

АКАДЕМИЯ НАУК КАЗАХСКОЙ ССР

Институт почвоведения

На правах рукописи

М. А. БИКМУХАМЕТОВ

# **ПУСТЫННЫЕ ПОЧВЫ СЕВЕРНОГО ПРИАРАЛЬЯ**

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата сельскохозяйственных наук

Алма-Ата — 1963