

Н. И. Германцева

23-2761

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

# НАУЧНЫЙ МАЯК ЗАСУШЛИВЫХ СТЕПЕЙ

23-02761



*История Краснокутской СОС*



Н. И. Германцева

# Научный маяк засушливых степей

История Краснокутской СОС

Саратов  
2022

УДК 631.527 (091)(470.44)

ББК 41.3

Г 38

Германцева Надежда Ивановна

**Научный маяк засушливых степей. История Краснокутской СОС / Саратов, 2022. – 152 с.**

ISBN 978-5-9999-3563-2

В 2022 году исполнилось 113 лет со дня организации в 1909 году в Саратовской губернии первого опытного поля, переименованного в 1911 году в Краснокутскую сельскохозяйственную опытную станцию, которая в настоящее время функционирует как Краснокутская селекционная опытная станция – филиал ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока». На станции создано более 90 сортов различных полевых культур, их общая площадь посева за годы районирования составляла около 100 миллионов гектаров.

В книге на основании изучения архивных материалов, научных отчетов, личных воспоминаний автора рассказывается об истории создания, становления и развития станции, о плеяде ученых, специалистов и рабочих, совместный труд которых позволил станции внести весомый вклад в выведение устойчивых к засухе сортов яровой пшеницы, ячменя и нута.

Книга «Научный маяк засушливых степей» предназначена для ученых и сотрудников сельскохозяйственных институтов и опытных станций, фермеров, широкого круга читателей.

ISBN 978-5-9999-3563-2

**Фотографии из архива Краснокутской селекционной опытной станции и личных архивов**

Автор выражает благодарность за неоценимую помощь в написании и редактировании книги своей семье – супругу Леониду Алексеевичу Германцеву, сыну Юрию, дочери Светлане, сестре мужа Нине Алексеевне Пролыгиной.

© Германцева Н. И., текст, 2022

## **Содержание**

Предисловие .....	3
Глава 1. Основатели станции .....	6
Глава 2. Первые годы работы.....	10
Глава 3. Основные направления деятельности .....	12
Глава 4. Руководители станции .....	18
Глава 5. Достижения станции .....	35
5.1. Яровая пшеница .....	35
5.2. Яровой ячмень.....	51
5.3. Нут .....	57
5.4. Кормовые культуры.....	64
5.5. Технология возделывания полевых культур.....	69
Глава 6. Годы расцвета станции.....	76
Глава 7. Юбилеи станции .....	104
Глава 8. Воспоминания.....	112
Глава 9. Заключение.....	144
Литература .....	147