

А  
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

14380

М. Г. ШАМОНИН

## Мароккская и пустынная саранча в Афганистане

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата сельскохозяйственных наук

Научный руководитель  
кандидат сельскохозяйственных наук  
Е. М. ШУМАКОВ

Ленинград  
1964

А