

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАОУ АО ВПО " Астраханский инженерно-строительный институт"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 15.12.15

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Ануфриев Д.П.
"15" декабря 2015 г.



38.03.01

Направление "Экономика" профиль "Экономика предприятий и организаций"

Кафедра: Экономика строительства
Факультет: Экономики, управления недвижимостью

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015
Учебный год 2015-2016
Образовательный стандарт № 1327 от 12.11.2015

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	расчетно-экономическая;
<input checked="" type="checkbox"/>	аналитическая, научно-исследовательская;
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая;
<input type="checkbox"/>	педагогическая;
<input type="checkbox"/>	учетная;
<input type="checkbox"/>	расчетно-финансовая;
<input type="checkbox"/>	банковская;
<input type="checkbox"/>	страховая.

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Золина Т.В. / Золина Т.В./

И.о. начальника УМУ

Тимофеева С.В. / Тимофеева С.В./

Декан ФЭУН

Потапова И.И. / Потапова И.И./

И.о. зав. кафедрой ЭС

Потапова И.И. / Потапова И.И./

-	-	-	Форма контроля						ЗЕТ		-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль

Блок 1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

+	Б1.Б.01	Иностранный язык	3	12					9	9	36	324	324	144	144	36
+	Б1.Б.02	История	1						4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.Б.03	Философия		3					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.04	Право		2					3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.Б.05	Психология		2					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.06	Социология		2					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.07	Математический анализ	2	1				12	9	9	36	324	324	144	108	72
+	Б1.Б.08	Линейная алгебра	3					3	4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика	2					2	4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.Б.10	Теория игр	4					4	4	4	36	144	144	54	63	27
+	Б1.Б.11	Микроэкономика	1					11	8	8	36	288	288	126	126	36
+	Б1.Б.12	Макроэкономика	2				2	2	8	8	36	288	288	126	126	36
+	Б1.Б.13	Эконометрика	4					4	4	4	36	144	144	72	45	27
+	Б1.Б.14	Статистика	4	3				34	6	6	36	216	216	108	72	36
+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности		5					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.16	Маркетинг	4				4		4	4	36	144	144	54	54	36
+	Б1.Б.17	Менеджмент	3				3		5	5	36	180	180	72	72	36
+	Б1.Б.18	Мировая экономика и международные экономические отношения	5					5	4	4	36	144	144	54	63	27
+	Б1.Б.19	Финансы		4				4	3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.Б.20	Экономическая оценка инвестиций	7					7	3	3	36	108	108	44	28	36
+	Б1.Б.21	Экономика общественного сектора		6				6	2	2	36	72	72	36	36	

+	Б1.Б.22	Экономика труда	3					3	5	5	36	180	180	72	72	36
+	Б1.Б.23	Основы бухгалтерского учета и анализа	5	4				5	5	5	36	180	180	90	63	27
+	Б1.Б.24	Институциональная экономика		5					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.25	Физическая культура и спорт		6					2	2	36	72	72	36	36	
									106	106		3816	3816	1718	1522	576

Вариативная часть

+	Б1.В.01	Культура речи и деловое общение		1					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.02	История экономических учений		3				3	2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.03	Документирование управленческой деятельности		4				4	3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.04	Информатика	1					1	3	3	36	108	108	54	18	36
+	Б1.В.05	Основы финансовых вычислений	7					7	4	4	36	144	144	60	48	36
+	Б1.В.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		7				7	3	3	36	108	108	46	62	
+	Б1.В.07	Методы моделирования и прогнозирования экономики	5					5	3	3	36	108	108	54	18	36
+	Б1.В.08	Производственный менеджмент	6				6		6	6	36	216	216	108	72	36
+	Б1.В.09	Управление затратами предприятия (организации)	5					5	5	5	36	180	180	72	72	36
+	Б1.В.10	Коммерческая деятельность предприятия (организации)	6					6	5	5	36	180	180	72	72	36
+	Б1.В.11	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)	7				7		6	6	36	216	216	88	92	36
+	Б1.В.12	Компьютерные сети и информационная безопасность	8	7				8	6	6	36	216	216	92	97	27
+	Б1.В.13	Экономика организации (предприятия)	34				4	3	6	6	36	216	216	108	54	54
+	Б1.В.14	Планирование на предприятии	78				8	7	6	6	36	216	216	108	45	63
+	Б1.В.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительного комплекса	6				6		6	6	36	216	216	108	72	36
+	Б1.В.16	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		123456								328	328	328		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1					2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профессию		1					2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы управления регионом		1					2	2	36	72	72	36	36	

+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2				2	2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы рекламной деятельности		2				2	2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы самопрезентации		2				2	2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		1					2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Деловая этика		1					2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Логика		1					2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности		1					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5					3	3		108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теория систем массового обслуживания		5					3	3	36	108	108	36	72	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Методы оптимальных решений		5					3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		7				7	3	3		108	108	30	78	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Программное обеспечение ГРАНД-Смета		7				7	3	3	36	108	108	30	78	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Программное обеспечение ГОССТРОЙСМЕТА		7				7	3	3	36	108	108	30	78	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		8				8	2	2		72	72	24	48	
-	Б1.В.ДВ.06.01	1С Бухгалтерия		8				8	2	2	36	72	72	24	48	
+	Б1.В.ДВ.06.02	1С Предприятие: Управление строительной организацией		8				8	2	2	36	72	72	24	48	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		8				8	2	2		72	72	48	24	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом		8				8	2	2	36	72	72	48	24	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Управление качеством		8				8	2	2	36	72	72	48	24	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		6				6	2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Основы технологии строительных процессов		6				6	2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Технология предприятий строительной индустрии		6				6	2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	8					8	3	3		108	108	48	33	27
+	Б1.В.ДВ.09.01	Экономика недвижимости	8					8	3	3	36	108	108	48	33	27
-	Б1.В.ДВ.09.02	Экономика реконструкций зданий и сооружений	8					8	3	3	36	108	108	48	33	27

+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	5					3	3		108	108	54	18	36
-	Б1.В.ДВ.10.01	Подрядные торги	5					3	3	36	108	108	54	18	36
+	Б1.В.ДВ.10.02	Бизнес- планирование	5					3	3	36	108	108	54	18	36
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	6				6	3	3		108	108	54	18	36
+	Б1.В.ДВ.11.01	Анализ инвестиций в недвижимость	6				6	3	3	36	108	108	54	18	36
-	Б1.В.ДВ.11.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6				6	3	3	36	108	108	54	18	36
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	8				8	3	3		108	108	36	45	27
+	Б1.В.ДВ.12.01	Проектно-сметное дело	8				8	3	3	36	108	108	36	45	27
-	Б1.В.ДВ.12.02	Нормирование в строительстве	8				8	3	3	36	108	108	36	45	27
+	Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13	5					3	3		108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.13.01	Основы материаловедения, проектирования и конструирования	5					3	3	36	108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.13.02	Основы архитектуры и градостроительства	5					3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14	6					2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.14.01	Налоги и налогообложение	6					2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.14.02	Налоговый и управленческий учет в строительных организациях	6					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15	8					2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.15.01	Компьютерная поддержка в бизнесе	8					2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.15.02	Прикладные информационные программы	8					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.16	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.16	4					3	3		108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.16.01	Государственные и муниципальные финансы	4					3	3	36	108	108	36	72	
-	Б1.В.ДВ.16.02	Корпоративные финансы	4					3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.17	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.17	7					2	2		72	72	30	42	
+	Б1.В.ДВ.17.01	Логистика	7					2	2	36	72	72	30	42	
-	Б1.В.ДВ.17.02	Страхование	7					2	2	36	72	72	30	42	
+	Б1.В.ДВ.18	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.18	5					2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.18.01	Экономика природопользования	5					2	2	36	72	72	36	36	

-	Б1.В.ДВ.18.02	Экологический менеджмент		5				2	2	36	72	72	36	36	
								110	110		4288	4288	2126	1604	558
								216	216		8104	8104	3844	3126	1134

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		4				3	3	36	108	108	108		
+	Б2.В.2.02(П)	Технологическая практика		6				3	3	36	108	108	108		
+	Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа		8				3	3	36	108	108	108		
+	Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика		8				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		324	
								9	9		324	324		324	
								9	9		324	324		324	

ФТД.Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Народы и культуры Северного Прикаспия		2				2	2	36	72	72	36	36	
+	ФТД.В.02	Основы внешнеэкономической деятельности		3				2	2	36	72	72	36	36	
+	ФТД.В.03	Управление региональным строительным кластером		6				2	2	36	72	72	36	36	
+	ФТД.В.04	Передовые технологии строительного производства		8				2	2	36	72	72	24	48	
								8	8		288	288	132	156	
								8	8		288	288	132	156	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-8; ОПК-4; ОК-1; ОПК-3; ОК-9; ОК-7; ОК-2; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОК-5; ОК-3; ОК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-8; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-4; ОК-3; ОПК-3; ОК-4; ОК-7; ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-6; ОПК-1; ОК-8; ОПК-2; ОК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-6; ПК-5; ПК-4; ПК-7; ПК-11; ПК-10; ПК-9
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	ПК-4; ОПК-3
Б1.Б.14	Статистика	ПК-6; ПК-8; ОПК-1
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-7
Б1.Б.16	Маркетинг	ПК-11; ОК-3
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	ПК-5; ОПК-3
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	ПК-1; ОПК-2
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт	ОК-8; ОК-9
Б1.В	Вариативная часть	ОК-8; ОК-6; ОПК-1; ОК-3; ОПК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-4; ОПК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-10
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-11; ПК-2
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	ПК-2; ОПК-3
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-11; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом	ПК-11; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.02	Управление качеством	ПК-11; ПК-9
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-11; ПК-2
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	Основы материаловедения, проектирования и конструирования	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	ПК-8; ОПК-1
Б1.В.ДВ.15.01	Компьютерная поддержка в бизнесе	ПК-8; ОПК-1
Б1.В.ДВ.15.02	Прикладные информационные программы	ПК-8; ОПК-1
Б1.В.ДВ.16	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.16	ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.16.01	Государственные и муниципальные финансы	ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.16.02	Корпоративные финансы	ПК-4; ПК-6
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-2; ПК-3; ПК-1; ПК-8; ПК-5; ПК-4; ПК-7; ПК-6; ПК-11; ПК-10; ПК-9
Б2.В.1	Учебная практика	ПК-2; ПК-1; 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-2; ПК-1; ПК-5
Б2.В.2	Производственная практика	ПК-2; ПК-3; ПК-1; ПК-8; ПК-5; ПК-4; ПК-7; ПК-6; ПК-11; ПК-10; ПК-9
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-8; ПК-2; ПК-3
Б2.В.2.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-5; ПК-4
Б2.В.2.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-3; ПК-8; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-4; ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-6; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-10
Б3.Б	Базовая часть	ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-10
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ОК-1; ПК-11; ПК-10; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-5; ПК-4; ОПК-1; ОК-9; ОК-8; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-2; ОК-4; ОК-3; ОК-2; ОК-7; ОК-6; ОК-5

ФТД	Факультативы	ОК-5; ОК-2; ОК-6; ОПК-1; ОК-3; ОПК-2; ПК-2; ПК-7; ПК-6
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-5; ОК-2; ОК-6; ОПК-1; ОК-3; ОПК-2; ПК-2; ПК-7; ПК-6
ФТД.В.01	Народы и культуры Северного Прикаспия	ОК-2; ОК-5
ФТД.В.02	Основы внешнеэкономической деятельности	ОК-6; ПК-6; ПК-7
ФТД.В.03	Управление региональным строительным кластером	ОК-2; ОПК-1; ПК-7
ФТД.В.04	Передовые технологии строительного производства	ОК-3; ОПК-2; ПК-2