

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 25.04.19г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



И.о. ректора

Золина Т.В.

07.03.01

Направление подготовки "Архитектура"

Направ.(профиль): "Архитектурное проектирование"

Кафедра: "Архитектура, дизайн, реставрация"

Факультет: архитектурный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2019-2020

Образовательный стандарт № 509 от 08.06.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Петрова И.Ю./

Начальник УМУ

/ Аксютин И.В./

Декан АФ

/ Цитман Т.О./

Зав. кафедрой АДР

/ Кокарев А.М./

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СРП	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование																
Блок 1. Дисциплины (модули)																		
Б1.0.1. Обязательная часть. Цикл дисциплин «Проект»																		
+	Б1.0.1.01	Основы архитектурного проектирования	14					112233 44		30	30	36	1080	1080	596		412	72
+	Б1.0.1.02	Композиционное моделирование			34					6	6	36	216	216	70		146	
										36	36		1296	1296	666		558	72
Б1.0.2. Обязательная часть. Цикл дисциплин «Общегуманитарный»																		
+	Б1.0.2.01	Иностранный язык	2	1						6	6	36	216	216	106		74	36
+	Б1.0.2.02	История (история России, всеобщая история)		2						2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.0.2.03	Философия	3							3	3	36	108	108	52		20	36
+	Б1.0.2.04	Экономика		4						2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.0.2.05	Право	6							3	3	36	108	108	36		36	36
+	Б1.0.2.06	История искусств	1							4	4	36	144	144	50		58	36
+	Б1.0.2.07	История архитектуры	234							9	9	36	324	324	122		94	108
+	Б1.0.2.08	История градостроительства	7							3	3	36	108	108	50		31	27
+	Б1.0.2.09	Методология проектирования	6							3	3	36	108	108	36		36	36
										35	35		1260	1260	524		421	315
Б1.0.3. Обязательная часть. Цикл дисциплин «Художественно-графический»																		
+	Б1.0.3.01	Начертательная геометрия	12						1122	6	6	36	216	216	106		38	72
+	Б1.0.3.02	Рисунок			1234					8	8	36	288	288	144		144	
+	Б1.0.3.03	Живопись			23					4	4	36	144	144	68		76	
+	Б1.0.3.04	Скульптура		6						3	3	36	108	108	54		54	
+	Б1.0.3.05	Основы макетирования		5					55	3	3	36	108	108	54		54	
+	Б1.0.3.06	Основы композиционного моделирования			12					4	4	36	144	144	70		74	
+	Б1.0.3.07	Архитектурная композиция зданий		2						2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.0.3.08	Архитектурный рисунок			5678					13	13	36	468	468	226		242	
+	Б1.0.3.09	Основы визуальных коммуникаций		4						2	2	36	72	72	36		36	

+	Б1.О.3.10	Философия архитектуры		5					2	2	36	72	72	36		36	
									47	47		1692	1692	830		790	72

Б1.О.4.Обязательная часть. Цикл дисциплин «Общеинженерный»

+	Б1.О.4.01	Архитектурные конструкции	346	5			46	35	12	12	36	432	432	140		184	108
+	Б1.О.4.02	Строительная механика	5						3	3	36	108	108	34		38	36
+	Б1.О.4.03	Архитектурная физика	7					7	3	3	36	108	108	52		29	27
+	Б1.О.4.04	Архитектурное материаловедение		3					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.О.4.05	Безопасность жизнедеятельности		8					2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.О.4.06	Инженерная геодезия		2					2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.О.4.07	Математика		1					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.О.4.08	Архитектурная экология	7						3	3	36	108	108	34		47	27
+	Б1.О.4.09	Основы компьютерной графики		4					3	3	36	108	108	36		72	
									32	32		1152	1152	436		518	198

Б1.О.5. Физическая культура

+	Б1.О.5.01	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	34		38	
									2	2		72	72	34		38	

Б1.В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин «Проект»

+	Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование				556677 8899			31	31	36	1116	1116	730		386	
+	Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	9						3	3		108	108	34		38	36
-	Б1.В.1.ДВ.01.01	Основы реставрации	9						3	3	36	108	108	34		38	36
+	Б1.В.1.ДВ.01.02	Реставрация в проектировании	9						3	3	36	108	108	34		38	36
									34	34		1224	1224	764		424	36

Б1.В.2.Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин «Общегуманитарный»

+	Б1.В.2.01	Социология		7					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.В.2.02	Педагогика и психология	9						3	3	36	108	108	34		47	27
+	Б1.В.2.03	Основы научной деятельности		8					3	3	36	108	108	36		72	
+	Б1.В.2.04	Архитектурное законодательство и нормирование	9						3	3	36	108	108	34		38	36
+	Б1.В.2.05	Сохранение архитектурного наследия		8					2	2	36	72	72	36		36	

+	Б1.В.2.06	Теория архитектуры	7						3	3	36	108	108	50		31	27
+	Б1.В.2.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		6					2	2		72	72	36		36	
+	Б1.В.2.ДВ.01.01	Основы делового общения		6					2	2	36	72	72	36		36	
-	Б1.В.2.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности		6					2	2	36	72	72	36		36	
-	Б1.В.2.ДВ.01.03	Этика		6					2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.2.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	8						3	3		108	108	54		18	36
+	Б1.В.2.ДВ.02.01	Теория градостроительства	8						3	3	36	108	108	54		18	36
-	Б1.В.2.ДВ.02.02	Управление проектом	8						3	3	36	108	108	54		18	36
+	Б1.В.2.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	5						3	3		108	108	50		22	36
+	Б1.В.2.ДВ.03.01	История региональной архитектуры	5						3	3	36	108	108	50		22	36
-	Б1.В.2.ДВ.03.02	История архитектуры Астрахани	5						3	3	36	108	108	50		22	36
+	Б1.В.2.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	9						3	3		108	108	34		47	27
-	Б1.В.2.ДВ.04.01	Современные проблемы архитектуры и градостроительства	9						3	3	36	108	108	34		47	27
+	Б1.В.2.ДВ.04.02	Современная архитектура в исторической среде	9						3	3	36	108	108	34		47	27
-	Б1.В.2.ДВ.04.03	Проектирование с учетом организации доступности для инвалидов	9						3	3	36	108	108	34		47	27
									27	27		972	972	398		385	189

Б1.В.3. Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин "Художественно-графический"

+	Б1.В.3.01	Архитектурная колористика		1					2	2	36	72	72	32		40	
+	Б1.В.3.02	Формообразование в архитектуре	5				5		3	3	36	108	108	34		38	36
+	Б1.В.3.03	Ландшафтная архитектура		6					2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.3.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			4		2	2		72	72	36		36	
-	Б1.В.3.ДВ.01.01	Декоративно-прикладное искусство		4			4		2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.3.ДВ.01.02	Архитектура и дизайн интерьера		4			4		2	2	36	72	72	36		36	
-	Б1.В.3.ДВ.01.03	Безбарьерная городская среда		4			4		2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.3.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		9					2	2		72	72	34		38	
+	Б1.В.3.ДВ.02.01	Архитектурный менеджмент		9					2	2	36	72	72	34		38	
-	Б1.В.3.ДВ.02.02	Проектная практика		9					2	2	36	72	72	34		38	

+	Б1.В.3.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		7					2	2		72	72	34		38	
+	Б1.В.3.ДВ.03.01	Региональные особенности развития архитектуры и градостроительства		7					2	2	36	72	72	34		38	
-	Б1.В.3.ДВ.03.02	Основы регионального проектирования		7					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.В.3.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		3					2	2		72	72	34		38	
+	Б1.В.3.ДВ.04.01	Проектная графика и реклама		3					2	2	36	72	72	34		38	
-	Б1.В.3.ДВ.04.02	Реклама в архитектуре		3					2	2	36	72	72	34		38	
									15	15		540	540	240		264	36

Б1.В.4.Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин "Общеинженерный"

+	Б1.В.4.01	Архитектурно-строительные технологии		6				6	2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.4.02	Экономика архитектурных решений и строительства		8					2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.4.03	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	8				8		3	3	36	108	108	36		36	36
+	Б1.В.4.04	Архитектура зданий и сооружений		56					4	4	36	144	144	52		92	
+	Б1.В.4.05	Архитектурная типология	9						3	3	36	108	108	34		38	36
+	Б1.В.4.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		7					2	2		72	72	34		38	
+	Б1.В.4.ДВ.01.01	Эргономика в архитектуре		7					2	2	36	72	72	34		38	
-	Б1.В.4.ДВ.01.02	Эстетика в архитектуре		7					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.В.4.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		6					2	2		72	72	36		36	
+	Б1.В.4.ДВ.02.01	Благоустройство городских территорий		6					2	2	36	72	72	36		36	
-	Б1.В.4.ДВ.02.02	Основы транспортной инфраструктуры города		6					2	2	36	72	72	36		36	
+	Б1.В.4.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		9					2	2		72	72	34		38	
+	Б1.В.4.ДВ.03.01	Концептуальные основы проектирования		9					2	2	36	72	72	34		38	
-	Б1.В.4.ДВ.03.02	Современные концепции в архитектуре		9					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.В.4.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		9					2	2		72	72	34		38	
+	Б1.В.4.ДВ.04.01	Реконструкция исторической застройки		9					2	2	36	72	72	34		38	
-	Б1.В.4.ДВ.04.02	Проблемы охраны в реконструкции застройки		9					2	2	36	72	72	34		38	
+	Б1.В.4.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	8				8		3	3		108	108	54		18	36
+	Б1.В.4.ДВ.05.01	Современные конструкции в архитектуре	8				8		3	3	36	108	108	54		18	36

-	Б1.В.4.ДВ.05.02	Современные отделочные материалы в архитектуре и дизайне	8					8	3	3	36	108	108	54		18	36
+	Б1.В.4.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		4					3	3		108	108	36		72	
+	Б1.В.4.ДВ.06.01	Средовые факторы в архитектуре		4					3	3	36	108	108	36		72	
-	Б1.В.4.ДВ.06.02	Предпроектный анализ городской среды		4					3	3	36	108	108	36		72	
+	Б1.В.4.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		8				8	2	2		72	72	36		36	
+	Б1.В.4.ДВ.07.01	Информационное моделирование зданий		8				8	2	2	36	72	72	36		36	
-	Б1.В.4.ДВ.07.02	ВМ технологии в архитектуре		8				8	2	2	36	72	72	36		36	
									30	30		1080	1080	458		514	108

Б1.В.5.Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)

+	Б1.В.5.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		123456								328	328	328			
+	Б1.В.5.ДВ.01.01	Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)		123456								328	328	328			
-	Б1.В.5.ДВ.01.02	Физическая культура и спорт 2 (элективная дисциплина)		123456								328	328	328			
												328	328	328			
									258	258		9616	9616	4678		3912	1026

Блок 2.Практика

Обязательная часть

+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)		2					3	3	36	108	108	2	106		
+	Б2.О.02(У)	Художественная практика		4					3	3	36	108	108	2	106		
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)		6					3	3	36	108	108	2	106		
+	Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика		8					3	3	36	108	108	2	106		
									12	12		432	432	8	424		

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика		А					6	6	36	216	216	2	214		
									6	6		216	216	2	214		
									18	18		648	648	10	638		

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

+	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							24	24	36	864	864	41		823	
									24	24		864	864	41		823	
									24	24		864	864	41		823	

ФТД.Факультативы

+	ФТД.01	Компьютерное проектирование		5					2	2	36	72	72	36		36	
+	ФТД.02	Современные технологии в проектировании		7					2	2	36	72	72	36		36	
									4	4		144	144	72		72	
									4	4		144	144	72		72	

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.2.09	Методология проектирования
Б1.О.3.10	Философия архитектуры
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.03	Основы научной деятельности
Б1.В.2.05	Сохранение архитектурного наследия
Б1.В.2.06	Теория архитектуры
Б1.В.2.ДВ.03.01	История региональной архитектуры
Б1.В.2.ДВ.03.02	История архитектуры Астрахани
Б1.В.3.ДВ.02.01	Архитектурный менеджмент
Б1.В.3.ДВ.02.02	Проектная практика
Б1.В.4.04	Архитектура зданий и сооружений
Б1.В.4.05	Архитектурная типология
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.2.05	Право
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.04	Архитектурное законодательство и нормирование
Б1.В.2.ДВ.02.01	Теория градостроительства
Б1.В.2.ДВ.02.02	Управление проектом
Б1.В.2.ДВ.04.01	Современные проблемы архитектуры и градостроительства
Б1.В.2.ДВ.04.02	Современная архитектура в исторической среде
Б1.В.2.ДВ.04.03	Проектирование с учетом организации доступности для инвалидов
Б1.В.4.ДВ.02.01	Благоустройство городских территорий
Б1.В.4.ДВ.02.02	Основы транспортной инфраструктуры города
Б1.В.4.ДВ.03.01	Концептуальные основы проектирования
Б1.В.4.ДВ.03.02	Современные концепции в архитектуре
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика

Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.2.04	Экономика
Б1.О.3.06	Основы композиционного моделирования
Б1.О.4.08	Архитектурная экология
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.01	Социология
Б1.В.2.02	Педагогика и психология
Б1.В.2.ДВ.01.01	Основы делового общения
Б1.В.2.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б1.В.2.ДВ.01.03	Этика
Б1.В.4.01	Архитектурно-строительные технологии
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.2.01	Иностранный язык
Б1.О.2.02	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.2.03	Философия
Б1.О.2.05	Право
Б1.О.2.06	История искусств
Б1.О.2.07	История архитектуры
Б1.О.2.08	История градостроительства
Б1.О.3.10	Философия архитектуры
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.01	Социология
Б1.В.2.02	Педагогика и психология
Б1.В.2.06	Теория архитектуры
Б1.В.2.ДВ.01.01	Основы делового общения
Б1.В.2.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б1.В.2.ДВ.01.03	Этика

Б1.В.2.ДВ.02.01	Теория градостроительства
Б1.В.2.ДВ.02.02	Управление проектом
Б1.В.2.ДВ.03.01	История региональной архитектуры
Б1.В.2.ДВ.03.02	История архитектуры Астрахани
Б1.В.2.ДВ.04.01	Современные проблемы архитектуры и градостроительства
Б1.В.2.ДВ.04.02	Современная архитектура в исторической среде
Б1.В.2.ДВ.04.03	Проектирование с учетом организации доступности для инвалидов
Б1.В.4.02	Экономика архитектурных решений и строительства
Б1.В.4.04	Архитектура зданий и сооружений
Б1.В.4.05	Архитектурная типология
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Б1.О.2.02	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.2.03	Философия
Б1.О.2.06	История искусств
Б1.О.2.07	История архитектуры
Б1.О.2.08	История градостроительства
Б1.В.1.ДВ.01.01	Основы реставрации
Б1.В.1.ДВ.01.02	Реставрация в проектировании
Б1.В.2.01	Социология
Б1.В.2.02	Педагогика и психология
Б1.В.2.ДВ.01.01	Основы делового общения
Б1.В.2.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б1.В.2.ДВ.01.03	Этика
Б1.В.2.ДВ.03.01	История региональной архитектуры
Б1.В.2.ДВ.03.02	История архитектуры Астрахани
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
Б1.О.1.02	Композиционное моделирование
Б1.О.2.01	Иностранный язык
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.4.ДВ.04.01	Реконструкция исторической застройки
Б1.В.4.ДВ.04.02	Проблемы охраны в реконструкции застройки

Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.О.5.01	Физическая культура и спорт
Б1.В.5.ДВ.01.01	Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)
Б1.В.5.ДВ.01.02	Физическая культура и спорт 2 (элективная дисциплина)
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.4.05	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.04	Архитектурное законодательство и нормирование
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1	Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.1.02	Композиционное моделирование
Б1.О.3.01	Начертательная геометрия
Б1.О.3.02	Рисунок
Б1.О.3.03	Живопись
Б1.О.3.04	Скульптура
Б1.О.3.05	Основы макетирования
Б1.О.3.06	Основы композиционного моделирования
Б1.О.3.07	Архитектурная композиция зданий
Б1.О.3.08	Архитектурный рисунок
Б1.О.3.09	Основы визуальных коммуникаций
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.3.01	Архитектурная колористика
Б1.В.3.02	Формообразование в архитектуре
Б1.В.3.03	Ландшафтная архитектура
Б1.В.3.ДВ.01.01	Декоративно-прикладное искусство
Б1.В.3.ДВ.01.02	Архитектура и дизайн интерьера
Б1.В.3.ДВ.01.03	Безбарьерная городская среда
Б1.В.3.ДВ.04.01	Проектная графика и реклама

Б1.В.3.ДВ.04.02	Реклама в архитектуре
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)
Б2.О.02(У)	Художественная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.2.09	Методология проектирования
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.03	Основы научной деятельности
Б1.В.4.ДВ.06.01	Средовые факторы в архитектуре
Б1.В.4.ДВ.06.02	Предпроектный анализ городской среды
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3	Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах
Б1.О.2.04	Экономика
Б1.О.2.07	История архитектуры
Б1.О.2.08	История градостроительства
Б1.О.4.01	Архитектурные конструкции
Б1.О.4.03	Архитектурная физика
Б1.О.4.04	Архитектурное материаловедение
Б1.О.4.06	Инженерная геодезия
Б1.О.4.08	Архитектурная экология
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.4.01	Архитектурно-строительные технологии
Б1.В.4.02	Экономика архитектурных решений и строительства
Б1.В.4.03	Инженерные системы и оборудование в архитектуре
Б1.В.4.ДВ.01.01	Эргономика в архитектуре
Б1.В.4.ДВ.01.02	Эстетика в архитектуре
Б1.В.4.ДВ.05.01	Современные конструкции в архитектуре
Б1.В.4.ДВ.05.02	Современные отделочные материалы в архитектуре и дизайне
Б1.В.4.ДВ.07.01	Информационное моделирование зданий
Б1.В.4.ДВ.07.02	ВМ технологии в архитектуре
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)

Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов
Б1.О.4.01	Архитектурные конструкции
Б1.О.4.02	Строительная механика
Б1.О.4.07	Математика
Б1.О.4.09	Основы компьютерной графики
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.4.03	Инженерные системы и оборудование в архитектуре
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.01	Компьютерное проектирование
ФТД.02	Современные технологии в проектировании
Тип задач профессиональной деятельности: авторский надзор	
Пкс-1	способен участвовать в проведении мероприятий авторского надзора по архитектурному разделу проектной документации и внесению изменений в проект по мере ведения строительных работ
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.2.04	Архитектурное законодательство и нормирование
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-технологический (архитектурное проектирование)	
ПКр-1	Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.4.ДВ.02.01	Благоустройство городских территорий
Б1.В.4.ДВ.02.02	Основы транспортной инфраструктуры города
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПКо-1	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.3.ДВ.02.01	Архитектурный менеджмент
Б1.В.3.ДВ.02.02	Проектная практика
Б1.В.3.ДВ.03.01	Региональные особенности развития архитектуры и градостроительства
Б1.В.3.ДВ.03.02	Основы регионального проектирования
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)

Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПКр-2	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.3.ДВ.04.01	Проектная графика и реклама
Б1.В.3.ДВ.04.02	Реклама в архитектуре
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПКр-3	Способен участвовать в разработке и оформлении научно- проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.1.ДВ.01.01	Основы реставрации
Б1.В.1.ДВ.01.02	Реставрация в проектировании
Б1.В.3.ДВ.03.01	Региональные особенности развития архитектуры и градостроительства
Б1.В.3.ДВ.03.02	Основы регионального проектирования
Б1.В.4.ДВ.04.01	Реконструкция исторической застройки
Б1.В.4.ДВ.04.02	Проблемы охраны в реконструкции застройки
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПКо-2	способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта.
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.4.ДВ.03.01	Концептуальные основы проектирования
Б1.В.4.ДВ.03.02	Современные концепции в архитектуре
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический (предпроектный анализ)	
ПКо-3	способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации
Б1.О.1.01	Основы архитектурного проектирования
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.4.ДВ.06.01	Средовые факторы в архитектуре
Б1.В.4.ДВ.06.02	Предпроектный анализ городской среды
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)

Б2.В.01(П)	Преддипломная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Б1.О.5.01	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин «Проект»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; Пкс-1; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-2; ПКр-3; ПКo-2; ПКo-3
Б1.В.1.01	Архитектурное проектирование	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; Пкс-1; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-2; ПКр-3; ПКo-2; ПКo-3
Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-5; ПКр-3
Б1.В.1.ДВ.01.01	Основы реставрации	УК-5; ПКр-3
Б1.В.1.ДВ.01.02	Реставрация в проектировании	УК-5; ПКр-3
Б1.В.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин «Общегуманитарный»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-8; ОПК-2; Пкс-1
Б1.В.2.01	Социология	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.2.02	Педагогика и психология	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.2.03	Основы научной деятельности	УК-1; ОПК-2
Б1.В.2.04	Архитектурное законодательство и нормирование	УК-2; УК-8; Пкс-1
Б1.В.2.05	Сохранение архитектурного наследия	УК-1
Б1.В.2.06	Теория архитектуры	УК-1; УК-4
Б1.В.2.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.01.01	Основы делового общения	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.01.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.01.03	Этика	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-2; УК-4
Б1.В.2.ДВ.02.01	Теория градостроительства	УК-2; УК-4
Б1.В.2.ДВ.02.02	Управление проектом	УК-2; УК-4
Б1.В.2.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.03.01	История региональной архитектуры	УК-1; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.03.02	История архитектуры Астрахани	УК-1; УК-4; УК-5
Б1.В.2.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-2; УК-4
Б1.В.2.ДВ.04.01	Современные проблемы архитектуры и градостроительства	УК-2; УК-4
Б1.В.2.ДВ.04.02	Современная архитектура в исторической среде	УК-2; УК-4
Б1.В.2.ДВ.04.03	Проектирование с учетом организации доступности для инвалидов	УК-2; УК-4
Б1.В.3	Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин "Художественно-графический"	УК-1; ОПК-1; ПКo-1; ПКр-2; ПКр-3
Б1.В.3.01	Архитектурная колористика	ОПК-1
Б1.В.3.02	Формообразование в архитектуре	ОПК-1
Б1.В.3.03	Ландшафтная архитектура	ОПК-1
Б1.В.3.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-1
Б1.В.3.ДВ.01.01	Декоративно-прикладное искусство	ОПК-1

Б1.В.3.ДВ.01.02	Архитектура и дизайн интерьера	ОПК-1
Б1.В.3.ДВ.01.03	Безбарьерная городская среда	ОПК-1
Б1.В.3.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; ПКo-1
Б1.В.3.ДВ.02.01	Архитектурный менеджмент	УК-1; ПКo-1
Б1.В.3.ДВ.02.02	Проектная практика	УК-1; ПКo-1
Б1.В.3.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПКo-1; ПКр-3
Б1.В.3.ДВ.03.01	Региональные особенности развития архитектуры и градостроительства	ПКo-1; ПКр-3
Б1.В.3.ДВ.03.02	Основы регионального проектирования	ПКo-1; ПКр-3
Б1.В.3.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ОПК-1; ПКр-2
Б1.В.3.ДВ.04.01	Проектная графика и реклама	ОПК-1; ПКр-2
Б1.В.3.ДВ.04.02	Реклама в архитектуре	ОПК-1; ПКр-2
Б1.В.4	Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Цикл дисциплин "Общеинженерный"	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПКр-1; ПКр-3; ПКo-2; ПКo-3
Б1.В.4.01	Архитектурно-строительные технологии	УК-3; ОПК-3
Б1.В.4.02	Экономика архитектурных решений и строительства	УК-4; ОПК-3
Б1.В.4.03	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	ОПК-3; ОПК-4
Б1.В.4.04	Архитектура зданий и сооружений	УК-1; УК-4
Б1.В.4.05	Архитектурная типология	УК-1; УК-4
Б1.В.4.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.01.01	Эргономика в архитектуре	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.01.02	Эстетика в архитектуре	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-2; ПКр-1
Б1.В.4.ДВ.02.01	Благоустройство городских территорий	УК-2; ПКр-1
Б1.В.4.ДВ.02.02	Основы транспортной инфраструктуры города	УК-2; ПКр-1
Б1.В.4.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-2; ПКo-2
Б1.В.4.ДВ.03.01	Концептуальные основы проектирования	УК-2; ПКo-2
Б1.В.4.ДВ.03.02	Современные концепции в архитектуре	УК-2; ПКo-2
Б1.В.4.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-6; ПКр-3
Б1.В.4.ДВ.04.01	Реконструкция исторической застройки	УК-6; ПКр-3
Б1.В.4.ДВ.04.02	Проблемы охраны в реконструкции застройки	УК-6; ПКр-3
Б1.В.4.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.05.01	Современные конструкции в архитектуре	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.05.02	Современные отделочные материалы в архитектуре и дизайне	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ОПК-2; ПКo-3
Б1.В.4.ДВ.06.01	Средовые факторы в архитектуре	ОПК-2; ПКo-3
Б1.В.4.ДВ.06.02	Предпроектный анализ городской среды	ОПК-2; ПКo-3
Б1.В.4.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.07.01	Информационное моделирование зданий	ОПК-3
Б1.В.4.ДВ.07.02	ВМ технологии в архитектуре	ОПК-3

Б1.В.5	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7
Б1.В.5.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-7
Б1.В.5.ДВ.01.01	Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)	УК-7
Б1.В.5.ДВ.01.02	Физическая культура и спорт 2 (элективная дисциплина)	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; Пкк-1; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-3; ПКo-2; ПКo-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-3; ПКo-3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПКo-1; ПКo-3
Б2.О.02(У)	Художественная практика	ОПК-1
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (технология строительного производства)	УК-2; УК-3; ОПК-3; ПКр-3
Б2.О.04(П)	Проектно-технологическая практика	УК-3; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; Пкк-1; ПКo-1; ПКo-2; ПКo-3
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; Пкк-1; ПКo-1; ПКo-2; ПКo-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-2; ПКр-3; ПКo-2; ПКo-3
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПКр-1; ПКo-1; ПКр-2; ПКр-3; ПКo-2; ПКo-3
ФТД	Факультативы	ОПК-4
ФТД.01	Компьютерное проектирование	ОПК-4
ФТД.02	Современные технологии в проектировании	ОПК-4