**Масько, Александр Николаевич.**
Спектрофотометрический анализ многокомпонентных систем с применением ЭВМ : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.02. - Киев, 1984. - 251 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Масько, Александр Николаевич

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ б

ГЛАВА I. Развитие автоматизированных методов спектрофотометрического анализа

ГЛАВА 2. Методы анализа многокомпонентных систем по спектральным данным

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

ГЛАВА 3. Приготовление растворов веществ и методика измерения спектров. Статистический анализ ошибок измерений. Формирование банка спектров 4-

ГЛАВА 4. Методы выбора аналитических длин волн для расчета концентраций компонентов 58 Л. Информационный коэффициент и анализ устойчивости системы уравнений Фирордта

4.2. Компонентность и области индивидуального поглощения

4.3. Применение методов планирования эксперимента для уточнения выбора аналитических длин волн