



**22.18я73**  
**К 17**

**Каледин, В. О.** Алгоритмизация математических моделей [Текст] : учебное пособие для магистрантов направления 01.04.02 - "Прикладная математика и информатика" по дисциплине "Алгоритмизация математических моделей" / В. О. Каледин, Е. И. Васильева, Е. С. Вячкин ; Министерство образования и науки РФ, Новокузнецкий институт (филиал) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кемеровский государственный университет". – Новокузнецк : [ЦИД НФИ КемГУ], 2018. – 80 с.

Изложены основные вопросы реализации разработки алгоритмов математического моделирования в объеме, необходимом для углубленного изучения методов вычислительной механики сплошных сред. Изложены постановки основных задач моделирования и типовые алгоритмы их решения на основе объектного подхода и функциональной парадигмы. Для магистрантов направления 01.04.02 - "Прикладная математика и информатика" для изучения дисциплины "Алгоритмизация математических моделей".

**Читальный зал ЦСГИТО (Металлургов, 19) - 3 экз.**  
**Абонемент ЦСГИТО (Циолковского, 23) – 7 экз.**