

A-30402

А

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

---

*На правах рукописи*

УДК—633.324 : 631.174 : 631.534 : 631.84

**САТАР ШЕРИФ ХАДАД**

**ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ УДОБРЕНИЙ ПРИ  
ВОЗДЕЛЫВАНИИ ОСНОВНЫХ ПОЛЕВЫХ  
КУЛЬТУР НА ЧЕРНОЗЕМЕ ТИПИЧНОМ  
ЛЕВОБЕРЕЖЬЯ ЛЕСОСТЕПИ УКРАИНЫ**

**Специальность 06.01.04 — Агрохимия**

**Автореферат  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата сельскохозяйственных наук**

**МОСКВА 1993**

А