Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Нечаев В.Д.*

«31» мая 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 26.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

07.03.01

Направление подготовки 07.03.01 Архитектура

Профиль: Проектирование жилых и общественных зданий

Кафедра: Архитектура и дизайн

Институт: Институт развития города

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 509 от 08.06.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.008	Архитектор

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектно-технологический (архитектурное проектирование)
-	аналитический (предпроектный анализ)
-	авторский надзор

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ */ Душко В.Р./*

Директор Дирекции развития образовательных программ _____ */ Дремова У.В./*

Директор Института развития города _____ */ Кусов И.С./*

Заведующий кафедрой "Архитектуры и дизайна" _____ */ Красильникова Э.Э./*

План Учебный план бакалавриата '07.03.01_АОП_УП_2022_ОФО.plx', код направления 07.03.01, профиль : Проектирование жилых и общественных зданий , год начала подготовки 2022

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)										258	258		9616	9616	4360	4140	1116	57	160	18	776	900	252	57	114	28	866	900	252	54	162	108	738	828	216	60	242		716	1008	252	30	106		326	504	144
Обязательная часть										149	149		5364	5364	2274	2478	612	57	160	18	722	900	252	48	60	28	668	792	180	27	72	108	198	486	108	14	80		118	234	72	3	14		28	66	
+	Б1.О.01	Иностранный язык	24	13						13	13	36	468	468	270	126	72	7			144	72	36	6			126	54	36																		
+	Б1.О.02	Физическая культура и спорт		1						2	2	36	72	72	36	36		2	8		28	36																									
+	Б1.О.03	Архитектурная графика	1				1			4	4	36	144	144	36	72	36	4	18		18	72	36																							
+	Б1.О.04	Высшая математика		1						2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																									
+	Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)	1							3	3	36	108	108	54	18	36	3	18		36	18	36																							
+	Б1.О.06	Инженерная геодезия		2						3	3	36	108	108	36	72		3	18	18		72																									
+	Б1.О.07	Философия	2							3	3	36	108	108	54	18	36	3	18		36	18	36																							
+	Б1.О.08	Теория и методология архитектурного проектирования	3					3		4	4	36	144	144	54	54	36							4	18		36	54	36																	
+	Б1.О.09	Введение в информационные технологии		4						3	3	36	108	108	36	72								3	8	28		72																			
+	Б1.О.10	Сопротивление материалов и основы строительной механики	5							5	5	36	180	180	72	72	36													5	36		36	72	36												
+	Б1.О.11	Русский язык делового общения		6						2	2	36	72	72	36	36														2			36	36													
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности		7						2	2	36	72	72	36	36																				2	8		28	36							
+	Б1.О.13	Экономика отрасли и управление инвестиционным проектом	7					7		3	3	36	108	108	36	36	36																			3	18		18	36	36						
+	Б1.О.14	Социальные аспекты архитектурного проектирования		8						3	3	36	108	108	36	72																				3	18		18	72							
+	Б1.О.15	Противодействие коррупции		8						2	2	36	72	72	36	36																				2	18		18	36							
+	Б1.О.16	Предпроектный и проектный анализ в архитектуре и градостроительстве	8					8		4	4	36	144	144	54	54	36																			4	18		36	54	36						
+	Б1.О.17	Регулирование архитектурной деятельности		9						3	3	36	108	108	42	66																										3	14		28	66	
+	Б1.О.18	**Технологии личностного развития**		**1**						2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**		**2**			**36**	**36**																									
+	Б1.О.18.01	Самоменеджмент								1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																									
+	Б1.О.18.02	Психологические тренинги								1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																									
+	Б1.О.18.03(К)	*Зачет по модулю "Технологии личностного развития"*		*1*								36																																			
+	Б1.О.19	**Архитектурное проектирование**	**1234**		**1234**	**11223**	**123**		**4**	36	**36**		**1296**	**1296**	**522**	**630**	**144**	**16**			**216**	**288**	**72**	**20**			**306**	**342**	**72**																		
+	Б1.О.19.01	Архитектурное проектирование (1 уровень)	1		2	1122				10	10	36	360	360	126	198	36	10			126	198	36																								
+	Б1.О.19.02	Архитектурное проектирование (2 уровень)	3		4	3				14	14	36	504	504	216	252	36							14			216	252	36																		
+	Б1.О.19.03	Архитектурная композиция	24		13		123		4	12	12	36	432	432	180	180	72	6			90	90	36	6			90	90	36																		
+	Б1.О.20	**Рисунок, живопись, скульптура**			**23456**					16	**16**		**576**	**576**	**216**	**360**		**5**			**72**	**108**		**5**			**72**	**108**		**6**			**72**	**144**													
+	Б1.О.20.01	Рисунок			2					5	5	36	180	180	72	108		5			72	108																									
+	Б1.О.20.02	Живопись			34					5	5	36	180	180	72	108								5			72	108																			
+	Б1.О.20.03	Архитектурный рисунок			5					3	3	36	108	108	36	72														3			36	72													
+	Б1.О.20.04	Скульптура			6					3	3	36	108	108	36	72														3			36	72													
+	Б1.О.21	**История пластических искусств**	**235**	**6**				**3**		12	**12**		**432**	**432**	**198**	**126**	**108**	**3**	**18**		**36**	**18**	**36**	**4**	**18**		**36**	**54**	**36**	**5**	**36**		**54**	**54**	**36**												
+	Б1.О.21.01	История искусств	2							3	3	36	108	108	54	18	36	3	18		36	18	36																								
+	Б1.О.21.02	История архитектуры	3					3		4	4	36	144	144	54	54	36							4	18		36	54	36																		
+	Б1.О.21.03	История градостроительства	5							3	3	36	108	108	54	18	36													3	18		36	18	36												
+	Б1.О.21.04	Современная архитектура		6						2	2	36	72	72	36	36														2	18		18	36													
+	Б1.О.22	**Цифровая урбанистика**			**124**					13	**13**		**468**	**468**	**234**	**234**		**7**	**44**		**82**	**126**		**6**	**16**		**92**	**108**																			
+	Б1.О.22.01	Город как система								2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																									
+	Б1.О.22.02	Управление городскими проектами								2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																									
+	Б1.О.22.03	Цифровое проектирование в урбанистике								2	2	36	72	72	36	36		1	8		10	18		1	8		10	18																			
+	Б1.О.22.04	Прикладные гис-технологии в урбанистике								1	1	36	36	36	18	18								1	8		10	18																			
+	Б1.О.22.05	Проектный практикум по урбанистике								6	6	36	216	216	108	108		2			36	36		4			72	72																			
+	Б1.О.22.06(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Цифровая урбанистика"*			*1*							36																																			
+	Б1.О.22.07(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Цифровая урбанистика"*			*24*							36																																			
+	Б1.О.23	**Цифровое проектирование**	**6**	**5**	**5**			**56**		9	**9**		**324**	**324**	**108**	**180**	**36**													**9**		**108**		**180**	**36**												
+	Б1.О.23.01	Компьютерные технологии в архитектурном проектировании			5					3	3	36	108	108	36	72														3		36		72													
+	Б1.О.23.02	BIM-технологии	6	5				56		6	6	36	216	216	72	108	36													6		72		108	36												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										109	109		4252	4252	2086	1662	504				54			9	54		198	108	72	27	90		540	342	108	46	162		598	774	180	27	92		298	438	144
+	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		234567									328	328	328						54						108						108						58								
+	Б1.В.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования	4	3				34		6	6	36	216	216	108	72	36							6	36		72	72	36																		
+	Б1.В.03	Архитектурное материаловедение	4					4		3	3	36	108	108	36	36	36							3	18		18	36	36																		
+	Б1.В.04	Архитектурно-строительные технологии	5					5		4	4	36	144	144	54	54	36													4	18		36	54	36												
+	Б1.В.05	Архитектурная физика	6					6		4	4	36	144	144	72	36	36													4	36		36	36	36												
+	Б1.В.06	Инженерные системы и оборудование	6							4	4	36	144	144	72	36	36													4	36		36	36	36												
+	Б1.В.07	Инженерное благоустройство и озеленение территорий		7						3	3	36	108	108	54	54																				3	18		36	54							
+	Б1.В.08	Типология зданий		7						3	3	36	108	108	36	72																				3	18		18	72							
+	Б1.В.09	Архитектурная экология		8						3	3	36	108	108	54	54																				3	18		36	54							
+	Б1.В.10	Оценка технического состояния зданий	9					9		4	4	36	144	144	56	52	36																									4	28		28	52	36
+	Б1.В.11	Региональная архитектура	9							5	5	36	180	180	56	88	36																									5	28		28	88	36

План Учебный план бакалавриата '07.03.01_АОП_УП_2022_ОФО.plx', код направления 07.03.01, профиль : Проектирование жилых и общественных зданий , год начала подготовки 2022

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
+	Б1.В.12	Техническое регулирование и нормирование архитектурной деятельности	А							4	4	36	144	144	48	60	36																									4	20		28	60	36
+	Б1.В.13	**Архитектурное проектирование**	**9**		**5678**	**55667 7889**				42	**42**		**1512**	**1512**	**794**	**682**	**36**												**15**			**324**	**216**		**16**			**288**	**288**		**11**			**182**	**178**	**36**
+	Б1.В.13.01	Архитектурное проектирование (3 уровень)			56	5566				15	15	36	540	540	324	216													15			324	216														
+	Б1.В.13.02	Архитектурное проектирование (4 уровень)			78	7788				16	16	36	576	576	288	288																			16			288	288							
+	Б1.В.13.03	Архитектурное проектирование (5 уровень)	9			9				11	11	36	396	396	182	178	36																									11			182	178	36
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**7**						3	**3**		**108**	**108**	**36**	**72**																			**3**	**18**		**18**	**72**							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Энергоэффективные и пассивные здания		7						3	3	36	108	108	36	72																			3	18		18	72							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Энергоэффективные технологии в современной архитектуре		7						3	3	36	108	108	36	72																			3	18		18	72							
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**7**							4	**4**		**144**	**144**	**54**	**54**	**36**																		**4**	**18**		**36**	**54**	**36**						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные строительные и отделочные материалы	7							4	4	36	144	144	54	54	36																		4	18		36	54	36						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные тенденции в применении отделочных материалов	7							4	4	36	144	144	54	54	36																		4	18		36	54	36						
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**7**							4	**4**		**144**	**144**	**54**	**54**	**36**																		**4**	**18**		**36**	**54**	**36**						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Современные тенденции в декорировании интерьеров	7							4	4	36	144	144	54	54	36																		4	18		36	54	36						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Стили в дизайне интерьера	7							4	4	36	144	144	54	54	36																		4	18		36	54	36						
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**8**							4	**4**		**144**	**144**	**36**	**72**	**36**																		**4**	**18**		**18**	**72**	**36**						
+	Б1.В.ДВ.04.01	Проектные особенности, инженерная подготовка территории в сложных геологических условиях	8							4	4	36	144	144	36	72	36																		4	18		18	72	36						
-	Б1.В.ДВ.04.02	Особенности инженерных решений в проектировании и строительстве на сложном рельефе	8							4	4	36	144	144	36	72	36																		4	18		18	72	36						
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**8**							3	**3**		**108**	**108**	**36**	**36**	**36**																		**3**	**18**		**18**	**36**	**36**						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Особенности проектирования уникальных зданий и сооружений	8							3	3	36	108	108	36	36	36																		3	18		18	36	36						
-	Б1.В.ДВ.05.02	Инновационные технологии в архитектуре жилых и общественных зданий	8							3	3	36	108	108	36	36	36																		3	18		18	36	36						
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**8**							3	**3**		**108**	**108**	**54**	**18**	**36**																		**3**	**18**		**36**	**18**	**36**						
-	Б1.В.ДВ.06.01	Ландшафтная архитектура и садово-парковое искусство	8							3	3	36	108	108	54	18	36																		3	18		36	18	36						
+	Б1.В.ДВ.06.02	Современные проблемы теории и практики формирования архитектурно-ландшафтных комплексов	8							3	3	36	108	108	54	18	36																		3	18		36	18	36						
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**А**						3	**3**		**108**	**108**	**48**	**60**																									**3**	**16**		**32**	**60**	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Особенности подачи архитектурных и градостроительных объектов		А						3	3	36	108	108	48	60																									3	16		32	60	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Язык графического изображения проекта в истории архитектуры и современном мире		А						3	3	36	108	108	48	60																									3	16		32	60	
Блок 2.Практика										24	24		864	864		864		3				108		3				108		6				216							12				432	
Обязательная часть										18	18		648	648		648		3				108		3				108		6				216							6				216	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)			2					3	3	36	108	108		108		3				108																									
+	Б2.О.02(У)	Художественная практика			4					3	3	36	108	108		108								3				108																			
+	Б2.О.03(П)	Проектно-технологическая практика			6					3	3	36	108	108		108														3				108													
+	Б2.О.04(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)			6					3	3	36	108	108		108														3				108													
+	Б2.О.05(П)	Преддипломная практика			А					6	6	36	216	216		216																									6				216	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										6	6		216	216		216																									6				216	
+	Б2.В.01(П)	Проектно-технологическая практика (исполнительская)			9					6	6	36	216	216		216																									6				216	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										18	18		648	648		648																									18				648	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы								18	18	36	648	648		648																									18				648	
ФТД.Факультативы										18	18		648	648	306	342		10	18		144	198		4	8		64	72		2	18		18	36		2	18		18	36						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	18		648	648	306	342		10	18		144	198		4	8		64	72		2	18		18	36		2	18		18	36						
+	ФТД.В.01	Адаптивный курс по направлению подготовки		2						4	4	36	144	144	72	72		4			72	72																									
+	ФТД.В.02	Интеграция архитектурной формы и среды		3						2	2	36	72	72	36	36								2			36	36																			
+	ФТД.В.03	Зеленая архитектура		5						2	2	36	72	72	36	36														2	18		18	36													
+	ФТД.В.04	Архитектурная колористика		7						2	2	36	72	72	36	36																				2	18		18	36						
+	ФТД.В.05	Творческий семестр		2						2	2	36	72	72	18	54		2			18	54																									
+	ФТД.В.06	Психология развития личности и особенности коммуникации лиц с инвалидностью и ОВЗ		1						2	2	36	72	72	36	36		2			36	36																									
+	ФТД.В.07	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии		2						2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																									
+	ФТД.В.08	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		3						2	2	36	72	72	36	36								2	8		28	36																			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '07.03.01_АОП_УП_2022_ОФО.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.03	Архитектурная графика	ОПК-1
Б1.О.04	Высшая математика	УК-1; ОПК-4
Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.06	Инженерная геодезия	ОПК-3
Б1.О.07	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.08	Теория и методология архитектурного проектирования	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.09	Введение в информационные технологии	ОПК-5; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.10	Сопротивление материалов и основы строительной механики	ОПК-4
Б1.О.11	Русский язык делового общения	УК-4
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.13	Экономика отрасли и управление инвестиционным проектом	УК-9; ОПК-3
Б1.О.14	Социальные аспекты архитектурного проектирования	УК-2; ОПК-3
Б1.О.15	Противодействие коррупции	УК-10
Б1.О.16	Предпроектный и проектный анализ в архитектуре и градостроительстве	ОПК-2; ПК-2
Б1.О.17	Регулирование архитектурной деятельности	УК-6; ОПК-1
Б1.О.18	Технологии личностного развития	УК-6
Б1.О.18.01	Самоменеджмент	УК-6
Б1.О.18.02	Психологические тренинги	УК-6
Б1.О.18.03(К)	Зачет по модулю "Технологии личностного развития"	УК-6
Б1.О.19	Архитектурное проектирование	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.О.19.01	Архитектурное проектирование (1 уровень)	ПК-1; ПК-2
Б1.О.19.02	Архитектурное проектирование (2 уровень)	ПК-1; ПК-2
Б1.О.19.03	Архитектурная композиция	ОПК-1
Б1.О.20	Рисунок, живопись, скульптура	ОПК-1
Б1.О.20.01	Рисунок	ОПК-1
Б1.О.20.02	Живопись	ОПК-1
Б1.О.20.03	Архитектурный рисунок	ОПК-1
Б1.О.20.04	Скульптура	ОПК-1
Б1.О.21	История пластических искусств	УК-5; ОПК-3
Б1.О.21.01	История искусств	УК-5; ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.21.02	История архитектуры	УК-5; ОПК-3
Б1.О.21.03	История градостроительства	УК-5; ОПК-3
Б1.О.21.04	Современная архитектура	УК-5; ОПК-3
Б1.О.22	Цифровая урбанистика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.22.01	Город как система	УК-5
Б1.О.22.02	Управление городскими проектами	УК-1; УК-2
Б1.О.22.03	Цифровое проектирование в урбанистике	ПК-4; ПК-5
Б1.О.22.04	Прикладные гис-технологии в урбанистике	ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.22.05	Проектный практикум по урбанистике	УК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.22.06(К)	Зачет с оценкой по модулю "Цифровая урбанистика"	УК-1; УК-2; УК-5
Б1.О.22.07(К)	Зачет с оценкой по модулю "Цифровая урбанистика"	УК-3; УК-5; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.23	Цифровое проектирование	УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2
Б1.О.23.01	Компьютерные технологии в архитектурном проектировании	УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.23.02	BIM-технологии	ОПК-4; ОПК-5; ПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-5; УК-7; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования	ПК-1
Б1.В.03	Архитектурное материаловедение	УК-2
Б1.В.04	Архитектурно-строительные технологии	ПК-2
Б1.В.05	Архитектурная физика	ПК-1
Б1.В.06	Инженерные системы и оборудование	УК-2; ПК-1; ПК-2
Б1.В.07	Инженерное благоустройство и озеленение территорий	ПК-1
Б1.В.08	Типология зданий	ПК-1
Б1.В.09	Архитектурная экология	УК-1; УК-8
Б1.В.10	Оценка технического состояния зданий	ПК-1
Б1.В.11	Региональная архитектура	УК-5
Б1.В.12	Техническое регулирование и нормирование архитектурной деятельности	УК-1; ПК-3
Б1.В.13	Архитектурное проектирование	ПК-1; ПК-2
Б1.В.13.01	Архитектурное проектирование (3 уровень)	ПК-1; ПК-2
Б1.В.13.02	Архитектурное проектирование (4 уровень)	ПК-1; ПК-2
Б1.В.13.03	Архитектурное проектирование (5 уровень)	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Энергоэффективные и пассивные здания	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Энергоэффективные технологии в современной архитектуре	УК-2; ПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '07.03.01_АОП_УП_2022_ОФО.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Современные строительные и отделочные материалы	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Современные тенденции в применении отделочных материалов	ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Современные тенденции в декорировании интерьеро	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Стили в дизайне интерьера	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Проектные особенности, инженерная подготовка территории в сложных геологических условиях	ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Особенности инженерных решений в проектировании и строительстве на сложном рельефе	ПК-2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Особенности проектирования уникальных зданий и сооружений	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Инновационные технологии в архитектуре жилых и общественных зданий	ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	УК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Ландшафтная архитектура и садово-парковое искусство	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.06.02	Современные проблемы теории и практики формирования архитектурно-ландшафтных комплексов	УК-1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.07.01	Особенности подачи архитектурных и градостроительных объектов	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.07.02	Язык графического изображения проекта в истории архитектуры и современном мире	ПК-1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	УК-3; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
Б2.О.02(У)	Художественная практика	УК-1; ОПК-1; ПК-2
Б2.О.03(П)	Проектно-технологическая практика	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О.04(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	УК-1; ОПК-4; ПК-1
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Проектно-технологическая практика (исполнительская)	УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '07.03.01_АОП_УП_2022_ОФО.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-2
ФТД.В.01	Адаптивный курс по направлению подготовки	УК-2; ПК-2
ФТД.В.02	Интеграция архитектурной формы и среды	УК-5
ФТД.В.03	Зеленая архитектура	УК-2
ФТД.В.04	Архитектурная колористика	УК-5; ПК-2
ФТД.В.05	Творческий семестр	УК-3; УК-6
ФТД.В.06	Психология развития личности и особенности коммуникации лиц с инвалидностью и ОВЗ	УК-1
ФТД.В.07	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	УК-1
ФТД.В.08	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	УК-2

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '07.03.01_АОП_УП_2022_ОФО.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2022

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	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
	Итого (с факультативами)				294	322	318	70	34	36	64	33	31	62	32	30	62	32	30	60	29	31
	Итого по ОП (без факультативов)				290	312	300	60	30	30	60	29	31	60	30	30	60	30	30	60	29	31
Б1	Дисциплины (модули)	58%	42%	22%	258	270	258	57	30	27	57	29	28	54	30	24	60	30	30	30	23	7
Б1.О	Обязательная часть				149	153	149	57	30	27	48	26	22	27	17	10	14	5	9	3	3	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				109	117	109				9	3	6	27	13	14	46	25	21	27	20	7
Б2	Практика	75%	25%	0%	16	24	24	3		3	3		3	6		6				12	6	6
Б2.О	Обязательная часть				10	18	18	3		3	3		3	6		6				6		6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	6	6													6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				16	18	18													18		18
ФТД	Факультативы				4	10	18	10	4	6	4	4		2	2		2	2				
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	10	18	10	4	6	4	4		2	2		2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.5	-	54	46	-	52	48	-	54	42	-	54	52	-	51.5	54
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43	-	36	48	-	36	48	-	54	54	-	36	48	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.9	-	25	25	-	25	25	-	25	25	-	25	25	-	24	24
		элективные дисциплины по физ.к.					2.1	-		3	-	3	3	-	3	3	-	3.3		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4360	-	450	504	-	504	504	-	504	504	-	508	450	-	336	96
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-		54	-	54	54	-	54	54	-	58		-		
		Блок Б2						-			-			-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-			-			-		
		Блок ФТД					306	-	72	90	-	72		-	36		-	36		-		
		Итого по всем блокам					4666	-	522	594	-	576	504	-	540	504	-	544	450	-	336	96
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	7	3	4	6	3	3	7	3	4	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						5	4	1	3	2	1	3	1	2	7	4	3	2	1	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	2	4	6	2	4	7	3	4	2	1	1	2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						4	2	2	1	1		4	2	2	4	2	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						3	2	1	1	1										
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)									5	3	2	4	2	2	2	1	1	1	1	
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)									1		1									
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					19.45%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						55.7%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						45.34%															