

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 03.09.2026 15:20:45
План одобрен ученым советом вуза
Уникальный программный ключ
Протокол № 6 от 21.03.2026
c25d405611cf55131320f8b5d59765ae97839c1c

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Андреев Андрей Борисович

20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Строительный инжиниринг объектов атомной и тепловой энергетики
Кафедра: Прикладная механика и материаловедение
Факультет: Механико-технологический 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
24	АТОМНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
24.016	СПЕЦИАЛИСТ ЛАБОРАТОРИИ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АТОМНОЙ СТАНЦИИ
24.020	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАДИАЦИОННОМУ КОНТРОЛЮ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ
24.062	ИНЖЕНЕР-ПРОЕКТИРОВЩИК ПО ВЫВОДУ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.064	ИНЖЕНЕР СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.069	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРОИТЕЛЬНОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.091	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ ЗАТРАТ ПРОЕКТОВ СООРУЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.092	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТНОМУ ДЕЛУ ПРИ СООРУЖЕНИИ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.093	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЛЕНДАРНО-СЕТЕВОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ ПРОЕКТОВ СООРУЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.094	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРОЕКТОМ СООРУЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.095	ИНЖЕНЕР В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ СООРУЖЕНИИ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.096	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПЛАНИРОВАНИЮ И БЮДЖЕТИРОВАНИЮ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В ПРОЕКТЫ СООРУЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.105	ИНЖЕНЕР-ПРОЕКТИРОВЩИК АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.118	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОБСЛЕДОВАНИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.120	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТОВ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРОЕКТОВ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ ПО СНОСУ И ДЕМОНТАЖУ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
24.127	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ ПРИ СООРУЖЕНИИ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
технологический

СОГЛАСОВАНО

и.о. проректора по учебной работе / Песцов Дмитрий Николаевич/

Начальник УМУ / Студенкова Наталья Александровна/

Декан механико-технологического факультета / Власов Юрий Алексеевич/

Руководитель ООП / Скрипникова Нелли Карповна/

№	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	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)				1008									28	18 4/6		1400								37	23 2/6		2408									65	42							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			1364									36			2372									64								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55.6											60													57.8																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											54													45																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29.8											29.1													29.5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29.8										29.1												29.5																		
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)														4												2																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	511	212	18	280			444	0.7	53.3	28	ТО: 17 1/6 Э: 1 1/2		1148	572	208	42	320	1		469	1.4	106.6	30	ТО: 17 1/3 Э: 2		2156	1083.1	420	60	600	1		913	2.1	159.9	58	ТО: 34 1/2 Э: 3 1/2			
1	Б1.О.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.О.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.О.03	Социальное взаимодействие в отрасли	ЗаО	72	50	16		34			22			2															72	50	16		34			22			2		14	1		
4	Б1.О.04	Математика	Эк	180	68.35	34		34			85	0.35	26.65	5	Эк	180	72.35	36		36			81	0.35	26.65	5	Эк(2)	360	140.7	70		70			166	0.7	53.3	10		7	12			
5	Б1.О.05	Физика													Эк	108	34.35	18	8	8			47	0.35	26.65	3	Эк	108	34.35	18	8	8			47	0.35	26.65	3		32	23			
6	Б1.О.06	Инженерная и компьютерная графика	Эк	144	52.35	18		34			65	0.35	26.65	4	За КР	108	55	18		36	1		53			3	Эк За КР	252	107.35	36		70	1		118	0.35	26.65	7		25	12			
7	Б1.О.07	Информационные технологии	За	72	36	18		18			36			2	За	108	50	16		34			58			3	За(2)	180	86	34		52			94			5		24	12			
8	Б1.О.08	Инженерная экология	За	36	18	18					18			1													За	36	18	18					18			1		23	1			
9	Б1.О.09	Химия	За	72	54	36	18				18			2	ЗаО	72	32	16	16				40			2	За ЗаО	144	86	52	34				58			4		32	12			
10	Б1.О.10	Инженерная геодезия													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			
11	Б1.О.11	Инженерная геология													За	72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2		12	2			
12	Б1.О.12	Теоретическая механика													За	72	34	18		16			38			2	За	72	34	18		16			38			2		32	23			
13	Б1.О.27	Физическая культура и спорт	За	72	34			34			38			2													За	72	34						34			38		2		37	1	
14	Б1.О.28	Введение в специальность	За	72	34	18		16			38			2													За	72	34	18		16			38			2		25	1			
15	Б1.О.29	Механика жидкости и газа													За	72	36	18		18			36			2	За	72	36	18		18			36			2		6	2			
16	Б1.О.35	Основы российской государственности	За	72	60	20		40			12			2													За	72	60	20		40			12			2		14	1			
17	Б1.В.10	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту													За	68	68			68							За	68	68			68								37	23456			
18	ФТД.03	Современные строительные технологии и информационное моделирование зданий													За	36	16			16			20			1	За	36	16			16			20			1			234			
19	ФТД.03.01	Компьютерная графика и основы ТИМ													За	36	16			16			20			1	За	36	16			16			20			1			2			
ПРАКТИКИ			(План)													216	208.2	0.2				208	7.8			6	4		216	208.2	0.2				208	7.8			6	4				
	Б2.О.01(У)	Изыскательская практика (геологическая)													За	54	50.1	0.1				50	3.9			1.5	1	За	54	50.1	0.1				50	3.9			1.5	1	12	2		
	Б2.О.02(У)	Изыскательская практика (геодезическая)													За	162	158.1	0.1				158	3.9			4.5	3	За	162	158.1	0.1				158	3.9			4.5	3	8	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(8) ЗаО											Эк(4) За(8) ЗаО(2) КР											Эк(6) За(16) ЗаО(3) КР																			
КАНИКУЛЫ														2												5 5/6												7 5/6						

