

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр
"Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук"
Институт химии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

План одобрен Ученым советом
Протокол № 4 от 21.04.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



УТВЕРЖДАЮ

 - Шеломенцев А.Г.
апрель 2022 г.

1.4.4

Квалификация (степень):

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Год начала подготовки 2022

Федеральные государственные 951

20.10.2021

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам				Итого часов в электронной форме
		Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Контроль	Экспертное	Факт	Курс					
							из них			СРС	Курс 1				Курс 2	Курс 3	Курс 4			
							Лек	Пр	ИЗ									ЗЕТ	ЗЕТ	
4	Итого на подготовку аспиранта	4	1	8640	8640	234	66	144	24	7974	108	240	240	60	60	60	60			
6	Образовательная составляющая	4	1	864	864	234	66	144	24	630		24	24	10	9	5				
8	ОД.А.00 Обязательные дисциплины	3	1	648	648	234	66	144	24	414		18	18	10	3	5				
9	ОД.А.01 История и философия науки	1	1	144	144	72	54	18		72		4	4	4						
12	ОД.А.02 Иностранный язык	1		180	180	126		126		54		5	5	5						
17	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности			180	180	12	12			168		5	5			5				
18	ОД.А.03 Физическая химия			180	180	12	12			168		5	5			5				
23	Дисциплины по выбору аспиранта	1		144	144	24			24	120		5	5			5				
25	ОД.А.04											4	4	1	3					
26	1 Научный семинар	2		144	144	24			24	120		4	4	1	3					
29	2 Английский язык в сфере профессиональной коммуникации	2		144	144	24			24	120		4	4	1	3					
36	ФД.А.01 Факультативная дисциплина 1											4	4	1	3					
39	ФД.А.02 Факультативная дисциплина 2																			
44	Индекс																			
45	Наименование																			
46	П.А.00 Практика	1		216	216					СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
47	П.А.01 Научно-исследовательская практика	☒	2	216	216					216		6	6		6					
50	Исследовательская составляющая			7776	7776					7344	108	216	216	50	51	55	60			
52	Индекс																			
53	Наименование																			
54	НИР.А.00 Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук			7344	7344					7344		204	204	48	51	54	51			
55	НИР.А.01 Научно-исследовательская деятельность	☒		7344	7344					7344		204	204	48	51	54	51			
58	Индекс																			
59	Наименование	За	Реф																	
60	КЭ.А.00 Кандидатские экзамены			108	108					108		3	3	2		1				
61	КЭ.А.01 История и философия науки			36	36					36		1	1	1						
64	КЭ.А.02 Иностранный язык			36	36					36		1	1	1						
67	КЭ.А.03 Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук			36	36					36		1	1			1				
72	Индекс																			
73	Наименование																			
74	ПД.А.00 Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата			324	324					СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
75	ПД.А.01 Итоговая аттестация	Баз		324	324							9	9				9			