МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План утвержден ученым советом университета Протокол № 02 от 28.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность

 Профиль:
 Безопасность технологических процессов и производств

 Кафедра:
 Недропользования, строительства и менеджмента

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год 2021 2024-2025

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 680 от 25.05.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

_		
	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
	+	сервисно-эксплуатационный
	+	организационно-управленческий
	+	научно-исследовательский

ПЛАН АКТУАЛИЗИРОВАН:

Протокол заседания ученого совета № 04 от 30.03.2022

Ректор

Протокол заседания ученого совета № 02 от 17.02.2023

Протокол заседания ученого совета № 07 от 29.05.2024

Section Sect	-	-	-	Формы пром. атт.		3.	e.	Итого акад.часов								Kypc 2	Курс 3	Kypc 4	Kypc 5		Закрепленная кафедра			
Section Property Property Section Se		Индекс	Наименование		Зачет		КΠ	КР	1	Факт	-			Ауд.	СР								Код	Наименование
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	Блок 1.Дисциплины (модули)							209	209	7790	7790	705.4	705.4	6868.6	216									
Ministry	Обязательная часть					115	115	4406	4406	384.1	384.1	3859.9	162		34	31	30		20					
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	+	Б1.О.01	Философия		5				3	3	108	108	10.2	10.2	97.8							3	1	
1.00 1.00	+	Б1.О.02	История			2			3	3	108	108	6.3	6.3	101.7				3				1	Недропользования, строительства и
14 10 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	+	Б1.О.03	Иностранный язык			1			3	3	108	108	4.3	4.3	103.7			3					1	Недропользования, строительства и
1.	+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности			3			3	3	108	108	10.3	10.3	97.7					3			1	Недропользования, строительства и
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	4.3	4.3	67.7			2					1	Недропользования, строительства и
1.00 1.00	+	Б1.О.06			1122						266	266	15.2	15.2	250.8								1	Недропользования, строительства и
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	+	Б1.О.07				3			3	3	108	108	6.3	6.3	101.7					3			1	Недропользования, строительства и
1.00 1.00	+	Б1.О.08	Экономика и менеджмент	5					4	4	144	144	12	12	132							4	1	Недропользования, строительства и
1.00 1.00	+	Б1.О.09	Эффективные деловые коммуникации			5			3	3	108	108	10.2	10.2	97.8							3	1	Недропользования, строительства и
1.01.1. Chancemare memorisms 1.01.1. 1.01.1.	+	Б1.О.10	Основы межкультурной коммуникации			3			3	3	108	108	6.3	6.3	101.7					3			1	Недропользования, строительства и
1	+	Б1.О.11				5			3	3	108	108	10.2	10.2	97.8							3	1	Недропользования, строительства и
St.	+	Б1.О.12	Проектное дело	3					4	4	144	144	12	12	132					4			1	Недропользования, строительства и
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	+	Б1.О.13	Высшая математика	2		11			10	10	360	360	32.6	32.6	300.4	27		6	4				1	Недропользования, строительства и
δ. 1. 1 δ. 1. 1 δ. 1. 1 δ. 1. 1 δ. 1 δ	+	Б1.О.14	Информационные технологии и системы			11			6	6	216	216	20.6	20.6	195.4			6					1	Недропользования, строительства и
+ 61.016 Manuser supersecond systems of the sup	+	Б1.О.15		2		11		2	10	10	360	360	40.8	40.8	292.2	27		6	4				1	Недропользования, строительства и
	+	Б1.О.16		1		223			14	14	504	504	44.9	44.9	432.1	27		4	7	3				<u>непеджиента</u>
Part St. 10.65 St. 10.65	+	Б1.О.16.01	Общая и неорганическая химия	1					4	4	144	144	12	12	105	27		4					1	
1.01 1.01	+	Б1.О.16.02	Физическая химия			2			3	3	108	108	10.3	10.3	97.7				3				1	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	+	Б1.О.16.03	Коллоидная химия			2			4	4	144	144	14.3	14.3	129.7				4				1	Недропользования, строительства и
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	+	Б1.О.16.04	Электрохимия			3			3	3	108	108	8.3	8.3	99.7					3			1	
No. 1 No.	+	Б1.О.17	Физика	1		1			7	7	252	252	22.3	22.3	202.7	27		7					1	Недропользования, строительства и
4 51.0.19 Механика 23 3 3 3 1 1 1 6 6 6 6 6 2 4 1	+	Б1.О.18	Экология			5			3	3	108	108	10.2	10.2	97.8							3	1	
На б.0.0.9 дригарния межника — 3 в ворожности и пригарния межника — 3 в в ворожности и пригарния межника — 3 в в ворожности и пригарния межника — 3 в в в в межника и пригарния межника и пр	+	Б1.О.19	Механика	233	3	3			18	18	648	648	60.6	60.6	560.4	27			4	14				
+ Б1.0.19.03 Сопротивление материалов В1.0.20 Метрологи, стандартизация и сертификация В1.0.21 Электрогениях В1.0.22 Детали машия и основы конструпрования В1.0.23 Детали машия и основы конструпрования В1.0.24 Детали машия и основы безопасности В1.0.25 Детали машия и основы безопасности В1.0.26 Мадор и контроль производственной безопасности В1.0.27 Мадоничной фезопасности В1.0.28 Мадор и контроль производственной безопасности В1.0.29 Мадор и контроль производственной безопасности В1.0.29 Мадор и контроль производственной безопасности В1.0.20 Мадор и контр	+	Б1.О.19.01	Теоретическая механика	2					4	4	144	144	12	12	105	27			4				1	Недропользования, строительства и менеджмента
+ 51.0.20 Метропогия, стандартизация и сертификация	+	Б1.О.19.02	Прикладная механика	3	3				7	7	252	252	22.3	22.3	229.7					7			1	
На балова не приним к, сандариявации к сритириям к денициям к де	+	Б1.О.19.03	Сопротивление материалов	3		3			7	7	252	252	26.3	26.3	225.7					7			1	
+ Б1.0.21 Энектротекуника 2 1 3 3 10 10.3 10.3 10.3 97.7 10 3 1 менеджмента менеджмента 4 Б1.0.22 Детали машин и основы конструирования 2 1 6 6 216 216 20 20 169 27 1 6 1 1 менеджмента менедживня 4 51.8.01 Управление производственной безопасностью 4 4 4 7 7 252 252 44.4 44.4 207.6 1 1 Медропользования, строительства и менедживнта менедживнта 4 51.8.02 Надзор и контроль производственной безопасность в урезвычайных ситуациях 3 3 3 7 7 252 252 24.4 44.4 207.6 1 1 1 Медриопользования, строительства и менедживнта менедживн	+	Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация			5			4	4	144	144	14.2	14.2	129.8							4	1	менеджмента
Часть, формируемая участниками образовательных отношений — 51.8.01 Управление производственной безопасностью 4 4 4 4 7 7 7 252 252 44.4 44.4 207.6 1 18 16 13 29 18 — 51.8.02 Надзор и контроль производственной безопасности 5 1 1 4 4 4 7 7 7 252 252 44.4 44.4 207.6 1 18 16 13 29 18 — 51.8.03 Безопасность в чрезвычайных ситуациях 3 3 3 1 7 7 7 252 252 252 44.4 44.4 207.6 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	+	Б1.О.21	Электротехника		2				3	3	108	108	10.3	10.3	97.7				3				1	
Часть, функция управление призводственной безопасностном 4 9 94 94 94 938 328 321 308.7 54 18 16 13 29 18 Недропользования, строительства и менедумента 4 51.8.01 Управление призводственной безопасность 4 4 4 7 7 252 252 44.4 44.4 207.6 1 1 1 Недропользования, строительства и менедумента 4 51.8.02 Надзор и контроль производственной безопасность в чрезвычайных ситуациях 3 3 3 6 6 216 216 216 216 22 22.2 22.2 22.3 22.3 22.9 22.2 22.3 22.3 22.9 22.2 22.3 22.2 22.3 22.2 22.2 22.3 22.2	+	Б1.О.22	Детали машин и основы конструирования	2					6	6	216	216	20	20	169	27			6				1	Недропользования, строительства и
+ Б1.В.01 Управление производственной оезопасностию 4 4 4 7 7 252 252 44.4 44.4 207.6 1 менеджмента + Б1.В.02 Надзор и контроль производственной безопасности 5 0 6 6 216 20 20 196 0 0 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента + Б1.В.03 Безопасность в чрезвычайных ситуациях 3 3 7 7 252 22.3 22.3 22.97 0 7 1 Недропользования, строительства и менеджиента + Б1.В.04 Расследование и учет несчастных случаев 3 3 6 6 216 20.6 20.6 195.4 0 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента + Б1.В.05 Ноксология 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента + Б1.В.05	Часть, фо	ормируемая у	участниками образовательных отношений						94	94	3384	3384	321.3	321.3	3008.7	54		18	16	13	29	18		
+ Б1.В.02 Надзор и контроль производственной безопасности 5 6 6 216 216 20 196 6 1 Недропользования, строительства и менеджмента + Б1.В.03 Безопасность в чрезвычайных ситуациях 3 3 3 7 7 252 252 22.3 22.97 5 7 1 Недропользования, строительства и менеджмента + Б1.В.04 Расследование и учет несчастных случаев 3 3 6 6 216 216 20.6 195.4 6 1 Недропользования, строительства и менеджмента + Б1.В.05 Ноксология 1 1 6 6 216 216 216 10 10 179 27 6 1 Недропользования, строительства и менеджмента + Б1.В.05 Медико-биологические основы безопасности 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджмента + Б1.В.08 Медико-б	+	Б1.В.01	Управление производственной безопасностью	4		4	4		7	7	252	252	44.4	44.4	207.6						7		1	
+ 51.8.03 Безопасность в чрезвычайных ситуациях 3 3 3 3 7 7 252 252 22.3 22.3 22.97 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента + 51.8.04 Расследование и учет несчастных случаев 3 3 3 6 6 216 20.6 20.6 195.4 0 6 0 1 Недропользования, строительства и менеджиента + 51.8.05 Ноксология 1 1 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента + 51.8.07 Мизиология человека 1 1 6 6 216 216 216 10 179 27 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента + 51.8.07 Медико-биологические основы безопасности 1 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента +	+	Б1.В.02	Надзор и контроль производственной безопасности	5					6	6	216	216	20	20	196							6	1	Недропользования, строительства и
+ Б1.В.04 Расследование и учет несчастных случаев 3 3 6 6 216 216 20.6 20.6 195.4 95.4	+	Б1.В.03	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	3	3				7	7	252	252	22.3	22.3	229.7					7			1	Недропользования, строительства и
+ Б1.В.05 Ноксология 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента + Б1.В.06 Физиология человека 1 1 6 6 216 216 6.3 6.3 209.7 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента + Б1.В.07 Медико-биологические основы безопасности 1 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента менеджиента + Б1.В.08 Токсикология 2 2 6 6 216 10.3 10.3 205.7 7 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента менеджиента + Б1.В.08 Токсикология 2 2 6 6 216 10.3 10.3 205.7 7 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента менеджи	+	Б1.В.04	Расследование и учет несчастных случаев		3	3			6	6	216	216	20.6	20.6	195.4					6			1	Недропользования, строительства и
+ 51.В.06 физиология человека 1 6 6 216 216 6.3 6.3 209.7 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента + 51.В.07 Медико-биологические основы безопасности 1 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 1 Недропользования, строительства и менеджиента + 51.В.08 Токсикология 2 6 6 216 216 10.3 10.3 205.7 0 6 1 Недропользования, строительства и менеджиента	+	Б1.В.05	Ноксология	1					6	6	216	216	10	10	179	27		6					1	Недропользования, строительства и
+ Б1.В.07 Медико-биологические основы безопасности 1 6 6 216 216 10 10 179 27 6 1 Недропользования, строительства и менеджмента + Б1.В.08 Токсикопогия 2 6 6 216 216 10.3 10.3 205.7 6 6 1 Недропользования, строительства и Недропользования, строительства и	+	Б1.В.06	Физиология человека			1			6	6	216	216	6.3	6.3	209.7			6					1	Недропользования, строительства и
+ Б1 В 08 Токсикология 2 6 6 216 216 103 103 2057 6 1 Недропользования, строительства и	+	Б1.В.07	Медико-биологические основы безопасности	1					6	6	216	216	10	10	179	27		6					1	Недропользования, строительства и
	+	Б1.В.08	Токсикология			2			6	6	216	216	10.3	10.3	205.7				6				1	

+	51.B.09	Вирусология			2			6	6	216	216	10.3	10.3	205.7			6				1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б1.В.10	Надежность технических систем и техногенный риск	4	4				6	6	216	216	46.2	46.2	169.8					6		1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б1.В.11	Производственная санитария и гигиена труда	5					6	6	216	216	16	16	200						6	1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б1.В.12	Профессиональный риск и его оценка	5					6	6	216	216	16	16	200						6	1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б1.B.13	Материаловедение			2			4	4	144	144	10.3	10.3	133.7			4				1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	51.B.14	Специальная оценка условий труда	4		4			6	6	216	216	42.2	42.2	173.8					6		1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б1.В.15	Экспертиза условий труда и аттестация персонала		4				6	6	216	216	14.2	14.2	201.8					6		1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			4			4	4	144	144	22.2	22.2	121.8					4			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Эргономика и психофизиологические основы безопасности труда			4			4	4	144	144	22.2	22.2	121.8					4		1	Недропользования, строительства и менеджмента
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инженерная психология			4			4	4	144	144	22.2	22.2	121.8					4		1	Недропользования, строительства и менеджмента
Блок 2.Г	рактика							22	22	792	792	24.9	5	767.1			4	6	6	6		
Обязате	льная часть							22	22	792	792	24.9	5	767.1			4	6	6	6		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2			4	4	144	144	2.3	2.3	141.7			4				1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно - технологическая) практика			3			6	6	216	216	4.2	2.3	211.8				6			1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б2.О.03(П)	Эксплуатационная практика			4			6	6	216	216	6.2	0.2	209.8					6		1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	216	216	12.2	0.2	203.8						6	1	Недропользования, строительства и менеджмента
Блок 3.Г	осударственн	ая итоговая аттестация						9	9	324	324	0.3	0.3	323.7						9		
Обязате	льная часть							9	9	324	324	0.3	0.3	323.7						9		
+	53.0.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324	0.3	0.3	323.7						9	1	Недропользования, строительства и менеджмента
ФТД.Факультативные дисциплины									2	72	72	10.6	10.6	61.4		1		1				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	72	72	10.6	10.6	61.4		1		1				
+	ФТД.В.01	Основы библиотечно-информационной культуры в отрасли		1				1	1	36	36	4.3	4.3	31.7		1					1	Недропользования, строительства и менеджмента
+	ФТД.В.02	Основы научных исследований		3				1	1	36	36	6.3	6.3	29.7				1			1	Недропользования, строительства и менеджмента