

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор  Душин А.В.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

по программе аспирантуры

1.6.9.

1.6.9. Геофизика

Кафедра: Гф  
Факультет: Управление магистратуры и подготовки кадров высшей квалификации

Год начала освоения

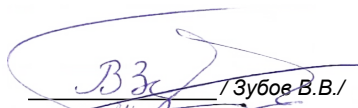
2023

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

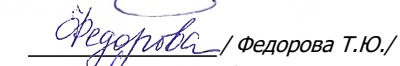
Начальник УМУ

 / Zubov В.В./

Начальник УМ и ПКВК

 / Kotlyarov М.А./

Начальник УЛА

 / Федорова Т.Ю./

Зав. кафедрой Гф

 / Talalay А.Г./

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

План Учебный план аспирантуры '1.6.9\_Гф-23\_ каф.Гф.plx', код специальности 1.6.9., год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого акад. часов					Изучено и зачтено				Подлежит	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра											
		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Экзам	Зачет	Зачет с оц.		Контр.	Часов	Часов	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование				
<b>1. Научный компонент</b>						2592	2592	1698	894							2592	891				584	307				891						584	307				810					530	280		
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						1944	1944	1296	648							1944	675				450	225				675						450	225				594					396	198		
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации					1944	1944	1296	648				-	-	-	1944	675				450	225				675						450	225				594					396	198	31	Гф
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>						594	594	396	198							594	198				132	66				198						132	66				198					132	66		
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем					594	594	396	198				-	-	-	594	198				132	66				198						132	66				198					132	66	31	Гф
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						54	54	6	48							54	18				2	16				18						2	16				18					2	16		
1.3.1(Н)	Отчет по НИР 1 год обучения			1		18	18	2	16				-	-	-	18	18				2	16				18																	31	Гф	
1.3.2(Н)	Отчет по НИР 2 год обучения			2		18	18	2	16				-	-	-	18										18						2	16											31	Гф
1.3.3(Н)	Отчет по НИР 3 год обучения			3		18	18	2	16				-	-	-	18										18																2	16	31	Гф
<b>2. Образовательный компонент</b>						3668	3668	2374	1294		1980					3668	1166	28		100	664	374				1260	56		136	666	402		1242	28		32	664	518							
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						684	684	380	304							684	172	28		100	44					264	56		136		72		248	28		32		188							
2.1.1	История и философия науки				1	86	86	64	22			-	-	-	86	86	28		36	22																					27	ФлК			
2.1.2	Иностранный язык				1	86	86	64	22			-	-	-	86	86			64	22																					41	ИЯДК			
2.1.3	Научный и профессиональный иностранный язык				2	90	90	64	26			-	-	-	90										90			64	26												41	ИЯДК			
2.1.4	Методология научных исследований				2	90	90	64	26			-	-	-	90										90	28		36	26												27	ФлК			
2.1.5	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 1.6.9. Геофизика				3	248	248	60	188			-	-	-	248																	248	28		32		188			31	Гф				
2.1.6	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>				2	84	84	64	20			-	-	-	84										84	28		36	20																
2.1.6.1	Защита интеллектуальной собственности				2	84	84	64	20			-	-	-	84										84	28		36	20													27	ФлК		
2.1.6.2	Методологические основы преподавания в высшей школе				2	84	84	64	20			-	-	-	84										84	28		36	20												20	УП			
2.1.7(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>					88	88	84	4			-	-	-	88	88	42		42	4																									
2.1.7.1(Ф)	Технологии интеллектуального труда					28	28	28				-	-	-	28	28	14		14																						20	УП			
2.1.7.2(Ф)	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности					28	28	28				-	-	-	28	28	14		14																						20	УП			
2.1.7.3(Ф)	Социальная адаптация и социальная защита					32	32	28	4			-	-	-	32	32	14		14	4																						20	УП		
<b>2.2. Практика</b>						2970	2970	1980	990		1980				2970	990									990						660	330		990					660	330					
2.2.1(П)	Практика научной деятельности					2970	2970	1980	990		1980	-	-	-	2970	990									990						660	330		990					660	330	31	Гф			
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						14	14	14							14	4				4											6						4								
2.3.1	История и философия науки (экзамен)			1		2	2	2				-	-	-	2	2				2																					27	ФлК			
2.3.2	Иностранный язык (экзамен)			1		2	2	2				-	-	-	2	2				2																					41	ИЯДК			
2.3.3	Научный и профессиональный иностранный язык (экзамен)			2		2	2	2				-	-	-	2										2			2												41	ИЯДК				
2.3.4	Методология научных исследований (экзамен)			2		2	2	2				-	-	-	2										2			2												27	ФлК				
2.3.5	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 1.6.9. Геофизика (экзамен)			3		2	2	2				-	-	-	2																	2					2			31	Гф				
2.3.6	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			2		2	2	2				-	-	-	2										2			2																	
2.3.6.1	Защита интеллектуальной собственности (экзамен)			2		2	2	2				-	-	-	2										2			2												27	ФлК				
2.3.6.2	Методологические основы преподавания в высшей школе (экзамен)			2		2	2	2				-	-	-	2										2			2												20	УП				
2.3.7(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>			111		6	6	1.5	4.5			-	-	-	6	6			1.5	4.5																									
2.3.7.1(Ф)	Технологии интеллектуального труда (зачет)			1		2	2	0.5	1.5			-	-	-	2	2			0.5	1.5																				20	УП				
2.3.7.2(Ф)	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности (зачет)			1		2	2	0.5	1.5			-	-	-	2	2			0.5	1.5																				20	УП				
2.3.7.3(Ф)	Социальная адаптация и социальная защита (зачет)			1		2	2	0.5	1.5			-	-	-	2	2			0.5	1.5																				20	УП				
2.3.8	Практика научной деятельности (экзамен)			3		2	2	2				-	-	-	2																	2					2			31	Гф				
<b>3. Итоговая аттестация</b>						108	108	2	106						108																						2	106							
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					108	108	2	106			-	-	-	108																						2	106	31	Гф					