**Ледина, Людмила Евгоньевна.**

## Производные триметиленимина. Синтез, свойства : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.03. - Москва, 1984. - 144 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Ледина, Людмила Евгоньевна

ВВЕДЕНИЕ.

ГЛАВА I. ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТРГОЛЕТШШИМИНА

Литературный обзор).

Реакции, протекающие с сохранением цикла.

Комплексные соединения триметиленимина.

Реакции триме тилениминов, протекающие с раскрытием цикла.

Полимеризация триме тилениминов.

ГЛАВА II. СИНТЕЗ И СВОЙСТВА ПРОИЗВОДНЫХ ТРИМЕТИЛЕН-ИМИНА С ЗАМЕСТИТЕЛЯМИ У АТОМ АЗОТА (Обсуждение ре зультатов).

11.1. Органосилильные производные триметиленимина, содержащие связь азот-кремний.

11.2. Производные триметиленимина, содержащие связь азот-углерод.

11.3. Химические превращения триметилениминов, замещённых у атома азота.

ГЛАВА III. КОМПЛЕКСНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ТРШЛЕТИЛЕНИШНА

И ЕГО ПРОИЗВОДНЫХ.

111.1. Синтез координационных соединений триметиленимина и его производных.

111.2. Свойства координационных соединений триме тиле нимина и его производных.

ГЛАВА 1У. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

ВЫВОДЫ.