

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 16:09:01
Уникальный программный ключ:
c25d405611cf55131320f8b5d59765ae97839c1c

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 № 4 от 29.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Власов Виктор Алексеевич

20__ г.

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль 09.03.03.01 "Прикладная информатика в строительной отрасли"

Профиль: Прикладная информатика в строительной отрасли

Кафедра: Прикладная математика

Факультет: Заочный факультет

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Волокитин Олег Геннадьевич/

Начальник учебно-методического управления / Филюшина Кристина Эдуардовна/

Руководитель ООП / Онопенко Галина Александровна/

Директор института дистанционного образования / Песцов Дмитрий Николаевич/

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 8										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс														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	Неделя								
ИТОГО (с факультативами)				792											22	19 1/6		1008											28	22 3/6		1800															50	41 4/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792											22			1008											28			1800															50		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		43.7													44.1													43.9																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		21.1													28.8													25																			
		Ауд. нагр. (ОП)		5.4													5.4													5.4																			
		Конт. раб. (ОП)		5.4													5.4													5.4																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	97.8	22	2	66	1.8		658	5.95	36.25	22	ТО: 17 1/6 Э: 2		792	97.2	40	2	44	4.4		658	6.75	36.45	22	ТО: 17 3: 1 1/2		1584	195	62	4	110	6.2		1316	12.7	72.7	44	ТО: 34 1/6 Э: 3 1/2								
1	Б1.О.25	Теория систем и системный анализ	ЗаО К(2)	144	17	6		10	0.8		123	0.2	3.8	4															ЗаО К(2)	144	17	6		10	0.8		123.2	0.2	3.8	4		7	7						
2	Б1.О.26	Кроссплатформенное программирование	Эк КР	144	17.35	6		10	1		118	0.35	8.65	4			ЗаО К(2)	108	15	4		10	0.8		89.2	0.2	3.8	3		Эк КР	144	17.35	6		10	1		118	0.35	8.65	4		24	7					
3	Б1.О.27	Операционные системы															ЗаО К(2)	108	15	4		10	0.8		89.2	0.2	3.8	3		ЗаО К(2)	108	15	4		10	0.8		89.2	0.2	3.8	3		24	8					
4	Б1.О.28	Технологии программирования															За К(2)	108	11.6	4		6	0.8		92.6	0.8	3.8	3		За К(2)	108	11.6	4		6	0.8		92.6	0.8	3.8	3		24	89					
5	Б1.О.29	Основы параллельного программирования															Эк К(2)	144	19.15	6		12	0.8		116.2	0.35	8.65	4		Эк К(2)	144	19.15	6		12	0.8		116.2	0.35	8.65	4		24	8					
6	Б1.В.08	Реляционные системы управления базами данных	За К(2)	72	11.2	4		6			57.2	1.2	3.6	2															За К(2)	72	11.2	4		6			57.2	1.2	3.6	2		24	7						
7	Б1.В.09	Проектирование в Revit	Эк К(2)	180	21.5			20			150	1.5	8.3	5															Эк К(2)	180	21.5			20			150.2	1.5	8.3	5		24	67						
8	Б1.В.10	Численные методы расчета строительных конструкций	За К(2)	108	13.2	6	2	4			91.2	1.2	3.6	3															За К(2)	108	13.2	6	2	4			91.2	1.2	3.6	3		29	7						
9	Б1.В.11	Сметное дело															За К(2)	108	13.2	6		6			91.2	1.2	3.6	3		За К(2)	108	13.2	6		6			91.2	1.2	3.6	3		43	8					
10	Б1.В.12	Железобетонные и каменные конструкции															Эк К(2)	180	17.5	10	2	4			154.2	1.5	8.3	5		Эк К(2)	180	17.5	10	2	4			154.2	1.5	8.3	5		10	8					
11	Б1.В.13	Системы автоматизированного проектирования	Эк К(2)	144	17.5			16			118	1.5	8.3	4															Эк К(2)	144	17.5			16			118.2	1.5	8.3	4		24	67						
12	Б1.В.14	Металлические конструкции															Эк КП	144	20.7	10		6	2		115	2.7	8.3	4		Эк КП	144	20.7	10		6	2		115	2.7	8.3	4		16	8					
ПРАКТИКИ			(План)														216	212.1	0.1				212	3.9			6	4		216	212.1	0.1				212	3.9			6	4								
	Б2.В.01(П)	Практика ТИМ (Технологии информационного моделирования)														За	216	212.1	0.1				212	3.9			6	4	За	216	212.1	0.1				212	3.9			6	4	24	8						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(2) ЗаО КР К(10)										Эк(3) За(3) ЗаО КП К(10)										Эк(6) За(5) ЗаО(2) КП КР К(20)																										
КАНИКУЛЫ													1 3/6											6 4/6															8 1/6										

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 9										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр А										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						
ИТОГО (с факультативами)				792											22	19 1/6	756											21	21		1548											43	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792											22		756											21			1548											43			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			43.7																											21.9														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21.5																											10.8														
	Ауд. нагр. (ОП)			7.1																											3.6														
	Конт. раб. (ОП)			7.1																											3.6														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	127.95	40		80	1		628	6.95	36.05	22	ТО: 17 1/6 Э: 2													ТО: 7 Э: 2		792	127.95	40		80	1		628	6.95	36.05	22	ТО: 24 1/6 Э: 2				
1	Б1.О.28	Технологии программирования	Эк КР	144	19.35	6		12	1		116	0.35	8.65	4															Эк КР	144	19.35	6		12	1		116	0.35	8.65	4		24	89		
2	Б1.Б.15	Стандартные комплексы и программы расчета сооружений на ЭВМ	ЗаО К(2)	144	19.2	6		12			121	1.2	3.6	4															ЗаО К(2)	144	19.2	6		12			121	1.2	3.6	4		16	9		
3	Б1.Б.16	Программирование в САПР	За К(2)	108	25.2	8		16			79.2	1.2	3.6	3															За К(2)	108	25.2	8		16			79.2	1.2	3.6	3		24	9		
4	Б1.Б.17	Управление проектами в строительстве	Эк К(2)	144	19.5	6		12			116	1.5	8.3	4															Эк К(2)	144	19.5	6		12			116	1.5	8.3	4		41	9		
5	Б1.Б.ДВ.01.01	Нормативно-правовая база в строительстве	Эк К(2)	144	19.5	6		12			116	1.5	8.3	4															Эк К(2)	144	19.5	6		12			116	1.5	8.3	4		41	9		
6	Б1.Б.ДВ.01.02	Информационные технологии в строительстве	Эк К(2)	144	19.5	6		12			116	1.5	8.3	4															Эк К(2)	144	19.5	6		12			116	1.5	8.3	4		24	9		
7	Б1.Б.ДВ.02.01	Автоматизация сметных расчетов	ЗаО К(2)	108	25.2	8		16			79.2	1.2	3.6	3															ЗаО К(2)	108	25.2	8		16			79.2	1.2	3.6	3		43	9		
8	Б1.Б.ДВ.02.02	Ценообразование и сметное нормирование в строительстве	ЗаО К(2)	108	25.2	8		16			79.2	1.2	3.6	3															ЗаО К(2)	108	25.2	8		16			79.2	1.2	3.6	3		43	9		
ПРАКТИКИ			(План)														432	428	0.1				428	3.9			12	8			432	428.1	0.1			428	3.9			12	8				
Б2.Б.02(Пд) Преддипломная практика																За	432	428	0.1				428	3.9			12	8	За	432	428.1	0.1				428	3.9			12	8	24	А		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)														324						324				9	6		324						324				9	6				
Б3.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																	324						324				9	6		324						324				9	6	24	А		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За ЗаО(2) КР К(10)												За														Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР К(10)																
КАНИКУЛЫ															1 3/6													8 1/6													9 4/6				