

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 16:28:22
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: Кадастр недвижимости: оценка и информационное обеспечение
Кафедра: Геоинформатика и кадастр
Факультет: Заочный факультет

Квалификация: бакалавр	
Форма обучения: Заочная форма	
Срок получения образования: 4 г.	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический

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/
Руководитель ООП / Губанищева Мария Александровна /
Директор института дистанционного образования / Песцов Дмитрий Николаевич/

№	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	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	з.е.			
ИТОГО (с факультативами)				792											20		1296											20		2088											58	43 3/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792													1296													2088											58				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														47.1															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														244															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	127.05	54	2	62	6.8		616	2.25	48.75			972	116.45	46	8	52	8		803	2.45	52.55			1764	244	100	10	114	14.8		1419	4.7	101.3	49	ТО: 31 1/2 Э: 6						
1	Б1.О.01	История России	За К(2)	72	31	16		14	0.8		37.2	0.2	3.8		ЗаО К(2)	72	31	16		14	0.8		37.2	0.2	3.8		За ЗаО К(4)	144	62	32		28	1.6		74.4	0.4	7.6	4		14	1				
2	Б1.О.02	Основы проектирования и создания баз данных	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		24	1					
3	Б1.О.03	Основы российской государственности	За К(2)	72	31	10		20	0.8		37.2	0.2	3.8												За К(2)	72	31	10		20	0.8		37.2	0.2	3.8	2		14	1						
4	Б1.О.04	Гидрология с основами гидрогеологии	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	1						
5	Б1.О.05	Химия	За К(2)	72	9	4	2	2	0.8		59.2	0.2	3.8												За К(2)	72	9	4	2	2	0.8		59.2	0.2	3.8	2		32	1						
6	Б1.О.06	Правоведение													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	1				
7	Б1.О.07	Введение в специальность	За К	72	8.6	4		4	0.4		59.6	0.2	3.8												За К	72	8.6	4		4	0.4		59.6	0.2	3.8	2		8	1						
8	Б1.О.09	Экологическая оценка урбанизированных территорий	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	1						
9	Б1.О.10	Информационные технологии	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		Эк(2) К(4)	216	18.3	8		8	1.6		180.4	0.7	17.3	6		24	1				
10	Б1.О.11	Математика	Эк К(2)	144	11.15	4		6	0.8		124.2	0.35	8.65		За К(2)	108	11	4		6	0.8		93.2	0.2	3.8		Эк За К(4)	252	22.15	8		12	1.6		217.4	0.55	12.45	7		7	12				
11	Б1.О.13	Почвоведение с основами цифрового картографирования почв												Эк К(2)	144	11.15	4		6	0.8		124	0.35	8.65		Эк К(2)	144	11.15	4		6	0.8		124.2	0.35	8.65	4		8	1					
12	Б1.О.14	Основы компьютерной графики для решения профессиональных задач												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	1					
13	Б1.О.15	Русский язык и культура речи												За К(2)	72	7			6	0.8		61.2	0.2	3.8		За К(2)	72	7			6	0.8		61.2	0.2	3.8	2		11	1					
14	Б1.О.16	Физика												Эк К(2)	108	7.15	2	2	2	0.8		92.2	0.35	8.65		Эк К(2)	108	7.15	2	2	2	0.8		92.2	0.35	8.65	3		32	12					
15	Б1.О.17	Геодезия												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	12					
16	Б1.В.01	Ландшафтоведение												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	1					
ПРАКТИКИ			(План)											324	8	8						316				324	8	8					316			9	6								
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика											За	216	4	4						212				За	216	4	4					212			6	4	8	1					
	Б2.В.01(У)	Практика по почвоведению											За	108	4	4						104				За	108	4	4					104			3	2	8	1					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6) К(17)										Эк(3) За(8) ЗаО К(20)										Эк(6) За(14) ЗаО К(37)																					
КАНИКУЛЫ																																		6 2/6											

№	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	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)				972											25		936											25		1908											53	39 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972													936													1908											53			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														46.5														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														214														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	145.05	42	14	78	8.6		774	2.45	52.55			468	69.2	22		42	4		375	1.15	23.85			1440	214	64	14	120	12.6		1149	3.6	76.4	40	ТО: 23 1/3 Э: 7 2/3					
1	Б1.О.42	Экономико-правовое обеспечение кадастровой деятельности	За К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8													За К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8	2		8	4				
2	Б1.О.43	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				
3	Б1.О.44	Инженерное обустройство территорий												За К(2)	108	15	4		10	0.8		89.2	0.2	3.8		За К(2)	108	15	4		10	0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4				
4	Б1.О.45	Применение данных дистанционного зондирования Земли для оценки окружающей среды												За К(2)	108	19	6		12	0.8		85.2	0.2	3.8		За К(2)	108	19	6		12	0.8		85.2	0.2	3.8	3		8	4				
5	Б1.О.ДВ.03.01	Web-программирование	За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8													За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		24	4				
6	Б1.О.ДВ.03.02	Автоматизированные информационные системы	За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8													За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		24	4				
7	Б1.В.09	Землеустройство	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	34					
8	Б1.В.10	Оценка объектов недвижимости	Эк КР	108	13.35	6		6	1		86	0.35	8.65												Эк КР	108	13.35	6		6	1		86	0.35	8.65	3		8	4					
9	Б1.В.11	Организация и технологии кадастра недвижимости	Эк К(2)	108	17.15	6		10	0.8		82.2	0.35	8.65												Эк К(2)	108	17.15	6		10	0.8		82.2	0.35	8.65	3		8	4					
10	Б1.В.12	Экология землепользования	За К(2)	108	17	6		10	0.8		87.2	0.2	3.8												За К(2)	108	17	6		10	0.8		87.2	0.2	3.8	3		8	4					
11	Б1.В.13	Современные методы ведения геодезических съемок	За К(2)	108	15		14		0.8		89.2	0.2	3.8												За К(2)	108	15		14		0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4					
12	Б1.В.14	Государственная регистрация прав	За К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8												За К(2)	72	13	6		6	0.8		55.2	0.2	3.8	2		8	4					
13	Б1.В.15	Автоматизация кадастровых работ и технической инвентаризации												За К(2)	72	11			10	0.8		57.2	0.2	3.8		За К(2)	72	11			10	0.8		57.2	0.2	3.8	2		8	4				
14	Б1.В.16	Кадастровая оценка объектов недвижимости												За К(2)	72	15	8		6	0.8		53.2	0.2	3.8		За К(2)	72	15	8		6	0.8		53.2	0.2	3.8	2		8	4				
15	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и планирование городского хозяйства	За К(2)	72	12.2	6		6			56	0.2	3.8												За К(2)	72	12.2	6		6			56	0.2	3.8	2		41	4					
16	Б1.В.ДВ.01.02	Управление имущественным комплексом	За К(2)	72	12.2	6		6			56	0.2	3.8												За К(2)	72	12.2	6		6			56	0.2	3.8	2		41	4					
17	Б1.В.ДВ.02.01	Технология трехмерного моделирования графика	За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4					
18	Б1.В.ДВ.02.02	Системы автоматизированного проектирования	За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8												За К(2)	108	15			14	0.8		89.2	0.2	3.8	3		8	4					
ПРАКТИКИ			(План)												144	4	4					140					144	4	4				140			4	2 2/3							
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика												За	144	4	4					140				За	144	4	4				140			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(3) За(7) КП КР К(16)											Эк За(5) К(10)											Эк(4) За(12) КП КР К(26)																			
КАНИКУЛЫ																																						10 1/6						