**Марчуков, Валерий Александрович.**

## Изучение количественных закономерностей реакции образования ряда моноалкокси симм.триазинов : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.03. - Ленинград, 1984. - 129 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Марчуков, Валерий Александрович

Введение

1. Литературный обзор

1.1. Методы получения производных симм.триазина

1.1.1. Реакции циклотримеризации

1.1.2. Реакции замещения. ц

1.1.3. Получение алкоксипроизводных симм.триазина

1.2. Химические свойства производных симм.триазина

1.2.1. Реакции гидролиза и гидратации

1.2.2. Реакциии образования моно-, ди и тризамещенных симм.триазина.

2. Обсуждение результатов исследований

2.1. Синтез 242Р-этокси)-4,6-дихлор-симм.триазина

2.1.1. Кинетика образования 2-(2-хлорэтокси)-^,6~ дихлор-симм. триазина

2.1.2. Влияние температуры и заместителя на кинетику образования 2-(2-£-этокси) -4,6-дихлор-симм. триазина .,,.

2.2. Синтез 2,4-ДЩ-(2"Р-этокси)-6-хлор-симм.триазина

2.2.1. Кинетика образования 2,4-ди-(2-хлорэтокси)-6-хлор-симм.триазина

2.2.2. Влияние температуры и заместителя на кинетику образования 2,4-ди-( 2-Е-этокси) -6-хпор-симм. триазина.

3. Математическое моделирование реакции образования

2~( 2-К-этокси) -4,6-дихлор-симм.триазина

4. Диссоциативная ионизация моноалкокси-симм.триазинов

5. Экспериментальная часть

5.1. Методики газохроматографических, ИК-спектроскопических и масс-спектрометрических исследований

5.2. Методика кинетических исследований

5.3. Синтез моноалкокси-производных симм.триазина

5.4. Математическое моделирование последовательно-параллельной реакции образования 2-(2-Н-этокси)

4,6-дихлор-симм. триазина. о. Выводы. Литература.