

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 23.06.2025 14:38:51  
Федеральное государственное бюджетное  
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

*Протокол № 2 от 19.02.2025*

### 08.03.01

Кафедра: Строительные конструкции

Факультет: Архитектурно-строительный факультет

**Квалификация: бакалавр**

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Учебный год 2025-2026

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 481 от 31.05.2017
---------------------------------	---------------------

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.044	КОНСУЛЬТАНТ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ (ЦИФРОВОЙ КУРАТОР)
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
-	проектный
-	технологический

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной и воспитательной  
работе и молодежной политике

*/ Ермушин Максим Валерьевич /*

Начальник учебно-методического управления

*/ Березовский Геннадий Степанович /*

Декан архитектурно-строительного  
факультета

/ Цыбакин Сергей Валерьевич/

				Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
	Счита- ть в плане	Индекс	Наименование	Экзам- мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Эксперт- ное	Факт	Эксперт- ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	
Блок 1.Дисциплины (модули)											207	207	7780	7780	3358.1	3304	4421.9			28	27	24	27	27.25	29.75	27	17
Обязательная часть											161	161	6124	6124	2724.1	2680	3399.9			28	25	21	21	16	18	18	14
	+	Б1.О.01	История России	2	1					4	4	144	144	117.7	116	26.3			2	2							
	+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1					7	7	252	252	54	54	198			5	2							
	+	Б1.О.03	Философия			2				4	4	144	144	108.9	108	35.1			2	2							
	+	Б1.О.04	Основы законодательства и социальное взаимодействие в строительстве		34					5	5	180	180	65.6	64	114.4					3	2					
	+	Б1.О.04.01	Основы законодательства в строительстве		3					3	3	108	108	32.8	32	75.2					3						
	+	Б1.О.04.02	Социальное взаимодействие в строительстве		4					2	2	72	72	32.8	32	39.2						2					
	+	Б1.О.05	Инженерная и компьютерная графика	2	14				1	8	8	288	288	113.3	112	174.7			3	2		3					
	+	Б1.О.05.01	Инженерная графика (Начертательная геометрия и техническое черчение)	2	1				1	5	5	180	180	81.3	80	98.7			3	2							
	+	Б1.О.05.02	Строительная компьютерная графика		4					3	3	108	108	32	32	76						3					
	+	Б1.О.06	Химия	1						1	4	4	144	144	67.6	66	76.4			4							
	+	Б1.О.07	Физика	2	1					6	6	216	216	101.6	100	114.4			3	3							
	+	Б1.О.08	Математика	3	12					12	12	432	432	189.2	186	242.8			3	5	4						
	+	Б1.О.09	Информатика	3	2					6	6	216	216	83.6	82	132.4				3	3						
	+	Б1.О.10	Механика	34	35					23344	45	13	13	468	468	202	198	266			2	4	4	3			
	+	Б1.О.10.01	Теоретическая механика							23	5	5	180	180	83.6	82	96.4			2	3						
	+	Б1.О.10.02	Техническая механика	4	3					3344	5	5	180	180	83.6	82	96.4					1	4				
	+	Б1.О.10.03	Механика грунтов		5					5	3	3	108	108	34.8	34	73.2							3			
	+	Б1.О.11	Инженерные изыскания в строительстве	1	4					14	6	6	216	216	81.6	80	134.4			4			2				
	+	Б1.О.11.01	Инженерная геодезия	1						1	4	4	144	144	48.8	48	95.2			4							
	+	Б1.О.11.02	Инженерная геология		4					4	2	2	72	72	32.8	32	39.2					2					
	+	Б1.О.12	Основы архитектуры и строительных конструкций	3				3		4	4	144	144	64.5	63	79.5						4					
	+	Б1.О.13	Строительные материалы	2						2	4	4	144	144	50.9	50	93.1				4						
	+	Б1.О.14	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		3					3	3	3	108	108	36.8	36	71.2					3					
	+	Б1.О.15	Технологические процессы в строительстве. Основы организации и управления в строительстве	6			5			6	7	7	252	252	110.8	109	141.2						4	3			
	+	Б1.О.16	Строительные машины и оборудование		4					3	3	108	108	48.8	48	59.2						3					
	+	Б1.О.17	Организация, планирование и управление в строительстве	8		7	8		7	8	8	288	288	105.1	103	182.9									3	5	
	+	Б1.О.18	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	72	72	72			2								
	+	Б1.О.19	Экономика в строительстве	8	7			8	7	5	5	180	180	82.4	81	97.6										2	3
	+	Б1.О.20	Строительная механика	5						5	5	5	180	180	61.4	60	118.6						5				
	+	Б1.О.21	Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений	5	4		45			9	9	324	324	129	126	195						5	4				
	+	Б1.О.22	Технология возведения зданий и сооружений	7	6		7		6	6	6	216	216	102.6	101	113.4									3	3	
	+	Б1.О.23	Основания и фундаменты	6			6			5	5	180	180	62.5	61	117.5									5		
	+	Б1.О.24	Металлические конструкции, включая сварку	7	6		7	6		8	8	288	288	99.6	98	188.4									3	5	
	+	Б1.О.25	Железобетонные и каменные конструкции	8	6		67			9	9	324	324	172.1	168	151.9									4	2	3
	+	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности	8						3	3	108	108	36.9	36	71.1											3
	+	Б1.О.27	Экология		4					2	2	72	72	32.8	32	39.2						2					
	+	Б1.О.28	Основы военной подготовки	7						3	3	108	108	72.8	72	35.2										3	
	+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре		234								328	328	198	198	130										
	-	Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		234								328	328	198	198	130										
	-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные и подвижные игры		234								328	328	198	198	130										
	-	Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура		234								328	328	26	26	302										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											46	46	1656	1656	634	624	1022			2	3	6	11.25	11.75	9	3	
	+	Б1.В.01	Геодезические работы в строительстве		6					6	3	3	108	108	52.8	52	55.2										
	+	Б1.В.02	Информационные технологии в проектировании строительных конструкций	6				5		4	4	144	144	64	64	80								2.25	1.75		
	+	Б1.В.03	Конструкции из дерева и пластмасс	6	5			6			7	7	252	252	98.6	97	153.4							3	4		
	+	Б1.В.04	Обследование и испытание зданий и сооружений		8					3	3	3	108	108	44.6	44	63.4										3
	+	Б1.В.05	Организация реконструкции зданий и сооружений	7				7			3	3	108	108	47.6	47	60.4									3	
	+	Б1.В.06	Инженерные системы зданий и сооружений. Техническая эксплуатация инженерных систем зданий	5	45			45			9	9	324	324	136.6	134	187.4						3	6			
	+	Б1.В.06.01	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики (механика жидкости и газа)		4			4			3	3	108	108	51.9	51	56.1						3				
	+	Б1.В.06.02	Теплогазоснабжение с основами теплотехники		5			5			3	3	3	108	108	47.8	47	60.2							3		
	+	Б1.В.06.03	Электроснабжение с основами электротехники	5						3	3	3	108	108	36.9	36	71.1							3			
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2					2	2	72	72	16.8	16	55.2				2							
	-	Б1.В.ДВ.01.01	Культурология		2					2	2	72	72	16.8	16	55.2					2						
	+	Б1.В.ДВ.01.02	Социально-политическая безопасность России		2					2	2	72	72	16.8	16	55.2					2						
	+	Б1.В.ДВ.01.03	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		2					2	2	72	72	16.8	16	55.2				2							
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3					3	3	108	108	30	30												