

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План утвержден ученым советом университета
Протокол № 02 от 17.02.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.8.4.

2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Кафедра: Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики
Факультет: Нефтегазовый

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

2023

2024-2025

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

ПЛАН АКТУАЛИЗИРОВАН:

Протокол заседания ученого совета

№ 07 от 29.05.2024

Ректор

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование					209	209	7524	7524	200		7036	288		51	51	57	50			
1. Научный компонент							209	209	7524	7524	200		7036	288		51	51	57	50			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							160	160	5760	5760	180		5580			40	40	40	40			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность					160	160	5760	5760	180		5580			40	40	40	40	19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							41	41	1476	1476	20		1456			9	9	15	8			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты					41	41	1476	1476	20		1456			9	9	15	8	19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8	288	288				288		2	2	2	2			
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		1234			8	8	288	288				288		2	2	2	2	19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
2. Образовательный компонент							25	25	900	900	203	192	535	162		9	9	3	4			
2.1. Дисциплины (модули)							19	19	684	684	197.5	190	324.5	162		9	3	3	4			
+	2.1.1	История и философия науки	1			1	4	4	144	144	40	38	50	54		4				1	документоведения, истории и философии	
+	2.1.2	Иностранный язык	1			1	5	5	180	180	76	74	50	54		5				1	документоведения, истории и философии	
+	2.1.3	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	4				4	4	144	144	28.5	26	61.5	54					4	19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
+	2.1.4	Элективные дисциплины 1 (дисциплины по выбору)					3	3	108	108	26.5	26	81.5			3						
+	2.1.4.1	Геолого-гидродинамическое моделирование разработки месторождения				2	3	3	108	108	26.5	26	81.5				3			19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
-	2.1.4.2	Компьютерное моделирование методов увеличения углеводородоотдачи пластов				2	3	3	108	108	26.5	26	81.5				3			19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
-	2.1.4.3	Управление проектами в нефтегазовой отрасли				2	3	3	108	108	26.5	26	81.5				3			19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
+	2.1.5	Элективные дисциплины 2 (дисциплины по выбору)					3	3	108	108	26.5	26	81.5				3					
+	2.1.5.1	Особенности разработки и эксплуатации нефтяных и нефтегазовых месторождений				3	3	3	108	108	26.5	26	81.5					3		19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
-	2.1.5.2	Особенности разработки и эксплуатации газовых и газоконденсатных месторождений				3	3	3	108	108	26.5	26	81.5					3		19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
+	2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины																				
-	2.1.6.1(Ф)	Организация и планирование научно-исследовательской деятельности				2	1	1	36	36	20.5	20	15.5				1			19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
-	2.1.6.2(Ф)	Нормативно-правовые основы высшего образования				2	1	1	36	36	20.5	20	15.5				1			1	документоведения, истории и философии	
-	2.1.6.3(Ф)	Педагогика и психология высшей школы				2	1	1	36	36	24.5	24	11.5				1			1	документоведения, истории и философии	
-	2.1.6.4(Ф)	Технологии профессионально-ориентированного обучения				2	1	1	36	36	24.5	24	11.5				1			1	документоведения, истории и философии	
-	2.1.6.5(Ф)	Статистическая обработка экспериментальных данных и методы математического моделирования				2	1	1	36	36	26.5	26	9.5				1			43	физики и высшей математики	
-	2.1.6.6(Ф)	Защита интеллектуальной собственности				2	1	1	36	36	18.5	18	17.5				1			19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
2.2. Практика							6	6	216	216	5.5	2	210.5				6					
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика				2	6	6	216	216	5.5	2	210.5				6			19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики	
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							6	6	216	216	3	2	213							6		
3. Итоговая аттестация							6	6	216	216	3	2	213								6	
+	3.1	Итоговая аттестация					6	6	216	216	3	2	213							6	19	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики