**Андреева, Наталия Львовна.**

## О методе штрафов для линейных дифференциальных систем с квадратичным критерием качества : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.09. - Саратов, 1984. - 141 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Андреева, Наталия Львовна

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА I. ЗАДАЧИ СО СВОБОДНЫМ ПРАВЫМ КОНДОМ.

§ I. Оптимальность систем на конечном интервале времени.

§ 2. Оптимальность систем на бесконечном полуинтервале времени

§ 3. Оптимальность нестационарных систем.

ГЛАВА 2. ЗАДАЧИ С ЗАКРЕПЛЕННЫМ ПРАВЫМ КОНЦОМ.

§ 4. Оптимальность стационарных систем с закрепленным правым концом

§ 5. Оптимальность нестационарных систем с закрепленным правым концом

ГЛАВА 3. ЗАДАЧИ С ДВУМЯ ОГРАНИЧЕНИЯМИ НА УПРАВЛЕНИЕ

§ 6. Оптимальность систем со свободным правым концом при двух ограничениях на управление.

§ 7. Оптимальность систем с закрепленным правым концом при двух ограничениях на управление .•.\*

ГЛАВА 4. ПРИМЕРЫ.