

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 03-2/от 04.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый
проректор

УТВЕРЖДАЮ



по программе бакалавриата

Дизайн архитектурной среды

07.03.03

Профиль: Архитектурно-дизайнерское проектирование
 Департамент архитектуры и дизайна

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт № 510 от 08.06.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектно-технологический
+	-	художественно-графический
+	-	организационно-коммуникативный

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента
организации образовательной деятельности / Д.В. Колодин/

Директор Политехнического института
(Школы) / А.Р. Вагнер/

Руководитель образовательной программы / Р.Е. Тлустый/



Календарный учебный график

Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																*			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II																*			Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К
III																*			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	
IV																*			Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К
V																*			Э	Э	К								Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	18	16	34	17	19	36	17	19	36	17	6	23	163
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3 4/6	6 4/6	3	3	6	3	3	6	2	1	3	27 4/6
У	Учебная практика		4	4		3 2/6	3 2/6		2	2							9 2/6
П	Производственная практика											2	2		4	4	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														12	12	12
К	Каникулы	2	5	7	1	6	7	2	5	7	2	5	7	1	8	9	37
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	5 (30 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	21	31	52	260

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов										Семестр 1												Кур
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспер- тное	Факт		Экспер- тное	По плану	Конт. раб.	КСР	СР	Конт роль	Интер часы	Элект часы	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр	КСР	СР	Конт роль		
																																Конт роль	
Блок 1. Дисциплины (модули)							259	259		9652	9652	5418		2965	1269	1556	22	28	1008	484	484	92	22		392	178	10		380	144			
Обязательная часть							152	152		5472	5472	3044		1753	675	978	22	20	720	358	358	74	22		284	136	10		245	117			
Б1.О.01	Философия		6					2	2	36	72	72	54	18		18	2																
Б1.О.02	История		1					2	2	36	72	72	36	36		36	2	2	72	36	36	18	18		18	18	2			36			
Б1.О.03	Иностранный язык	24	13					8	8	36	288	288	144	90	54	144	12	2	72	36	36				36	36	4			36			
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		9					3	3	36	108	108	54	54		4																	
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	70	2			4	2	72	70	70	2			68		4		2				
Б1.О.06	Русский язык и культура речи		3					2	2	36	72	72	18	54		10																	
Б1.О.07	Правоведение		9					2	2	36	72	72	36	36		10																	
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык		56					4	4	36	144	144	72	72		72																	
Б1.О.09	Информационные технологии	34						6	6	36	216	216	72	72	72	36																	
Б1.О.10	Логика		2					2	2	36	72	72	36	36		12	2																
Б1.О.11	Социология		4					2	2	36	72	72	36	36		12																	
Б1.О.12	Архитектурная физика		67					4	4	36	144	144	72	72																			
Б1.О.13	Математика		1					2	2	36	72	72	36	36		10		2	72	36	36	18	4		18	6				36			
Б1.О.14	Геометрические основы формообразования	12					12	5	5	36	180	180	90	27	63	14		3	108	54	54	18		36	10				18	36			
Б1.О.15	Основы строительной механики	3	4				34	4	4	36	144	144	90	27	27																		
Б1.О.16	Основы геодезии	2						2	2	36	72	72	36	9	27	6																	
Б1.О.17	Основы теории и методологии проектирования архитектурно-дизайнерской среды	3	7					6	6	36	216	216	72	117	27	24																	
Б1.О.18	Композиция в архитектуре и дизайне	14	2					9	9	36	324	324	144	108	72	72		3	108	36	36	18		18	18				45	27			
Б1.О.19	Архитектурно-дизайнерское проектирование-1	168	234579		123456789			41	41	36	1476	1476	972	423	81	272		4	144	54	54			54	30				63	27			
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне архитектурной среды	5	4			5		6	6	36	216	216	108	63	45	12																	
Б1.О.21	Экономика и организация архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства		7					2	2	36	72	72	54	18		6																	
Б1.О.22	Инновационные инженерные системы и оборудование в архитектуре и средовом дизайне		8					3	3	36	108	108	64	44		12																	
Б1.О.23	Современные пространственные и пластические искусства		3					2	2	36	72	72	54	18		14																	
Б1.О.24	История урбанистики, архитектуры и средового дизайна	56						8	8	36	288	288	144	72	72	18																	
Б1.О.25	Архитектурный аналитический рисунок	13		2				11	11	36	396	396	252	90	54	126		2	72	36	36			36	18				9	27			
Б1.О.26	Ландшафтное проектирование и дизайн	8				8		3	3	36	108	108	48	33	27	12																	
Б1.О.27	Строительные и отделочные материалы в архитектуре и дизайне	2						3	3	36	108	108	54	27	27																		
Б1.О.28	Инженерно-технологическое обеспечение в архитектуре и дизайне архитектурной среды		5					2	2	36	72	72	54	18		12																	
Б1.О.29	Экономика		5					2	2	36	72	72	36	36		14																	
Б1.О.30	Информационные технологии в дизайне архитектурной среды	4						2	2	36	72	72	36	9	27																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							107	107		4180	4180	2374		1212	594	578		8	288	126	126	18		108	42			135	27				
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23456								328	328	328																				
Б1.В.02	Основы формообразования и композиционного моделирования в архитектурно-дизайнерском проектировании	1		2			12	5	5	36	180	180	72	81	27	34		3	108	36	36	18		18	18				45	27			
Б1.В.03	Живопись и колористика в проектировании городской среды	2		3				6	6	36	216	216	126	63	27	78																	
Б1.В.04	Современные конструкции и технологии в проектировании зданий, сооружений и городской среды	7	6			67		6	6	36	216	216	144	45	27	56																	
Б1.В.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт	8	9			8		6	6	36	216	216	102	69	45	12																	
Б1.В.06	Архитектурно-дизайнерское проектирование-2	9А	12345678		123456789А			32	32	36	1152	1152	666	432	54	202		2	72	36	36			36					36				

Индекс	Наименование	Курс 1											Курс 2											Курс 3											Курс 4										
		Семестр 2											Семестр 3											Семестр 4																					
		з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр	КСР	СР	Конт роль					
Блок 1. Дисциплины (модули)		26	1008	612	612	108	14		504	210	6		261	135	28	1080	648	648	108	12		540	282	2		288	144	27	1044	612	612	162	8		450	160	2		252	180					
Обязательная часть		19	684	396	396	90	6		306	154	6		180	108	21	756	414	414	72	12		342	192	2		225	117	19	684	378	378	108	4		270	110	2		171	135					
Б1.О.01	Философия																																												
Б1.О.02	История																																												
Б1.О.03	Иностранный язык	2	72	36	36			36	36	4		9	27	2	72	36	36				36	36	2		36	36	2	72	36	36				36	36	2		9	27						
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности																																												
Б1.О.05	Физическая культура и спорт																																												
Б1.О.06	Русский язык и культура речи														2	72	18	18				18	10			54																			
Б1.О.07	Правоведение																																												
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык																																												
Б1.О.09	Информационные технологии														3	108	36	36				36	18			36	36	3	108	36	36				36	18			36	36					
Б1.О.10	Логика	2	72	36	36	18	6		18	6	2		36																																
Б1.О.11	Социология																											2	72	36	36	18	2		18	10				36					
Б1.О.12	Архитектурная физика																																												
Б1.О.13	Математика																																												
Б1.О.14	Геометрические основы формообразования	2	72	36	36	18		18	4			9	27																																
Б1.О.15	Основы строительной механики														2	72	36	36	18			18				9	27	2	72	54	54	36			18					18					
Б1.О.16	Основы геодезии	2	72	36	36	18		18	6			9	27																																
Б1.О.17	Основы теории и методологии проектирования архитектурно-дизайнерской среды														2	72	36	36	18	6		18	12			9	27																		
Б1.О.18	Композиция в архитектуре и дизайне	2	72	36	36			36	36			36																4	144	72	72				72	18				27	45				
Б1.О.19	Архитектурно-дизайнерское проектирование-1	3	108	90	90			90	30			18	27	2	72	54	54				54	36			18	27	2	72	54	54				54	24				18						
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне архитектурной среды																											2	72	54	54	36	2		18	4				18					
Б1.О.21	Экономика и организация архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства																																												
Б1.О.22	Инновационные инженерные системы и оборудование в архитектуре и средовом дизайне																																												
Б1.О.23	Современные пространственные и пластические искусства														2	72	54	54	36	6		18	6			18																			
Б1.О.24	История урбанистики, архитектуры и средового дизайна																																												
Б1.О.25	Архитектурный аналитический рисунок	3	108	72	72			72	36			36	27	6	216	144	144				144	72			45	27																			
Б1.О.26	Ландшафтное проектирование и дизайн																																												
Б1.О.27	Строительные и отделочные материалы в архитектуре и дизайне	3	108	54	54	36		18					27	27																															
Б1.О.28	Инженерно-технологическое обеспечение в архитектуре и дизайне архитектурной среды																																												
Б1.О.29	Экономика																																												
Б1.О.30	Информационные технологии в дизайне архитектурной среды																												2	72	36	36	18			18					9	27			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		7	324	216	216	18	8		198	96			81	27	7	324	234	234	36			198	90			63	27	8	360	234	234	54	4		180	50			81	45					
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		72	72	72			72								72	72	72				72							72	72	72				72										
Б1.В.02	Основы формообразования и композиционного моделирования в архитектурно-дизайнерском проектировании	2	72	36	36	18	6		18	6			36																																
Б1.В.03	Живопись и колористика в проектировании городской среды	3	108	54	54			54	24			27	27	3	108	72	72				72	54			36																				
Б1.В.04	Современные конструкции и технологии в проектировании зданий, сооружений и городской среды																																												
Б1.В.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт																																												
Б1.В.06	Архитектурно-дизайнерское проектирование-2	2	72	54	54			54	24			18	27	2	72	54	54				54	36			18	27	2	72	54	54				54	24				18						

Индекс	Наименование	Курс 4														Курс 5																											
		Семестр 8														Семестр 9														Семестр А													
		з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль						
Блок 1. Дисциплины (модули)		27	972	520	520	176	32		344	84		326	126	26	936	504	504	162	30		342	66		351	81	10	360	180	180	90	6		90	4		126	54						
Обязательная часть		12	432	256	256	64	12		192	44		122	54	11	396	234	234	36	14		198	36		162																			
Б1.О.01	Философия																																										
Б1.О.02	История																																										
Б1.О.03	Иностранный язык																																										
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности													3	108	54	54	18	4		36			54																			
Б1.О.05	Физическая культура и спорт																																										
Б1.О.06	Русский язык и культура речи																																										
Б1.О.07	Правоведение													2	72	36	36	18	10		18			36																			
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык																																										
Б1.О.09	Информационные технологии																																										
Б1.О.10	Логика																																										
Б1.О.11	Социология																																										
Б1.О.12	Архитектурная физика																																										
Б1.О.13	Математика																																										
Б1.О.14	Геометрические основы формообразования																																										
Б1.О.15	Основы строительной механики																																										
Б1.О.16	Основы геодезии																																										
Б1.О.17	Основы теории и методологии проектирования архитектурно-дизайнерской среды																																										
Б1.О.18	Композиция в архитектуре и дизайне																																										
Б1.О.19	Архитектурно-дизайнерское проектирование-1	6	216	144	144			144	32	45	27	6	216	144	144					144	36		72																				
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне архитектурной среды																																										
Б1.О.21	Экономика и организация архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства																																										
Б1.О.22	Инновационные инженерные системы и оборудование в архитектуре и средовом дизайне	3	108	64	64	32	4	32	8	44																																	
Б1.О.23	Современные пространственные и пластические искусства																																										
Б1.О.24	История урбанистики, архитектуры и средового дизайна																																										
Б1.О.25	Архитектурный аналитический рисунок																																										
Б1.О.26	Ландшафтное проектирование и дизайн	3	108	48	48	32	8	16	4	33	27																																
Б1.О.27	Строительные и отделочные материалы в архитектуре и дизайне																																										
Б1.О.28	Инженерно-технологическое обеспечение в архитектуре и дизайне архитектурной среды																																										
Б1.О.29	Экономика																																										
Б1.О.30	Информационные технологии в дизайне архитектурной среды																																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		15	540	264	264	112	20	152	40	204	72	15	540	270	270	126	16		144	30		189	81	10	360	180	180	90	6		90	4		126	54								
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту																																										
Б1.В.02	Основы формообразования и композиционного моделирования в архитектурно-дизайнерском проектировании																																										
Б1.В.03	Живопись и колористика в проектировании городской среды																																										
Б1.В.04	Современные конструкции и технологии в проектировании зданий, сооружений и городской среды																																										
Б1.В.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт	3	108	48	48	32		16		15	45	3	108	54	54	36	8		18	4		54																					
Б1.В.06	Архитектурно-дизайнерское проектирование-2	5	180	72	72			72	24	108		4	144	72	72				72	18		45	27	4	144	36	36			36			81		27								

Индекс	Наименование	Закрепленная кафедра		Компетенции
		Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)				
Обязательная часть				
Б1.О.01	Философия	140	Департамент философии и религиоведения	УК-5
Б1.О.02	История	137	Департамент истории и археологии	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	142	Академический департамент английского языка	УК-4
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	УК-8
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	152	Департамент физического воспитания	УК-7
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	76	Русского языка и литературы	УК-4
Б1.О.07	Правоведение	89	Правосудия, прокурорского надзора и криминалистики	УК-2; УК-6
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык	142	Академический департамент английского языка	УК-4
Б1.О.09	Информационные технологии	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-1
Б1.О.10	Логика	140	Департамент философии и религиоведения	УК-1
Б1.О.11	Социология	139	Департамент социальных наук	УК-3
Б1.О.12	Архитектурная физика	241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	ОПК-4
Б1.О.13	Математика	95	Алгебры, геометрии и анализа	ОПК-4
Б1.О.14	Геометрические основы формообразования	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1
Б1.О.15	Основы строительной механики	241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	ОПК-4
Б1.О.16	Основы геодезии	242	Инженерный департамент. Отделение горного и нефтегазового дела	ОПК-4
Б1.О.17	Основы теории и методологии проектирования архитектурно-дизайнерской среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-6
Б1.О.18	Композиция в архитектуре и дизайне	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1
Б1.О.19	Архитектурно-дизайнерское проектирование-1	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-5
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.21	Экономика и организация архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства	241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.22	Инновационные инженерные системы и оборудование в архитектуре и средовом дизайне	241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.23	Современные пространственные и пластические искусства	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1
Б1.О.24	История урбанистики, архитектуры и средового дизайна	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-5; ОПК-1; ПК-4
Б1.О.25	Архитектурный аналитический рисунок	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1
Б1.О.26	Ландшафтное проектирование и дизайн	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-4
Б1.О.27	Строительные и отделочные материалы в архитектуре и дизайне	241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	ОПК-3
Б1.О.28	Инженерно-технологическое обеспечение в архитектуре и дизайне архитектурной среды	241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.29	Экономика	155	Департамент экономических наук	ОПК-3
Б1.О.30	Информационные технологии в дизайне архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ПК-2
Часть, формируемая участниками образовательных				
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	152	Департамент физического воспитания	УК-7
Б1.В.02	Основы формообразования и композиционного моделирования в архитектурно-дизайнерском проектировании	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.03	Живопись и колористика в проектировании городской среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.04	Современные конструкции и технологии в проектировании зданий, сооружений и городской среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-4; ПК-4
Б1.В.06	Архитектурно-дизайнерское проектирование-2	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-3; ПК-4; ПК-5

		Закрепленная кафедра		
Индекс	Наименование	Код	Наименование	Компетенции
Б1.В.07	Основы современной урбанистики, архитектуры и дизайна архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-4
Б1.В.08	Предметное наполнение архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2
Б1.В.09	Основы теории комплексного формирования дизайна архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-3; ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Социальные основы средового архитектурно-дизайнерского проектирования	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Социальные проблемы формирования дизайна архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10			ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное 3D моделирование инсталляций и арт-объектов в городской среде	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Композиция в городской среде и интерьере	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11			ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Основы ландшафтного проектирования в дизайне архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	История ландшафтной архитектуры и дизайна	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12			ОПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04.01	Монументально-декоративное искусство и скульптурно-пластическое моделирование в средовом дизайне	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04.02	Технологические основы проектирования и производства городских предметных комплексов	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			УК-8; ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Эргономика	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-8; ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Основы эргономики и бионика в проектировании городской среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-8; ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			ПК-2
Б1.В.ДВ.06.01	Графический дизайн и фирменный стиль	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2
Б1.В.ДВ.06.02	История графического дизайна и рекламы	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4			ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.07.01	Реставрация и реконструкция исторической архитектурно-дизайнерской среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.07.02	Реконструкция и реновация исторической среды средствами архитектурного и средового дизайна	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.08.01	Профессиональные средства подачи проекта	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.08.02	Архитектурно-дизайнерская графика	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			ОПК-1; ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.09.01	Функционально-технологические основы проектирования интерьерных пространств	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.09.02	Основы компьютерного моделирования интерьерных пространств	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-1; ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.10.01	Специальные архитектурные и бионические конструкции в дизайне архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.10.02	Инновационные отделочные материалы и композиция в средовом дизайне	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8			УК-5; ОПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.11.01	История дизайна	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-5; ОПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.11.02	Дизайн и современный образ жизни	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-5; ОПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9			ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.12.01	Светоцветовая организация в дизайне архитектурной среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.12.02	Колористика в городской среде	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Блок 2.Практика				
Обязательная часть				
62.0.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика (архитектурно-объемная)	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-4; ПК-1
62.0.02(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика (геодезическая)	242	Инженерный департамент. Отделение горного и нефтегазового дела	ОПК-4; ПК-1

		Закрепленная кафедра		
Индекс	Наименование	Код	Наименование	Компетенции
Часть, формируемая участниками образовательных				
62.В.01(У)	Учебная практика. Художественная практика	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2
62.В.02(У)	Учебная практика. Проектно-художественная (по рисунку и живописи)	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2
62.В.03(У)	Учебная практика. Проектно-производственная	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-3; ПК-6
62.В.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-2; ПК-5
62.В.05(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности (проектно-исследовательская)	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ПК-2; ПК-5
62.В.06(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	226	Департамент архитектуры и дизайна	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				
Обязательная часть				
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	226	Департамент архитектуры и дизайна	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД. Факультативы				
Часть, формируемая участниками образовательных				
ФТД.В.01	Основы гетерогенного проектирования городской среды	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2
ФТД.В.02	Компьютерное 3D моделирование в городской среде	226	Департамент архитектуры и дизайна	ПК-2

