**Наумович, Нил Федорович.**

## Построение и исследование дифференциальных систем с законом площадей : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.02. - Минск, 1984. - 139 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Наумович, Нил Федорович

Список обозначений

Введение

ГЛАВА I. Дифференциальные системы с законом площадей.

§ I. Секторная скорость вдоль траектории

§ 2. Уравнения с решениями, обладающими нулевой секторной скоростью вдоль траекторий

§ 3. Закон площадей и его критерий

ГЛАВА II. Построение систем с законом площадей

§ I. Преобразование систем

§ 2. Полиномиальные и рациональные стационарные системы с вырожденным законом площадей

§ 3. Полиномиальные и рациональные стационарные системы с невырожденным законом площадей

§ 4. Классы нестационарных систем с законом площадей