

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет»

План утвержден ученым советом университета
Протокол № 04 от 30.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль: Безопасность технологических процессов и производств
Кафедра: Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
Факультет: Технологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 680 от 25.05.2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
12	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ	
12.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ	№ 696н от 11.10.2021 г.
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
40.209	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	№ 911н от 16.12.2020 г.
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА	№ 274н от 22.04.2021 г.

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

ПЛАН АКТУАЛИЗИРОВАН:

Протокол заседания ученого совета
№ 02 от 17.02.2023

Ректор

Протокол заседания ученого совета
№ 07 от 29.05.2024

-	-	-	-	Формы пром. атт.								з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	РАР	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)													207	207	7780	7780	2952.7	2894	4053.3	774		27	29	27	28	28	24	29	15				
Обязательная часть													136	136	4896	4896	1902.3	1864	2525.7	468		24	29	24	25	17	13	4					
	+	Б1.О.01	История	1						1										4	4	144	144	72	70	45	27					1	Документоведения, истории и философии
	+	Б1.О.02	Философия		2															3	3	108	108	38.3	38	69.7						1	Документоведения, истории и философии
	+	Б1.О.03	Иностранный язык		1	2						12								6	6	216	216	74.6	74	141.4						17	Социально-коммуникативных технологий
	+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	3																5	5	180	180	72	70	81	27					42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.05	Правоведение		3															3	3	108	108	34.3	34	73.7						1	Документоведения, истории и философии
	+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1															2	2	72	72	34.3	34	37.7						4	Физической культуры
	+	Б1.О.07	Химия	1								1								4	4	144	144	70	68	47	27					9	Химии и химической технологии
	+	Б1.О.08	Информатика	1								1								4	4	144	144	70	68	47	27					38	Вычислительной техники, информационных систем и технологий
	+	Б1.О.09	Материаловедение		2															3	3	108	108	38.3	38	69.7						29	Технологии и транспортно-технологических машин
	+	Б1.О.10	Высшая математика	3	12							123								10	10	360	360	162.6	160	170.4	27					43	Физики и высшей математики
	+	Б1.О.11	Физика	24		3						234								12	12	432	432	166.3	162	202.7	63					43	Физики и высшей математики
	+	Б1.О.12	Гидрогазодинамика	4																4	4	144	144	58	56	59	27					19	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики
	+	Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация		6															3	3	108	108	34.2	34	73.8						44	Электроэнергетики, метрологии и лесопромышленных технологий
	+	Б1.О.14	Экология		2							2								3	3	108	108	38.3	38	69.7						23	Промышленной безопасности и охраны окружающей среды
	+	Б1.О.15	Экономика	4																4	4	144	144	76	74	41	27					45	Экономики, управления и рекламы
	+	Б1.О.16	Нормативно-техническая база обеспечения безопасности	5																4	4	144	144	36	34	72	36					42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.17	Охрана окружающей среды	7																4	4	144	144	54	52	63	27					42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.18	Управление техносферной безопасностью	5																4	4	144	144	54	52	54	36					42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.19	Токсикология		6															3	3	108	108	34.2	34	73.8						42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.20	Физиология человека			3														4	4	144	144	52.3	52	91.7						42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.21	Медико-биологические основы безопасности			4														4	4	144	144	56.3	56	87.7						42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.22	Теория горения и взрыва		5															5	3	108	108	34.2	34	73.8						42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.23	Психология и социология личности		4															3	3	108	108	38.3	38	69.7						45	Экономики, управления и рекламы
	+	Б1.О.24	Надёжность технических систем и техногенный риск	6																6	4	144	144	52	50	65	27					42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
	+	Б1.О.25	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	1																1	4	144	144	68	66	49	27					40	Механики
	+	Б1.О.26	Ноксология	2																4	4	144	144	58	56	50	36					23	Промышленной безопасности и охраны окружающей среды
	+	Б1.О.27	Теоретическая механика		2															2	3	108	108	38.3	38	69.7						40	Механики
	+	Б1.О.28	Прикладная механика	3																3	4	144	144	54	52	63	27					40	Механики
	+	Б1.О.29	Электротехника и электроника		5															5	3	108	108	50.2	50	57.8						44	Электроэнергетики, метрологии и лесопромышленных технологий
	+	Б1.О.30	Тайм-менеджмент		2															3	3	108	108	38.3	38	69.7						45	Экономики, управления и рекламы
	+	Б1.О.31	Конфликтология		4															3	3	108	108	38.3	38	69.7						45	Экономики, управления и рекламы
	+	Б1.О.32	Теплофизика		5															5	3	108	108	34.2	34	73.8						43	Физики и высшей математики
	+	Б1.О.33	Основы информационных технологий в сфере техносферной безопасности		6															3	3	108	108	34.2	34	73.8						38	Вычислительной техники, информационных систем и технологий
	+	Б1.О.34	Инструментальные методы химического анализа		4															3	3	108	108	38.3	38	69.7						42	Химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													71	71	2884	2884	1050.4	1030	1527.6	306		3		3	3	11	11	25	15				
	+	Б1.В.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с ОВЗ)		23456																	328	328	161.3	160	166.7						4	Физической культуры
	+	Б1.В.02	Культурология		3															3	3	108	108	36.3	36	71.7						45	Экономики, управления и рекламы

