

ГОУ "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко"
Бендерский политехнический филиал

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 25.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

2.08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство
Кафедра: Строительной инженерии и экономики
Факультет: БПФ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5л

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	изыскательский
-	технологический
-	организационно-управленческий
-	экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и МКО [Подпись] / Еремеева О.В./
Начальник УАПИСКО [Подпись] / Топор А.В./
Директор БПФ [Подпись] / Иванова С.С./
И.о.зав.кафедрой [Подпись] / Дмитриева Н.В./
Зам.директора по УМР [Подпись] / Руснак И.М./
Ст.методист ВПО [Подпись] / Касьян К.В./

УТВЕРЖДАЮ
Ректор [Подпись] / Соколов В.В.
"8" июня 2022



*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	5/6 (5 дн)	5/6 (5 дн)	1 4/6 (10 дн)	5/6 (5 дн)	5/6 (5 дн)	1 4/6 (10 дн)	5/6 (5 дн)	5/6 (5 дн)	1 4/6 (10 дн)	5/6 (5 дн)	5/6 (5 дн)	1 4/6 (10 дн)	5/6 (5 дн)	5/6 (5 дн)	1 4/6 (10 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.		
Итого		24	28	52	24	28	52	22	30	52	21	31	52	22	30	52
Студентов																
Групп																

29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
44	45	46	47	48	49	50	51	52
К	К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К	К

Итого
163 2/6
18 2/6
4
10
2
4
50

8 2/6 (50 дн)
260

		Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)									210	210	7888	7888	2020	2020	4896	972
Обязательная часть									104	104	3744	3744	956	956	2284	504
+	Б1.О.01	История		1					2	2	72	72	36	36	36	
+	Б1.О.02	Философия	4					4	4	4	144	144	24	24	84	36
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2					2	7	7	252	252	60	60	156	36
+	Б1.О.04	Экономика и основы финансовой грамотности			3			3	3	3	108	108	32	32	76	
+	Б1.О.05	Правоведение (основы законодательства в строительстве)			5			5	3	3	108	108	26	26	82	
+	Б1.О.06	Математика	123					23	12	12	432	432	84	84	240	108
+	Б1.О.07	Физика	2		1			2	6	6	216	216	48	48	132	36
+	Б1.О.08	Химия	1					1	3	3	108	108	28	28	44	36
+	Б1.О.09	Экология		2					2	2	72	72	20	20	52	
+	Б1.О.10	Информатика			1			1	3	3	108	108	28	28	80	
+	Б1.О.11	Теоретическая механика			4			4	5	5	180	180	48	48	132	
+	Б1.О.12	Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)	2					2	6	6	216	216	46	46	134	36
+	Б1.О.13	Механика грунтов		4					2	2	72	72	18	18	54	
+	Б1.О.14	Основы архитектуры и строительных конструкций	4					4	4	4	144	144	48	48	60	36
+	Б1.О.15	Геодезия			3			3	3	3	108	108	28	28	80	
+	Б1.О.16	Геология		3					2	2	72	72	28	28	44	
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности			4			4	3	3	108	108	20	20	88	
+	Б1.О.18	Строительные материалы	5				5		4	4	144	144	36	36	72	36
+	Б1.О.19	Основы метрологии, контроля качества и испытания		7					2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.О.20	Теплогазоснабжение и вентиляция		5					2	2	72	72	30	30	42	
+	Б1.О.21	Водоснабжение и водоотведение		6					2	2	72	72	20	20	52	
+	Б1.О.22	Электроснабжение	6					6	3	3	108	108	22	22	50	36
+	Б1.О.23	Технологические процессы в строительстве	6				6		5	5	180	180	30	30	114	36
+	Б1.О.24	Основы организации и управления в строительстве	5					5	3	3	108	108	30	30	42	36
+	Б1.О.25	Соппротивление материалов	5					5	5	5	180	180	40	40	104	36

+	Б1.О.26	Культурология								2	2	72	72	12	12	60			
+	Б1.О.27	Родной язык и культура речи								2	2	72	72	28	28	44			
+	Б1.О.28	Введение в профессиональную деятельность								2	2	72	72	28	28	44			
+	Б1.О.29	Физическая культура								2	2	72	72	36	36	36			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										106	106	4144	4144	1064	1064	2612	468		
+	Б1.В.01	Экономика отрасли				7				7	3	3	108	108	26	26	82		
+	Б1.В.02	Основы политической власти ПМР				4					2	2	72	72	26	26	46		
+	Б1.В.03	История ПМР	2							2	3	3	108	108	36	36	36	36	
+	Б1.В.04	Основы гидравлики и теплотехники	4							4	3	3	108	108	22	22	50	36	
+	Б1.В.05	Физика среды и ограждающих конструкций				5				5	3	3	108	108	18	18	90		
+	Б1.В.06	Строительная механика	8							8	6	6	216	216	34	34	146	36	
+	Б1.В.07	Архитектура зданий	6	5			6				6	6	216	216	58	58	122	36	
+	Б1.В.08	Металлические конструкции (сварка)	78								7	7	252	252	64	64	116	72	
+	Б1.В.09	Железобетонные и каменные конструкции	А								9	9	324	324	108	108	180	36	
+	Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7							5	5	180	180	46	46	98	36	
+	Б1.В.11	Основание и фундаменты	7								7	4	4	144	144	36	36	72	36
+	Б1.В.12	Строительные машины и оборудование	7								7	3	3	108	108	26	26	46	36
+	Б1.В.13	Основы технологии возведения зданий	9								9	6	6	216	216	42	42	138	36
+	Б1.В.14	Психология управления и проблемы конфликтологии				9						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.15	Организация и планирование в строительстве	А									7	7	252	252	80	80	136	36
+	Б1.В.16	Элективные курсы по физической культуре				246								328	328	60	60	268	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1				9						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Производственный менеджмент				9						2	2	72	72	22	22	50	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинг				9						2	2	72	72	22	22	50	
-	Б1.В.ДВ.01.03	Управление качеством				9						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2				3						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Социология				3						2	2	72	72	22	22	50	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Политология				3						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3				6						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Инновации в строительстве				6						2	2	72	72	22	22	50	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Физико-технические процессы в строительстве				6						2	2	72	72	22	22	50	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4				4						2	2	72	72	20	20	52	

+	Б1.В.ДВ.04.01	Вычислительные методы и компьютерная графика		4				2	2	72	72	20	20	52	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Химия в строительстве		4				2	2	72	72	20	20	52	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			8		8	4	4	144	144	30	30	114	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Сейсмостойкое строительство			8		8	4	4	144	144	30	30	114	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений			8		8	4	4	144	144	30	30	114	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			7		7	3	3	108	108	30	30	78	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Управление проектами			7		7	3	3	108	108	30	30	78	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Методы исследования строительных конструкций			7		7	3	3	108	108	30	30	78	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07			2		2	3	3	108	108	20	20	88	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Официальный (молдавский) язык			2		2	3	3	108	108	20	20	88	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Официальный (украинский) язык			2		2	3	3	108	108	20	20	88	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08			5			2	2	72	72	14	14	58	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Строительная информатика по профилю			5			2	2	72	72	14	14	58	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности			5			2	2	72	72	14	14	58	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			8		8	3	3	108	108	36	36	72	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве			8		8	3	3	108	108	36	36	72	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Основы энергосбережения в строительстве			8		8	3	3	108	108	36	36	72	
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8			A		A	6	6	216	216	60	60	156	
+	Б1.В.ДВ.10.01	Обследование и реконструкция зданий и сооружений			A		A	6	6	216	216	60	60	156	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Программные комплексы автоматизированного проектирования			A		A	6	6	216	216	60	60	156	
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	9		8		9	8	8	288	288	84	84	168	36
+	Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительного производства. Спецкурс	9		8		9	8	8	288	288	84	84	168	36
-	Б1.В.ДВ.11.02	Строительные конструкции. Спецкурс	9		8		9	8	8	288	288	84	84	168	36
Блок 2.Практика								24	24	864	864			864	
Обязательная часть								3	3	108	108			108	
+	Б2.О.01(У)	Учебная (изыскательская) практика			3			3	3	108	108			108	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	21	756	756			756	
+	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			4			3	3	108	108			108	
+	Б2.В.02(П)	Первая производственная (технологическая) практика			6			9	9	324	324			324	
+	Б2.В.03(П)	Вторая производственная (технологическая) практика			8			6	6	216	216			216	

+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			А				3	3	108	108			108	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	6	216	216			216	
+	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216			216	
ФТД.Факультативы									6	6	216	216	60	60	156	
+	ФТД.01	История литературы родного края		2					2	2	72	72	18	18	54	
+	ФТД.02	Комплексная безопасность в строительстве		6					2	2	72	72	24	24	48	
+	ФТД.03	Факультатив по профессиональному иностранному языку		3					2	2	72	72	18	18	54	

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр А	Код	Наименование
Пр. подгот	з.е.											
	25	23	21	21	23	17	23	20	23	14		
	25	17	19	14	16	11	2					
	2										110	Естественных и экономических наук
			2	2							29	Философии
	3	4									111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
			3								110	Естественных и экономических наук
					3						110	Естественных и экономических наук
	4	5	3								110	Естественных и экономических наук
	3	3									78	Общей и теоретической физики
	3										23	Химии и методики преподавания химии
		2									94	Садоводства, защиты растений и экологии
	3										112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
			2	3							78	Общей и теоретической физики
	3	3									112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
				2							106	Строительной инженерии и экономики
			2	2							106	Строительной инженерии и экономики
			3								106	Строительной инженерии и экономики
			2								106	Строительной инженерии и экономики
				3							112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
					4						106	Строительной инженерии и экономики
							2				112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
					2						104	Инженерно-экологических систем
						2					104	Инженерно-экологических систем
						3					112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
						5					106	Строительной инженерии и экономики
				3							106	Строительной инженерии и экономики
			2	3							112	Инженерных наук, промышленности и транспорта

			2								110	Естественных и экономических наук
	2										111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
	2										104	Инженерно-экологических систем
					1	1					111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
		6	2	7	7	6	21	20	23	14		
							3				110	Естественных и экономических наук
				2							110	Естественных и экономических наук
		3									110	Естественных и экономических наук
				3							112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
					3						78	Общей и теоретической физики
							3	3			106	Строительной инженерии и экономики
					2	4					106	Строительной инженерии и экономики
							3	4			106	Строительной инженерии и экономики
									3	6	106	Строительной инженерии и экономики
							2	3			106	Строительной инженерии и экономики
							4				106	Строительной инженерии и экономики
							3				106	Строительной инженерии и экономики
									6		106	Строительной инженерии и экономики
									2		110	Естественных и экономических наук
									2	5	106	Строительной инженерии и экономики
											111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
									2			
									2		110	Естественных и экономических наук
									2		110	Естественных и экономических наук
									2		110	Естественных и экономических наук
			2									
			2								110	Естественных и экономических наук
			2								110	Естественных и экономических наук
						2						
						2					106	Строительной инженерии и экономики
						2					78	Общей и теоретической физики
				2								

				2						112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
				2						23	Химии и методики преподавания химии
							4				
							4			106	Строительной инженерии и экономики
							4			106	Строительной инженерии и экономики
							3				
							3			106	Строительной инженерии и экономики
							3			106	Строительной инженерии и экономики
		3									
		3								111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
		3								111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
				2							
				2						112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
				2						112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
							3				
							3			110	Естественных и экономических наук
							3			106	Строительной инженерии и экономики
								3	3		
								3	3	106	Строительной инженерии и экономики
								3	3	112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
							3	5			
							3	5		106	Строительной инженерии и экономики
							3	5		106	Строительной инженерии и экономики
			3	3		9		6		3	
			3								
			3							106	Строительной инженерии и экономики
				3		9		6		3	
				3						106	Строительной инженерии и экономики
						9				106	Строительной инженерии и экономики
								6		106	Строительной инженерии и экономики

										3	106	Строительной инженерии и экономики
										6		
										6	106	Строительной инженерии и экономики
		2	2			2						
		2									111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
						2					106	Строительной инженерии и экономики
			2								111	Общеобразовательных и гуманитарных наук

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад. часов						
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.
Блок 1. Дисциплины (модули)											210	210		7888	7888	2020	4896	972
Обязательная часть											104	104		3744	3744	956	2284	504
+	Б1.О.01	История		1					2	2	36	72	72	36	36			
+	Б1.О.02	Философия	4					4	4	4	36	144	144	24	84	36		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2					2	7	7	36	252	252	60	156	36		
+	Б1.О.04	Экономика и основы финансовой грамотности			3			3	3	3	36	108	108	32	76			
+	Б1.О.05	Правоведение (основы законодательства в строительстве)			5			5	3	3	36	108	108	26	82			
+	Б1.О.06	Математика	123					23	12	12	36	432	432	84	240	108		
+	Б1.О.07	Физика	2		1			2	6	6	36	216	216	48	132	36		
+	Б1.О.08	Химия	1					1	3	3	36	108	108	28	44	36		
+	Б1.О.09	Экология		2					2	2	36	72	72	20	52			
+	Б1.О.10	Информатика			1			1	3	3	36	108	108	28	80			
+	Б1.О.11	Теоретическая механика			4			4	5	5	36	180	180	48	132			
+	Б1.О.12	Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)	2					2	6	6	36	216	216	46	134	36		
+	Б1.О.13	Механика грунтов		4					2	2	36	72	72	18	54			
+	Б1.О.14	Основы архитектуры и строительных конструкций	4					4	4	4	36	144	144	48	60	36		
+	Б1.О.15	Геодезия			3			3	3	3	36	108	108	28	80			
+	Б1.О.16	Геология		3					2	2	36	72	72	28	44			
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности			4			4	3	3	36	108	108	20	88			
+	Б1.О.18	Строительные материалы	5				5		4	4	36	144	144	36	72	36		
+	Б1.О.19	Основы метрологии, контроля качества и испытания		7					2	2	36	72	72	22	50			
+	Б1.О.20	Теплогоснабжение и вентиляция		5					2	2	36	72	72	30	42			
+	Б1.О.21	Водоснабжение и водоотведение		6					2	2	36	72	72	20	52			
+	Б1.О.22	Электроснабжение	6					6	3	3	36	108	108	22	50	36		
+	Б1.О.23	Технологические процессы в строительстве	6				6		5	5	36	180	180	30	114	36		
+	Б1.О.24	Основы организации и управления в строительстве	5					5	3	3	36	108	108	30	42	36		
+	Б1.О.25	Соппротивление материалов	5					5	5	5	36	180	180	40	104	36		
+	Б1.О.26	Культурология		3					2	2	36	72	72	12	60			

+	Б1.О.27	Родной язык и культура речи		1					2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.О.28	Введение в профессиональную деятельность		1					2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.О.29	Физическая культура		6					2	2	36	72	72	36	36	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									106	106		4144	4144	1064	2612	468
+	Б1.В.01	Экономика отрасли			7			7	3	3	36	108	108	26	82	
+	Б1.В.02	Основы политической власти ПМР		4					2	2	36	72	72	26	46	
+	Б1.В.03	История ПМР	2					2	3	3	36	108	108	36	36	36
+	Б1.В.04	Основы гидравлики и теплотехники	4					4	3	3	36	108	108	22	50	36
+	Б1.В.05	Физика среды и ограждающих конструкций			5			5	3	3	36	108	108	18	90	
+	Б1.В.06	Строительная механика	8					8	6	6	36	216	216	34	146	36
+	Б1.В.07	Архитектура зданий	6	5		6			6	6	36	216	216	58	122	36
+	Б1.В.08	Металлические конструкции (сварка)	78			7			7	7	36	252	252	64	116	72
+	Б1.В.09	Железобетонные и каменные конструкции	А			А			9	9	36	324	324	108	180	36
+	Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7					5	5	36	180	180	46	98	36
+	Б1.В.11	Основание и фундаменты	7			7			4	4	36	144	144	36	72	36
+	Б1.В.12	Строительные машины и оборудование	7					7	3	3	36	108	108	26	46	36
+	Б1.В.13	Основы технологии возведения зданий	9				9		6	6	36	216	216	42	138	36
+	Б1.В.14	Психология управления и проблемы конфликтологии		9					2	2	36	72	72	22	50	
+	Б1.В.15	Организация и планирование в строительстве	А			А			7	7	36	252	252	80	136	36
+	Б1.В.16	Элективные курсы по физической культуре		246								328	328	60	268	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		9					2	2		72	72	22	50	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Производственный менеджмент		9					2	2	36	72	72	22	50	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинг		9					2	2	36	72	72	22	50	
-	Б1.В.ДВ.01.03	Управление качеством		9					2	2	36	72	72	22	50	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3					2	2		72	72	22	50	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Социология		3					2	2	36	72	72	22	50	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Политология		3					2	2	36	72	72	22	50	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6					2	2		72	72	22	50	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Инновации в строительстве		6					2	2	36	72	72	22	50	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Физико-технические процессы в строительстве		6					2	2	36	72	72	22	50	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		4					2	2		72	72	20	52	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Вычислительные методы и компьютерная графика		4					2	2	36	72	72	20	52	

-	Б1.В.ДВ.04.02	Химия в строительстве		4				2	2	36	72	72	20	52	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			8		8	4	4		144	144	30	114	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Сейсмостойкое строительство			8		8	4	4	36	144	144	30	114	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений			8		8	4	4	36	144	144	30	114	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			7		7	3	3		108	108	30	78	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Управление проектами			7		7	3	3	36	108	108	30	78	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Методы исследования строительных конструкций			7		7	3	3	36	108	108	30	78	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07			2		2	3	3		108	108	20	88	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Официальный (молдавский) язык			2		2	3	3	36	108	108	20	88	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Официальный (украинский) язык			2		2	3	3	36	108	108	20	88	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08		5				2	2		72	72	14	58	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Строительная информатика по профилю			5			2	2	36	72	72	14	58	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности			5			2	2	36	72	72	14	58	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			8		8	3	3		108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве			8		8	3	3	36	108	108	36	72	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Основы энергосбережения в строительстве			8		8	3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8			A		A	6	6		216	216	60	156	
+	Б1.В.ДВ.10.01	Обследование и реконструкция зданий и сооружений			A		A	6	6	36	216	216	60	156	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Программные комплексы автоматизированного проектирования			A		A	6	6	36	216	216	60	156	
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	9		8		9	8	8		288	288	84	168	36
+	Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительного производства. Спецкурс	9		8		9	8	8	36	288	288	84	168	36
-	Б1.В.ДВ.11.02	Строительные конструкции. Спецкурс	9		8		9	8	8	36	288	288	84	168	36
Блок 2.Практика								24	24		864	864		864	
Обязательная часть								3	3		108	108		108	
+	Б2.О.01(У)	Учебная (изыскательская) практика			3			3	3	36	108	108		108	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	21		756	756		756	
+	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			4			3	3	36	108	108		108	
+	Б2.В.02(П)	Первая производственная (технологическая) практика			6			9	9	36	324	324		324	
+	Б2.В.03(П)	Вторая производственная (технологическая) практика			8			6	6	36	216	216		216	
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			A			3	3	36	108	108		108	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6		216	216		216	

+	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы							6	6	36	216	216		216	
ФТД.Факультативы									6	6		216	216	60	156	
+	ФТД.01	История литературы родного края		2					2	2	36	72	72	18	54	
+	ФТД.02	Комплексная безопасность в строительстве		6					2	2	36	72	72	24	48	
+	ФТД.03	Факультатив по профессиональному иностранному языку		3					2	2	36	72	72	18	54	

		Курс 1														Курс 2							
		Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							
Интер часы	Элект часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.
530	496	25	956	96	70	94	624	72	23	884	50	70	68	516	180	21	810	96		144	534	36	21
282	276	25	900	96	70	84	578	72	17	612	32	50	40	346	144	19	684	86		122	440	36	14
<u>12</u>	<u>18</u>	2	72	18		18	36																
<u>8</u>	<u>12</u>															2	72	8		8	56		2
<u>16</u>		3	108		30		78		4	144		30		78	36								
<u>10</u>	<u>12</u>															3	108	12		20	76		
<u>22</u>	<u>26</u>	4	144	10		16	82	36	5	180	8		16	120	36	3	108	12		22	38	36	
<u>14</u>	<u>12</u>	3	108	10	6	10	82		3	108	6	4	12	50	36								
<u>6</u>	<u>8</u>	3	108	10	6	12	44	36															
<u>8</u>	<u>8</u>								2	72	8		12	52									
<u>6</u>	<u>4</u>	3	108	12	16		80																
<u>20</u>	<u>18</u>															2	72	12		16	44		3
<u>22</u>	<u>14</u>	3	108	8	12		88		3	108	10	16		46	36								
<u>6</u>	<u>8</u>																						2
<u>18</u>	<u>16</u>															2	72	12		18	42		2
																3	108	12		16	80		
<u>8</u>	<u>10</u>															2	72	12		16	44		
																							3
<u>8</u>	<u>10</u>																						
<u>10</u>	<u>8</u>																						
<u>10</u>	<u>8</u>																						
<u>10</u>	<u>10</u>																						
<u>14</u>	<u>10</u>																						
<u>18</u>	<u>14</u>																						2
<u>4</u>	<u>6</u>															2	72	6		6	60		

22	22								2	72	8		10	54		2	72		18		54		
<u>6</u>	<u>8</u>								2	72	8		10	54									
<u>16</u>	<u>14</u>																						
																2	72		18		54		

																						23
		4	144	12		18	114															
		4	144	12		18	114															106
		4	144	12		18	114															106
78																						
78																						106
78																						106
																						111
																						111
																						112
																						112
		3	108	16		20	72															
		3	108	16		20	72															110
		3	108	16		20	72															106
									3	108	10		14	84		3	108	16		20	72	
									3	108	10		14	84		3	108	16		20	72	106
									3	108	10		14	84		3	108	16		20	72	112
		3	108	16		22	70		5	180	22		24	98	36							
		3	108	16		22	70		5	180	22		24	98	36							106
		3	108	16		22	70		5	180	22		24	98	36							106
		6	216				216									3	108				108	
																						106
		6	216				216									3	108				108	
																						106
																						106
		6	216				216															106
																3	108				108	106
																6	216				216	

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Естественных и экономических наук	УК-5
Философии	УК-5
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-4
Естественных и экономических наук	УК-2; УК-9
Естественных и экономических наук	УК-2; УК-10
Естественных и экономических наук	УК-1
Общей и теоретической физики	ОПК-1
Химии и методики преподавания химии	ОПК-1
Садоводства, защиты растений и экологии	УК-8; ОПК-8
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-1; ОПК-2
Общей и теоретической физики	УК-1; ОПК-1
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-6; ОПК-3; ОПК-6
Строительной инженерии и экономики	ОПК-3; ОПК-5
Строительной инженерии и экономики	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3
Строительной инженерии и экономики	ОПК-3; ОПК-5
Строительной инженерии и экономики	ОПК-3; ОПК-5
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-8
Строительной инженерии и экономики	ОПК-3; ОПК-8
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-2; ОПК-7
Инженерно-экологических систем	ОПК-3; ОПК-6
Инженерно-экологических систем	ОПК-3; ОПК-6
Инженерных наук, промышленности и транспорта	ОПК-1
Строительной инженерии и экономики	ОПК-8; ОПК-10; ПК-5
Строительной инженерии и экономики	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-9; ПК-6; ПК-8
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Естественных и экономических наук	УК-5

Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-4; УК-5
Инженерно-экологических систем	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-6; УК-7
Естественных и экономических наук	УК-1; УК-2
Естественных и экономических наук	УК-5
Естественных и экономических наук	УК-5
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-2
Общей и теоретической физики	УК-1; ПК-8
Строительной инженерии и экономики	ПК-1; ПК-4
Строительной инженерии и экономики	ПК-3
Строительной инженерии и экономики	ПК-3; ПК-4
Строительной инженерии и экономики	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Строительной инженерии и экономики	ПК-1; ПК-3
Строительной инженерии и экономики	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Строительной инженерии и экономики	ПК-5; ПК-6
Строительной инженерии и экономики	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Естественных и экономических наук	УК-2; УК-3
Строительной инженерии и экономики	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-6; УК-7
	УК-2; ПК-1; ПК-6
Естественных и экономических наук	УК-2; ПК-1; ПК-6
Естественных и экономических наук	УК-2
Естественных и экономических наук	УК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-9
	УК-5
Естественных и экономических наук	УК-5
Естественных и экономических наук	УК-1; УК-5
	УК-1; ПК-1
Строительной инженерии и экономики	УК-1; ПК-1
Общей и теоретической физики	ПК-1; ПК-8
	УК-6; ПК-4
Инженерных наук, промышленности и транспорта	УК-6; ПК-4

Химии и методики преподавания химии	УК-8
	ПК-2; ПК-4
Строительной инженерии и экономики	ПК-2; ПК-4
Строительной инженерии и экономики	ПК-3; ПК-4
	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-9
Строительной инженерии и экономики	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-9
Строительной инженерии и экономики	ПК-1; ПК-2
	УК-4
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-4
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-4
	ПК-4
Инженерных наук, промышленности и транспорта	ПК-4
Инженерных наук, промышленности и транспорта	ПК-4
	УК-2; ПК-7; ПК-8
Естественных и экономических наук	УК-2; ПК-7; ПК-8
Строительной инженерии и экономики	ПК-2
	ПК-2
Строительной инженерии и экономики	ПК-2
Инженерных наук, промышленности и транспорта	ПК-3; ПК-4
	ПК-6; ПК-7; ПК-9
Строительной инженерии и экономики	ПК-6; ПК-7; ПК-9
Строительной инженерии и экономики	ПК-3; ПК-4

Строительной инженерии и экономики	УК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2
------------------------------------	--------------------------

Строительной инженерии и экономики	ПК-2; ПК-5
Строительной инженерии и экономики	ПК-5
Строительной инженерии и экономики	ПК-5
Строительной инженерии и экономики	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7

Строительной инженерии и экономики	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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-4; УК-5
Строительной инженерии и экономики	УК-8; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Общеобразовательных и гуманитарных наук	УК-4

Индекс

УК-1

Б1.О.06

Б1.О.10

Б1.О.11

Б1.О.25

Б1.О.28

Б1.В.01

Б1.В.05

Б1.В.ДВ.02.02

Б1.В.ДВ.03.01

Б3.01(Д)

УК-2

Б1.О.04

Б1.О.05

Б1.О.19

Б1.О.28

Б1.В.01

Б1.В.04

Б1.В.14

Б1.В.ДВ.01.01

Б1.В.ДВ.01.02

Б1.В.ДВ.01.03

Б1.В.ДВ.06.01

Б1.В.ДВ.09.01

Б3.01(Д)

УК-3

Б1.О.28

Б1.В.14

Б1.В.ДВ.06.01

Б3.01(Д)

УК-4

Б1.О.03

Б1.О.27

Б1.В.ДВ.07.01

Б1.В.ДВ.07.02

Б3.01(Д)
ФТД.01
ФТД.03
УК-5
Б1.О.01
Б1.О.02
Б1.О.26
Б1.О.27
Б1.В.02
Б1.В.03
Б1.В.ДВ.02.01
Б1.В.ДВ.02.02
Б3.01(Д)
ФТД.01
УК-6
Б1.О.12
Б1.О.28
Б1.О.29
Б1.В.16
Б1.В.ДВ.04.01
Б3.01(Д)
УК-7
Б1.О.29
Б1.В.16
Б3.01(Д)
УК-8
Б1.О.09
Б1.О.17
Б1.В.ДВ.04.02
Б2.О.01(У)
Б3.01(Д)
ФТД.02
УК-9
Б1.О.04
Б3.01(Д)
УК-10

Б1.О.05

Б3.01(Д)

ОПК-1

Б1.О.07

Б1.О.08

Б1.О.11

Б1.О.14

Б1.О.22

Б1.О.25

Б3.01(Д)

ОПК-2

Б1.О.10

Б3.01(Д)

ОПК-3

Б1.О.12

Б1.О.13

Б1.О.14

Б1.О.15

Б1.О.16

Б1.О.18

Б1.О.20

Б1.О.21

Б1.О.24

Б2.О.01(У)

Б3.01(Д)

ОПК-4

Б1.О.24

Б3.01(Д)

ОПК-5

Б1.О.13

Б1.О.15

Б1.О.16

Б2.О.01(У)

Б3.01(Д)

ОПК-6

Б1.О.12
Б1.О.14
Б1.О.20
Б1.О.21
Б3.01(Д)

ОПК-7

Б1.О.19
Б3.01(Д)

ОПК-8

Б1.О.09
Б1.О.18
Б1.О.23
Б3.01(Д)

ОПК-9

Б1.О.24
Б3.01(Д)

ОПК-10

Б1.О.23
Б3.01(Д)

ПК-1

Б1.В.06
Б1.В.09
Б1.В.10
Б1.В.13
Б1.В.ДВ.01.01
Б1.В.ДВ.03.01
Б1.В.ДВ.03.02
Б1.В.ДВ.06.01
Б1.В.ДВ.06.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.01(Д)

ПК-2

Б1.В.11
Б1.В.ДВ.05.01
Б1.В.ДВ.06.02

Б1.В.ДВ.09.02
Б1.В.ДВ.10.01
Б2.О.01(У)
Б2.В.01(У)
Б2.В.04(Пд)
Б3.01(Д)
ФТД.02

ПК-3

Б1.О.14
Б1.В.07
Б1.В.08
Б1.В.09
Б1.В.10
Б1.В.11
Б1.В.ДВ.05.02
Б1.В.ДВ.10.02
Б1.В.ДВ.11.02
Б3.01(Д)

ПК-4

Б1.О.25
Б1.В.06
Б1.В.08
Б1.В.09
Б1.В.11
Б1.В.ДВ.04.01
Б1.В.ДВ.05.01
Б1.В.ДВ.05.02
Б1.В.ДВ.08.01
Б1.В.ДВ.08.02
Б1.В.ДВ.10.02
Б1.В.ДВ.11.02
Б3.01(Д)

ПК-5

Б1.О.23
Б1.В.12
Б1.В.13
Б1.В.15

Б1.В.ДВ.01.03
Б2.В.01(У)
Б2.В.02(П)
Б2.В.03(П)
Б2.В.04(Пд)
Б3.01(Д)
ФТД.02

ПК-6

Б1.О.24
Б1.В.12
Б1.В.13
Б1.В.15
Б1.В.ДВ.01.01
Б1.В.ДВ.01.03
Б1.В.ДВ.11.01
Б2.В.04(Пд)
Б3.01(Д)
ФТД.02

ПК-7

Б1.В.13
Б1.В.15
Б1.В.ДВ.09.01
Б1.В.ДВ.11.01
Б2.В.04(Пд)
Б3.01(Д)

ПК-8

Б1.О.24
Б1.В.05
Б1.В.15
Б1.В.ДВ.03.02
Б1.В.ДВ.09.01
Б3.01(Д)

ПК-9

Б1.В.15
Б1.В.ДВ.01.03
Б1.В.ДВ.06.01

Б1.В.ДВ.11.01
Б3.01(Д)

Содержание	Тип
Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Математика	
Информатика	
Теоретическая механика	
Сопrotивление материалов	
Введение в профессиональную деятельность	
Экономика отрасли	
Физика среды и ограждающих конструкций	
Политология	
Инновации в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Экономика и основы финансовой грамотности	
Правоведение (основы законодательства в строительстве)	
Основы метрологии, контроля качества и испытания	
Введение в профессиональную деятельность	
Экономика отрасли	
Основы гидравлики и теплотехники	
Психология управления и проблемы конфликтологии	
Производственный менеджмент	
Маркетинг	
Управление качеством	
Управление проектами	
Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Введение в профессиональную деятельность	
Психология управления и проблемы конфликтологии	
Управление проектами	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах), в том числе на официальных языках ПМР	УК
Иностранный язык	
Родной язык и культура речи	
Официальный (молдавский) язык	
Официальный (украинский) язык	

Защита выпускной квалификационной работы	
История литературы родного края	
Факультатив по профессиональному иностранному языку	
Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
История	
Философия	
Культурология	
Родной язык и культура речи	
Основы политической власти ПМР	
История ПМР	
Социология	
Политология	
Защита выпускной квалификационной работы	
История литературы родного края	
Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)	
Введение в профессиональную деятельность	
Физическая культура	
Элективные курсы по физической культуре	
Вычислительные методы и компьютерная графика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Физическая культура	
Элективные курсы по физической культуре	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Экология	
Безопасность жизнедеятельности	
Химия в строительстве	
Учебная (исследовательская) практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Комплексная безопасность в строительстве	
Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Экономика и основы финансовой грамотности	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	-

Правоведение (основы законодательства в строительстве)	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ естественных и технических наук, а также математического аппарата	ОПК
Физика	
Химия	
Теоретическая механика	
Основы архитектуры и строительных конструкций	
Электроснабжение	
Сопrotивление материалов	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Информатика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства	ОПК
Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)	
Механика грунтов	
Основы архитектуры и строительных конструкций	
Геодезия	
Геология	
Строительные материалы	
Теплогазоснабжение и вентиляция	
Водоснабжение и водоотведение	
Основы организации и управления в строительстве	
Учебная (изыскательская) практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства	ОПК
Основы организации и управления в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства	ОПК
Механика грунтов	
Геодезия	
Геология	
Учебная (изыскательская) практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК

Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)	
Основы архитектуры и строительных конструкций	
Теплогазоснабжение и вентиляция	
Водоснабжение и водоотведение	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики	ОПК
Основы метрологии, контроля качества и испытания	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учетом требований производственной и экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области строительства и строительной индустрии	ОПК
Экология	
Строительные материалы	
Технологические процессы в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК
Основы организации и управления в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства	ОПК
Технологические процессы в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способность проводить оценку технических и технологических решений в сфере промышленного и гражданского строительства	-
Строительная механика	
Железобетонные и каменные конструкции	
Конструкции из дерева и пластмасс	
Основы технологии возведения зданий	
Производственный менеджмент	
Инновации в строительстве	
Физико-технические процессы в строительстве	
Управление проектами	
Методы исследования строительных конструкций	
Преддипломная практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способность организовывать и проводить работы по изысканию, обследованию и испытанию строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	-
Основание и фундаменты	
Сейсмостойкое строительство	
Методы исследования строительных конструкций	

Основы энергосбережения в строительстве	
Обследование и реконструкция зданий и сооружений	
Учебная (изыскательская) практика	
Учебная (ознакомительная) практика	
Преддипломная практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Комплексная безопасность в строительстве	
Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений из металлических конструкций промышленного и гражданского назначения	-
Основы архитектуры и строительных конструкций	
Архитектура зданий	
Металлические конструкции (сварка)	
Железобетонные и каменные конструкции	
Конструкции из дерева и пластмасс	
Основание и фундаменты	
Обеспечение устойчивости зданий и сооружений	
Программные комплексы автоматизированного проектирования	
Строительные конструкции. Спецкурс	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способность проводить расчетное обоснование и конструирование строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	-
Сопrotивление материалов	
Строительная механика	
Металлические конструкции (сварка)	
Железобетонные и каменные конструкции	
Основание и фундаменты	
Вычислительные методы и компьютерная графика	
Сейсмостойкое строительство	
Обеспечение устойчивости зданий и сооружений	
Строительная информатика по профилю	
Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности	
Программные комплексы автоматизированного проектирования	
Строительные конструкции. Спецкурс	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способность разрабатывать и вести организационно-технологическую и исполнительскую документацию строительной организации в сфере промышленного и гражданского строительства	-
Технологические процессы в строительстве	
Строительные машины и оборудование	
Основы технологии возведения зданий	
Организация и планирование в строительстве	

Управление качеством	
Учебная (ознакомительная) практика	
Первая производственная (технологическая) практика	
Вторая производственная (технологическая) практика	
Преддипломная практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Комплексная безопасность в строительстве	
Способность осуществлять организацию работ и руководство работами по организационно-технологическому и техническому обеспечению строительного производства в строительной организации	-
Основы организации и управления в строительстве	
Строительные машины и оборудование	
Основы технологии возведения зданий	
Организация и планирование в строительстве	
Производственный менеджмент	
Управление качеством	
Технология и организация строительного производства. Спецкурс	
Преддипломная практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Комплексная безопасность в строительстве	
Способность определять стоимость строительного-монтажных работ, производимых строительной организацией	-
Основы технологии возведения зданий	
Организация и планирование в строительстве	
Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Технология и организация строительного производства. Спецкурс	
Преддипломная практика	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способность обеспечивать участок строительства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием	-
Основы организации и управления в строительстве	
Физика среды и ограждающих конструкций	
Организация и планирование в строительстве	
Физико-технические процессы в строительстве	
Ценообразование и сметное дело в строительстве	
Защита выпускной квалификационной работы	
Способность организовывать производство строительных работ на объекте капитального строительства	-
Организация и планирование в строительстве	
Управление качеством	
Управление проектами	

Технология и организация строительного производства. Спецкурс

Защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.0	Обязательная часть
Б1.0.01	История
Б1.0.02	Философия
Б1.0.03	Иностранный язык
Б1.0.04	Экономика и основы финансовой грамотности
Б1.0.05	Правоведение (основы законодательства в строительстве)
Б1.0.06	Математика
Б1.0.07	Физика
Б1.0.08	Химия
Б1.0.09	Экология
Б1.0.10	Информатика
Б1.0.11	Теоретическая механика
Б1.0.12	Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)
Б1.0.13	Механика грунтов
Б1.0.14	Основы архитектуры и строительных конструкций
Б1.0.15	Геодезия
Б1.0.16	Геология
Б1.0.17	Безопасность жизнедеятельности
Б1.0.18	Строительные материалы
Б1.0.19	Основы метрологии, контроля качества и испытания
Б1.0.20	Теплогазоснабжение и вентиляция
Б1.0.21	Водоснабжение и водоотведение
Б1.0.22	Электроснабжение
Б1.0.23	Технологические процессы в строительстве
Б1.0.24	Основы организации и управления в строительстве
Б1.0.25	Соппротивление материалов
Б1.0.26	Культурология
Б1.0.27	Родной язык и культура речи
Б1.0.28	Введение в профессиональную деятельность
Б1.0.29	Физическая культура
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Экономика отрасли
Б1.В.02	Основы политической власти ПМР
Б1.В.03	История ПМР

Б1.В.04	Основы гидравлики и теплотехники
Б1.В.05	Физика среды и ограждающих конструкций
Б1.В.06	Строительная механика
Б1.В.07	Архитектура зданий
Б1.В.08	Металлические конструкции (сварка)
Б1.В.09	Железобетонные и каменные конструкции
Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс
Б1.В.11	Основание и фундаменты
Б1.В.12	Строительные машины и оборудование
Б1.В.13	Основы технологии возведения зданий
Б1.В.14	Психология управления и проблемы конфликтологии
Б1.В.15	Организация и планирование в строительстве
Б1.В.16	Элективные курсы по физической культуре
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Производственный менеджмент
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинг
Б1.В.ДВ.01.03	Управление качеством
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Социология
Б1.В.ДВ.02.02	Политология
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Инновации в строительстве
Б1.В.ДВ.03.02	Физико-технические процессы в строительстве
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Вычислительные методы и компьютерная графика
Б1.В.ДВ.04.02	Химия в строительстве
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Сейсмостойкое строительство
Б1.В.ДВ.05.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Управление проектами
Б1.В.ДВ.06.02	Методы исследования строительных конструкций
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07
Б1.В.ДВ.07.01	Официальный (молдавский) язык
Б1.В.ДВ.07.02	Официальный (украинский) язык
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08
Б1.В.ДВ.08.01	Строительная информатика по профилю
Б1.В.ДВ.08.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности

Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.09.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве
Б1.В.ДВ.09.02	Основы энергосбережения в строительстве
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8
Б1.В.ДВ.10.01	Обследование и реконструкция зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.10.02	Программные комплексы автоматизированного проектирования
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9
Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительного производства. Спецкурс
Б1.В.ДВ.11.02	Строительные конструкции. Спецкурс
Б2	Практика
Б2.О	Обязательная часть
Б2.О.01(У)	Учебная (изыскательская) практика
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика
Б2.В.02(П)	Первая производственная (технологическая) практика
Б2.В.03(П)	Вторая производственная (технологическая) практика
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ФТД	Факультативы
ФТД.01	История литературы родного края
ФТД.02	Комплексная безопасность в строительстве
ФТД.03	Факультатив по профессиональному иностранному языку

Формируемые компетенции

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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9

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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8

УК-5

УК-5

УК-4

УК-2; УК-9

УК-2; УК-10

УК-1

ОПК-1

ОПК-1

УК-8; ОПК-8

УК-1; ОПК-2

УК-1; ОПК-1

УК-6; ОПК-3; ОПК-6

ОПК-3; ОПК-5

ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3

ОПК-3; ОПК-5

ОПК-3; ОПК-5

УК-8

ОПК-3; ОПК-8

УК-2; ОПК-7

ОПК-3; ОПК-6

ОПК-3; ОПК-6

ОПК-1

ОПК-8; ОПК-10; ПК-5

ОПК-3; ОПК-4; ОПК-9; ПК-6; ПК-8

УК-1; ОПК-1; ПК-4

УК-5

УК-4; УК-5

УК-1; УК-2; УК-3; УК-6

УК-6; УК-7

УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9

УК-1; УК-2

УК-5

УК-5

УК-2
УК-1; ПК-8
ПК-1; ПК-4
ПК-3
ПК-3; ПК-4
ПК-1; ПК-3; ПК-4
ПК-1; ПК-3
ПК-2; ПК-3; ПК-4
ПК-5; ПК-6
ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
УК-2; УК-3
ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
УК-6; УК-7
УК-2; ПК-1; ПК-6
УК-2; ПК-1; ПК-6
УК-2
УК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-9
УК-5
УК-5
УК-1; УК-5
УК-1; ПК-1
УК-1; ПК-1
ПК-1; ПК-8
УК-6; ПК-4
УК-6; ПК-4
УК-8
ПК-2; ПК-4
ПК-2; ПК-4
ПК-3; ПК-4
УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-9
УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-9
ПК-1; ПК-2
УК-4
УК-4
УК-4
ПК-4
ПК-4
ПК-4

УК-2; ПК-7; ПК-8
УК-2; ПК-7; ПК-8
ПК-2
ПК-2
ПК-2
ПК-3; ПК-4
ПК-6; ПК-7; ПК-9
ПК-6; ПК-7; ПК-9
ПК-3; ПК-4
УК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7
УК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2
УК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2
ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ПК-2; ПК-5
ПК-5
ПК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7
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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
УК-4; УК-5; УК-8; ПК-2; ПК-5; ПК-6
УК-4; УК-5
УК-8; ПК-2; ПК-5; ПК-6
УК-4

Индекс	Наименование	Компетенции
--------	--------------	-------------

Индекс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семе				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академически				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				956							25	22 1/6		956			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				956							25			884			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		42,5										52,4			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54			
		Ауд. нагр. (ОП)		12										12			
		Конт. раб. (ОП)		12										12			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		0,5										0,7			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				956	260	96	70	94	624	72	25	ТО: 20 5/6 Э: 1 1/3		956	206	58	70
1	Б1.О.01	История	За	72	36	18		18	36		2						
2	Б1.О.03	Иностранный язык		108	30		30		78		3		Эк К	144	30		30
3	Б1.О.06	Математика	Эк	144	26	10		16	82	36	4		Эк К	180	24	8	
4	Б1.О.07	Физика	ЗаО	108	26	10	6	10	82		3		Эк К	108	22	6	4
5	Б1.О.08	Химия	Эк К	108	28	10	6	12	44	36	3						
6	Б1.О.09	Экология											За	72	20	8	
7	Б1.О.10	Информатика	ЗаО К	108	28	12	16		80		3						
8	Б1.О.12	Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика)		108	20	8	12		88		3		Эк К	108	26	10	16
9	Б1.О.27	Родной язык и культура речи	За	72	28	14		14	44		2						
10	Б1.О.28	Введение в профессиональную деятельность	За	72	28	14		14	44		2						
11	Б1.В.03	История ПМР											Эк К	108	36	18	
12	Б1.В.16	Элективные курсы по физической культуре		56	10			10	46				За	56	10		
13	Б1.В.ДВ.07.01	Официальный (молдавский) язык											ЗаО К	108	20		20
14	Б1.В.ДВ.07.02	Официальный (украинский) язык											ЗаО К	108	20		20
15	ФТД.01	История литературы родного края											За	72	18	8	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(3) ЗаО(2) К(2)										Эк(5) За(3)				
ПРАКТИКИ		(План)															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)															
КАНИКУЛЫ												1					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семе				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академически				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				990							26	22 1/6		918			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				918							24			918			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		44,2										49,6			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										54			
		Ауд. нагр. (ОП)		12										12			
		Конт. раб. (ОП)		12										12			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		0,6										0,8			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				882	258	96	18	144	588	36	23	ТО: 19 1/6 Э: 1		810	180	68	14
1	Б1.О.02	Философия		72	16	8		8	56		2		Эк К	72	8	4	
2	Б1.О.04	Экономика и основы финансовой грамотности	ЗаО К	108	32	12		20	76		3						
3	Б1.О.06	Математика	Эк К	108	34	12		22	38	36	3						
4	Б1.О.11	Теоретическая механика		72	28	12		16	44		2		ЗаО К	108	20	8	
5	Б1.О.13	Механика грунтов											За	72	18	8	10
6	Б1.О.14	Основы архитектуры и строительных конструкций		72	30	12		18	42		2		Эк К	72	18	6	
7	Б1.О.15	Геодезия	ЗаО К	108	28	12		16	80		3						
8	Б1.О.16	Геология	За	72	28	12		16	44		2						
9	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности											ЗаО К	108	20	8	
10	Б1.О.25	Соппротивление материалов												72	18	8	
11	Б1.О.26	Культурология	За	72	12	6		6	60		2						
12	Б1.В.02	Основы политической власти ПМР											За	72	26	10	
13	Б1.В.04	Основы гидравлики и теплотехники											Эк К	108	22	8	4
14	Б1.В.16	Элективные курсы по физической культуре		54	10			10	44				За	54	10		
15	Б1.В.ДВ.02.01	Социология	За	72	22	10		12	50		2						
16	Б1.В.ДВ.02.02	Политология	За	72	22	10		12	50		2						
17	Б1.В.ДВ.04.01	Вычислительные методы и компьютерная графика											За	72	20	8	
18	Б1.В.ДВ.04.02	Химия в строительстве											За	72	20	8	
19	ФТД.03	Факультатив по профессиональному иностранному языку	За	72	18		18		54		2						

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(4) ЗаО(2) К(3)										Эк(3) За(4) Э						
ПРАКТИКИ			(План)			108					108		3	2		108			
	Б2.О.01(У)	Учебная (изыскательская) практика	ЗаО	108						108			3	2					
	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика													ЗаО	108			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																
КАНИКУЛЫ													1						

стр 4				Итого за курс										Каф.	Семестр	
х часов			з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя			
Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего
			24	18 1/6		1908							50	40 2/6		
			24			1836	48									
						46,9										
						45										
						12										
						12										
						0,7										
98	522	108	21	ТО: 14 1/6 Э: 2		1692	438	164	32	242	1110	144	44	ТО: 33 1/3 Э: 3		
4	28	36	2		Эк К	144	24	12		12	84	36	4		29	34
					ЗаО К	108	32	12		20	76		3		110	3
					Эк К	108	34	12		22	38	36	3		110	123
12	88		3		ЗаО К	180	48	20		28	132		5		78	34
	54		2		За	72	18	8	10		54		2		106	4
12	18	36	2		Эк К	144	48	18		30	60	36	4		106	34
					ЗаО К	108	28	12		16	80		3		106	3
					За	72	28	12		16	44		2		106	3
12	88		3		ЗаО К	108	20	8		12	88		3		112	4
10	54		2			72	18	8		10	54		2		112	45
					За	72	12	6		6	60		2		110	3
16	46		2		За	72	26	10		16	46		2		110	4
10	50	36	3		Эк К	108	22	8	4	10	50	36	3		112	4
10	44				За	108	20			20	88				111	123456
					За	72	22	10		12	50		2		110	3
					За	72	22	10		12	50		2		110	3
12	52		2		За	72	20	8		12	52		2		112	4
12	52		2		За	72	20	8		12	52		2		23	4
					За	72	18		18		54		2		111	3

3aO(2) K(5)					Эк(4) 3a(8) 3aO(4) K(8)										
	108		3	2		216					216		6	4	
					3aO	108					108		3	2	
	108		3	2	3aO	108					108		3	2	
				9											10

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семе					
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академически					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	
ИТОГО (с факультативами)				882							23	20 1/6		1062				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				882							23			990				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		42,7										51,8				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54				
		Ауд. нагр. (ОП)		12										12				
		Конт. раб. (ОП)		12										12				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		0,6										0,9				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				882	228	82	14	132	546	108	23	ТО: 18 1/6 Э: 2		738	180	70	8	
1	Б1.О.05	Правоведение (основы законодательства в строительстве)	ЗаО К	108	26	10		16	82		3							
2	Б1.О.18	Строительные материалы	Эк КР	144	36	12	6	18	72	36	4							
3	Б1.О.20	Теплогасоснабжение и вентиляция	За	72	30	10		20	42		2							
4	Б1.О.21	Водоснабжение и водоотведение											За	72	20	8		
5	Б1.О.22	Электроснабжение											Эк К	108	22	8	4	
6	Б1.О.23	Технологические процессы в строительстве											Эк КР	180	30	10		
7	Б1.О.24	Основы организации и управления в строительстве	Эк К	108	30	10		20	42	36	3							
8	Б1.О.25	Соппротивление материалов	Эк К	108	22	8	4	10	50	36	3							
9	Б1.О.29	Физическая культура		36	18	8		10	18		1		За	36	18	8		
10	Б1.В.05	Физика среды и ограждающих конструкций	ЗаО К	108	18	8		10	90		3							
11	Б1.В.07	Архитектура зданий	За	72	24	10	4	10	48		2		Эк КП	144	34	12	4	
12	Б1.В.16	Элективные курсы по физической культуре		54	10			10	44				За	54	10			
13	Б1.В.ДВ.03.01	Инновации в строительстве											За	72	22	10		
14	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Физико-технические процессы в строительстве</i>											За	72	22	10		
15	Б1.В.ДВ.08.01	Строительная информатика по профилю	За	72	14	6		8	58		2							
16	<i>Б1.В.ДВ.08.02</i>	<i>Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности</i>	За	72	14	6		8	58		2							
17	ФТД.02	Комплексная безопасность в строительстве											За	72	24	14		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО(2) КР К(4)										Эк(3) За(5)					

ПРАКТИКИ			(План)											324				
	Б2.В.02(П)	Первая производственная (технологическая) практика												3аО	324			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)															
КАНИКУЛЫ														1				

стр 6				Итого за курс											Каф.	Семестр
х часов			з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя			
Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		Всего		
			28	20 1/6		1944							51	40 2/6		
			26			1872	49									
						47,3										
						54										
						12										
						12										
						0,8										
102	450	108	19	ТО: 12 1/6 Э: 2		1620	408	152	22	234	996	216	42	ТО: 30 1/3 Э: 4		
					ЗаО К	108	26	10		16	82		3		110	5
					Эк КР	144	36	12	6	18	72	36	4		106	5
					За	72	30	10		20	42		2		104	5
12	52		2		За	72	20	8		12	52		2		104	6
10	50	36	3		Эк К	108	22	8	4	10	50	36	3		112	6
20	114	36	5		Эк КР	180	30	10		20	114	36	5		106	6
					Эк К	108	30	10		20	42	36	3		106	5
					Эк К	108	22	8	4	10	50	36	3		112	45
10	18		1		За	72	36	16		20	36		2		111	56
					ЗаО К	108	18	8		10	90		3		78	5
18	74	36	4		Эк За КП	216	58	22	8	28	122	36	6		106	56
10	44				За	108	20			20	88				111	123456
12	50		2		За	72	22	10		12	50		2		106	6
12	50		2		За	72	22	10		12	50		2		78	6
					За	72	14	6		8	58		2		112	5
					За	72	14	6		8	58		2		112	5
10	48		2		За	72	24	14		10	48		2		106	6
) КП КР К					Эк(6) За(8) ЗаО(2) КП КР(2) К(5)											

	324		9	6		324					324		9	6	
	324		9	6	3aO	324					324		9	6	
				9									10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семе				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академически				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				828							23	19 1/6		936			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828							23			936			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		42										40,4			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54			
		Ауд. нагр. (ОП)		12										12			
		Конт. раб. (ОП)		12										12			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				828	206	86	20	100	514	108	23	ТО: 17 1/6 Э: 2		720	182	76	4
1	Б1.О.19	Основы метрологии, контроля качества и испытания	За	72	22	10	12		50		2						
2	Б1.В.01	Экономика отрасли	ЗаО К	108	26	10		16	82		3						
3	Б1.В.06	Строительная механика		108	16	6		10	92		3		Эк К	108	18	8	
4	Б1.В.08	Металлические конструкции (сварка)	Эк КП	108	32	14		18	40	36	3		Эк	144	32	14	
5	Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс	За	72	18	6	4	8	54		2		Эк	108	28	10	4
6	Б1.В.11	Основание и фундаменты	Эк КП	144	36	14	4	18	72	36	4						
7	Б1.В.12	Строительные машины и оборудование	Эк К	108	26	12		14	46	36	3						
8	Б1.В.ДВ.05.01	Сейсмостойкое строительство											ЗаО К	144	30	12	
9	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	<i>Обеспечение устойчивости зданий и сооружений</i>											ЗаО К	144	30	12	
10	Б1.В.ДВ.06.01	Управление проектами	ЗаО К	108	30	14		16	78		3						
11	<i>Б1.В.ДВ.06.02</i>	<i>Методы исследования строительных конструкций</i>	ЗаО К	108	30	14		16	78		3						
12	Б1.В.ДВ.09.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве											ЗаО К	108	36	16	
13	<i>Б1.В.ДВ.09.02</i>	<i>Основы энергосбережения в строительстве</i>											ЗаО К	108	36	16	
14	Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительного производства. Спецкурс											ЗаО	108	38	16	
15	<i>Б1.В.ДВ.11.02</i>	<i>Строительные конструкции. Спецкурс</i>											ЗаО	108	38	16	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП(2) К(3)										Эк(3) ЗаО				
ПРАКТИКИ		(План)												216			
	Б2.В.03(П)	Вторая производственная (технологическая) практика											ЗаО	216			

стр 8				Итого за курс											Каф.	Семестр
х часов			з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя			
Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		Всего		
			26	21 1/6		1764							49	40 2/6		
			26			1764	49									
						41,2										
						54										
						12										
						12										
102	430	108	20	ТО: 15 1/6 Э: 2		1548	388	162	24	202	944	216	43	ТО: 32 1/3 Э: 4		
					За	72	22	10	12		50		2		112	7
					ЗаО К	108	26	10		16	82		3		110	7
10	54	36	3		Эк К	216	34	14		20	146	36	6		106	78
18	76	36	4		Эк(2) КП	252	64	28		36	116	72	7		106	78
14	44	36	3		Эк За	180	46	16	8	22	98	36	5		106	78
					Эк КП	144	36	14	4	18	72	36	4		106	7
					Эк К	108	26	12		14	46	36	3		106	7
18	114		4		ЗаО К	144	30	12		18	114		4		106	8
18	114		4		ЗаО К	144	30	12		18	114		4		106	8
					ЗаО К	108	30	14		16	78		3		106	7
					ЗаО К	108	30	14		16	78		3		106	7
20	72		3		ЗаО К	108	36	16		20	72		3		110	8
20	72		3		ЗаО К	108	36	16		20	72		3		106	8
22	70		3		ЗаО	108	38	16		22	70		3		106	89
22	70		3		ЗаО	108	38	16		22	70		3		106	89
х(3) К(3)					Эк(6) За(2) ЗаО(5) КП(2) К(6)											
	216		6	4		216					216		6	4		
	216		6	4	ЗаО	216					216		6	4		

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семес				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академически				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				828							23	20 1/6		828			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828							23			828			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		40,2								ТО: 18 5/6 Э: 1 1/3		33,7			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54									54				
		Ауд. нагр. (ОП)		12									12				
		Конт. раб. (ОП)		12									12				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				828	226	96	6	124	530	72	23		504	154	60	14	
1	Б1.В.09	Железобетонные и каменные конструкции		108	42	14	6	22	66		3	Эк КП	216	66	22	14	
2	Б1.В.13	Основы технологии возведения зданий	Эк КР	216	42	18		24	138	36	6						
3	Б1.В.14	Психология управления и проблемы конфликтологии	За	72	22	10		12	50		2						
4	Б1.В.15	Организация и планирование в строительстве		72	28	12		16	44		2		Эк КП	180	52	22	
5	Б1.В.ДВ.01.01	Производственный менеджмент	За	72	22	10		12	50		2						
6	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинг	За	72	22	10		12	50		2						
7	Б1.В.ДВ.01.03	Управление качеством	За	72	22	10		12	50		2						
8	Б1.В.ДВ.10.01	Обследование и реконструкция зданий и сооружений		108	24	10		14	84		3		ЗаО К	108	36	16	
9	Б1.В.ДВ.10.02	Программные комплексы автоматизированного проектирования		108	24	10		14	84		3		ЗаО К	108	36	16	
10	Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительного производства. Спецкурс	Эк К	180	46	22		24	98	36	5						
11	Б1.В.ДВ.11.02	Строительные конструкции. Спецкурс	Эк К	180	46	22		24	98	36	5						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(2) КР К										Эк(2) ЗаО				
ПРАКТИКИ		(План)											108				
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика										ЗаО	108				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											216				
	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы											216				
КАНИКУЛЫ													1				

стр А				Итого за курс											Каф.	Семестр	
х часов			з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего				
			23	20 1/6		1656								46	40 2/6		
			23			1656	46										
						37											
						54											
						12											
						12											
80	278	72	14	ТО: 12 5/6 Э: 1 1/3		1332	380	156	20	204	808	144	37	ТО: 31 2/3 Э: 2 2/3			
30	114	36	6		Эк КП	324	108	36	20	52	180	36	9		106	9А	
					Эк КР	216	42	18		24	138	36	6		106	9	
					За	72	22	10		12	50		2		110	9	
30	92	36	5		Эк КП	252	80	34		46	136	36	7		106	9А	
					За	72	22	10		12	50		2		110	9	
					За	72	22	10		12	50		2		110	9	
					За	72	22	10		12	50		2		110	9	
20	72		3		ЗаО К	216	60	26		34	156		6		106	9А	
20	72		3		ЗаО К	216	60	26		34	156		6		112	9А	
					Эк К	180	46	22		24	98	36	5		106	89	
				Эк К	180	46	22		24	98	36	5	106	89			
КП(2) К					Эк(4) За(2) ЗаО КП(2) КР К(2)												
	108		3	2		108					108		3	2			
	108		3	2	ЗаО	108					108		3	2			
	216		6	4		216					216		6	4			
	216		6	4		216					216		6	4			
				9										10			

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная (изыскательская) практика	2	1			2						
			106	+	2		0	0	0	0	0
Учебная (ознакомительная) практика	2	2			2						
			106	+	2		0	0	0	0	0
Вид практики: Производственная практика											
Первая производственная (технологическая) практика	3	2			6						
			106	+	6		0	0	0	0	0
Вторая производственная (технологическая) практика	4	2			4						
			106	+	4		0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	5	2			2						
			106	+	2		0	0	0	0	0
	Итого по факту				16						
	Итого по плану				16						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Архитектура зданий					
КП	3	2	106	0	
Строительные материалы					
КР	3	1	106	0	
Технологические процессы в строительстве					
КР	3	2	106	0	
Металлические конструкции (сварка)					
КП	4	1	106	0	
Основание и фундаменты					
КП	4	1	106	0	
Железобетонные и каменные конструкции					
КП	5	2	106	0	
Организация и планирование в строительстве					
КП	5	2	106	0	
Основы технологии возведения зданий					
КР	5	1	106	0	

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				212	253	246	50	25	25	50	26	24
	Итого по ОП (без факультативов)				210	243	240	48	25	23	48	24	24
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	34.9%	180	210	210	48	25	23	42	21	21
Б1.О	Обязательная часть				74	104	104	42	25	17	33	19	14
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				106	106	106	6		6	9	2	7
Б2	Практика	12%	88%	0%	24	24	24				6	3	3
Б2.О	Обязательная часть				3	3	3				3	3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	21	21				3		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6						
ФТД	Факультативы				2	10	6	2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					43.7	-	42.5	52.4	-	44.2	49.6
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.1	-	54	54	-	36	54
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					12	-	12	12	-	12	12
		элективные дисциплины по физ.к.					0.4	-	0.5	0.7	-	0.6	0.8
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2020	-	260	188	-	240	180
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					60	-	10	10	-	10	10
		Блок Б2						-			-		
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					60	-		18	-	18	
		Итого по всем блокам					2080	-	260	206	-	258	180
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	2	5	4	1	3
		ЗАЧЕТ (За)						4	3	1	6	3	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	6	3	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						8	2	6	8	3	5
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.09%						
		в интерактивной форме					26.4%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					44.6%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					25.61%							

Курс 3			Курс 4			Курс 5		
Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
51	23	28	49	23	26	46	23	23
49	23	26	49	23	26	46	23	23
40	23	17	43	23	20	37	23	14
27	16	11	2	2				
13	7	6	41	21	20	37	23	14
9		9	6		6	3		3
9		9	6		6	3		3
						6		6
2		2						
-	42.7	51.8	-	42	40.4	-	40.2	33.7
-	54	54	-	54	54	-	54	54
-			-			-		
-	12	12	-	12	12	-	12	12
-	0.6	0.9	-			-		
-	228	156	-	206	182	-	226	154
-	10	10	-			-		
-			-			-		
-			-			-		
-		24	-			-		
-	228	180	-	206	182	-	226	154
6	3	3	6	3	3	4	2	2
6	3	3	2	2		2	2	
3	2	1	6	2	4	2		2
1		1	2	2		2		2
2	1	1				1	1	
5	4	1	6	3	3	2	1	1

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Руководство	106			
Рецензирование	106		2	
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		0		
Председатель	106		1	
Член комиссии				
1	106		0,5	
2	106		0,5	
3	106		0,5	
4	106		0,5	
5	106		0,5	
6	106		0,5	
Секретарь	106			
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
5		Технических систем и электрооборудования в агропромышленном комплексе
6		Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
7		Эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка
15		Социально-экономических дисциплин
17		Зоологии и общей биологии
19		Социально-экономической географии и регионоведения
20		Техносферной безопасности
21		Физиологии и санокреатологии
23		Химии и методики преподавания химии
24		Всеобщей истории, археологии и этнологии
25		Политологии и государственного управления
26		Социокультурных коммуникаций
27		Социологии
28		Отечественной истории
29		Философии
30		Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
31		Информационных технологий и автоматизированного управления производственными процессами
32		Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
33		Машиноведения и технологического оборудования
34		Электроэнергетики и электротехники
35		Интегрированных компьютерных технологий и систем
36		Производства и эксплуатации технологического оборудования
37		Электротехнического оборудования
38		Английской филологии
40		Молдавской филологии
41		Романо-германской филологии
42		Русского языка и межкультурной коммуникации
43		Теории и практики перевода
44		Украинской филологии
45		Иностранных языков
47		Терапии № 1
48		Терапии с циклом физиопульмонологии

49	Фармакологии и фармацевтической химии
50	Хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии
51	Анатомии и общей патологии
53	Терапии № 2
54	Травматологии, ортопедии и экстремальной медицины
55	Биологии и физиологии человека
56	Хирургии с циклом онкологии
57	Автоматизации технологических процессов и производств
58	Германских языков и методики их преподавания
59	Декоративно-прикладного искусства
60	Информатики и программной инженерии
61	Менеджмента
62	Прикладной информатики в экономике
63	Общенаучных дисциплин
64	Дошкольного специального образования и педагогического менеджмента
65	Педагогики и методики начального образования
66	Педагогики и современных образовательных технологий
67	Психологии
68	Родного языка и литературы в начальной школе
69	Педагогики и психологии спорта
70	Спортивной медицины
71	Теории и методики физического воспитания и спорта
72	Гимнастики и спортивных единоборств
73	Легкой атлетики, водных видов спорта и туризма
74	Спортивных игр
75	Физического воспитания
76	Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
77	Квантовой радиофизики и систем связи
78	Общей и теоретической физики
79	Прикладной математики и информатики
80	Твердотельной электроники и микроэлектроники
81	Математического анализа и приложений
82	Бизнес информатики

83		Бухгалтерского учета и аудита
84		Финансов и кредита
85		Экономики и менеджмента
86		Экономической теории и мировой экономики
87		Гражданского права и гражданского процесса
88		Конституционного, административного и муниципального права
89		Предпринимательского и трудового права
90		Теории и истории государства и права
91		Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики
92		Музыкального образования
93		Ветеринарной медицины
94		Садоводства, защиты растений и экологии
96		Физической географии, геологии и землеустройства
97		Ботаники и экологии
98		Журналистики
99		Русской и зарубежной литературы
100		Общественного здоровья и организации здравоохранения с циклом инфекционных болезней
101		Педиатрии и неонатологии
103		Стоматологии
104		Инженерно-экологических систем
105		Архитектуры и дизайна
106		Строительной инженерии и экономики
107		Технического обслуживания автомобилей
108		Информационных и электроэнергетических систем
109		Строительства и эксплуатации зданий и систем жизнеобеспечения
110		Естественных и экономических наук
111		Общеобразовательных и гуманитарных наук
112		Инженерных наук, промышленности и транспорта

14	Химия [Эк, К] ОПК-1	3	УК-6; ОПК-6	Геодезия [ЗаО, К] ОПК-3; ОПК-5	3	УК-1; ОПК-1; ПК-1	материалов [Эк, К] УК-1; ОПК-1; ПК-4	3	ПК-3
15			Б1.О.12			Б1.В.02 Основы политической власти ПМР [За] УК-5		2	
16			Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика) [Эк, К] УК-6; ОПК-3; ОПК-6	3	Б1.О.16 Геология [За] ОПК-3; ОПК-5	2	Б1.О.29 Физическая культура УК-6; УК-7	1	Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Инновации в строительстве [За] (/ Физико-технические процессы в строительстве) УК-1; ПК-1
17	Б1.О.10 Информатика [ЗаО, К] УК-1; ОПК-2	3				Б1.В.04 Основы гидравлики и теплотехники [Эк, К] УК-2	Б1.В.05 Физика среды и ограждающих конструкций [ЗаО, К] УК-1; ПК-8	3	
18			Б1.В.03 История ПМР [Эк, К] УК-5	3	Б1.О.26 Культурология [За] УК-5	2			
19			Б1.О.12 Инженерная графика (начертательная геометрия, черчение, компьютерная графика) УК-6; ОПК-3; ОПК-6	3	Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Социология [За] (/ Политология) УК-5	2	Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: Вычислительные методы и компьютерная графика [За] (/ Химия в строительстве) УК-6; ПК-4	2	
20			Б1.В.ДВ.07.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07: Официальный (молдавский) язык [ЗаО, К] (/ Официальный (украинский) язык) УК-4	3	Б2.О.01(У) Учебная (изыскательская) практика [ЗаО] УК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК- 2	3	Б1.В.07 Архитектура зданий [За] ПК-3	2	Б2.В.02(П) Первая производственная (технологическая) практика [ЗаО] ПК-5
21			Б1.О.27 Родной язык и культура речи [За] УК-4; УК-5	2			Б1.В.ДВ.08.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08: Строительная информатика по профилю [За] (/ Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности) ПК-4	2	
22			Б1.О.28 Введение в профессиональную деятельность [За] УК-1; УК-2; УК-3; УК-6	2	ФТД.01 История литературы родного края [За] УК-4; УК-5	2			
23					ФТД.03 Факультатив по				

26		профессиональному иностранному языку [3а] УК-4	2
27			
28			

ФТД.02 Комплексная безопасность в строительстве [3а] УК-8; ПК-2; ПК-5; ПК-6

Курс 4					Курс 5			
Сем. 7			Сем. 8		Сем. 9		Сем. А	
з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
49					46			
23			26		23		23	
2	Б1.О.19 Основы метрологии, контроля качества и испытания [За] УК-2; ОПК-7	2	Б1.В.06 Строительная механика [Эк, К] ПК-1; ПК-4	3	Б1.В.09 Железобетонные и каменные конструкции ПК-1; ПК-3; ПК-4	3	Б1.В.09 Железобетонные и каменные конструкции [Эк, КП] ПК-1; ПК-3; ПК-4	6
3	Б1.В.01 Экономика отрасли [ЗаО, К] УК-1; УК-2	3	Б1.В.08 Металлические конструкции (сварка) [Эк] ПК-3; ПК-4	4	Б1.В.13 Основы технологии возведения зданий [Эк, КР] ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7	6	Б1.В.15 Организация и планирование в строительстве [Эк, КП] ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9	5
5	Б1.В.06 Строительная механика ПК-1; ПК-4	3	Б1.В.10 Конструкции из дерева и пластмасс [Эк] ПК-1; ПК-3	3	Б1.В.14 Психология управления и проблемы конфликтологии [За] УК-2; УК-3	2	Б1.В.ДВ.10.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8: Обследование и реконструкция зданий и сооружений [ЗаО, К] (/ Программные комплексы автоматизированного	3
1	Б1.В.08 Металлические конструкции (сварка) [Эк, КП] ПК-3; ПК-4	3	Б1.В.ДВ.05.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5: Сейсмостойкое строительство [ЗаО, К] (/ Обеспечение устойчивости зданий и сооружений) ПК-2; ПК-4	4	Б1.В.15 Организация и планирование в строительстве ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9	2		
4	Б1.В.10 Конструкции из дерева и пластмасс [За] ПК-1; ПК-3	2			Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору			

2	Б1.В.11 Основание и фундаменты [Эк, КП] ПК-2; ПК-3; ПК-4	4	Б1.В.ДВ.09.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7: Ценообразование и сметное дело в строительстве [ЗаО, К] (/ Основы энергосбережения в строительстве) УК-2; ПК-7; ПК-8	3	Б1.В.ДВ.1: Производственный менеджмент [За] (/ Маркетинг/ Управление качеством) УК-2; ПК-1; ПК-6	2	автоматизированного проектирования) ПК-2	
	Б1.В.12 Строительные машины и оборудование [Эк, К] ПК-5; ПК-6	3	Б1.В.ДВ.11.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9: Технология и организация строительного производства. Спецкурс [ЗаО] (/ Строительные конструкции. Спецкурс) ПК-6; ПК-7; ПК-9	3	Б1.В.ДВ.10.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8: Обследование и реконструкция зданий и сооружений (/ Программные комплексы автоматизированного проектирования) ПК-2	3	Б2.В.04(Пд) Преддипломная практика [ЗаО] ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7	
9	Б1.В.ДВ.06.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6: Управление проектами [ЗаО, К] (/ Методы исследования строительных конструкций) УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-9	3	Б2.В.03(П) Вторая производственная (технологическая) практика [ЗаО] ПК-5	6	Б1.В.ДВ.11.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9: Технология и организация строительного производства. Спецкурс [Эк, К] (/ Строительные конструкции. Спецкурс) ПК-6; ПК-7; ПК-9	5	Б3.01(Д) 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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9	6



