

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 19.06.2024 08:34:41  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО «Сургутский государственный университет»

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Коновалова Е.В.

" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: строительных технологий и конструкций

Институт: политехнический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2023 \_\_\_\_\_

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 481 от 31.05.2017 \_\_\_\_\_

Срок получения образования: 4 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	технологический

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Панина Т.А./

Директор института \_\_\_\_\_ / Сысоев С.М./

И.о. зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Галиев И.М./

Календарный учебный график 2023-2024 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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	Э	У
Вт					*	Э				Э	Э	У
Ср					*	Э	К	К		*	Э	У
Чт					*	Э	К	К		*	Э	У
Пт					*	Э	К	К		*	Э	У
Сб			*		*	Э	К	К		*	Э	У

Календарный учебный график 2024-2025 г.

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

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 53											
Пн			*		*	Э		*	*	Э	Э	П
Вт			*		*	Э		*	*	Э	Э	П
Ср			*		*	Э	К			Э	Э	П
Чт			*		*	Э	К		*	Э	Э	П
Пт			*		*	Э	К		*	Э	Э	П
Сб			*		*	Э	К		*	Э	Э	П

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		Пд	*	Пд	Г	Г
Вт			*		*	Э		Пд	*	Пд	Г	Г
Ср			*		*	Э	К	Э	Э	Пд	Г	Г
Чт			*		*	Э	К	Э	Э	Пд	Г	Г
Пт			*		*	Э	К	Э	Э	Пд	Г	Г
Сб			*		*	Э	К	Э	Э	Пд	Г	Г

Сводные данные

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Итого				
	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8					
Теоретическое обучение	17 2/6	17 2/6	34 4/6	17 1/6	17 2/6	34 3/6	17 2/6	17 2/6	9 1/6	26 3/6	130 2/6		
Э Экзаменационные сессии	2	2 3/6	4 3/6	2	2	4	2	2	4	2	4	16 3/6	
У Учебная практика		4	4									4	
П Производственная практика				4	4		4	4				8	
Пд Преддипломная практика								4	4			4	
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы								4	4			4	
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена								2	2			2	
К Продолжительность каникул	12 дн	37 дн	49 дн	11 дн	41 дн	52 дн	10 дн	42 дн	52 дн	9 дн	58 дн	67 дн	220 дн
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
Продолжительность	157 дн	209 дн	366 дн	155 дн	210 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	153 дн	212 дн	365 дн	





Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.01	Б1.О	Модуль общеобразовательных дисциплин	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-8.3
Б1.О.01.01	Б1.О	История России	УК-5.1
Б1.О.01.02	Б1.О	Философия	УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.01.03	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5
Б1.О.01.04	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.О.01.05	Б1.О	Работа в команде	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1
Б1.О.01.06	Б1.О	Основы предпринимательской деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.01.07	Б1.О	Правоведение	УК-2.1; УК-2.4; УК-2.5; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.01.08	Б1.О	Основы экономической культуры	УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.02	Б1.О	Модуль иностранного языка	УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02.01	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02.02	Б1.О	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.03	Б1.О	Модуль физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.03.01	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.03.ДВ.01	Б1.О	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.03.ДВ.01.01	Б1.О	Игровые виды спорта	УК-7.3
Б1.О.03.ДВ.01.02	Б1.О	Общая физическая подготовка	УК-7.3
Б1.О.03.ДВ.01.03	Б1.О	Индивидуальные виды спорта	УК-7.3
Б1.О.03.ДВ.01.04	Б1.О	Интеллектуальные виды спорта	УК-7.3
Б1.О.04	Б1.О	Модуль общепрофессиональных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4
Б1.О.04.01	Б1.О	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.04.02	Б1.О	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.04.03	Б1.О	Информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4
Б1.О.04.04	Б1.О	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.04.05	Б1.О	Основы проектной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.05	Б1.О	Раздел "Общие технические дисциплины"	ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.5; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.05.01	Б1.О	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-2.4
Б1.О.05.02	Б1.О	Основы автоматизированного проектирования	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.05.03	Б1.О	Строительные материалы	ОПК-3.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.06	Б1.О	Раздел "Механика"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.5
Б1.О.06.01	Б1.О	Теоретическая механика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b080301-Строит-24-2.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2023

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.06.02	Б1.О	Соппротивление материалов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.06.03	Б1.О	Гидравлика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.06.04	Б1.О	Механика грунтов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.06.05	Б1.О	Строительная механика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-6.5
Б1.О.06.06	Б1.О	Динамика сооружений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.5
Б1.О.07	Б1.О	Раздел "Инженерные сети"	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-10.4
Б1.О.07.01	Б1.О	Электроснабжение с основами электротехники	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3
Б1.О.07.02	Б1.О	Водоснабжение и водоотведение	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-10.2; ОПК-10.4
Б1.О.07.03	Б1.О	Теплогазоснабжение и вентиляция	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-10.2; ОПК-10.4
Б1.О.08	Б1.О	Раздел "Архитектура"	ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.08.01	Б1.О	Основы архитектуры	ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.08.02	Б1.О	Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений	ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.09	Б1.О	Инженерная геодезия	ОПК-1.5; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.О.10	Б1.О	Организация, планирование и управление в строительстве	ОПК-4.1; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ОПК-10.1; ОПК-10.3
Б1.О.11	Б1.О	Экономика строительства	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ОПК-10.1
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01	Б1.В	Раздел "Материалы и технологии"	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4
Б1.В.01.01	Б1.В	Строительные машины и оборудование	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.01.02	Б1.В	Технологические процессы в строительстве	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4
Б1.В.01.03	Б1.В	Технология возведения зданий	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4
Б1.В.01.04	Б1.В	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.05	Б1.В	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.02	Б1.В	Раздел "Конструкции"	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; 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
Б1.В.02.01	Б1.В	Основания и фундаменты	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.02.02	Б1.В	Железобетонные и каменные конструкции	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.02.03	Б1.В	Металлические конструкции, включая сварку	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.02.04	Б1.В	Конструкции из дерева и пластмасс	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	3-D моделирование в строительстве	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	ВМ-технологии	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Компьютерные методы проектирования и расчета	ПК-2.2; ПК-5.2
Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Автоматизированные методы проектирования и расчета	ПК-2.2; ПК-5.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b080301-Строит-24-2.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2023

Индекс	лок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б2		Практика	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.О		Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-10
Б2.О.01	Б2.О	Учебная практика	ОПК-1.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-7.2
Б2.О.01.01(У)	Б2.О	Учебная практика, изыскательская практика (геодезическая)	ОПК-1.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-7.2
Б2.О.02	Б2.О	Производственная практика	ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-10.2
Б2.О.02.01(П)	Б2.О	Производственная практика, технологическая практика	ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-10.2
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.01	Б2.В	Производственная практика	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.3; ПК-6.2; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б2.В.01.01(П)	Б2.В	Производственная практика, исполнительская практика	ПК-7.2; ПК-7.3
Б2.В.01.02(Пд)	Б2.В	Производственная практика, проектная практика (преддипломная практика)	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.3; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01	Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01.01(Г)	Б3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01.02(Д)	Б3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД		Факультативы	ПК-2; ПК-8
ФТД.01	ФТД	Безопасность зданий и сооружений	ПК-2.1
ФТД.02	ФТД	Цифровая грамотность	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
К.М		Комплексные модули	
К.М.01	К.М	Модуль 1	

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр							
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																	
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Неделя															
ИТОГО (с факультативами)					1124							30	19 2/6		1340								36	23 5/6		2464						66	43 1/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1124						30				1232								33				2356					63										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				58.7									57.1												57.9																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54									54													54															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				31.4									25.9													28.7															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				31.4									25.9													28.7															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				2.4									2.4													2.4															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					1124	584	248	80	256		432	108	30	ТО: 17 1/3 Э: 2		1124	520	152	176	192		469	135	30	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/2		2248	1104	400	256	448		901	243	60	ТО: 34 2/3 Э: 4 1/2						
1	Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Б1.О	ЗаО(2) К(2)	216	128	64		64		88		6													ЗаО(2) К(2)	216	128	64		64		88		6			14567				
2	Б1.0.01.03	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	ЗаО К	108	64	32		32		44		3													ЗаО К	108	64	32		32		44		3			49	1			
3	Б1.0.01.05	Работа в команде	Б1.О	ЗаО К	108	64	32		32		44		3													ЗаО К	108	64	32		32		44		3			45	1			
4	Б1.0.02	Модуль иностранного языка	Б1.О	За К	72	32			32		40		2		За К	72	32			32		40		2		За(2) К(2)	144	64			64		80		4			12345678				
5	Б1.0.02.01	Иностранный язык	Б1.О	За К	72	32			32		40		2		За К	72	32			32		40		2		За(2) К(2)	144	64			64		80		4			4	1234			
6	Б1.0.03	Модуль физической культуры и спорта	Б1.О	За	80	72	8		64		8		1		За(2)	80	72	8		64		8		1		За(3)	160	144	16		128		16		2			123456				
7	Б1.0.03.01	Физическая культура и спорт	Б1.О	За	36	32	8		24		4		1		За	36	32	8		24		4		1		За	72	64	16		48		8		2			6	12			
8	Б1.0.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	Б1.О	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				За(2)	88	80			80		8						6	123456		
9	Б1.0.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	Б1.О	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				За(2)	88	80			80		8						6	123456		
10	Б1.0.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	Б1.О	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				За(2)	88	80			80		8						6	123456		
11	Б1.0.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	Б1.О	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				За(2)	88	80			80		8						6	123456		
12	Б1.0.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Б1.О	Эк(3) За К(4)	468	208	96	48	64		179	81	13		Эк(3) К(3)	396	176	80	48	48		139	81	11		Эк(6) За К(7)	864	384	176	96	112		318	162	24					1234		
13	Б1.0.04.01	Высшая математика	Б1.О	Эк К	144	64	32		32		53	27	4		Эк К	144	64	32		32		53	27	4		Эк(2) К(2)	288	128	64		64		106	54	8				1	123		
14	Б1.0.04.02	Физика	Б1.О	Эк К	108	48	16	16	16		33	27	3		Эк К	108	48	16	16	16		33	27	3		Эк(2) К(2)	216	96	32	32	32		66	54	6				3	12		
15	Б1.0.04.03	Информатика	Б1.О	Эк К	144	64	32	32		53	27	4			Эк К	144	64	32	32		53	27	4			Эк(2) К(2)	288	128	64	64		106	54	8				19	12			
16	Б1.0.04.04	Введение в профессиональную деятельность	Б1.О	За К	72	32	16		16		40		2													За К	72	32	16		16		40		2				62	1		
17	Б1.0.05	Раздел "Общие технические дисциплины"	Б1.О	За К	108	64	32	16	16		44		3		За К	144	64	16	32	16		80		4		За(2) К(2)	252	128	48	48	32		124		7					1234		
18	Б1.0.05.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.О	За К	108	64	32	16	16		44		3		За К	144	64	16	32	16		80		4		За(2) К(2)	252	128	48	48	32		124		7					62	12	
19	Б1.0.06	Раздел "Механика"	Б1.О												Эк РГР(3)	108	48	16		32		33	27	3		Эк РГР(3)	108	48	16		32		33	27	3					234567		
20	Б1.0.06.01	Теоретическая механика	Б1.О												Эк РГР(3)	108	48	16		32		33	27	3		Эк РГР(3)	108	48	16		32		33	27	3					62	23	
21	Б1.0.08	Раздел "Архитектура"	Б1.О	Эк К	108	32	16		16		49	27	3		КР	108	48	16	32		60		3			Эк КР К	216	80	32	32	16		109	27	6						123	
22	Б1.0.08.01	Основы архитектуры	Б1.О	Эк К	108	32	16		16		49	27	3													Эк К	108	32	16		16		49	27	3					62	1	
23	Б1.0.08.02	Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений	Б1.О												КР	108	48	16	32		60		3			КР	108	48	16	32		60		49	27	3				62	23	
24	Б1.0.09	Инженерная геодезия	Б1.О	За РГР(3)	72	48	32	16		24		2			Эк РГР(3)	108	48	16	32		33	27	3			Эк За РГР(6)	180	96	48	48		57	27	5							62	12
25	ФТД.02	Цифровая грамотность	ФТД												К	108	32		32		76		3			К	108	32		32		76		3						19	23	
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(4) За(5) ЗаО(2) К(9) РГР(3)										Эк(5) За(4) КР К(6) РГР(6)										Эк(9) За(9) ЗаО(2) КР К(15) РГР(9)																		
<b>ПРАКТИКИ</b>				(План)												216						216		6	4		216						216		6	4						
	Б2.0.01.01(У)	Учебная практика, изыскательская практика (геодезическая)													За	216						216		6	4		За	216					216		6	4				62	2	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																						
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										
												14/6													52/6													7				



№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр												
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																						
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Неделя																				
ИТОГО (с факультативами)													<b>27</b>	19 1/6												<b>36</b>	23 2/6									<b>63</b>	42 3/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)													<b>24</b>														<b>36</b>									<b>60</b>											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																																														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																																														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					<b>1040</b>	<b>500</b>	<b>176</b>	<b>128</b>	<b>192</b>	<b>4</b>	<b>432</b>	<b>108</b>	<b>27</b>	ТО: 17 1/6 Э: 2		<b>1148</b>	<b>573</b>	<b>256</b>	<b>64</b>	<b>240</b>	<b>13</b>	<b>467</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2		<b>2188</b>	<b>1073</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>432</b>	<b>17</b>	<b>899</b>	<b>216</b>	<b>57</b>	ТО: 34 1/2 Э: 4											
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Б1.О												За К	<b>72</b>	69	48		16	5	3		2		За К	<b>72</b>	69	48		16	5	3		2		14567										
2	Б1.О.01.01	История России	Б1.О												За К	<b>72</b>	69	48		16	5	3		2		За К	<b>72</b>	69	48		16	5	3		2		15	45									
3	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	Б1.О	За К	<b>72</b>	36				32	4	36		2					32	4	36		2		Зао К	<b>72</b>	36				32	4	36		4		12345678										
4	Б1.О.02.01	Иностраный язык	Б1.О	За К	<b>72</b>	36				32	4	36		2					32	4	36		2		Зао К	<b>72</b>	36				32	4	36		4		4	1234									
5	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	Б1.О	За	<b>68</b>	64				64		4							64		4				За	<b>68</b>	64				64		4				123456										
6	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	Б1.О	За	<b>68</b>	64				64		4							64		4				За	<b>68</b>	64				64		4			6	123456										
7	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	Б1.О	За	<b>68</b>	64				64		4							64		4				За	<b>68</b>	64				64		4			6	123456										
8	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	Б1.О	За	<b>68</b>	64				64		4							64		4				За	<b>68</b>	64				64		4			6	123456										
9	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	Б1.О	За	<b>68</b>	64				64		4							64		4				За	<b>68</b>	64				64		4			6	123456										
10	Б1.О.04	Модуль профессиональных дисциплин	Б1.О	Эк К	<b>144</b>	64	32			32		53	27	4					32	4	56		3		Эк К	<b>108</b>	52	16			32	4	56		7		1234										
11	Б1.О.04.01	Высшая математика	Б1.О	Эк К	<b>144</b>	64	32			32		53	27	4											Эк К	<b>144</b>	64	32		32	4	53	27	4		1	123										
12	Б1.О.04.05	Основы проектной деятельности	Б1.О												За К	<b>108</b>	52	16			32	4	56		3		За К	<b>108</b>	52	16		32	4	56		3		62	4								
13	Б1.О.05	Раздел "Общие технические дисциплины"	Б1.О	За К	<b>108</b>	48	16	32				60		3						16	16		80		4		За К	<b>144</b>	64	32	16	16		140		7		1234									
14	Б1.О.05.02	Основы автоматизированного проектирования	Б1.О	За К	<b>108</b>	48	16	32				60		3												За К	<b>108</b>	48	16	32			60		3		62	3									
15	Б1.О.05.03	Строительные материалы	Б1.О												За К	<b>144</b>	64	32	16	16			80		4		За К	<b>144</b>	64	32	16	16		80		4		62	4								
16	Б1.О.06	Раздел "Механика"	Б1.О	Эк(2) За РГР(9)	<b>396</b>	192	96	32	64			150	54	11											Эк(2) За РГР(6)	<b>288</b>	128	64	48	16			106	54	8			234567									
17	Б1.О.06.01	Теоретическая механика	Б1.О	Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32			32		53	27	4											Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32		32		53	27	4		62	23										
18	Б1.О.06.02	Сопроотивление материалов	Б1.О	За РГР(3)	<b>108</b>	64	32	16	16			44		3											Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32	16	16			53	27	4		62	34									
19	Б1.О.06.03	Гидравлика	Б1.О	Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32	16	16			53	27	4											Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32	16	16			53	27	4		62	3									
20	Б1.О.06.04	Механика грунтов	Б1.О												Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32	32				53	27	4		Эк РГР(3)	<b>144</b>	64	32	32			53	27	4		62	4								
21	Б1.О.07	Раздел "Инженерные сети"	Б1.О												Эк РГР(3)	<b>108</b>	48	32		16		33	27	3		Эк РГР(3)	<b>108</b>	48	32		16		33	27	3		458										
22	Б1.О.07.02	Водоснабжение и водоотведение	Б1.О												Эк РГР(3)	<b>108</b>	48	32		16		33	27	3		Эк РГР(3)	<b>108</b>	48	32		16		33	27	3		62	4									
23	Б1.О.08	Раздел "Архитектура"	Б1.О	Эк КП	<b>144</b>	64	32	32				53	27	4											Эк КП	<b>144</b>	64	32	32			53	27	4		123											
24	Б1.О.08.02	Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений	Б1.О	Эк КП	<b>144</b>	64	32	32				53	27	4											Эк КП	<b>144</b>	64	32	32			53	27	4		62	23										
25	Б1.В.01	Раздел "Материалы и технологии"	Б1.В												Эк За КП К	<b>288</b>	112	64		48		149	27	8		Эк За КП К	<b>288</b>	112	64		48		149	27	8		458										
26	Б1.В.01.01	Строительные машины и оборудование	Б1.В												За К	<b>108</b>	48	32		16		60		3		За К	<b>108</b>	48	32		16		60		3		62	4									
27	Б1.В.01.02	Технологические процессы в строительстве	Б1.В												Эк КП	<b>180</b>	64	32		32		89	27	5		Эк КП	<b>180</b>	64	32		32		89	27	5		62	4									
28	ФТД.02	Цифровая грамотность	ФТД	За К	<b>108</b>	32				32		76		3											За К	<b>108</b>	32			32		76		3		19	23										
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(4) За(5) КП К(4) РГР(9)										Эк(4) За(5) ЗаО КП К(5) РГР(9)										Эк(8) За(10) ЗаО КП(2) К(9) РГР(18)																							
<b>ПРАКТИКИ</b>				(План)																							216							216		6	4		216				216		6	4	
	Б2.В.01.01(П)	Производственная практика, исполнительская практика													За	216										За	216							216		6	4		216		6	4		62	4		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>															1 3/6													5 5/6													7 2/6						



№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр									
				Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Академических часов							з.е.	Неделя												
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР			СР	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)					<b>900</b>									<b>25</b>	19 2/6		<b>1152</b>									<b>32</b>	21 1/6		<b>2052</b>							<b>57</b>	40 3/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)					<b>828</b>									<b>23</b>			<b>1152</b>									<b>32</b>			<b>1980</b>						<b>55</b>									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>45.7</b>													<b>55</b>											<b>50.4</b>																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>														<b>54</b>											<b>54</b>															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>21.7</b>														<b>26.2</b>											<b>24</b>															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>22.4</b>														<b>26.4</b>											<b>24.4</b>															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					<b>900</b>	<b>420</b>	<b>176</b>	<b>64</b>	<b>168</b>	<b>12</b>	<b>372</b>	<b>108</b>	<b>25</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2			<b>612</b>	<b>242</b>	<b>80</b>	<b>64</b>	<b>96</b>	<b>2</b>	<b>262</b>	<b>108</b>	<b>17</b>	ТО: 9 1/6 Э: 2		<b>1512</b>	<b>662</b>	<b>256</b>	<b>128</b>	<b>264</b>	<b>14</b>	<b>634</b>	<b>216</b>	<b>42</b>	ТО: 26 1/2 Э: 4							
1	Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Б1.О	ЗаО(2) К(2)	216	137	64		64	9	79		6														ЗаО(2) К(2)	216	137	64		64	9	79		6								
2	Б1.0.01.02	Философия	Б1.О	ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3														ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3				2	7			
3	Б1.0.01.04	Русский язык и культура речи	Б1.О	ЗаО К	108	67	32		32	3	41		3														ЗаО К	108	67	32		32	3	41		3				37	7			
4	Б1.0.02	Модуль иностранного языка	Б1.О	За К	72	27			24	3	45		2			ЗаО К	72	18			16	2	54		2			ЗаО К(2)	144	45			40	5	99		4				12345678			
5	Б1.0.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	Б1.О	За К	72	27			24	3	45		2			ЗаО К	72	18			16	2	54		2			ЗаО К(2)	144	45			40	5	99		4			37	5678			
6	Б1.0.06	Раздел "Механика"	Б1.О	За РГР(3)	108	64	32	16	16		44		3														За РГР(3)	108	64	32	16	16		44		3					234567			
7	Б1.0.06.06	Динамика сооружений	Б1.О	За РГР(3)	108	64	32	16	16		44		3														За РГР(3)	108	64	32	16	16		44		3					62	7		
8	Б1.0.07	Раздел "Инженерные сети"	Б1.О													Эк К	144	48	16	16	16		60	36	4			Эк К	144	48	16	16	16		60	36	4					458		
9	Б1.0.07.01	Электроснабжение с основами электротехники	Б1.О													Эк К	144	48	16	16	16		60	36	4			Эк К	144	48	16	16	16		60	36	4					13	8	
10	Б1.0.10	Организация, планирование и управление в строительстве	Б1.О	За К	108	48	32		16		60		3			Эк КП	108	40	16	8	16		32	36	3			Эк КП К	216	88	48	8	32		92	36	6					62	78	
11	Б1.8.01	Раздел "Материалы и технологии"	Б1.В													Эк ЗаО КП К	288	136	48	40	48		116	36	8			Эк ЗаО КП К	288	136	48	40	48		116	36	8						458	
12	Б1.8.01.03	Технология возведения зданий	Б1.В													Эк КП	180	96	32	32	32		48	36	5			Эк КП	180	96	32	32	32		48	36	5						62	8
13	Б1.8.01.04	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	Б1.В													ЗаО К	108	40	16	8	16		68		3			ЗаО К	108	40	16	8	16		68		3					62	8	
14	Б1.8.02	Раздел "Конструкции"	Б1.В	Эк(2) КП КР	216	80	32	16	32		64	72	6														Эк(2) КП КР	216	80	32	16	32		64	72	6							567	
15	Б1.8.02.01	Основания и фундаменты	Б1.В	Эк КП	108	40	16	8	16		32	36	3														Эк КП	108	40	16	8	16		32	36	3						62	67	
16	Б1.8.02.04	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В	Эк КР	108	40	16	8	16		32	36	3														Эк КР	108	40	16	8	16		32	36	3						62	67	
17	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные методы проектирования и расчета	Б1.В	Эк К	108	32		32			40	36	3														Эк К	108	32		32			40	36	3						62	67	
18	Б1.В.ДВ.02.02	Автоматизированные методы проектирования и расчета	Б1.В	Эк К	108	32		32			40	36	3														Эк К	108	32		32			40	36	3						62	67	
19	ФТД.01	Безопасность зданий и сооружений	ФТД	За К	72	32	16		16		40		2														За К	72	32	16		16		40		2					62	7		
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>					Эк(3) За(4) ЗаО(2) КП КР К(6) РГР(3)											Эк(3) ЗаО(2) КП(2) К(3)											Эк(6) За(4) ЗаО(4) КП(3) КР К(9) РГР(3)																	
<b>ПРАКТИКИ</b>				(План)													216						216		6	4			216						216		6	4						
62	Б2.В.01.02(Пд)	Производственная практика, проектная практика (преддипломная практика)														За	216						216		6	4		За	216					216		6	4					62	8	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)													324						324		9	6			324						324		9	6						
63	01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена															108						108		3			108						108		3						62	8	
63	01.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы															216						216		6	4			216					216		6	4					62	8	
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																												
													1 1/6														8 2/6														9 3/6			

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				220		248	66	30	36	63	27	36	62	27	35	57	25	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				210		240	63	30	33	60	24	36	62	27	35	55	23	32	
B1	Дисциплины (модули)	74%	26%	16.6%	180		207	57	30	27	54	24	30	56	27	29	40	23	17	
B1.O	Обязательная часть						153	57	30	27	46	24	22	27	14	13	23	14	9	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						54				8		8	29	13	16	17	9	8	
B2	Практика	50%	50%	0%	24		24	6		6	6		6	6		6	6		6	
B2.O	Обязательная часть						12	6		6				6		6				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12				6		6				6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				10		8	3		3	3	3					2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.1	-	58.7	57.1	-	54.3	60	-	52.9	57	-	45.7	55	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27	-	31.4	25.9	-	23.6	29.4	-	27	29.8	-	22.4	26.4	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.4	-	2.4	2.4	-	3.8	3.7	-	2.8	2.8	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3823	-	584	488	-	468	573	-	516	564	-	388	242	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					304	-	40	40	-	64	64	-	48	48	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					96	-		32	-	32		-			-	32		
		Итого по всем блокам					3919	-	584	520	-	500	573	-	516	564	-	420	242	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	4	5		8	4	4	8	4	4	6	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					10	5	5		10	4	6	10	4	6	4	3	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	2			1		1	4	2	2	4	2	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	3	1	2	3	1	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1					1	1		1	1		
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					14	9	5		8	3	5	12	5	7	8	5	3	
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					9	3	6		18	9	9	7	4	3	3	3		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.35%													
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						68.8%													
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						49.14%													