-5
5	Правовое регулирование градостроительной деятельности	5				5			УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, УК-9, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-4, ПК-5
6	Социология	4	4						УК-1, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1
7	Социология города	4		4					УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-5
8	История архитектуры и градостроительства	6		6					УК-1, УК-4, УК-6, УК-9, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-1, ПК-5
9	Социально-экономическая география	9	9						УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1
10	История городов России	4	4						УК-2, УК-5, УК-9, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ПК-1
11	Закономерности развития систем расселения	3		3					УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, УК-9, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-5
12	Программирование на языке Python в целях анализа городских данных (преподается на английском языке) **	4			4			онлайн дисциплина, на английском языке	УК-1, УК-3, УК-5, УК-10, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-10, ПК-5
13	Анализ количественных и качественных данных в социальных науках	4			4				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-10, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-5
14	Эффективность общественных расходов	3			3				УК-2, УК-3, УК-6, УК-7, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ПК-4, ПК-5
15	Экономика города	4			4				УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, УК-9, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10, ПК-1, ПК-4, ПК-5
16	Теория пространственной организации города	4			4				УК-2, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-5
17	Экология города	3			3				УК-1, УК-4, УК-7, УК-8, УК-10, ОПК-6, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
18	Типология транспортных систем городов и транспортные проблемы городов	4			4				УК-1, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-5
19	Управление проектами	4				4			УК-2, УК-4, УК-6, УК-7, ОПК-6, ОПК-10, ПК-1, ПК-4, ПК-5
20	Управление городской коммунальной инфраструктурой	4				4			УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, УК-7, УК-9, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-8, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-4, ПК-5
21	Жилищная экономика и жилищная политика	4				4			УК-1, УК-6, УК-7, УК-8, УК-10, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5
22	Основы девелопмента	5					5		УК-1, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-4, ПК-5
23	Политология	4	4						УК-3, УК-4, УК-5, УК-7, УК-8, УК-9, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
24	Городское стратегическое планирование	5				5			УК-1, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
25	Территориальное планирование и планировка территории на основе выявления пространственной структуры города	5				5			УК-1, УК-4, УК-5, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
26	Компьютерная графика	5		5					УК-1, УК-4, УК-5, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10
27	Градостроительное проектирование и морфология городских пространств	6			6				УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-7, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-5
28	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс)								УК-5, УК-6, УК-8, УК-10, ОПК-5, ПК-1
29	Независимый экзамен по английскому языку								УК-5, УК-6, УК-8, УК-10, ОПК-5, ПК-1
30	Местное самоуправление	4		4					УК-4, УК-6, УК-7, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-1, ПК-5
31	Демография	3		3					УК-1, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-4, ПК-5
32	Менеджмент	4			4				УК-3, УК-4, УК-5, УК-8, УК-10, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5
Дисциплины по выбору		45				11	34		
Дисциплины по выбору (2 из 3) (2 из 3)		8				6			
1	Методы пространственного анализа. Продвинутый уровень.	4				4			УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-10, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-5
2	Интеграция мигрантов и этническое разнообразие в городе	4				4			УК-1, УК-7, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-5
3	Транспортное планирование	4				4			УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
Дисциплины по выбору (2 из 3) (2 из 3)		10				10			
1	Государственная и муниципальная служба	5				5			УК-4, УК-7, ОПК-6, ПК-1, ПК-4, ПК-5

2	Управление "умной" специализацией и устойчивым развитием территорий	5				5		УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-7, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5
3	Конфликтология и медиация	5				5		УК-1, УК-3, УК-5, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-4, ПК-5
	Дисциплины по выбору (2 из 3) (2 из 3)	8				8		
1	Продвинутая экология города	4				4		УК-2, УК-4, УК-5, УК-9, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-5
2	Поведенческая экономика и экономическая социология	4				4		УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5
3	Объекты культурного наследия	4				4		УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-4, ПК-5
	Дисциплины по выбору (2 из 3) (2 из 3)	8				8		
1	Программирование в целях анализа городских данных. Продвинутый уровень.	4				4		УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-10, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-5
2	Экономика транспорта	4				4		УК-3, УК-4, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-4, ПК-5
3	Коллективная память и наследие в городском пространстве	4				4		УК-1, УК-4, УК-5, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-5
	Дисциплины по выбору (2 из 3) (2 из 3)	8				8		
1	Брендинг территорий	4				4		УК-1, УК-3, УК-5, УК-7, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-4, ПК-5
2	Урбантех(преподается на английском языке)	4				4	на английском языке	УК-3, УК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-5
3	Исследования малых городов	4				4		УК-2, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Он-лайн курсы по выбору на английском языке (1 из предложенного списка) (1 из 3)	3			3			
1	Качество жизни: удобство жизни в городах будущего(преподается на английском языке)	3			3		онлайн дисциплина, на английском языке	УК-2, УК-3, УК-4, УК-9, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-10, ПК-1, ПК-5
2	Города будущего(преподается на английском языке)	3			3		онлайн дисциплина, на английском языке	УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-10, ПК-1, ПК-5
3	Устойчивое городское развитие(преподается на английском языке)	3			3		онлайн дисциплина, на английском языке	УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, УК-7, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Долговательной профиль (Мног)	20	10	10				
1	Человек и люди в политике	5		5				УК-1, УК-3, УК-6, УК-8, УК-10, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1
2	Актуальные проблемы современной политики	5		5				УК-1, УК-3, УК-6, УК-8, УК-10, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1
3	Сравнительная политика: институты и процессы	5			5			УК-1, УК-3, УК-6, УК-8, УК-10, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1
4	Современная российская политика	5			5			УК-1, УК-3, УК-6, УК-10, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1
	Блок 2. Практика), проектная и научно-исследовательская работа	78	11	14	14	21	18	
	Проектный семинар	21	7	4	4	6		
1	Проектный семинар "Введение в городское планирование"	7	7					УК-2, УК-5, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-10, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5
2	Проектный семинар "Комплексное городское планирование" - 2	4		4				УК-3, УК-4, УК-7, УК-8, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
3	Проектный семинар "Комплексное городское планирование" - 3	4			4			УК-3, УК-4, УК-7, УК-8, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
4	Проектный семинар "Комплексное городское планирование" - 4	6				6		УК-3, УК-4, УК-7, УК-8, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Научно-исследовательский семинар	24	4	4	7	3	6	
1	Научно-исследовательский семинар "Культура критического мышления"	4	4					УК-1, УК-4, УК-5, УК-6, УК-8, УК-9, УК-10, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-3, ПК-4, ПК-5
2	Научно-исследовательский семинар "Методологии исследований в социальных науках"	4		4				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-10, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
3	Научно-исследовательский семинар "Критические городские исследования"	7			7			УК-2, УК-4, УК-6, УК-8, УК-9, УК-10, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5
4	Научно-исследовательский семинар "Оценка социально-экономических эффектов проектов городского развития"	3				3		УК-2, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-10, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
5	Научно-исследовательский семинар "Сравнительный многофакторный анализ городских проектов"	6				6		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Курсовые работы	7		0	3	4		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Проекты	4				4		УК-3, УК-4, УК-5, УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3
1	Проект	4				4		УК-3, УК-4, УК-5, УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3
	Практики	16		6	0	4	6	
1	Учебная практика 1 (ознакомительная)	6		6	0			УК-4, УК-5, УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-3
2	Учебная практика 2 (ознакомительная)	4				4	0	УК-3, УК-4, УК-5, УК-7, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-2, ПК-3
3	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	6					6	УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-2, ПК-3
6	Подготовка выпускной квалификационной работы	6					6	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
7	Защита концепции выпускной квалификационной работы (на английском языке)	0						УК-1, УК-5, УК-7, УК-8, УК-10, ПК-1
	Блок 3. Итоговая аттестация	3					3	
1	Защита выпускной квалификационной работы	3					3	УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6, УК-8, УК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Факультативы	0	0	0		0		
1	Английский язык *	14	6	6				не учитывается в текущем рейтинге
2	Академическое письмо на английском языке *	2				2		не учитывается в текущем рейтинге

* Кредиты учитываются только в кумулятивном рейтинге
** Дисциплина по изучению языка "Русский"