

АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛОРУССКОЙ ССР
ИНСТИТУТ МЕЛИОРАЦИИ, ВОДНОГО И БОЛОТНОГО ХОЗЯЙСТВА

12015
1722

ТРУДЫ ИНСТИТУТА

ТОМ

V

ИЗДАТЕЛЬСТВО
АКАДЕМИИ НАУК БЕЛОРУССКОЙ ССР
МИНСК 1954

12015/1722

АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛОРУССКОЙ ССР
ИНСТИТУТ МЕЛИОРАЦИИ, ВОДНОГО И БОЛОТНОГО ХОЗЯЙСТВА

Т Р У Д Ы ИНСТИТУТА

т о м
V

ВОДНЫЙ РЕЖИМ ТОРФЯНО-БОЛОТНЫХ ПОЧВ
И УРОЖАЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
КУЛЬТУР

Издательство Академии Наук Белорусской ССР
Минск 1954

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Краткая характеристика торфяных почв БССР	5
Особенности роста и развития культур на торфяных почвах	12
Влажность торфяной почвы и уровни грунтовых вод, наиболее благоприятные для сельскохозяйственных растений	15
Эффективность шлюзования на торфяных почвах	24
Потребление воды сельскохозяйственными растениями на торфяных почвах	39
Глубокое осушение и урожай сельскохозяйственных растений на давно и высокоокультуренных торфяных почвах	48
Литература	61
