

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет архитектуры и строительства"

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) 2020  
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 / Толицев С.А./  
Начальник УМО / Голубинская Т.В./  
Рук. направления подготовки, декан / Ещина Е.В./  
Рук. образовательной программы / Херувимова И.А./





-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Семест	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.	
<b>Блок 1."Дисциплины (модули)"</b>									258	258	9288	9288	4680	4680	3339	1269	27	30	28	29	28	29	29	28	30		
<b>Обязательная часть</b>									143	143	5148	5148	2578	2578	1733	837	27	30	28	24	15	6	5	6	2		
+	Б1.О.01	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Проект"</b>				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	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"</b>	12247	13359				25	25	900	900	336	336	339	225	5	6	4	3	2		3		2			
+	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	4					3	3	108	108	36	36	36	36			3									
+	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	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"</b>	4	11222 33335 5	11224 4456		3	60	60	2160	2160	1192	1192	671	297	12	14	12	11	8	3						
+	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	456			13	13	468	468	288	288	117	63			3	3	4	3						
+	Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики		2			3	4	4	144	144	72	72	63	9		2	2									
+	Б1.О.03.07	История пространственных искусств	4	1235				12	12	432	432	178	178	182	72	2	3	2	3	2							
+	Б1.О.03.08	Современное искусство		2				3	3	108	108	36	36	63	9		3										
+	Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение		5				2	2	72	72	36	36	27	9				2								
+	Б1.О.04	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Общественно-инженерный"</b>	23456 88	2357	1		1	33	33	1188	1188	464	464	418	306	3	5	6	3	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	34568	27				20	20	720	720	270	270	252	198		2	4	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.05	<b>Физическая культура и спорт</b>		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											
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									115	115	4140	4140	2102	2102	1606	432			5	13	23	24	22	28			
+	Б1.В.01	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Проект"</b>		77899	88	56789		53	53	1908	1908	1098	1098	729	81				9	9	11	15	9				
+	Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование		89		56789		40	40	1440	1440	900	900	522	18				9	9	6	9	7				
+	Б1.В.01.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору</b>		7	8			6	6	216	216	72	72	117	27						3	3					
+	Б1.В.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование		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
4	Английского языка
56	Кадастры 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
55	Информационно-вычислительные системы
25	Основы архитектурного проектирования
25	Основы архитектурного проектирования
10	Градостроительство
13	Землеустройство и геодезия
7	Высшая математика
58	Механика
30	Строительные конструкции
52	Водоснабжение, водоотведение и гидротехника
38	Экономика и организация управления предприятием
21	Физвоспитание
10	Градостроительство
10	Градостроительство



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
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	Строительные материалы
31	Строительные материалы
10	Градостроительство
10	Градостроительство



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



		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
<b>Блок 1."Дисциплины (модули)"</b>								258	258		9288	9288	4680	3339	1269	700
<b>Обязательная часть</b>								143	143		5148	5148	2578	1733	837	480
+	Б1.О.01	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Проект"</b>				<b>1234</b>		23	<b>23</b>		<b>828</b>	<b>828</b>	<b>568</b>	<b>260</b>		<b>134</b>
+	Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования				1234		23	23	36	828	828	568	260		134
+	Б1.О.02	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"</b>	<b>12247</b>	<b>13359</b>				25	<b>25</b>		<b>900</b>	<b>900</b>	<b>336</b>	<b>339</b>	<b>225</b>	<b>78</b>
+	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	4
+	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	4					3	3	36	108	108	36	36	36	10
+	Б1.О.02.08	Логика		9				2	2	36	72	72	36	27	9	4
+	Б1.О.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	7					3	3	36	108	108	36	36	36	4
+	Б1.О.03	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"</b>	<b>4</b>	<b>11222 33335 5</b>	<b>11224 4456</b>		<b>3</b>	60	<b>60</b>		<b>2160</b>	<b>2160</b>	<b>1192</b>	<b>671</b>	<b>297</b>	<b>172</b>
+	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	456			13	13	36	468	468	288	117	63	34
+	Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики		2			3	4	4	36	144	144	72	63	9	16
+	Б1.О.03.07	История пространственных искусств	4	1235				12	12	36	432	432	178	182	72	32
+	Б1.О.03.08	Современное искусство		2				3	3	36	108	108	36	63	9	6
+	Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение		5				2	2	36	72	72	36	27	9	6
+	Б1.О.04	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Общественно-инженерный"</b>	<b>23456 88</b>	<b>2357</b>	<b>1</b>		<b>1</b>	33	<b>33</b>		<b>1188</b>	<b>1188</b>	<b>464</b>	<b>418</b>	<b>306</b>	<b>82</b>
+	Б1.О.04.01	Инженерная геодезия			1		1	3	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	34568	27				20	20	36	720	720	270	252	198	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.05	<b>Физическая культура и спорт</b>		<b>1</b>				2	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>14</b>
+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	18	45	9	14
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								115	115		4140	4140	2102	1606	432	220

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	18	378	360	180	28	1008	144	18	396	351	99	29	1044	108		414	342	180
27	972	126	16	366	338	126	30	1080	144	18	378	360	180	28	1008	144	18	396	351	99	24	864	90		342	270	162
5	<b>180</b>			<b>136</b>	<b>44</b>		5	<b>180</b>			<b>144</b>	<b>36</b>		6	<b>216</b>			<b>144</b>	<b>72</b>		7	<b>252</b>			<b>144</b>	<b>108</b>	
5	180			136	44		5	180			144	36		6	216			144	72		7	252			144	108	
5	<b>180</b>	<b>16</b>		<b>50</b>	<b>69</b>	<b>45</b>	6	<b>216</b>	<b>18</b>		<b>54</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	4	<b>144</b>	<b>36</b>		<b>18</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	3	<b>108</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
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							
																					3	108	18		18	36	36
12	<b>432</b>	<b>68</b>		<b>170</b>	<b>140</b>	<b>54</b>	14	<b>504</b>	<b>90</b>	<b>18</b>	<b>144</b>	<b>189</b>	<b>63</b>	12	<b>432</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	<b>198</b>	<b>126</b>	<b>36</b>	11	<b>396</b>	<b>54</b>		<b>162</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
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	18	18		27	9	2	72	18	18		36								
2	72	34			29	9	3	108	36			63	9	2	72	36			27	9	3	108	36			36	36
							3	108	36			63	9														
3	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>16</b>		<b>40</b>	<b>18</b>	5	<b>180</b>	<b>36</b>		<b>36</b>	<b>63</b>	<b>45</b>	6	<b>216</b>	<b>54</b>		<b>36</b>	<b>81</b>	<b>45</b>	3	<b>108</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
3	108	34	16		40	18																					
							3	108	18		18	36	36														
														2	72	18		18	27	9							
							2	72	18		18	27	9	4	144	36		18	54	36	3	108	18		18	36	36
2	<b>72</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>45</b>	<b>9</b>																					
2	72	8		10	45	9																					
																					5	180	18		72	72	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
28	1008	144		360	396	108	29	1044	126		360	396	162	29	1044	162		396	378	108	28	1008	116		348	382	162
15	540	108		144	198	90	6	216	18		90	54	54	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	3	108			72	18	18														
4	144			72	54	18	3	108			72	18	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	23	828	108		270	342	108	24	864	126		360	315	63	22	792	80		312	310	90



		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	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Проект"</b>		<b>77899</b>	<b>88</b>	<b>56789</b>		53	<b>53</b>		<b>1908</b>	<b>1908</b>	<b>1098</b>	<b>729</b>	<b>81</b>	<b>114</b>
+	Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование		89		56789		40	40	36	1440	1440	900	522	18	100
+	Б1.В.01.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>7</b>	<b>8</b>			6	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>72</b>	<b>117</b>	<b>27</b>	<b>2</b>
+	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	<b>Дисциплины по выбору студента</b>		<b>7</b>				2	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
+	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	<b>Дисциплины по выбору студента</b>		<b>9</b>	<b>8</b>			5	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>63</b>	<b>27</b>	<b>8</b>
+	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	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"</b>	<b>689</b>	<b>4577799</b>	<b>7</b>		<b>79</b>	35	<b>35</b>		<b>1260</b>	<b>1260</b>	<b>558</b>	<b>513</b>	<b>189</b>	<b>66</b>
+	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				9	9	36	324	324	126	117	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				3	3	36	108	108	54	45	9	8
+	Б1.В.02.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>7</b>				4	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>9</b>	<b>8</b>
+	Б1.В.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура		7				4	4	36	144	144	72	63	9	8
-	Б1.В.02.ДВ.01.02	Озеленение городов		7				4	4	36	144	144	72	63	9	8
+	Б1.В.02.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>9</b>				<b>9</b>	5	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>6</b>
+	Б1.В.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	9				9	5	5	36	180	180	72	72	36	6
-	Б1.В.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	9				9	5	5	36	180	180	72	72	36	6
+	Б1.В.02.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>9</b>				3	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>63</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики		9				3	3	36	108	108	36	63	9	4
-	Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения		9				3	3	36	108	108	36	63	9	4
+	Б1.В.03	<b>Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"</b>	<b>69</b>	<b>4589</b>	<b>669</b>		<b>5</b>	27	<b>27</b>		<b>972</b>	<b>972</b>	<b>446</b>	<b>364</b>	<b>162</b>	<b>40</b>
+	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	36	36	4
+	Б1.В.03.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>4</b>				3	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>6</b>



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	<b>324</b>			<b>180</b>	<b>144</b>		9	<b>324</b>			<b>180</b>	<b>144</b>		11	<b>396</b>	<b>18</b>		<b>234</b>	<b>126</b>	<b>18</b>	15	<b>540</b>	<b>18</b>		<b>252</b>	<b>225</b>	<b>45</b>
9	324			180	144		9	324			180	144		6	216			180	36		9	324			180	135	9
														3	<b>108</b>			<b>36</b>	<b>63</b>	<b>9</b>	3	<b>108</b>			<b>36</b>	<b>54</b>	<b>18</b>
														3	108			36	63	9	3	108			36	54	18
														3	108			36	63	9	3	108			36	54	18
														2	<b>72</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>27</b>	<b>9</b>							
														2	72	18		18	27	9							
														2	72	18		18	27	9							
																					3	<b>108</b>	<b>18</b>		<b>36</b>	<b>36</b>	<b>18</b>
																					3	108	18		36	36	18
																					3	108	18		36	36	18
2	<b>72</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	3	<b>108</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	13	<b>468</b>	<b>108</b>		<b>126</b>	<b>189</b>	<b>45</b>	4	<b>144</b>	<b>36</b>		<b>18</b>	<b>54</b>	<b>36</b>
2	72	18		18	27	9																					
														2	72	18		18	27	9							
														3	108	18		36	54								
							3	108	18		18	36	36	2	72	18		18	27	9	4	144	36		18	54	36
														2	72	18		18	18	18							
														4	<b>144</b>	<b>36</b>		<b>36</b>	<b>63</b>	<b>9</b>							
														4	144	36		36	63	9							
														4	144	36		36	63	9							
2	<b>72</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	11	<b>396</b>	<b>90</b>		<b>72</b>	<b>162</b>	<b>72</b>								3	<b>108</b>	<b>26</b>		<b>42</b>	<b>31</b>	<b>9</b>
2	72	18		18	27	9	3	108	36		18	36	18														
							5	180	36		36	72	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
9	324	18		198	90	18										<b>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</b>
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
														10	Градостроительство	<b>ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2</b>
														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
														10	Градостроительство	<b>УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2</b>
														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										<b>УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2</b>
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
11	396	90		72	180	54										<b>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</b>
														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-1.2; ПК-2.2
														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
3	108	36		18	45	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
																<b>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</b>
														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	36		36	72	36										<b>УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2</b>
5	180	36		36	72	36								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
5	180	36		36	72	36								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
3	108	18		18	63	9										<b>УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2</b>
3	108	18		18	63	9								10	Градостроительство	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
3	108	18		18	63	9								10	Градостроительство	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.2
8	288	72		54	99	63										<b>УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; 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</b>
														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	36	36								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
																<b>УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2</b>



Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	
+	Б1.В.03.ДВ.01.1	Технические средства в архитектурном макетировании		4					3	3	36	108	108	54	45	9	6
-	Б1.В.03.ДВ.01.1	Технические средства архитектурного проектирования		4					3	3	36	108	108	54	45	9	6
+	Б1.В.03.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору</b>			6				3	3		108	108	36	54	18	4
+	Б1.В.03.ДВ.02.1	Современные строительные материалы			6				3	3	36	108	108	36	54	18	4
-	Б1.В.03.ДВ.02.1	Современные отделочные материалы			6				3	3	36	108	108	36	54	18	4
+	Б1.В.03.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору</b>			9				3	3		108	108	54	36	18	4
+	Б1.В.03.ДВ.03.1	Инженерная подготовка и благоустройство территорий			9				3	3	36	108	108	54	36	18	4
-	Б1.В.03.ДВ.03.1	Транспорт в планировке городов			9				3	3	36	108	108	54	36	18	4
+	Б1.В.03.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору</b>		9					2	2		72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.03.ДВ.04.1	Ландшафтно-визуальный анализ		9					2	2	36	72	72	36	27	9	4
-	Б1.В.03.ДВ.04.1	Градостроительный анализ		9					2	2	36	72	72	36	27	9	4
+	Б1.В.03.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору</b>		8					3	3		108	108	68	31	9	
+	Б1.В.03.ДВ.05.1	Основы военной подготовки		8					3	3	36	108	108	68	31	9	
-	Б1.В.03.ДВ.05.1	Деловой русский язык		8					3	3	36	108	108	68	31	9	
<b>Б.ЭМ.Физическая культура и спорт (элективный курс)</b>											328	328	328				96
+	Б.ЭМ.01	Элективные курсы по физической культуре		123456								328	328	328			96
<b>Блок 2. "Практика"</b>									18	18		648	648	216	342	90	64
<b>Обязательная часть</b>									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
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									6	6		216	216	72	126	18	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			А				6	6	36	216	216	72	126	18	
<b>Блок 3. "Государственная итоговая аттестация"</b>									24	24		864	864	14	814	36	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А						3	3	36	108	108	2	70	36	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							21	21	36	756	756	12	744		
<b>Б.ФТД.Факультативные дисциплины</b>									3	3		108	108	54	54		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									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 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	
														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	
																<b>УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2</b>	
														31	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	
														31	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	
3	108	36		18	36	18										<b>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</b>	
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-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	27	9										<b>УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2</b>	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2	
2	72	18		18	27	9								10	Градостроительство	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2	
																<b>УК-8.1; УК-8.2</b>	
														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	Физвоспитание	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; 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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.03.08	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.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.01.01	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.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
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	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Градостроительный анализ	

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-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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.07	Философия	
Б1.О.02.08	Логика	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.03.08	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.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.01.01	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.03.02	Типология зданий	
Б1.В.03.03	Основы территориального планирования	
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	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Ландшафтно-визуальный анализ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03.ДВ.04.02	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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	
Б1.О.03.03	Академический рисунок	
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	
Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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.02.01	Промышленное проектирование	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	
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.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.01	Начертательная геометрия	
Б1.О.03.03	Академический рисунок	
Б1.О.03.04	Живопись и скульптурно-пластическое моделирование	
Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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"	



Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
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.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.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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.03.01	Основы архитектурной педагогики	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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"	

Индекс	Содержание	Тип
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.05.02	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.05.02	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	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.07	История пространственных искусств	
Б1.О.03.08	Современное искусство	
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.В.01.01	Архитектурное проектирование	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.01	Культурология	
Б1.В.03.ДВ.05.02	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-5.2	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	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.07	История пространственных искусств	
Б1.О.03.08	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.05.02	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	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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.03.01	Основы архитектурной педагогики	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	Физическая культура и спорт	
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	Физическая культура и спорт	
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	

Индекс	Содержание	Тип
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	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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.05.01	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-8.2	знает: Содержание требований раздела по безопасности жизнедеятельности в составе архитектурного проекта. Важность информационной безопасности в развитии современного общества.	-
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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.05.01	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	

Индекс	Содержание	Тип
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	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
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.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
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.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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. "	-



Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
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 объемно-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 объемно-планировочных решений. Использовать приемы оформления и представления проектных решений." "	
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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 расчётов проектных решений.	-
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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	
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.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	

Индекс	Содержание	Тип
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	-
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.09	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.01.01	Рабочее проектирование	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
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.01.01	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	

Индекс	Содержание	Тип
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.09	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.01.01	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.01.01	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.	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение	
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.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.01.01	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	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.04.01	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	

Индекс	Содержание	Тип
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	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	
Б1.О.01.01	Основы архитектурного проектирования	
Б1.О.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.02	Композиционное моделирование	
Б1.О.03.05	Рисунок архитектурной среды	
Б1.О.03.09	Архитектурное цветоведение	
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.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест	
Б1.В.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	
Б1.В.02.01	Культурология	
Б1.В.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	
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.01.01	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	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03.ДВ.04.01	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	-
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.01.01	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.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Градостроительный анализ	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	



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	
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.01.01	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.02.01	Современные строительные материалы	
Б1.В.03.ДВ.02.02	Современные отделочные материалы	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Ландшафтно-визуальный анализ	
Б1.В.03.ДВ.04.02	Градостроительный анализ	
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	

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	
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.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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.01.01	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.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.04.02	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	Содержание	Тип
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.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	
Б1.О.03.06	Информатика и основы компьютерной графики	
Б1.О.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	
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.01.01	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.01.01	Технические средства в архитектурном макетировании	
Б1.В.03.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.В.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.03.ДВ.04.02	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"	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.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-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; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
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"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
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	Информатика и основы компьютерной графики	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.03.07	История пространственных искусств	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.03.08	Современное искусство	УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.03.09	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-2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; 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-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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
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.01.1	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.01.2	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.02.1	Промышленное проектирование	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.02.2	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.03.1	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.03.2	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-1.2; ПК-2.2
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.01.1	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.01.2	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.02.1	Основы научной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02.ДВ.02.2	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.03.1	Основы архитектурной педагогики	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.02.ДВ.03.2	Психология делового общения	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.2
Б1.В.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; 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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '15.05.23\_2020\_07.03.01\_ОВП\_4\_к\_Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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.	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.	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.	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.	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-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.03.	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.03.	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.04	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.04.	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.04.	Градостроительный анализ	УК-1.1; УК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.03.ДВ.05	Дисциплины по выбору	УК-8.1; УК-8.2
Б1.В.03.ДВ.05.	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2
Б1.В.03.ДВ.05.	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.О	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.О.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.О.02(У)	Художественная практика	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б2.О.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.О.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; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2
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; 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\_2020\_07.03.01\_ОВП\_4 к\_Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	"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
БЗ.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
БЗ.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 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										26.8											27.7													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физик.)			28.6										26.8											27.7													
Ауд. нагр. (элект. курсы по физик.)				3.1									3.2											3.2														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1062	558	144		414	396	108	28	ТО: 17 З: 2		1102	544	126		418	396	162	29	ТО: 18 З: 3		2164	1102	270		832	792	270	57	ТО: 35 З: 5						
1	Б1.0.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Зк	72	36	18		18	27	9	2													Зк	72	36	18		18	27	9	2		1234579				
2	Б1.0.02.06	Безопасность жизнедеятельности	Зк	72	36	18		18	27	9	2													Зк	72	36	18		18	27	9	2	14	5				
3	Б1.0.03	Цикл дисциплин (модулей) "Художественно-графический"	Зк(2) ЗкО	288	144	54		90	108	36	8		ЗкО	108	72			72	18	18	3			Зк(2) ЗкО(2)	388	216	54		162	126	54	11		123456				
4	Б1.0.03.05	Рисование архитектурной среды	ЗкО	144	72			72	54	18	4		ЗкО	108	72			72	18	18	3			ЗкО(2)	262	144			144	72	36	7	26	3456				
5	Б1.0.03.07	История пространственных искусств	Зк	72	36	36			27	9	2													Зк	72	36	36		27	9	2	25	12345					
6	Б1.0.03.09	Архитектурное цветоведение	Зк	72	36	18		18	27	9	2													Зк	72	36	18		18	27	9	2	10	5				
7	Б1.0.04	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоветский"	Зк Зк	180	72	36		36	63	45	5		Зк	108	36	18		18	36	36	3			Зк(2) Зк	288	108	54		54	99	81	8		12345678				
8	Б1.0.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	Зк	108	36	18		18	36	36	3		Зк	108	36	18		18	36	36	3			Зк(2)	218	72	36		36	72	72	6	30	2345678				
9	Б1.0.04.05	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	Зк	72	36	18		18	27	9	2													Зк	72	36	18		18	27	9	2	52	5				
10	Б1.8.01	Цикл дисциплин (модулей) "Проект"	КП	324	180			180	144		9		КП	324	180			180	144		9			КП(2)	848	360			360	288		18		56789				
11	Б1.8.01.01	Архитектурное проектирование	КП	324	180			180	144		9		КП	324	180			180	144		9			КП(2)	848	360			360	288		18	10	56789				
12	Б1.8.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Зк	72	36	18		18	27	9	2		Зк	108	36	18		18	36	36	3			Зк Зк	180	72	36		36	63	45	5		456789				
13	Б1.8.02.02	Архитектурное законодательство и нормирование	Зк	72	36	18		18	27	9	2													Зк	72	36	18		18	27	9	2	10	5				
14	Б1.8.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства											Зк	108	36	18		18	36	36	3			Зк	108	36	18		18	36	36	3	10	678				
15	Б1.8.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоветский"	Зк КР	72	36	18		18	27	9	2		Зк ЗкО(2)	388	162	90		72	162	72	11			Зк Зк ЗкО(2) КР	488	198	108		90	189	81	13		45689				
16	Б1.8.03.01	Архитектурная физика	Зк КР	72	36	18		18	27	9	2		ЗкО	108	54	36		18	36	18	3			Зк ЗкО КР	180	90	54		36	63	27	5	9	56				
17	Б1.8.03.02	Типология зданий											Зк	180	72	36		36	72	36	5			Зк	180	72	36		36	72	36	5	10	6				
18	Б1.8.03.02.01	Современные строительные материалы											ЗкО	108	36	18		18	54	18	3			ЗкО	108	36	18		18	54	18	3	31	6				
19	Б1.8.03.02.02	Современные отделочные материалы											ЗкО	108	36	18		18	54	18	3			ЗкО	108	36	18		18	54	18	3	31	6				
20	Б.ЭМ.01	Элективные курсы по физической культуре	Зк	64	54			54					Зк	68	58			58						Зк(2)	112	112			112				21	123456				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк Зк(7) ЗкО КП КР										Эк(3) Зк ЗкО(3) КП										Эк(1) Зк(8) ЗкО(1) КП(2) КР															
ПРАКТИКИ			(Плани)																																			
	Б2.0.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)											ЗкО	108	36			36	54	18	3	2		ЗкО	108	36			36	54	18	3	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(Плани)																																			
КАНИКУЛЫ																																		2		5		7

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										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	Кон такт	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1044								29	19 1/6		1224									34	23 1/6		2268								63	42 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044							29			1116									31			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53										52.6												52.8											
	ОП, факультативы (в период за. сес.)			54										54												54											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по фикс.)			31.6										25.6												28.6											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по фикс.)			31.6										25.6												28.6											
Ауд. нагр. (элект. курсы по фикс.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	558	162		396	378	108	29	ТО: 17 2/3 3: 2		1116	518	152		366	436	162	31	ТО: 18 1/6 3: 3		2160	1076	314		762	814	270	60	ТО: 35 5/6 3: 5					
1	Б1.0.02	Цель дисциплины (модулей) "Общегуманитарный"	Эк	108	36	18		18	36	36	3													Эк	108	36	18		18	36	36	3		1234579			
2	Б1.0.02.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности	Эк	108	36	18		18	36	36	3													Эк	108	36	18		18	36	36	3		18	7		
3	Б1.0.04	Цель дисциплины (модулей) "Общесоциальный"	Эк	72	36	18		18	27	9	2		Эк(2)	216	72	36		36	72	72	6			Эк(2) Эк	288	108	54		54	99	81	8		12345678			
4	Б1.0.04.04	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	Эк	72	36	18		18	27	9	2		Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк Эк	180	72	36		36	63	45	5		30	2345678		
5	Б1.0.04.06	Экономика архитектурных решений и строительства	Эк										Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3		38	8		
6	Б1.8.01	Цель дисциплины (модулей) "Проект"	Эк(2) КТ	398	252	18		234	126	18	11		Эк Эк(2) КТ	640	270	18		252	225	45	15			Эк(2) Эк(2) КТ	938	522	36		486	351	63	26		56789			
7	Б1.8.01.01	Архитектурное проектирование	КТ	216	180			180	36		6		Эк КТ	324	180			180	135	9	9			Эк КТ(2)	640	360			360	171	9	15		10	56789		
8	Б1.8.01.ДВ.01.01	Рабочее проектирование	Эк	108	36			36	63	9	3		Эк	108	36			36	54	18	3			Эк Эк	218	72			72	117	27	6		10	78		
9	Б1.8.01.ДВ.01.02	Методика комплексного проектирования	Эк	108	36			36	63	9	3		Эк	108	36			36	54	18	3			Эк Эк	218	72			72	117	27	6		10	78		
10	Б1.8.01.ДВ.02.01	Промышленное проектирование	Эк	72	36	18		18	27	9	2													Эк	72	36	18		18	27	9	2		10	7		
11	Б1.8.01.ДВ.02.02	Агропромышленное проектирование	Эк	72	36	18		18	27	9	2													Эк	72	36	18		18	27	9	2		10	7		
12	Б1.8.01.ДВ.03.01	Основы реконструкции зданий											Эк	108	54	18		36	36	18	3			Эк	108	54	18		36	36	18	3		10	89		
13	Б1.8.01.ДВ.03.02	Основы реконструкции населенных мест											Эк	108	54	18		36	36	18	3			Эк	108	54	18		36	36	18	3		10	89		
14	Б1.8.02	Цель дисциплины (модулей) "Общегуманитарный"	Эк(2) Эк(2) КТ	488	234	108		126	189	45	13		Эк	144	54	36		18	54	36	4			Эк Эк(2) Эк(2) КТ	812	288	144		144	243	81	17		456789			
15	Б1.8.02.03	Психология и педагогика	Эк	72	36	18		18	27	9	2													Эк	72	36	18		18	27	9	2		59	7		
16	Б1.8.02.04	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	КТ	108	54	18		36	54		3													КТ	108	54	18		36	54		3		10	7		
17	Б1.8.02.05	Основы теории архитектуры и градостроительства	Эк	72	36	18		18	27	9	2		Эк	144	54	36		18	54	36	4			Эк Эк	218	90	54		36	81	45	6		10	678		
18	Б1.8.02.06	Архитектурная экология	Эк	72	36	18		18	18	18	2													Эк	72	36	18		18	18	18	2		10	7		
19	Б1.8.02.ДВ.01.01	Ландшафтная архитектура	Эк	144	72	36		36	63	9	4													Эк	144	72	36		36	63	9	4		10	7		
20	Б1.8.02.ДВ.01.02	Областение городов	Эк	144	72	36		36	63	9	4													Эк	144	72	36		36	63	9	4		10	7		
21	Б1.8.03	Цель дисциплины (модулей) "Общесоциальный"	Эк	108	68	26		42	31	9	3		Эк	108	68	26		42	31	9	3			Эк	108	68	26		42	31	9	3		45689			
22	Б1.8.03.ДВ.05.01	Основы военной подготовки	Эк	108	68	26		42	31	9	3		Эк	108	68	26		42	31	9	3			Эк	108	68	26		42	31	9	3		14	8		
23	Б1.8.03.ДВ.05.02	Деловой русский язык	Эк	108	68	26		42	31	9	3		Эк	108	68	26		42	31	9	3			Эк	108	68	26		42	31	9	3		50	8		
24	Б.07.Д.8.01	Основы дизайна среды	Эк	72	36	18		18	36		2		Эк	72	36	18		18	36		2			Эк	72	36	18		18	36		2		10	8		
25	Б.07.Д.8.02	Основы колористики	Эк	38	18	18		18			1		Эк	38	18	18		18			1			Эк	38	18	18		18			1		10	8		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк Эк(6) Эк(2) КТ КР											Эк(3) Эк(4) Эк(2) КТ											Эк(4) Эк(10) Эк(3) КТ(2) КР											
ПРАКТИКИ			(План)											108	36			36	54	18	3	2			108	36			36	54	18	3	2				
Б2.0.04(П)			Проектно-технологическая практика										Эк	108	36			36	54	18	3	2		Эк	108	36			36	54	18	3	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
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	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	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	20	1/6		1080								30	20		2160								60	10	1/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30	20	1/6		1080								30	20		2160							60	10	1/6				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52																							26													
	ОП, факультативы (в период эк. сес.)			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	198		342	396	144	30	ТО: 18 Э: 2 2/3													ТО: 18 Э: 2 2/3		1080	540	198		342	396	144	30	ТО: 18 Э: 2 2/3					
1	Б1.0.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Зач	72	36	18		18	27	9	2															Зач	72	36	18		18	27	9	2				1234579		
2	Б1.0.02.08	Логика	Зач	72	36	18		18	27	9	2															Зач	72	36	18		18	27	9	2			59	9		
3	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		
4	Б1.8.01.01	Архитектурное проектирование	Зач КП	262	180			180	63	9	7															Зач КП	262	180			180	63	9	7			10	56789		
5	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		
6	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		
7	Б1.8.02	Цикл дисциплин (модулей) "Общегуманитарный"	Эк Зач(2) КП	396	162	90		72	180	54	11															Эк Зач(2) КП	396	162	90		72	180	54	11				456789		
8	Б1.8.02.07	Профессиональная практика: архитектурно-градостроительный менеджмент и администрирование	Зач	108	54	36		18	45	9	3															Зач	108	54	36		18	45	9	3			10	9		
9	Б1.8.02.ДВ.02.01	Основы научной деятельности	Эк КП	180	72	36		36	72	36	5															Эк КП	180	72	36		36	72	36	5			10	9		
10	Б1.8.02.ДВ.02.02	Методика научных исследований	Эк КП	180	72	36		36	72	36	5															Эк КП	180	72	36		36	72	36	5			10	9		
11	Б1.8.02.ДВ.03.01	Основы архитектурной педагогики	Зач	108	36	18		18	63	9	3															Зач	108	36	18		18	63	9	3			10	9		
12	Б1.8.02.ДВ.03.02	Психология делового общения	Зач	108	36	18		18	63	9	3															Зач	108	36	18		18	63	9	3			10	9		
13	Б1.8.03	Цикл дисциплин (модулей) "Общесоциальный"	Эк Зач ЗачО	288	126	72		54	99	63	8															Эк Зач ЗачО	288	126	72		54	99	63	8				45689		
14	Б1.8.03.03	Основы территориального планирования	Эк	108	36	18		18	36	36	3															Эк	108	36	18		18	36	36	3			10	9		
15	Б1.8.03.ДВ.03.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	ЗачО	108	54	36		18	36	18	3															ЗачО	108	54	36		18	36	18	3			10	9		
16	Б1.8.03.ДВ.03.02	Транспорт в планировке городов	ЗачО	108	54	36		18	36	18	3															ЗачО	108	54	36		18	36	18	3			10	9		
17	Б1.8.03.ДВ.04.01	Ландшафтно-визуальный анализ	Зач	72	36	18		18	27	9	2															Зач	72	36	18		18	27	9	2			10	9		
18	Б1.8.03.ДВ.04.02	Градостроительный анализ	Зач	72	36	18		18	27	9	2															Зач	72	36	18		18	27	9	2			10	9		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) Зач(6) ЗачО КП КП											Эк(2) Зач(6) ЗачО КП КП																									
ПРАКТИКИ			(План)													216	72			72	126	18	6	4			216	72			72	126	18	6	4					
	Б2.8.01(Пд)	Преддипломная практика	ЗачО												216	72			72	126	18	6	4			ЗачО	216	72			72	126	18	6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													864	14	2		12	814	36	24	16			864	14	2		12	814	36	24	16					
	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													756	12				12	744		21	14			756	12			12	744		21	14					
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
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) "Художественно-графический"					
Информатика и основы компьютерной графики					
КР	2	1	55		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0
Цикл дисциплин (модулей) "Общеинженерный"					
Архитектурная физика					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
КР	3	1	9		Контингент обучающихся, указанный в графике, не совпадает с контингентом, распределенным по кафедрам 24 <> 0
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)					303	303	60	27	33	60	28	32	60	28	32	63	29	34	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)					300	300	60	27	33	60	28	32	60	28	32	60	29	31	60	30	30
"Дисциплины (модули)"	55%	45%	33.9%		258	258	57	27	30	57	28	29	57	28	29	57	29	28	30	30	
Обязательная часть					146	143	57	27	30	52	28	24	21	15	6	11	5	6	2	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					115	115				5		5	36	13	23	46	24	22	28	28	
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	30.3	-	31.3	29.3	-	28.6	26.8	-	31.6	25.6	-	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	540	-	558	522	-	504	486	-	558	464	-	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	-			-			-			-					14
	Блок Б.ФТД					54	-			-			-			-		54	-		
	Итого по всем блокам					5292	-	562	630	-	612	612	-	558	580	-	558	554	-	540	86
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	1	3	4	1	3	4	1	3	4	1	3	3	2	1
	ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	9	7	2	6	6		8	6	2	6	6	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗоО)						6	3	3	4		4	5	1	4	4	1	3	2	1	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1	1		1	1		1	1		1	1		1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					27.1%															
	в интерактивной форме					14.9%															
Объем обязательной части от общего объема программы (%)						51.7%															
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.1%															

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

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

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



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		Высшая математика
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		Физвоспитание
22		Немецкого языка
23		Организация и безопасность движения
24		Основания и фундаменты
25		Основы архитектурного проектирования
26		Рисунок, живопись и скульптура
27		Сопrotивление материалов и теория упругости
28		Стандартизация, сертификация и аудит качества
29		Строительная и теоретическая механика
30		Строительные конструкции
31		Строительные материалы
32		Теплогазоснабжение 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		Кадастры недвижимости и право
57		Технологии строительных материалов и деревообработка
58		Механика
59		История и философия
60		Управление качеством и технология строительного производства









Примечание Учебный план бакалавриата '15.05.23\_2020\_07.03.01\_ОВП\_4 к\_ Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2020  
Введена дисциплина ОВП и Деловой русский язык ( по выбору)- 8 сем.

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

Б1.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

Б1.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

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

---

Примечание Учебный план бакалавриата '15.05.23\_2020\_07.03.01\_ОВП\_4 к\_ Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2020

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

ФТД2 Основы территориального планирования - ФТД.В.02

---

Примечание Учебный план бакалавриата '15.05.23\_2020\_07.03.01\_ОВП\_4 к\_ Ещина.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2020

---