

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Тверской государственный технический университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 21.01.2026

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

_____ Артемьев А.А.

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль: Безопасность технологических процессов и производств
Кафедра: Безопасности жизнедеятельности
Факультет: Институт заочного и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 09.02.2018

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 3 г. 11 м. (ускоренное обучение)

Код	области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарт	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА	№ 274н от 22.04.2021 г.	24.05.2021 г. № 63604
40.209	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	№ 911н от 16.12.2020 г.	27.01.2021 г. № 62249

Типы задач профессиональной деятельности
экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Смирнов М.А./

Начальник УМО УМУ _____ / Наумова Е.Э./

и.о. директора ИДПО _____ / Мартынов Д.В./

Зав. кафедрой _____ / Лебедев В.В./

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.	Курсы															
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя																				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль								
ИТОГО (с факультативами)																																															
ИТОГО по ОП (без факультативов)								7							24								18																			41 3/6					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																															
1	Б1.О.16	Электроника и электротехника							За К	72	8	4	2	2	60	4													За К	72	8	4	2	2	60	4	2			12	3						
2	Б1.О.18	Безопасность жизнедеятельности							Эк К	144	10	4	6		125	9													Эк К	144	10	4	6		125	9	4			9	23						
3	Б1.О.19	Промышленная экология							За КР	72	6	2		4	62	4													За КР	72	6	2		4	62	4	2			9	23						
4	Б1.О.23	Производственная санитария и гигиена труда							Эк К	108	8	4		4	91	9							За КП	72	6	2	4		62	4	4		4	153	13	5			9	34							
5	Б1.О.24	Надежность технических систем и техногенный риск																					За К	72	8	4		4	60	4	2									9	3						
6	Б1.О.25	Производственная безопасность																					Эк К	108	8	4		4	91	9	3										9	34					
7	Б1.О.27	Физическая культура							За К	72	6	6			62	4														За К	72	6	6			62	4	2			21	3					
8	Б1.О.28	Правоведение							За К	108	8	4		4	96	4														За К	108	8	4		4	96	4	3			35	3					
9	Б1.О.29	Детали машин и основы конструирования																					Эк КП	108	8	4		4	91	9	3										7	3					
10	Б1.О.31	Подъемно-транспортные машины и оборудование							За К	72	8	4		4	60	4														За К	72	8	4		4	60	4	2			4	3					
11	Б1.О.32	Медико-биологические основы безопасности							Эк К	108	8	4		4	91	9														Эк К	108	8	4		4	91	9	3			9	3					
12	Б1.О.33	Ноксология							За К	72	6	4		2	62	4														За К	72	6	4		2	62	4	2			9	3					
13	Б1.О.34	Гидравлика							За К	72	6	4		2	62	4														За К	72	6	4		2	62	4	2			9	3					
14	Б1.В.02	Социология																					Эк К	108	8	4		4	91	9	3										35	3					
15	Б1.В.04	Защита в чрезвычайных ситуациях																					Эк К	108	8	4		4	91	9	3										9	3					
16	Б1.В.07	Теплофизика							За К	72	8	4		4	60	4														За К	72	8	4		4	60	4	2			6	3					
17	Б1.В.08	Пожарная безопасность																					Эк КР	144	10	6		4	125	9	4										9	3					
18	Б1.В.09	Технология производства машин и оборудования							За К	72	8	4		4	60	4														За К	72	8	4		4	60	4	2			9	3					
19	Б1.В.16	Информационные системы управления безопасностью							За К	72	6	4		2	62	4														За К	72	6	4		2	62	4	2			9	3					
ПРАКТИКИ																																															
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, проектная																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																															
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																															
КАНИКУЛЫ																																															

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z20.03.01WSE_26_00us (1).plx', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2026

		Итого							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Не менее	Итого	Факт	Переат.				
	Итого (с факультативами)				205	242	242		62	60	60	60
	Итого по ОП (без факультативов)				203	240	240		60	60	60	60
B1	Дисциплины (модули)	78%	22%	4.7%	180	195	195		51	51	51	42
B1.O	Обязательная часть					153	153		49	51	35	18
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					42	42		2		16	24
B2	Практика	100%	0%	0%	17	36	36		9	9	9	9
B2.O	Обязательная часть					36	36		9	9	9	9
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				2	2	2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				54.6			54.6	52.5	51.8	61.8
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				137			146	132	152	118
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				540			138	132	152	118
		Блок Б2				480			180	60	180	60
		Блок Б3				14						14
		Блок ФТД				8			8			
		Итого по всем блокам				1042			326	192	332	192
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)							8	6	8	3
		ЗАЧЕТ (За)							10	10	12	13
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	1	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	2	2	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)							16	14	16	13
		ОЦЕНКА (Оц)										1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				47.41%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					78.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					7.69%						