

758.88



Дублет

МОСКОВСКАЯ ОРДЕНА ЛЕНИНА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ им. К. А. ТИМИРЯЗЕВА

И. П. ВАВИЛОВ

# ПРОБЛЕМА РАСТЕНИЕВОДСТВА В КОМИ АССР

762692

(вопросы биологии, интродукции, агротехники)

Доклад о содержании совокупности  
опубликованных работ, представленных  
на соискание ученой степени доктора  
сельскохозяйственных наук.

МОСКОВСКАЯ ОРДЕНА ЛЕНИНА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ им. К. А. ТИМИРЯЗЕВА

*На правах рукописи*

П. П. ВАВИЛОВ

# ПРОБЛЕМА РАСТЕНИЕВОДСТВА В КОМИ АССР

(вопросы биологии, интродукции, агротехники)

Доклад о содержании совокупности  
опубликованных работ, представленных  
на соискание ученой степени доктора  
сельскохозяйственных наук.

СЫКТЫВКАР—1964

*Работа выполнена в Коми филиале Академии наук СССР*

*За пятнадцатилетний период (1949—1964 гг.) работы в филиале автором выполнено и опубликовано около 70 работ по растениеводству, радиобиологии и развитию производительных сил Коми АССР. В предлагаемом докладе рассматриваются только те работы, которые составляют основное содержание исследований, проведенных автором по проблеме растениеводства в Коми АССР (биологии, интродукции, агротехнике).*

*Решением Высшей аттестационной Комиссии от 4 января 1964 г. (протокол № 4, § 6) автору разрешена защита докторской диссертации по совокупности опубликованных работ.*

*Защита состоится . . . 18/√ . . . 1964 г. в Совете агрономического факультета Московской Ордена Ленина сельскохозяйственной Академии имени К. А. Тимирязева.*

*Просьба принять участие в работе Совета или прислать Ваши отзывы и замечания по адресу: г. Москва, А-8, Новое шоссе, 51, корпус 10, ТСХА, ученый Совет. Телефон И-6-00-14 доб. 19.*

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение . . . . .	3
Природные условия Коми АССР . . . . .	6
Современное состояние растениеводства . . . . .	10
О росте и развитии растений на севере . . . . .	19
Известкование почв . . . . .	28
Роль удобрений в повышении урожайности растений . . . . .	35
Другие агроприемы повышения урожайности сельскохозяйственных растений в Коми АССР . . . . .	42
Вопросы интродукции растений . . . . .	48
Занятые пары . . . . .	58
Освоение новых земель — важное условие дальнейшего развития растениеводства в Коми АССР . . . . .	67
Заключение . . . . .	73
Список опубликованных работ автора по теме доклада . . . . .	77