Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ДЕПАРТАМЕНТ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ _____ *Румянцев М.В.*

"04" июля 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 04.07.2022

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.8.1.

2.8.1. Технология и техника геологоразведочных работ

Кафедра: Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)

Факультет: Горно-геологическое отделение

Форма обучения: очная форма
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения	2022
Учебный год	2022-2023
Федеральные государственные требования	№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Гуц Д.С./

и.о.директора ИГДГГ _____ / Баранов В.Н./

Зав. Кафедрой ТТР_ГГФ _____ / Нескоромных В.В./

Руководитель ДПКВК _____ / Григорьева О.А./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек
1.Научный компонент							210	210		7560	7560		7560		23.5	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							188	188		6768	6768		6768		22.5	
+	1.1.1(Н)	Организационный этап					22.5	22.5	36	810	810		810		22.5	
+	1.1.2(Н)	Литературный анализ					26	26	36	936	936		936			
+	1.1.3(Н)	Теоретические исследования					18.5	18.5	36	666	666		666			
+	1.1.4(Н)	Подготовка к проведению эксперимента					27	27	36	972	972		972			
+	1.1.5(Н)	Экспериментальные исследования					50	50	36	1800	1800		1800			
+	1.1.6(Н)	Эксплуатационные исследования					22.5	22.5	36	810	810		810			
+	1.1.7(Н)	Оформление диссертации, автореферата и сопутствующих документов					21.5	21.5	36	774	774		774			
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							14	14		504	504		504			
+	1.2.1(Н)	Публикации (статьи, тезисы)					3	3	36	108	108		108			
+	1.2.2(Н)	Публикации в рецензируемых научных изданиях рекомендованных ВАК					6	6	36	216	216		216			
+	1.2.3(Н)	Публикации в журналах Scopus, Web of Science и других индексируемых базах данных					3	3	36	108	108		108			
+	1.2.4(Н)	Патенты, интеллектуальная собственность и технологии					2	2	36	72	72		72			
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8		288	288		288		1	
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа			12345678		8	8	36	288	288		288		1	
2.Образовательный компонент							18	18		648	648	228	312	108	3	30
2.1.Дисциплины (модули)							12	12		432	432	228	204		2	30
+	2.1.1	История и философия науки				1	2	2	36	72	72	46	26		2	30
+	2.1.2	Иностранный язык				2	2	2	36	72	72	56	16			
+	2.1.3	Технология и техника геологоразведочных работ					2	2	36	72	72	18	54			
+	2.1.4	Научно-исследовательский семинар		27			6	6	36	216	216	108	108			
+	2.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**1233**			10	**10**		**360**	**360**	**154**	**206**		3	**18**
+	2.1.5.1(Ф)	Методология научного исследования и оформление результатов научной деятельности		1			3	3	36	108	108	36	72		3	18
+	2.1.5.2(Ф)	Подготовка грантовых заявок на российские и международные конкурсы и программы		2			2	2	36	72	72	40	32			
+	2.1.5.3(Ф)	Обработка экспериментальных данных		3			2	2	36	72	72	42	30			
+	2.1.5.4(Ф)	Педагогика и психология в высшей школе		3			3	3	36	108	108	36	72			

2.2.Практика							3	3		108	108		108			
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			4		3	3	36	108	108		108			
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108			108	1	
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1				1	1	36	36	36			36	1	
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36	36			36		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	7				1	1	36	36	36			36		
3.Итоговая аттестация							9	9		324	324		324			
+	3.1	Итоговая аттестация	8				9	9	36	324	324		324			

Курс 1										Курс 2														
Семестр 1				Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семе		
Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб
		846		28				1008		22.5				810		29				1044		27		
		810		26				936		18.5				666		27				972		24		
		810																						
				26				936																
										18.5				666										
																27				972				
																						24		
				1				36		3				108		1				36		2		
				1				36		1				36		1				36				
										2				72								2		
		36		1				36		1				36		1				36		1		
		36		1				36		1				36		1				36		1		
	16	26	36	4			74	34	36	1			18	18		4			18	126		1		
	16	26		3			74	34		1			18	18		1			18	18		1		
	16	26																						
				2			56	16																
				1			18	18		1			18	18		1			18	18		1		
	18	**72**		2	**16**		**24**	**32**		5	**30**		**48**	**102**										
	18	72																						
				2	16		24	32																
										2	14		28	30										
										3	16		20	72										

																3				108				
																3				108				
			36	1					36															
			36																					
				1					36															

Курс 3									Курс 4												
стр 5			Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
	972		32				1152		25.5				918		22.5				810		
	864		26				936		22.5				810		21.5				774		
																					26
																					26
																					26
																					26
	864		26				936														26
									22.5				810								26
															21.5				774		26
	72		5				180		2				72								
																					26
	72								2				72								26
			3				108														26
			2				72														26
	36		1				36		1				36		1				36		
	36		1				36		1				36		1				36		26
18	18		1			18	18		4	18		18	72	36							
18	18		1			18	18		3	18		18	72								
																					379
																					379
									2	18			54								26
18	18		1			18	18		1			18	18								26
																					379
																					379
																					379
																					379

																					26
									1					36							
																					379
																					379
									1					36							26
															9				324		
															9				324		26

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	

Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	

Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	

Кафедра технологии и техники разведки (ТТР_ГГФ)	