**Отто, Андрей.**

## Эффект альтернации в амидах н-карбоновых кислот : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.03. - Воронеж, 1982. - 141 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Отто, Андрей

ВВЕДШИЕ

Глава 1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1. Эффект альтернации в органической химии.

2. Позитрон в органических средах.

3. Детектирование альтернации с помощью параметров временной корреляции.

Глава П. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

1. Анилиды н-карбоновых кислот CD.

2. 1-Ацетил-2-метил-4-ациланилино-1,2,3,4-тетрагидрохинолины СП).

3. 1-Ацил-2-метил-4-ацетанилино-1,2,3,4-тетрагидрохинолины СШ).

4. 1-Ацетил-2,2,4-триметил-4-(/7-н-а лкил-фенил)-!,2,3,4-тетрагьщрохинолины С1У).

5. 1-Ацил-2,2,4-триметил-4-фенил-1,2,3,4-тетрагидрохинолины СУ).

6. Аксиальные и екваториальнке изометы

1-бен зоил-2,6-диметил-4-ацилокси-1,2,3,4тетрагидрохинолинов СУ1<\*- и УП/5 ).,.

7. О возможности изменения амплитуды альтернации при действии сезонных факторов.