

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Воронежский государственный технический университет"

План одобрен учебно-методическим советом

Протокол № 3 от 22.12.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

07.04.02

### Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

Программа магистратуры: Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная  
Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 521 от 08.06.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.016	АРХИТЕКТОР-РЕСТАВРАТОР	№ 612н от 31.08.2021 г.
10.008	АРХИТЕКТОР	№ 202н от 06.04.2022 г.

Типы задач профессиональной деятельности
проектно-технологический
научно-исследовательский
защита авторских прав и авторский надзор

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по развитию и аналитической работе / Л.С. Перевозчикова/

Декан факультета архитектуры и градостроительства / А.Е. Енин /

Заведующий кафедрой композиции и сохранения архитектурно-градостроительного наследия / Г.А. Чесноков /

Руководитель образовательной программы / Г.А. Чесноков /





Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов										Курс 1																					
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1 [16 2/6 нед]						Семестр 2 [14 2/6 нед]														
																			з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СРП	Конс	ПРП	ПРП пр. подгот	СР	Конт роль					
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							74	2664	1176	396	780					1371	117	82	25.5	130	244	12	499	45	21.5	126	202	14					419	27					
<b>Обязательная часть</b>							31	1116	360	136	224					684	72		22	108	162		477	45	7	28	44						153	27					
Б1.О.01	Социальные коммуникации		1				4	144	36	18	18				108			4	18	18		108																	
Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1				4	144	36		36				108			4		36		108																	
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство		1				4	144	36	18	18				108			4	18	18		108																	
Б1.О.04	Проектная деятельность		123				6	216	52		52				164			2		18		54		2		16						56							
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	2					5	180	56	28	28				97	27								5	28	28						97	27						
Б1.О.06	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации архитектурного наследия.		1				3	108	72	36	36				36			3	36	36		36																	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	1					5	180	72	36	36				63	45		5	36	36		63	45																
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							43	1548	816	260	556					687	45	82	3.5	22	82	12	22		14.5	98	158	14					266						
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий		3				3	108	36	18	18				72																								
Б1.В.02	Ландшафт исторического города		2			2	3	108	28	14	14				80									3	14	14							80						
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	3	2				5	180	64	32	32				71	45								1.5	14	14							26						
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества		12				3	108	64	28	36				44			1.5	18	18		18		1.5	10	18							26						
Б1.В.05	Рабочее проектирование в реконструкции и реставрации		3				3	108	72	18	54				36		20																						
Б1.В.06	Синтез искусств в объектах культурного наследия		3				3	108	36	18	18				72																								
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия		3				3	108	56	28	28				52																								
Б1.В.08	Компьютерные технологии в научно-реставрационном проектировании	2					3	108	42	28	14				66									3	28	14							66						
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	123			123		8	288	254	12	242				34		62	2	4	64	12	4		2.5	4	70	14					16							
Б1.В.10	Экспертиза объектов культурного наследия	2					3	108	56	28	28				52									3	28	28							52						
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	<b>36</b>				<b>54</b>																								
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные особенности архитектуры ЦЧР		3			3	3	108	54	18	36				54																								
Б1.В.ДВ.01.02	Современные проблемы истории и теории архитектуры, градостроительства ЦЧР		3			3	3	108	54	18	36				54																								
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	<b>36</b>				<b>54</b>																								
Б1.В.ДВ.02.01	Реставрация исторических парковых ландшафтов		3			3	3	108	54	18	36				54																								
Б1.В.ДВ.02.02	Реставрация исторических усадебных комплексов		3			3	3	108	54	18	36				54																								
<b>Блок 2. Практика</b>							37	1332	372						364	8	960							13							128	4	336	336					
<b>Обязательная часть</b>							18	648	180						176	4	468								6						58	2	156	156					
Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			6	216	60						58	2	156							6						58	2	156	156						
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			4			12	432	120						118	2	312																						
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							19	684	192						188	4	492								7					70	2	180	180						
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2			7	252	72						70	2	180							7					70	2	180	180							
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4			12	432	120						118	2	312																						
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							9	324	30						30		294																						
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.						9	324	30						30		294																						
<b>ФТД. Факультативы</b>							12	432	304	26	278					128			2		56		16		4	18	74								52				
ФТД.01	Методология архитектурного образования		3				2	72	44	8	36				28																								
ФТД.02	Православное культовое зодчество		2				2	72	36	18	18				36									2	18	18									36				
ФТД.03	Русский язык как иностранный		123				8	288	224		224				64			2		56		16		2		56									16				

Курс 2						Закрепленная кафедра						-		
Семестр 3 [17 1/6 нед]						Семестр 4 [ нед]								
з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	з.е.	СРП	Конс	ПРП	ПРП пр. подгот	СР	Код	Наименование	Компетенции
27	140	334	56	453	45									
2		18		54										
												32	Философии, социологии и истории	УК-3; УК-5; УК-6
												54	Иностранных языков и технологии	УК-4
												11	Цифровой и отраслевой экономики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-3
2		18		54								14	Композиции и сохранения	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-3
												14	Композиции и сохранения	УК-1; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
												14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного наследия	УК-5; ОПК-5; ОПК-6
												14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5
25	140	316	56	399	45									
3	18	18		72								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
												14	Композиции и сохранения	УК-1; УК-3; УК-5; ПК-1; ПК-3
3.5	18	18		45	45							14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3; ПК-4
												14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-3
3	18	54	20	36								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-2; ПК-1; ПК-3
3	18	18		72								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; УК-5; ПК-5
3	28	28		52								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного наследия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ПК-4
												14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; ПК-3
3.5	4	108	36	14								14	Композиции и сохранения	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-5
												14	Композиции и сохранения	ПК-3
3	18	36		54										
3	18	36		54								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; ПК-1
3	18	36		54								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; ПК-1
3	18	36		54								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; ПК-5
3	18	36		54								14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-1; ПК-5
						24	236	4	624	624				
						12	118	2	312	312				
												14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-5; ОПК-3; ПК-1
						12	118	2	312	312		14	Композиции и сохранения	ОПК-3; ОПК-4; ПК-2
						12	118	2	312	312				
												14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного наследия	УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
						12	118	2	312	312		14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-5
						9		30			294			
						9		30			294	14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного	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; ПК-5
6	8	148		60										
2	8	36		28								14	Композиции и сохранения	УК-1; УК-5; ПК-2
												14	Композиции и сохранения	УК-4; УК-5
4		112		32								34	Русского языка и межкультурной	УК-4

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов								Курс 1																	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1 [16 2/6 нед]						Семестр 2 [14 2/6 нед]								
																			з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СРП	Конс	ПРП	Пр пр. подгот	СР
	Итого з.е./акад. часов (без факультативов)						120	4320	1578	396	780	364	38	960	1665	117	1042	25.5	130	244		499	45	34.5	126	202		128	4	336		419	27
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)																	53.5			54	52.2						54					
	Контактная работа (акад. час/нед)																	22.9				22.9											
	з.е. на курсах (без факультативов)																							60									

Курс 2											Закрепленная кафедра		-	
Семестр 3 [17 1/6 нед]						Семестр 4 [ нед]								
з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	з.е.	СРП	Конс	ПРП	ПРП пр. подгот	СР	Код	Наименование	Компетенции
27	140	334		453	45	33	236	34	624		294			
54					54									
27.7														
60														

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.02	Ландшафт исторического города	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества	
Б1.В.06	Синтез искусств в объектах культурного наследия	
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия	
Б1.В.08	Компьютерные технологии в научно-реставрационном проектировании	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные особенности архитектуры ЦЧР	
Б1.В.ДВ.01.02	Современные проблемы истории и теории архитектуры, градостроительства ЦЧР	
Б1.В.ДВ.02.01	Реставрация исторических парковых ландшафтов	
Б1.В.ДВ.02.02	Реставрация исторических усадебных комплексов	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ФТД.01	Методология архитектурного образования	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.04	Проектная деятельность	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.05	Рабочее проектирование в реконструкции и реставрации	
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.01	Социальные коммуникации	
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.04	Проектная деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.02	Ландшафт исторического города	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Деловой иностранный язык	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ФТД.02	Православное культовое зодчество	
ФТД.03	Русский язык как иностранный	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	Социальные коммуникации	
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	
Б1.О.06	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации архитектурного наследия.	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.02	Ландшафт исторического города	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.06	Синтез искусств в объектах культурного наследия	
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	



Индекс	Содержание	Тип
ФТД.01	Методология архитектурного образования	
ФТД.02	Православное культовое зодчество	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.01	Социальные коммуникации	
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ОПК-1	Способен осуществлять эстетическую оценку среды жизнедеятельности на основе должного уровня художественной культуры и развитого объемно-пространственного мышления	ОПК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ОПК-2	Способен самостоятельно представлять и защищать проектные решения в согласующих инстанциях с использованием новейших технических средств	ОПК
Б1.О.04	Проектная деятельность	
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ОПК-3	Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований	ОПК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.04	Проектная деятельность	
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ОПК-4	Способен создавать концептуальные новаторские решения, осуществлять вариантный поиск и выбор оптимального проектного решения на основе научных исследований	ОПК
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ОПК-5	Способен организовывать процессы проектирования и научных исследований, согласовывать действия смежных структур для создания устойчивой среды жизнедеятельности	ОПК
Б1.О.06	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации архитектурного наследия.	
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ОПК-6	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов, в том числе с использованием специализированных пакетов прикладных программ	ОПК
Б1.О.06	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации архитектурного наследия.	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-1	Способен проводить предварительные работы и комплексные научные исследования и подготовку данных для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки.	ПК
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.02	Ландшафт исторического города	
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества	
Б1.В.05	Рабочее проектирование в реконструкции и реставрации	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные особенности архитектуры ЦЧР	
Б1.В.ДВ.01.02	Современные проблемы истории и теории архитектуры, градостроительства ЦЧР	
Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-технологический		
ПК-2	Способен разрабатывать и обеспечить разработку разделов научно-проектной документации по сохранению и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки	ПК
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ФТД.01	Методология архитектурного образования	
ПК-3	Способен руководить работниками, осуществляющими разработку разделов научно-проектной документации и выполнить подготовку и защиту научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки.	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.02	Ландшафт исторического города	
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества	
Б1.В.05	Рабочее проектирование в реконструкции и реставрации	
Б1.В.08	Компьютерные технологии в научно-реставрационном проектировании	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б1.В.10	Экспертиза объектов культурного наследия	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
ПК-5	Способен осуществлять администрирование процессов управления проектом, в том числе – договорных отношений, финансовых процедур и документооборота в рамках проектной деятельности.	ПК
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	
Б1.В.06	Синтез искусств в объектах культурного наследия	
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Реставрация исторических парковых ландшафтов	
Б1.В.ДВ.02.02	Реставрация исторических усадебных комплексов	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	
Тип задач профессиональной деятельности: защита авторских прав и авторский надзор		
ПК-4	Способен освоить методические основы проведения мероприятий авторского надзора за реставрацией объектов культурного наследия и мероприятий в период гарантийного срока и последующей эксплуатации.	ПК
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия	
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.	

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; ПК-4; ПК-5
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	Социальные коммуникации	УК-3; УК-5; УК-6
Б1.О.02	Деловой иностранный язык	УК-4
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.04	Проектная деятельность	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.05	Методология реконструкции, реставрации	УК-1; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.06	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации архитектурного наследия.	УК-5; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.07	Архивные исследования, историография и архитектуроведческий анализ памятников	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Воссоздание и реконструкция памятников архитектуры и исторических территорий	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.02	Ландшафт исторического города	УК-1; УК-3; УК-5; ПК-1; ПК-3
Б1.В.03	Законодательные и нормативные основы охраны объектов культурного наследия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3; ПК-4
Б1.В.04	Реставрация объектов каменного и деревянного зодчества	УК-1; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-3
Б1.В.05	Рабочее проектирование в реконструкции и реставрации	УК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.06	Синтез искусств в объектах культурного наследия	УК-1; УК-5; ПК-5
Б1.В.07	Актуальные проблемы реставрации, реконструкции и приспособления объектов культурного наследия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ПК-4
Б1.В.08	Компьютерные технологии в научно-реставрационном проектировании	УК-1; ПК-3
Б1.В.09	Научно-реставрационное проектирование	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-5
Б1.В.10	Экспертиза объектов культурного наследия	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные особенности архитектуры ЦЧР	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Современные проблемы истории и теории архитектуры, градостроительства ЦЧР	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	
Б1.В.ДВ.02.01	Реставрация исторических парковых ландшафтов	УК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Реставрация исторических усадебных комплексов	УК-1; ПК-5
Б2	Практика	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-5; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-5; ОПК-3; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-3; ОПК-4; ПК-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-5
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; ПК-4; ПК-5
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; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-4; УК-5; ПК-2
ФТД.01	Методология архитектурного образования	УК-1; УК-5; ПК-2
ФТД.02	Православное культовое зодчество	УК-4; УК-5
ФТД.03	Русский язык как иностранный	УК-4

		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)				114	145	132	66	27.5	38.5	66	33	33
	Итого по ОП (без факультативов)				110	133	120	60	25.5	34.5	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	42%	58%	13.9%	74	84	74	47	25.5	21.5	27	27	
Б1.О	Обязательная часть				31	41	31	29	22	7	2	2	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				43	53	43	18	3.5	14.5	25	25	
Б2	Практика	49%	51%	0%	30	40	37	13		13	24		24
Б2.О	Обязательная часть				11	21	18	6		6	12		12
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				19	29	19	7		7	12		12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативы				4	12	12	6	2	4	6	6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.3	-	53.5	52.2	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					24.6	-	22.9	22.9	-	27.7	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	1	1	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						14	7	7	8	8	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	2		2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						2	1	1	2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.68%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						40.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						44.14%						