

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет"



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Ануфриев Д.П.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 26.04.18

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

Направление "Экономика" профиль "Экономика предприятий и организаций"

Кафедра: Экономика строительства

Факультет: Экономический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>4г 10м</u>

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	расчетно-экономическая
<input checked="" type="checkbox"/>	аналитическая, научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 1327 от 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Петрова И.Ю./

Начальник УМУ

/ Аксютин И.В./

Декан ЭФ

/ Потапова И.И./

И.о. зав. кафедрой ЭС

/ Потапова И.И./

-	-	-	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	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)																	
Базовая часть																	
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	1	1				11	9	9	36	324	324	32	279	13	
+	Б1.Б.02	История	1				1	4	4	36	144	144	14	121	9		
+	Б1.Б.03	Философия		2			2	2	2	36	72	72	10	58	4		
+	Б1.Б.04	Право		2			2	3	3	36	108	108	16	88	4		
+	Б1.Б.05	Психология		2			2	2	2	36	72	72	8	60	4		
+	Б1.Б.06	Социология		2			2	2	2	36	72	72	8	60	4		
+	Б1.Б.07	Математический анализ	12	12			12	9	9	36	324	324	36	262	26		
+	Б1.Б.08	Линейная алгебра	2				2	4	4	36	144	144	16	119	9		
+	Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика	2				2	4	4	36	144	144	16	119	9		
+	Б1.Б.10	Теория игр	3				3	4	4	36	144	144	12	123	9		
+	Б1.Б.11	Микроэкономика	1				11	8	8	36	288	288	32	247	9		
+	Б1.Б.12	Макроэкономика	2	1			2	2	8	8	36	288	288	32	243	13	
+	Б1.Б.13	Эконометрика	3				3	4	4	36	144	144	20	115	9		
+	Б1.Б.14	Статистика	3	2			23	6	6	36	216	216	26	177	13		
+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	36	72	72	12	56	4		
+	Б1.Б.16	Маркетинг	3				3	4	4	36	144	144	14	121	9		
+	Б1.Б.17	Менеджмент	2	2			2	5	5	36	180	180	14	153	13		
+	Б1.Б.18	Мировая экономика и международные экономические отношения	3				3	4	4	36	144	144	18	117	9		
+	Б1.Б.19	Финансы		3			3	3	3	36	108	108	10	94	4		
+	Б1.Б.20	Экономическая оценка инвестиций	4				4	3	3	36	108	108	10	89	9		
+	Б1.Б.21	Экономика общественного сектора		4			4	2	2	36	72	72	8	60	4		
+	Б1.Б.22	Экономика труда	2				2	5	5	36	180	180	18	153	9		
+	Б1.Б.23	Основы бухгалтерского учета и анализа	4	3			4	5	5	36	180	180	18	149	13		
+	Б1.Б.24	Институциональная экономика		3			3	2	2	36	72	72	8	60	4		
+	Б1.Б.25	Физическая культура и спорт		2				2	2	36	72	72	8	60	4		
										106	106		3816	3816	416	3183	217
Вариативная часть																	
+	Б1.В.01	Культура речи и деловое общение		1			1	2	2	36	72	72	10	58	4		
+	Б1.В.02	История экономических учений		2			2	2	2	36	72	72	10	58	4		
+	Б1.В.03	Документирование управленческой деятельности		3			3	3	3	36	108	108	12	92	4		
+	Б1.В.04	Информатика	1				1	3	3	36	108	108	10	89	9		
+	Б1.В.05	Основы финансовых вычислений	4				4	4	4	36	144	144	14	121	9		
+	Б1.В.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4			4	3	3	36	108	108	10	94	4		
+	Б1.В.07	Методы моделирования и прогнозирования экономики	3				3	3	3	36	108	108	12	87	9		

+	Б1.В.08	Производственный менеджмент	3				3		6	6	36	216	216	22	185	9
+	Б1.В.09	Управление затратами предприятия (организации)	4				4	5	5	36	180	180	180	22	149	9
+	Б1.В.10	Коммерческая деятельность предприятия (организации)	4	3			4	5	5	36	180	180	180	22	145	13
+	Б1.В.11	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)	5				5	6	6	36	216	216	216	20	187	9
+	Б1.В.12	Компьютерные сети и информационная безопасность	5	4			5	6	6	36	216	216	216	20	183	13
+	Б1.В.13	Экономика организации (предприятия)	2				2	6	6	36	216	216	216	22	185	9
+	Б1.В.14	Планирование на предприятии	5				5	6	6	36	216	216	216	20	187	9
+	Б1.В.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительного комплекса	4	4			4	6	6	36	216	216	216	22	181	13
+	Б1.В.16	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		3							328	328	328	12	312	4
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1			1	2	2		72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профессию		1			1	2	2	36	72	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы управления регионом		1			1	2	2	36	72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2			2	2	2		72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы рекламной деятельности		2			2	2	2	36	72	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы самопрезентации		2			2	2	2	36	72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		1			1	2	2		72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.03.01	Деловая этика		1			1	2	2	36	72	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.03.02	Логика		1			1	2	2	36	72	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности		1			1	2	2	36	72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		3			3	3	3		108	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теория систем массового обслуживания		3			3	3	3	36	108	108	108	10	94	4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Методы оптимальных решений		3			3	3	3	36	108	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		4			4	3	3		108	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.05.01	Программное обеспечение ГРАНД-Смета		4			4	3	3	36	108	108	108	10	94	4
-	Б1.В.ДВ.05.02	Программное обеспечение ГОССТРОЙСМЕТА		4			4	3	3	36	108	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		5			5	2	2		72	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.06.01	1С Бухгалтерия		5			5	2	2	36	72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.06.02	1С Предприятие: Управление строительной организацией		5			5	2	2	36	72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		5			5	2	2		72	72	72	10	58	4
+	Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом		5			5	2	2	36	72	72	72	10	58	4
-	Б1.В.ДВ.07.02	Управление качеством		5			5	2	2	36	72	72	72	10	58	4
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		4			4	2	2		72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.08.01	Основы технологии строительных процессов		4			4	2	2	36	72	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.08.02	Технология предприятий строительной индустрии		4			4	2	2	36	72	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		5			5	3	3		108	108	108	10	98	
-	Б1.В.ДВ.09.01	Экономика недвижимости		5			5	3	3	36	108	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.09.02	Экономика реконструкций зданий и сооружений		5			5	3	3	36	108	108	108	10	98	

+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	4					4	3	3		108	108	10	89	9		
-	Б1.В.ДВ.10.01	Подрядные торги	4					4	3	3	36	108	108	10	89	9		
+	Б1.В.ДВ.10.02	Бизнес- планирование	4					4	3	3	36	108	108	10	89	9		
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	4					4	3	3		108	108	10	89	9		
+	Б1.В.ДВ.11.01	Анализ инвестиций в недвижимость	4					4	3	3	36	108	108	10	89	9		
-	Б1.В.ДВ.11.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4					4	3	3	36	108	108	10	89	9		
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	5					5	3	3		108	108	10	89	9		
+	Б1.В.ДВ.12.01	Проектно-сметное дело	5					5	3	3	36	108	108	10	89	9		
-	Б1.В.ДВ.12.02	Нормирование в строительстве	5					5	3	3	36	108	108	10	89	9		
+	Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13		5				5	3	3		108	108	10	94	4		
-	Б1.В.ДВ.13.01	Инженерная графика		5				5	3	3	36	108	108	10	94	4		
+	Б1.В.ДВ.13.02	Основы архитектуры и градостроительства		5				5	3	3	36	108	108	10	94	4		
+	Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14		4				4	2	2		72	72	8	60	4		
+	Б1.В.ДВ.14.01	Налоги и налогообложение		4				4	2	2	36	72	72	8	60	4		
-	Б1.В.ДВ.14.02	Налоговый и управленческий учет в строительных организациях		4				4	2	2	36	72	72	8	60	4		
+	Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15		5					2	2		72	72	10	58	4		
+	Б1.В.ДВ.15.01	Компьютерная поддержка в бизнесе		5					2	2	36	72	72	10	58	4		
-	Б1.В.ДВ.15.02	Прикладные информационные программы		5					2	2	36	72	72	10	58	4		
+	Б1.В.ДВ.16	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.16		2				2	3	3		108	108	8	96	4		
-	Б1.В.ДВ.16.01	Бюджетирование		2				2	3	3	36	108	108	8	96	4		
+	Б1.В.ДВ.16.02	Бизнес-процессы		2				2	3	3	36	108	108	8	96	4		
+	Б1.В.ДВ.17	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.17		5				5	2	2		72	72	8	60	4		
+	Б1.В.ДВ.17.01	Логистика		5				5	2	2	36	72	72	8	60	4		
-	Б1.В.ДВ.17.02	Страхование		5				5	2	2	36	72	72	8	60	4		
+	Б1.В.ДВ.18	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.18		5					2	2		72	72	8	60	4		
+	Б1.В.ДВ.18.01	Экономика природопользования		5					2	2	36	72	72	8	60	4		
-	Б1.В.ДВ.18.02	Экологический менеджмент		5					2	2	36	72	72	8	60	4		
											110	110		4288	4288	422	3652	214
											216	216		8104	8104	838	6835	431

Блок 2.Практики

Б2.В.1.Учебная практика

+	Б2.В.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2				3	3	36	108	108	108			
											3	3		108	108	108	

Б2.В.2.Производственная практика

+	Б2.В.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			2				3	3	36	108	108	108			
+	Б2.В.2.02(П)	Технологическая практика			4				3	3	36	108	108	108			
+	Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа			5				3	3	36	108	108	108			
+	Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика			5				3	3	36	108	108	108			
											12	12		432	432	432	
											15	15		540	540	540	

Блок 3. Государственная итоговая аттестация**Базовая часть**

+	б3.б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							9	9	36	324	324	36	288	
									9	9		324	324	36	288	
									9	9		324	324	36	288	

ФТД. Факультативы**Вариативная часть**

+	фТД.в.01	Основы внешнеэкономической деятельности		2					2	2	36	72	72	8	60	4
+	фТД.в.02	Управление региональным строительным кластером		3					2	2	36	72	72	8	60	4
+	фТД.в.03	Передовые технологии строительного производства		4					2	2	36	72	72	8	60	4
									6	6		216	216	24	180	12
									6	6		216	216	24	180	12

Индекс	Содержание
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
Б1.Б.03	Философия
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
Б1.Б.02	История
Б1.В.02	История экономических учений
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Управление региональным строительным кластером
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.11	Микроэкономика
Б1.Б.12	Макроэкономика
Б1.Б.16	Маркетинг
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профессию
Б1.В.ДВ.01.02	Основы управления регионом
Б1.В.ДВ.08.01	Основы технологии строительных процессов
Б1.В.ДВ.08.02	Технология предприятий строительной индустрии
Б1.В.ДВ.13.01	Инженерная графика
Б1.В.ДВ.13.02	Основы архитектуры и градостроительства
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.03	Передовые технологии строительного производства
ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.В.01	Культура речи и деловое общение
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-5	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.05	Психология
Б1.Б.06	Социология
Б1.В.ДВ.03.01	Деловая этика
Б1.В.ДВ.03.02	Логика
Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-6	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности

Б1.Б.04	Право
Б1.В.03	Документирование управленческой деятельности
Б1.В.ДВ.11.01	Анализ инвестиций в недвижимость
Б1.В.ДВ.11.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.12.01	Проектно-сметное дело
Б1.В.ДВ.12.02	Нормирование в строительстве
Б1.В.ДВ.17.01	Логистика
Б1.В.ДВ.17.02	Страхование
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Основы внешнеэкономической деятельности
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.03	Философия
Б1.Б.05	Психология
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт
Б1.В.16	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б1.Б.14	Статистика
Б1.Б.20	Экономическая оценка инвестиций
Б1.В.05	Основы финансовых вычислений
Б1.В.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.05.01	Программное обеспечение ГРАНД-Смета
Б1.В.ДВ.05.02	Программное обеспечение ГОССТРОЙСМЕТА
Б1.В.ДВ.15.01	Компьютерная поддержка в бизнесе
Б1.В.ДВ.15.02	Прикладные информационные программы
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Управление региональным строительным кластером

ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
Б1.Б.07	Математический анализ
Б1.Б.08	Линейная алгебра
Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.Б.10	Теория игр
Б1.Б.21	Экономика общественного сектора
Б1.Б.22	Экономика труда
Б1.Б.24	Институциональная экономика
Б1.В.ДВ.04.01	Теория систем массового обслуживания
Б1.В.ДВ.04.02	Методы оптимальных решений
Б1.В.ДВ.14.01	Налоги и налогообложение
Б1.В.ДВ.14.02	Налоговый и управленческий учет в строительных организациях
Б1.В.ДВ.18.01	Экономика природопользования
Б1.В.ДВ.18.02	Экологический менеджмент
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.03	Передовые технологии строительного производства
ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
Б1.Б.13	Эконометрика
Б1.Б.19	Финансы
Б1.В.07	Методы моделирования и прогнозирования экономики
Б1.В.13	Экономика организации (предприятия)
Б1.В.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительного комплекса
Б1.В.ДВ.09.01	Экономика недвижимости
Б1.В.ДВ.09.02	Экономика реконструкций зданий и сооружений
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность
Б1.Б.17	Менеджмент
Б1.В.10	Коммерческая деятельность предприятия (организации)
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
Вид деятельности: расчетно-экономическая	
ПК-1	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
Б1.Б.20	Экономическая оценка инвестиций
Б1.Б.24	Институциональная экономика

Б1.В.13	Экономика организации (предприятия)
Б2.В.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
Б1.Б.11	Микроэкономика
Б1.Б.23	Основы бухгалтерского учета и анализа
Б1.В.08	Производственный менеджмент
Б1.В.09	Управление затратами предприятия (организации)
Б1.В.10	Коммерческая деятельность предприятия (организации)
Б1.В.11	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)
Б1.В.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительного комплекса
Б1.В.ДВ.06.01	1С Бухгалтерия
Б1.В.ДВ.06.02	1С Предприятие: Управление строительной организацией
Б1.В.ДВ.10.01	Подрядные торги
Б1.В.ДВ.10.02	Бизнес- планирование
Б2.В.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Б2.В.2.02(П)	Технологическая практика
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.03	Передовые технологии строительного производства
ПК-3	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами
Б1.Б.22	Экономика труда
Б1.В.14	Планирование на предприятии
Б1.В.ДВ.08.01	Основы технологии строительных процессов
Б1.В.ДВ.08.02	Технология предприятий строительной индустрии
Б1.В.ДВ.09.01	Экономика недвижимости
Б1.В.ДВ.09.02	Экономика реконструкций зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.12.01	Проектно-сметное дело
Б1.В.ДВ.12.02	Нормирование в строительстве
Б1.В.ДВ.14.01	Налоги и налогообложение
Б1.В.ДВ.14.02	Налоговый и управленческий учет в строительных организациях
Б1.В.ДВ.16.01	Бюджетирование
Б1.В.ДВ.16.02	Бизнес-процессы

Б2.В.2.02(П)	Технологическая практика
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Вид деятельности: аналитическая, научно-исследовательская

ПК-4	способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
------	---

Б1.Б.07	Математический анализ
Б1.Б.08	Линейная алгебра
Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.Б.10	Теория игр
Б1.Б.13	Эконометрика
Б1.В.05	Основы финансовых вычислений
Б1.В.ДВ.04.01	Теория систем массового обслуживания
Б1.В.ДВ.04.02	Методы оптимальных решений
Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
------	--

Б1.Б.19	Финансы
Б1.Б.23	Основы бухгалтерского учета и анализа
Б1.В.09	Управление затратами предприятия (организации)
Б1.В.14	Планирование на предприятии
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профессию
Б1.В.ДВ.01.02	Основы управления регионом
Б1.В.ДВ.06.01	1С Бухгалтерия
Б1.В.ДВ.06.02	1С Предприятие: Управление строительной организацией
Б1.В.ДВ.17.01	Логистика
Б1.В.ДВ.17.02	Страхование
Б2.В.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-6	способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
------	---

Б1.Б.12	Макроэкономика
---------	----------------

Б1.Б.14	Статистика
Б1.Б.18	Мировая экономика и международные экономические отношения
Б1.В.02	История экономических учений
Б1.В.07	Методы моделирования и прогнозирования экономики
Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Основы внешнеэкономической деятельности
ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
Б1.Б.02	История
Б1.Б.04	Право
Б1.Б.06	Социология
Б1.Б.18	Мировая экономика и международные экономические отношения
Б1.В.16	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.В.ДВ.16.01	Бюджетирование
Б1.В.ДВ.16.02	Бизнес-процессы
Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Основы внешнеэкономической деятельности
ФТД.В.02	Управление региональным строительным кластером
ПК-8	способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
Б1.Б.14	Статистика
Б1.В.03	Документирование управленческой деятельности
Б1.В.04	Информатика
Б1.В.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.12	Компьютерные сети и информационная безопасность
Б1.В.ДВ.05.01	Программное обеспечение ГРАНД-Смета
Б1.В.ДВ.05.02	Программное обеспечение ГОССТРОЙСМЕТА
Б1.В.ДВ.13.01	Инженерная графика
Б1.В.ДВ.13.02	Основы архитектуры и градостроительства
Б1.В.ДВ.15.01	Компьютерная поддержка в бизнесе
Б1.В.ДВ.15.02	Прикладные информационные программы
Б2.В.2.02(П)	Технологическая практика

Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Вид деятельности: организационно-управленческая

ПК-9	способностью организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта
------	--

Б1.Б.17	Менеджмент
Б1.В.ДВ.02.01	Основы рекламной деятельности
Б1.В.ДВ.02.02	Основы самопрезентации
Б1.В.ДВ.03.01	Деловая этика
Б1.В.ДВ.03.02	Логика
Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.07.02	Управление качеством
Б2.В.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-10	способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии
-------	--

Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.В.01	Культура речи и деловое общение
Б1.В.04	Информатика
Б1.В.12	Компьютерные сети и информационная безопасность
Б1.В.ДВ.02.01	Основы рекламной деятельности
Б1.В.ДВ.02.02	Основы самопрезентации
Б2.В.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-11	способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий
-------	--

Б1.Б.16	Маркетинг
Б1.Б.21	Экономика общественного сектора
Б1.В.08	Производственный менеджмент
Б1.В.11	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)
Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.07.02	Управление качеством
Б1.В.ДВ.10.01	Подрядные торги

Б1.В.ДВ.10.02	Бизнес- планирование
Б1.В.ДВ.11.01	Анализ инвестиций в недвижимость
Б1.В.ДВ.11.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.18.01	Экономика природопользования
Б1.В.ДВ.18.02	Экологический менеджмент
Б2.В.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-4; ПК-10
Б1.Б.02	История	ОК-2; ПК-7
Б1.Б.03	Философия	ОК-1; ОК-7
Б1.Б.04	Право	ОК-6; ПК-7
Б1.Б.05	Психология	ОК-5; ОК-7
Б1.Б.06	Социология	ОК-5; ПК-7
Б1.Б.07	Математический анализ	ОПК-2; ПК-4
Б1.Б.08	Линейная алгебра	ОПК-2; ПК-4
Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-2; ПК-4
Б1.Б.10	Теория игр	ОПК-2; ПК-4
Б1.Б.11	Микроэкономика	ОК-3; ПК-2
Б1.Б.12	Макроэкономика	ОК-3; ПК-6
Б1.Б.13	Эконометрика	ОПК-3; ПК-4
Б1.Б.14	Статистика	ОПК-1; ПК-6; ПК-8
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	ОК-7; ОК-9
Б1.Б.16	Маркетинг	ОК-3; ПК-11
Б1.Б.17	Менеджмент	ОПК-4; ПК-9
Б1.Б.18	Мировая экономика и международные экономические отношения	ПК-6; ПК-7
Б1.Б.19	Финансы	ОПК-3; ПК-5
Б1.Б.20	Экономическая оценка инвестиций	ОПК-1; ПК-1
Б1.Б.21	Экономика общественного сектора	ОПК-2; ПК-11
Б1.Б.22	Экономика труда	ОПК-2; ПК-3
Б1.Б.23	Основы бухгалтерского учета и анализа	ПК-2; ПК-5
Б1.Б.24	Институциональная экономика	ОПК-2; ПК-1
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт	ОК-8; ОК-9
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.В.01	Культура речи и деловое общение	ОК-4; ПК-10
Б1.В.02	История экономических учений	ОК-2; ПК-6
Б1.В.03	Документирование управленческой деятельности	ОК-6; ПК-8
Б1.В.04	Информатика	ПК-8; ПК-10
Б1.В.05	Основы финансовых вычислений	ОПК-1; ПК-4
Б1.В.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.07	Методы моделирования и прогнозирования экономики	ОПК-3; ПК-6
Б1.В.08	Производственный менеджмент	ПК-2; ПК-11

Б1.В.09	Управление затратами предприятия (организации)	ПК-2; ПК-5
Б1.В.10	Коммерческая деятельность предприятия (организации)	ОПК-4; ПК-2
Б1.В.11	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)	ПК-2; ПК-11
Б1.В.12	Компьютерные сети и информационная безопасность	ПК-8; ПК-10
Б1.В.13	Экономика организации (предприятия)	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.14	Планирование на предприятии	ПК-3; ПК-5
Б1.В.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительного комплекса	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.16	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	ОК-8; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профессию	ОК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Основы управления регионом	ОК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.01	Основы рекламной деятельности	ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.02	Основы самопрезентации	ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.03.01	Деловая этика	ОК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.03.02	Логика	ОК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности	ОК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Теория систем массового обслуживания	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Методы оптимальных решений	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05.01	Программное обеспечение ГРАНД-Смета	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05.02	Программное обеспечение ГОССТРОЙСМЕТА	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.06.01	1С Бухгалтерия	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.06.02	1С Предприятие: Управление строительной организацией	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом	ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.02	Управление качеством	ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.08.01	Основы технологии строительных процессов	ОК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.08.02	Технология предприятий строительной индустрии	ОК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.09.01	Экономика недвижимости	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.09.02	Экономика реконструкций зданий и сооружений	ОПК-3; ПК-3

Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.10.01	Подрядные торги	ПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.10.02	Бизнес- планирование	ПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	ОК-6; ПК-11
Б1.В.ДВ.11.01	Анализ инвестиций в недвижимость	ОК-6; ПК-11
Б1.В.ДВ.11.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК-6; ПК-11
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	ОК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.12.01	Проектно-сметное дело	ОК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.12.02	Нормирование в строительстве	ОК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13	ОК-3; ПК-8
Б1.В.ДВ.13.01	Инженерная графика	ОК-3; ПК-8
Б1.В.ДВ.13.02	Основы архитектуры и градостроительства	ОК-3; ПК-8
Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.14.01	Налоги и налогообложение	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.14.02	Налоговый и управленческий учет в строительных организациях	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.15.01	Компьютерная поддержка в бизнесе	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.15.02	Прикладные информационные программы	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.16	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.16	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.16.01	Бюджетирование	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.16.02	Бизнес-процессы	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.17	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.17	ОК-6; ПК-5
Б1.В.ДВ.17.01	Логистика	ОК-6; ПК-5
Б1.В.ДВ.17.02	Страхование	ОК-6; ПК-5
Б1.В.ДВ.18	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.18	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.18.01	Экономика природопользования	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.18.02	Экологический менеджмент	ОПК-2; ПК-11
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.1	Учебная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б2.В.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б2.В.2	Производственная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.2.02(П)	Технологическая практика	ПК-2; ПК-3; ПК-8
Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11

БЗ.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
ФТД	Факультативы	ОК-2; ОК-3; ОК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-6; ПК-7
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-6; ПК-7
ФТД.В.01	Основы внешнеэкономической деятельности	ОК-6; ПК-6; ПК-7
ФТД.В.02	Управление региональным строительным кластером	ОК-2; ОПК-1; ПК-7
ФТД.В.03	Передовые технологии строительного производства	ОК-3; ОПК-2; ПК-2