

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова
Уральского отделения Российской академии наук
(ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН)
Научно-образовательный центр

План одобрен Ученым советом
ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН

Протокол № 4 от 14.04.2025

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И
РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор,
корр. РАН



Болотов И.Н.

"14" апреля 2025 г.

по программе аспирантуры

1.6.21

1.6.21 Геозкология

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по научной работе, к.х.н., доц.

Зав. научно-образовательным центром, к.х.н.

/ Горбова Н.С./

/ Тельтевская С.Е./

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	21 4/6	20 2/6	42	21 4/6	22 2/6	44	21 4/6	17 2/6	39	125
Э	Промежуточная аттестация		2	2					1	1	3
Г	Итоговая аттестация								4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8	24
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21 4/6	30 2/6	52	21 4/6	30 2/6	52	21 4/6	30 2/6	52	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль
1. Научный компонент							148	148		5328	5328		5328		44				1584		53				1908		51				1836	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							106	106		3816	3816		3816		36				1296		37				1332		33				1188	
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук			123456		106	106	36	3816	3816		3816		36				1296		37				1332		33				1188	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							36	36		1296	1296		1296		6				216		14				504		16				576	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) результатов интеллектуальной деятельности.					36	36	36	1296	1296		1296		6				216		14				504		16				576	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							6	6		216	216		216		2				72		2				72		2				72	
+	1.3.1(Н)	Научный семинар / Зачет с оценкой по научной деятельности, направленной на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					6	6	36	216	216		216		2				72		2				72		2				72	
2. Образовательный компонент							26	26		936	936	238	554	144	16	62		116	326	72	7	18		18	180	36	3	18		6	48	36
2.1. Дисциплины (модули)							20	20		720	720	238	482		14	62		116	326		4	18		18	108		2	18		6	48	
+	2.1.1	История и философия науки					2	2	36	72	72	40	32		2	30		10	32													
+	2.1.2	Иностранный язык					4	4	36	144	144	52	92		4			52	92													
+	2.1.3	Дисциплина, направленная на сдачу кандидатского экзамена "Геоэкология"					2	2	36	72	72	24	48													2	18		6	48		
+	2.1.4	Техногенез и формирование природно-техногенных ландшафтов			4		4	4	36	144	144	36	108						4	18		18	108									
+	2.1.5	ГИС – технологии в геоэкологических исследованиях			2		2	2	36	72	72	32	40		2	16		16	40													
+	2.1.6	Методология научных исследований			2		2	2	36	72	72	18	54		2	8		10	54													
+	2.1.7	Факультативные дисциплины		12			4	4		144	144	36	108		4	8		28	108													
+	2.1.7.1	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		2			2	2	36	72	72	18	54		2			18	54													
+	2.1.7.2	Математическое моделирование		1			2	2	36	72	72	18	54		2	8		10	54													
2.2. Практика							3	3		108	108		72	36							3				72	36						
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская			4		3	3	36	108	108		72	36							3				72	36						
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108		108		2				72								1				36	
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2			2	1	1	36	36	36			36	1				36													
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2			2	1	1	36	36	36			36	1				36													
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальности "Геоэкология"	5				1	1	36	36	36			36												1				36		
+	2.3.4	Зачет с оценкой по научно-исследовательской практике			4				36																							
3. Итоговая аттестация							6	6		216	216		216													6				216		
+	3.1	Представление диссертации на предмет её соответствия установленным критериям					6	6	36	216	216		216													6				216		