**Чан Тхи Ким Тьи.**

## Асимптотические методы построения решений квазилинейных дифференциальных уравнений произвольного порядка : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.02. - Москва, 1985. - 100 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Чан Тхи Ким Тьи, 0

Введение

ГЛАВА I. ПОСТРОЕНИЕ АСИМПТОТИЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ КВАЗИЛИНЕЙНЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ПРОИЗВОЛЬНОГО

ПОРЯДКА С ПОСТОЯННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ

§1. Асимптотическое решение автономного уравнения

§2. Асимптотическое решение неавтономного уравнения в нерезонансном случае

§3. Резонансный случай

ГЛАВА П. КВАЗШИНЕЙНЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

ПРОИЗВОЛЬНОГО ПОРЯДКА С МЕДЛЕННО МЕНЯЮЩИМИСЯ

ПАРАМЕТРАМИ

§1. Автономное уравнение

§2. Неавтономное уравнение

ГЛАВА Ш. КВАЗИЛИНЕЙНЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА С ЗАПАЗДОАНИШ

§1. Автономное уравнение

§2. Неавтономное уравнение в нерезонансном случае

§3. Резонансный случай