**Ирисов, Андрей Егорович.**

## Некоторые вопросы управления периодическими процессами и дифференциальные включения с периодической правой частью : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.02. - Ижевск, 1984. - 126 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Ирисов, Андрей Егорович

Введение

Глава I.

§ I. Эквивалентность задач (л и

§ 2. Теорема существования а)-периодического решения дифференциального включения

§ 3. Теорема существования оптимального периодического решения дифференциального включения

Глава 2.

§ 4. Аппроксимация периодических решений дифференциального включения

§ 5. Непрерывная зависимость множества периодических решений дифференциального включения от правой части -

§ 6. Априорная ограниченность периодических решений дифференциального включения

Глава 3.

§ 7. Достаточные условия оптимальности а)-периодического решения дифференциального включения

§ 8. Об одной задаче химической технологии