

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук

План одобрен Ученым советом

Протокол от 19.06.2024 № 7

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 А.Н. Умелинин

"19" июня 2024 г.

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

2.8.9.

Обогащение полезных ископаемых

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные требования

от 20.10.2021 № 951



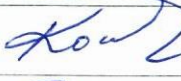
СОГЛАСОВАНО:

Зам директора по научной работе



/ В.Л. Гаврилов /

Зав. лабораторией



/ С.А. Кондратьев /

Зав. аспирантурой



/ Л.И. Торгашова /

Индекс	Наименование	Форма контроля				Всего зач. единиц	Итого акад. часов			Курс 1														
		Экзамен	Экзамен в форме КЭ	Зачет	Зачет с оцен.		Всего	в том числе:			Семестр 1					Семестр 2								
								Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Ито го	Лек.	ПЗ	СР	Конт роль	з.е.	Ито го	Лек.	ПЗ	СР	Конт роль	з.е.	Ито го
1. Научный компонент*						222	7992		7992		24	864			864		27	972			972		27	972
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации						150	5400		5400		20	720			720		19	684			684		17	612
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					150	5400		5400		20	720			720		19	684			684		17	612
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты						72	2592		2592		4	144			144		8	288			288		10	360
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					72	2592		2592		4	144			144		8	288			288		10	360
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																								
1.3.1(Н)	Зачет по научному компоненту			2468																				
1.3.2(Н)	Зачет с оценкой по научному компоненту				357																			
3. Итоговая аттестация						3	108																	
3.1(И)	Итоговая аттестация			8	3	108																		

* Реализуется в форме практической подготовки

