

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ухтинский государственный технический университет"
филиал Ухтинского государственного технического университета в г. Усинске □

План утвержд ден Ученым советом университета □
Протокол № 04 от 30.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.01

Направление подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль: Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти
Кафедра: гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин
Институт: УФ УГТУ

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ, ГАЗА И ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА
19.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОМУ УПРАВЛЕНИЮ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский
+	проектный

Ректор □

ПЛАН АКТУАЛИЗИРОВАН:

Протокол заседания ученого совета
№ 02 от 17.02.2023

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.	КП	Контр.	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.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)														210	210	7888	7888	3388.4	3352.4	3833.6	666		27	28	26	28	26	27	27	21		
Обязательная часть														201	201	7236	7236	3122.2	3086.2	3447.8	666		24	28	23	25	26	27	27	21		
	+	Б1.О.01	История России	1				1					4	4	144	144	106	106	18	20									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.02	Химия	1				1					4	4	144	144	72	72	52	20									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.03	Информатика	1				1					4	4	144	144	72	72	52	20									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1								2	2	72	72	32.3	32.3	39.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.05	Философия			2							3	3	108	108	54.3	54.3	53.7							3			1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.06	Материаловедение		2								3	3	108	108	56.3	56.3	51.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.07	Иностранный язык		1	2							6	6	216	216	74.6	74.6	141.4										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.08	Высшая математика	24	13			24					14	14	504	504	292.4	292.4	157.6	54									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.09	Физика	234				234					12	12	432	432	206	206	135	91									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.10	Гидравлика	3						3			4	4	144	144	72	72	36	36									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.11	Правоведение		3								3	3	108	108	36.3	36.3	71.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.12	Метрология, квалиметрия и стандартизация		5								3	3	108	108	52.2	52.2	55.8										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.13	Электротехника	5				5					4	4	144	144	72	72	45	27									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.14	Термодинамика и теплопередача		5								3	3	108	108	36.2	36.2	71.8										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	6						6			4	4	144	144	54	54	63	27									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.16	Экология		6								3	3	108	108	52.2	52.2	55.8										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	1						1			4	4	144	144	70	70	53	21									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.18	Теоретическая и прикладная механика	45	2	3	5			4			15	15	540	540	256.8	256.8	231.2	52												
	+	Б1.О.18.01	Теоретическая механика		2	3							6	6	216	216	108.6	108.6	107.4										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.18.02	Сопротивление материалов	4						4			4	4	144	144	58	58	61	25									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.18.03	Прикладная механика	5				5					5	5	180	180	90.2	90.2	62.8	27									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.19	Основы бурения нефтяных и газовых скважин		2								3	3	108	108	38.3	38.3	69.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.20	Основы нефтегазопромыслового дела	2				2					5	5	180	180	58	58	92	30									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.21	Органическая химия		3								3	3	108	108	36.3	36.3	71.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.22	Геология		3								3	3	108	108	36.3	36.3	71.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.23	Геология нефти и газа			4							3	3	108	108	74.3	74.3	33.7										1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	Б1.О.24	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа	4						4			4	4	144	144	76	76	43	25									1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		

	+	Б2.О.01.02(У)	учебная (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))			4				6	6	216	216	4.2	2.3	211.8					6				1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	
	+	Б2.О.02	Производственная практика			6				7	7	252	252	6.2	0.2	245.8						7					
	+	Б2.О.02.01(П)	производственная (технологическая)			6				7	7	252	252	6.2	0.2	245.8						7			1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация										12	12	432	432	12.3	12.3	419.7								12			
	+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							12	12	432	432	12.3	12.3	419.7								12	1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	
ФТД. Факультативы										3	3	108	108	44.7	44.7	63.3				1			1	1			
	+	ФТД.01	Основы библиотечно-информационной культуры в отрасли			1				1	1	36	36	12.3	12.3	23.7				1					1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	
	+	ФТД.02	Прикладная химия в нефтегазодобыче			6				1	1	36	36	16.2	16.2	19.8						1			1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	
	+	ФТД.03	Инженерная геология			7				1	1	36	36	16.2	16.2	19.8							1		1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	