

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 29.03.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



07.03.01

по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура направленность "Архитектурные исследования и проектирование"

Кафедра: Градостроительство

Факультет: Архитектурный

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 463 от 21.04.2016


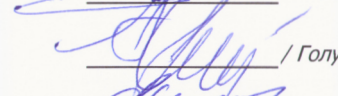
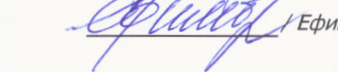
+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	проектная
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	коммуникативная
<input checked="" type="checkbox"/>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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМО

Рук. программы (декан)

 / Болдырев С.А./
 / Голубинская Т.В./
 / Ефимова Т.Б./

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	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	
+	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	Право и основы авторского права	3							3	3	36	108	108	60	12	36	
+	Б1.Б.08	Психология и педагогика		7						3	3	36	108	108	40	68	10	
+	Б1.Б.09	Экономика и основы предпринимательской деятельности		7						3	3	36	108	108	60	48	14	
+	Б1.Б.10	Логика		8						3	3	36	108	108	36	72	8	
+	Б1.Б.11	Культурология		9						3	3	36	108	108	42	66	10	
+	Б1.Б.12	Введение в профессию	1							3	3	36	108	108	40	32	36	
+	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	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	Строительная механика		3				3	3	3	36	108	108	60	48		14	
+	Б1.Б.18	Архитектурная экология		7				7	3	3	36	108	108	60	48		14	
+	Б1.Б.19	Инженерная геодезия		1				1	3	3	36	108	108	54	54		14	
+	Б1.Б.20	Композиционное моделирование		4	3		12		10	10	36	360	360	230	130		66	
+	Б1.Б.21	Основы архитектурного проектирования		4			1234		21	21	36	756	756	616	140		184	
+	Б1.Б.22	История пространственных искусств	4	13	25				11	11	36	396	396	194	166	36	38	
+	Б1.Б.23	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	5	26			34		11	11	36	396	396	212	148	36	50	
+	Б1.Б.24	Экономика архитектурных решений и строительства	8					8	3	3	36	108	108	54	18	36	10	
+	Б1.Б.25	Инженерные системы и оборудование в архитектуре		5				5	3	3	36	108	108	60	48		14	
										122	122		4392	4392	2546	1630	216	656
Вариативная часть																		
+	Б1.В.01	Современное искусство	2							3	3	36	108	108	36	36	36	6
+	Б1.В.02	Основы профессиональных коммуникаций		13	24					14	14	36	504	504	386	118		116
+	Б1.В.03	Рисунок архитектурной среды		5	46					9	9	36	324	324	236	88		70
+	Б1.В.04	Архитектурное проектирование		9			56789			24	24	36	864	864	568	296		166
+	Б1.В.05	Рабочее проектирование		8			789			12	12	36	432	432	208	224		62
+	Б1.В.06	Архитектурное законодательство и нормирование		5						3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.В.07	Типология зданий	6							4	4	36	144	144	80	28	36	20
+	Б1.В.08	Современная архитектура и дизайн		6						3	3	36	108	108	60	48		14
+	Б1.В.09	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования	7							3	3	36	108	108	40	32	36	10
+	Б1.В.10	Основы теории архитектуры и градостроительства		8				7	4	4	36	144	144	96	48		22	

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	40		20	48								
2	72	40			32																						
3	108	20		20	32	36	2	72	20		20	32															
																				3	108	36		18	18	36	
3	108	40		20	48																						
13	468	160		80	192	36	6	216	68		72	76		9	324	100		60	164		6	216	54		36	90	36
3	108			80	28		3	108			80	28															
7	252		160		92		9	324	40	160		124		3	108		80		28		3	108		72		36	
														3	108		80		28		3	108		72		36	
3	108	20		20	68																						
							4	144	40		40	28	36														
							3	108	40		20	48															
														3	108	20		20	32	36							
														2	72	40		20	12		2	72	18		18	36	

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-2; ОК-15; ОК-16
														59	История и философия	ОК-1; ОК-6; ОК-15
														50	Иностранные языки	ОК-5; ОК-6; ОК-7
														14	Инженерная экология	ОК-9
														21	Физвоспитание	ОК-8
														50	Иностранные языки	ОК-5; ОК-6; ОК-7
														56	Кадастры недвижимости и право	ОК-4; ОК-16
														59	История и философия	ОК-6; ОК-7; ОК-12; ОК-16; ПК-19
														18	Менеджмент	ОК-3; ОК-11
														59	История и философия	ОК-7; ОК-10; ПК-6
3	108	28		14	66									59	История и философия	ОК-6; ОК-13; ОК-14; ОК-15
														25	Основы архитектурного проектирования	ОК-13; ОК-14; ОК-16
														25	Основы архитектурного проектирования	ОПК-1; ПК-4; ПК-9
														9	Городское строительство и архитектуры	ОПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-8
														7	Высшая математика	ОПК-1
														55	Информационно-вычислительные системы	ОПК-3; ОПК-2; ПК-5; ПК-9
														58	Механика	ОПК-1; ПК-3; ПК-5
														10	Градостроительство	ОК-16; ОПК-1; ПК-3; ПК-8
														13	Землеустройство и геодезия	ОПК-1; ПК-3
														25	Основы архитектурного проектирования	ОК-12; ПК-2; ПК-4; ПК-9
														25	Основы архитектурного проектирования	ОК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-11
														10	Градостроительство	ОК-7; ОК-13; ОК-14; ПК-11
														30	Строительные конструкции	ОК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9
														38	Экономика и организация управления производством	ОК-3; ПК-1; ПК-10
														52	Водоснабжение, водоотведение и гидротехника	ОК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-5
3	108	28		14	66											
														10	Градостроительство	ОК-13; ПК-2; ПК-4
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ПК-2; ПК-4; ПК-9
														26	Рисунок, живопись и скульптура	ПК-2; ПК-4; ПК-9
2	72		56		16									10	Градостроительство	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7
6	216		56		160									10	Градостроительство	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9
														10	Градостроительство	ОК-4; ПК-1; ПК-10
														10	Градостроительство	ПК-1; ПК-6; ПК-7
														10	Градостроительство	ОК-13; ПК-2; ПК-4; ПК-11
														10	Градостроительство	ОК-13; ПК-6
														10	Градостроительство	ПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-8

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.11	Профессиональная практика (Архитектурный менеджмент и администрирование)	9						3	3	36	108	108	56	16	36	14
+	Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре		123456								328	328	328			96
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4					3	3		108	108	76	32		22
+	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурное макетирование		4					3	3	36	108	108	76	32		22
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технические средства архитектурного проектирования		4					3	3	36	108	108	76	32		22
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5			5		3	3		108	108	40	68		10
+	Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное цветоведение		5			5		3	3	36	108	108	40	68		10
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы колористики		5			5		3	3	36	108	108	40	68		10
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6					3	3		108	108	80	28		20
+	Б1.В.ДВ.03.01	Современные строительные материалы		6					3	3	36	108	108	80	28		20
-	Б1.В.ДВ.03.02	Современные отделочные материалы		6					3	3	36	108	108	80	28		20
+	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		7					3	3		108	108	72	36		16
+	Б1.В.ДВ.05.01	Промышленное проектирование		7					3	3	36	108	108	72	36		16
-	Б1.В.ДВ.05.02	Агропромышленное проектирование		7					3	3	36	108	108	72	36		16
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	8				7		5	5		180	180	76	68	36	18
+	Б1.В.ДВ.06.01	Конструкции уникальных зданий и сооружений	8				7		5	5	36	180	180	76	68	36	18
-	Б1.В.ДВ.06.02	Пространственные конструкции	8				7		5	5	36	180	180	76	68	36	18
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		8			8		3	3		108	108	54	54		10
+	Б1.В.ДВ.07.01	Основы реконструкции зданий		8			8		3	3	36	108	108	54	54		10
-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы реконструкции населенных мест		8			8		3	3	36	108	108	54	54		10
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		8				8	3	3		108	108	54	54		14
+	Б1.В.ДВ.08.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий		8				8	3	3	36	108	108	54	54		14
-	Б1.В.ДВ.08.02	Оборудование и благоустройство средовых объектов и систем		8				8	3	3	36	108	108	54	54		14
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		8					3	3		108	108	54	54		14
+	Б1.В.ДВ.09.01	Основы архитектурной педагогики		8					3	3	36	108	108	54	54		14
-	Б1.В.ДВ.09.02	Психология делового общения		8					3	3	36	108	108	54	54		14
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		9					3	3		108	108	56	52		14
+	Б1.В.ДВ.10.01	Подземная урбанистика		9					3	3	36	108	108	56	52		14
-	Б1.В.ДВ.10.02	Транспорт в планировке городов		9					3	3	36	108	108	56	52		14
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11		9			9		4	4		144	144	56	88		14
+	Б1.В.ДВ.11.01	Основы научной деятельности		9			9		4	4	36	144	144	56	88		14
-	Б1.В.ДВ.11.02	Методика научных исследований		9			9		4	4	36	144	144	56	88		14
									118	118		4576	4576	2812	1584	180	772
									240	240		8968	8968	5358	3214	396	1428

Блок 2.Практики**Вариативная часть**

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	Контроль	Интер часы
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. 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 т.ч. 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 т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (пенэртная)			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		
+	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				24	24	36	864	864	288	576		
									45	45		1620	1620	540	1080		
									45	45		1620	1620	540	1080		
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							12	12	36	432	432	12	420		
									15	15		540	540	14	454	72	
									15	15		540	540	14	454	72	
ФТД. Факультативы																	
Вариативная часть																	
+	ФТД.В.01	Основы дизайна среды		8					3	3	36	108	108	54	54		
+	ФТД.В.02	Основы территориального планирования		9					2	2	36	72	72	42	30		
									5	5		180	180	96	84		
									5	5		180	180	96	84		

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			36	72															
																					6	216			72	144	
							3	108			36	72									6	216			72	144	
							3	108			36	72									6	216			72	144	
									</																		

