

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"

Институт строительства, архитектуры и искусства

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 3 от 29.03.2017

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Колокольцев В.М.

29 03 2017 г.

07.03.03

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды

Кафедра: Архитектуры

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5л
<b>Виды деятельности</b>
- проектная; - научно-исследовательская; - художественно-эстетическая; - коммуникативная; - организационно-управленческая; - аналитическая;

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

247

21.03.2016

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

 / Пермяков М.Б./

Заведующий кафедрой

 / Ульчицкий О.А./

Внешний рецензент

  / Трибичский К.И.



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 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
2.	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					
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А				
																	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>																														
<b>Базовая часть</b>																														
<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	106.5	104	109.8	35.7	2	2	3										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Философия	3						4	4	144	144	58.1	54	50.2	35.7			4										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Экономика			4				3	3	108	108	48.9	48	59.1				3										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Правоведение		4					3	3	108	108	49.7	48	58.3				3										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие		1					4	4	144	144	55	54	89		4												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития		2					3	3	108	108	32.9	32	75.1			3											
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	144	144	51.9	48	56.4	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	83.9	80	24.4	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	80.1	80	27.9			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	317.9	308	78.7	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	386.7	384	153.6	35.7	4	2	3	3	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Теория и методология проектирования			1	4			4	4	144	144	94.3	90	49.7		3			1									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Основы проектирования и композиционного моделирования (в архитектуре и дизайне архитектурной среды)		1	3	24			11	11	396	396	293.2	290	102.8		2	2	4	3									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование				5678			15	15	540	540	380	374	160						4	3	5	3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Организация профессиональной деятельности архитектора и архитектора-дизайнера	9						3	3	108	108	41.95	39	30.35	35.7										3			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта		8					4	4	144	144	66.5	64	77.5										4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	8				8		5	5	180	180	100.1	96	44.2	35.7									5				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт		3					2	2	72	72	19	18	53				2										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>																											
<input type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту			12345678						328	328	272.8	272	55.2														
<input type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту			12345678						328	328	272.8	272	55.2														
										130	130	4680	4680	2739.05	2667	1476.85	464.1	30	19	21	22	12	6	5	12	3				
<b>Вариативная часть</b>																														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности		45					4	4	144	144	68.2	68	75.8									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
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
5	Архитектуры и изобразительного искусства
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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
	+	Б1.В.02	Проектная деятельность		5678					8	8	288	288	204.4	204	83.6					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	41.95	39	30.35	35.7								3		
	+	Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	3						3	3	108	108	57.2	54	15.1	35.7			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	67.1	64	41.2	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	130.1	126	14.2	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	343.9	342	88.1							7	5			
	+	Б1.В.14	Теоретическая механика		3					3	3	108	108	91.9	90	16.1				3							
	+	Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	2						5	5	180	180	115.9	112	28.4	35.7			5							
	+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>4</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>51.1</b>	<b>48</b>	<b>21.2</b>	<b>35.7</b>				3						
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	4						3	3	108	108	51.1	48	21.2	35.7				3						
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	4						3	3	108	108	51.1	48	21.2	35.7				3						
	+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>130.1</b>	<b>126</b>	<b>14.2</b>	<b>35.7</b>					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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>7</b>						<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>76.1</b>	<b>72</b>	<b>32.2</b>	<b>35.7</b>						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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>9</b>						<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>315.8</b>	<b>312</b>	<b>80.5</b>	<b>35.7</b>								12		
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	9						12	12	432	432	315.8	312	80.5	35.7								12		
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	9						12	12	432	432	315.8	312	80.5	35.7								12		
	+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>7</b>						<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>93.2</b>	<b>90</b>	<b>15.1</b>	<b>35.7</b>						4				
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	7						4	4	144	144	93.2	90	15.1	35.7						4				
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	7						4	4	144	144	93.2	90	15.1	35.7						4				
	+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>8</b>						<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>67.9</b>	<b>64</b>	<b>40.4</b>	<b>35.7</b>							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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	<b>9</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>39.75</b>	<b>39</b>	<b>68.25</b>									3		
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна	9						3	3	108	108	39.75	39	68.25									3		
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта	9						3	3	108	108	39.75	39	68.25									3		
	+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	<b>6</b>						<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>96.1</b>	<b>96</b>	<b>83.9</b>						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
5	Архитектуры и изобразительного искусства
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								
				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
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																				
<b>Базовая часть</b>																				
<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	106.5	2.5	109.8	35.7	<u>36</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Философия	3						4	4	36	144	144	58.1	4.1	50.2	35.7	<u>6</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Экономика			4				3	3	36	108	108	48.9	0.9	59.1		<u>12</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Правоведение		4					3	3	36	108	108	49.7	1.7	58.3		<u>6</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие		1					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	32.9	0.9	75.1		<u>6</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	36	144	144	51.9	3.9	56.4	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	83.9	3.9	24.4	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	80.1	0.1	27.9		<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	317.9	9.9	78.7	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	386.7	2.7	153.6	35.7	<u>138</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Теория и методология проектирования			1	4			4	4	36	144	144	94.3	4.3	49.7		<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	293.2	3.2	102.8		<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	41.95	2.95	30.35	35.7	<u>10</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Авторский надзор и сопровождение проекта		8					4	4	36	144	144	66.5	2.5	77.5		<u>6</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические искусства	8				8		5	5	36	180	180	100.1	4.1	44.2	35.7	<u>32</u>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт		3					2	2	36	72	72	19	1	53			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>																	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту			12345678							328	328	272.8	0.8	55.2		<u>114</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту			12345678							328	328	272.8	0.8	55.2		<u>114</u>	
										<b>130</b>	<b>130</b>		<b>4680</b>	<b>4680</b>	<b>2739.05</b>	<b>72.05</b>	<b>1476.85</b>	<b>464.1</b>	<b>594</b>	<b>26</b>
<b>Вариативная часть</b>																				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности		45					4	4	36	144	144	68.2	0.2	75.8		<u>24</u>	

Курс 1																	Курс 2																			
Сем. 1							Сем. 2							Сем. 3							Сем. 4															
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	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	
4	144	18		36	3.2	51.1	35.7																													
2	72			36	0.1	35.9		2	72			32	0.1		39.9			3	108			36	2.3	34	35.7											
																		4	144	36		18	4.1	50.2	35.7											
																										3	108	16			32	0.9		59.1		
																										3	108	32			16	1.7		58.3		
4	144	18		36	1	89																														
								3	108	16		16	0.9		75.1																					
																										4	144	32	16		3.9		56.4		35.7	
4	144	36		36	4.1	32.2	35.7																													
								4	144	32	48		3.9		24.4		35.7																			
3	108			90	0.1	17.9																														
4	144	18		72	3.2	15.1	35.7																													
								3	108			80	0.1		27.9																					
								3	108	32		16	3.9		20.4		35.7	3	108	36		54	1.9	16.1		3	108	16		64	0.9		27.1			
																		2	72	18	36		1	17		2	72	16	32		0.9		23.1			
4	144		108		0.1	35.9		2	72		48		0.1		23.9			3	108		90		0.1	17.9		3	108		48		2.3		22		35.7	
3	108	54		36	2.8	15.2																				1	36				1.5		34.5			
2	72		54		0.1	17.9		2	72		48		1.5		22.5			4	144		108		0.1	35.9		3	108		80		1.5		26.5			



Курс 5																				Закрепленная кафедра		-		
Сем. 9										Сем. А														
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНKR	ВНKR пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKR	ВНKR 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	13		26	26	2.95		30.35		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	13		26	26	2.95		30.35		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
	+	Б1.В.02	Проектная деятельность		5678					8	8	36	288	288	204.4	0.4	83.6		96	
	+	Б1.В.03	Продвижение научной продукции		5					3	3	36	108	108	37	1	71		6	
	+	Б1.В.04	Экономика в архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании	9						3	3	36	108	108	41.95	2.95	30.35	35.7	10	26
	+	Б1.В.05	Геометрия форм и бионика	3						3	3	36	108	108	57.2	3.2	15.1	35.7		
	+	Б1.В.06	Предпроектный и проектный анализ	6						4	4	36	144	144	67.1	3.1	41.2	35.7	18	
	+	Б1.В.07	Основы научной деятельности в области архитектуры	6						4	4	36	144	144	83.9	3.9	24.4	35.7	18	
	+	Б1.В.08	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений	8						4	4	36	144	144	67.1	3.1	41.2	35.7	18	
	+	Б1.В.09	Современные строительные материалы и технологии		6					3	3	36	108	108	64.9	0.9	43.1		18	
	+	Б1.В.10	Расчёт конструкций		6					3	3	36	108	108	64.9	0.9	43.1		18	
	+	Б1.В.11	Экологическое проектирование	7						5	5	36	180	180	130.1	4.1	14.2	35.7	32	
	+	Б1.В.12	Философия искусства	5						3	3	36	108	108	58.1	4.1	14.2	35.7	6	
	+	Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры			78				12	12	36	432	432	343.9	1.9	88.1		112	
	+	Б1.В.14	Теоретическая механика		3					3	3	36	108	108	91.9	1.9	16.1		18	
	+	Б1.В.15	Архитектурное черчение и обмеры	2						5	5	36	180	180	115.9	3.9	28.4	35.7	24	
	+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>4</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>51.1</b>	<b>3.1</b>	<b>21.2</b>	<b>35.7</b>	<b>12</b>	
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	4						3	3	36	108	108	51.1	3.1	21.2	35.7	12	
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурная морфология и типология	4						3	3	36	108	108	51.1	3.1	21.2	35.7	12	
	+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>130.1</b>	<b>4.1</b>	<b>14.2</b>	<b>35.7</b>	<b>32</b>	
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтная организация городской среды	5						5	5	36	180	180	130.1	4.1	14.2	35.7	32	
	-	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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>7</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>76.1</b>	<b>4.1</b>	<b>32.2</b>	<b>35.7</b>	<b>12</b>	
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн и психология	7						4	4	36	144	144	76.1	4.1	32.2	35.7	12	
	-	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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>9</b>				<b>9</b>		<b>12</b>	<b>12</b>		<b>432</b>	<b>432</b>	<b>315.8</b>	<b>3.8</b>	<b>80.5</b>	<b>35.7</b>	<b>132</b>	
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Дизайн интерьера	9				9		12	12	36	432	432	315.8	3.8	80.5	35.7	132	
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Дизайн городской среды	9				9		12	12	36	432	432	315.8	3.8	80.5	35.7	132	
	+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>7</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>93.2</b>	<b>3.2</b>	<b>15.1</b>	<b>35.7</b>	<b>24</b>	
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	7						4	4	36	144	144	93.2	3.2	15.1	35.7	24	
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	7						4	4	36	144	144	93.2	3.2	15.1	35.7	24	
	+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>8</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>67.9</b>	<b>3.9</b>	<b>40.4</b>	<b>35.7</b>	<b>12</b>	
	+	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	
	-	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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	<b>9</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>39.75</b>	<b>0.75</b>	<b>68.25</b>		<b>10</b>	
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна		9					3	3	36	108	108	39.75	0.75	68.25		10	
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурная параметрика, компьютерное моделирование и визуализация проекта		9					3	3	36	108	108	39.75	0.75	68.25		10	
	+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		<b>6</b>					<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>96.1</b>	<b>0.1</b>	<b>83.9</b>		<b>36</b>	
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Скульптурно-пластическое моделирование		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	13		26	26	2.95		30.35		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		156	156		3.8		80.5		35.7														
12	432		156	156		3.8		80.5		35.7												5	Архитектуры и изобразительного искусства	ПК-1; ПК-8
12	432		156	156		3.8		80.5		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	13		26		750000		68.25																
3	108	13		26		0.750001		68.25														5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-8; ПК-7
3	108	13		26		0.750001		68.25														5	Архитектуры и изобразительного искусства	ОК-11; ПК-8
																						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
<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	
									107	107		3852	3852	2366.6	58.6	985.6	499.8	688	26
									237	237		8532	8532	5105.65	130.65	2462.45	963.9	1282	52
<b>Блок 2.Практики</b>																			
<b>Вариативная часть</b>																			
<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			89			18	18	36	648	648	7.4	7.4	640.6			648
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.05(П)	Производственная – преддипломная практика			A			18	18	36	648	648	7.3	7.3	640.7			648
									54	54		1944	1944	31.8	31.8	1912.2			1944
									54	54		1944	1944	31.8	31.8	1912.2			1944
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																			
<b>Базовая часть</b>																			
<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			
<b>ФТД.Факультативы</b>																			
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01	Медиакультура		2				1	1	36	36	36	16.9	0.9	19.1			
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02	Проектирование в программе Renga Architecture		5				2	2	36	72	72	37	1	35			
									3	3		108	108	53.9	1.9	54.1			
									3	3		108	108	53.9	1.9	54.1			







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	
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	
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	
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	



Индекс	Содержание	Тип
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	
Б1.В.11	Экологическое проектирование	
Б1.В.13	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная комбинаторика	

Индекс	Содержание	Тип
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.05(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.05(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.05(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	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: коммуникативная		

Индекс	Содержание	Тип
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.05(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.05(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 – 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 – преддипломная практика	
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	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.05(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	
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-17\_5.plx', код направления 07.03.03, год начала подготовки 2017

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; 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; 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 – 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				
			Контр.	Академические часы								З.Е.	Неделя	Контр.	Академические часы								З.Е.	Неделя	Академические часы								З.Е.	Неделя							
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ВНК Р	СР	Контроль				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ВНК Р	СР	Контроль			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ВНК Р	СР	Контроль			Всего			Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.
ИТОГО (с факультативами)				972										27	20		1188										33	22		2160									60	42	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972										27	20		1188										33	22		2160								60	42		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (задчаснед)	ОП, факультативы (в период ТО)			48.1													54.1													51.1											
	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.)			36.8														37.1													37										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физн.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	662	108	108	432	14	202.9	107.1	27	ТО: 18 Э: 2			972	592.1	128	176	272	16.1	272.8	107.1	27	ТО: 16 Э: 2			1944	1254.1	236	284	704	30.1	475.7	214.2	54	ТО: 34 Э: 4				
1	Б1.В.20	Архитектурно-дизайнерское проектирование	кп	180	108.5		108		1.5	70.5		5			кп	180	97.5		96		1.5	10.5		3			кп(2)	232	207		204		3	81		8	5	5678			
2	Б1.В.22	Авторский надзор и сопровождение проекта													э	144	66.5	48		16	2.5	77.5		4			э	144	66.5	48		16	2.5	77.5		4	5	8			
3	Б1.В.25	Современная архитектура. Современные пространственные и пластические решения													э кр	180	100.1	16	80		4.1	44.2	35.7	5			э кр	180	100.1	16	80		4.1	44.2	35.7	5	5	8			
4	Б1.В.ДВ.01	Эффективные курсы по функциональной культуре и спорту	э	88	36.1			36	0.1	1.9					э	88	32.1			32	0.1	3.9					э(2)	74	68.2			68	0.2	5.8			53	12345678			
5	Б1.В.ДВ.02	Адаптивные курсы по функциональной культуре и спорту	э	88	36.1			36	0.1	1.9					э	88	32.1			32	0.1	3.9					э(2)	74	68.2			68	0.2	5.8			53	12345678			
6	Б1.В.Д2	Проектная деятельность	э	72	54.1			54	0.1	17.9		2			э	72	48.1			48	0.1	23.9		2			э(2)	144	102.2			102	0.2	41.8		4	5	5678			
7	Б1.В.Д3	Инженерно-технологическое обеспечение архитектурно-дизайнерских решений													э	144	67.1	16		48	3.1	41.2	35.7	4			э	144	67.1	16		48	3.1	41.2	35.7	4	55	8			
8	Б1.В.11	Экологическое проектирование	э	180	130.1	36		90	4.1	14.2	35.7	5			э	180	130.1	36		90	4.1	14.2	35.7	5			э	180	130.1	36		90	4.1	14.2	35.7	5	5	7			
9	Б1.В.15	Дизайн среды жилой и общественной архитектуры	э(2)	262	199	18		180	1	53		7			э(2)	180	144.9	16		128	0.9	35.1		5			э(2)(2)	482	343.9	34		308	1.9	88.1		12	5	78			
10	Б1.В.ДВ.01	Дизайн и психология	э	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			э	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			э	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4	5	7			
11	Б1.В.ДВ.02	Регистрация и защита авторского права	э	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			э	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4			э	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4	5	7			
12	Б1.В.ДВ.01	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	э	144	93.2	18		72	3.2	15.1	35.7	4			э	144	93.2	18		72	3.2	15.1	35.7	4			э	144	93.2	18		72	3.2	15.1	35.7	4	5	7			
13	Б1.В.ДВ.02	Основы теории градостроительства и районной планировки	э	144	93.2	18		72	3.2	15.1	35.7	4			э	144	93.2	18		72	3.2	15.1	35.7	4			э	144	93.2	18		72	3.2	15.1	35.7	4	5	7			
14	Б1.В.ДВ.01	История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Малых городов													э	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4			э	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4	5	8			
15	Б1.В.ДВ.02	История дизайна объекта													э	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4			э	144	67.9	32		32	3.9	40.4	35.7	4	5	8			
НОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За ЗаО КР											Эк(3) За(2) ЗаО КР КР											Эк(6) За(3) ЗаО(2) КР(2) КР																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.В.04(П)	Производственная - проектно-исследовательская практика													э(2)	216	2.5				2.5	213.5		6	4			э(2)	216	2.5				2.5	213.5		6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																					6				7 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										
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-исследовательская практика	5	1			8					
			5	+	8					
Производственная – преддипломная практика	5	2			12					
			5	+	12					
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	2	2	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	30	31	60	27	33	62	29	33	60	27	33	60	33	27
Итого по ОП (без факультативов)				295	305	300	60	30	30	60	27	33	60	27	33	60	27	33	60	33	27
Дисциплины (модули)	55%	45%	37.3%	235	240	237	54	30	24	54	27	27	54	27	27	54	27	27	21	21	
Базовая часть				105	135	130	49	30	19	43	21	22	18	12	6	17	5	12	3	3	
Вариативная часть				100	135	107	5		5	11	6	5	36	15	21	37	22	15	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)					50.8	-	54.1	47.4	-	48.1	54.1	-	48.1	54.1	-	48.1	54.1	-	50	
	ОП, факультативы (в период экз. сессии)					53.6	-	53.6	53.6	-	53.6	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.					34.3	-	36.9	30.9	-	33.9	31.1	-	32.8	34.9	-	36.8	37.1	-	33.9	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5105.65	-	662.7	494.4	-	609.6	496.8	-	590.2	558.4	-	662	592.1	-	439.45	
	Блок Б2					31.8	-		7.3	-		7.3	-		2.5	-		2.5	-	4.9	7.3
	Блок Б3					42	-			-			-			-			-		42
	Блок ФТД					53.9	-		16.9	-			-	37		-			-		
	Итого по всем блокам					5233.35	-	662.7	518.6	-	609.6	504.1	-	627.2	560.9	-	662	594.6	-	444.35	49.3
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	4	3	1
	ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	7	4	3	6	3	3	3	1	2	1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	4	2	2	2	1	1	2	1	1			
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1	2		2	2	1	1	2	1	1	1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)															1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					20.93%															
	в интерактивной форме					25.7%															

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

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовая нагрузка

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







Примечание Учебный план бакалавриата 'b07.03.03-СДАб-17\_5.plx', код направления 07.03.03, год начала подготовки 2017