

СОДЕРЖАНИЕ

Кабанова М.И. О дифференциально-геометрических структурах на многообразии неголономной $(n + 1)$ -ткани.....	3
Каштанов Н.С., Лапин А.В. Эффективно реализуемые итерационные методы для линейных эллиптических вариационных неравенств с ограничениями на градиент решения ..	10
Косов А.А. Исследование конвергенции сложных почти периодических систем с помощью вектор-функций сравнения с компонентами в виде форм четной степени.....	25
Лапин А.В., Залялов Д.Г. Метод штрафа на уравнение состояния для одной эллиптической задачи оптимального управления.....	36
Репин О.А., Кумыкова С.К. Краевая задача с операторами Сайго для уравнения смешанного типа третьего порядка с кратными характеристиками.....	49
Салимов Р.Б. Асимптотическое представление сингулярного интеграла с ядром Гильберта вблизи точки слабой непрерывности плотности.....	58
Уткина Е.А. Характеристическая граничная задача для системы дифференциальных уравнений в частных производных первого порядка со смещением аргументов искомой функции.....	63