

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 15:22:22
Уникальный программный ключ:
с25d405611cf55131320f8b5d59765ae97839c1c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 29.05.2026

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Андреев Андрей Борисович

20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01

Направление подготовки 08.04.01 "Строительство"

Направленность (профиль): 08.04.01.17 "Комплексная механизация строительства"

Кафедра: Строительные и дорожные машины

Институт: Институт магистратуры и аспирантуры

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладная магистратура
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2026
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 482 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

и.о. проректора по учебной работе	_____ / Песцов Дмитрий Николаевич/
Начальник УМУ	_____ / Студенкова Наталья Александровна/
Начальник аспирантуры	_____ / Гусакова Наталья Васильевна/
Руководитель ООП	_____ / Попов Михаил Юрьевич/

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 2										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр		
				Академических часов													Академических часов													Академических часов															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль					Всего	
ИТОГО (с факультативами)			792											22	19 4/6		972											27	20 1/6		1764											49	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			792											22			936											26			1728											48			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		45.8														52.6														49.2														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		9.7														11.4														10.6														
	Аудиторная нагрузка		6.6														5.5														6.1														
	Контактная работа		6.6														5.5														6.1														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			792	111.35	40		70			653	1.35	27.65	22	ТО: 16 2/3 Э: 3	936	94.6	40.1		50	3		809	1.5	32.5	26	ТО: 17 1/6 Э: 3	1728	205.95	80.1		120	3		1462	2.85	60.15	48	ТО: 33 5/6 Э: 6							
1	Б1.О.01	Психология. Социальные коммуникации	За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3														За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3		14	1					
2	Б1.О.02	Деловой иностранный язык	За	108	16.2			16		88	0.2	3.8	3														За	108	16.2			16		88	0.2	3.8	3		3	1					
3	Б1.О.03	Прикладная математика								88	0.2	3.8	3			За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3	За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3		24	2					
4	Б1.О.04	Основы научных исследований													За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3	За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3	43		2						
5	Б1.О.05	Организация и управление производственной деятельностью	За	144	24.2	8		16		116	0.2	3.8	4													За	144	24.2	8		16		116	0.2	3.8	4	41		1						
6	Б1.О.06	Организация проектно-исследовательской деятельности	За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3													За	108	16.2	8		8		88	0.2	3.8	3	16		1						
7	Б1.В.01	Планирование технического эксперимента													За КР	180	21.2	8		12	1		155	0.2	3.8	5	За КР	180	21.2	8		12	1	155	0.2	3.8	5		30	2					
8	Б1.В.02	Численные методы	За	180	20.2	8		12		156	0.2	3.8	5													За	180	20.2	8		12		156	0.2	3.8	5	30		1						
9	Б1.В.03	Комплексы программ для проектирования механических систем													Эк	144	18.4	8		10			117	0.35	8.65	4	Эк	144	18.35	8		10		117	0.35	8.65	4		30	2					
10	Б1.В.04	Динамика строительных машин													Эк КП	180	22.4	8		12	2		149	0.35	8.65	5	Эк КП	180	22.35	8		12	2	149	0.35	8.65	5		30	2					
11	Б1.В.ДВ.01.01	Методы обработки экспериментальных данных	Эк	144	18.35	8		10		117	0.35	8.65	4													Эк	144	18.35	8		10		117	0.35	8.65	4	30		1						
12	Б1.В.ДВ.01.02	Методы расчета параметров надежности машин	Эк	144	18.35	8		10		117	0.35	8.65	4													Эк	144	18.35	8		10		117	0.35	8.65	4	30		1						
13	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика													За	216	0.3	0.1				211.9	0.2	3.8	6	За	216	0.3	0.1				211.9	0.2	3.8	6	30		2						
14	ФТД.01	Иностранный язык													За	36	10.2			10			22	0.2	3.8	1	За	36	10.2			10		22	0.2	3.8	1		3	2					
ПРАКТИКИ			(План)																																										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(5) За(5)												Эк(2) За(5) КП КР											Эк(3) За(10) КП КР																		
КАНИКУЛЫ																										8											8								

№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя							
				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
ИТОГО (с факультативами)				648									18	17 1/6														648											18	17 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				648									18															648										18				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		32.6																								16.3														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		-1																								-0.5														
		Аудиторная нагрузка		0.1																									0.1													
		Контактная работа		0.1																									0.1													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				432	0.3				0.1			428	0.2	3.8	12	ТО: 13 1/6 Э:												432	0.3				0.1			428	0.2	3.8	12	ТО: 13 1/6 Э:		
1	Б2.8.03(Па)	Преддипломная практика	За	432	0.3				0.1			427.9	0.2	3.8	12												За	432	0.3				0.1			427.9	0.2	3.8	12		30	5
ПРАКТИКИ			(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)		216	0.1	0.1					215.9			6	4												216	0.1	0.1						215.9			6	4		
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		216	0.1	0.1						215.9			6	4												216	0.1	0.1					215.9			6	4	30	5	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За																								За															
КАНИКУЛЫ															3 2/6																							3 2/6				