

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Новосибирский государственный университет архитектуры, дизайна и искусств имени А.Д. Крячкова

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 43 от 20.11.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

07.04.04

Направление подготовки 07.04.04 Градостроительство

Программа магистратуры: Исследование и проектирование градостроительных систем
Кафедра: Градостроительства и ландшафтной архитектуры
Факультет: факультет подготовки кадров высшей квалификации

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 523 от 08.06.2017

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

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	творческий (разработка концепции проекта)
+	проектно-технологический (рабочая документация)
+	научно-исследовательский
+	социально-коммуникативный (градостроительная критика, популяризация, согласования)

СОГЛАСОВАНО

Начальник УРО

И.о. декана ФПКВК

Зав.кафедрой ГИЛА

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Багрова Н.В.

"10" ноября 2023 г.

/ Кузнецова Н.С./
/ Лучина Н.А./
/ Ерохин Г.П./

Считать в дву	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Эксперт тип	Эксперт факт	Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Закрепленная кафедра					Компетенции
			Экс мен	Зачет	Зачет с от					Эксперт тип	Эксперт факт	Часов в з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контро ль	Код	Наименование			
Блок 1. Дисциплины (модули)										74	74	2664	2664	826	1590	248	52	240	306	1174	152	22	86	194	416	96				
Обязательная часть										47	47		1692	1692	570	924	198	39	218	248	816	122	8	34	70		108	76		
+	Б1.О.01	Философия и методология профессиональной деятельности	1			2	2	36	72	72	20	16	36	2	14	6	16	36								13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-5; ОПК-3		
+	Б1.О.02	Современные философские концепции		1		2	2	36	72	72	24	48		2	16	8	48									13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-5		
+	Б1.О.03	Письменная профессиональная коммуникация		1		1	1	36	36	36	8	28		1		8	28									13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-4; УК-5		
+	Б1.О.04	Устная профессиональная коммуникация		2		2	2	36	72	72	16	20	36	2		16	20	36								13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-4		
+	Б1.О.05	Прикладные исследования и проектирование		1		4	4	36	144	144	48	86	10	4		48	86	10								3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6		
+	Б1.О.06	Творческий метод в профессии		1	2	4	4	36	144	144	64	80		4	34	30	80									29	Теории и истории архитектуры и градостроительства	ОПК-4		
+	Б1.О.07	Прикладная социология		1		3	3	36	108	108	30	78		3	16	14	78									13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-5; УК-6; ОПК-6		
+	Б1.О.08	Логика		2		2	2	36	72	72	34	38		2	18	16	38									13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-5; ОПК-3		
+	Б1.О.09	Экономика и основы предпринимательства			2	2	2	36	72	72	36	36		2	18	18	36									3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	ОПК-4; ОПК-5		
+	Б1.О.10	Управление профессиональным коллективом		2		2	2	36	72	72	22	50		2	10	12	50									20	Архитектуры	УК-2		
+	Б1.О.11	Актуальные проблемы истории, методологии, теории и практики		2		2	2	36	72	72	24	48		2	8	16	48									29	Теории и истории архитектуры и градостроительства	УК-5; ОПК-3; ОПК-4		
+	Б1.О.12	Методология градостроительных исследований		1		2	2	36	72	72	22	50		2	16	6	50									3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-5; УК-6; ОПК-3; ОПК-6		
+	Б1.О.13	Градостроительные проблемы Сибирского города			1	3	3	36	108	108	34	54	20	3	16	18	54	20								3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	ОПК-4		
+	Б1.О.14	Исследование и проектирование ландшафтной системы			2	2	2	36	72	72	8	64		2	8		64									3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-5; ОПК-3; ОПК-6		
+	Б1.О.15	Современные инженерные системы поселений		2		2	2	36	72	72	34	38		2	18	16	38									3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-1; ОПК-6		
+	Б1.О.16	Исследование геоинформационного пространства города с применением ГИС-технологий		3	2		4	4	36	144	144	26	82	36	2	8	8	56	2		10		26	36	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	ОПК-3			
+	Б1.О.17	Городская морфология		3		2	2	36	72	72	30	32	10						2	16		14		32	10	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	ОПК-2; ОПК-3		
+	Б1.О.18	Основы городской культуры			1	2	2	36	72	72	26	26	20	2	18	8	26	20								3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	ОПК-1; ОПК-3		
+	Б1.О.19	Транспортная инфраструктура города			3	2	2	36	72	72	34	18	20					2	18			16	18	20	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-1; ОПК-6			
+	Б1.О.20	Архитектурно-градостроительная культурология		3		2	2	36	72	72	30	32	10					2			30	32	10	20		20	Архитектуры	УК-1; УК-3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										27	27	972	972	256	666	50	13	22	58	358	30	14	52	124	308	20				
+	Б1.В.01	Профессиональная социализация		2	3	4	4	36	144	144	28	86	30	2		10	52	10	2		18	34	20	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-6				
+	Б1.В.02	Цифровая педагогика		2	2	2	36	72	72	20	52							2	10		10		52		13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-4			
+	Б1.В.03	Технологии информационно-библиографического поиска и оформления научной работы		1		2	2	36	72	72	6	56	10	2	6		56	10								13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	ПК-2; ПК-3		
+	Б1.В.04	Основы профессиональных исследований		1		4	4	36	144	144	16	118	10	4	16		118	10								13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	ПК-3		
+	Б1.В.05	Правовые основы профессиональной деятельности		3		2	2	36	72	72	30	42						2	16		14		42	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2				
+	Б1.В.06	Нормативная база профессиональной деятельности		3		2	2	36	72	72	30	42						2	16		14		42	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-2; ПК-2				
+	Б1.В.07	Новейшая история градостроительства и ландшафтной архитектуры		3		1	1	36	36	36	16	20						1			16		20	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	ПК-1; ПК-3				
+	Б1.В.08	Социально-педагогическая деятельность и пропаганда достижений градостроительства и архитектуры в системе образования		3		1	1	36	36	36	10	26						1	10				26		13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-6			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору "Прикладные исследования и проектирование по областям"		2	3	9	9		324	324	100	224		5		48	132	4			52		92					УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладные исследования и проектирование в области ландшафтной архитектуры		2	3	9	9	36	324	324	100	224		5		48	132	4			52		92	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Прикладные исследования и проектирование в области библиологии		2	3	9	9	36	324	324	100	224		5		48	132	4			52		92	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4				
-	Б1.В.ДВ.01.03	Прикладные исследования и проектирование в области градостроительства		2	3	9	9	36	324	324	100	224		5		48	132	4			52		92	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4				
Блок 2. Практика										39	39	1404	1404	134	1270		17	16	36	560	22		14	68	710					
Обязательная часть										3	3	108	108	16	92	3	16		92											
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная			2	3	3	36	108	108	16	92	3		16		92								13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										36	36	1296	1296	118	1178		14		36	468	22		14	68	710					
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			123	16	16	36	576	576	50	526		8		34	254	8			16		272	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4				
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика. Проектно-конструкторская практика		2	6	6	36	216	216	2	214		6			2	214							3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4				
+	Б2.В.03(УУ)	Учебная практика. Социально-коммуникативная практика		3	2	2	36	72	72	14	58							2			14		58	13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-6				
+	Б2.В.04(Па)	Производственная практика. Преддипломная практика			4	12	12	36	432	432	52	380						12					52	380	3	Градостроительства и ландшафтной архитектуры	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация										6	6	216	216	8	208					6			8	208						
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			6	6	36	216	216	8	208							6			8		208	3	Градостроительства и ландшафтной 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; ПК-4				
ФТД. Факультативы										3	3	108	108	22	86		2	8		64	1		14		22					
+	ФТД.01	Конфликтология и этика деловых коммуникаций		2		2	2	36	72	72	8	64		2	8		64								13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-5			
+	ФТД.02	Авторское право в науке		3		1	1	36	36	36	14	22						1			14		22		13	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин	УК-6; ОПК-3; ПК-3			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр			
				Академических часов							з.е.	Академических часов							з.е.	Академических часов								з.е.														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Конт роль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего	Неделя						
ИТОГО (с факультативами)				1116								31	17 4/6		1440								40	22		2556								71	39 4/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116								31			1368								38			2484								69								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		63,8											64,5											64,2																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		57,9											46											52																
		Аудиторная нагрузка		17											17,2											17,1																
		Контактная работа		18											18,2											18,1																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1116	284	136			132	16	726	106	31	ТО: 15 5/6□ Э: 1 5/6		1152	312	104			190	18	794	46	32	ТО: 17 1/6□ Э: 1		2268	596	240			322	34	1520	152	63	ТО: 33□ Э: 2 5/6				
1	Б1.О.01	Философия и методология профессиональной деятельности	Эк	72	20	14			6		16	36	2														Эк	72	20	14			6		16	36	2			13	1	
2	Б1.О.02	Современные философские концепции	За	72	24	16			8		48		2														За	72	24	16			8		48		2			13	1	
3	Б1.О.03	Письменная профессиональная коммуникация	За	36	8				8		28		1														За	36	8				8		28		1			13	1	
4	Б1.О.04	Устная профессиональная коммуникация												Эк	72	16			16		20	36	2				Эк	72	16			16		20	36	2			13	2		
5	Б1.О.05	Прикладные исследования и проектирование	За	144	48				48		86	10	4														За	144	48				48		86	10	4			3	1	
6	Б1.О.06	Творческий метод в профессии	За	72	34	18			16		38		2			ЗаО	72	30	16		14		42		2			ЗаО	144	64	34			30		80		4			29	12
7	Б1.О.07	Прикладная социология	За	108	30	16			14		78		3														За	108	30	16			14		78		3			13	1	
8	Б1.О.08	Логика												За	72	34	18		16		38		2				За	72	34	18			16		38		2			13	2	
9	Б1.О.09	Экономика и основы предпринимательства												ЗаО	72	36	18		18		36		2				ЗаО	72	36	18			18		36		2			3	2	
10	Б1.О.10	Управление профессиональным коллективом												За	72	22	10		12		50		2				За	72	22	10			12		50		2			20	2	
11	Б1.О.11	Актуальные проблемы истории, методологии, теории и практики												За	72	24	8		16		48		2				За	72	24	8			16		48		2			29	2	
12	Б1.О.12	Методология градостроительных исследований	За	72	22	16			6		50		2														За	72	22	16			6		50		2			3	1	
13	Б1.О.13	Градостроительные проблемы Сибирского города	ЗаО	108	34	16			18		54	20	3														ЗаО	108	34	16			18		54	20	3			3	1	
14	Б1.О.14	Исследование и проектирование ландшафтной системы												ЗаО	72	8	8				64		2				ЗаО	72	8	8				64		2			3	2		
15	Б1.О.15	Современные инженерные системы поселений												За	72	34	18		16		38		2				За	72	34	18			16		38		2			3	2	
16	Б1.О.16	Исследование геоинформационного пространства города с применением ГИС-технологий												За	72	16	8		8		56		2				За	72	16	8			8		56		2			3	23	
17	Б1.О.18	Основы городской культуры	ЗаО	72	26	18			8		26	20	2														ЗаО	72	26	18			8		26	20	2			3	1	
18	Б1.В.01	Профессиональная социализация												За	72	10			10		52	10	2				За	72	10			10		52	10	2			3	23		
19	Б1.В.03	Технологии информационно-библиографического поиска и оформления научной работы	За	72	6	6					56	10	2														За	72	6	6					56	10	2			13	1	
20	Б1.В.04	Основы профессиональных исследований	За	144	16	16					118	10	4														За	144	16	16					118	10	4			13	1	
21	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладные исследования и проектирование в области ландшафтной архитектуры												За	180	48			48		132		5				За	180	48				48		132		5			3	23	
22	Б1.В.ДВ.01.02	Прикладные исследования и проектирование в области урбанистики												За	180	48			48		132		5				За	180	48				48		132		5			3	23	
23	Б1.В.ДВ.01.03	Прикладные исследования и проектирование в области градостроительства												За	180	48			48		132		5				За	180	48				48		132		5			3	23	
24	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная												ЗаО	108	16			16		92		3				ЗаО	108	16				16		92		3			13	2	
25	Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ЗаО	144	16					16	128		4			ЗаО	144	18			18	126		4			ЗаО(2)	288	34				34	254		8			3	123		
26	ФТД.01	Конфликтология и этика деловых коммуникаций												За	72	8	8				64		2				За	72	8	8				64		2			13	2		
ПРАКТИКИ			(План)													216	2				2	214		6	3 5/6			216	2					2	214		6	3 5/6				
	Б2.В.02(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика												ЗаО	216	2				2	214		6	3 5/6			ЗаО	216	2				2	214		6	3 5/6			3	2	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(8) ЗаО(3)											Эк За(8) ЗаО(6)											Эк(2) За(16) ЗаО(9)																
КАНИКУЛЫ														2												8												10				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								Неделя	Контроль	Семестр 4								Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр	
				Академических часов							з.е.			Академических часов							з.е.			Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего			Неделя			
ИТОГО (с факультативами)				1188							33	17 2/6	648							18	23	1836							51	40 2/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152							32		648							18		1800							50							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		64,7									23,8									44,3														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		96																		48														
		Аудиторная нагрузка		18																		9														
		Контактная работа		19									2,9									11														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1152	310	86		208	16	746	96	32	ТО: 16 1/3□ 3: 1	432	52				52	380		12	ТО: 18 1/6□ 3: 1	1584	362	86		208	68	1126	96	44	ТО: 34 1/2□ 3: 1			
1	Б1.О.16	Исследование геоинформационного пространства города с применением ГИС-технологий	Эк	72	10			10		26	36	2											Эк	72	10			10		26	36	2	3	23		
2	Б1.О.17	Городская морфология	За	72	30	16		14		32	10	2											За	72	30	16		14		32	10	2	3	3		
3	Б1.О.19	Транспортная инфраструктура города	ЗаО	72	34	18		16		18	20	2											ЗаО	72	34	18		16		18	20	2	3	3		
4	Б1.О.20	Архитектурно-градостроительная культурология	За	72	30			30		32	10	2											За	72	30			30		32	10	2	20	3		
5	Б1.В.01	Профессиональная социализация	ЗаО	72	18			18		34	20	2											ЗаО	72	18			18		34	20	2	3	23		
6	Б1.В.02	Цифровая педагогика	За	72	20	10		10		52		2											За	72	20	10		10		52		2	13	3		
7	Б1.В.05	Правовые основы профессиональной деятельности	За	72	30	16		14		42		2											За	72	30	16		14		42		2	3	3		
8	Б1.В.06	Нормативная база профессиональной деятельности	За	72	30	16		14		42		2											За	72	30	16		14		42		2	3	3		
9	Б1.В.07	Новейшая история градостроительства и ландшафтной архитектуры	За	36	16			16		20		1											За	36	16			16		20		1	3	3		
10	Б1.В.08	Социально-педагогическая деятельность и пропаганда достижений градостроительства и архитектуры в системе образования	За	36	10	10				26		1											За	36	10	10				26		1	13	3		
11	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладные исследования и проектирование в области ландшафтной архитектуры	ЗаО	144	52			52		92		4											ЗаО	144	52			52		92		4	3	23		
12	Б1.В.ДВ.01.02	Прикладные исследования и проектирование в области урбанистики	ЗаО	144	52			52		92		4											ЗаО	144	52			52		92		4	3	23		
13	Б1.В.ДВ.01.03	Прикладные исследования и проектирование в области градостроительства	ЗаО	144	52			52		92		4											ЗаО	144	52			52		92		4	3	23		
14	Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ЗаО	288	16				16	272		8											ЗаО	288	16				16	272		8	3	123		
15	Б2.В.03(У)	Учебная практика. Социально-коммуникативная практика	ЗаО	72	14			14		58		2											ЗаО	72	14			14		58		2	13	3		
16	Б2.В.04(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика																				ЗаО	432	52				52	380		12	3	4			
17	ФТД.02	Авторское право в науке	За	36	14			14		22		1											За	36	14			14		22		1	13	3		
ПРАКТИКИ				(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)										216	8				8	208		6	4 5/6		216	8				8	208		6	4 5/6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216	8				8	208		6	4 5/6		216	8				8	208		6	4 5/6	3	4
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(8) ЗаО(5)								ЗаО								Эк За(8) ЗаО(6)																
КАНИКУЛЫ												2									7 1/6											9 1/6				