

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 № 13 от 29.04.2020

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) 2020
 Учебный год 2024-2025
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

Форма обучения: Очно-заочная
 Срок получения образования: 4 г. 6 м.

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 28.04.2021

Протокол заседания ученого совета
 № 04 от 30.03.2022

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	Курс 5	Закрепленная кафедра																		
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	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	2018.7	1978.7	5248.3	621		27	25	23	20	27	22	23	26	17														
Обязательная часть												201	201	7236	7236	1794.3	1754.3	4820.7	621		24	25	20	17	27	22	23	26	17														
	+	Б1.О.01	История России	1				1					4	4	144	144	64	24	53	27													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.02	Химия	1				1					4	4	144	144	30	30	87	27													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.03	Информатика	1				1					4	4	144	144	30	30	87	27													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1								2	2	72	72	14.3	14.3	57.7														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.05	Философия		2				2				3	3	108	108	26.3	26.3	81.7														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.06	Материаловедение		2								3	3	108	108	30.3	30.3	77.7														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.07	Иностранный язык		1	2							6	6	216	216	40.6	40.6	175.4														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.08	Высшая математика	24	13				24				14	14	504	504	126.4	126.4	323.6	54													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.09	Физика	234					234				12	12	432	432	132	132	219	81													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.10	Гидравлика	3							3		4	4	144	144	38	38	79	27													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.11	Правоведение		3								3	3	108	108	22.3	22.3	85.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.12	Метрология, квалиметрия и стандартизация		5								3	3	108	108	26.3	26.3	81.7														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.13	Электротехника	5					5				4	4	144	144	38	38	79	27													1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин									
	+	Б1.О.14	Термодинамика и теплопередача		5								3	3	108	108	20.3	20.3	87.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	6						6			4	4	144	144	36	36	81	27														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.16	Экология		7								3	3	108	108	22.3	22.3	85.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	1							1		4	4	144	144	28	28	89	27														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.18	Теоретическая и прикладная механика	56	2	3	6			5	15	15	540	540	146.8	146.8	339.2	54																									
	+	Б1.О.18.01	Теоретическая механика		2	3							6	6	216	216	60.6	60.6	155.4															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.18.02	Сопротивление материалов	5							5		4	4	144	144	34	34	83	27														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.18.03	Прикладная механика	6					6				5	5	180	180	52.2	52.2	100.8	27														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.19	Основы бурения нефтяных и газовых скважин		3								3	3	108	108	22.3	22.3	85.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.20	Основы нефтегазопромыслового дела	2						2			5	5	180	180	32	32	121	27														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.21	Органическая химия		4								3	3	108	108	28.3	28.3	79.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.22	Геология		4								3	3	108	108	28.3	28.3	79.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.23	Геология нефти и газа			4							3	3	108	108	58.3	58.3	49.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.24	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа	5						5			4	4	144	144	32	32	85	27														1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								
	+	Б1.О.25	Основы программирования в решении задач эксплуатации нефтяных скважин		5								3	3	108	108	30.3	30.3	77.7															1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин								

	+	БЗ.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	24.9	24.9	83.1			1													
	+	ФТД.01	Основы библиотечно-информационной культуры в отрасли								1	1	36	36	4.3	4.3	31.7												1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин		
	+	ФТД.02	Прикладная химия в нефтегазодобыче								1	1	36	36	10.3	10.3	25.7											1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин			
	+	ФТД.03	Инженерная геология								1	1	36	36	10.3	10.3	25.7											1	гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин			