**Крылова, Майя Валерьевна.**

## Синтез ароматических углеводородов из CO и H2 в присутствии бифункциональных кобальтовых катализаторов : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.13. - Москва, 2000. - 159 с. : ил

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Крылова, Майя Валерьевна

Введение

Глава 1. Литературный обзор

Области использования ароматических соединений

Получение ароматических углеводородов

Синтез углеводородов из СО и Н

Глава 2. Экспериментальная часть

Приготовление катализаторов

Схема установки 59 Методики анализа исходных веществ и продуктов синтеза

Физико-химические исследования катализаторов

Глава 3. Результаты и их обсуждение

Каталитическое исследование

Глава 4. Изучение физико-химических свойств кобалът-цеолитных катализаторов

Глава 5. Реакция Белла-Будуара