

СОДЕРЖАНИЕ.

ГЛАВА	Стран.
От издательства.	I
Ч А С Т Ь I.	
Описание кукурузного растения.	
I. Происхождение кукурузы и классификация ее разновидностей	1
II. Описание частей кукурузного растения	10
III. Физиология кукурузного растения	21
Ч А С Т Ь II.	
Влияние климата и почвы на урожай.	
IV. Влияние климата на развитие кукурузы	35
V. Влияние почвы на урожай кукурузы	45
Ч А С Т Ь III.	
Улучшение сортов кукурузы. Влияние акклиматизации и местных условий.	
VI. История культуры кукурузы	51
VII. Улучшение сортов кукурузы.....	58
VIII. Семенные питомники	66
IX. Результаты скрещивания.....	73
X. Акклиматизация и урожайность	87
XI. Зависимость урожайности кукурузы от системы полеводства	92
XII. Органические вещества для кукурузного поля	98
XIII. Минеральные вещества для кукурузного поля	104
XIV. Регулирование водного запаса	118
Ч А С Т Ь IV.	
Приемы возделывания кукурузы.	
XV. Подготовка почвы и посев	124
XVI. Пропашка.....	153
XVII. Уборка урожая	166
XVIII. Использование кукурузы как питательного средства	187
XIX. Выставочная кукуруза.....	191
XX. Сахарная кукуруза	196
Ч А С Т Ь V.	
XXI. Болезни и вредители кукурузы	210
Ч А С Т Ь VI.	
Кукуруза в России.	
XXII. Возделывание кукурузы в России	242
XXIII. Возможное значение кукурузы для крестьянского хозяйства в России.....	266