

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 15:45:20
Уникальный программный ключ:

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Андреев Андрей Борисович

20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление 08.03.01 Строительство

Профиль 08.03.01.01 Промышленное и гражданское строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Железобетонные и каменные конструкции

Факультет: Строительный факультет

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладной бакалавриат

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

технологический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

и.о. проректора по учебной работе

/ Песцов Дмитрий Николаевич/

Начальник УМУ

/ Студенкова Наталья Александровна/

Декан строительного факультета

/ Малиновский Анатолий Павлович/

Руководитель ООП

/ Малиновский Анатолий Павлович/

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 2										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контр оль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)				936											26	18 4/6		1472											39	23 2/6		2408											65	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936											26			1364											36			2300											62			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51.4														60														55.7														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36													54												45																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.6													30.3												28.5																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.6													30.3												28.5																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															4												2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				936	457	176			280			426	0.7	53.3	26	ТО: 17 1/6 Э: 1 1/2		1148	594	200	62	330	1		447	1.4	106.6	30	ТО: 17 1/3 Э: 2		2084	1051.1	376	62	610	1		873	2.1	159.9	56	ТО: 34 1/2 Э: 3 1/2				
1	Б1.0.01	Иностранный язык	За	144	54			54			90				4		Эк	108	54.35			54			27	0.35	26.65	3		Эк За	252	108.35			108			117	0.35	26.65	7	3	12			
2	Б1.0.02	История России	За	72	50	34		16			22			2	ЗаО		72	66	32		34			6				2	ЗаО	144	116	66		50			28			4	14	12				
3	Б1.0.03	Социальное взаимодействие в отрасли	ЗаО	72	50	16		34			22						Эк	180	72.35	36		36			81	0.35	26.65	5	Эк	108	34.35	18	8	8			47	0.35	26.65	3	7	12				
4	Б1.0.04	Математика	Эк	180	68.35	34		34			85	0.35	26.65	5	За КР		108	55	8		46	1		53			3	Эк За КР	252	107.35	26		80	1		118	0.35	26.65	7	13	12					
5	Б1.0.05	Физика													За		108	50	16		34			58			3	За(2)	180	86	34		52			94			5	24	12					
6	Б1.0.06	Инженерная и компьютерная графика	Эк	144	52.35	18		34			65	0.35	26.65	4	За		72	54	18	36				18			2	За	36	18	18				18			1	23	1						
7	Б1.0.07	Информационные технологии	За	72	36	18		18			36			2	Эк		108	36.35	18	18				45	0.35	26.65	3	Эк	108	36.35	18	18			45	0.35	26.65	3	8	2						
8	Б1.0.08	Инженерная экология	За	36	18	18					18			1	За		72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2	12	2					
9	Б1.0.09	Химия													За		72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2	32	23					
10	Б1.0.10	Инженерная геодезия													За		72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2	37	1					
11	Б1.0.11	Инженерная геология													За		72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2	35	1					
12	Б1.0.12	Теоретическая механика													За		72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2	6	2					
13	Б1.0.27	Физическая культура и спорт	За	72	34			34			38			2	За		72	36	18		18			36			2	За	72	36	18		18			36			2	14	1					
14	Б1.0.28	Введение в специальность	За	72	34	18		16			38			2	За		72	60	20		40			12			2	За	72	60	20		40			12			2	37	23456					
15	Б1.0.29	Механика жидкости и газа													За		68	68			68								За	68	68			68												
16	Б1.0.44	Основы российской государственности	За	72	60	20		40			12			2	За		36	16			16			20			1	За	36	16			16			20			1		234					
17	Б1.В.12	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту													За		36	16			16			20			1	За	36	16			16			20			1		2					
18	ФТД.04	Современные строительные технологии и информационное моделирование зданий													За		72	36			36			36			2	За	72	36			36			36			2	13	2					
19	ФТД.04.01	Компьютерная графика и основы ТИМ															216	208.2	0.2				208	7.8		6	4			216	208.2	0.2				208	7.8		6	4						
20	ФТД.05	Основы компьютерных технологий													За		54	50.1	0.1				50	3.9		1.5	1	3а	54	50.1	0.1				50	3.9		1.5	1	12	2					
ПРАКТИКИ			(План)												За	162	158.1	0.1				158	3.9		4.5	3	3а	162	158.1	0.1				158	3.9		4.5	3	8	2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) ЗаО											Эк(4) За(10) ЗаО КР											Эк(6) За(17) ЗаО(2) КР																				
КАНИКУЛЫ				2											5 5/6											7 5/6																				

№ Индекс			Наименование			Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс														Неделя		Каф.	Семестр				
						Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов																
							Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР				Катт	Контр-оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР					СР	Катт	Контроль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1116										31	19 4/6		1044										29	20 5/6		2160														60	40 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044										29			1044										29			2088														58			
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.)			53													37.3													45.2																	
				54													17													27																	
				27.2													17													22.1																	
				27.2													17													22.1																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	467.75	248	8	202	8		443	1.75	133.25	29	ТО: 17 1/6 Э: 2 1/2		180	82	40		40	2		98		5	ТО: 4 5/6 Э:		1224	549.75	288	8	242	10		541	1.75	133.25	34	ТО: 22 Э: 2 1/2							
1	Б1.О.32	Экономика отрасли	Эк	108	54.35	36		18			27	0.35	26.65	3															Эк	108	54.35	36		18			27	0.35	26.65		3		41	7			
2	Б1.О.42	Нормативно-правовая база в строительстве	За	72	34	18		16			38			2															За	72	34	18		16			38				2		41	7			
3	Б1.О.43	Энерго- и теплосбережение в строительстве	За	72	34	18		16			38			2															За	72	34	18		16			38				2		6	7			
4	Б1.В.04	Железобетонные и каменные конструкции	Эк КП	144	54.35	34	8	10	2		63	0.35	26.65	4															Эк КП	144	54.35	34	8	10	2		63	0.35	26.65		4		10	67			
5	Б1.В.05	Металлические конструкции	Эк КП	108	44.35	18		24	2		37	0.35	26.65	3															Эк КП	108	44.35	18		24	2		37	0.35	26.65		3		16	67			
6	Б1.В.06	Основания и фундаменты	Эк КП	180	70.35	34		34	2		83	0.35	26.65	5															Эк КП	180	70.35	34		34	2		83	0.35	26.65		5		21	7			
7	Б1.В.07	Расчет и усиление несущих конструкций	За	72	34	18		16			38			2															За	72	34	18		16			38				2		10	7			
8	Б1.В.08	Обследование и испытание зданий и сооружений	За	72	34	18		16			38			2															За	72	34	18		16			38				2		21	7			
9	Б1.В.09	Организация, управление и планирование в строительстве	За	72	34	18		16			38			2															За	72	34	18		16			38				2		41	7			
10	Б1.В.10	Ценообразование и сметное нормирование в строительстве														За КР	108	49	24		24	1		59		3			За КР	108	49	24		24	1		59				3		41	8			
11	Б1.В.11	Конструкции из дерева и пластмасс	Эк КП	144	74.35	36		36	2		43	0.35	26.65	4															Эк КП	144	74.35	36		36	2		43	0.35	26.65		4		16	7			
12	Б1.В.ДВ.02.01	Спецкурс по проектированию ЖБК														За КР	72	33	16		16	1		39		2			За КР	72	33	16		16	1		39				2		10	8			
13	Б1.В.ДВ.02.02	Спецкурс по проектированию металлических и деревянных конструкций														За КР	72	33	16		16	1		39		2			За КР	72	33	16		16	1		39				2		16	8			
14	Б1.В.ДВ.02.03	Спецкурс по проектированию фундаментов														За КР	72	33	16		16	1		39		2			За КР	72	33	16		16	1		39				2		21	8			
15	Б1.В.ДВ.02.04	Спецкурс по проектированию зданий														За КР	72	33	16		16	1		39		2			За КР	72	33	16		16	1		39				2		4	8			
16	Б1.В.ДВ.02.05	Спецкурс по технологии строительства														За КР	72	33	16		16	1		39		2			За КР	72	33	16		16	1		39				2		35	8			
17	Б1.В.ДВ.02.06	Спецкурс по организации строительства														За КР	72	33	16		16	1		39		2			За КР	72	33	16		16	1		39				2		41	8			
18	ФТД.03	Специальные вопросы проектирования строительных конструкций зданий и сооружений	За(2)	72	32			32			40			2															За(2)	72	32			32			40				2			4567			
19	ФТД.03.07	Урбанистические тенденции развития строительства высотных и большепролетных зданий и сооружений	За	36	16			16			20			1															За	36	16			16			20				1			7			
20	ФТД.03.08	Теория динамических расчетов зданий и сооружений	За	36	16			16			20			1													За	36	16			16			20			1			7						
ПРАКТИКИ			(План)													648	648			0.1		648			18	12		648	648			0.1		648				18	12								
Б2.В.03(Пд)			Преддипломная практика												За	648	648			0.1		648			18	12	За	648	648			0.1		648				18	12	10	8						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													216	4							212	4	6	4		216	4						212	4		6	4							
Б3.01			Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													216	4							212	4	6	4		216	4					212	4		6	4	10	8						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(7) КП(4)										За(3) КР(2)										Эк(5) За(10) КП(4) КР(2)																								
КАНИКУЛЫ													1											8 2/6																		9 2/6					