



-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов									Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование		
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>									208	208	7816	7816	738	738	6649	429		26	19.4	19	24.3	26	24.9	22.7	20.7	18.5	6.5				
<b>Обязательная часть</b>									132	132	5080	5080	468	468	4326	286		23	19.4	19	23.9	11	9.1	13.1	5	7	1.5				
+	Б1.О.01	<b>Гуманитарный модуль</b>	14	4567	6			1445667	19	19	684	684	68	68	578	38		4			0.2	5.9	2.1	4.9	1.9						
+	Б1.О.01.01	История	1					1	4	4	144	144	12	12	123	9		4										19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.О.01.02	Философия	4					4	4	4	144	144	12	12	123	9				0.1	3.9							19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.О.01.03	Социология		4				4	2	2	72	72	8	8	60	4				0.1	1.9							19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.О.01.04	Политология		6				6	2	2	72	72	8	8	60	4						0.1	1.9					19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.О.01.05	Экономика			6			6	3	3	108	108	12	12	92	4						0.1	2.9					9	ОПХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.О.01.06	Психология и педагогика		5				5	2	2	72	72	8	8	60	4					0.1	1.9						19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.О.01.07	Правовое регулирование в строительстве		7				7	2	2	72	72	8	8	60	4						0.1	1.9					19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	Б1.О.02	<b>Языковой модуль</b>	4	1123				11234	11	11	396	396	40	40	331	25		4	2	2	3										
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи		1				1	2	2	72	72	8	8	60	4		2										5	ИЯ (Иностранных языков)		
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык	4	123				1234	9	9	324	324	32	32	271	21		2	2	2	3							5	ИЯ (Иностранных языков)		
+	Б1.О.03	<b>Фундаментальный модуль</b>	11123444	22339	23			111222233334449	50	50	1800	1800	168	168	1532	100		11	13.2	12.0	11.8					0.5	1.5				
+	Б1.О.03.01	Экология		9				9	2	2	72	72	8	8	60	4										0.5	1.5		8	ЕниТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
+	Б1.О.03.02	Информатика	1					1	4	4	144	144	12	12	123	9		4										4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.О.03.03	Химия			2			2	4	4	144	144	16	16	124	4			4									8	ЕниТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)		
+	Б1.О.03.04	Инженерная графика	1	2				12	5	5	180	180	16	16	151	13		3	2									3	ИКТ (Инженерной и компьютерной графики)		
+	Б1.О.03.05	Математика	13	2				123	11	11	396	396	36	36	338	22		4	3	4								4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)		
+	Б1.О.03.06	Компьютерная графика		3				3	2	2	72	72	8	8	60	4			0.1	1.9								3	ИКТ (Инженерной и компьютерной графики)		
+	Б1.О.03.07	Физика	2		3			23	7	7	252	252	24	24	215	13			4	3								8	ЕниТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)		
+	Б1.О.03.08	Теоретическая механика	4	3				34	6	6	216	216	20	20	183	13			0.1	2.9	3							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.03.09	Техническая механика (сопромат)	4					4	4	4	144	144	12	12	123	9				0.1	3.9							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.03.10	Основы гидравлики и теплотехники	4					4	5	5	180	180	16	16	155	9				0.1	4.9							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04	<b>Профессиональный модуль 1</b>	245577	338А	6		5	233456778А	37	37	1332	1332	122	122	1136	74			4.2	4.8	3.2	8.9	4.1	8.3	1.5	0.5	1.5				
+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	7					7	4	4	144	144	12	12	123	9						0.1	3.9					8	ЕниТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)		
+	Б1.О.04.02	Метрология, стандартизация и сертификация	5					5	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9						7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)		
+	Б1.О.04.03	Инженерная геодезия	2					2	4	4	144	144	12	12	123	9			4									2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04.04	Инженерная геология		3				3	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9								2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04.05	Строительные материалы	4	3				34	5	5	180	180	16	16	151	13			0.1	1.9	3							1	АИСМ (Архитектуры и строительных материалов)		
+	Б1.О.04.06	Основы архитектуры и строительных конструкций	5				5	5	5	180	180	16	16	155	9						0.1	4.9						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04.07	Инженерные системы зданий и сооружений			6			6	4	4	144	144	14	14	126	4						0.1	3.9					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04.08	Технологические процессы в строительстве	7					7	4	4	144	144	12	12	123	9						0.1	3.9					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04.09	Механика грунтов		8				8	2	2	72	72	8	8	60	4							0.5	1.5				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.04.10	Основы организации и управления в строительстве		А				А	2	2	72	72	8	8	60	4										0.5	1.5	9	ОПХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.О.05	<b>Проектный модуль 1</b>	7	1	8	89		17	13	13	468	468	52	52	399	17		2				0.1	2.9	3	5			18	НОЦ ТИЛП (Технологии изделий ЛП)		
+	Б1.О.05.01	Основы проектной деятельности		1				1	2	2	72	72	8	8	60	4		2													
+	Б1.О.05.02	Инженерное проектирование	7		8	89		7	11	11	396	396	44	44	339	13						0.1	2.9	3	5			2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1				1	2	2	72	72	4	4	64	4		2										20	ФК (Физической культуры)		





Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; 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
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.01	Гуманитарный модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-9; УК-10; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.01.01	История	УК-1; УК-5
Б1.О.01.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.01.03	Социология	УК-3; УК-5
Б1.О.01.04	Политология	УК-1; УК-5
Б1.О.01.05	Экономика	УК-9; ОПК-6
Б1.О.01.06	Психология и педагогика	УК-3; УК-6
Б1.О.01.07	Правовое регулирование в строительстве	УК-2; УК-10; ОПК-4
Б1.О.02	Языковой модуль	УК-4
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.02.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.03	Фундаментальный модуль	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.03.01	Экология	УК-8; ОПК-8
Б1.О.03.02	Информатика	ОПК-2
Б1.О.03.03	Химия	ОПК-1
Б1.О.03.04	Инженерная графика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.03.05	Математика	ОПК-1
Б1.О.03.06	Компьютерная графика	ОПК-2
Б1.О.03.07	Физика	ОПК-1
Б1.О.03.08	Теоретическая механика	ОПК-1
Б1.О.03.09	Техническая механика (сопромат)	ОПК-1
Б1.О.03.10	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-1
Б1.О.04	Профессиональный модуль 1	УК-2; УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-8
Б1.О.04.02	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-7
Б1.О.04.03	Инженерная геодезия	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.04.04	Инженерная геология	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.04.05	Строительные материалы	ОПК-3; ОПК-8
Б1.О.04.06	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.04.07	Инженерные системы зданий и сооружений	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-10
Б1.О.04.08	Технологические процессы в строительстве	ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.04.09	Механика грунтов	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.04.10	Основы организации и управления в строительстве	УК-2; ОПК-4; ОПК-9

Б1.О.05	Проектный модуль 1	УК-2; УК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.05.01	Основы проектной деятельности	УК-2; УК-3
Б1.О.05.02	Инженерное проектирование	УК-2; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Общездоровьесберегающая подготовка	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01	Профессиональный модуль 2	УК-1; УК-2; УК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01.01	Строительная теплофизика	УК-1; ПК-2
Б1.В.01.02	Техническая термодинамика и теплообмен	УК-1; ПК-2
Б1.В.01.03	Насосы, вентиляторы и компрессоры	ПК-6; ПК-9
Б1.В.01.04	Реконструкция инженерных систем и сооружений	ПК-1; ПК-9
Б1.В.01.05	Монтаж, наладка и эксплуатация инженерных систем	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01.06	Экономика отрасли	УК-1; УК-2; УК-9; ПК-6
Б1.В.02	Проектный модуль 2	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.01	Теплогенерирующие установки	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.02	Вентиляция	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.03	Кондиционирование воздуха и холодоснабжение	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.04	Отопление	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.05	Теплоснабжение	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.06	Газоснабжение	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные вопросы энергоресурсоснабжения	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Энергоресурсоснабжение объектов коммунальной инфраструктуры Ивановской области	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.01	Технологические измерения и учет энергоресурсов	УК-1; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.02	Измерение расхода жидкости и газа	УК-1; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Гидравлика трубопроводных систем	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Расчет гидравлических характеристик трубопроводов	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Инструментальные системы гидравлического моделирования инженерных сетей	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	САПР инженерных систем	УК-1; ПК-6

Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.01	Методы оценки эффективности строительства и реконструкции инженерных систем	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.02	Технико-экономическое обоснование строительства и реконструкции инженерных систем	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	УК-1; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.01	Автоматизация и диспетчеризация инженерных систем	УК-1; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.02	Информационные технологии в инженерных системах	УК-1; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	УК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.07.01	Маркетинг и менеджмент в строительстве	УК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.07.02	Современные подходы в управлении строительством	УК-3; ПК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Изыскательская практика (геодезическая)	ОПК-3; ОПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	ОПК-3; ОПК-5
Б2.О.03(П)	Производственная практика. Технологическая практика	ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; 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
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; 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
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-8; УК-9
ФТД.01	Создание собственного бизнеса	УК-1; УК-2; УК-9
ФТД.02	Основы военной подготовки	УК-8