

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 03-21 от 04.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Дизайн архитектурной среды



07.04.03

Программа магистратуры: Проектирование городской среды

Квалификация: магистр

Год начала подготовки 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 522 от 08.06.2017

Срок получения образования: 2г

Код	Области профессиональной деятельности
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
11	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЗДАТЕЛЬСТВО И ПОЛИГРАФИЯ

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектно-технологический;
+	-	художественно-эстетический;
+	-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента организации образовательной деятельности / Д.В. Колодин/

Директор Дальневосточного центра онлайн-обучения / Ю.Р. Данько/

Директор Политехнического института (Школы) / А.В. Вагнер/

Руководитель образовательной программы / Р.Е. Тлустый/

Календарный учебный график

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								*								*			Э	Э	Э	К	К	*		*							*	*						*		Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К					
II								*								*		Э	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17	17 1/6	34 1/6	16 4/6		16 4/6	50 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2 3/6	2	4 3/6	3		3	7 3/6
У	Учебная практика		4	4				4
П	Производственная практика					1/ 1/6	1/ 1/6	1/ 1/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	1	8	9	16
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9	5/6 (5	2/6 (14	1 2/6 (8	5/6 (5	2 1/6 (13	4 3/6 (27
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	52	22	30	52	104

-	-	Курс 1
Индекс	Наименование	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)		126
Обязательная часть		36
Б1.О.01	Философия и методология науки	
Б1.О.02	Методология научных исследований в дизайне архитектурной среды	36
Б1.О.03	Теория и методология архитектурно-дизайнерского образования	
Б1.О.04	Проектирование и исследования в дизайне архитектурной среды	
Б1.О.05	Профессиональная архитектурно-дизайнерская деятельность	
Б1.О.06	Научно-исследовательский семинар "Методология проектирования"	
Часть, формируемая участниками образовательных		90
Б1.В.01	Профессионально-ориентированный перевод	
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.03	Проблемы регионального дизайн-проектирования архитектурной среды	45
Б1.В.04	Типология видов и форм архитектурно-дизайнерской среды	45
Б1.В.05	Современные тенденции ландшафтно-экологического проектирования	
Б1.В.06	Актуальные проблемы истории и теории дизайна архитектурной среды	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Современные тенденции конструирования в дизайне городской среды	
Б1.В.ДВ.01.02	Современные отделочные материалы и композиция в дизайне городской среды	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Светоцветовое моделирование в дизайне городской среды	
Б1.В.ДВ.02.02	Колористика в архитектуре и дизайне городской среды	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Предпроектный анализ в дизайне архитектурной среды	
Б1.В.ДВ.03.02	Методика предпроектного анализа	
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Экология и устойчивое развитие городской среды	
Б1.В.ДВ.04.02	Экология, благоустройство и озеленение городской среды	
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Проблемы реконструкции и ландшафтной организации исторической городской среды	
Б1.В.ДВ.05.02	Проблемы охраны культурного наследия	
Блок 2.Практика		
Часть, формируемая участниками образовательных		
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Педагогическая практика	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика	
Б2.В.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		
Обязательная часть		
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

-	-	Курс 1
Индекс	Наименование	Конт роль
ФТД. Факультативы		
Часть, формируемая участниками образовательных		
ФТД.В.01	Комплексное формирование гибридной архитектурно-дизайнерской среды	
ФТД.В.02	Цифровое проектирование гибридной архитектурно-дизайнерской среды	

Индекс	Наименование	Семестр 2										Семестр 3										Семестр 4										Закрепленная кафедра	
		з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ОК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ОК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Конт роль	Код	Наименование				
Блок 1. Дисциплины (модули)		25	36		270	86			504	90	24	45		261	124			441	117														
Обязательная часть		7			72	18			180		12	27		117	44			243	45														
Б1.О.01	Философия и методология науки																									140	Департамент философии и религиоведения						
Б1.О.02	Методология научных исследований в дизайне архитектурной среды																									226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.О.03	Теория и методология архитектурно-дизайнерского образования										3	18		18	12			72								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.О.04	Проектирование и исследования в дизайне архитектурной среды	5			54	18			126		4			54	22			45	45							226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.О.05	Профессиональная архитектурно-дизайнерская деятельность										3	9		27	10			72								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.О.06	Научно-исследовательский семинар "Методология проектирования"	2			18				54		2			18				54								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Часть, формируемая участниками образовательных		18	36		198	68			324	90	12	18		144	80			198	72														
Б1.В.01	Профессионально-ориентированный перевод	2			36	36			36		2			36	36			9	27							142	Академический департамент английского языка						
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	4			54	12			90		4			54	24			45	45							226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.03	Проблемы регионального дизайн-проектирования архитектурной среды																									226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.04	Типология видов и форм архитектурно-дизайнерской среды																									226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.05	Современные тенденции ландшафтно-экологического проектирования	3	9		27				27	45																226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.06	Актуальные проблемы истории и теории дизайна архитектурной среды	3	9		27	4			27	45																226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3	9		27				72																								
Б1.В.ДВ.01.01	Современные тенденции конструирования в дизайне городской среды	3	9		27				72																	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.01.02	Современные отделочные материалы и композиция в дизайне городской среды	3	9		27				72																	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3	9		27	16			72																								
Б1.В.ДВ.02.01	Светоцветовое моделирование в дизайне городской среды	3	9		27	16			72																	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.02.02	Колористика в архитектуре и дизайне городской среды	3	9		27	16			72																	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3																																
Б1.В.ДВ.03.01	Предпроектный анализ в дизайне архитектурной среды																									226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.03.02	Методика предпроектного анализа																									226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4										3	9		27	10			72															
Б1.В.ДВ.04.01	Экология и устойчивое развитие городской среды										3	9		27	10			72								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.04.02	Экология, благоустройство и озеленение городской среды										3	9		27	10			72								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5										3	9		27	10			72															
Б1.В.ДВ.05.01	Проблемы реконструкции и ландшафтной организации исторической городской среды										3	9		27	10			72								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б1.В.ДВ.05.02	Проблемы охраны культурного наследия										3	9		27	10			72								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Блок 2. Практика		7					36		216		3					18		90		27				36		936							
Часть, формируемая участниками образовательных		7					36		216		3					18		90		27				36		936							
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	6					18		198																	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	1					18		18																	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Педагогическая практика																			6			18		198	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика										3					18		90								226	Департамент архитектуры и дизайна						
Б2.В.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика																			21			18		738	226	Департамент архитектуры и дизайна						
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																				6			18		162	36							
Обязательная часть																				6			18		162	36							
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																			6			18		162	36	226	Департамент архитектуры и дизайна					

-	-	Курс 2										Курс 2										Закрепленная кафедра							
		Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код	Наименование											
Индекс	Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ОК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР			ОК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Конт роль
ФТД. Факультативы		2	18						54		1	18						18											
Часть, формируемая участниками образовательных		2	18						54		1	18						18											
ФТД.В.01	Комплексное формирование гибридной архитектурно-дизайнерской среды	2	18						54																			226	Департамент архитектуры и дизайна
ФТД.В.02	Цифровое проектирование гибридной архитектурно-дизайнерской среды									1	18							18										226	Департамент архитектуры и дизайна

-	-	-
Индекс	Наименование	Компетенции
Блок 1. Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
Б1.О.01	Философия и методология науки	УК-5
Б1.О.02	Методология научных исследований в дизайне архитектурной среды	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.03	Теория и методология архитектурно-дизайнерского образования	УК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.04	Проектирование и исследования в дизайне архитектурной среды	УК-4; ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.05	Профессиональная архитектурно-дизайнерская деятельность	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.06	Научно-исследовательский семинар "Методология проектирования"	УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Часть, формируемая участниками образовательных		
Б1.В.01	Профессионально-ориентированный перевод	УК-4; ПК-1
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.03	Проблемы регионального дизайн-проектирования архитектурной среды	ПК-3
Б1.В.04	Типология видов и форм архитектурно-дизайнерской среды	ПК-3
Б1.В.05	Современные тенденции ландшафтно-экологического проектирования	ПК-3
Б1.В.06	Актуальные проблемы истории и теории дизайна архитектурной среды	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Современные тенденции конструирования в дизайне городской среды	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Современные отделочные материалы и композиция в дизайне городской среды	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Светоцветовое моделирование в дизайне городской среды	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Колористика в архитектуре и дизайне городской среды	ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Предпроектный анализ в дизайне архитектурной среды	УК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Методика предпроектного анализа	УК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Экология и устойчивое развитие городской среды	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Экология, благоустройство и озеленение городской среды	ПК-1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	УК-5; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Проблемы реконструкции и ландшафтной организации исторической городской среды	УК-5; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Проблемы охраны культурного наследия	УК-5; ПК-1; ПК-3
Блок 2. Практика		
Часть, формируемая участниками образовательных		
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	УК-4; УК-6; ПК-1
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ПК-2
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Педагогическая практика	УК-2; УК-3
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика	УК-2; УК-3; ПК-1
Б2.В.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-3
Блок 3. Государственная итоговая аттестация		
Обязательная часть		
Б3.О.01(Д)	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

-	-	-
Индекс	Наименование	Компетенции
ФТД. Факультативы		
Часть, формируемая участниками образовательных		
ФТД.В.01	Комплексное формирование гибридной архитектурно-дизайнерской среды	ПК-2
ФТД.В.02	Цифровое проектирование гибридной архитектурно-дизайнерской среды	ПК-2

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				112		123	62	28	34	61	28	33
	Итого по ОП (без факультативов)				110		120	60	28	32	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	40%	60%	33.3%	74		75	51	26	25	24	24	
Б1.О	Обязательная часть						30	18	11	7	12	12	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						45	33	15	18	12	12	
Б2	Практика	0%	100%	0%	30		39	9	2	7	30	3	27
Б2.О	Обязательная часть												
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						39	9	2	7	30	3	27
Б3	Государственная итоговая аттестация				6		6				6		6
Б3.О	Обязательная часть						6				6		6
ФТД	Факультативы				2	10	3	2		2	1	1	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	10	3	2		2	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53	-	51.9	53.5	-	53.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.4	-	50.4	45	-	39	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					19.5	-	20.2	18.9	-	19.5	
		Блок Б1					936	-	324	306	-	306	
		Блок Б2					108	-	18	36	-	18	36
		Блок Б3					18	-			-		18
		Блок ФТД					36	-		18	-	18	
		Итого по всем блокам					1098	-	342	360	-	342	54
	Суммарная контактная работа (акад. час)	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5	4	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						4	2	2	2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					18.27%						
		в интерактивной форме					34.8%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					25%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					34.7%							

1 семестр дисциплина "Философия и методология науки" реализуется с онлайн-курсом " Философия и методология науки " держатель автор: УрФУ, 2 зе