

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Воронежский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 30.08.2017

07.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

Направление Архитектура
Профиль "Архитектура"

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


+	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"/>	критическая и экспертная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт № 463 от 21.04.2016

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор  / С.В. Сафонов /

Председатель учебно-методического совета
ВГУ  / Д.К. Прокурин /

Начальник учебно-методического управления  / Л.П. Мышовская /

Декан факультета архитектуры и
градостроительства  / А.Е. Енин /

Заведующий кафедрой теории и практики
архитектурного проектирования  / П.В. Капустин /

УТВЕРЖДАЮ

Ректор





Курс 2														Курс 3													
Семестр 3 [17 3/6 нед]						Семестр 4 [17 2/6 нед]								Семестр 5 [17 3/6 нед]					Семестр 6 [18 2/6 нед]								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль
25.5	54	36	410	450	36	28.5	72	36	374				531	81	26.25	108	350	522	27	27.75	144	254				582	81
11.5	18		198	162	36	20.5	72		198				387	81	7.25	36	90	108	27	10.25	54	90				225	
3.5			18	72	36																						
						5	36						117	27													
																				3	18					90	
																				3	18	18				72	
															3	18	18	72									
3.75			108	27		4.75			108				36	27	2.25		72	9		2.25		72				9	
1.25			36	9		1.25			36				9														
2.5			72	18		3.5			72				27	27	2.25		72	9		2.25		72				9	
						5	18		18				117	27													
						5	18		18				117	27													
																				2	18					54	
																				2	18					54	
1.5	18			36		2.5	18						72		2	18		27	27								
1.5	18			36		2.5	18						72		2	18		27	27								
2.75			72	27		3.25			72				45														
1.5			36	18		1.75			36				27														
1.25			36	9		1.5			36				18														
14	36	36	212	288		8		36	176				144		19	72	260	414		17.5	90	164				357	81
3	18		18	72																							
3	18		18	72																							

Курс 4												Курс 5										Закрепленная кафедра			
Семестр 7 [17 3/6 нед]					Семестр 8 [18 2/6 нед]							Семестр 9 [15 5/6 нед]					Семестр А [нед]					Код	Наименование		
з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	СРП	Конс	ПРП			СР	
26.5	156	198	573	27	27.5	156	188				592	54	24	58	168	584	54								
13.5	96	108	282		12.5	78	90				255	27	9.5	30	84	201	27								
																								31	Иностранных языков
																								32	Философии, социологии и истории
																								32	Философии, социологии и истории
3	18		90																					11	Экономики и основ
																								11	Экономики и основ
																								14	Композиции и сохранения
													3	18		90								17	Теории и практики архитектурного
																								7	Проектирования зданий и сооружений
																								5	Строительной механики
4.0	18	72	54		5.0	18	72				90		3.5		72	27	27								
1.5	18		36		1.5	18					36													17	Теории и практики архитектурного
																								14	Композиции и сохранения
2.5		72	18		3.5		72				54		3.5		72	27	27							17	Теории и практики архитектурного проектирования
3	18	18	72		3	18					90														
																								13	Основ проектирования и архитектурной графики
3	18	18	72																					9	Организации строительства,
																								29	Технологии строительных
					3	18					90													11	Экономики и основ предпринимательства
1.5	18	18	18		1.5	18	18				18														
1.5	18	18	18		1.5	18	18				18													36	Гидравлики, водоснабжения и водоотведения
																								18	Пожарной и промышленной
2	24		48		3	24					57	27													
																								13	Основ проектирования и
																								13	Основ проектирования и
2	24		48		3	24					57	27												13	Основ проектирования и архитектурной графики
																								13	Основ проектирования и
													3	12	12	84								13	Основ проектирования и
													3	12	12	84								17	Теории и практики архитектурного проектирования
																								21	Физического воспитания и спорта
13	60	90	291	27	15	78	98				337	27	14.5	28	84	383	27								
4	18		126																					32	Философии, социологии и истории
																								19	Теоретической и прикладной
																								5	Строительной механики

Курс 2														Курс 3														
Семестр 3 [17 3/6 нед]						Семестр 4 [17 2/6 нед]								Семестр 5 [17 3/6 нед]					Семестр 6 [18 2/6 нед]									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	
4			72	72		3			72				36		3		72	36		4.5		72					90	
4			72	72		3			72				36		3		72	36		4.5		72					90	
																				2	18						54	
																				2	18						54	
															2.5	18	18	54		2.5	18	18					27	27
															2.5	18	18	54		2.5	18	18					27	27
1.75			36	27		2.25			36				45		4		54	90										
1.75			36	27		2.25			36				45		4		54	90										
			68						68									62					62					
															3.5	18	18	90		3.5	18	12					69	27
															3.5	18	18	90		3.5	18	12					69	27
															3.5	18	18	90		3.5	18	12					69	27
2.25		36		45		2.75		36					63															
2.25		36		45		2.75		36					63															
2.25		36		45		2.75		36					63															
															4		36	108										
															4		36	108										
															4		36	108										
															2	36		36		5	36						117	27
															2	36		36		5	36						117	27
															2	36		36		5	36						117	27

Курс 2														Курс 3														
Семестр 3 [17 3/6 нед]						Семестр 4 [17 2/6 нед]								Семестр 5 [17 3/6 нед]					Семестр 6 [18 2/6 нед]									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	
						3				34	2	72									6			58	2	156		
4			108	36		3			96				12		3		72	36		2		64					8	
4			108	36		3			96				12		3		72	36		2		64					8	
25.5	54	36	410	450	36	34.5	72	36	374	68	4	144	531	81	26.25	108	350	522	27	33.75	144	254	58	2	156	582	81	
50.4					18	54.6								44.2	52.5					27	50.1							44.2
24.7						23.9									22.7						18.4							
60														60														

Курс 4												Курс 5										Закрепленная кафедра				
Семестр 7 [17 3/6 нед]					Семестр 8 [18 2/6 нед]							Семестр 9 [15 5/6 нед]					Семестр А [нед]					Код	Наименование			
з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	СРП	Конс	ПРП			СР		
																								13	Основ проектирования и	
																									17	Теории и практики архитектурного проектирования
					6			58	2	156															17	Теории и практики архитектурного проектирования
																			21	208	2	546			17	Теории и практики архитектурного проектирования
																			15		20			520		
																			15		20			520		
																			15		20			520	17	Теории и практики архитектурного проектирования
2		36	36		1		32					4														
																									66	Прикладной математики и механики
																									66	Прикладной математики и механики
2		36	36		1		32					4													34	Русского языка и межкультурной коммуникации
26.5	156	198	573	27	33.5	156	188	58	2	156	592	54	24	58	168	584	54	36	208	22	546	520				
53				27	51.1							29.5	51.2				40.5									
20.3				18.8							14.3															
60												60														

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.03	Философия	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.01	Методология проектирования	
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.01	История искусств	
Б1.Б.13.02	История архитектуры	
Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.01	Современная архитектура	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	ОК
Б1.Б.04	Экономика	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.04	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.В.09	Менеджмент, право и этика	
Б1.В.09.01	Управление проектом: энергоэффективность зданий	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.05	Правоведение	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.02	Введение в профессию	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ФТД.03	Русский язык как иностранный	
ОК-6	способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия	ОК
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	
Б1.Б.12.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.Б.03	Философия	
Б1.Б.09	Строительная механика	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.02	Композиционное моделирование(ОПК)	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.04	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	
Б1.Б.12.01	Инженерные системы и оборудование в архитектуре (Отопление и вентиляция ; Водоснабжение и канализация)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.12.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	
Б1.Б.14	Профессиональный язык и средства коммуникации. Основы профессиональных коммуникаций (графические, пластические, цифровые, вербальные и другие средства)	
Б1.Б.14.01	Рисунок	
Б1.Б.14.02	Живопись	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	
Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.02	Введение в профессию	
Б1.В.ДВ.03.01	Рабочее проектирование жилых зданий	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочее проектирование общественных зданий	
Б1.В.ДВ.04.01	Типология жилых зданий	
Б1.В.ДВ.04.02	Типология общественных зданий	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.ДВ.06.02	Транспортная инфраструктура крупного города	
Б2.В.03(У)	Рисунок	
Б2.В.04(У)	Живопись	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	
Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	
Б1.Б.12.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-10	владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения	ОК
Б1.Б.03	Философия	
Б1.Б.06	Начертательная геометрия	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.01	Методология проектирования	
Б1.Б.10.02	Композиционное моделирование(ОПК)	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.01	Архитектурные конструкции и теория конструирования	
Б1.Б.11.04	Экономика архитектурных решений и строительства	
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.01	История искусств	
Б1.Б.13.02	История архитектуры	
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	
Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.05	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.В.05.01	Современные инженерные конструкции	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.02	Средовые факторы в архитектуре	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.02	Основы теории градостроительства и территориального планирования	
Б1.В.07.03	Городской ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория проектного моделирования	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы проектного моделирования	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-11	способностью находить оптимальные организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовностью нести за них ответственность	ОК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.05	Правоведение	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.02	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.В.09	Менеджмент, право и этика	
Б1.В.09.01	Управление проектом: энергоэффективность зданий	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-12	умением критически оценивать свои достоинства и недостатки, находить пути и выбирать средства развития достоинств и устранения недостатков	ОК
Б1.Б.09	Строительная механика	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.14	Профессиональный язык и средства коммуникации. Основы профессиональных коммуникаций (графические, пластические, цифровые, вербальные и другие средства)	
Б1.Б.14.01	Рисунок	
Б1.Б.14.02	Живопись	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-13	способностью анализировать социально значимые проблемы и процессы, пониманием роли творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.03	Философия	
Б1.Б.07	Архитектурная экология	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.01	Методология проектирования	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.13	История и теория.	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	
Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория проектного моделирования	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы проектного моделирования	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-14	готовностью уважительно и бережно относиться к архитектурному и историческому наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.02	Композиционное моделирование(ОПК)	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.01	Архитектурные конструкции и теория конструирования	
Б1.Б.11.02	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.Б.11.03	Архитектурное материаловедение	
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.01	История искусств	
Б1.Б.13.02	История архитектуры	
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.04.02	Введение в профессию	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.01	Современная архитектура	
Б1.В.07.02	Основы теории градостроительства и территориального планирования	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-15	пониманием значения гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации	ОК
Б1.Б.03	Философия	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.01	История искусств	
Б1.Б.13.02	История архитектуры	
Б1.Б.14	Профессиональный язык и средства коммуникации. Основы профессиональных коммуникаций (графические, пластические, цифровые, вербальные и другие средства)	
Б1.Б.14.02	Живопись	
Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.02	Введение в профессию	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.01	Современная архитектура	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория проектного моделирования	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы проектного моделирования	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОК-16	готовностью принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе	ОК
Б1.Б.07	Архитектурная экология	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.02	Средовые факторы в архитектуре	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОПК-1	умением использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования	ОПК
Б1.Б.07	Архитектурная экология	
Б1.Б.08	Архитектурная физика	
Б1.Б.09	Строительная механика	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.02	Композиционное моделирование(ОПК)	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.01	Архитектурные конструкции и теория конструирования	
Б1.Б.11.03	Архитектурное материаловедение	
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	
Б1.Б.12.01	Инженерные системы и оборудование в архитектуре (Отопление и вентиляция ; Водоснабжение и канализация)	
Б1.В.02	Теоретическая механика	
Б1.В.03	Сопротивление материалов	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ФТД.01	Математика (векторная и линейная алгебра, и аналитическая геометрия)	
ФТД.02	Математика (дифференциальные и интегральные исчисления)	
ОПК-2	пониманием сущности и значения информации в развитии современного общества, осознанием опасностей и угроз, возникающих в этом процессе, способностью соблюдать основные требования информационной безопасности, защиты государственной тайны	ОПК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.Б.06	Начертательная геометрия	
Б1.Б.08	Архитектурная физика	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.01	Методология проектирования	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.02	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	
Б1.Б.12.01	Инженерные системы и оборудование в архитектуре (Отопление и вентиляция ; Водоснабжение и канализация)	
Б1.Б.12.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	
Б1.В.09	Менеджмент, право и этика	
Б1.В.09.01	Управление проектом: энергоэффективность зданий	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ОПК-3	способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.04	Экономика	
Б1.Б.06	Начертательная геометрия	
Б1.Б.07	Архитектурная экология	
Б1.Б.09	Строительная механика	
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.Б.11.01	Архитектурные конструкции и теория конструирования	
Б1.Б.11.02	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.Б.11.03	Архитектурное материаловедение	
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	
Б1.Б.12.01	Инженерные системы и оборудование в архитектуре (Отопление и вентиляция ; Водоснабжение и канализация)	
Б1.Б.13	История и теория.	
Б1.Б.13.01	История искусств	
Б1.Б.13.02	История архитектуры	
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	
Б1.Б.14	Профессиональный язык и средства коммуникации. Основы профессиональных коммуникаций (графические, пластические, цифровые, вербальные и другие средства)	
Б1.Б.14.01	Рисунок	
Б1.Б.14.02	Живопись	
Б1.В.02	Теоретическая механика	
Б1.В.03	Сопроотивление материалов	
Б1.В.05	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.В.05.01	Современные инженерные конструкции	
Б1.В.05.02	Инженерная геодезия	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.01	Инженерное благоустройство территорий	
Б1.В.06.02	Средовые факторы в архитектуре	
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерная графика 2d	
Б1.В.ДВ.02.02	3d- графика	
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурно-строительное черчение	
Б1.В.ДВ.05.02	Инженерная графика	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ФТД.01	Математика (векторная и линейная алгебра, и аналитическая геометрия)	
ФТД.02	Математика (дифференциальные и интегральные исчисления)	
Вид деятельности: проектная		
ПК-1	способностью разрабатывать архитектурные проекты согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим требованиям	ПК
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.03	Городской ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.03.01	Рабочее проектирование жилых зданий	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочее проектирование общественных зданий	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-2	способностью использовать воображение, мыслить творчески, инициировать новаторские решения и осуществлять функции лидера в проектном процессе	ПК
Б1.В.08	Профессиональный язык и средства коммуникации	
Б1.В.08.01	Архитектурный рисунок	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория проектного моделирования	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы проектного моделирования	
Б2.В.03(У)	Рисунок	
Б2.В.04(У)	Живопись	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-3	способностью взаимно согласовывать различные факторы, интегрировать разнообразные формы знания и навыки при разработке проектных решений, координировать междисциплинарные цели	ПК
Б1.В.02	Теоретическая механика	
Б1.В.03	Сопроотивление материалов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.01	Инженерное благоустройство территорий	
Б1.В.ДВ.03.01	Рабочее проектирование жилых зданий	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочее проектирование общественных зданий	
Б1.В.ДВ.04.01	Типология жилых зданий	
Б1.В.ДВ.04.02	Типология общественных зданий	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-4	способностью демонстрировать пространственное воображение, развитый художественный вкус, владение методами моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке проектов	ПК
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.03	Городской ландшафтный дизайн	
Б2.В.03(У)	Рисунок	
Б2.В.04(У)	Живопись	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-5	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	ПК
Б1.В.02	Теоретическая механика	
Б1.В.03	Соппротивление материалов	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.05	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	
Б1.В.05.01	Современные инженерные конструкции	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.05.02	Инженерная геодезия	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.01	Инженерное благоустройство территорий	
Б1.В.06.02	Средовые факторы в архитектуре	
Б1.В.ДВ.03.01	Рабочее проектирование жилых зданий	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочее проектирование общественных зданий	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	

Вид деятельности: научно-исследовательская

ПК-6	способностью собирать информацию, определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов и после осуществления проекта в натуре	ПК
------	---	----

Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.01	Инженерное благоустройство территорий	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.ДВ.06.02	Транспортная инфраструктура крупного города	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	

ПК-7	способностью участвовать в разработке проектных заданий, определять потребности общества, конкретных заказчиков и пользователей, проводить оценку контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания	ПК
------	--	----

Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.02	Введение в профессию	
Б1.В.ДВ.04.01	Типология жилых зданий	
Б1.В.ДВ.04.02	Типология общественных зданий	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-8	способностью проводить анализ и оценку здания, комплекса зданий или фрагментов искусственной среды обитания	ПК
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.01	Инженерное благоустройство территорий	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
Вид деятельности: коммуникативная		
ПК-9	способностью грамотно представлять архитектурный 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.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.03	Городской ландшафтный дизайн	
Б1.В.08	Профессиональный язык и средства коммуникации	
Б1.В.08.01	Архитектурный рисунок	
Б1.В.08.02	Скульптурное моделирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерная графика 2d	
Б1.В.ДВ.02.02	3d- графика	
Б1.В.ДВ.04.01	Типология жилых зданий	
Б1.В.ДВ.04.02	Типология общественных зданий	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.ДВ.06.02	Транспортная инфраструктура крупного города	
Б2.В.03(У)	Рисунок	
Б2.В.04(У)	Живопись	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-10	способностью участвовать в согласовании и защите проектов в вышестоящих инстанциях, на публичных слушаниях и в органах экспертизы	ПК
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-11	способностью использовать накопленные знания и умения в профессиональной деятельности	ПК
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	
Б1.В.06.02	Средовые факторы в архитектуре	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.02	Основы теории градостроительства и территориального планирования	
Б1.В.09	Менеджмент, право и этика	
Б1.В.09.01	Управление проектом: энергоэффективность зданий	
Б1.В.ДВ.03.01	Рабочее проектирование жилых зданий	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочее проектирование общественных зданий	
Б1.В.ДВ.04.01	Типология жилых зданий	
Б1.В.ДВ.04.02	Типология общественных зданий	
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурно-строительное черчение	
Б1.В.ДВ.05.02	Инженерная графика	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспорт в планировке городов	
Б1.В.ДВ.06.02	Транспортная инфраструктура крупного города	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	Практика получению опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
Вид деятельности: критическая и экспертная		
ПК-17	способностью действовать со знанием исторических и культурных прецедентов в местной и мировой культуре, в смежных сферах пространственных искусств	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Социология и культурология	
Б1.В.07	История и теория	
Б1.В.07.01	Современная архитектура	
Б1.В.07.02	Основы теории градостроительства и территориального планирования	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	
ПК-18	способностью обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные решения отечественной и зарубежной проектно-строительной практики	ПК
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	
Б2.В.07(П)	Преддипломная	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру	

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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-5; ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.02	История	ОК-2; ОК-13; ОК-14
Б1.Б.03	Философия	ОК-1; ОК-7; ОК-10; ОК-13; ОК-15
Б1.Б.04	Экономика	ОК-3; ОПК-3
Б1.Б.05	Правоведение	ОК-4; ОК-11
Б1.Б.06	Начертательная геометрия	ОК-10; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.07	Архитектурная экология	ОК-13; ОК-16; ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.08	Архитектурная физика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.09	Строительная механика	ОК-7; ОК-12; ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.10	Архитектурное проектирование	ОК-1; ОК-6; ОК-7; ОК-10; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.10.01	Методология проектирования	ОК-1; ОК-10; ОК-13; ОПК-2
Б1.Б.10.02	Композиционное моделирование(ОПК)	ОК-7; ОК-10; ОК-14; ОПК-1
Б1.Б.10.03	Архитектурное проектирование 1	ОК-6; ОК-10; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.11	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	ОК-3; ОК-7; ОК-10; ОК-11; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.11.01	Архитектурные конструкции и теория конструирования	ОК-10; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.11.02	Архитектурно-строительные технологии	ОК-11; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.11.03	Архитектурное материаловедение	ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.11.04	Экономика архитектурных решений и строительства	ОК-3; ОК-7; ОК-10
Б1.Б.12	Инженерные системы и среда	ОК-6; ОК-7; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.12.01	Инженерные системы и оборудование в архитектуре (Отопление и вентиляция ; Водоснабжение и канализация)	ОК-7; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.12.02	Безопасность жизнедеятельности	ОК-6; ОК-7; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-2
Б1.Б.13	История и теория.	ОК-1; ОК-2; ОК-7; ОК-10; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3
Б1.Б.13.01	История искусств	ОК-1; ОК-10; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3
Б1.Б.13.02	История архитектуры	ОК-1; ОК-10; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3
Б1.Б.13.03	Теория архитектуры (основы теории архитектурной композиции, основы теории архитектуры и других пространственных искусств)	ОК-2; ОК-7; ОК-10; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3
Б1.Б.14	Профессиональный язык и средства коммуникации. Основы профессиональных коммуникаций (графические, пластические, цифровые, вербальные и другие средства)	ОК-7; ОК-12; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3
Б1.Б.14.01	Рисунок	ОК-7; ОК-12; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3
Б1.Б.14.02	Живопись	ОК-7; ОК-12; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.15	Менеджмент, право и этика	ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-11; ОК-12; ОК-16; ОПК-2
Б1.Б.15.01	Профессиональная практика (архитектурное законодательство и нормирование; архитектурная этика; архитектурный менеджмент и администрирование)	ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-11; ОК-12; ОК-16; ОПК-2
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	ОК-7; ОК-8; ОК-9
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
Б1.В.01	Социология и культурология	ОК-1; ОК-7; ОК-10; ОК-13; ОК-15; ПК-7; ПК-17
Б1.В.02	Теоретическая механика	ОПК-1; ОПК-3; ПК-3; ПК-5
Б1.В.03	Сопrotивление материалов	ОПК-1; ОПК-3; ПК-3; ПК-5
Б1.В.04	Архитектурное проектирование Профиль 1	ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-10; ОК-12; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-18
Б1.В.04.01	Архитектурное проектирование 2	ОК-6; ОК-10; ОК-12; ОК-14; ОПК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-18
Б1.В.04.02	Введение в профессию	ОК-4; ОК-7; ОК-14; ОК-15; ПК-7
Б1.В.05	Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	ОК-10; ОПК-3; ПК-5
Б1.В.05.01	Современные инженерные конструкции	ОК-10; ОПК-3; ПК-5
Б1.В.05.02	Инженерная геодезия	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.06	Инженерные системы и среда	ОК-10; ОК-16; ОПК-3; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-11
Б1.В.06.01	Инженерное благоустройство территорий	ОПК-3; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.06.02	Средовые факторы в архитектуре	ОК-10; ОК-16; ОПК-3; ПК-5; ПК-11
Б1.В.07	История и теория	ОК-1; ОК-10; ОК-14; ОК-15; ПК-1; ПК-4; ПК-9; ПК-11; ПК-17
Б1.В.07.01	Современная архитектура	ОК-1; ОК-14; ОК-15; ПК-17
Б1.В.07.02	Основы теории градостроительства и территориального планирования	ОК-10; ОК-14; ПК-11; ПК-17
Б1.В.07.03	Городской ландшафтный дизайн	ОК-10; ПК-1; ПК-4; ПК-9
Б1.В.08	Профессиональный язык и средства коммуникации	ПК-2; ПК-9
Б1.В.08.01	Архитектурный рисунок	ПК-2; ПК-9
Б1.В.08.02	Скульптурное моделирование	ПК-9
Б1.В.09	Менеджмент, право и этика	ОК-3; ОК-11; ОПК-2; ПК-11
Б1.В.09.01	Управление проектом: энергоэффективность зданий	ОК-3; ОК-11; ОПК-2; ПК-11
Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория проектного моделирования	ОК-10; ОК-13; ОК-15; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Основы проектного моделирования	ОК-10; ОК-13; ОК-15; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерная графика 2d	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.02	3d- графика	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03.01	Рабочее проектирование жилых зданий	ОК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочее проектирование общественных зданий	ОК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Типология жилых зданий	ОК-7; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.04.02	Типология общественных зданий	ОК-7; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурно-строительное черчение	ОПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.05.02	Инженерная графика	ОПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспорт в планировке городов	ОК-7; ПК-6; ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.02	Транспортная инфраструктура крупного города	ОК-7; ПК-6; ПК-9; ПК-11
Б2	Практики	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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
Б2.В	Вариативная 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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-14; ОК-15; ОПК-3; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-11; ПК-17
Б2.В.02(У)	Геодезическая практика	ОПК-1; ОПК-3; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-11
Б2.В.03(У)	Рисунок	ОК-7; ПК-2; ПК-4; ПК-9
Б2.В.04(У)	Живопись	ОК-7; ПК-2; ПК-4; ПК-9
Б2.В.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-6; ОК-7; ОК-10; ОК-12; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.06(П)	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	ОК-6; ОК-7; ОК-10; ОК-12; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.07(П)	Преддипломная	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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедур	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; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18
ФТД	Факультативы	ОК-5; ОПК-1; ОПК-3
ФТД.01	Математика (векторная и линейная алгебра, и аналитическая геометрия)	ОПК-1; ОПК-3
ФТД.02	Математика (дифференциальные и интегральные исчисления)	ОПК-1; ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.03	Русский язык как иностранный	ОК-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)				299	333	328	73	32.5	40.5	67	29.5	37.5	65	29.25	35.75	63	28.5	34.5	60	24	36
	Итого по ОП (без факультативов)				295	305	300	60	25.5	34.5	60	25.5	34.5	60	26.25	33.75	60	26.5	33.5	60	24	36
B1	Дисциплины (модули)	51%	49%	30.7%	235	240	240	54	25.5	28.5	54	25.5	28.5	54	26.25	27.75	54	26.5	27.5	24	24	
B1.Б	Базовая часть				114	123	123	38	18.75	19.25	32	11.5	20.5	17.5	7.25	10.25	26	13.5	12.5	9.5	9.5	
B1.В	Вариативная часть				112	126	117	16	6.75	9.25	22	14	8	36.5	19	17.5	28	13	15	14.5	14.5	
B2	Практики	0%	100%	0%	45	45	45	6		6	6		6	6		6	6		6	21		21
B2.В	Вариативная часть				45	45	45	6		6	6		6	6		6	6		6	21		21
B3	Государственная итоговая аттестация				15	20	15													15		15
B3.Б	Базовая часть				15	20	15													15		15
ФТД	Факультативы				4	28	28	13	7	6	7	4	3	5	3	2	3	2	1			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.1	-	46	51.5	-	50.4	54.6	-	52.5	50.1	-	53	51.1	-	51.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					34	-	22.5	49.5	-	18	44.2	-	27	44.2	-	27	29.5	-	40.5	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					22.1	-	26.9	27.5	-	24.7	23.9	-	22.7	18.4	-	20.3	18.8	-	14.3	
		элективные дисциплины по физ.к.						-	1.8	1.9	-	3.9	4	-	3.6	3.4	-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	1	3	4	1	3	4	1	3	3	1	2	2	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					6	2	4	3	3		5	1	4	8	3	5	3	3		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					7	3	4	10	2	8	6	5	1	5	3	2	2	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	2	2		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					6	3	3	6	3	3	5	3	2	4	1	3	2	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					27.61%															
		в интерактивной форме					26.6%															