МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический университет
Институт архитектуры и строительства

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 31.08.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

07.04.04

Направление 07.04.04 Градостроительство

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ВолгГТУ
_____ *Навроцкий А.В.*
"31" 08 2022 г.

Программа магистратуры: Градостроительное проектирование
Кафедра: Урбанистика и теория архитектуры
Факультет: Факультет архитектуры и градостроительного развития

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2г

Образовательный стандарт (ФГОС) № 523 от 08.06.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ	№ 110н от 17.03.2016 г.	04.04.2016 г. № 41647

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектно-технологический (рабочая документация)
-	творческий (разработка концепции проекта)
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ИАиС по УР _____ */ Захаров Е.А./*

Начальник УО ИАиС _____ */ Ганжа О.А./*

Декан факультета АГР _____ */ Назарова М.П./*

Зав. кафедрой УиТА _____ */ Антюфеев А.В./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Н	Н	Э	Э	К	К																Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	16	16	32	16		16	48
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
Н	Научно-исслед. работа	2	4	6	4		4	10
П	Производственная практика					4	4	4
Пд	Преддипломная практика					6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					10	10	10
К	Каникулы	2	8	10	1	9	10	20
Продолжительность обучения ☐ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	**52**	23	29	**52**	104
Студентов								
Групп								

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											
																	Семестр 1							Семестр 2				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КоРа	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)									75	75		2700	2700	743.65	1813.75	142.6	26	72		188	1.95	602.75	71.3	25	80		164
Обязательная часть									34	34		1224	1224	266.95	885.75	71.3	17	56		72	1.45	411.25	71.3	8	32		32
+	Б1.О.01	Комплексные предпроектные исследования			1		1		3	3	36	108	108	24.25	83.75		3	8		16	0.25	83.75					
+	Б1.О.02	Современные проблемы истории и теории градостроительства	1				1		3	3	36	108	108	24.35	48	35.65	3	16		8	0.35	48	35.65				
+	Б1.О.03	Методология научных исследований и разработка архитектурно-градостроительной документации		1	2		12		6	6	36	216	216	48.25	167.75		3	16		8		84		3	16		8
+	Б1.О.04	Методика проектирования объектов капитального строительства		2	3		23		4	4	36	144	144	32.5	111.5									2	8		8
+	Б1.О.05	Организация проектирования и научных исследований			2		2		3	3	36	108	108	24.25	83.75									3	8		16
+	Б1.О.06	Методология формирования комфортной городской среды			3		3		4	4	36	144	144	32.25	111.75												
+	Б1.О.07	Компьютерное проектирование и моделирования в области градостроительства		1			1		3	3	36	108	108	24.25	83.75		3	8		16	0.25	83.75					
+	Б1.О.08	Иностранный язык в профессиональной и научной деятельности		1			1		3	3	36	108	108	16.25	91.75		3			16	0.25	91.75					
+	Б1.О.09	Социология архитектуры	1				1		2	2	36	72	72	16.35	20	35.65	2	8		8	0.35	20	35.65				
+	Б1.О.10	Экономика градостроительства		3			3		3	3	36	108	108	24.25	83.75												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									41	41		1476	1476	476.7	928	71.3	9	16		116	0.5	191.5		17	48		132
+	Б1.В.01	Градостроительное проектирование			123	123			17	17	36	612	612	306.75	305.25		6			108	0.25	107.75		6			108
+	Б1.В.02	Авторский архитектурно-градостроительный замысел	2				2		3	3	36	108	108	24.35	48	35.65								3	16		8
+	Б1.В.03	Методология оценки качества пространственно-территориальной среды поселения			3			3	3	3	36	108	108	24.25	83.75												
+	Б1.В.04	Методология градостроительного планирования и проектирования		2			2		5	5	36	180	180	24.25	155.75									5	16		8
+	Б1.В.05	Методы и средства профессиональной коммуникации и презентации проектных решений		3			3		3	3	36	108	108	24.25	83.75												
+	Б1.В.06	Поведенческая урбанистика	3				3		4	4	36	144	144	24.35	84	35.65											
+	Б1.В.07	Инжиниринг в градостроительной деятельности		2			2		3	3	36	108	108	24.25	83.75									3	16		8
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**			**1**		**1**		3	**3**		**108**	**108**	**24.25**	**83.75**		3	**16**		**8**	**0.25**	**83.75**					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Нормативно-правовые документы в области территориального планирования и градостроительного проектирования			1		1		3	3	36	108	108	24.25	83.75		3	16		8	0.25	83.75					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности			1		1		3	3	36	108	108	24.25	83.75		3	16		8	0.25	83.75					
Блок 2.Практика									30	30		1080	1080	2.4	1077.6		3				0.6	107.4		6			
Обязательная часть									21	21		756	756	1.8	754.2		3				0.6	107.4		6			
+	Б2.О.01(Н)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			123				15	15	36	540	540	1.8	538.2		3				0.6	107.4		6			
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)			4				6	6	36	216	216		216												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									9	9		324	324	0.6	323.4												
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная			4				9	9	36	324	324	0.6	323.4												
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									15	15		540	540		540												
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			4				15	15	36	540	540		540												
ФТД.Факультативные дисциплины									3	3		108	108	34.5	73.5		1	4		6	0.25	25.75		2	16		8
+	ФТД.01	Информационные технологии в НИР		1			1		1	1	36	36	36	10.25	25.75		1	4		6	0.25	25.75					
+	ФТД.02	Визуальная культура			2		2		2	2	36	72	72	24.25	47.75									2	16		8

			Курс 2														Закрепленная кафедра		-
			Семестр 3							Семестр 4									
КоРа	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КоРа	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КоРа	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
1.85	618.5	35.65	24	80		154	1.85	592.5	35.65										
0.75	223.25		9	40		32	0.75	251.25											
																	71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; ОПК-3
																	71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-5; ОПК-1
0.25	83.75																71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; ОПК-3; ОПК-4
0.25	55.75		2	8		8	0.25	55.75									71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-2; ОПК-5
0.25	83.75																71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-3; ОПК-5
			4	16		16	0.25	111.75									71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-3; ОПК-5
																	71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-4; ОПК-2; ОПК-6
																	59	Лингвистика и межкультурные коммуникации	УК-4
																	74	Философия, социология и психология	УК-4; УК-5; УК-6
			3	16		8	0.25	83.75									70	Цифровая экономика и технологии управления в городском хозяйстве и строительстве	ОПК-3
1.1	395.25	35.65	15	40		122	1.1	341.25	35.65										
0.25	107.75		5			90	0.25	89.75									71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
0.35	48	35.65															71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
			3	16		8	0.25	83.75									71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-2; ПК-3
0.25	155.75																71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; ОПК-4; ПК-3
			3	16		8	0.25	83.75									71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-4; ОПК-6; ПК-3
			4	8		16	0.35	84	35.65								71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
0.25	83.75																71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
																			УК-2; ОПК-5; ПК-2
																	71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-2; ОПК-5; ПК-2
																	74	Философия, социология и психология	УК-1; УК-6; ОПК-5; ПК-2
0.6	215.4		6				0.6	215.4		15				0.6	539.4				
0.6	215.4		6				0.6	215.4		6					216				
0.6	215.4		6				0.6	215.4									71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3
										6					216		71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
										9				0.6	323.4				
										9				0.6	323.4		71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
										15					540				
										15					540		71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
0.25	47.75																		
																	83	Библиотека ИАИС	УК-1; ОПК-3
0.25	47.75																71	Урбанистика и теория архитектуры	УК-1; УК-5; ОПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Комплексные предпроектные исследования	УК-1; ОПК-3
Б1.О.02	Современные проблемы истории и теории градостроительства	УК-5; ОПК-1
Б1.О.03	Методология научных исследований и разработка архитектурно-градостроительной документации	УК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.04	Методика проектирования объектов капитального строительства	УК-2; ОПК-5
Б1.О.05	Организация проектирования и научных исследований	УК-3; ОПК-5
Б1.О.06	Методология формирования комфортной городской среды	УК-3; ОПК-5
Б1.О.07	Компьютерное проектирование и моделирования в области градостроительства	УК-4; ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.08	Иностранный язык в профессиональной и научной деятельности	УК-4
Б1.О.09	Социология архитектуры	УК-4; УК-5; УК-6
Б1.О.10	Экономика градостроительства	ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Градостроительное проектирование	УК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.02	Авторский архитектурно-градостроительный замысел	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.03	Методология оценки качества пространственно-территориальной среды поселения	УК-2; ПК-3
Б1.В.04	Методология градостроительного планирования и проектирования	УК-1; ОПК-4; ПК-3
Б1.В.05	Методы и средства профессиональной коммуникации и презентации проектных решений	УК-4; ОПК-6; ПК-3
Б1.В.06	Поведенческая урбанистика	УК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.В.07	Инжиниринг в градостроительной деятельности	УК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-2; ОПК-5; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Нормативно-правовые документы в области территориального планирования и градостроительного проектирования	УК-2; ОПК-5; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности	УК-1; УК-6; ОПК-5; ПК-2
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01(Н)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-5; ОПК-1; ОПК-3
ФТД.01	Информационные технологии в НИР	УК-1; ОПК-3
ФТД.02	Визуальная культура	УК-1; УК-5; ОПК-1