Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Матвеев Александр Валерьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 07.07.2026 16:17:06
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) 2023

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 2023-2024 г.

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | | Август | | | | |
|---|---|---

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
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	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн																Э	Э	*	*	К								*								Э	Э	*	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Вт																Э	Э	*	*								*								Э	Э	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Ср										*					Э	Э	Э	*	*														Э	Э	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																Э	Э	*	*														Э	Э	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	
Пт																		*	*														Э	Э	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	
Сб																		*	К														*	Пд	Пд	Пд	*	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	

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	
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	17 2/6	34 3/6	17 1/6	17 2/6	34 3/6	17 2/6	16 2/6	33 4/6	14 4/6	12 4/6	27 2/6	130
Э	Промежуточная аттестация	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 4/6	2 5/6	5 3/6	2 3/6	2 5/6	5 2/6	2 4/6	2 1/6	4 5/6	21 2/6
У	Учебная практика		1 2/6	1 2/6										1 2/6
П	Производственная практика					2	2		4	4				6
Пд	Преддипломная практика											2 3/6	2 3/6	2 3/6
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	53 дн	60 дн	7 дн	49 дн	56 дн	7 дн	43 дн	50 дн	9 дн	58 дн	67 дн	233 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	7 дн	5 дн	12 дн	7 дн	5 дн	12 дн	8 дн	5 дн	13 дн	50 дн
Продолжительность		157 дн	209 дн	366 дн	155 дн	210 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	139 дн	226 дн	365 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; 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
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
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-1.4
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-4.1; ПК-4.2
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 (Штукатур)	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-10.1; ПК-4.1; ПК-4.2
К.М.02.01	Б1.О	Технология малярных и штукатурных работ	ОПК-3.1; ОПК-10.1; ПК-4.2
К.М.02.02(П)	Б2.О	Технологическая практика (Выполнение работ по рабочей профессии)	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
К.М.02.03(К)	Б1.О	Квалификационный экзамен	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2

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**	20		**1224**											**32**	21 3/6		**2304**											**62**	41 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1044**												**29**			**1224**											**32**			**2268**											**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**54.6**															**59.2**														**56.9**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**38.2**															**44.5**														**41.4**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**27.7**															**22.7**														**25.2**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**27.7**															**22.7**														**25.2**														
		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 1/6 Э: 2 5/6		**1152**	**428**	**144**		**64**		**220**		**598**		**126**		**30**	ТО: 17 1/3 Э: 2 5/6		**2196**	**902**	**332**		**136**		**434**		**1060**		**234**		**59**	ТО: 34 1/2 Э: 5 2/3		
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.02(У)**	**Изыскательская геодезическая практика**	Б2.О																ЗаО	**144**								144				4		ЗаО	**144**								144				4		31	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)																		72								72				2	1 1/3		72								72				2	1 1/3		
	Б2.О.01(У)	Изыскательская геологическая практика																	ЗаО	72								72				2	1 1/3	ЗаО	72								72				2	1 1/3	16	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(7) ЗаО															Эк(3) За(5) ЗаО(5) РГР(2)															Эк(6) За(12) ЗаО(6) РГР(2)																
КАНИКУЛЫ																	1													7 4/6													8 4/6			

КУРС 2

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 3														Семестр 4												Итого за курс												Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель		
					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	Недель		
ИТОГО (с факультативами)					**1072**												**28**	19 5/6		**1252**											**33**	22 1/6		**2324**											**61**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1036**												**27**			**1252**											**33**			**2288**											**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**54.1**															**57.7**														**55.9**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**40.5**															**50.9**														**45.7**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**23.8**															**24.5**														**24.2**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**23.8**															**24.5**														**24.2**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**1.9**															**1.9**														**1.9**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					**1036**	**440**	**160**		**72**		**208**		**488**		**108**		**27**	ТО: 17 1/6 Э: 2 2/3		**1144**	**456**	**208**		**32**		**216**		**544**		**144**		**30**	ТО: 17 1/3 Э: 2 5/6		**2180**	**896**	**368**		**104**		**424**		**1032**		**252**		**57**	ТО: 34 1/2 Э: 5 1/2		
1	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(3) За РГР	**432**	168	64		24		80		156		108		12		Эк(2) За(4) РГР	**540**	280	152		16		112		188		72		15		Эк(5) За(5) РГР(2)	**972**	448	216		40		192		344		180		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	Эк	**144**	56	16		8		32		52		36		4		Эк РГР	**108**	48	16				32		24		36		3		Эк(2) РГР	**252**	104	32		8		64		76		72		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 (Штукатур)	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	Технология малярных и штукатурных работ	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	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 АТТЕСТАЦИ		(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(9) РГР															Эк(5) За(8) ЗаО(3) РГР															Эк(8) За(17) ЗаО(3) РГР(2)																
КАНИКУЛЫ																	1														7													8			

КУРС 3

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5														Семестр 6												Итого за курс														Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель		
					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	Недель		
ИТОГО (с факультативами)					**1072**												**28**	19 5/6		**1288**											**34**	23 1/6		**2360**											**62**	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1072**												**28**			**1288**											**34**			**2360**											**62**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**55.7**															**55.8**														**55.8**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**43.2**															**57.2**														**50.2**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**28.2**															**26.7**														**27.5**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**28.2**															**26.7**														**27.5**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**1.9**															**2**														**2**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**1072**	**520**	**200**		**112**		**208**		**444**		**108**		**28**	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/2		**1072**	**468**	**180**		**32**		**256**		**442**		**162**		**28**	ТО: 16 1/3 Э: 2 5/6		**2144**	**988**	**380**		**144**		**464**		**886**		**270**		**56**	ТО: 33 2/3 Э: 5 1/3		
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О	ЗаО	**72**	32	16		16				40				2		За	**36**	20	4				16		16				1		За ЗаО	**108**	52	20		16		16		56				3			1256
2	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	ЗаО	**72**	32	16		16				40				2		За	**36**	20	4				16		16				1		За ЗаО	**108**	52	20		16		16		56				3		12	56
3	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк За(2)	**252**	128	48		32		48		88		36		7		За(3)	**288**	128	64				64		160				8		Эк За(5)	**540**	256	112		32		112		248		36		15			123456
4	Б1.О.02.06	Механика грунтов	Б1.О	Эк	**108**	32	16		16				40		36		3																	Эк	**108**	32	16		16				40		36		3		16	5
5	Б1.О.02.14	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.О	За	**72**	48	16		16		16		24				2																	За	**72**	48	16		16		16		24				2			5
6	Б1.О.02.18	Основы организации строительного производства	Б1.О	За	**72**	48	16				32		24				2																	За	**72**	48	16				32		24				2		16	5
7	Б1.О.02.19	Технологические процессы в строительстве	Б1.О																За	**108**	48	32				16		60				3		За	**108**	48	32				16		60				3		16	6
8	Б1.О.02.20	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.О																За	**108**	48	16				32		60				3		За	**108**	48	16				32		60				3		16	6
9	Б1.О.02.21	Экономика отрасли	Б1.О																За	**72**	32	16				16		40				2		За	**72**	32	16				16		40				2		15	6
10	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	Эк(2) За(3) КП	**612**	304	128		64		112		236		72		17		Эк(4) За(2) КП РГР	**684**	288	112		32		144		234		162		19		Эк(6) За(5) КП(2) РГР	**1296**	592	240		96		256		470		234		36			345678
11	Б1.О.03.01	Механизация строительства	Б1.О	За	**72**	32	16		16				40				2																	За	**72**	32	16		16				40				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	**72**	32	16				16		40				2		За	**72**	32	16				16		40				2		16	67
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**	48	16		32				60				3																	За	**108**	48	16		32				60				3		16	5
20	Б1.О.03.ДВ.02.02	Технологии проектирования железобетонных и каменных конструкций	Б1.О	За	**108**	48	16		32				60				3																	За	**108**	48	16		32				60				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			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															Эк(4) За(7) ЗаО КП РГР															Эк(7) За(14) ЗаО(2) КП(2) РГР																
КАНИКУЛЫ																	1												6 1/6														7 1/6		

КУРС 4

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7														Семестр 8												Итого за курс														Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель		
					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)					**936**												**26**	17 2/6		**1152**											**32**	23 1/6		**2088**											**58**	40 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**936**												**26**			**1116**											**31**			**2052**											**57**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**56.5**															**42.7**														**49.6**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**40.5**															**49.9**														**45.2**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**24.3**															**17.4**														**20.9**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**24.3**															**17.4**														**20.9**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**936**	**356**	**124**		**60**		**172**		**472**		**108**		**26**	ТО: 14 2/3 Э: 2 2/3		**648**	**220**	**76**		**16**		**128**	**24**	**320**		**108**		**18**	ТО: 12 2/3 Э: 2 1/6		**1584**	**576**	**200**		**76**		**300**	**24**	**792**		**216**		**44**	ТО: 27 1/3 Э: 4 5/6		
1	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	Эк(3) За(7) КП(3)	**936**	356	124		60		172		472		108		26		Эк(4) За(3) КП(2)	**648**	220	76		16		128	24	320		108		18		Эк(7) За(10) КП(5)	**1584**	576	200		76		300	24	792		216		44			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**	24	8				16		48				2		Эк	**72**	24	8				16		21		27		2		Эк За	**144**	48	16				32		69		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.03.10	Основания и фундаменты	Б1.О	Эк	**108**	32	16				16		40		36		3																	Эк	**108**	32	16				16		40		36		3		16	67
8	Б1.О.03.11	Информационное моделирование деревянных конструкций	Б1.О	За	**72**	16			16				56				2																	За	**72**	16			16				56				2		16	7
9	Б1.О.03.12	Реконструкция и капитальный ремонт зданий и сооружений	Б1.О	За	**72**	32	16				16		40				2		Эк	**72**	24	12				12		21		27		2		Эк За	**144**	56	28				28		61		27		4		16	78
10	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
11	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
12	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
13	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
14	*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
15	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
16	*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
17	*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
18	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД																За	**36**	18	6				12		18				1		За	**36**	18	6				12		18				1			138
19	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											4	2 1/2													4	2 1/2		
	Б2.О.06(Пд)	Преддипломная практика																	ЗаО	144											4	2 1/2	ЗаО	144											4	2 1/2	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(3) За(7) КП(3)															Эк(5) За(3) ЗаО КП(2)															Эк(8) За(10) ЗаО КП(5)																
КАНИКУЛЫ																	1 1/6													8 2/6													9 3/6			

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