

А

МОСКОВСКАЯ ОРДЕНА ЛЕНИНА  
И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ имени К. А. ТИМИРЯЗЕВА

---

*А-26509*

*На правах рукописи*

ТОКМАКОВА Наталья Васильевна

**СПИРОЦИКЛИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ  
МЕЙЗЕНГЕЙМЕРА В РЕАКЦИЯХ  
С ЭЛЕКТРОФИЛЬНЫМИ АГЕНТАМИ**

02.00.03 — органическая химия

Автореферат  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата химических наук

МОСКВА — 1980

А