

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 27.04.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

07.03.01

07.03.01 Архитектура

Направленность: Предпроектный анализ и архитектурное проектирование

Кафедра: Градостроительство

Факультет: Архитектурный

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
 Учебный год 2023-2024
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 509 от 08.06.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.008	Архитектор

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектно-технологический (архитектурное проектирование)
+	+	аналитический (предпроектный анализ)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Толушов С.А./
 Начальник УМУ _____ / Голубинская Т.В./
 Рук. направления подготовки, декан _____ / Ещина Е.В./
 Рук. образовательной программы, зав. выпускающей кафедрой _____ / Херувимова И.А./



-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1."Дисциплины (модули)"									258	258	9288	9288	4680	4680	3339	1269	27	30	28	29	28	29	29	28	30		
Обязательная часть									142	142	5112	5112	2578	2578	1733	801	27	30	28	24	15	3	5	6	4		
+	Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"				1234		23	23	828	828	568	568	260		5	5	6	7								
+	Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования				1234		23	23	828	828	568	568	260		5	5	6	7								
+	Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	1227	13359				24	24	864	864	336	336	330	198	5	6	4		2		3		4			
+	Б1.О.02.01	Введение в профессию	1					3	3	108	108	32	32	40	36	3											
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык	2	1				5	5	180	180	70	70	65	45	2	3										
+	Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	2					3	3	108	108	36	36	36	36		3										
+	Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи		3				2	2	72	72	18	18	45	9			2									
+	Б1.О.02.05	Право и основы авторского права		3				2	2	72	72	36	36	27	9			2									
+	Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности		5				2	2	72	72	36	36	27	9				2								
+	Б1.О.02.07	Философия		9				2	2	72	72	36	36	27	9								2				
+	Б1.О.02.08	Логика		9				2	2	72	72	36	36	27	9								2				
+	Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	7					3	3	108	108	36	36	36	36							3					
+	Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	4	11223	11224	33355	445	53	53	1908	1908	1048	1048	590	270	12	12	10	11	8							
+	Б1.О.03.01	Начертательная геометрия			1			4	4	144	144	68	68	58	18	4											
+	Б1.О.03.02	Композиционное моделирование		3	124			10	10	360	360	230	230	67	63	3	3	2	2								
+	Б1.О.03.03	Академический рисунок		1	2			6	6	216	216	140	140	49	27	3	3										
+	Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование		3	4			6	6	216	216	144	144	45	27			3	3								
+	Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды		3	45			10	10	360	360	216	216	99	45			3	3	4							
+	Б1.О.03.06	История пространственных искусств	4	1235				12	12	432	432	178	178	182	72	2	3	2	3	2							
+	Б1.О.03.07	Современное искусство		2				3	3	108	108	36	36	63	9		3										
+	Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение		5				2	2	72	72	36	36	27	9				2								
+	Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общетехнический"	23456	22345	7	1	13	40	40	1440	1440	608	608	508	324	3	7	8	6	5	3	2	6				
+	Б1.О.04.01	Инженерная геодезия			1		1	3	3	108	108	50	50	40	18	3											
+	Б1.О.04.02	Математика	2					3	3	108	108	36	36	36	36		3										
+	Б1.О.04.03	Строительная механика		3				2	2	72	72	36	36	27	9			2									
+	Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	4568	27			3	19	19	684	684	270	270	252	162		2	3	3	3	3	2	3				
+	Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре		5				2	2	72	72	36	36	27	9				2								
+	Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	8					3	3	108	108	36	36	36	36								3				
+	Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	3	2				5	5	180	180	90	90	45	45		2	3									
+	Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта		4				3	3	108	108	54	54	45	9			3									
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	18	18	45	9	2											
+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	18	18	45	9	2											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									116	116	4176	4176	2102	2102	1606	468			5	13	26	24	22	26			
+	Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"		67799	88	56789		53	53	1908	1908	1098	1098	729	81					9	9	11	15	9			
+	Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование		69		56789		40	40	1440	1440	900	900	522	18					9	9	6	9	7			
+	Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору		7	8			6	6	216	216	72	72	117	27							3	3				

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
25	Основы архитектурного проектирования
25	Основы архитектурного проектирования
50	Иностранные языки
59	История и философия
50	Иностранные языки
56	Кадастр недвижимости и право
14	Инженерная экология
59	История и философия
59	История и философия
18	Менеджмент
20	Начертательная геометрия и графика
25	Основы архитектурного проектирования
26	Рисунок, живопись и скульптура
26	Рисунок, живопись и скульптура
26	Рисунок, живопись и скульптура
25	Основы архитектурного проектирования
25	Основы архитектурного проектирования
10	Градостроительство
13	Землеустройство и геодезия
7	Математика и математическое моделирование
58	Механика
30	Строительные конструкции
52	Водоснабжение, водоотведение и гидротехника
38	Экономика и организация управления
55	Информационно-вычислительные системы
55	Информационно-вычислительные системы
21	Физическое воспитание
10	Градостроительство

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
59	История и философия
10	Градостроительство
59	История и философия
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
9	Городское строительство и архитектур
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
31	Технология строительных материалов
31	Технология строительных материалов
10	Градостроительство
10	Градостроительство

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
14	Инженерная экология
50	Иностранные языки
21	Физическое воспитание
25	Основы архитектурного проектирования
26	Рисунок, живопись и скульптура
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство
10	Градостроительство

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	
Считать в плане	Индекс	Наименование																
Блок 1. "Дисциплины (модули)"									258	258		9288	9288	4680	3339	1269	668	
Обязательная часть									142	142		5112	5112	2578	1733	801	444	
+	Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"				1234				23	23		828	828	568	260		134
+	Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования				1234				23	23	36	828	828	568	260		134
+	Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	1227	13359	9					24	24		864	864	336	330	198	60
+	Б1.О.02.01	Введение в профессию	1							3	3	36	108	108	32	40	36	14
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык	2	1						5	5	36	180	180	70	65	45	16
+	Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	2							3	3	36	108	108	36	36	36	8
+	Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи		3						2	2	36	72	72	18	45	9	
+	Б1.О.02.05	Право и основы авторского права		3						2	2	36	72	72	36	27	9	10
+	Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности		5						2	2	36	72	72	36	27	9	8
+	Б1.О.02.07	Философия		9						2	2	36	72	72	36	27	9	
+	Б1.О.02.08	Логика		9						2	2	36	72	72	36	27	9	
+	Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	7							3	3	36	108	108	36	36	36	4
+	Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	4	11223	11224	445				53	53		1908	1908	1048	590	270	154
+	Б1.О.03.01	Начертательная геометрия			1					4	4	36	144	144	68	58	18	12
+	Б1.О.03.02	Композиционное моделирование		3	124					10	10	36	360	360	230	67	63	36
+	Б1.О.03.03	Академический рисунок		1	2					6	6	36	216	216	140	49	27	18
+	Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование		3	4					6	6	36	216	216	144	45	27	12
+	Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды		3	45					10	10	36	360	360	216	99	45	32
+	Б1.О.03.06	История пространственных искусств	4	1235						12	12	36	432	432	178	182	72	32
+	Б1.О.03.07	Современное искусство		2						3	3	36	108	108	36	63	9	6
+	Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение		5						2	2	36	72	72	36	27	9	6
+	Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	23456	22345	7	1				13	40	40	1440	1440	608	508	324	82
+	Б1.О.04.01	Инженерная геодезия			1					1	3	36	108	108	50	40	18	10
+	Б1.О.04.02	Математика	2							3	3	36	108	108	36	36	36	6
+	Б1.О.04.03	Строительная механика		3						2	2	36	72	72	36	27	9	14
+	Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	4568	27						3	19	36	684	684	270	252	162	44
+	Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре		5						2	2	36	72	72	36	27	9	4
+	Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	8							3	3	36	108	108	36	36	36	4
+	Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	3	2						5	5	36	180	180	90	45	45	
+	Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта		4						3	3	36	108	108	54	45	9	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1						2	2		72	72	18	45	9	14
+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1						2	2	36	72	72	18	45	9	14
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									116	116		4176	4176	2102	1606	468	224	
+	Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"		67799	88	56789				53	53		1908	1908	1098	729	81	114

Курс 1														Курс 2													
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
27	972	126	16	366	338	126	30	1080	144	36	378	342	180	28	1008	126	36	396	351	99	29	1044	108	36	396	324	180
27	972	126	16	366	338	126	30	1080	144	36	378	342	180	28	1008	126	36	396	351	99	24	864	90	36	324	279	135
5	180			136	44		5	180			144	36		6	216			144	72		7	252			144	108	
5	180			136	44		5	180			144	36		6	216			144	72		7	252			144	108	
5	180	16		50	69	45	6	216	18		54	72	72	4	144	36		18	72	18							
3	108	16		16	40	36																					
2	72			34	29	9	3	108			36	36	36														
							3	108	18		18	36	36														
														2	72	18			45	9							
														2	72	18		18	27	9							
12	432	68		170	140	54	12	432	72		144	162	54	10	360	36		198	90	36	11	396	54		162	90	90
4	144	34		34	58	18																					
3	108			68	22	18	3	108			72	18	18	2	72			54	9	9	2	72	18		18	18	18
3	108			68	31	9	3	108			72	18	18														
														3	108			72	27	9	3	108			72	18	18
														3	108			72	27	9	3	108			72	18	18
2	72	34			29	9	3	108	36		63	9	9	2	72	36			27	9	3	108	36			36	36
							3	108	36		63	9	9														
3	108	34	16		40	18	7	252	54	36	36	72	54	8	288	54	36	36	117	45	6	216	36	36	18	81	45
3	108	34	16		40	18																					
							3	108	18		18	36	36														
														2	72	18		18	27	9							
							2	72	18		18	27	9	3	108	36		18	54		3	108	18		18	36	36
							2	72	18	36		9	9	3	108		36		36	36							
																					3	108	18	36		45	9
2	72	8		10	45	9																					
2	72	8		10	45	9																					
																					5	180	18		72	45	45

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
28	1008	144		360	396	108	29	1044	152		330	400	162	29	1044	144		396	396	108	28	1008	126		324	396	162
15	540	108		144	198	90	3	108	18		18	36	36	5	180	36		36	63	45	6	216	36		36	72	72
2	72	18		18	27	9								3	108	18		18	36	36							
2	72	18		18	27	9																					
														3	108	18		18	36	36							
8	288	54		90	108	36																					
4	144			72	54	18																					
2	72	36			27	9																					
2	72	18		18	27	9																					
5	180	36		36	63	45	3	108	18		18	36	36	2	72	18		18	27	9	6	216	36		36	72	72
3	108	18		18	36	36	3	108	18		18	36	36	2	72	18		18	27	9	3	108	18		18	36	36
2	72	18		18	27	9																					
																					3	108	18		18	36	36
13	468	36		216	198	18	26	936	134		312	364	126	24	864	108		360	333	63	22	792	90		288	324	90
9	324			180	144		9	324			180	135	9	11	396	18		234	126	18	15	540	18		252	234	36

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
30	1080	180		360	396	144											
4	144	36		36	54	18											
																	ПК-3.1; ПК-3.2
														25	Основы архитектурного проектирован	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
4	144	36		36	54	18											УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2
														25	Основы архитектурного проектирован	УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2	
														50	Иностранные языки	УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-4.2	
														59	История и философия	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2	
														50	Иностранные языки	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2	
														56	Кадастр недвижимости и право	УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2	
														14	Инженерная экология	УК-3.1; УК-3.2; УК-8.1; УК-8.2	
2	72	18		18	27	9								59	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2	
2	72	18		18	27	9								59	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2	
														18	Менеджмент	УК-6.1; УК-6.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2	
														20	Начертательная геометрия и графика	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2	
														25	Основы архитектурного проектирован	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2	
														25	Основы архитектурного проектирован	УК-5.1; УК-5.2	
														25	Основы архитектурного проектирован	УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1; УК-5.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2	
																	УК-1.1; УК-1.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2
														13	Землеустройство и геодезия	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2	
														7	Математика и математическое модели	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2	
														58	Механика	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2	
														30	Строительные конструкции	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2	
														52	Водоснабжение, водоотведение и гидр	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2	
														38	Экономика и организация управления	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2	
														55	Информационно-вычислительные сист	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														55	Информационно-вычислительные сист	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														21	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2	
26	936	144		324	342	126											
9	324	18		198	90	18											УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2

		Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
+	Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование		69		56789		40	40	36	1440	1440	900	522	18	100
+	Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору		7	8			6	6		216	216	72	117	27	2
+	Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование		7	8			6	6	36	216	216	72	117	27	2
-	Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования		7	8			6	6	36	216	216	72	117	27	2
+	Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору студента		7				2	2		72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование		7				2	2	36	72	72	36	27	9	4
-	Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование		7				2	2	36	72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору студента		9	8			5	5		180	180	90	63	27	8
+	Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий		9	8			5	5	36	180	180	90	63	27	8
-	Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест		9	8			5	5	36	180	180	90	63	27	8
+	Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	689	4577799	7		79	33	33		1188	1188	504	495	189	66
+	Б1.В.02.01	Культурология		4				2	2	36	72	72	36	27	9	12
+	Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование		5				2	2	36	72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.02.03	Психология и педагогика		7				2	2	36	72	72	36	27	9	
+	Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования					7	3	3	36	108	108	54	54		6
+	Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	68	7				10	10	36	360	360	126	153	81	14
+	Б1.В.02.06	Архитектурная экология			7			2	2	36	72	72	36	18	18	4
+	Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование		9				2	2	36	72	72	36	27	9	8
+	Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору		7				3	3		108	108	54	45	9	8
+	Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура		7				3	3	36	108	108	54	45	9	8
-	Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов		7				3	3	36	108	108	54	45	9	8
+	Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору	9				9	5	5		180	180	54	90	36	6
+	Б1.В.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	9				9	5	5	36	180	180	54	90	36	6
-	Б1.В.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	9				9	5	5	36	180	180	54	90	36	6
+	Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору		9				2	2		72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики		9				2	2	36	72	72	36	27	9	4
-	Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения		9				2	2	36	72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общетехнический"	46	56	668999		5	30	30		1080	1080	500	382	198	44
+	Б1.В.03.01	Архитектурная физика		5	6		5	5	5	36	180	180	90	63	27	10
+	Б1.В.03.02	Типология зданий	6					5	5	36	180	180	72	72	36	8
+	Б1.В.03.03	Основы территориального планирования			9			3	3	36	108	108	36	54	18	4
+	Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	4					3	3		108	108	54	18	36	6
-	Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	4					3	3	36	108	108	54	18	36	6
+	Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	4					3	3	36	108	108	54	18	36	6
+	Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору			6			3	3		108	108	36	54	18	4

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
9	324			180	144		9	324			180	135	9	6	216			180	36		9	324			180	144	
														3	108			36	63	9	3	108			36	54	18
														3	108			36	63	9	3	108			36	54	18
														2	72	18		18	27	9							
														2	72	18		18	27	9							
																					3	108	18		36	36	18
																					3	108	18		36	36	18
																					3	108	18		36	36	18
2	72	18		18	27	9	3	108	18		18	36	36	13	468	90		126	207	45	4	144	36		18	54	36
2	72	18		18	27	9																					
														2	72	18		18	27	9							
														3	108	18		36	54								
							3	108	18		18	36	36	3	108	18		18	63	9	4	144	36		18	54	36
														2	72	18		18	18	18							
														3	108	18		36	45	9							
														3	108	18		36	45	9							
														3	108	18		36	45	9							
2	72	18		18	27	9	14	504	116		114	193	81								3	108	36		18	36	18
2	72	18		18	27	9	3	108	36		18	36	18														
							5	180	36		36	72	36														
							3	108	18		18	54	18														

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
7	252			180	63	9								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	27	9										УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
9	324	54		72	144	54										УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														59	История и философия	УК-5.1; УК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2	
														59	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-3.1; УК-3.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
5	180	18		36	90	36										УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
5	180	18		36	90	36								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
5	180	18		36	90	36								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	27	9										УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.2	
8	288	72		54	108	54										УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														9	Городское строительство и архитектура	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
3	108	18		18	54	18								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	

		Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	
+	Б1.В.03.ДВ.02.0	Современные строительные материалы			6			3	3	36	108	108	36	54	18	4	
-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Современные отделочные материалы			6			3	3	36	108	108	36	54	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.03	Дисциплины по выбору			8			3	3		108	108	54	36	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.03.0	Транспорт в планировке городов			8			3	3	36	108	108	54	36	18	4	
-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Подземная урбанистика			8			3	3	36	108	108	54	36	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.04	Дисциплины по выбору			9			3	3		108	108	54	36	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.04.0	Инженерная подготовка и благоустройство территорий			9			3	3	36	108	108	54	36	18	4	
-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Оборудование и благоустройство средовых объектов			9			3	3	36	108	108	54	36	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.05	Дисциплины по выбору			9			2	2		72	72	36	18	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.05.0	Ландшафтно-визуальный анализ			9			2	2	36	72	72	36	18	18	4	
-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Градостроительный анализ			9			2	2	36	72	72	36	18	18	4	
+	Б1.В.03.ДВ.06	Дисциплины по выбору		6				3	3		108	108	68	31	9		
+	Б1.В.03.ДВ.06.0	Основы военной подготовки		6				3	3	36	108	108	68	31	9		
-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Деловой русский язык		6				3	3	36	108	108	68	31	9		
Б.ЭМ.Физическая культура и спорт (элективный курс)																	96
+	Б.ЭМ.01	Элективные курсы по физической культуре		123456							328	328	328				96
Блок 2."Практика"								18	18		648	648	216	342	90	64	
Обязательная часть								12	12		432	432	144	216	72	64	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)			2			3	3	36	108	108	36	54	18	16	
+	Б2.О.02(У)	Художественная практика			4			3	3	36	108	108	36	54	18	16	
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)			6			3	3	36	108	108	36	54	18	16	
+	Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика			8			3	3	36	108	108	36	54	18	16	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	6		216	216	72	126	18		
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			A			6	6	36	216	216	72	126	18		
Блок 3."Государственная итоговая аттестация"								24	24		864	864	14	814	36		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	A					3	3	36	108	108	2	70	36		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						21	21	36	756	756	12	744			
Б.ФТД.Факультативные дисциплины								3	3		108	108	54	54			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	3		108	108	54	54			
+	Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды		8				2	2	36	72	72	36	36			
+	Б.ФТД.В.02	Основы колористики		8				1	1	36	36	36	18	18			

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
							3	108	18		18	54	18														
							3	108	18		18	54	18														
																					3	108	36		18	36	18
																					3	108	36		18	36	18
																					3	108	36		18	36	18
							3	108	26		42	31	9														
							3	108	26		42	31	9														
							3	108	26		42	31	9														
	54			54				58			58																
	54			54				58			58																
							3	108			36	54	18								3	108			36	54	18
							3	108			36	54	18								3	108			36	54	18
							3	108			36	54	18														
																					3	108			36	54	18
																					3	108	36		18	54	
																					3	108	36		18	54	
																					2	72	18		18	36	
																					1	36	18			18	

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														31	Технология строительных материалов	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
														31	Технология строительных материалов	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
																УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
3	108	36		18	36	18										УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
3	108	36		18	36	18								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
3	108	36		18	36	18								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
2	72	18		18	18	18										УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	18	18								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	18	18								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																УК-8.1; УК-8.2	
														14	Инженерная экология	УК-8.1; УК-8.2	
														50	Иностранные языки	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2	
														21	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2	
							6	216			72	126	18				
														25	Основы архитектурного проектирования	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2	
														10	Градостроительство	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
							6	216			72	126	18				
							6	216			72	126	18	10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
							24	864	2		12	814	36				
							3	108	2			70	36	10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
							21	756			12	744		10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
														10	Градостроительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	умеет: Участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Использовать средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.07	Современное искусство	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.02	Математика	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	знает: Основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники. Виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические. Средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.07	Современное искусство	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.02	Математика	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б1.В.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	умеет: Участвовать в анализе содержания проектных задач, выборе методов и средств их решения. Действовать с соблюдением правовых норм и реализовывать антикоррупционные мероприятия.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02.01	Введение в профессию	
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	
Б1.О.03.03	Академический рисунок	
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	
Б1.О.04.02	Математика	
Б1.О.04.03	Строительная механика	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору студента	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору студента	
Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
УК-2.2	знает: Требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Требования антикоррупционного законодательства.	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02.01	Введение в профессию	
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	
Б1.О.03.03	Академический рисунок	
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	
Б1.О.04.02	Математика	
Б1.О.04.03	Строительная механика	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору студента	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору студента	
Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	умеет: Работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия; критически оценивать свои достоинства и недостатки, находить пути и выбрать средства развития достоинств и устранения недостатков; Оказывать профессиональные услуги в разных организационных формах.	-
Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.03	Психология и педагогика	
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	
Б2.О.02(У)	Художественная практика	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	знает: Профессиональный, деловой, финансовый и законодательный контексты интересов общества, заказчиков и пользователей; антикоррупционные и правовые нормы	
Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.03	Психология и педагогика	
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	
Б2.О.02(У)	Художественная практика	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	умеет: Участвовать в составлении пояснительных записок к проектам. Участвовать в представлении проектов на градостроительных советах, общественных обсуждениях, в согласующих инстанциях. Грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи.	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.03.ДВ.06.02	Деловой русский язык	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	знает: Государственный(е) и иностранный(е) язык(и). Язык делового документа	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.03.ДВ.06.02	Деловой русский язык	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	умеет: Соблюдать законы профессиональной этики. Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции. Уважительно и бережно относиться к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия. Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе.	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.01	Введение в профессию	
Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	
Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.06	История пространственных искусств	
Б1.О.03.07	Современное искусство	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.01	Культурология	
Б1.В.03.ДВ.06.02	Деловой русский язык	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	знает: Законы профессиональной этики. Роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации. Основы исторических, философских, культурологических дисциплин.	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.01	Введение в профессию	
Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	
Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.06	История пространственных искусств	
Б1.О.03.07	Современное искусство	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.01	Культурология	
Б1.В.03.ДВ.06.02	Деловой русский язык	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	умеет: Участвовать в мероприятиях по повышению квалификации и продолжению образования: в мастер-классах, проектных семинарах и научно-практических конференциях.	-
Б1.О.02.01	Введение в профессию	
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.03	Психология и педагогика	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	знает: Роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02.01	Введение в профессию	
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.03	Психология и педагогика	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	умеет: Заниматься физической культурой и спортом. Использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	-
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	
Б.ЭМ.01	Элективные курсы по физической культуре	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	знает: Здоровьесберегающие технологии	-
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	
Б.ЭМ.01	Элективные курсы по физической культуре	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	умеет: Оказать первую помощь в случае чрезвычайной ситуации. Использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций. Соблюдать основные требования информационной безопасности, защиты государственной тайны.	-
Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.ДВ.06.01	Основы военной подготовки	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	знает: Содержание требований раздела по безопасности жизнедеятельности в составе архитектурного проекта. Важность информационной безопасности в развитии современного общества.	-
Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.ДВ.06.01	Основы военной подготовки	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
УК-9.1	Знает: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике.	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	умеет: Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	-
УК-10.1	Умеет правильно толковать гражданско-правовые термины, используемые в антикоррупционном законодательстве, а также умеет применять на практике антикоррупционное законодательство, умеет давать оценку коррупционному поведению	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Знает действующее антикоррупционное законодательство и практику его применения, основные термины и понятия гражданского права, используемые в антикоррупционном законодательстве	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления	ОПК
ОПК-1.1	умеет: Представлять архитектурную концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала, в том числе презентаций и видео-материалов. Выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Использовать средства автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного моделирования.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.03	Академический рисунок	
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно- обмерная и геодезическая)	
Б2.О.02(У)	Художественная практика	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	знает:Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные,видео. Особенности восприятия различных форм представления архитектурно- градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.03	Академический рисунок	
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно- обмерная и геодезическая)	
Б2.О.02(У)	Художественная практика	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК
ОПК-2.1	умеет: Участвовать в сборе исходных данных для проектирования. Участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений. Осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурной концепции.	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно- обмерная и геодезическая)	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	знает: Основные виды требований к различным типам зданий, включая социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические требования. Основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники. Методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование.	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно- обмерная и геодезическая)	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах	ОПК
ОПК-3.1	умеет: Участвовать в разработке градостроительных и объёмно- планировочных решений. Участвовать в оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований. Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно- планировочных решений. Использовать приёмы оформления и представления проектных решений.	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	знает: Состав чертежей проектной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов.	-
Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	ОПК
ОПК-4.1	умеет: Выполнять сводный анализ исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации. Проводить поиск проектного решения в соответствии с особенностями объёмно- планировочных решений проектируемого объекта. Проводить расчёт технико- экономических показателей объёмно-планировочных решений.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	
Б1.О.04.03	Строительная механика	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4.2	знает: Объемно-планировочные требования к основным типам зданий, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта капитального строительства и особенностями участка застройки и требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельности. Основы проектирования конструктивных решений объекта капитального строительства. Принципы проектирования средовых качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ. Основные строительные и отделочные материалы, изделия и конструкции, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики. Основные технологии производства строительных и монтажных работ. Методику проведения технико-экономических расчетов проектных решений.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	
Б1.О.04.03	Строительная механика	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	-
ОПК-5.1	умеет: искать необходимые источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств. С помощью алгоритмов, при работе с полученными из различных источников данными, строить логические умозаключения с целью эффективного использования полученной информации.	-
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Знает: цифровую среду, современные информационные технологии, позволяющие достигать поставленных целей в решении задач профессиональной деятельности.	-
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации	-

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1.1	умеет: участвовать в обосновании выбора архитектурных решений объекта капитального строительства (в том с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); участвовать в разработке и оформлении проектной документации; проводить расчет технико-экономических показателей; использовать средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б2.В.01(Гд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
ПК-1.2	знает: требования нормативных документов по архитектурному проектированию, включая условия проектирования безбарьерной среды и нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) требования к различным типам объектов капитального строительства; состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
ПК-2	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта	-
ПК-2.1	умеет: участвовать в анализе содержания задания на проектирование, в выборе оптимальных методов и средств их решения (в том числе, учитывая особенности проектирования с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений; участвовать в обосновании архитектурных решений объекта капитального строительства, включая архитектурно-художественные, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования; использовать средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.	-
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору студента	
Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.01	Культурология	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
ПК-2.2	знает: социально-культурные, демографические, психологические, градостроительные, функциональные основы формирования архитектурной среды; творческие приемы выдвижения авторского архитектурно-художественного замысла; основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео; основные средства и методы архитектурного проектирования; методы и приемы компьютерного моделирования и визуализации	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору студента	
Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.01	Культурология	
Б1.В.02.03	Психология и педагогика	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
ПК-3	Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	-

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3.1	умеет: участвовать в сводном анализе исходных данных, данных заданий на проектирование объекта капитального строительства, данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации; осуществлять анализ опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов капитального строительства	-
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б1.В.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
ПК-3.2	знает: требования к основным типам зданий и сооружений, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта, особенностями участка, необходимости организации безбарьерной среды; нормативные, справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании; основные методы анализа информации.	-
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	
Б1.В.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б1.В.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	
ПК-4	Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации	-
ПК-4.1	умеет: участвовать в обосновании выбора градостроительных решений; участвовать в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); проводить расчет технико-экономических показателей; использовать средства автоматизации градостроительного проектирования и компьютерного моделирования	-
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	
ПК-4.2	знает: требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию; социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей.	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Подземная урбанистика	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов	
Б1.В.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	"Дисциплины (модули)"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.02.01	Введение в профессию	УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.02.02	Иностранный язык	УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.02.03	История (История России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.02.04	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.02.05	Право и основы авторского права	УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.02.06	Безопасность жизнедеятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-8.1; УК-8.2
Б1.О.02.07	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.02.08	Логика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	УК-6.1; УК-6.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.03.03	Академический рисунок	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.03.06	История пространственных искусств	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.03.07	Современное искусство	УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.03.08	Архитектурное цветоведение	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	УК-1.1; УК-1.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.04.01	Инженерная геодезия	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.04.02	Математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2
Б1.О.04.03	Строительная механика	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.О.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.04.08	Системы искусственного интеллекта	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.01.	Рабочее проектирование	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.01.	Методика комплексного проектирования	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору студента	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.02.	Промышленное проектирование	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.02.	Агропромышленное проектирование	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору студента	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.03.	Основы реконструкции зданий	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.03.	Основы реконструкции населенных мест	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02.01	Культурология	УК-5.1; УК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.02.03	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.2
Б1.В.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	УК-1.1; УК-1.2; УК-3.1; УК-3.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02.06	Архитектурная экология	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02.ДВ.01.	Ландшафтная архитектура	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02.ДВ.01.	Озеленение городов	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02.ДВ.02.	Основы научной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02.ДВ.02.	Методика научных исследований	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.02.ДВ.03.	Основы архитектурной педагогики	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.02.ДВ.03.	Психология делового общения	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.01	Архитектурная физика	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.02	Типология зданий	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.01.1	Технические средства в архитектурном макетировании	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.01.2	Технические средства архитектурного проектирования	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.ДВ.02.1	Современные строительные материалы	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.ДВ.02.2	Современные отделочные материалы	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.ДВ.03	Дисциплины по выбору	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.03.1	Транспорт в планировке городов	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.03.2	Подземная урбанистика	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.04	Дисциплины по выбору	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.04.1	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.04.2	Оборудование и благоустройство средовых объектов	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.05	Дисциплины по выбору	УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.ДВ.05.1	Ландшафтно-визуальный анализ	УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03.ДВ.05.2	Градостроительный анализ	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.06	Дисциплины по выбору	УК-8.1; УК-8.2
Б1.В.03.ДВ.06.1	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2
Б1.В.03.ДВ.06.2	Деловой русский язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2
Б.ЭМ	Физическая культура и спорт (элективный курс)	УК-7.1; УК-7.2
Б.ЭМ.01	Элективные курсы по физической культуре	УК-7.1; УК-7.2
Б2	"Практика"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.0	Обязательная часть	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б2.0.02(У)	Художественная практика	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б2.0.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.0.04(П)	Проектно-технологическая практика	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '15.05.23_2021_07.03.01_ОВП_3к_циф д_Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б3	"Государственная итоговая аттестация"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б.ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б.ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б.ФТД.В.01	Основы дизайна среды	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б.ФТД.В.02	Основы колористики	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	
ИТОГО (с факультативами)				1026								27	19 1/6		1242								33	23 1/6		2268							60	12 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1026							27			1242								33			2268						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52										53.5											52.8											
	ОП, факультативы (в период эк. сес.)			54										54											54											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по фикс.)			29.4										31.3											30.4											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по фикс.)			29.4										31.3											30.4											
Ауд. нагр. (элект. курсы по фикс.)			3.2										3.1											3.2												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1026	562	126	16	420	338	126	27	ТО: 17 З: 2 1/3		1134	612	144	36	432	342	180	30	ТО: 17 З: 3 1/3		2160	1174	270	52	852	680	306	57	ТО: 35 З: 5 2/3				
1	Б1.0.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	КП	180	136			136	44		5		КП	180	144			144	36		5		КП(2)	380	280			280	80		10		1234			
2	Б1.0.01.01	Основы архитектурного проектирования	КП	180	136			136	44		5		КП	180	144			144	36		5		КП(2)	380	280			280	80		10	25	1234			
3	Б1.0.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Эк Зк	180	66	16		50	69	45	5		Эк(2)	216	72	18		54	72	72	6		Эк(2) Зк	388	138	34		104	141	117	11		123579			
4	Б1.0.02.01	Введение в профессию	Эк	108	32	16		16	40	36	3												Эк	108	32	16		16	40	36	3		25	1		
5	Б1.0.02.02	Иностранный язык	Эк	72	34			34	29	9	2		Эк	108	36			36	36	36	3		Эк Зк	180	70			70	65	45	5		50	12		
6	Б1.0.02.03	История (История России, всеобщая история)	Эк										Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк	108	36	18		18	36	36	3		59	2		
7	Б1.0.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	Зк(2) Зк(2)	432	238	68		170	140	54	12		Зк(2) Зк(2)	432	216	72		144	162	54	12		Зк(4) Зк(4)	884	454	140		314	302	108	24		12345			
8	Б1.0.03.01	Начертательная геометрия	Зк(2)	144	68	34		34	58	18	4		Зк(2)	108	72			72	18	18	3		Зк(2)	144	68	34		34	58	18	4		20	1		
9	Б1.0.03.02	Композиционное моделирование	Зк(2)	108	68			68	22	18	3		Зк(2)	108	72			72	18	18	3		Зк(2)	218	140			140	40	36	6		25	1234		
10	Б1.0.03.03	Академический рисунок	Зк	108	68			68	31	9	3		Зк(2)	108	72			72	18	18	3		Зк Зк(2)	218	140			140	49	27	6		26	12		
11	Б1.0.03.06	История пространственных искусств	Зк	72	34	34			29	9	2		Зк	108	36	36			63	9	3		Зк(2)	180	70	70		92	18	5			25	12345		
12	Б1.0.03.07	Современное искусство	Зк	108	36	36							Зк	108	36	36				63	9	3		Зк	108	36	36			63	9	3		25	2	
13	Б1.0.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоветский"	Зк(2) КР	108	50	34	16		40	18	3		Эк Зк(2)	262	126	54	36	36	72	54	7		Эк Зк(2) Зк(2) КР	380	176	88	52	36	112	72	10		12345678			
14	Б1.0.04.01	Инженерная геодезия	Зк(2) КР	108	50	34	16		40	18	3												Зк(2) КР	108	50	34	16	40	18	3		13	1			
15	Б1.0.04.02	Математика	Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк	108	36	18		18	36	36	3		7	2		
16	Б1.0.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	Зк	72	36	18		18	27	9	2		Зк	72	36	18		18	27	9	2		Зк	72	36	18		18	27	9	2		30	2345678		
17	Б1.0.04.07	Введение в информационные технологии и программирование	Зк	72	54	18	36		9	9	2		Зк	72	54	18	36			9	9	2		Зк	72	54	18	36		9	9	2		55	23	
18	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	Зк	72	18	8		10	45	9	2												Зк	72	18	8		10	45	9	2			1		
19	Б1.0.05.01	Физическая культура и спорт	Зк	72	18	8		10	45	9	2												Зк	72	18	8		10	45	9	2			21	1	
20	Б.ЭМ.01	Вспомогательные курсы по физической культуре	Зк	64	54			54					Зк	64	54			54					Зк(2)	108	108			108						21	123456	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк Зк(5) Зк(3) КП КР										Эк(3) Зк(5) Зк(2) КП										Эк(4) Зк(10) Зк(5) КП(2) КР													
ПРАКТИКИ			(План)																																	
	Б2.0.01(У)	Обязательная практика (архитектурно-обмерная и проектная)											Зк(2)										Зк(2)													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																		2	5	7

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр														
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя																			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего													
ИТОГО (с факультативами)				1062								28	19 1/6		1210								32	23 1/6		2272							60	12 5/6														
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1062								28			1210								32			2272						60																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											51.8											52.9																						
	ОП, факультативы (в период эк. сем.)			54											54											54																						
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физик.)			28.6											26.6											27.6																						
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физик.)			28.6											26.6											27.6																						
Ауд. нагр. (элект. курсы по физик.)			3.1											3.2											3.2																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1062	558	144		414	396	108	28	ТО: 17 2/3 3: 2		1102	540	152		388	400	162	29	ТО: 18 1/6 3: 3		2164	1098	296		802	796	270	57	ТО: 35 5/6 3: 5																
1	Б1.0.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Зач	72	36	18		18	27	9	2													Зач	72	36	18		18	27	9	2			123579													
2	Б1.0.02.06	Безопасность жизнедеятельности	Зач	72	36	18		18	27	9	2													Зач	72	36	18		18	27	9	2			14	5												
3	Б1.0.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	Зач(2) ЗаО	288	144	54		90	108	36	8													Зач(2) ЗаО	288	144	54		90	108	36	8			12345													
4	Б1.0.03.05	Рисунки архитектурной среды	ЗаО	144	72			72	54	18	4													ЗаО	144	72			72	54	18	4			26	345												
5	Б1.0.03.06	История пространственных искусств	Зач	72	36	36				27	9	2												Зач	72	36	36			27	9	2			25	12345												
6	Б1.0.03.08	Архитектурное цветоведение	Зач	72	36	18		18	27	9	2													Зач	72	36	18		18	27	9	2			10	5												
7	Б1.0.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоветский"	Эк Зач	180	72	36		36	63	45	5			Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк(2) Зач	288	108	54		54	99	81	8			12345678													
8	Б1.0.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк(2)	218	72	36		36	72	72	6			30	2345678												
9	Б1.0.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	Зач	72	36	18		18	27	9	2													Зач	72	36	18		18	27	9	2			52	5												
10	Б1.8.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	КП	324	180			180	144		9			Зач КП	324	180			180	135	9	9		Зач КП(2)	848	360			360	279	9	18			56789													
11	Б1.8.01.01	Архитектурное проектирование	КП	324	180			180	144		9			Зач КП	324	180			180	135	9	9		Зач КП(2)	848	360			360	279	9	18			10	56789												
12	Б1.8.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Зач	72	36	18		18	27	9	2			Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк Зач	180	72	36		36	63	45	5			456789													
13	Б1.8.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	Зач	72	36	18		18	27	9	2													Зач	72	36	18		18	27	9	2			10	5												
14	Б1.8.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства												Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк	108	36	18		18	36	36	3			10	678												
15	Б1.8.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоветский"	Зач КП	72	36	18		18	27	9	2			Эк Зач ЗаО(2)	604	230	116		114	193	81	14		Эк Зач(2) ЗаО(2) КП	578	266	134		132	220	90	16			45689													
16	Б1.8.03.01	Архитектурная физика	Зач КП	72	36	18		18	27	9	2			ЗачО	108	54	36		18	36	18	3		Зач КП	180	90	54		36	63	27	5			9	56												
17	Б1.8.03.02	Типология зданий												Эк	180	72	36		36	72	36	5		Эк	180	72	36		36	72	36	5			10	6												
18	Б1.8.03.03.02.01	Современные строительные материалы												ЗачО	108	36	18		18	54	18	3		ЗачО	108	36	18		18	54	18	3			31	6												
19	Б1.8.03.03.02.02	Современные отделочные материалы												ЗачО	108	36	18		18	54	18	3		ЗачО	108	36	18		18	54	18	3			31	6												
20	Б1.8.03.03.06.01	Основы военной подготовки												Зач	108	68	26		42	31	9	3		Зач	108	68	26		42	31	9	3			14	6												
21	Б1.8.03.03.06.02	Деловой русский язык												Зач	108	68	26		42	31	9	3		Зач	108	68	26		42	31	9	3			50	6												
22	Б.ЭМ.01	Элементарные курсы по физической культуре	Зач	64	54			54						Зач	68	58			58					Зач(2)	112	112			112						21	123456												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк Зач(7) ЗаО КП КП											Эк(3) За(3) ЗаО(2) КП											Эк(4) За(10) ЗаО(3) КП(2) КП																						
ПРАКТИКИ				(Плани)											108 36											108 36																						
Б2.0.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)														ЗачО 108 36											ЗачО 108 36																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(Плани)																																												
КАНИКУЛЫ															2											5											7											

№	Индекс	Наименование	Семестр 9													Семестр А													Итого за курс													Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя																				
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль										
ИТОГО (с факультативами)				1080										30	20	1/6		1080									30	20		2160								60	10	1/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080										30				1080									30			2160								60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52																									26																				
	ОП, факультативы (в период эк. сем.)			54																										27																			
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по фикс.)			30																										15																			
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по фикс.)			30																										15																			
	Ауд. нагр. (элект. курсы по фикс.)																																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	540	180		360	396	144	30	ТО: 18 З: 2 2/3														ТО: 18 З: 2 2/3		1080	540	180		360	396	144	30	ТО: 18 З: 2 2/3													
1	Б1.0.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Зач(2)	144	72	36		36	54	18	4																Зач(2)	144	72	36		36	54	18	4							123579							
2	Б1.0.02.07	Философия	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							59	9						
3	Б1.0.02.08	Логика	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							59	9						
4	Б1.8.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	Зач(2) КП	324	216	18		198	90	18	9																Зач(2) КП	324	216	18		198	90	18	9								56789						
5	Б1.8.01.01	Архитектурное проектирование	Зач КП	262	180			180	63	9	7																Зач КП	262	180			180	63	9	7							10	56789						
6	Б1.8.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							10	89						
7	Б1.8.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							10	89						
8	Б1.8.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Эк Зач(2) КП	324	126	54		72	144	54	9																Эк Зач(2) КП	324	126	54		72	144	54	9									456789					
9	Б1.8.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							10	9						
10	Б1.8.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	Эк КП	180	54	18		36	90	36	5																Эк КП	180	54	18		36	90	36	5							10	9						
11	Б1.8.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	Эк КП	180	54	18		36	90	36	5																Эк КП	180	54	18		36	90	36	5							10	9						
12	Б1.8.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							10	9						
13	Б1.8.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	Зач	72	36	18		18	27	9	2																Зач	72	36	18		18	27	9	2							10	9						
14	Б1.8.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоциальный"	Зач(3)	288	126	72		54	108	54	8																Зач(3)	288	126	72		54	108	54	8									45689					
15	Б1.8.03.03	Основы территориального планирования	Зач	108	36	18		18	54	18	3																Зач	108	36	18		18	54	18	3								10	9					
16	Б1.8.03.ДВ.04.01	Инженерия подготовки и благоустройство территорий	Зач	108	54	36		18	36	18	3																Зач	108	54	36		18	36	18	3								10	9					
17	Б1.8.03.ДВ.04.02	Оборудование и благоустройство городских объектов	Зач	108	54	36		18	36	18	3																Зач	108	54	36		18	36	18	3								10	9					
18	Б1.8.03.ДВ.05.01	Ландшафтно-визуальный анализ	Зач	72	36	18		18	18	18	2																Зач	72	36	18		18	18	18	2								10	9					
19	Б1.8.03.ДВ.05.02	Градостроительный анализ	Зач	72	36	18		18	18	18	2																Зач	72	36	18		18	18	18	2							10	9						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк Зач(6) Зач(3) КП КП													Эк Зач(6) Зач(3) КП КП																																	
ПРАКТИКИ			(План)													(План)																																	
	Б2.8.01(Пд)	Преддипломная практика																									Зач	216	72			72	126	18	6	4			Зач	216	72			72	126	18	6	4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													(План)																																	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																									Эк	108	2	2			70	36	3			Эк	108	2	2			70	36	3			
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																															
КАНИКУЛЫ												1																																	8 1/6			9 1/6	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	1	2			2						
			25	+	2		24				18
Художественная практика	2	2			2						
			13	+	2						
Вид практики: Производственная практика											
Технологическая практика (технология строительного производства)	3	2			2						
			26	+	2						
Проектно-технологическая практика	4	2			2						
			10	+	2						
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	5	2			4						
			10	+	4		24				18
Итого по факту						12					
Итого по плану						12					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"					
Инженерная геодезия					
КР	1	1	13		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0
Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии					
КР	2	1	30		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0
Цикл дисциплин (модулей) "Проект"					
Основы архитектурного проектирования					
КП	1	1	25		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0
		2	25		
	2	1	25		
		2	25		
Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"					
Архитектурная физика					
КР	3	1	9		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"					
Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования					
КР	4	1	10		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
				Мин.	Макс.	Факт																
Итого (с факультативами)					307	303	60	27	33	60	28	32	60	28	32	63	29	34	60	30	30	
Итого по ОП (без факультативов)					304	300	60	27	33	60	28	32	60	28	32	60	29	31	60	30	30	
"Дисциплины (модули)"	55%	45%	34.4%		262	258	57	27	30	57	28	29	57	28	29	57	29	28	30	30		
Обязательная часть					147	142	57	27	30	52	28	24	18	15	3	11	5	6	4	4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					116	116				5		5	39	13	26	46	24	22	26	26		
Физическая культура и спорт (элективный курс)	0%	0%	0%																			
"Практика"	67%	33%	0%		18	18	3		3	3		3	3		3		3	6		6		
Обязательная часть					12	12	3		3	3		3	3		3		3					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6													6		6	
"Государственная итоговая аттестация"					24	24													24		24	
Факультативные дисциплины					3	3										3		3				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3	3										3		3				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.7	-	52	53.5	-	54	51.5	-	54	51.8	-	53	52.6	-	52		
	ОП, факультативы (в период экз. сессии)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54		
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.2	-	29.4	31.3	-	31.3	30.3	-	28.6	26.6	-	30.6	24.8	-	30		
	элективные дисциплины по физ.к.					2.1	-	3.2	3.1	-	3.1	3.1	-	3.1	3.2	-			-			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4680	-	508	558	-	558	540	-	504	482	-	540	450	-	540		
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	54	-	54	54	-	54	58	-			-			
	Блок Б.ЭМ					328	-	54	54	-	54	54	-	54	58	-			-			
	Блок Б2					216	-		36	-		36	-		36	-		36	-		72	
	Блок Б3					14	-			-			-			-			54	-		14
	Блок Б.ФТД					54	-			-			-			-			54	-		
Итого по всем блокам					5292	-	562	648	-	612	630	-	558	576	-	540	540	-	540	86		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	1	3	4	1	3	4	1	3	4	1	3	2	1	1	
	ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	9	7	2	8	6	2	6	6		6	6		
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗоО)						6	3	3	4		4	4	1	3	5	1	4	4	3	1	
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1	1		1	1		1	1		1	1		1	1		
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					26.71%																
	в интерактивной форме					14.2%																
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					51.3%																	
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					52.1%																	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Руководство	10	24	12.00	288
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
1	10	24	0.50	12
Секретарь	10	24	0.50	12
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Обзорные лекции	10		2.00	
Член комиссии				
1	10	24	0.50	12
Дежурство				
Секретарь	10	24	0.50	12
Примечания к комиссиям ГЭК				

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автомобили и автомобильное хозяйство
2		Автомобильного сервиса и фирменного обслуживания
3		Автомобильных дорог
4		Английского языка
5		Водоснабжение и водоотведение
6		Военная подготовка
7		Математика и математическое моделирование
8		Гидротехническое строительство
9		Городское строительство и архитектуры
10		Градостроительство
11		Дизайн и художественное проектирование интерьера
12		Земельный и городской кадастры
13		Землеустройство и геодезия
14		Инженерная экология
15		Информационно-вычислительные технологии
16		Истории и права
17		Маркетинг и экономическая теория
18		Менеджмент
19		Механизация и автоматизация производства
20		Начертательная геометрия и графика
21		Физическое воспитание
22		Немецкого языка
23		Организация и безопасность движения
24		Основания и фундаменты
25		Основы архитектурного проектирования
26		Рисунок, живопись и скульптура
27		Соппротивление материалов и теория упругости
28		Стандартизация, сертификация и аудит качества
29		Строительная и теоретическая механика
30		Строительные конструкции
31		Технология строительных материалов и деревообработки
32		Теплогасоснабжение и вентиляция
33		Технология бетонов, керамики и вяжущих
34		Технология строительного производства
35		Физика
36		Философии и социологии
37		Химия
38		Экономика и организация управления производством
39		Экспертиза и управление недвижимостью
40		Автоматизированные системы упр-я на транспорте
41		Истории
42		Права
43		Строительной механики
44		Теоретической механики

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Дизайн костюма
46		Прикладной математики и информатики
47		Информационных систем и компьютерного моделирования
48		Технологии деревообработки
49		Проектирование зданий
50		Иностранные языки
51		Эксплуатация автомобильного транспорта
52		Водоснабжение, водоотведение и гидротехника
53		Геотехника и дорожное строительство
54		Физика и химия
55		Информационно-вычислительные системы
56		Кадастр недвижимости и право
57		Технологии строительных материалов и деревообработка
58		Механика
59		История и философия
60		Управление качеством и технология строительного производства

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения																							
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5							
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. 10					
Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		
Итого	60				60				60				63				60							
Всего	27		33		28		32		28		32		29		34		30		30					
1									Б1.О.02 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк]		Б1.О.04 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк]		Б1.О.02 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк]											
2									2		3		3											
3	Б1.О.01 Циел дисциплин (модулей) "Проект" [КП] ПК-3.1; ПК-3.2		Б1.О.01 Циел дисциплин (модулей) "Проект" [КП] ПК-3.1; ПК-3.2		Б1.О.01 Циел дисциплин (модулей) "Проект" [КП] ПК-3.1; ПК-3.2																Б2.В.01(Пд) Преддипломная практика [ЗаО]			
4	5		5		6																6			
5							Б1.О.01 Циел дисциплин (модулей) "Проект" [КП] ПК-3.1; ПК-3.2		7				Б1.О.04 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк]		6									
6													2											
7																								
8	Б1.О.02 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк, За] УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2		Б1.О.02 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк] УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2		Б1.О.02 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк] УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2				Б1.О.03 Циел дисциплин (модулей) "Художественно-графический" [Эк, ЗаО]		Б1.В.01 Циел дисциплин (модулей) "Проект" [Эк, КП] УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2		9										Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк] УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
9	5		6		4				8												3			
10																								
11																								
12							Б1.О.03 Циел дисциплин (модулей) "Художественно-графический" [Эк, ЗаО]		11															
13											Б1.О.04 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный" [Эк, За]		Б1.В.02 Циел дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"		15									

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения																			
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. А	
Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	
30																				
31			Б2.0.01(У) Экспериментальная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая) [ЗаО]	3			Б2.0.02(У) Художественная практика [ЗаО]	3			Б2.0.03(П) Технологическая практика (технология строительного производства) [ЗаО]	3			проектирование технологической практики [ЗаО]					
32			УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2				УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2				УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2				УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2					
33															Б.07Д.В.01 Основы дизайна среды [За]					
34															ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2					
															Б.07Д.В.02 Основы колористики [За]					
															УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2					

Примечание Учебный план бакалавриата '15.05.23_2021_07.03.01_ОВП_3к_циф д_Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2021
Введены дисциплины по выбору: ОВП и Деловой русский язык

Ранее:

В связи с отказом от модульности и переходом на новую версию программного обеспечения считать шифры дисциплин соответствующие друг другу:

Б1.Б.1.1 - История - Б1.Б.01

Б1.Б.1.2 - Философия - Б1.Б.02

Б1.Б.1.3 - Иностранный язык - Б1.Б.03

Б1.Б.1.4 - Безопасность жизнедеятельности - Б1.Б.04

Б1.Б.1.5 - Физическая культура и спорт - Б1.Б.05

Б1.Б.1.6 - Русский язык и культура речи - Б1.Б.06

Б1.Б.1.7 - Право и основы авторского права Б1.Б.07

Б1.Б.1.8 - Психология и педагогика - Б1.Б.08

Б1.Б.1.9 - Экономика и основы предпринимательской деятельности - Б1.Б.09

Б1.Б.1.10 - Логика - Б1.Б.10

Б1.Б.1.11 - Культурология - Б1.Б.111

Б1.Б.1.12 - Введение в профессию - Б1.Б.12

Б1.Б.2.1 - Начертательная геометрия - Б1.Б.13

Б1.Б.2.2 - Архитектурная физика - Б1.Б.14

Б1.Б.2.3 - Математика - Б1.Б.15

Б1.Б.2.4 - Информатика и основы компьютерной графики - Б1.Б.16

Б.1.Б.2.5 - Строительная механика - Б1. Б.2.5.

Б1.Б.2.6 - Архитектурная экология - Б1.Б.18

Б1.Б.2.7 - Инженерная геодезия - Б1.Б.01

Б1.Б.3.1. - Композиционное моделирование

Б1.Б.3.2 - Основы архитектурного проектирования - Б1.Б.21

Б1.Б.3.3 - История пространственных искусств - Б1.Б.22

Б1.Б.3.4 - Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии - Б1.Б.23

Б1.Б.3.5 - Экономика архитектурных решений - Б1.Б.24

Б1.Б.3.6 - Инженерные системы и оборудование в архитектуре - Б1.Б.25

Б.1.В.ОД.1 - Современное искусство - Б1.В.01

Б1.В.ОД.2 - Основы профессиональных коммуникаций- Б1.В.02

Б1.В.ОД.3 - Рисунок архитектурной среды- Б1.В.03

Б1.В.ОД.4 - Архитектурное проектирование- Б1.В.04

Б1.В.ОД.5 - Рабочее проектирование- Б1.В.05

Б1.В.ОД.6 - Архитектурное законодательство и нормирование- Б1.В.06

Б1.В.ОД.7 - Типология зданий- Б1.В.07

Примечание Учебный план бакалавриата '15.05.23_2021_07.03.01_ОВП_3к_циф д_Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2021

Б1.В.ОД.8 - Современная архитектура и дизайн - Б1.В.08

Б1.В.ОД.9 - Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования- Б1.В.09

Б1.В. ОД.10 - Основы теории архитектуры и градостроительства- Б1.В.10

Б1.В.ОД.11 - Профессиональная практика (архитектурный менеджмент и администрирование) - Б1.В.11

- Элективные курсы по физической культуре и спорту - Б1.В.12

Б1.В.ДВ.1.1 - Архитектурное макетирование- Б1.В.ДВ.01.01

Б1.В.ДВ.1.2 - Технические средства архитектурного проектирования- Б1.В.ДВ.01.02

Б1.В.ДВ.2.1- Архитектурное цветоведение- Б1.В.ДВ.02.01

Б1.В.ДВ.2.2 - Основы колористики- Б1.В.ДВ.02.02

Б1.В.ДВ.3.1 - Современные строительные материалы - Б1.В.ДВ.03.01

Б1.В.ДВ.3.2 - Современные отделочные материалы - Б1.В.ДВ.03.02

Б1.В.ДВ.4.1 - Ландшафтная архитектура - Б1.В.ДВ.04.01

Б1.В.ДВ.4.2 - Озеленение городов- Б1.В.ДВ.04.02

Б1.В.ДВ.5.1 - Промышленное проектирование - Б1.В.ДВ.05.01

Б1.В.ДВ.5.2 -Агропромышленное проектирование - Б1.В.ДВ.05.02

Б1.В.ДВ.6.1 - Конструкции уникальных зданий и сооружений - Б1.В.ДВ.06.01

Б1.В.ДВ.6.2 - Пространственные конструкции - Б1.В.ДВ.06.02

Б1.В.ДВ.7.1 - Основы реконструкции зданий - Б1.В.ДВ.07.01

Б1.В.ДВ.7.2 - Основы реконструкции населенных мест - Б1.В.ДВ.07.02

Б1.В.ДВ.8.1 - Инженерная подготовка и благоустройство территорий - Б1.В.ДВ.08.01

Б1.В.ДВ.8.2 - Оборудование и благоустройство средовых объектов и систем - Б1.В.ДВ.08.02

Б1.В.ДВ.9.1 - Основы архитектурной педагогики - Б1.В.ДВ.09.01

Б1.В.ДВ.9.2 - Психология делового общения - Б1.В.ДВ.09.02

Б1.В.ДВ.10.1 - Подземная урбанистика - Б1.В.ДВ.10.01

Б1.В.ДВ.10.2 - Транспорт в планировке городов - Б1.В.ДВ.10.02

Б1.В.ДВ.11.1 - Основы научной деятельности - Б1.В.ДВ.11.01

Б1.В.ДВ.11.2 - Методика научных исследований - Б1.В.ДВ.11.02

Б2.У.1 - Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (обмерная) - Б2.В.01(У)

Б2.У.1 - Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезическая) - Б2.В.02(У)

Б2.У.1 - Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (пленэрная) - Б2.В.03(У)

Б2.П.1. - Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая) - Б2.В.04(П)

Б2.П.2. - Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (проектно-исследовательская) -

Б2.В.05(П)

Б2.П.3. - Преддипломная - Б2.В.04(Пд)

Б3.Г.1.- Подготовка и сдача государственного экзамена - Б3.Б.01(Г)

Б3.Д.1 Подготовка и защита ВКР - Б3.Б.02(Д)

ФТД.1 Основы дизайна среды - ФТД.В.01

Примечание Учебный план бакалавриата '15.05.23_2021_07.03.01_ОВП_3к_циф д_Ещина.rlx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2021
ФТД2 Основы территориального планирования - ФТД.В.02
