

06
С-200

12015
642



СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

Выпуск 10

**АГРОТЕХНИКА И БИОЛОГИЯ
ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР
НА БОГАРЕ**

САРАТОВ 1972

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
Саратовский сельскохозяйственный институт

СБОРНИК
НАУЧНЫХ РАБОТ

Выпуск 10

АГРОТЕХНИКА И БИОЛОГИЯ
ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР
НА БОГАРЕ

САРАТОВ 1972

СОДЕРЖАНИЕ

Цой И. В., Белоус А. Ф. Формирование урожая мягкой пшеницы на каштановых почвах Саратовского Заволжья	3
Егоров Б. В. Засоренность полей в зависимости от природных условий и специализации производства	19
Цой И. В., Вовченко А. Н. Формирование урожая суданской травы и вики в смешанных посевах	25
Цой И. В., Преступик В. В. Формирование урожая бобовых растений и суданской травы в смешанных посевах	38
Цой И. В., Преступик В. В. Продуктивность однолетних бобовых растений в чистых и смешанных с суданской травой посевах	56
Цой И. В., Кирюшкин В. С. Формирование урожая кукурузы при разной густоте стояния растений	68
Голубев М. И., Корнилов И. И. Характеристика некоторых физико-химических свойств семян сортов сарептской горчицы степного Поволжья и Ростовской области	74
Голубев М. И., Корнилов И. И. О содержании аллилового масла в сортах сарептской горчицы степных районов Поволжья и Ростовской области	77
Гуранов Б. В. Влияние способов посева на динамику водопотребления и урожай сахарного сорго	82

СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

Выпуск 10

Агротехника и биология полевых культур на богаре

Ответственный за выпуск *И. В. Цой*

Редактор *И. А. Горшенина*

Технический редактор *И. В. Лукашевич*

Корректор *В. Рассомахина*

ИГ43774. Подписано к печати 13.IV.72 г.
Формат 60x84^{1/16}. Усл. печ. л. 5,1. Уч.-изд. л. 4,9. Тираж 500.
Цена 31 коп. Заказ 1641.

Типография издательства «Коммунист», г. Саратов, пр. Ленина, 94.