

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 28.09.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



07.03.04

по направлению подготовки 07.03.04 Градостроительство направленность "Градостроительные исследования и проектирование"

Кафедра: Градостроительство
Факультет: Архитектурный

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

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	педагогическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	коммуникативная
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
Учебный год 2017-2018
Образовательный стандарт № 94 от 09.02.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМО

Рук. программы (декан)

/ Болдырев С.А./

/ Голубинская Т.В./

/ Соколова Н.В./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
Блок 1.Дисциплины (модули)																	
Базовая часть																	
+	Б1.Б.01	История		1					3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.Б.02	Философия		4					3	3	36	108	108	56	52		12
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	2	1					5	5	36	180	180	76	68	36	22
+	Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности		5					3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.Б.05	Физическая культура и спорт		16					2	2	36	72	72	40	32		12
+	Б1.Б.06	Русский язык и культура речи		3					3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.Б.07	Введение в профессию	1						3	3	36	108	108	40	32	36	10
+	Б1.Б.08	Право и основы авторского права	3						3	3	36	108	108	60	12	36	14
+	Б1.Б.09	Психология и педагогика		7					3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.Б.10	Экономика и основы предпринимательской деятельности		7					3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.Б.11	Логика		8					3	3	36	108	108	36	72		8
+	Б1.Б.12	Культурология		9					3	3	36	108	108	42	66		10
+	Б1.Б.13	Начертательная геометрия		1			1		3	3	36	108	108	80	28		20
+	Б1.Б.14	Архитектурная физика		5			6	5	5	5	36	180	180	120	60		30
+	Б1.Б.15	Математика		2					3	3	36	108	108	60	48		16
+	Б1.Б.16	Информатика и основы компьютерной графики		3				2	6	6	36	216	216	136	80		36
+	Б1.Б.17	Экономическая география		2					3	3	36	108	108	54	54		10
+	Б1.Б.18	Градостроительная экология	4				4		3	3	36	108	108	56	16	36	12
+	Б1.Б.19	Геодезия и картография		1			1		3	3	36	108	108	80	28		20
+	Б1.Б.20	Инженерная геология		3					3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.Б.21	Основы архитектурно-градостроительного проектирования		3		123			15	15	36	540	540	464	76		138
+	Б1.Б.22	Основы пространственной композиции		4			123		10	10	36	360	360	230	130		66
+	Б1.Б.23	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	5	26			34		11	11	36	396	396	212	148	36	50
+	Б1.Б.24	История пространственных искусств		13	245				10	10	36	360	360	194	166		38
+	Б1.Б.25	Основы теории градостроительства		7					3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.Б.26	Градостроительное законодательство		6					3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.Б.27	Экономика градостроительства		7					3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.Б.28	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	7						3	3	36	108	108	40	32	36	10
+	Б1.Б.29	Землеустройство и кадастры		5					3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.Б.30	Инженерные сети		5			5		3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.Б.31	Транспорт	6						4	4	36	144	144	80	28	36	20
									134	134		4824	4824	2696	1876	252	684
Вариативная часть																	
+	Б1.В.01	Архитектурно-строительное проектирование		8		68			11	11	36	396	396	304	92		90
+	Б1.В.02	Градостроительное проектирование		9		4579			20	20	36	720	720	576	144		172
+	Б1.В.03	Градостроительная политика и территориальное планирование	9	78					9	9	36	324	324	174	114	36	42
+	Б1.В.04	Основы реконструкции населенных мест и подземная урбанистика		9			8		6	6	36	216	216	110	106		24
+	Б1.В.05	Инженерная подготовка и благоустройство территорий		8			8		3	3	36	108	108	54	54		14

Курс 1														Курс 2													
Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
3	108	40		20	48																3	108	38		18	52	
2	72			40	32		3	108			36	36	36														
1	36	8		12	16									3	108	20			20	68							
3	108	20		20	32	36								3	108	40			20	12	36						
3	108	40		40	28																3	108	38		18	16	36
3	108	40	40		28									3	108	20			40	48							
5	180			160	20		5	180			144	36		5	180			160	20								
3	108			80	28		3	108			72	36		2	72			40	32		2	72	20		18	34	
2	72	40			32		2	72	18	18		36		2	72	20		20	32		2	72	38		18	16	
2	72	40			32		2	72	36			36		2	72	40			32		2	72	38			34	
25	900	188	40	372	264	36	23	828	128	36	310	318	36	24	864	160	80	280	308	36	12	432	172		72	152	36
																					5	180			144	36	

Курс 3														Курс 4													
Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7						Сем. 8							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
3	108	40		20	48																						
							1	36	8		12	16															
														3	108	20		20	68								
														3	108	40		20	48								
																				3	108	18		18	72		
2	72	20		20	32		3	108	40		40	28															
3	108	20		20	32	36	2	72	20		20	32															
2	72	40			32																						
														3	108	40		20	48								
							3	108	20		20	68															
														3	108	20		20	68								
														3	108	20		20	32	36							
3	108	20		20	68																						
3	108	40		20	48																						
							4	144	40		40	28	36														
16	576	180		100	260	36	13	468	128		132	172	36	15	540	140		100	264	36	3	108	18	18	72		
							6	216			160	56								5	180			144	36		
5	180			160	20									5	180			160	20								
														3	108	20		40	48		3	108	36		36	36	
																				3	108	36		18	54		
																				3	108	18		36	54		

Курс 5														Закрепленная кафедра		-
Сем. 9							Сем. А									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
														59	История и философия	ОК-1; ОК-2; ОК-5
														59	История и философия	ОК-1; ОК-2
														50	Иностранные языки	ОК-1; ОК-5; ОК-6
														14	Инженерная экология	ОК-8; ОПК-1
														21	Физвоспитание	ОК-5; ОК-9
														50	Иностранные языки	ОК-1; ОК-6; ПК-8
														10	Градостроительство	ОК-7; ПК-2; ПК-8
														56	Кадастры недвижимости и право	ОК-3; ОК-7
														59	История и философия	ОК-3; ОК-7; ОК-8
														18	Менеджмент	ОК-3
														59	История и философия	ОК-2; ОК-4
3	108	28		14	66									59	История и философия	ОК-1; ОК-5
														20	Начертательная геометрия и графика	ОПК-1
														9	Городское строительство и архитектуры	ОПК-1; ПК-1
														7	Высшая математика	ОК-4; ОПК-1
														55	Информационно-вычислительные системы	ОПК-2; ОПК-3; ПК-5
														13	Землеустройство и геодезия	ОК-8; ОПК-1
														10	Градостроительство	ОК-3; ОК-8; ОПК-1
														13	Землеустройство и геодезия	ОК-8; ОПК-1
														53	Геотехника и дорожное строительство	ОК-3; ОК-8; ОПК-1
														25	Основы архитектурного проектирования	ОК-7; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-8
														25	Основы архитектурного проектирования	ОК-7; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-8
														30	Строительные конструкции	ОК-3; ОК-8; ПК-1
														10	Градостроительство	ОК-1; ОК-7; ПК-2
														10	Градостроительство	ОК-4; ОПК-1; ПК-2
														10	Градостроительство	ОК-3; ПК-1; ПК-8
														38	Экономика и организация управления производством	ОК-3; ПК-1; ПК-8
														10	Градостроительство	ОК-2; ПК-2
														10	Градостроительство	ОК-8; ОК-3; ОПК-1; ПК-1
														5	Водоснабжение и водоотведение	ОК-3; ОК-8
														10	Градостроительство	ОК-3; ОК-8; ПК-1
3	108	28		14	66											
														10	Градостроительство	ПК-1; ПК-2; ПК-8
5	180			112	68									10	Градостроительство	ОК-7; ПК-2; ПК-1; ПК-8
3	108	14		28	30	36								10	Градостроительство	ОК-4; ПК-2; ПК-1
3	108	28		28	52									10	Градостроительство	ОК-1; ПК-2; ПК-1
														10	Градостроительство	ОК-8; ПК-1

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
+	Б1.В.06	Территориально-информационные системы		7			6		7	7	36	252	252	120	132		30
+	Б1.В.07	Градостроительный и ландшафтно-визуальный анализ	8	6			7	5	9	9	36	324	324	156	132	36	38
+	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре		123456								328	328	328			96
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			123456				18	18		648	648	456	192		140
+	Б1.В.ДВ.01.01	Рисунок архитектурной среды			123456				18	18	36	648	648	456	192		140
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы профессиональных коммуникаций			123456				18	18	36	648	648	456	192		140
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		34					4	4		144	144	118	26		32
+	Б1.В.ДВ.02.01	Живопись и градостроительная колористика		34					4	4	36	144	144	118	26		32
-	Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное цветоведение		34					4	4	36	144	144	118	26		32
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5			4		6	6		216	216	116	100		34
+	Б1.В.ДВ.03.01	Архитектурное макетирование		5			4		6	6	36	216	216	116	100		34
-	Б1.В.ДВ.03.02	Скульптура и основы пластического моделирования		5			4		6	6	36	216	216	116	100		34
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		7		7			3	3		108	108	60	48		14
+	Б1.В.ДВ.04.01	Ландшафтная архитектура		7		7			3	3	36	108	108	60	48		14
-	Б1.В.ДВ.04.02	Озеленение городов		7		7			3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		8					3	3		108	108	54	54		14
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы архитектурной педагогики		8					3	3	36	108	108	54	54		14
-	Б1.В.ДВ.05.02	Психология делового общения		8					3	3	36	108	108	54	54		14
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		9			9		4	4		144	144	56	88		14
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы научной деятельности		9			9		4	4	36	144	144	56	88		14
-	Б1.В.ДВ.06.02	Методика научных исследований		9			9		4	4	36	144	144	56	88		14
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	9						3	3		108	108	42	30	36	10
+	Б1.В.ДВ.07.01	Методика комплексного проектирования	9						3	3	36	108	108	42	30	36	10
-	Б1.В.ДВ.07.02	Управление проектом в градостроительстве	9						3	3	36	108	108	42	30	36	10
									106	106		4144	4144	2724	1312	108	764
									240	240		8968	8968	5420	3188	360	1448
Блок 2.Практики																	
Вариативная часть																	
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (обмерная)			2				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая)			2				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (пленэрная)			4				6	6	36	216	216	72	144		
+	Б2.В.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)			6				3	3	36	108	108	36	72		

Курс 1														Курс 2													
Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
	54			54				54			54				54			54				54			54		
3	108			76	32		3	108			72	36		3	108			76	32		3	108			72	36	
3	108			76	32		3	108			72	36		3	108			76	32		3	108			72	36	
3	108			76	32		3	108			72	36		3	108			76	32		3	108			72	36	
														2	72	20		40	12		2	72			58	14	
														2	72	20		40	12		2	72			58	14	
														2	72	20		40	12		2	72			58	14	
																					3	108		76		32	
																					3	108		76		32	
																					3	108		76		32	

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Сем. 9							Сем. А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														10	Градостроительство	ОПК-3; ПК-1; ПК-5	
														10	Градостроительство	ПК-1; ПК-2	
														21	Физвоспитание	ОК-9	
																ОПК-1; ПК-6	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ОПК-1; ПК-6	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ОПК-1; ПК-6	
																ОПК-1; ПК-1; ПК-6	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ОПК-1; ПК-1; ПК-6	
														10	Градостроительство	ОПК-1; ПК-1; ПК-8	
																ОПК-1; ПК-1; ПК-6	
														25	Основы архитектурного проектирования	ОПК-1; ПК-1; ПК-6	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ОПК-1; ПК-6	
																ОК-8; ОПК-1; ПК-1	
														10	Градостроительство	ОК-8; ОПК-1; ПК-1	
														10	Градостроительство	ОК-8; ОПК-1; ПК-1	
																ОК-3; ОК-7; ПК-8	
														10	Градостроительство	ОК-3; ОК-7; ПК-8	
														59	История и философия	ОК-3; ОК-5; ПК-1	
4	144	28		28	88											ОК-4; ПК-2	
4	144	28		28	88									10	Градостроительство	ОК-4; ПК-2	
4	144	28		28	88									10	Градостроительство	ОК-4; ПК-2	
3	108	14		28	30	36										ОК-3; ПК-1	
3	108	14		28	30	36								10	Градостроительство	ОК-3; ПК-1	
3	108	14		28	30	36								10	Градостроительство	ОК-3; ПК-1	
18	648	84		224	268	72											
21	756	112		238	334	72											
														25	Основы архитектурного проектирования	ОК-1; ОПК-1; ПК-2	
														13	Землеустройство и геодезия	ОПК-1; ПК-1	
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ОК-7; ОПК-1; ПК-6	
														10	Градостроительство	ОК-8; ОК-3; ПК-1; ПК-5	

		Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы
+	Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (проектно-исследовательская)			8				6	6	36	216	216	72	144		
+	Б2.В.06(Пд)	Преддипломная практика		9	А				30	30	36	1080	1080	360	720		
									<i>51</i>	<i>51</i>		<i>1836</i>	<i>1836</i>	<i>612</i>	<i>1224</i>		
									<i>51</i>	<i>51</i>		<i>1836</i>	<i>1836</i>	<i>612</i>	<i>1224</i>		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																	
Базовая часть																	
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена							3	3	36	108	108	2	34	72	
+	Б3.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР							6	6	36	216	216	12	204		
									<i>9</i>	<i>9</i>		<i>324</i>	<i>324</i>	<i>14</i>	<i>238</i>	<i>72</i>	
									<i>9</i>	<i>9</i>		<i>324</i>	<i>324</i>	<i>14</i>	<i>238</i>	<i>72</i>	
ФТД.Факультативы																	
Вариативная часть																	
+	ФТД.В.01	Основы дизайна среды		8					3	3	36	108	108	54	54		
+	ФТД.В.02	Конструкции уникальных зданий и сооружений		89					4	4	36	144	144	64	80		
									<i>7</i>	<i>7</i>		<i>252</i>	<i>252</i>	<i>118</i>	<i>134</i>		
									<i>7</i>	<i>7</i>		<i>252</i>	<i>252</i>	<i>118</i>	<i>134</i>		

Курс 1														Курс 2													
Сем. 1							Сем. 2							Сем. 3							Сем. 4						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
							6	216			72	144									6	216			72	144	
							6	216			72	144									6	216			72	144	

Курс 3														Курс 4													
Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
																					6	216			72	144	
							3	108			36	72									6	216			72	144	
							3	108			36	72									6	216			72	144	
																					3	108	18		36	54	
																					2	72	18		18	36	
																					5	180	36		54	90	
																					5	180	36		54	90	

