

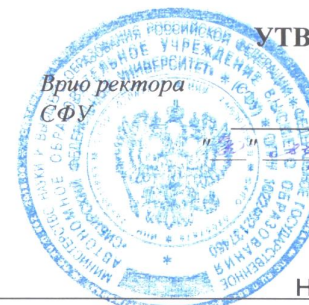
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 30.03.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора
СФУ

Румянцев М.В.

2020 г.

05.06.01

Направление подготовки 05.06.01 Науки о Земле

Направленность (профиль)

25.00.10 Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых

Направленность программы: Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых

Кафедра: Кафедра геофизики (Геофиз. ИНГ)

Факультет: Институт нефти и газа

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная форма
Срок получения образования: 3г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 870 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Гуц Д.С./

Зав. Кафедрой Геофиз.ИНГ

/ Киселев В.М./

Руководитель ДПКВК

/ Григорьева О.А./

Директор ИНГ

/ Кравцова Л.А./

Считается в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов							Курс 1															
			Экзамен	Зачет	Зачет с оцен	Реферат	Эксперт	Факт	Часы в з.е.	Эксперт	по плану	Конт. часы	СР	Контроль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3				
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																													
Базовая часть																													
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		2	3	3	36	108	108	46	26	36	1	30			6		2			16	20	36			
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		2	6	6	36	216	216	116	64	36	3			60	48		3			56	16	36			
							9	9		324	324	162	90	72	4	30		60	54		5			72	36	72			
Вариативная часть																													
+	Б1.В.01	Современные образовательные технологии в высшем образовании		334	44			8	8		288	288	192	96													4	74	
+	Б1.В.01.01	Педагогика высшей школы. Процесс образования и воспитания, его цели		3				2	2	36	72	72	58	14													2	40	
+	Б1.В.01.02	Психология высшей школы		3				2	2	36	72	72	50	22													2	34	
+	Б1.В.01.03	Организация эффективного педагогического общения		4				1	1	36	36	36	14	22															
+	Б1.В.01.04	Нормативная база высшего образования		4				1	1	36	36	36	8	28															
+	Б1.В.01.05	Педагогические технологии		4				2	2	36	72	72	62	10															
+	Б1.В.02	Математические модели методов геофизических исследований скважин		1				2	2	36	72	72	36	36		2	36												
+	Б1.В.03	Обработка экспериментальных данных		2				2	2	36	72	72	42	30							2	14	28		30				
+	Б1.В.04	Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых	4	3				6	6	36	216	216	72	108	36												3	36	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2				3	3		108	108	58	50		2	30		14	28		1	14		22				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методология научного исследования и оформление результатов научной деятельности		2				3	3	36	108	108	58	50		2	30		14	28		1	14		22				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационно-коммуникационные технологии в научных исследованиях		2				3	3	36	108	108	58	50		2	30		14	28		1	14		22				
							21	21		756	756	400	320	36	4	66		14	64		3	28	28		52		7	110	
							30	30		1080	1080	562	410	108	8	96		74	118		8	28	28		72	88	72	7	110

Блок 2. Блок 2 «Практики»

Вариативная часть

