

А.С. Соколов, Л.А. Соколова

25-5936

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

**ТАМБОВСКИЕ СТЕПИ И ИХ ВАРИАНТЫ.  
110 ЛЕТ СПУСТЯ**

25-05936

Тамбов, 2025

**А.С. Соколов, Л.А. Соколова**

**ТАМБОВСКИЕ СТЕПИ И ИХ ВАРИАНТЫ.  
110 ЛЕТ СПУСТЯ**

**Монография**

**Тамбов, 2025**

УДК 581.9(470.326)  
ББК 28.585.219(2Рос-4Там)  
С59

Ответственный редактор:  
Г.А. Лада, доктор биологических наук

С59 Тамбовские степи и их варианты. 110 лет спустя: монография/  
Соколов А.С., Соколова Л.А. – Тамбов: ООО «Издательский  
дом «Тамбов», 2025. – 144 с.  
ISBN 978-5-907517-84-4

В книге приводится краткая история исследования степей в пределах Тамбовской губернии, с 1937 г. – Тамбовской области. Рассматриваются классификация степей, динамика их площадей, современное распространение, видовое разнообразие флор урочищ, занятых степными фитоценозами. Анализируются причины, вызывающие изменения в растительном покрове степных участков в современный период. В основе книги лежат многолетние исследования степных растительных сообществ, сохраняющихся в целом ряде урочищ Тамбовской области. Всего обследовано 610 урочищ. В составе степных фитоценозов отмечено 507 видов, разновидностей и гибридов сосудистых растений. Дается описание степной флоры 10 урочищ. В современных условиях на рассматриваемой территории в условиях равнинной экспозиции выявлены растительные сообщества северных (луговых) степей только мезофильного варианта и степные фитоценозы, занимающие склоны балок и речных долин. Приводится информация о распространении и встречаемости ряда видов, входящих в состав степных растительных сообществ, дополняющая и уточняющая сведения, опубликованные ранее.

Фотографии, используемые в книге, выполнены А.С. Соколовым.

Издание рассчитано на ботаников, преподавателей и студентов биологических направлений, специалистов в области охраны окружающей среды, краеведов, любителей природы.

ISBN 978-5-907517-84-4

УДК 581.9(470.326)  
ББК 28.585.219(2Рос-4Там)

© Соколов А.С., Соколова Л.А., 2025

© ООО «Издательский дом «Тамбов», 2025

Editor-in-Chief:  
G.A. Lada, Doctor of Biology

Tambov steppes and their variants. 110 years later: Monography/  
Sokolov A.S., Sokolova L.A. – Tambov: «Publishing house «Tambov»,  
2025. – 144 pp.

ISBN 978-5-907517-84-4

The book presents a brief history of the study of the steppes within the Tambov Province, since 1937 – the Tambov Region. The classification of steppes, the dynamics of their areas, current distribution, and the species diversity of the flora of locations occupied by steppe phytocenoses are considered. The reasons causing changes in the vegetation cover of steppe areas in the current period are analyzed. The book is based on long-term studies of steppe plant communities that preserved in a number of locations of the Tambov Region. A total of 610 locations have been investigated. There are 507 species, varieties and hybrids of vascular plants in the composition of steppe phytocenoses, of which 21 species and 2 hybrids are new to the flora of the region. The description of the steppe flora of 10 locations is given. In current conditions, the plant communities of the northern (meadow) steppes of only the mesophilic variant and steppe phytocenoses occupying the slopes of gullies and river valleys have been identified in the territory under consideration under conditions of lowland exposure. Information on the distribution and occurrence of a number of species belonging to steppe plant communities is provided, supplementing and clarifying the information published earlier.

The photographs used in the book were made by A.S. Sokolov.

The publication is intended for botanists, teachers and students of biological fields, specialists in the field of environmental protection, local historians, nature lovers.

ISBN 978-5-907517-84-4

© Sokolov A.S., Sokolova L.A., 2025

© Publishing house «Tambov», 2025

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие редактора .....	7
Введение .....	10
Материал и методы .....	11
Краткая история исследования тамбовских степей .....	48
О классификации степей Тамбовской области .....	50
Варианты степей в пределах Тамбовской области в современный период .....	53
Динамика площади степей и распространение их в области .....	59
Флора степей территории, занимаемой Тамбовской областью .....	65
Общая характеристика флоры 10 рассматриваемых степных участков .....	73
Основные растения, формирующие растительные сообщества северных степей мезофильного варианта в современный период .....	119
Разъяснения по поводу включения в список растений степных сообществ видов, не являющихся характерными представителями данных фитоценозов .....	125
О биотопах произрастания и частоте встречаемости отдельных видов, входящих в состав степных растительных сообществ .....	127
Заключение .....	133
Список литературы .....	136