

А  
СССР  
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

КАЗАНСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ  
ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО

A-23382

На правах рукописи

Е. П. ХАРЛАМОВ

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЮПИНА-СИДЕРАТА  
НА ЛЕГКИХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВАХ  
ЮЖНОЙ ПОДТАЙГИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Специальность 06.530—общее земледелие)

**А В Т О Р Е Ф Е Р А Т**

диссертации на соискание ученой степени кандидата  
сельскохозяйственных наук

КАЗАНЬ—1971

А