МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и геохимии им. А.Н.Заварицкого Уральского отделения Российской академии наук (ИГГ УрО РАН) "

План одобрен Ученым советом ИГГ УрО PAH 29.10.2025 Протокол № 10

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Зедгенизов Д.А. **октября** 20**25** г.

УТВЕРЖДАЮ

1.6.

Форма обучения - очная

<u>Направление 1.6. Науки о Земле и окружающей среде</u>
<u>Научная специальность - 1.6.5. Литология</u>

Срок обучения - 3 г

Год начала подготовки

2022

1. Календарный учебный график

Mec		Ноя	ябрь	,		Дек	абрі	Ь	4		Янв	арь		I	Фе	врал	ПЬ	1		Ma	арт		5	Α	пре	ЛЬ	3		M	ай			Ию	НЬ		5	И	юль	,	2		Авг	уст		6	Cei	тяб	рь	4	Ок	стябрі	1
Числа	3 - 9	10 - 16	- 1	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		7	5 - 11	''		, (7	_'.	Γ	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	7	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	' '	()	_	1	20 - 26	7	3 - 9	10 - 16	- 1	24 - 30	31 -	7 - 13	1	21 - 27	28 -			19 - 25 26 -
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	0 1	1 1	2 1	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50 5	51 52
	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Į Į	ļ ŀ	1 1	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
I	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	I	ł	+	1	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	К	К	К	К	К	К	Κŀ	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ЭН															
	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н																								Н	Н	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	I	ł	1	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	ł	1	1	Н	Н	Н	Н	Н	Η	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ЭН
	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	I	ł	+	1	Н	Н																	Н	Н	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	H	ł	1 1	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н				Н
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	H	ł	1	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	ИА	ИА	ИА	1A H
	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	H	ł	1 1	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н													Н	Н	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н				Н

2. Сводные данные

	Наименование	Pa	спределен	ие часов	
	Паименование	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
Н	Научные исследования	1566	1818	1692	5076
Д	Дисциплины, направленные на сдачу кандидатских экзаменов	360	288	252	900
	Практика (рассред.)	180			180
Э	Промежуточная аттестация по научным исследованиям	54	54		108
ИА	Итоговая аттестация			216	216
	Итого	2160	2160	2160	6480

К - каникулы

		ê	ф	ормы н	OUTDO	па		Всего	часов		3ET	Распр	еделені	1e 3ET
		ф	Ψ	ормы г	онтро.	7171			ом чис	ле				
Nō	Наименование	Запись в графике	Экза мены	Зачет ы		Рефе раты	По плану	Конта кт. раб. (по учеб.	СР	Контр оль	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3
1.	Научный компонент	Н		1-3			5184				144	45	52	47
1.1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Н									135	41.5	48.5	45
1.2.	Подготовка публикаций	Н									6	2	2	2
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	Э									3	1.5	1.5	
2.	Образовательный компонент	Д									30			
2.1.	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	Д									22	10	8	7
	Иностранный язык	Д	1				180	80	80	20	5	5		
	История и философия науки	Д	1			1	144	72	48	24	4		4	
	Осадочные горные породы	Д	1				144	24	120		4	4		
	Процессы и стадии осадко- и породобразования	Д	1				108	16	92		3		3	
	Современные аспекты и методы исследования осадочных пород	Д	1				216	34	182		6			6
2.2.	Научно-исследовательская практика			1			180		180		5	5		
2.3.	Промежуточная аттестация	Д					108		3		3	1	1	1
3.	Итоговая аттестация	ИА					216				6			6
	Всего										180	60	60	60
4.	Факультативы													
4.1.	Физико-химические методы исследования		1				64	30	34					
4.2.	Научные войны: основы научной аргументации на английском языке					1	108	20	88		3			
4.3.	Английский язык в сфере профессиональной научной коммуникации: подготовка научной статьи к публикации в рецензируемом отраслевом журнале					1	108	20	88		3			
4.4.	Методология преподавания в высшей школе			1			180	32	144	4	5			