Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Матвеев Александр Валерьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 07.07.2026 16:16:18
Уникальный программный ключ:
287d28879a9eafccca070f6fe8b2fd87c7444eca

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Вологодский государственный университет

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ *Матвеев А.В.*

_____ *20___ г.*

В план внесены изменения решением Ученого совета вуза
Протокол № 10 от 08.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Промышленного и гражданского строительства

Институт: Инженерно-строительный

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
изыскательский
проектный
технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной деятельности _____ */ Половинкина В.Д./*

Директор института _____ */ Ильичев Е.А./*

Заведующий кафедрой _____ */ Соловьев С.А./*

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь						
Пн	2	9	16	23	30			7	14	21	28				4	11	18	25				2	9	16	23	30			6	13	20	27			
Вт	3	10	17	24	1			8	15	22	29				5	12	19	26				3	10	17	24	31			7	14	21	28			
Ср	4	11	18	25	2			9	16	23	30				6	13	20	27				4	11	18	25	1			8	15	22	29			
Чт	5	12	19	26	3			10	17	24	31				7	14	21	28				5	12	19	26	2			9	16	23	30			
Пт	6	13	20	27	4			11	18	25	1				8	15	22	29				6	13	20	27	3			10	17	24	31			
Сб	7	14	21	28	5			12	19	26	2				9	16	23	30				7	14	21	28	4			11	18	25	1			
Вс	1	8	15	22	29			6	13	20	27				3	10	17	24				1	8	15	22	29			5	12	19	26			
Нед	1			2	3	4	5	6	7	8	9				10	11	12	13				14	15	16	17	18			19	20	21	22			
Пн															*														*						
Вт																												*	*					
Ср																												*	*	Э	Э	К		
Чт																												*	Э					
Пт																												*	Э					
Сб																												*	Э					

Мес	Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь						
Пн	3	10	17	24				3	10	17	24	31			7	14	21	28				5	12	19	26				2	9	16	23	30		
Вт	4	11	18	25				4	11	18	25	1			8	15	22	29				6	13	20	27				3	10	17	24	31		
Ср	5	12	19	26				5	12	19	26	2			9	16	23	30				7	14	21	28				4	11	18	25	1		
Чт	6	13	20	27				6	13	20	27	3			10	17	24	1				8	15	22	29				5	12	19	26	2		
Пт	7	14	21	28				7	14	21	28	4			11	18	25	2				9	16	23	30				6	13	20	27	3		
Сб	8	15	22	29				8	15	22	29	5			12	19	26	3				10	17	24	31				7	14	21	28	4		
Вс	9	16	23	30				9	16	23	30	6			13	20	27	4				11	18	25	1				8	15	22	29	5		
Нед	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Пн					*																													
Вт																																		
Ср																																		
Чт																																		
Пт																																		
Сб																																		

Мес	Июнь							Июль							Август						
Пн																					
Вт																					
Ср																					
Чт																					
Пт																					
Сб																					

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь						
Пн	1	8	15	22	29			6	13	20	27				3	10	17	24				1	8	15	22	29			5	12	19	26			
Вт	2	9	16	23	30			7	14	21	28				4	11	18	25				2	9	16	23	30			6	13	20	27			
Ср	3	10	17	24	1			8	15	22	29				5	12	19	26				3	10	17	24	31			7	14	21	28			
Чт	4	11	18	25	2			9	16	23	30				6	13	20	27				4	11	18	25	1			8	15	22	29			
Пт	5	12	19	26	3			10	17	24	31				7	14	21	28				5	12	19	26	2			9	16	23	30			
Сб	6	13	20	27	4			11	18	25	1				8	15	22	29				6	13	20	27	3			10	17	24	31			
Вс	7	14	21	28	5			12	19	26	2				9	16	23	30				7	14	21	28	4			11	18	25	1			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Пн																			*				п	п	п	п	*	*	п	п	п	п	п	п	п
Вт															*				*				п	п	п	*			п	п	п	п	п	п	п
Ср																			*	Э	Э	К	п	п	п				п	п	п	п	п	п	п
Чт																			*	*			п	п	п				п	п	п	п	п	п	п
Пт																			*	Э			п	п	п				п	п	п	*	п	п	п
Сб																			*	Э			п	п	п				п	п	п		*		

Мес	Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь						
Пн	2	9	16	23				2	9	16	23	30			6	13	20	27				4	11	18	25				1	8	15	22	29		
Вт	3	10	17	24				3	10	17	24	31			7	14	21	28				5	12	19	26	2			9	16	23	30			
Ср	4	11	18	25				4	11	18	25	1			8	15	22	29				6	13	20	27	3			10	17	24	31			
Чт	5	12	19	26				5	12	19	26	2			9	16	23	30				7	14	21	28	4			11	18	25	1	2		
Пт	6	13	20	27				6	13	20	27	3			10	17	24	1				8	15	22	29	5			12	19	26	2	3		
Сб	7	14	21	28				7	14	21	28	4			11	18	25	2				9	16	23	30	6			13	20	27	3	4		
Вс	8	15	22	29				8	15	22	29	5			12	19	26	3				10	17	24	31	7			14	21	28	4	5		
Нед	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
Пн																																			
Вт																																			
Ср																																			
Чт																																			
Пт																																			
Сб																																			

Мес	Июль							Август						
Пн														
Вт														
Ср														
Чт														
Пт														
Сб														

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь						
Пн		7	14	21	28			5	12	19	26				2	9	16	23	30			7	14	21	28				4	11	18	25			
Вт	1	8	15	22	29			6	13	20	27				3	10	17	24	1			8	15	22	29				5	12	19	26			
Ср	2	9	16	23	30			7	14	21	28				4	11	18	25	2			9	16	23	30				6	13	20	27			
Чт	3	10	17	24	1			8	15	22	29				5	12	19	26	3			10	17	24	31				7	14	21	28			
Пт	4	11	18	25	2			9	16	23	30				6	13	20	27	4			11	18	25	1				8	15	22	29			
Сб	5	12	19	26	3			10	17	24	31				7	14	21	28	5			12	19	26	2				9	16	23	30			
Вс	6	13	20	27	4			11	18	25	1				8	15	22	29	6			13	20	27	3				10	17	24	31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Пн																			*									*							
Вт																			*				*												
Ср																			*	Э	Э	К													
Чт																			*																
Пт																			*																
Сб																			*	К															

Мес	Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь						
Пн	1	8	15	22				1	8	15	22	29			5	12	19	26				3	10	17	24	31			7	14	21	28			
Вт	2	9	16	23				2	9	16	23	30			6	13	20	27				4	11	18	25	1			8	15	22	29			
Ср	3	10	17	24				3	10	17	24	31			7	14	21	28				5	12	19	26	2			9	16	23	30			
Чт	4	11	18	25				4	11	18	25	1			8	15	22	29				6	13	20	27	3			10	17	24	1			
Пт	5	12	19	26				5	12	19	26	2			9	16	23	30				7	14	21	28	4			11	18	25	2			
Сб	6	13	20	27				6	13	20	27	3			10	17	24	1				8	15	22	29	5			12	19	26	3			
Вс	7	14	21	28				7	14	21	28	4			11	18	25	2				9	16	23	30	6			13	20	27	4			
Нед	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Пн																																			
Вт																																			
Ср																																			
Чт																																			
Пт																																			
Сб																																			

Мес	Июль							Август						
Пн														
Вт														
Ср														
Чт														
Пт														
Сб														

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь						
Пн		6	13	20	27			4	11	18	25				1	8	15	22	29			6	13	20	27				3	10	17	24	31		
Вт		7	14	21	28			5	12	19	26				2	9	16	23	30			7	14	21	28				4	11	18	25	1		
Ср	1	8	15	22	29			6	13	20	27				3	10	17	24	1			8	15	22	29				5	12	19	26	2		
Чт	2	9	16	23	30			7	14	21	28				4	11	18	25	2			9	16	23	30				6	13	20	27	3		
Пт	3	10	17	24	1			8	15	22	29				5	12	19	26	3			10	17	24	31				7	14	21	28	4		
Сб	4	11	18	25	2			9	16	23	30				6	13	20	27	4			11	18	25	1				8	15	22	29	5		
Вс	5	12	19	26	3			10	17	24	31				7	14	21	28	5			12	19	26	2				9	16	23	30	6		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Пн																		Э																	
Вт																		Э																	
Ср												Э	Э					Э	*	К					*										
Чт												Э						Э																	
Пт												Э						Э																	
Сб												*						*																	

Мес	Август						
Пн							
Вт							
Ср							
Чт							
Пт							
Сб							

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
У П	Теоретическое обучение и практики	17	17 2/6	34 2/6	17 2/6	18 1/6	35 3/6	17 2/6	15 3/6	32 5/6	14 3/6	12 4/6	27 1/6	129 5/6
Э	Промежуточная аттестация	2 3/6	2 5/6	5 2/6	2 2/6	3	5 2/6	3	3 2/6	6 2/6	2 5/6	3	5 5/6	22 5/6
У	Учебная практика		2 4/6	2 4/6										2 4/6
П	Производственная практика					2	2		4	4				6
Пд	Преддипломная практика											2 4/6	2 4/6	2 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											3 5/6	3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Продолжительность каникул	7 дн	45 дн	52 дн	7 дн	43 дн	50 дн	9 дн	41 дн	50 дн	7 дн	53 дн	60 дн	212 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	5 дн	14 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
Продолжительность		155 дн	210 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	160 дн	205 дн	365 дн	138 дн	228 дн	366 дн	

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-4.1; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.01	Б1.О	Обязательный модуль	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-4.1; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.О.01.01	Б1.О	История России	УК-5.1; УК-5.3
Б1.О.01.02	Б1.О	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.2
Б1.О.01.03	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.5
Б1.О.01.04	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.О.01.05	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.02	Б1.О	Базовый модуль направления	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3
Б1.О.02.01	Б1.О	Высшая математика	ОПК-1.1
Б1.О.02.02	Б1.О	Инженерная графика	ОПК-2.1
Б1.О.02.03	Б1.О	Химия	ОПК-1.2
Б1.О.02.04	Б1.О	Физика	ОПК-1.2
Б1.О.02.05	Б1.О	Теоретическая механика	ОПК-1.3
Б1.О.02.06	Б1.О	Механика грунтов	ОПК-1.3
Б1.О.02.07	Б1.О	Инженерная геодезия	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.2
Б1.О.02.08	Б1.О	Инженерная геология	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1
Б1.О.02.09	Б1.О	Инженерная экология	ОПК-1.3
Б1.О.02.10	Б1.О	Строительные материалы	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.02.11	Б1.О	Сопротивление материалов	ОПК-1.3
Б1.О.02.12	Б1.О	Основы архитектурно-строительного проектирован	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02.13	Б1.О	Основы строительных конструкций	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02.14	Б1.О	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.О.02.15	Б1.О	Электроснабжение с основами электротехники	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02.16	Б1.О	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02.17	Б1.О	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.02.18	Б1.О	Основы организации строительного производства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.О.02.19	Б1.О	Технологические процессы в строительстве	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б1.О.02.20	Б1.О	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3
Б1.О.02.21	Б1.О	Экономика отрасли	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.03	Б1.О	Модуль профильной направленности	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.03.01	Б1.О	Механизация строительства	ПК-3.1
Б1.О.03.02	Б1.О	Архитектура промышленных и гражданских зданий	ПК-1.1
Б1.О.03.03	Б1.О	Железобетонные и каменные конструкции	ПК-1.4
Б1.О.03.04	Б1.О	Использование современного программного обеспечения для расчета строительных конструкци	ПК-1.2
Б1.О.03.05	Б1.О	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.03.06	Б1.О	Конструкции из дерева и пластмасс	ПК-1.5
Б1.О.03.07	Б1.О	Металлические конструкции	ПК-1.3
Б1.О.03.08	Б1.О	Обследования и испытание конструкций зданий и сооружений	ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.03.09	Б1.О	Организация, планирование и управление строительством	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.03.10	Б1.О	Основания и фундаменты	ПК-1.6
Б1.О.03.11	Б1.О	Информационное моделирование деревянных конструкций	ПК-1.5
Б1.О.03.12	Б1.О	Реконструкция и капитальный ремонт зданий и сооружений	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.03.13	Б1.О	Сметное дело в строительстве	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.03.14	Б1.О	Современные строительные системы	ПК-1.1
Б1.О.03.15	Б1.О	Специальные сооружения из металлических и железобетонных конструкций	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.4
Б1.О.03.16	Б1.О	Строительная механика	ПК-1.2
Б1.О.03.17	Б1.О	Технология возведения зданий и сооружений	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.03.18	Б1.О	Технология строительного производства	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.03.19	Б1.О	Физика среды	ПК-1.1
Б1.О.03.ДВ.01	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-1.5
Б1.О.03.ДВ.01.01	Б1.О	Специальный курс по проектированию деревянных конструкций	ПК-1.5
Б1.О.03.ДВ.01.02	Б1.О	Специальный курс по проектированию железобетонных и каменных конструкций	ПК-1.4
Б1.О.03.ДВ.01.03	Б1.О	Специальный курс по проектированию металлических конструкций	ПК-1.3
Б1.О.03.ДВ.01.04	Б1.О	Специальный курс по технологии и организации строительного производства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-3.1; ПК-4.1

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03.ДВ.02	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-1.4
Б1.О.03.ДВ.02.01	Б1.О	Технологии проектирования деревянных и металлических конструкций	ПК-1.3; ПК-1.5
Б1.О.03.ДВ.02.02	Б1.О	Технологии проектирования железобетонных и каменных конструкций	ПК-1.4
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.01	Б1.В	Универсальный модуль	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.01.01	Б1.В	Проектная деятельность	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.В.01.02	Б1.В	Технологическое предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.В.01.03	Б1.В	Русский язык и деловая коммуникация	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В.01.04	Б1.В	Основы права и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	УК-2.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.01.05	Б1.В	Психология профессиональной деятельности	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.В.01.06	Б1.В	Иностранный язык в профессиональной деятельно	УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
Б1.В.01.07	Б1.В	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.В.01.08	Б1.В	Охрана окружающей среды	УК-8.4
Б1.В.01.09	Б1.В	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.02	Б1.В	Универсальный элективный модуль	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.01	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.02	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.03	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.04	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.05	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.06	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.В.02.ДВ.02.01	Б1.В	Профессиональная этика и этикет	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.В.02.ДВ.02.02	Б1.В	Имиджелогия	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.В.02.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Б1.В	Общеуниверситетская дисциплина 1	
Б1.В.02.ДВ.04	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.ДВ.04.01	Б1.В	Общеуниверситетская дисциплина 2	
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01(У)	Б2.О	Изыскательская геологическая практика	ОПК-5.1
Б2.О.02(У)	Б2.О	Изыскательская геодезическая практика	ОПК-5.2
Б2.О.03(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
Б2.О.04(П)	Б2.О	Технологическая практика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.05(П)	Б2.О	Исполнительская практика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.06(Пд)	Б2.О	Преддипломная практика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.О.01(Г)	Б3.О	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.О.02(Д)	Б3.О	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.3
ФТД.01	ФТД	Факультативный модуль	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.3

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.01.01	ФТД	Социальная адаптация в современных условиях	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
ФТД.01.02	ФТД	Геополитика	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.01.03	ФТД	Энергоменеджмент в строительстве	ОПК-1.3
К.М		Комплексные модули	УК-1.1; УК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-10.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-5.1; ПК-5.2
К.М.01	К.М	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	УК-1.1; УК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-10.1; ПК-1.1; ПК-1.2
К.М.01.01	Б1.О	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	УК-1.1; УК-1.4
К.М.01.02	Б1.О	Информационные технологии и системы искусственного интеллекта в строительстве	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
К.М.01.03	Б1.О	Технологии информационного моделирования зданий и сооружений	ПК-1.1; ПК-1.2
К.М.02	К.М	Модуль второй квалификации (Контролер строительных изделий и материалов)	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-10.1; ПК-5.1; ПК-5.2
К.М.02.01	Б1.О	Неразрушающий контроль в строительстве	ОПК-3.1; ОПК-10.1; ПК-5.1; ПК-5.2
К.М.02.02(П)	Б2.О	Технологическая практика (Выполнение работ по рабочей профессии)	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2
К.М.02.03(К)	Б1.О	Квалификационный экзамен	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2

КУРС 1

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 1														Семестр 2												Итого за курс															
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Семестр
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					**1080**												**30**	19 3/6		**1224**												**32**	22 5/6		**2304**												**62**	42 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1044**												**29**			**1224**												**32**			**2268**												**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**55.1**															**55.1**															**55.1**															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**43.2**															**44.5**															**43.9**															
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**27.9**															**22.7**															**25.3**															
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**27.9**															**22.7**															**25.3**															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																		**2.1**															**1.1**															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					**1044**	**474**	**188**		**72**		**214**		**462**		**108**		**29**	ТО: 17 З: 2 1/2		**1080**	**428**	**144**		**64**		**220**		**526**		**126**		**28**	ТО: 17 1/3 З: 2 5/6		**2124**	**902**	**332**		**136**		**434**		**988**		**234**		**57**	ТО: 34 1/3 З: 5 1/3			
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О	За(2) ЗаО	**216**	124	40				84		92				6		ЗаО(2)	**180**	104	48				56		76				5		За(2) ЗаО(3)	**396**	228	88				140		168				11			1256
2	Б1.О.01.01	История России	Б1.О	ЗаО	**72**	60	36				24		12				2		ЗаО	**72**	56	32				24		16				2		ЗаО(2)	**144**	116	68				48		28				4		51	12
3	Б1.О.01.02	Философия	Б1.О																ЗаО	**108**	48	16				32		60				3		ЗаО	**108**	48	16				32		60				3		39	2
4	Б1.О.01.03	Иностранный язык	Б1.О	За	**72**	32					32		40				2																	За	**72**	32					32		40				2			1
5	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт	Б1.О	За	**72**	32	4				28		40				2																	За	**72**	32	4				28		40				2		21	1
6	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(3) За(2)	**576**	224	96		48		80		244		108		16		Эк(2) За(3) РГР(2)	**504**	224	80		48		96		190		90		14		Эк(5) За(5) РГР(2)	**1080**	448	176		96		176		434		198		30			123456
7	Б1.О.02.01	Высшая математика	Б1.О	Эк	**180**	80	32				48		64		36		5		Эк	**144**	80	32				48		10		54		4		Эк(2)	**324**	160	64				96		74		90		9		34	12
8	Б1.О.02.02	Инженерная графика	Б1.О	Эк	**108**	32	16				16		40		36		3		За РГР	**72**	32			16		16		40				2		Эк За РГР	**180**	64	16		16		32		80		36		5		16	12
9	Б1.О.02.03	Химия	Б1.О	Эк	**108**	32	16		16				40		36		3																	Эк	**108**	32	16		16				40		36		3		55	1
10	Б1.О.02.04	Физика	Б1.О	За	**108**	48	16		16		16		60				3		Эк РГР	**144**	48	16		16		16		60		36		4		Эк За РГР	**252**	96	32		32		32		120		36		7		33	12
11	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	Б1.О																За	**72**	32	16				16		40				2		За	**72**	32	16				16		40				2		25	23
12	Б1.О.02.07	Инженерная геодезия	Б1.О																За	**72**	32	16		16				40				2		За	**72**	32	16		16				40				2		31	2
13	Б1.О.02.08	Инженерная геология	Б1.О	За	**72**	32	16		16				40				2																	За	**72**	32	16		16				40				2		31	1
14	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В	За(2)	**144**	86	36				50		58				4		За	**72**	32					32		40				2		За(3)	**216**	118	36				82		98				6			12345
15	Б1.В.01.03	Русский язык и деловая коммуникация	Б1.В	За	**72**	32					32		40				2																	За	**72**	32					32		40				2		53	1
16	Б1.В.01.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.В																За	**72**	32					32		40				2		За	**72**	32					32		40				2			2
17	Б1.В.01.09	Основы российской государственности	Б1.В	За	**72**	54	36				18		18				2																	За	**72**	54	36				18		18				2		47	1
18	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36							23456
19	Б1.В.02.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36						21	23456
20	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)*	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36						21	23456
21	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)*	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36						21	23456
22	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)*	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36						21	23456
23	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)*	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36						21	23456
24	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)*	Б1.В																За	**72**	36					36		36						За	**72**	36					36		36						21	23456
25	**Б2.О.01(У)**	**Изыскательская геологическая практика**	Б2.О																ЗаО	**72**								72				2		ЗаО	**72**								72				2		16	2
26	**Б2.О.03(У)**	**Ознакомительная практика**	Б2.О																ЗаО	**72**								72				2		ЗаО	**72**								72				2		16	2
27	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД	За	**36**	16	10				6		20				1																	За	**36**	16	10				6		20				1			138
28	ФТД.01.01	Социальная адаптация в современных условиях	ФТД	За	**36**	16	10				6		20				1																	За	**36**	16	10				6		20				1		60	1
29	К.М.01	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	К.М	За	**108**	40	16		24				68				3		Эк	**108**	32	16		16				40		36		3		Эк За	**216**	72	32		40				108		36		6			123
30	К.М.01.01	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	Б1.О	За	**108**	40	16		24				68				3																	За	**108**	40	16		24				68				3		34	1
31	К.М.01.02	Информационные технологии и системы искусственного интеллекта в строительстве	Б1.О																Эк	**108**	32	16		16				40		36		3		Эк	**108**	32	16		16				40		36		3		16	2
ПРАКТИКИ		(План)																		144								144				4	2 2/3			144												4	2 2/3		
	Б2.О.02(У)	Изыскательская геодезическая практика																	ЗаО	144								144				4	2 2/3	ЗаО	144												4	2 2/3	31	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(7) ЗаО															Эк(3) За(4) ЗаО(2) РГР(2)															Эк(6) За(11) ЗаО(3) РГР(2)																	
КАНИКУЛЫ																	1													6 2/6													7 2/6			

КУРС 2

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 3														Семестр 4												Итого за курс															
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Семестр
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					**1072**												**28**	19 4/6		**1252**												**33**	23 1/6		**2324**												**61**	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1036**												**27**			**1252**												**33**			**2288**												**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**55.7**															**55.1**															**55.4**															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**30.9**															**48**															**39.5**															
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**23.6**															**23.4**															**23.5**															
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**23.6**															**23.4**															**23.5**															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**1.9**															**1.8**															**1.9**															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					**1036**	**440**	**160**		**72**		**208**		**524**		**72**		**27**	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		**1144**	**456**	**208**		**32**		**216**		**544**		**144**		**30**	ТО: 18 1/6 Э: 3		**2180**	**896**	**368**		**104**		**424**		**1068**		**216**		**57**	ТО: 35 1/2 Э: 5 1/3			
1	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(2) За(2) РГР	**432**	168	64		24		80		192		72		12		Эк(2) За(4) РГР	**540**	280	152		16		112		188		72		15		Эк(4) За(6) РГР(2)	**972**	448	216		40		192		380		144		27			123456
2	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	Б1.О	Эк РГР	**108**	32	16				16		40		36		3																Эк РГР	**108**	32	16				16		40		36		3		25	23
3	Б1.О.02.09	Инженерная экология	Б1.О	За	**72**	32	16				16		40				2																За	**72**	32	16				16		40				2		69	3
4	Б1.О.02.10	Строительные материалы	Б1.О	Эк	**108**	48	16		16		16		24		36		3																Эк	**108**	48	16		16		16		24		36		3		16	3
5	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	Б1.О	За	**144**	56	16		8		32		88				4		Эк РГР	**108**	48	16				32		24		36		3		Эк За РГР	**252**	104	32		8		64		112		36		7		25	34
6	Б1.О.02.12	Основы архитектурно-строительного проектирования	Б1.О																Эк	**144**	64	32				32		44		36		4		Эк	**144**	64	32				32		44		36		4		16	4
7	Б1.О.02.13	Основы строительных конструкций	Б1.О																За	**72**	48	32				16		24				2		За	**72**	48	32				16		24				2		16	4
8	Б1.О.02.15	Электроснабжение с основами электротехники	Б1.О																За	**72**	32	16		16				40				2		За	**72**	32	16		16				40				2		6	4
9	Б1.О.02.16	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	Б1.О																За	**72**	48	32				16		24				2		За	**72**	48	32				16		24				2		69	4
10	Б1.О.02.17	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	Б1.О																За	**72**	40	24				16		32				2		За	**72**	40	24				16		32				2		69	4
11	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	За	**72**	40	16		16		8		32				2		Эк	**108**	40	16		16		8		32		36		3		Эк За	**180**	80	32		32		16		64		36		5			345678
12	Б1.О.03.19	Физика среды	Б1.О	За	**72**	40	16		16		8		32				2		Эк	**108**	40	16		16		8		32		36		3		Эк За	**180**	80	32		32		16		64		36		5		16	34
13	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В	За(3)	**216**	104	48				56		112				6		За ЗаО	**108**	24	8				16		84				3		За(4) ЗаО	**324**	128	56				72		196				9			12345
14	Б1.В.01.01	Проектная деятельность	Б1.В	За	**72**	48	16				32		24				2																За	**72**	48	16				32		24				2		16	3
15	Б1.В.01.02	Технологическое предпринимательство	Б1.В																ЗаО	**36**								36				1		ЗаО	**36**								36				1		16	4
16	Б1.В.01.04	Основы права и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	Б1.В	За	**72**	32	16				16		40				2																За	**72**	32	16				16		40				2		70	3
17	Б1.В.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	Б1.В	За	**72**	24	16				8		48				2																За	**72**	24	16				8		48				2		15	3
18	Б1.В.01.08	Охрана окружающей среды	Б1.В																За	**72**	24	8				16		48				2		За	**72**	24	8				16		48				2		69	4
19	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В	За(3)	**208**	88	24				64		120				4		За(2)	**136**	64	16				48		72				2		За(5)	**344**	152	40				112		192				6			23456
20	Б1.В.02.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
21	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
22	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
23	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
24	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
25	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
26	Б1.В.02.ДВ.02.01	Профессиональная этика и этикет	Б1.В	За	**72**	24	8				16		48				2																За	**72**	24	8				16		48				2		15	3
27	*Б1.В.02.ДВ.02.02*	*Имиджелогия*	Б1.В	За	**72**	24	8				16		48				2																За	**72**	24	8				16		48				2		15	3
28	Б1.В.02.ДВ.03.01	Общеуниверситетская дисциплина 1	Б1.В	За	**72**	32	16				16		40				2																За	**72**	32	16				16		40				2			3
29	Б1.В.02.ДВ.04.01	Общеуниверситетская дисциплина 2	Б1.В																За	**72**	32	16				16		40				2		За	**72**	32	16				16		40				2			4
30	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД	За	**36**	16	10				6		20				1																За	**36**	16	10				6		20				1			138
31	ФТД.01.02	Геополитика	ФТД	За	**36**	16	10				6		20				1																За	**36**	16	10				6		20				1		51	3
32	К.М.01	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	К.М	За	**108**	40	8		32				68				3																За	**108**	40	8		32				68				3			123
33	К.М.01.03	Технологии информационного моделирования зданий и сооружений	Б1.О	За	**108**	40	8		32				68				3																За	**108**	40	8		32				68				3		16	3
34	К.М.02	Модуль второй квалификации (Контролер строительных изделий и материалов)	К.М																Эк За ЗаО	**252**	48	16				32		168		36		7		Эк За ЗаО	**252**	48	16				32		168		36		7			4
35	К.М.02.01	Неразрушающий контроль в строительстве	Б1.О																За	**72**	48	16				32		24				2		За	**72**	48	16				32		24				2		16	4
36	К.М.02.02(П)	Технологическая практика (Выполнение работ по рабочей профессии)	Б2.О																ЗаО	**108**								108				3		ЗаО	**108**								108				3		16	4
37	К.М.02.03(К)	Квалификационный экзамен	Б1.О																Эк	**72**								36		36		2		Эк	**72**								36		36		2		16	4
ПРАКТИКИ		(План)																		108								108	108		3	2										108	108			3	2		
	Б2.О.04(П)	Технологическая практика																	ЗаО	108								108	108		3	2	ЗаО	108								108	108			3	2	16	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(10) РГР															Эк(5) За(7) ЗаО РГР															Эк(7) За(17) ЗаО РГР(2)																
КАНИКУЛЫ																	1													6 1/6													7 1/6			

КУРС 3

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5														Семестр 6												Итого за курс															
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Семестр
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т					
ИТОГО (с факультативами)					**1144**												**30**	20 2/6		**1324**												**35**	22 5/6		**2468**												**65**	43 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1144**												**30**			**1324**												**35**			**2468**												**65**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**59.8**															**58.8**															**59.3**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**36**															**59.4**															**47.7**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**26.7**															**25.3**															**26**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**26.7**															**25.3**															**26**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**1.9**															**2.1**															**2**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**1144**	**494**	**194**		**108**		**192**		**542**		**108**		**30**	ТО: 17 1/3 Э: 3		**1108**	**424**	**156**		**32**		**236**		**486**		**198**		**29**	ТО: 15 1/2 Э: 3 1/3		**2252**	**918**	**350**		**140**		**428**		**1028**		**306**		**59**	ТО: 32 5/6 Э: 6 1/3			
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О	ЗаО	**72**	28	16		12				44				2		За	**36**	16	4				12		20				1		За ЗаО	**108**	44	20		12		12		64				3			1256
2	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	ЗаО	**72**	28	16		12				44				2		За	**36**	16	4				12		20				1		За ЗаО	**108**	44	20		12		12		64				3		12	56
3	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк За(2)	**252**	88	40		32		16		128		36		7		За(3)	**288**	88	40				48		200				8		Эк За(5)	**540**	176	80		32		64		328		36		15			123456
4	Б1.О.02.06	Механика грунтов	Б1.О	Эк	**108**	24	8		16				48		36		3																	Эк	**108**	24	8		16				48		36		3		16	5
5	Б1.О.02.14	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.О	За	**72**	32	16		16				40				2																	За	**72**	32	16		16				40				2			5
6	Б1.О.02.18	Основы организации строительного производства	Б1.О	За	**72**	32	16				16		40				2																	За	**72**	32	16				16		40				2		16	5
7	Б1.О.02.19	Технологические процессы в строительстве	Б1.О																За	**108**	32	16				16		76				3		За	**108**	32	16				16		76				3		16	6
8	Б1.О.02.20	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.О																За	**108**	32	16				16		76				3		За	**108**	32	16				16		76				3		16	6
9	Б1.О.02.21	Экономика отрасли	Б1.О																За	**72**	24	8				16		48				2		За	**72**	24	8				16		48				2		15	6
10	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	Эк(2) За(4) КП(2)	**684**	322	130		64		128		290		72		19		Эк(5) За КП РГР	**720**	288	112		32		144		234		198		20		Эк(7) За(5) КП(3) РГР	**1404**	610	242		96		272		524		270		39			345678
11	Б1.О.03.01	Механизация строительства	Б1.О	За	**72**	24	8		16				48				2																	За	**72**	24	8		16				48				2		16	5
12	Б1.О.03.02	Архитектура промышленных и гражданских зданий	Б1.О	КП	**72**	48	16				32		24				2		Эк	**108**	48	16				32		24		36		3		Эк КП	**180**	96	32				64		48		36		5		16	56
13	Б1.О.03.03	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.О																Эк	**144**	48	16				32		42		54		4		Эк	**144**	48	16				32		42		54		4		16	678
14	Б1.О.03.04	Использование современного программного обеспечения для расчета строительных конструкций	Б1.О																Эк	**108**	32			32				40		36		3		Эк	**108**	32			32				40		36		3		16	6
15	Б1.О.03.07	Металлические конструкции	Б1.О	Эк	**144**	80	32		16		32		28		36		4		За КП	**108**	64	32				32		44				3		Эк За КП	**252**	144	64		16		64		72		36		7		16	56
16	Б1.О.03.10	Основания и фундаменты	Б1.О	За КП	**72**	32	16				16		40				2		Эк	**108**	32	16				16		40		36		3		Эк За КП	**180**	64	32				32		80		36		5		16	56
17	Б1.О.03.14	Современные строительные системы	Б1.О	За	**72**	32	16				16		40				2																	За	**72**	32	16				16		40				2		16	5
18	Б1.О.03.16	Строительная механика	Б1.О	Эк	**144**	64	32				32		44		36		4		Эк РГР	**144**	64	32				32		44		36		4		Эк(2) РГР	**288**	128	64				64		88		72		8		16	56
19	*Б1.О.03.ДВ.02.01*	*Технологии проектирования деревянных и металлических конструкций*	Б1.О	За	**108**	42	10		32				66				3																	За	**108**	42	10		32				66				3		16	5
20	Б1.О.03.ДВ.02.02	Технологии проектирования железобетонных и каменных конструкций	Б1.О	За	**108**	42	10		32				66				3																	За	**108**	42	10		32				66				3		16	5
21	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В	За	**72**	24	8				16		48				2																	За	**72**	24	8				16		48				2			12345
22	Б1.В.01.05	Психология профессиональной деятельности	Б1.В	За	**72**	24	8				16		48				2																	За	**72**	24	8				16		48				2		60	5
23	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64							23456
24	Б1.В.02.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
25	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
26	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
27	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
28	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
29	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)*	Б1.В	За	**64**	32					32		32						За	**64**	32					32		32						За(2)	**128**	64					64		64						21	23456
ПРАКТИКИ		(План)																		216							216		216		6	4															
	Б2.О.05(П)	Исполнительская практика																	ЗаО	216							216	216			6	4	ЗаО	216							216	216			6	4	16	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(7) ЗаО КП(2)															Эк(5) За(5) КП РГР															Эк(8) За(12) ЗаО КП(3) РГР																
КАНИКУЛЫ																	1 1/6													5 5/6													7			

КУРС 4

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7														Семестр 8												Итого за курс															
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Семестр
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					**828**												**23**	17 2/6		**1152**											**32**	24 1/6		**1980**											**55**	41 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**828**												**23**			**1116**											**31**			**1944**											**54**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**52.2**															**42.7**														**47.5**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**25.5**															**36**														**30.8**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**22.9**															**17.1**														**20**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**22.9**															**17.1**														**20**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**828**	**332**	**116**		**60**		**156**		**424**		**72**		**23**	ТО: 14 1/2 Э: 2 5/6		**648**	**216**	**72**		**16**		**128**	**24**	**324**		**108**		**18**	ТО: 12 2/3 Э: 3		**1476**	**548**	**188**		**76**		**284**	**24**	**748**		**180**		**41**	ТО: 27 1/6 Э: 5 5/6		
1	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	Эк(2) За(7) КП(3)	**828**	332	116		60		156		424		72		23		Эк(4) За(3) КП(2)	**648**	216	72		16		128	24	324		108		18		Эк(6) За(10) КП(5)	**1476**	548	188		76		284	24	748		180		41			345678
2	Б1.О.03.03	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.О	За КП	**72**	48	16		16		16		24				2		За	**72**	36	12				24		36				2		За(2) КП	**144**	84	28		16		40		60				4		16	678
3	Б1.О.03.05	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	Б1.О	За	**72**	32	16				16		40				2		Эк	**72**	24	8				16		21		27		2		Эк За	**144**	56	24				32		61		27		4		16	78
4	Б1.О.03.06	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.О	Эк КП	**144**	72	24		16		32		36		36		4																		Эк КП	**144**	72	24		16		32		36		36		4		16	7
5	Б1.О.03.08	Обследования и испытание конструкций зданий и сооружений	Б1.О	За	**108**	36	12		12		12		72				3																		За	**108**	36	12		12		12		72				3		16	7
6	Б1.О.03.09	Организация, планирование и управление строительством	Б1.О																Эк КП	**144**	48	16		16		16		69		27		4		Эк КП	**144**	48	16		16		16		69		27		4		16	8
7	Б1.О.03.11	Информационное моделирование деревянных конструкций	Б1.О	За	**72**	16			16				56				2																		За	**72**	16			16				56				2		16	7
8	Б1.О.03.12	Реконструкция и капитальный ремонт зданий и сооружений	Б1.О	За	**72**	32	16				16		40				2		Эк	**72**	20	8				12		25		27		2		Эк За	**144**	52	24				28		65		27		4		16	78
9	Б1.О.03.13	Сметное дело в строительстве	Б1.О	За	**72**	24	8				16		48				2																		За	**72**	24	8				16		48				2		15	7
10	Б1.О.03.15	Специальные сооружения из металлических и железобетонных конструкций	Б1.О	За	**72**	24	8				16		48				2		За	**72**	20	8				12		52				2		За(2)	**144**	44	16				28		100				4		16	78
11	Б1.О.03.17	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.О																Эк КП	**108**	36	12				24	24	45		27		3		Эк КП	**108**	36	12				24	24	45		27		3		16	8
12	Б1.О.03.18	Технология строительного производства	Б1.О	Эк КП	**144**	48	16				32		60		36		4																		Эк КП	**144**	48	16				32		60		36		4		16	7
13	Б1.О.03.ДВ.01.01	Специальный курс по проектированию деревянных конструкций	Б1.О																За	**108**	32	8				24		76				3		За	**108**	32	8				24		76				3		16	8
14	*Б1.О.03.ДВ.01.02*	*Специальный курс по проектированию железобетонных и каменных конструкций*	Б1.О																За	**108**	32	8				24		76				3		За	**108**	32	8				24		76				3		16	8
15	*Б1.О.03.ДВ.01.03*	*Специальный курс по проектированию металлических конструкций*	Б1.О																За	**108**	32	8				24		76				3		За	**108**	32	8				24		76				3		16	8
16	*Б1.О.03.ДВ.01.04*	*Специальный курс по технологии и организации строительного производства*	Б1.О																За	**108**	32	8				24		76				3		За	**108**	32	8				24		76				3		16	8
17	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД																За	**36**	18	6				12		18				1		За	**36**	18	6				12		18				1			138
18	ФТД.01.03	Энергоменеджмент в строительстве	ФТД																За	**36**	18	6				12		18				1		За	**36**	18	6				12		18				1		69	8
ПРАКТИКИ		(План)																		144								144				4	2 2/3		144								144				4	2 2/3		
	Б2.О.06(Пд)	Преддипломная практика																	ЗаО	144								144				4	2 2/3	ЗаО	144								144				4	2 2/3	16	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																		324								324				9	5 5/6		324								324				9	5 5/6		
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																	Эк	108								108				3		Эк	108								108				3		16	8
	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																		216								216				6	3 5/6		216								216				6	3 5/6	16	8
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) КП(3)															Эк(4) За(4) КП(2)															Эк(6) За(11) КП(5)															
КАНИКУЛЫ																	1													7 4/6													8 4/6			

Иностранный язык, Иностранный язык в профессиональной деятельности закрепляются за 2 кафедрами: Английского языка, Немецкого и французского языков.