

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 16:18:00
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

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль: Безопасность технологических процессов и производств
Кафедра: Охрана труда и окружающей среды
Факультет: Заочный факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 680 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Волокитин Олег Геннадьевич/

Начальник учебно-методического управления / Филюшина Кристина Эдуардовна/

Директор института дистанционного образования / Песцов Дмитрий Николаевич/

Руководитель ООП / Хромова Елена Михайловна/

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Зимняя сессия										Дней	Летняя сессия										Дней	Итого за курс										Каф.	Курсы		
				Контроль	Академических часов								Контроль		Академических часов								Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Катт			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Катт		Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР			Катт	Контр оль			Всего	
ИТОГО (с факультативами)					792									20	756									20	1548									43	41 5/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)					792										756										1548									43					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																									37.1														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																									251														
дисциплины (модули)					792	140.05	50	10	72	6	607	2.05	44.95		756	110.45	44	6	52	6.4	601	2.05	44.95		1548	251	94	16	124	12.4	1208	4.1	89.9	43	ТО: 35 5/6 Э: 6				
1	Б1.О.01	История России	Б1.О	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 российской государственности	Б1.О	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	
3	Б1.О.03	Физиология человека	Б1.О	За К(2)	108	13	4	2	6	0.8	91.2	0.2	3.8											За К(2)	108	13	4	2	6	0.8	91.2	0.2	3.8	3		23	1		
4	Б1.О.05	Инженерная графика	Б1.О	Эк К(2)	144	17.15	8		8	0.8	118	0.35	8.65		ЗаО К(2)	72	9			8	0.8	59.2	0.2	3.8		Эк ЗаО К(4)	216	26.15	8		16	1.6	177.4	0.55	12.45	6		13	1
5	Б1.О.06	Химия	Б1.О	Эк К(2)	108	13.15	4	8		0.8	86.2	0.35	8.65		За К(2)	72	9	4	4		0.8	59.2	0.2	3.8		Эк За К(4)	180	22.15	8	12		1.6	145.4	0.55	12.45	5		32	1
6	Б1.О.07	Информационные технологии	Б1.О	За К(2)	72	9			8	0.8	59.2	0.2	3.8		Эк К(2)	108	13.15	4		8	0.8	86.2	0.35	8.65		Эк За К(4)	180	22.15	4		16	1.6	145.4	0.55	12.45	5		24	1
7	Б1.О.08	Математика	Б1.О	Эк К(2)	144	17.15	8		8	0.8	118	0.35	8.65		Эк К(2)	144	17.15	8		8	0.8	118.2	0.35	8.65		Эк(2) К(4)	288	34.3	16		16	1.6	236.4	0.7	17.3	8		7	12
8	Б1.О.10	Психология профессиональной деятельности	Б1.О												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	1
9	Б1.О.13	Физика	Б1.О												Эк К(2)	108	9.15	4	2	2	0.8	90.2	0.35	8.65		Эк К(2)	108	9.15	4	2	2	0.8	90.2	0.35	8.65	3		32	12
10	Б1.В.01	Введение в специальность	Б1.В	За К	72	8.6			8	0.4	59.6	0.2	3.8											За К	72	8.6			8	0.4	59.6	0.2	3.8	2		23	1		
11	Б1.В.02	Инженерная экология	Б1.В												За К(2)	108	13	4		8	0.8	91.2	0.2	3.8		За К(2)	108	13	4		8	0.8	91.2	0.2	3.8	3		23	1
ПРАКТИКИ				(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(3) За(5) К(15)										Эк(3) За(3) ЗаО(2) К(16)										Эк(6) За(8) ЗаО(2) К(31)														
КАНИКУЛЫ																																			8				

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Зимняя сессия										Дней	Контроль	Летняя сессия										Дней	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы
				Контроль	Академических часов								Контроль			Академических часов								Контроль	Академических часов								з.е.							
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Катт				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР		Катт			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	КРП	СР	Катт			
ИТОГО (с факультативами)					792									25		936									25		1728									48	44 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					756											936											1692									47				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											36.2													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											208.9													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					756	108	40		60	6.4	606	1.8	42.2			720	100.65	40	4	50	5	582	1.65	37.35			1476	208.85	80	4	110	11.4	1188	3.45	79.55	41	ТО: 33 1/6 Э: 7 2/3			
1	Б1.О.25	Теория горения и взрыва	Б1.О	Эк КР	108	17.35	6		10	1	82	0.35	8.65													Эк КР	108	17.35	6		10	1	82	0.35	8.65	3		23	34	
2	Б1.О.26	Надежность технических систем и техногенный риск	Б1.О	Эк КР	108	17.35	6		10	1	82	0.35	8.65												Эк КР	108	17.35	6		10	1	82	0.35	8.65	3	23		4		
3	Б1.О.27	Материаловедение	Б1.О											Эк К(2)	144	19.15	10	4	4	0.8	116	0.35	8.65		Эк К(2)	144	19.15	10	4	4	0.8	116.2	0.35	8.65	4	25		4		
4	Б1.О.28	Основы метрологии и стандартизации	Б1.О											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	21	4				
5	Б1.О.29	Информационные технологии в техносферной безопасности	Б1.О											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	24		4		
6	Б1.О.30	Методы анализа и оценки профессионального риска	Б1.О											Эк К(2)	144	19.15	6		12	0.8	116	0.35	8.65		Эк К(2)	144	19.15	6		12	0.8	116.2	0.35	8.65	4	23		4		
7	Б1.О.31	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	Б1.О											Эк КР	144	21.35	10		10	1	114	0.35	8.65		Эк КР	144	21.35	10		10	1	114	0.35	8.65	4	23		4		
8	Б1.В.11	Производственная безопасность	Б1.В	Эк КП	180	16.35	4		10	2	155	0.35	8.65												Эк КП	180	16.35	4		10	2	155	0.35	8.65	5	23		34		
9	Б1.В.12	Пожарная безопасность на производстве	Б1.В	За К(2)	108	21	10		10	0.8	83.2	0.2	3.8												За К(2)	108	21	10		10	0.8	83.2	0.2	3.8	3	23		4		
10	Б1.В.13	Расчет зон повышенного техногенного риска	Б1.В	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	23		4		
11	Б1.В.14	Охрана окружающей среды на производстве	Б1.В	Эк К(2)	144	21.15	10		10	0.8	114.2	0.35	8.65												Эк К(2)	144	21.15	10		10	0.8	114.2	0.35	8.65	4	23		4		
12	Б1.В.ДВ.01.01	Промышленная экология	Б1.В											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	23		4		
13	Б1.В.ДВ.01.02	Источники загрязнения и охрана окружающей среды	Б1.В											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	23		4		
14	ФТД.02	Психология безопасности труда	ФТД	За К	36	4.6	2		2	0.4	27.6	0.2	3.8												За К	36	4.6	2		2	0.4	27.6	0.2	3.8	1	23		4		
ПРАКТИКИ															216						216					216								6	4					
	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика												За	216						216					За	216						216		6	4	23	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(3) КП КР(2) К(7)										Эк(3) За(4) КР К(10)										Эк(7) За(7) КП КР(3) К(17)																
КАНИКУЛЫ																																						5		

