

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 28.09.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Утверждаю



Решено

Калосаев В.М.

28.09.2016

07.03.03

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды

Кафедра: Архитектуры и изобразительного искусства

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт (ФГОС) № 247 от 21.03.2016

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	проектная
+	+	научно-исследовательская
+	+	художественно-эстетическая
+	+	коммуникативная
+	+	организационно-управленческая
+	+	аналитическая

Согласовано

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Заведующий кафедрой

Внешний рецензент

С.Л. Назарова / Назарова С.Л./

С.А. Рачик / Рачик С.А./

М.Б. Пермяков / Пермяков М.Б./

О.А. Ульчицкий / Ульчицкий О.А./

Главный архитектор
проекта

К.Н. Гребенюков / Гребенюков К.Н./



Лист регистраций изменений и дополнений
рабочего учебного плана

№	Краткое содержание изменения/дополнения в рабочем учебном плане	Основание внесения изменения/дополнения в рабочем учебном плане	Номер протокола и дата переутверждения учебного плана ученым советом университета
1.	Изменения согласно требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 07.03.03 Дизайн архитектурной среды, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ 21.03.2016 №247	Протокол №7 от 28.09.2016
2.	Изменения Календарного учебного графика	Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301	Протокол №8 от 27.09 2017
3.	Выделение компонентов образовательной программы и объема часов, реализуемых в форме практической подготовки	Положение о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390	Протокол №18 от 14.10.2020

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1. Дисциплины (модули)																										
Базовая часть																										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.01	История	1						4	4	144	144	57.2	54	51.1	35.7	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.02	Иностранный язык	3	12					7	7	252	252	108.5	106	107.8	35.7	2	2	3						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Философия	3						4	4	144	144	55	51	53.3	35.7			4						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Экономика			4				3	3	108	108	51.95	51	56.05				3						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Правоведение		4					4	4	144	144	52.8	51	91.2				4						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие		2					4	4	144	144	55	54	89			4							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития		2					3	3	108	108	37	36	71			3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	144	144	55	51	53.3	35.7			4						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.09	Начертательная геометрия (Тени на фасаде. Перспектива)	1						4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.10	Архитектурная физика	2						4	4	144	144	94.1	90	14.2	35.7		4							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.11	Основы эргономики и предметное наполнение архитектурной среды		1					3	3	108	108	90.1	90	17.9		3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	1						4	4	144	144	93.2	90	15.1	35.7	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.13	Основы компьютерного моделирования в архитектуре и дизайне		2					3	3	108	108	91	90	17			3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.14	Инженерные системы и оборудование средовых комплексов	6						3	3	108	108	51.9	48	20.4	35.7					3				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.15	История пространственных и пластических искусств (архитектуры, градостроительства, изобразительных искусств, дизайна и др.)	25	34					13	13	468	468	324.05	314	72.55	71.4		3	3	3	4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16	Конструкции в архитектуре и дизайне		3	4				4	4	144	144	103.9	102	40.1			2	2						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17	Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика)	4		1235				16	16	576	576	390.7	388	149.6	35.7	4	2	3	3	4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Теория и методология проектирования			1	1			3	3	108	108	94.3	90	13.7		3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)		1	3	24			11	11	396	396	315.2	312	80.8		2	2	4	3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование				5678			15	15	540	540	380	374	160						4	3	4	4	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	9						3	3	108	108	38.9	36	33.4	35.7								3	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта		7					4	4	144	144	74.8	72	69.2						4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	8				8		5	5	180	180	116.1	112	28.2	35.7							5		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт		3					2	2	72	72	17.95	17	54.05				2						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2468							328	328	138.4	138	189.6										
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		2468							328	328	138.4	138	189.6										
										130	130	4680	4680	2824.75	2751	1391.15	464.1	26	23	21	22	12	6	8	9	3
Вариативная часть																										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности		45					4	4	144	144	70.2	70	73.8						2	2			

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
22	Всеобщей истории
19	Иностранных языков по техническим направлениям
65	Философии
69	Экономики
38	Права и культурологии
38	Права и культурологии
51	Социальной работы и психолого-педагогического образования
45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
5	Архитектуры и изобразительного искусства
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
5	Архитектуры и изобразительного искусства
53	Спортивного совершенствования
53	Спортивного совершенствования
53	Спортивного совершенствования
19	Иностранных языков по техническим направлениям

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
				Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А
																		з.е.									
	+	Б1.В.02	Проектная деятельность		5678					8	8	288	288	186.4	186	101.6					2	2	2	2			
	+	Б1.В.03	Продвижение научной продукции		5					3	3	108	108	37	36	71					3						
	+	Б1.В.04	Экономика в архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании	9						3	3	108	108	38.9	36	33.4	35.7								3		
	+	Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	3						3	3	108	108	71.15	68	10.15	26.7			3							
	+	Б1.В.06	Предпроектный и проектный анализ	6						4	4	144	144	67.1	64	41.2	35.7					4					
	+	Б1.В.07	Основы научной деятельности в области архитектуры	6						4	4	144	144	83.9	80	24.4	35.7					4					
	+	Б1.В.08	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	8						4	4	144	144	83.1	80	25.2	35.7							4			
	+	Б1.В.09	Современные строительные материалы и технологии		6					3	3	108	108	64.9	64	43.1						3					
	+	Б1.В.10	Расчёт конструкций		6					3	3	108	108	64.9	64	43.1						3					
	+	Б1.В.11	Экологическое проектирование	7						5	5	180	180	112.1	108	32.2	35.7						5				
	+	Б1.В.12	Философия искусства	5						3	3	108	108	58.1	54	14.2	35.7					3					
	+	Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры			78				12	12	432	432	357.9	356	74.1							6	6			
	+	Б1.В.14	Теоретическая механика		3					3	3	108	108	86.8	85	21.2				3							
	+	Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	2						5	5	180	180	130.1	126	14.2	35.7		5								
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4						3	3	108	108	54.15	51	18.15	35.7				3						
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	4						3	3	108	108	54.15	51	18.15	35.7				3						
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	4						3	3	108	108	54.15	51	18.15	35.7				3						
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5						5	5	180	180	130.1	126	14.2	35.7					5					
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтная организация городской среды	5						5	5	180	180	130.1	126	14.2	35.7					5					
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура туризма и туристических комплексов	5						5	5	180	180	130.1	126	14.2	35.7					5					
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	7						4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7						4				
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн и психология	7						4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7						4				
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Регистрация и защита авторских прав	7						4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7						4				
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	9						12	12	432	432	291.8	288	104.5	35.7								12		
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	9				9		12	12	432	432	291.8	288	104.5	35.7								12		
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	9				9		12	12	432	432	291.8	288	104.5	35.7								12		
	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	7						4	4	144	144	75.2	72	33.1	35.7						4				
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	7						4	4	144	144	75.2	72	33.1	35.7						4				
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	7						4	4	144	144	75.2	72	33.1	35.7						4				
	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	8						4	4	144	144	67.9	64	40.4	35.7							4			
	+	Б1.В.ДВ.06.01	История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска	8						4	4	144	144	67.9	64	40.4	35.7							4			
	-	Б1.В.ДВ.06.02	История дизайна объекта	8						4	4	144	144	67.9	64	40.4	35.7							4			
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		9					3	3	108	108	36.7	36	71.3									3		
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна		9					3	3	108	108	36.7	36	71.3									3		
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта		9					3	3	108	108	36.7	36	71.3									3		
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		6					5	5	180	180	96.1	96	83.9						5					
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Скульптурно-пластическое моделирование		6					5	5	180	180	96.1	96	83.9						5					
	-	Б1.В.ДВ.08.02	Технологии монументального искусства в архитектурной среде		6					5	5	180	180	96.1	96	83.9						5					

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
38	Права и культурологии
5	Архитектуры и изобразительного искусства

			Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов													
-	-	-	Наименование					Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	ВНКР	СР	Контроль	Интер часы	Пр. подгот.
Блок 1.Дисциплины (модули)																							
Базовая часть																							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.01	История	1								4	4	36	144	144	57.2	3.2	51.1	35.7	<u>12</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.02	Иностранный язык	3	12							7	7	36	252	252	108.5	2.5	107.8	35.7	<u>36</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Философия	3								4	4	36	144	144	55	4	53.3	35.7	<u>6</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Экономика			4						3	3	36	108	108	51.95	0.95	56.05		<u>12</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Правоведение		4							4	4	36	144	144	52.8	1.8	91.2		<u>6</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие		2							4	4	36	144	144	55	1	89		<u>12</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития		2							3	3	36	108	108	37	1	71		<u>6</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	4								4	4	36	144	144	55	4	53.3	35.7	<u>6</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.09	Начертательная геометрия (Тени на фасаде. Перспектива)	1								4	4	36	144	144	76.1	4.1	32.2	35.7	<u>12</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.10	Архитектурная физика	2								4	4	36	144	144	94.1	4.1	14.2	35.7	<u>18</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.11	Основы эргономики и предметное наполнение архитектурной среды		1							3	3	36	108	108	90.1	0.1	17.9		<u>32</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	1								4	4	36	144	144	93.2	3.2	15.1	35.7	<u>18</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.13	Основы компьютерного моделирования в архитектуре и дизайне		2							3	3	36	108	108	91	1	17		<u>24</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.14	Инженерные системы и оборудование средовых комплексов	6								3	3	36	108	108	51.9	3.9	20.4	35.7			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.15	История пространственных и пластических искусств (архитектуры, градостроительства, изобразительных искусств, дизайна и др.)	25	34							13	13	36	468	468	324.05	10.05	72.55	71.4	<u>78</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16	Конструкции в архитектуре и дизайне		3	4						4	4	36	144	144	103.9	1.9	40.1		<u>12</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17	Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика)	4		1235						16	16	36	576	576	390.7	2.7	149.6	35.7	<u>138</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Теория и методология проектирования			1	1					3	3	36	108	108	94.3	4.3	13.7		<u>12</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)		1	3	24					11	11	36	396	396	315.2	3.2	80.8		<u>106</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование				5678					15	15	36	540	540	380	6	160				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	9								3	3	36	108	108	38.9	2.9	33.4	35.7	<u>10</u>	<u>24</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта		7							4	4	36	144	144	74.8	2.8	69.2		<u>6</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	8						8		5	5	36	180	180	116.1	4.1	28.2	35.7	<u>32</u>		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт		3							2	2	36	72	72	17.95	0.95	54.05				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2468										328	328	138.4	0.4	189.6		<u>112</u>		
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		2468										328	328	138.4	0.4	189.6		<u>112</u>		
												<u>130</u>	<u>130</u>		<u>4680</u>	<u>4680</u>	<u>2824.75</u>	<u>73.75</u>	<u>1391.15</u>	<u>464.1</u>	<u>594</u>	<u>24</u>	
Вариативная часть																							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности		45							4	4	36	144	144	70.2	0.2	73.8		<u>24</u>		

Курс 5																				Закрепленная кафедра		-		
Сем. 9										Сем. А														
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
																						22	Всеобщей истории	ОК-1; ОК-14
																						19	Иностранных языков по техническим направлениям	ОК-12
																						65	Философии	ОК-1; ОК-6
																						69	Экономики	ОК-8
																						38	Права и культурологии	ОК-4; ОК-10
																						38	Права и культурологии	ОК-2; ОК-3; ОК-14
																						51	Социальной работы и психолого-педагогического образования	ОК-3; ОК-5
																						45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности	ОК-13
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-9
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-9; ОК-11
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОПК-1; ПК-1
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-6; ОК-7; ПК-6; ПК-7
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-11; ПК-8
																						42	Проектирования зданий и строительных конструкций	ОПК-2
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-14; ПК-13
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОПК-2; ПК-1
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОПК-1; ПК-7
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-9; ПК-3
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
3	108	12		24	24	2.9		33.4		35.7												5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-7; ПК-10; ПК-11
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-4; ОК-10; ПК-9; ПК-12
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-14; ПК-14
																						53	Спортивного совершенствования	ОК-13; ОК-15
																						53	Спортивного совершенствования	ОК-15
																						53	Спортивного совершенствования	ОК-15
3	108	12		24	24	2.9		33.4		35.7														
																						19	Иностранных языков по техническим направлениям	ОК-12; ПК-14

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов								
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	ВНКР	СР	Кон роль	Интер часы	Пр. подгот
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Проектная деятельность		5678					8	8	36	288	288	186.4	0.4	101.6		96	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Продвижение научной продукции		5					3	3	36	108	108	37	1	71		6	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Экономика в архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании	9						3	3	36	108	108	38.9	2.9	33.4	35.7	10	24
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	3						3	3	36	108	108	71.15	3.15	10.15	26.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Предпроектный и проектный анализ	6						4	4	36	144	144	67.1	3.1	41.2	35.7	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Основы научной деятельности в области архитектуры	6						4	4	36	144	144	83.9	3.9	24.4	35.7	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	8						4	4	36	144	144	83.1	3.1	25.2	35.7	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Современные строительные материалы и технологии		6					3	3	36	108	108	64.9	0.9	43.1		18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.10	Расчёт конструкций		6					3	3	36	108	108	64.9	0.9	43.1		18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.11	Экологическое проектирование	7						5	5	36	180	180	112.1	4.1	32.2	35.7	32	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.12	Философия искусства	5						3	3	36	108	108	58.1	4.1	14.2	35.7	6	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры			78				12	12	36	432	432	357.9	1.9	74.1		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.14	Теоретическая механика		3					3	3	36	108	108	86.8	1.8	21.2		18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	2						5	5	36	180	180	130.1	4.1	14.2	35.7	24	
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4						3	3		108	108	54.15	3.15	18.15	35.7	12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	4						3	3	36	108	108	54.15	3.15	18.15	35.7	12	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	4						3	3	36	108	108	54.15	3.15	18.15	35.7	12	
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5						5	5		180	180	130.1	4.1	14.2	35.7	32	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтная организация городской среды	5						5	5	36	180	180	130.1	4.1	14.2	35.7	32	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура туризма и туристических комплексов	5						5	5	36	180	180	130.1	4.1	14.2	35.7	32	
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	7						4	4		144	144	76.1	4.1	32.2	35.7	12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн и психология	7						4	4	36	144	144	76.1	4.1	32.2	35.7	12	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Регистрация и защита авторских прав	7						4	4	36	144	144	76.1	4.1	32.2	35.7	12	
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	9			9			12	12		432	432	291.8	3.8	104.5	35.7	132	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	9			9			12	12	36	432	432	291.8	3.8	104.5	35.7	132	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	9			9			12	12	36	432	432	291.8	3.8	104.5	35.7	132	
	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	7						4	4		144	144	75.2	3.2	33.1	35.7	24	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	7						4	4	36	144	144	75.2	3.2	33.1	35.7	24	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	7						4	4	36	144	144	75.2	3.2	33.1	35.7	24	
	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	8						4	4		144	144	67.9	3.9	40.4	35.7	12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска	8						4	4	36	144	144	67.9	3.9	40.4	35.7	12	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	История дизайна объекта	8						4	4	36	144	144	67.9	3.9	40.4	35.7	12	
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		9					3	3		108	108	36.7	0.7	71.3		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна		9					3	3	36	108	108	36.7	0.7	71.3		10	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта		9					3	3	36	108	108	36.7	0.7	71.3		10	
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8			6				5	5		180	180	96.1	0.1	83.9		36	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.08.01	Скульптурно-пластическое моделирование			6				5	5	36	180	180	96.1	0.1	83.9		36	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.08.02	Технологии монументального искусства в архитектурной среде			6				5	5	36	180	180	96.1	0.1	83.9		36	

Курс 5											Закрепленная кафедра										-			
Сем. 9											Сем. А													
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-2; ПК-3
																						17	Научные сотрудники	ОК-4; ОК-8; ПК-2
3	108	12		24	24	2.9		33.4		35.7												62	Управления недвижимостью и инженерных систем	ОК-8; ПК-2
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-9; ПК-5
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-5
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-4
																						55	Строительного производства	ОПК-2; ПК-12
																						55	Строительного производства	ОПК-2; ПК-2
																						42	Проектирования зданий и строительных конструкций	ОПК-2; ПК-1
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-13; ПК-1
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-1; ОК-6; ПК-8
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-5; ПК-6
																						58	Механики	ОК-9; ПК-3
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-9; ПК-6; ПК-8
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОПК-1; ПК-1; ПК-8
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОПК-1; ПК-1; ПК-8
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-6
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-6
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-9
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-7; ПК-9; ПК-10
12	432		144	144		3.8		104.5		35.7														
12	432		144	144		3.8		104.5		35.7												5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-8
12	432		144	144		3.8		104.5		35.7												5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-8
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-4; ПК-5
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-4; ПК-5
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-13
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-13
3	108	12		24		0.7		71.3																
3	108	12		24		0.7		71.3														5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-8; ПК-7
3	108	12		24		0.7		71.3														5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-11; ПК-8
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-7
																						5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-7

			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	ВНКР	СР	Контроль	Интер часы	Пр. подгот	
												107	107		3852	3852	2340.6	58.6	1020.6	490.8	688	24		
												237	237		8532	8532	5165.35	132.35	2411.75	954.9	1282	48		
Блок 2.Практики																								
Вариативная часть																								
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности							2			6	6	36	216	216	7.3	7.3	208.7				216
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02(У)	Учебная - проектно-художественная практика							4			6	6	36	216	216	7.3	7.3	208.7				216
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности							6			6	6	36	216	216	2.5	2.5	213.5				216
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика							8			6	6	36	216	216	2.5	2.5	213.5				216
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.05(П)	Производственная - проектно-технологическая практика							9			12	12	36	432	432	4.9	4.9	427.1				432
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.06(П)	Производственная - проектно-производственная практика							A			15	15	36	540	540	6.1	6.1	533.9				540
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика							A			3	3	36	108	108	1.3	1.3	106.7				108
												54	54		1944	1944	31.9	31.9	1912.1				1944	
												54	54		1944	1944	31.9	31.9	1912.1				1944	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Базовая часть																								
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					A					3	3	36	108	108	6.5	0.5	101.5				
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы										6	6	36	216	216	35.5	35.5	180.5				
												9	9		324	324	42	36	282					
												9	9		324	324	42	36	282					
ФТД.Факультативы																								
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01	Медиакультура						1				1	1	36	36	36	19	1	17				
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02	Проектирование в программе Renga Architecture						5				2	2	36	72	72	37	1	35				
												3	3		108	108	56	2	52					
												3	3		108	108	56	2	52					

Курс 1																Курс 2																		
Сем. 1							Сем. 2									Сем. 3						Сем. 4												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
							5	180	36		90	4.1		14.2		35.7	6	216	51		102	4.95	31.35	26.7	5	180	17		68	3.25		56.05		35.7
26	936	126	162	306	15.2	219.7	107.1	28	1008	162	162	270	17		289.9	107.1	27	972	153	238	204	15.15	263.75	98.1	27	972	136	187	187	15.7		339.2		107.1

							6	216				7.3	7.3	208.7	208.7									6	216				7.3	7.3	208.7	208.7	

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.03	Философия	
Б1.В.12	Философия искусства	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-2	способностью логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь	ОК
Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-3	готовностью к кооперации с коллегами, работе в творческом коллективе, знанием принципов и методов организации и управления малыми коллективами, знанием основ взаимодействия со специалистами смежных областей	ОК
Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие	
Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-4	готовностью использовать нормативные правовые акты в своей деятельности	ОК
Б1.Б.05	Правоведение	
Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта	
Б1.В.03	Продвижение научной продукции	
Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	
Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-5	готовностью к саморазвитию, повышению квалификации и мастерства, умением ориентироваться в быстроменяющихся условиях	ОК
Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медиакультура	
ОК-6	пониманием картины мира как взаимодействия функционально-процессуальной деятельности человека и предметно-пространственных условий ее осуществления	ОК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.03	Философия	
Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	
Б1.В.12	Философия искусства	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-7	пониманием социальной значимости своей будущей профессии, высокой мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности, к повышению уровня профессиональной компетенции	ОК
Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	
Б1.Б.18	Теория и методология проектирования	
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	
Б1.В.ДВ.03.02	Регистрация и защита авторских прав	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-8	способностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, понимать роль творческой личности в развитии среды обитания и культуры общества, использовать основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач	ОК
Б1.Б.04	Экономика	
Б1.В.03	Продвижение научной продукции	
Б1.В.04	Экономика в архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании	
Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-9	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности и применять методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования	ОК
Б1.Б.09	Начертательная геометрия (Тени на фасаде. Перспектива)	
Б1.Б.10	Архитектурная физика	
Б1.Б.19	Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)	
Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	
Б1.В.14	Теоретическая механика	
Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-10	способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны	ОК
Б1.Б.05	Правоведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.06(П)	Производственная - проектно-производственная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-11	владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией, способностью работать с традиционными и графическими носителями информации, с информацией в глобальных компьютерных сетях	ОК
Б1.Б.10	Архитектурная физика	
Б1.Б.13	Основы компьютерного моделирования в архитектуре и дизайне	
Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Проектирование в программе Renga Architecture	
ОК-12	владением лексическими основами одного из иностранных языков международного общения на уровне, обеспечивающем устные и письменные межличностные и профессиональные коммуникации	ОК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Производственная - проектно-производственная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-13	владением основными методами защиты человека от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ОК
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.24	Физическая культура и спорт	
Б1.В.11	Экологическое проектирование	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-14	пониманием значимости гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации, готовностью принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и самому себе; готовностью к социальному взаимодействию на основе принятых в обществе нравственных и правовых норм, готовностью проявлять уважение к людям, толерантности к другим культурам и точкам зрения, уважительное и бережное отношение к архитектурному и историческому наследию, культурным традициям	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие	
Б1.Б.15	История пространственных и пластических искусств (архитектуры, градостроительства, изобразительных искусств, дизайна и др.)	
Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ОК-15	владением средствами самостоятельного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.24	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	способностью к эмоционально-художественной оценке условий существования человека в архитектурной среде и стремлением к совершенствованию ее художественных и функциональных характеристик	ОПК
Б1.Б.11	Основы эргономики и предметное наполнение архитектурной среды	
Б1.Б.17	Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика)	
Б1.Б.18	Теория и методология проектирования	
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	
Б2.В.02(У)	Учебная - проектно-художественная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	способностью применять знания смежных и сопутствующих дисциплин при разработке проектов, действовать инновационно и технически грамотно при использовании строительных технологий, материалов, конструкций, систем жизнеобеспечения и информационно-компьютерных средств	ОПК
Б1.Б.14	Инженерные системы и оборудование средовых комплексов	
Б1.Б.16	Конструкции в архитектуре и дизайне	
Б1.В.08	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	
Б1.В.09	Современные строительные материалы и технологии	
Б1.В.10	Расчёт конструкций	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: проектная		
ПК-1	способностью формировать архитектурную среду как синтез предметных (дизайн), пространственных (архитектура), природных (экология) и художественных (визуальная культура) компонентов и обстоятельств жизнедеятельности человека и общества	ПК
Б1.Б.11	Основы эргономики и предметное наполнение архитектурной среды	
Б1.Б.16	Конструкции в архитектуре и дизайне	
Б1.Б.18	Теория и методология проектирования	
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.02	Проектная деятельность	
Б1.В.10	Расчёт конструкций	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Экологическое проектирование	
Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтная организация городской среды	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура туризма и туристических комплексов	
Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	
Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-2	способностью создавать архитектурно-дизайнерские проекты согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим и другим основополагающим требованиям, нормативам и законодательству Российской Федерации на всех стадиях разработки и оценки завершеного проекта согласно критериям проектной программы	ПК
Б1.Б.18	Теория и методология проектирования	
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.02	Проектная деятельность	
Б1.В.03	Продвижение научной продукции	
Б1.В.04	Экономика в архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании	
Б1.В.09	Современные строительные материалы и технологии	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-3	способностью взаимно согласовывать различные средства и факторы проектирования, интегрировать разнообразные формы знания и навыки при разработке проектных решений, координировать междисциплинарные цели, мыслить творчески, инициировать новаторские решения и осуществлять функции лидера в проектном процессе	ПК
Б1.Б.18	Теория и методология проектирования	
Б1.Б.19	Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)	
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.02	Проектная деятельность	
Б1.В.14	Теоретическая механика	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-4	способностью собирать необходимую информацию, определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной научной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов, а также после осуществления проекта	ПК
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Основы научной деятельности в области архитектуры	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-5	способностью осуществлять предпроектный анализ и разрабатывать концепции проектирования путем определения задач и средств проектирования предметно-пространственных комплексов для конкретных заказчиков и пользователей, проводить оценку контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания	ПК
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	
Б1.В.06	Предпроектный и проектный анализ	
Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	
Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	
Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	способностью проводить всеобъемлющий анализ и оценку среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов	ПК
Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	
Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	
Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтная организация городской среды	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура туризма и туристических комплексов	
Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: художественно-эстетическая		
ПК-7	способностью демонстрировать пространственное воображение, развитый художественный вкус, владение методами моделирования и гармонизации искусственной среды обитания, способностью использовать достижения визуальной культуры при разработке проектов	ПК
Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	
Б1.Б.17	Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика)	
Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна	
Б1.В.ДВ.08.01	Скульптурно-пластическое моделирование	
Б1.В.ДВ.08.02	Технологии монументального искусства в архитектурной среде	
Б2.В.02(У)	Учебная - проектно-художественная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: коммуникативная		
ПК-8	способностью грамотно представлять архитектурно-дизайнерский замысел, передавать идеи и проектные предложения, изучать, разрабатывать, формализовать и транслировать их в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи, макетирования, ручной и компьютерной графики, количественных оценок	ПК
Б1.Б.13	Основы компьютерного моделирования в архитектуре и дизайне	
Б1.В.12	Философия искусства	
Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	
Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	
Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	
Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-9	способностью согласовывать и защищать проекты в органах государственной власти и местного самоуправления, на публичных слушаниях и в органах экспертизы	ПК
Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта	
Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн и психология	
Б1.В.ДВ.03.02	Регистрация и защита авторских прав	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-10	способностью оказывать профессиональные услуги, организовывать проектный процесс исходя из знания профессионального, делового, финансового и законодательного контекстов, интересов общества, заказчиков и пользователей	ПК
Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	
Б1.В.ДВ.03.02	Регистрация и защита авторских прав	
Б2.В.05(П)	Производственная - проектно-технологическая практика	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-11	способностью координировать взаимодействие специалистов смежных профессий в проектном процессе с учетом профессионального разделения труда	ПК
Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	
Б2.В.05(П)	Производственная - проектно-технологическая практика	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-12	способностью квалифицированно осуществлять авторский надзор за строительством запроектированных объектов	ПК
Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта	
Б1.В.08	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	
Б2.В.05(П)	Производственная - проектно-технологическая практика	
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: аналитическая		
ПК-13	способностью действовать со знанием исторических и культурных прецедентов в местной и мировой культуре, в смежных сферах пространственных искусств, учитывая одновременно ценность традиционных решений и перспективы социальных и технических инноваций	ПК
Б1.Б.15	История пространственных и пластических искусств (архитектуры, градостроительства, изобразительных искусств, дизайна и др.)	
Б1.В.ДВ.06.01	История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска	
Б1.В.ДВ.06.02	История дизайна объекта	
Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	способностью обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурно-дизайнерские решения отечественной и зарубежной проектно-строительной практики	ПК
Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	
Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Производственная - проектно-производственная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.Б.01	История	ОК-1; ОК-14
Б1.Б.02	Иностранный язык	ОК-12
Б1.Б.03	Философия	ОК-1; ОК-6
Б1.Б.04	Экономика	ОК-8
Б1.Б.05	Правоведение	ОК-4; ОК-10
Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие	ОК-2; ОК-3; ОК-14
Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития	ОК-3; ОК-5
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК-13
Б1.Б.09	Начертательная геометрия (Тени на фасаде. Перспектива)	ОК-9
Б1.Б.10	Архитектурная физика	ОК-9; ОК-11
Б1.Б.11	Основы эргономики и предметное наполнение архитектурной среды	ОПК-1; ПК-1
Б1.Б.12	Объемно-пространственная композиция	ОК-6; ОК-7; ПК-6; ПК-7
Б1.Б.13	Основы компьютерного моделирования в архитектуре и дизайне	ОК-11; ПК-8
Б1.Б.14	Инженерные системы и оборудование средовых комплексов	ОПК-2
Б1.Б.15	История пространственных и пластических искусств (архитектуры, градостроительства, изобразительных искусств, дизайна и др.)	ОК-14; ПК-13
Б1.Б.16	Конструкции в архитектуре и дизайне	ОПК-2; ПК-1
Б1.Б.17	Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика)	ОПК-1; ПК-7
Б1.Б.18	Теория и методология проектирования	ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.Б.19	Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)	ОК-9; ПК-3
Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	ОК-7; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта	ОК-4; ОК-10; ПК-9; ПК-12
Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	ОК-14; ПК-14
Б1.Б.24	Физическая культура и спорт	ОК-13; ОК-15
Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-15
Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	ОК-15
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК-12; ПК-14
Б1.В.02	Проектная деятельность	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.03	Продвижение научной продукции	ОК-4; ОК-8; ПК-2
Б1.В.04	Экономика в архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании	ОК-8; ПК-2
Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	ОК-9; ПК-5
Б1.В.06	Предпроектный и проектный анализ	ПК-5
Б1.В.07	Основы научной деятельности в области архитектур	ПК-4
Б1.В.08	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	ОПК-2; ПК-12
Б1.В.09	Современные строительные материалы и технологии	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.10	Расчёт конструкций	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.11	Экологическое проектирование	ОК-13; ПК-1
Б1.В.12	Философия искусства	ОК-1; ОК-6; ПК-8
Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	ПК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.В.14	Теоретическая механика	ОК-9; ПК-3
Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	ОК-9; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	ОПК-1; ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	ОПК-1; ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтная организация городской среды	ПК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура туризма и туристических комплексов	ПК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн и психология	ПК-9
Б1.В.ДВ.03.02	Регистрация и защита авторских прав	ОК-7; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспор	ОК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	ОК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	
Б1.В.ДВ.06.01	История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска	ПК-13

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b07.03.03-СДАб-16_5.plx', код направления 07.03.03, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.06.02	История дизайна объекта	ПК-13
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	
Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна	ОК-8; ПК-7
Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта	ОК-11; ПК-8
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	
Б1.В.ДВ.08.01	Скульптурно-пластическое моделирование	ПК-7
Б1.В.ДВ.08.02	Технологии монументального искусства в архитектурной среде	ПК-7
Б2	Практики	ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-7; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-7; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-2; ОК-5; ОК-7; ОК-10; ОК-11; ПК-4; ПК-5
Б2.В.02(У)	Учебная - проектно-художественная практика	ОПК-1; ПК-7
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-3; ОК-7; ПК-4; ПК-14
Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика	ПК-5; ПК-6; ПК-13
Б2.В.05(П)	Производственная - проектно-технологическая практика	ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.06(П)	Производственная - проектно-производственная практика	ОК-10; ОК-12; ПК-14
Б2.В.07(П)	Производственная – преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-14
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ФТД	Факультативы	ОК-5; ОК-11
ФТД.В		ОК-5; ОК-11
ФТД.В.01	Медиакультура	ОК-5
ФТД.В.02	Проектирование в программе Renga Architecture	ОК-11

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

№	Индекс	Наименование	Семестр 7													Семестр 8													Итого за курс													Кэф.	Семестры
			Контракт	Академических часов								Э.Е.	Неделя	Контракт	Академических часов								Э.Е.	Неделя	Контракт	Академических часов								Э.Е.	Неделя								
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль										
ИТОГО (с факультативами)				1044										29	20		1116										31	22		2160									60	12			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044										29	20		1116										31	22		2160								60	12				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (задчаснед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.1													49.6												50.9														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			53.6														53.6												53.6													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физн.)			36														36												36													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физн.)			37														36.9												37													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физн.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	664.8	162	108	379	16.8	272.1	107.1	29		ТО: 18 Э: 2		900	599.6	90	192	304	13.6	203.3	107.1	25		ТО: 16 Э: 2		1944	1254.4	242	300	692	30.4	475.4	214.2	54		ТО: 34 Э: 4					
1	Б1.В.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	кп	144	109.5		108		1.5	34.5					кп	144	97.5		96		1.5	46.5						кп(2)	288	207		204		3	81		8		5	5678			
2	Б1.В.22	Авторский надзор и сопровождение проекта	эа	144	74.8	54		18	2.8	69.2					эа	144	74.8	54		18	2.8	69.2						эа	144	74.8	54		18	2.8	69.2		4		5	7			
3	Б1.В.25	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические решения	эа	180	116.1	16		96		4.1	28.2	35.7	5		эа	180	116.1	16	96		4.1	28.2	35.7	5			эа	180	116.1	16	96		4.1	28.2	35.7	5		5	8				
4	Б1.В.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	эа	88	18			18		18					эа	88	16.1			16	0.1	19.9						эа	72	34.1			34	0.1	37.9				53	12345678			
5	Б1.В.ДВ.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	эа	88	18			18		18					эа	88	16.1			16	0.1	19.9						эа	72	34.1			34	0.1	37.9				53	12345678			
6	Б1.В.Д2	Проектная деятельность	эа	72	36.1			36	0.1	35.9		2		эа	72	48.1			48	0.1	23.9			2			эа(2)	144	84.2			84	0.2	69.8		4		5	5678				
7	Б1.В.Д3	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	эа	144	83.1	16		64	3.1	25.2	35.7	4		эа	144	83.1	16		64	3.1	25.2	35.7	4				эа	144	83.1	16		64	3.1	25.2	35.7	4		55	8				
8	Б1.В.11	Экологическое проектирование	эа	180	112.1	36		72	4.1	32.2	35.7	5		эа	180	112.1	36		72	4.1	32.2	35.7	5				эа	180	112.1	36		72	4.1	32.2	35.7	5		5	7				
9	Б1.В.15	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	эа(2)	218	181	18		162	1	35		6		эа(2)	218	176.9	16		160	0.9	39.1			6			эа(2)	482	367.9	34		322	1.9	74.1		12		5	78				
10	Б1.В.Д3.01	Дизайн и психология	эа	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			эа	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			эа	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4		5	7				
11	Б1.В.ДВ.03	Регистрация и защита авторского права	эа	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			эа	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			эа	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4		5	7				
12	Б1.В.ДВ.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	эа	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4			эа	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4			эа	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		5	7				
13	Б1.В.ДВ.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	эа	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4			эа	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4			эа	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		5	7				
14	Б1.В.ДВ.01	История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Малитоговоя	эа	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4			эа	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4			эа	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4		5	8				
15	Б1.В.ДВ.02	История дизайна объекта	эа	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4			эа	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4			эа	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4		5	8				
НОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(2) ЗаО кП												Эк(3) За ЗаО кП кР												Эк(6) За(3) ЗаО(2) кП(2) кР															
ПРАКТИКИ			(План)													216	2.5				2.5	213.5		6	4			216	2.5				2.5	213.5		6	4						
Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика														эа(2)	216	2.5				2.5	213.5		6	4		эа(2)	216	2.5				2.5	213.5		6	4						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ													14/6												6														74/6				

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										
Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	1	2			4					
			5	+	4					
Учебная - проектно-художественная практика	2	2			4					
			5	+	4					
Вид практики: Производственная практика										
Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	2			4					
			5	+	4					
Производственная - проектно-исследовательская практика	4	2			4					
			5	+	4					
Производственная - проектно-технологическая практика	5	1			8					
			5	+	8					
Производственная - проектно-производственная практика	5	2			10					
			5	+	10					
Производственная – преддипломная практика	5	2			2					
			5	+	2					
	Итого по факту				36					
	Итого по плану				36					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)					
КП	1	2	5		
	2		5		
Теория и методология проектирования					
КП	1	1	5		
Архитектурно-дизайнерское проектирование					
КП	3	1	5		
		2	5		
	4	1	5		
		2	5		
Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства					
КР	4	2	5		
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4					
Дизайн городской среды					
КП	5	1	5		
Дизайн интерьера					
КП	5	1	5		

	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)				296	308	303	61	27	34	60	27	33	62	29	33	60	29	31	60	33	27
Итого по ОП (без факультативов)				295	305	300	60	26	34	60	27	33	60	27	33	60	29	31	60	33	27
Дисциплины (модули)	55%	45%	37.3%	235	240	237	54	26	28	54	27	27	54	27	27	54	29	25	21	21	
Базовая часть				105	135	130	49	26	23	43	21	22	18	12	6	17	8	9	3	3	
Вариативная часть				100	135	107	5		5	11	6	5	36	15	21	37	21	16	18	18	
Практики	0%	100%	0%	54	56	54	6		6	6		6	6		6	6		6	30	12	18
Вариативная часть				54	56	54	6		6	6		6	6		6	6		6	30	12	18
Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9
Базовая часть				6	9	9													9		9
Факультативы				1	3	3	1	1					2	2							
				1	3	3	1	1					2	2							
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.6	-	46.1	50.1	-	51.5	50.9	-	48.1	54.1	-	52.1	49.6	-	54.1	
	ОП, факультативы (в период экз. сессии)					53.1	-	53.6	53.6	-	49.1	53.6	-	53.6	53.6	-	53.6	53.6	-	53.6	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					34.5	-	33.9	34	-	35.9	31	-	32.8	34.9	-	37	36.9	-	33.9	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5165.35	-	609.2	611	-	610.15	525.7	-	590.2	558.4	-	664.8	589.6	-	406.3	
	Блок Б2					31.9	-		7.3	-		7.3	-		2.5	-		2.5	-	4.9	7.4
	Блок Б3					42	-			-			-			-			-		42
	Блок ФТД					56	-	19		-			-	37		-			-		
	Итого по всем блокам					5295.25	-	628.2	618.3	-	610.15	533	-	627.2	560.9	-	664.8	592.1	-	411.2	49.4
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	4	3	1
	ЗАЧЕТ (За)						7	3	4	7	4	3	6	3	3	3	2	1	1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	4	2	2	2	1	1	2	1	1			
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						2	1	1	1		1	2	1	1	2	1	1	1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)															1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					21.36%															
	в интерактивной форме					25.4%															

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость
Руководство	5		17,00	
Консультации по				
консультации другими кафедрами	55		3,00	
консультации другими кафедрами	42		6,00	
консультации другими кафедрами	62		3,00	
консультации другими кафедрами	5		6,00	
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость
		0		
Председатель	79		1,00	
Член комиссии				
1	79		0,50	
2	79		0,50	
3	5		0,50	
4	5		0,50	
5	5		1,00	
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость

Член комиссии			
1	79	0.50	
2	79	0.50	
3	5	0.50	
4	5	0.50	

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв 3
4		Резерв 4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв 7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв 10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Государственного муниципального управления и управления персоналом
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Научные сотрудники
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резерв 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Технологий обработки материалов
29		Менеджмента
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 77
33		Резерв 8
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв 39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Проектирования зданий и строительных конструкций
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 100
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв 54
55		Строительного производства
56		Резерв 40
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Управления недвижимостью и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 31
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам																					
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5					
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8		Сем 9		Сем 10			
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.		
Итого	61				60				62				60				60					
Всего	27		34		27		33		29		33		29		31		33		27			
1			Б1.Б.02 Иностранный язык [Зач] ОК-12 2		Б1.Б.02 Иностранный язык [Зач] ОК-12 3		Б1.Б.04 Экономика [ЗачО] ОК-8 3		Б1.Б.13 История пространственных и пластических искусств (архитектура, градостроительство, изобразительных искусств, дизайн и др.) [Зач] ОК-14; ПК-13 4		Б1.Б.14 Инженерные системы и оборудование средовых комплексов [Зач] ОК-2 3		Б1.Б.20 Архитектурно-дизайнерское проектирование [КП] ОК-7; ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 4		Б1.Б.20 Архитектурно-дизайнерское проектирование [КП] ОК-7; ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 4		Б1.Б.21 Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера [Зач] ОК-7; ПК-10; ПК-11 3					
2	Б1.Б.01 История [Зач] ОК-1; ОК-14 4																					
3																						
4			Б1.Б.06 Культурология и межкультурное взаимодействие [Зач] ОК-2; ОК-3; ОК-14 4																			
5	Б1.Б.02 Иностранный язык [Зач] ОК-12 2				Б1.Б.03 Философия [Зач] ОК-1; ОК-6 4		Б1.Б.05 Правоведение [Зач] ОК-4; ОК-10 4		Б1.Б.17 Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика) [ЗачО] ОК-1; ПК-7 4		Б1.Б.20 Архитектурно-дизайнерское проектирование [КП] ОК-7; ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 3		Б1.Б.22 Авторский надзор и сопровождение проекта [Зач] ОК-4; ОК-10; ПК-9; ПК-12 4		Б1.Б.23 Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства [Зач, КП] ОК-14; ПК-14 5							
6																						
7																						
8	Б1.Б.09 Иллюстративная геометрия (Тема на фасаде. Перспектива) [Зач] ОК-9 4		Б1.Б.07 Технологии моделирования в САПР [Зач] ОК-3; ОК-5 3		Б1.Б.15 История пространственных и пластических искусств (архитектура, градостроительство, изобразительных искусств, дизайн и др.) [Зач] ОК-14; ПК-13 3		Б1.Б.08 Безопасность жизнедеятельности [Зач] ОК-13 4		Б1.Б.20 Архитектурно-дизайнерское проектирование [КП] ОК-7; ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 4		Б1.Б.02 Проектная деятельность [Зач] ПК-1; ПК-2; ПК-3 2		Б1.Б.23 Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства [Зач, КП] ОК-14; ПК-14 5									
9																						
10																						
11																						
12	Б1.Б.11 Основы эргономики и предметное наполнение архитектурной среды [Зач] ОК-1; ПК-1 3		Б1.Б.10 Архитектурная графика [Зач] ОК-9; ОК-11 4		Б1.Б.16 Конструкции в архитектуре и дизайне [Зач] ОК-2; ПК-1 2		Б1.Б.15 История пространственных и пластических искусств (архитектура, градостроительство, изобразительных искусств, дизайн и др.) [Зач] ОК-14; ПК-13 3		Б1.Б.01 Иностранный язык в профессиональной деятельности [Зач] ОК-12; ПК-14 2		Б1.Б.06 Предпроектный и проектный анализ [Зач] ПК-5 4		Б1.Б.11 Эволюционное проектирование [Зач] ОК-13; ПК-1 5		Б1.Б.08 Инженерно-техническое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений [Зач] ОК-2; ПК-12 4		Б1.В.Д.В.04.01 Дизайн-планы по выбору Б1.В.Д.В.4: Дизайн интерьера (7. Дизайн городской среды) [Зач, КП] ПК-1; ПК-8 12					
13																						
14																						
15	Б1.Б.12 Объемно-пространственная композиция [Зач] ОК-6; ОК-7; ПК-6; ПК-7 4		Б1.Б.13 Основы компьютерного моделирования в архитектуре и дизайне [Зач] ОК-11; ПК-8 3		Б1.Б.17 Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика) [ЗачО] ОК-1; ПК-7 3		Б1.Б.16 Конструкции в архитектуре и дизайне [ЗачО] ОК-2; ПК-1 2		Б1.Б.02 Проектная деятельность [Зач] ПК-1; ПК-2; ПК-3 2		Б1.Б.07 Основы научной деятельности в области архитектуры [Зач] ПК-4 4											
16																						
17																						
18			Б1.Б.15 История пространственных и пластических искусств (архитектура, градостроительство, изобразительных искусств, дизайн и др.) [ЗачО] ОК-9; ПК-3 3		Б1.Б.19 Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды) [ЗачО] ОК-9; ПК-3 4		Б1.Б.17 Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика) [Зач] ОК-1; ОК-8; ПК-2 3		Б1.Б.03 Продвижение научной продукции [Зач] ОК-4; ОК-8; ПК-2 3		Б1.Б.09 Современные строительные материалы и технологии [Зач] ОК-2; ПК-2 3		Б1.Б.13 Дизайн среды [ЗачО] ОК-2; ПК-2 3		Б1.Б.13 Дизайн среды [ЗачО] ОК-2; ПК-2 3				Б1.В.07(П) Производственная – преддипломная практика [ЗачО] ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 3			

Примечание Учебный план бакалавриата 'b07.03.03-СДАб-16_5.plx', код направления 07.03.03, год начала подготовки 2016