

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 16:25:16
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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Власов Виктор Алексеевич

20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Городской кадастр
Кафедра: Геоинформатика и кадастр
Факультет: Заочный факультет

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе	/ Волокитин Олег Геннадьевич/
Начальник учебно-методического управления	/ Филюшина Кристина Эдуардовна/
Директор института дистанционного образования	/ Песцов Дмитрий Николаевич/
Руководитель ООП	/ Губанищева Мария Александровна /

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия										Дней	Контроль	Летняя сессия										Дней	Контроль	Итого за курс													Неделя	Каф.	Курсы					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контро ль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль	з.е.										
ИТОГО (с факультативами)				1080											25		1188											25		2268														63	41	5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080													1116													2196														61				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														52.3																		
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														212.7																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	117	46	10	48	10		902	2.8	61.2			792	95.9	36		50	7.6		647	2.25	48.75			1872	212.65	82	10	98	17.6		1549	5.05	109.95	52	ТО: 28 Э: 7 5/6									
1	Б1.О.20	Психология												За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8			За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8	2		14	3							
2	Б1.О.30	Основы землеустройства	Эк К(2)	108	11.15	6		4	0.8		88.2	0.35	8.65														Эк К(2)	108	11.15	6		4	0.8		88.2	0.35	8.65	3		8	3							
3	Б1.О.31	Земельное право	Эк К(2)	108	9.15	4		4	0.8		90.2	0.35	8.65														Эк К(2)	108	9.15	4		4	0.8		90.2	0.35	8.65	3		8	3							
4	Б1.О.32	Основы кадастра недвижимости	Эк К(2)	108	13.15	6		6	0.8		86.2	0.35	8.65														Эк К(2)	108	13.15	6		6	0.8		86.2	0.35	8.65	3		8	3							
5	Б1.О.34	Регулирование кадастровой деятельности	За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8														За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8	2		8	3							
6	Б1.О.35	Основы градостроительства и планировка населенных мест	За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8														За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8	3		8	3							
7	Б1.О.36	Метрология, стандартизация и сертификация	За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8														За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8	2		31	3							
8	Б1.О.37	Оценка инвестиций												За КР	72	9.2	4		4	1		59	0.2	3.8			За КР	72	9.2	4		4	1		59	0.2	3.8	2		8	3							
9	Б1.О.38	Философия												За К(2)	72	11	4		6	0.8		57.2	0.2	3.8			За К(2)	72	11	4		6	0.8		57.2	0.2	3.8	2		14	3							
10	Б1.О.39	Территориальное планирование												За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8			За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8	3		8	3							
11	Б1.О.40	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров												За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8			За К(2)	72	9	4		4	0.8		59.2	0.2	3.8	2		8	3							
12	Б1.О.ДВ.01.01	Геоинформационные технологии	За К(2)	72	5			4	0.8		63.2	0.2	3.8		Эк К(2)	108	11.15		10	0.8		88.2	0.35	8.65			Эк За К(4)	180	16.15			14	1.6		151.4	0.55	12.45	5		8	3							
13	Б1.О.ДВ.01.02	Технологии пространственного анализа	За К(2)	72	5			4	0.8		63.2	0.2	3.8		Эк К(2)	108	11.15		10	0.8		88.2	0.35	8.65			Эк За К(4)	180	16.15			14	1.6		151.4	0.55	12.45	5		8	3							
14	Б1.О.ДВ.02.01	Сметное дело												За КР	72	9.2	4		4	1		59	0.2	3.8			За КР	72	9.2	4		4	1		59	0.2	3.8	2		41	3							
15	Б1.О.ДВ.02.02	Автоматизация сметных расчетов												За КР	72	9.2	4		4	1		59	0.2	3.8			За КР	72	9.2	4		4	1		59	0.2	3.8	2		41	3							
16	Б1.В.04	Современные проблемы использования и охраны земель	За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8														За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8	3		8	3							
17	Б1.В.05	Прикладная геодезия	Эк КП	108	14.35	6	6		2		85	0.35	8.65														Эк КП	108	14.35	6	6		2		85	0.35	8.65	3		8	23							
18	Б1.В.06	Спутниковые технологии в геодезии	За К(2)	108	13	4	4	4	0.8		91.2	0.2	3.8														За К(2)	108	13	4	4	4	0.8		91.2	0.2	3.8	3		8	3							
19	Б1.В.07	Экономика недвижимости	За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8														За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8	3		8	3							
20	Б1.В.08	Кадастровые работы												Эк К(2)	108	13.15	6		6	0.8		86.2	0.35	8.65			Эк К(2)	108	13.15	6		6	0.8		86.2	0.35	8.65	3		8	34							
21	Б1.В.09	Землеустройство												Эк К(2)	108	13.15	6		6	0.8		86.2	0.35	8.65			Эк К(2)	108	13.15	6		6	0.8		86.2	0.35	8.65	3		8	34							
22	ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности												За К	36	4.2			4			28	0.2	3.8			За К	36	4.2			4			28	0.2	3.8	1		3	3							
23	ФТД.02	Научно-исследовательская деятельность												За К	36	4.2			4			28	0.2	3.8			За К	36	4.2			4			28	0.2	3.8	1		8	3							
ПРАКТИКИ			(План)												324							324						324							324			9	6									
Б2.В.03(П)			Технологическая практика											ЗаО	324							324					ЗаО	324							324			9	6	8	3							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(7) КП К(20)											Эк(3) За(8) ЗаО КР(2) К(16)											Эк(7) За(15) ЗаО КП КР(2) К(36)																							
КАНИКУЛЫ																																								8								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия										Дней	Контроль	Летняя сессия										Дней	Контроль	Итого за курс													Неделя	Каф.	Курсы			
				Академических часов												Академических часов												Академических часов																з.е.		
				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)			900											25		972											25		1872														52	38 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			900													972													1872														52			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													46.8																	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													210																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			900	137	32	14	80	8.8		719	2.1	43.9			504	73.3	30		38	4		402	1.3	28.7			1404	210	62	14	118	12.8		1121	3.4	72.6	39	ТО: 20 1/6 3: 9 5/6								
1	Б1.О.41	Безопасность жизнедеятельности											Эк К(2)	108	9.15	4		4	0.8		90.2	0.35	8.65		Эк К(2)	108	9.15	4		4	0.8		90.2	0.35	8.65	3		23	4							
2	Б1.О.42	Инженерное обустройство территорий											3а К(2)	108	17	6		10	0.8		87.2	0.2	3.8		3а К(2)	108	17	6		10	0.8		87.2	0.2	3.8	3		8	4							
3	Б1.О.43	Современные геопространственные технологии в мониторинге земли и объектов недвижимости											3а К(2)	108	17	6		10	0.8		87.2	0.2	3.8		3а К(2)	108	17	6		10	0.8		87.2	0.2	3.8	3		8	4							
4	Б1.О.ДВ.03.01	Информационные технологии	3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		24	4							
5	Б1.О.ДВ.03.02	Автоматизированные информационные системы	3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		24	4							
6	Б1.Б.08	Кадастровые работы	3а КР	72	17.2	8		8	1		51	0.2	3.8												3а КР	72	17.2	8		8	1		51	0.2	3.8	2		8	34							
7	Б1.Б.09	Землеустройство	Эк КП	108	18.35	8		8	2		81	0.35	8.65												Эк КП	108	18.35	8		8	2		81	0.35	8.65	3		8	34							
8	Б1.Б.10	Оценка собственности	Эк КР	144	15.35	4		10	1		120	0.35	8.65												Эк КР	144	15.35	4		10	1		120	0.35	8.65	4		8	4							
9	Б1.Б.11	Современные технологии геодезического производства	3а К(2)	108	15		14		0.8		89.2	0.2	3.8												3а К(2)	108	15		14		0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4							
10	Б1.Б.12	Государственная регистрация прав	3а К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8												3а К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8	2		8	4							
11	Б1.Б.13	Автоматизация кадастровых работ в отношении объектов капитального строительства	3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4							
12	Б1.Б.14	Технология выполнения кадастровых работ											Эк К(2)	108	15.2	4		10	0.8		84.2	0.35	8.65		Эк К(2)	108	15.15	4		10	0.8		84.2	0.35	8.65	3		8	4							
13	Б1.Б.15	Кадастровая оценка объектов недвижимости											3а К(2)	72	15	10		4	0.8		53.2	0.2	3.8		3а К(2)	72	15	10		4	0.8		53.2	0.2	3.8	2		8	4							
14	Б1.Б.ДВ.01.01	Экономика и планирование городского хозяйства	3а К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8												3а К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8	2		41	4							
15	Б1.Б.ДВ.01.02	Управление имуществом комплексом	3а К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8												3а К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8	2		41	4							
16	Б1.Б.ДВ.02.01	Технология трехмерного моделирования графика	3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4							
17	Б1.Б.ДВ.02.02	Системы автоматизированного проектирования	3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												3а К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4							
ПРАКТИКИ			(План)											144							144					144							144			4	2 2/3									
Б2.Б.04(Пд)			Преддипломная практика										3а	144							144				3а	144							144			4	2 2/3	8	4							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											324							324					324							324			9	6									
Б3.01			Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											324							324					324							324			9	6	8	4							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) 3а(7) КП КР(2) К(12)										Эк(2) 3а(4) К(10)										Эк(4) 3а(11) КП КР(2) К(22)																							
КАНИКУЛЫ																																				11 1/6										