**Шимялене, Регина Нийоле.**

## Алгоритмы принципа максимума для дискретных задач управления : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.09. - Вильнюс, 1999. - 84 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Шимялене, Регина Нийоле

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА I. ДИСКРЕТНАЯ КВАДРАТИЧНАЯ ЗАДАНА

МНОГОШАГОВОЙ ОПТИМИЗАЦИИ

1. Смешанные задачи

2. Выпуклость в алгоритмах решения

ГЛАВА II. ДИСКРЕТНЫЕ ПРОЦЕССЫ ОПТИМАЛЬНОГО

УПРАВЛЕНИЯ С ЗАПАЗДЫВАНИЕМ

1. Постановка задачи

2. Сведение задачи с запаздыванием к обыкновенной задаче дискретного управления

3. Алгоритм приближенного решения

ГЛАВА III. ОПТИМИЗАЦИЯ ИТЕРАЦИОННОГО ПРОЦЕССА

РЕШЕНИЯ СИСТЕМ УРАВНЕНИЙ

1. Формулировка задачи

2. Монотонный алгоритм решения

ЛИТЕРАТУРА