

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное

учреждение высшего образования

«Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»



ПТВЕРЖДАЮ

И.О. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева
И.В. Воротынцева

« 09 » *марта* 20*22*г.

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации
Аспирантура

Шифр и наименование области науки: 1. Естественные науки

Шифр и наименование группы научных специальностей: 1.2. Компьютерные науки и информатика

Шифр и наименование научной специальности: 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий

Срок получения образования: 3 года

	Название элемента программы	Трудоемкость в ЗЕТ	Форма контроля (распределение по семестрам)		Трудоемкость по семестрам (в ЗЕТ)					
			Экзамен	Зачет	1	2	3	4	5	6
НК	Научный компонент									
НК.01	Научно-исследовательская деятельность	156		1,2,3,4,5,6	20	24	24	28	30	30
ОК	Образовательный компонент									
Ок.01	История и философия науки	4	1		4					
Ок.02	Иностранный язык	5	2			5				
Ок.03	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	8	1,3		4		4			
Ок.04	Практика (вид практики определяется индивидуальным планом работы аспиранта)	4		4				4		
ИА	Итоговая аттестация									
ИА.01	Представление диссертации на предмет ее оценки соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»	3		8						
	Всего:									
Зачетных единиц		180			28	33	28	28	30	30
Ф	Факультативные дисциплины									
Ф.01	Педагогика и психология высшей школы	3		2		3		9		

Ф.02	Дистанционные образовательные технологии и электронные средства обучения в научной образовательной деятельности	3		2		3				
Ф.03	Комплементарная специальность	4	6							4



РХТУ им. Д.И. Менделеева
 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: *Колоколов Фёдор Александрович*
 Проректор по учебной работе,
 Ректорат

Подписан: 27:03:2024 17:26:33