Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Матвеев Александр Валерьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 10.07.2026 13:20:30
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: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности
изыскательский
проектный
технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

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 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн	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
Вт	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	
Ср	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	
Чт	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	
Пт	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	
Сб	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	
Вс	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	
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	
Пн																					*																						Э				У								К
Вт							*														*																						Э				У								
Ср																				*	*			Э	Э																		Э				У	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																				*	*																						Э				У								
Пт																				*	Э			К																				Э				К								
Сб																				*	Э			К																*					К								

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																					*																	*																		К
Вт																					*																						Э				У								К
Ср							*														*			Э	Э																		Э				У	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																					*																						Э				У								
Пт																				*	Э			К																				Э				К								
Сб																				*	Э			К																*					К								

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		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	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
Вт		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	29	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
Ср	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	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
Чт	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	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
Пт	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	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	
Сб	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	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	
Вс	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	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	
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	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	*				Э				П								К
Вт																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	*				Э				П								К
Ср															*	Э	Э	Э	Э	К	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	*	К	К	К	К	К	К	К					Э	Э			П	К	К	К	К	К	К	К	
Чт							*														Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					Э				П								К
Пт																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					Э				П								К
Сб																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	*				Э				П								К

Календарный учебный график 2028-2029 г.

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

Календарный учебный график 2029-2030 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август					Сентябрь				
Пн		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	2	9	16	
Вт		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	3	10	17	
Ср		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	4	11	18	
Чт		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	5	12	
Пт		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	29	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	6	13	
Сб		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	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15					
Вс		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	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	
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	54	55	56
Пн														Э			Пд	Г	*										К	К																										=
Вт														Э			Пд	*	*										К	К																										=
Ср								Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Г	Г		*	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Чт														Э			Г	*	К										К	К																										=
Пт														Э			Г	*	К										К	=																										
Сб														Э			Г	*	К										*	=																										

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	16 2/6	33 3/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	17 1/6	14 2/6	31 3/6	9 1/6	9 1/6	139 3/6
Э	Промежуточная аттестация	19 дн	21 дн	40 дн	19 дн	21 дн	40 дн	25 дн	25 дн	50 дн	25 дн	25 дн	50 дн	25 дн	25 дн	200 дн
У	Учебная практика		2 4/6	2 4/6		2 4/6	2 4/6									5 2/6
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													4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													1 5/6	1 5/6	1 5/6
К	Продолжительность каникул	5 дн	53 дн	58 дн	11 дн	54 дн	65 дн	10 дн	49 дн	59 дн	9 дн	43 дн	52 дн	21 дн	21 дн	255 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	5 дн	14 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	8 дн	61 дн
	Продолжительность	154 дн	211 дн	365 дн	160 дн	205 дн	365 дн	166 дн	200 дн	366 дн	164 дн	201 дн	365 дн	181 дн	181 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-1.3; 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-1.3
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	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 2 (ДВ.2)	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Б1.В	Общеуниверситетская дисциплина 1	
Б1.В.02.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	
Б1.В.02.ДВ.03.01	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

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
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
ФТД.01.01	ФТД	Геополитика	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.01.02	ФТД	Социальная адаптация в современных условиях	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
ФТД.01.03	ФТД	Энергоменеджмент в строительстве	ОПК-1.3

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
К.М		Комплексные модули	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-10.1; ПК-5.1; ПК-5.2
К.М.01	К.М	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-10.1
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; 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															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	Контроль 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	Контроль 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	Контроль пр. подго т	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					**900**												**25**	19 5/6		**1080**												**28**	21 5/6		**1980**												**53**	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**864**												**24**			**1080**												**28**			**1944**												**52**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**44.1**															**52.9**															**48.5**															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**40.5**															**25.5**															**33**															
		Ауд. нагр. (ОП)			**11.5**															**10.6**															**11.1**															
		Конт. раб. (ОП)			**11.5**															**10.6**															**11.1**															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																		**1.2**															**0.6**															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**864**	**196**	**62**		**24**		**110**		**560**		**108**		**24**	ТО: 17 1/6 Э: 2 2/3		**936**	**190**	**52**		**32**		**106**		**674**		**72**		**24**	ТО: 16 1/3 Э: 2 5/6		**1800**	**386**	**114**		**56**		**216**		**1234**		**180**		**48**	ТО: 33 1/2 Э: 5 1/2			
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О	Зк(3) ЗаО К	**216**	56	20				36		160				6		ЗаО(2)	**180**	44	24				20		136				5		Зк(2) ЗаО(2) К(2) РГР(2)	**504**	100	44				56		296				11			1256
2	Б1.О.01.01	История России	Б1.О	ЗаО	**72**	30	18				12		42				2		ЗаО	**72**	28	16				12		44				2		ЗаО(2)	**144**	58	34				24		86				4		51	12
3	Б1.О.01.02	Философия	Б1.О																ЗаО	**108**	16	8				8		92				3		ЗаО	**108**	16	8				8		92				3		39	2
4	Б1.О.01.03	Иностранный язык	Б1.О	За К	**72**	16					16		56				2																	За К	**72**	16					16		56				2			1
5	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт	Б1.О	За	**72**	10	2				8		62				2																	За	**72**	10	2				8		62				2		21	1
6	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Зк(3) За(2) К(2) РГР	**504**	104	32		24		48		292		108		14		Зк(2) За(2) К РГР(2)	**504**	92	24		16		52		340		72		14		Зк(5) За(4) К(3) РГР(3)	**1008**	196	56		40		100		632		180		28			1234567
7	Б1.О.02.01	Высшая математика	Б1.О	Зк К	**144**	40	8				32		68		36		4		Зк К	**180**	40	8				32		104		36		5		Зк(2) К(2)	**324**	80	16				64		172		72		9		34	12
8	Б1.О.02.02	Инженерная графика	Б1.О	Зк	**72**	20	4				16		16		36		2		За РГР	**108**	16			8		8		92				3		Зк За РГР	**180**	36	4		8		24		108		36		5		16	12
9	Б1.О.02.03	Химия	Б1.О	Зк К	**108**	12	4		8				60		36		3																	Зк К	**108**	12	4		8				60		36		3		55	1
10	Б1.О.02.04	Физика	Б1.О	За РГР	**108**	16	8		8				92				3		Зк	**144**	20	8		8		4		88		36		4		Зк За РГР	**252**	36	16		16		4		180		36		7		33	12
11	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	Б1.О																За РГР	**72**	16	8				8		56				2		За РГР	**72**	16	8				8		56				2		25	23
12	Б1.О.02.08	Инженерная геология	Б1.О	За	**72**	16	8		8				56				2																	За	**72**	16	8		8				56				2		31	1
13	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В	За(2) К	**144**	36	10				26		108				4		За К	**72**	16					16		56				2		За(3) К(2)	**216**	52	10				42		164				6			12345
14	Б1.В.01.03	Русский язык и деловая коммуникация	Б1.В	За К	**72**	8					8		64				2																	За К	**72**	8					8		64				2		53	1
15	Б1.В.01.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.В																За К	**72**	16					16		56				2		За К	**72**	16					16		56				2			2
16	Б1.В.01.08	Основы российской государственности	Б1.В	За	**72**	28	10				18		44				2																	За	**72**	28	10				18		44				2		47	1
17	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54							23456
18	Б1.В.02.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54						21	23456
19	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)*	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54						21	23456
20	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)*	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54						21	23456
21	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)*	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54						21	23456
22	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)*	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54						21	23456
23	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)*	Б1.В																За	**72**	18					18		54				3		За	**72**	18					18		54						21	23456
24	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД	За	**36**	6	4				2		30				1																	За	**36**	6	4				2		30				1			138
25	ФТД.01.02	Социальная адаптация в современных условиях	ФТД	За	**36**	6	4				2		30				1																	За	**36**	6	4				2		30				1		60	1
26	К.М.01	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	К.М																За	**108**	20	4		16				88				3		За	**108**	20	4		16				88				3			234
27	К.М.01.01	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	Б1.О																За	**108**	20	4		16				88				3		За	**108**	20	4		16				88				3		34	2
ПРАКТИКИ (План)																				144								144			4	2 2/3			144								144			4	2 2/3		
	Б2.О.01(У)	Изыскательская геологическая практика																	ЗаО	72								72			2	1 1/3	ЗаО	72								72			2	1 1/3	31	2
	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика																	ЗаО	72								72			2	1 1/3	ЗаО	72								72			2	1 1/3	16	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)																																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Зк(3) За(6) ЗаО К(4) РГР															Зк(2) За(4) ЗаО(2) К(2) РГР(2)															Зк(5) За(10) ЗаО(3) К(6) РГР(3)																
КАНИКУЛЫ																	4/6													7 3/6													8 1/6			

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	Контроль 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	Контроль 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	Контроль пр. подго т	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					**1000**												**26**			**1036**												**27**			**2036**												**53**			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**964**												**25**	20		**1036**												**27**	20 5/6		**2000**												**52**	40 5/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**49.4**															**53.5**															**51.5**																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**40.5**															**25.5**															**33**																
		Ауд. нагр. (ОП)			**9**															**9.8**															**9.4**																
		Конт. раб. (ОП)			**9**															**9.8**															**9.4**																
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**1**															**1.1**															**1.1**																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**964**	**172**	**62**		**28**		**82**		**684**		**108**		**25**	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3		**892**	**166**	**64**		**36**		**66**		**654**		**72**		**23**	ТО: 15 1/3 Э: 2 5/6		**1856**	**338**	**126**		**64**		**148**		**1338**		**180**		**48**	ТО: 32 2/3 Э: 5 1/2			
1	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(2) За(2) РГР	**432**	84	32		12		40		276		72		12		Эк(2) За(3) К(2)	**468**	100	48		12		40		296		72		13		Эк(4) За(5) К(2) РГР	**900**	184	80		24		80		572		144		25			1234567
2	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	Б1.О	Эк	**108**	16	8				8		56		36		3																Эк	**108**	16	8				8		56		36		3		25	23
3	Б1.О.02.07	Инженерная геодезия	Б1.О																За	**72**	16	8		8				56				2		За	**72**	16	8		8				56				2		31	4
4	Б1.О.02.09	Инженерная экология	Б1.О	За	**72**	16	8				8		56				2																За	**72**	16	8				8		56				2		69	3
5	Б1.О.02.10	Строительные материалы	Б1.О	Эк	**108**	24	8		8		8		48		36		3																Эк	**108**	24	8		8		8		48		36		3		16	3
6	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	Б1.О	За РГР	**144**	28	8		4		16		116				4		Эк	**108**	24	8				16		48		36		3		Эк За РГР	**252**	52	16		4		32		164		36		7		25	34
7	Б1.О.02.12	Основы архитектурно-строительного проектирования	Б1.О																Эк К	**144**	24	8				16		84		36		4		Эк К	**144**	24	8				16		84		36		4		16	4
8	Б1.О.02.13	Основы строительных конструкций	Б1.О																За	**72**	24	16				8		48				2		За	**72**	24	16				8		48				2		16	4
9	Б1.О.02.15	Электроснабжение с основами электротехники	Б1.О																За К	**72**	12	8		4				60				2		За К	**72**	12	8		4				60				2		6	4
10	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О																За К	**72**	18	6		8		4		54				2		За К	**72**	18	6		8		4		54				2			456789
11	Б1.О.03.19	Физика среды	Б1.О																За К	**72**	18	6		8		4		54				2		За К	**72**	18	6		8		4		54				2		16	45
12	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В	За(3)	**288**	40	20				20		248				8		ЗаО	**108**								108				3		За(3) ЗаО	**396**	40	20				20		356				11			12345
13	Б1.В.01.01	Проектная деятельность	Б1.В	За	**144**	18	6				12		126				4																За	**144**	18	6				12		126				4		16	3
14	Б1.В.01.02	Технологическое предпринимательство	Б1.В																ЗаО	**108**								108				3		ЗаО	**108**								108				3		16	4
15	Б1.В.01.04	Основы права и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	Б1.В	За	**72**	10	6				4		62				2																За	**72**	10	6				4		62				2		70	3
16	Б1.В.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	Б1.В	За	**72**	12	8				4		60				2																За	**72**	12	8				4		60				2		15	3
17	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В	За(2)	**136**	28	6				22		108				2		За(2)	**136**	28	6				22		108				2		За(4)	**272**	56	12				44		216				4			23456
18	Б1.В.02.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
19	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
20	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
21	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
22	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
23	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
24	Б1.В.02.ДВ.02.01	Общеуниверситетская дисциплина 1	Б1.В	За	**72**	12	6				6		60				2																За	**72**	12	6				6		60				2			3
25	Б1.В.02.ДВ.03.01	Общеуниверситетская дисциплина 2	Б1.В																За	**72**	12	6				6		60				2		За	**72**	12	6				6		60				2			4
26	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД	За	**36**	6	4				2		30				1																За	**36**	6	4				2		30				1			138
27	ФТД.01.01	Геополитика	ФТД	За	**36**	6	4				2		30				1																За	**36**	6	4				2		30				1		51	3
28	К.М.01	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	К.М	Эк	**108**	20	4		16				52		36		3		За	**108**	20	4		16				88				3		Эк За	**216**	40	8		32				140		36		6			234
29	К.М.01.02	Информационные технологии и системы искусственного интеллекта в строительстве	Б1.О	Эк	**108**	20	4		16				52		36		3																Эк	**108**	20	4		16				52		36		3		16	3
30	К.М.01.03	Технологии информационного моделирования зданий и сооружений	Б1.О																За	**108**	20	4		16				88				3		За	**108**	20	4		16				88				3		16	4
ПРАКТИКИ		(План)																		144								144				4	2 2/3		144								144				4	2 2/3		
	Б2.О.02(У)	Изыскательская геодезическая практика																	ЗаО	144								144				4	2 2/3	ЗаО	144								144				4	2 2/3	31	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(7) РГР															Эк(2) За(6) ЗаО К(3)															Эк(5) За(13) ЗаО К(3) РГР																
КАНИКУЛЫ																	1 3/6													7 4/6													9 1/6			

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	Контроль 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	Контроль 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	Контроль пр. подго т	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					**856**												**22**	21		**1108**												**29**	20 5/6		**1964**												**51**	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**856**												**22**			**1108**												**29**			**1964**												**51**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**45.3**															**57.6**															**51.5**															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**19.7**															**33.5**															**26.6**															
		Ауд. нагр. (ОП)			**8.5**															**12.4**															**10.5**															
		Конт. раб. (ОП)			**8.5**															**12.4**															**10.5**															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**1**															**1.1**															**1.1**															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					**856**	**162**	**68**		**38**		**56**		**622**		**72**		**22**	ТО: 17 1/3 Э: 3 2/3		**1000**	**206**	**80**		**32**		**94**		**677**		**117**		**26**	ТО: 15 1/3 Э: 3 1/2		**1856**	**368**	**148**		**70**		**150**		**1299**		**189**		**48**	ТО: 32 2/3 Э: 7 1/6			
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О	ЗаО К	**72**	14	8		6				58				2		За	**36**	10	4				6		26				1		За ЗаО К	**108**	24	12		6		6		84				3			1256
2	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	ЗаО К	**72**	14	8		6				58				2		За	**36**	10	4				6		26				1		За ЗаО К	**108**	24	12		6		6		84				3		12	56
3	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк За(4) К	**396**	80	40		16		24		280		36		11		За(2)	**180**	28	12		8		8		152				5		Эк За(6) К	**576**	108	52		24		32		432		36		16			1234567
4	Б1.О.02.06	Механика грунтов	Б1.О	Эк	**108**	16	8		8				56		36		3																	Эк	**108**	16	8		8				56		36		3		16	5
5	Б1.О.02.14	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.О	За К	**72**	16	8		8				56				2																	За К	**72**	16	8		8				56				2		16	5
6	Б1.О.02.16	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	Б1.О	За	**72**	16	8				8		56				2																	За	**72**	16	8				8		56				2		69	5
7	Б1.О.02.17	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	Б1.О	За	**72**	16	8				8		56				2																	За	**72**	16	8				8		56				2		69	5
8	Б1.О.02.18	Основы организации строительного производства	Б1.О	За	**72**	16	8				8		56				2																	За	**72**	16	8				8		56				2		16	5
9	Б1.О.02.19	Технологические процессы в строительстве	Б1.О																За	**108**	16	8				8		92				3		За	**108**	16	8				8		92				3		16	6
10	Б1.О.02.21	Экономика отрасли	Б1.О																За	**72**	12	4		8				60				2		За	**72**	12	4		8				60				2		15	6
11	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	Эк За(2)	**252**	44	16		16		12		172		36		7		Эк(2) За КП К РГР	**468**	128	56		24		48		259		81		13		Эк(3) За(3) КП К РГР	**720**	172	72		40		60		431		117		20			456789
12	Б1.О.03.01	Механизация строительства	Б1.О	За	**72**	12	4		8				60				2																	За	**72**	12	4		8				60				2		16	5
13	Б1.О.03.02	Архитектура промышленных и гражданских зданий	Б1.О																КП	**72**	32	16				16		40				2		КП	**72**	32	16				16		40				2		16	67
14	Б1.О.03.07	Металлические конструкции	Б1.О																Эк К	**144**	40	16		8		16		59		45		4		Эк К	**144**	40	16		8		16		59		45		4		16	67
15	Б1.О.03.14	Современные строительные системы	Б1.О	За	**72**	16	8				8		56				2																	За	**72**	16	8				8		56				2		16	5
16	Б1.О.03.16	Строительная механика	Б1.О																Эк РГР	**144**	32	16				16		76		36		4		Эк РГР	**144**	32	16				16		76		36		4		16	67
17	Б1.О.03.19	Физика среды	Б1.О	Эк	**108**	16	4		8		4		56		36		3																	Эк	**108**	16	4		8		4		56		36		3		16	45
18	*Б1.О.03.ДВ.02.01*	*Технологии проектирования деревянных и металлических конструкций*	Б1.О																За	**108**	24	8		16				84				3		За	**108**	24	8		16				84				3		16	6
19	Б1.О.03.ДВ.02.02	Технологии проектирования железобетонных и каменных конструкций	Б1.О																За	**108**	24	8		16				84				3		За	**108**	24	8		16				84				3		16	6
20	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В	За	**72**	8	4				4		64				2																	За	**72**	8	4				4		64				2			12345
21	Б1.В.01.05	Психология профессиональной деятельности	Б1.В	За	**72**	8	4				4		64				2																	За	**72**	8	4				4		64				2		60	5
22	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96							23456
23	Б1.В.02.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
24	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
25	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
26	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
27	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
28	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)*	Б1.В	За	**64**	16					16		48						За	**64**	16					16		48						За(2)	**128**	32					32		96						21	23456
29	К.М.02	Модуль второй квалификации (Контролер строительных изделий и материалов)	К.М																Эк За ЗаО	**252**	24	8				16		192		36		7		Эк За ЗаО	**252**	24	8				16		192		36		7			6
30	К.М.02.01	Неразрушающий контроль в строительстве	Б1.О																За	**72**	24	8				16		48				2		За	**72**	24	8				16		48				2		16	6
31	К.М.02.02(П)	Технологическая практика (Выполнение работ по рабочей профессии)	Б2.О																ЗаО	**108**								108				3		ЗаО	**108**								108				3		16	6
32	К.М.02.03(К)	Квалификационный экзамен	Б1.О																Эк	**72**								36		36		2		Эк	**72**								36		36		2		16	6
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	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) ЗаО К(2)															Эк(4) За(5) КП К РГР															Эк(6) За(12) ЗаО КП К(3) РГР																
КАНИКУЛЫ																	1 2/6													7													8 2/6			

КУРС 4

| № | Индекс | Наименование | Блок/ часть | Семестр 7 | | | | | | | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | | | |

КУРС 5

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 9														Семестр А														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	Контроль 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	Контроль 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	Контроль пр. подго т	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)					**936**												**26**	21 2/6															**936**												**26**	21 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**936**												**26**															**936**												**26**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**45.2**																											**22.6**															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**14.8**																											**7.4**															
		Ауд. нагр. (ОП)			**11.2**																											**5.6**															
		Конт. раб. (ОП)			**11.2**																											**5.6**															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**468**	**102**	**38**		**8**		**56**		**312**		**54**		**13**	ТО: 9 1/6 Э: 3 2/3													ТО: Э:			**468**	**102**	**38**		**8**		**56**		**312**		**54**		**13**	ТО: 9 1/6 Э: 3 2/3		
1	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О	Эк(2) За(3) КП К(2)	**468**	102	38		8		56		312		54		13																Эк(2) За(3) КП К(2)	**468**	102	38		8		56		312		54		13			456789
2	Б1.О.03.03	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.О	За К	**72**	24	8				16		48				2																За К	**72**	24	8				16		48				2		16	789
3	Б1.О.03.09	Организация, планирование и управление строительством	Б1.О	Эк КП	**144**	24	8		8		8		93		27		4																Эк КП	**144**	24	8		8		8		93		27		4		16	9
4	Б1.О.03.12	Реконструкция и капитальный ремонт зданий и сооружений	Б1.О	Эк К	**72**	14	6				8		31		27		2																Эк К	**72**	14	6				8		31		27		2		16	89
5	Б1.О.03.15	Специальные сооружения из металлических и железобетонных конструкций	Б1.О	За	**72**	16	8				8		56				2																За	**72**	16	8				8		56				2		16	89
6	*Б1.О.03.ДВ.01.01*	*Специальный курс по проектированию деревянных конструкций*	Б1.О	За	**108**	24	8				16		84				3																За	**108**	24	8				16		84				3		16	9
7	*Б1.О.03.ДВ.01.02*	*Специальный курс по проектированию железобетонных и каменных конструкций*	Б1.О	За	**108**	24	8				16		84				3																За	**108**	24	8				16		84				3		16	9
8	Б1.О.03.ДВ.01.03	Специальный курс по проектированию металлических конструкций	Б1.О	За	**108**	24	8				16		84				3																За	**108**	24	8				16		84				3		16	9
9	*Б1.О.03.ДВ.01.04*	*Специальный курс по технологии и организации строительного производства*	Б1.О	За	**108**	24	8				16		84				3																За	**108**	24	8				16		84				3		16	9
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	9
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	9
	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			216								216				6	4																216								216				6	4	16	9
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(3) КП К(2)																													Эк(2) За(3) КП К(2)																
КАНИКУЛЫ																	3 1/6																													3 1/6		

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