



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Федеральный исследовательский центр  
«Карельский научный центр Российской академии наук»  
(КарНЦ РАН)

План одобрен Ученым советом ИПМИ  
КарНЦ РАН  
Протокол № \_\_\_\_\_

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



УТВЕРЖДАЮ

О.Н. Бахмет

20 24 г.

1.2.2.	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И КОМПЛЕКСЫ ПРОГРАММ
--------	---

Квалификация (степень):
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки	2024
Федеральные государственные требования	951
	20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Заведующая отделом аспирантуры \_\_\_\_\_

О.С. Кошман



## Сводные данные

1.2.2. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И КОМПЛЕКСЫ  
ПРОГРАММ

	Итого		Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов
Итого на подготовку аспиранта	183	6588	60	2160	61.5	2214	61.5	2214
Образовательная составляющая	27	972	13	468	10	360	4	144
Обязательные дисциплины	20	720	8	288	8	288	4	144
Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	4	144					4	144
Дисциплины по выбору аспиранта	4	144	2	72	2	72		
Факультативные дисциплины	3	108	1	36	2	72		
Практика	4	144	4	144				
Исследовательская составляющая	156	5616	47	1692	51.5	1854	57.5	2070
Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	150	5400	46	1656	50.5	1818	53.5	1926
Кандидатские экзамены	3	108	1	36	1	36	1	36
Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата	3	108					3	108
Максимальная учебная нагрузка (час/нед)			32.4		32.8		28.8	
Аудиторная учебная нагрузка (час/нед)(чистая ОП)			19.1		19		6.4	
Аудиторная учебная нагрузка (час/нед) с расср. практ. и НИР			19.1		19		6.4	
Кандидатские экзамены (час.)	Предельное		54		54		54	
	Факт (План)		36		36		36	