

17444  
АКАДЕМИЯ НАУК КАЗАХСКОЙ ССР  
ОБЪЕДИНЕННЫЙ УЧЕНЫЙ СОВЕТ ИНСТИТУТОВ  
ПОЧВОВЕДЕНИЯ, БОТАНИКИ, МИКРОБИОЛОГИИ  
И ВИРУСОЛОГИИ

На правах рукописи

П. И. СОКОЛОВ

**АМИЛОЛИТИЧЕСКИЕ  
БАКТЕРИИ В СИЛОСОВАНИИ  
КОРМОВ**

**АВТОРЕФЕРАТ**  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук

Научный руководитель  
член-корреспондент АН КазССР  
профессор Д. Л. ШАМИС