

О т в е т с т в е н н ы е р е д а к т о р ы

Доктор физ.-матем. наук С.Я.Степанов,
канд. физ.-матем. наук А.А.Буров

В сборник включены статьи, посвященные исследованию предельно периодических решений интегродифференциальных уравнений типа Вольтерра, уравнений динамики на главных расслоенных пучках, новых алгоритмов в задаче о вдавливании абсолютно жесткого штампа произвольной формы в вязкоупругое пространство и в задаче вычисления эллиптического интеграла, а также некоторым представлениям уравнений механики, парадоксам Пэнлеве в системах с фрикционной парой и компьютерному моделированию прямозубого эвольвентного зацепления.

Рецензенты: Е.А.Гребеников,
В.А.Бойков

Научное издание

©Вычислительный центр им. А.А.Дородницына
Российской академии наук, 2011.