**Андреев, Николай Андреевич.**

## Термические и каталитические перегруппировки хлораллиловых эфиров фенолов : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.03. - Ленинград, 1984. - 122 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Андреев, Николай Андреевич

ВВЕДЕНИЕ.

I, ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР.

1.1. Общие закономерности перегруппировки Кляйзена

1.2. Перегруппировка алкенилариловых эфиров в присутствии кислот Льюиса. . I

1.3. Перегруппировка хлорзамещенных аллилфениловых эфиров 30 2» ОБСУЭДЗНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.

2.1. Термические перегруппировки хлора ллиловых эфиров фенолов.

2.1.1. Влияние положения заместителя в аллильном звене на нацравление перегруппировки и структуру конечных продуктов реакции.

2.1.2. Перегруппировка У -хлорашшловнх эфиров крезола и хлорфенола. Орто-эффект

2.1.3. Возможные пути образования продуктов циклизации

2.2. Каталитические перегруппировки хлораллиловых эфиров фенолов.

2.2.1. Влияние структуры аллильного звена на направление перегруппировки в каталитических условиях.

2.2.2. Каталитическая перегруппировка У-хлораллиловых эфиров орто- и пара-замещенных фенолов.

3. ЭКСПЕРЙМЕНГАЛЬНЖ ЧАСТЬ.

4. ВЫВОДЫ.