

Компьютерные технологии решения задач математического анализа в системе компьютерной математики (СКМ) Mathematica являются важной компонентой в образовании, нацеленной на более глубокое и эффективное изучение предмета на современном уровне.

Все задачи в учебном пособии решаются в СКМ Mathematica с необходимыми комментариями и кратким описанием применяемых для вычислений опций. Решение каждой задачи построено как обучающая программа в той алгоритмической последовательности, которая в полной мере отвечает методам решения подобных задач. После этого, как правило, следует обобщение решаемого класса задач и записывается программный модуль под решение уже любой задачи из этого класса.

Предназначено студентам вузов, обучающихся по математическим специальностям и направлениям подготовки (бакалавриат, специалитет, магистратура). Также может быть полезно аспирантам, преподавателям и специалистам, интересующимся компьютерной математикой.



Текст книги для чтения доступен также в электронно-библиотечной системе ZNANIUM по адресу: www.znanium.com.

Для быстрого доступа воспользуйтесь QR-кодом с обложки книги.



ФУНКЦИИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ,
РЯДЫ И ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ

К.В. Титов
Н.Д. Горелов

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

К.В. Титов, Н.Д. Горелов

ФУНКЦИИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, РЯДЫ И ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

купить
читать
онлайн
znanium.com

