

Выпуск 10 (2021)

22-6194

Кадастровые  
и мониторинговые  
исследования  
биологического  
разнообразия  
в Калужской области



Министерство природных ресурсов  
и экологии Калужской области

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Н.М. Решетникова

С.Р. Майоров

В.В. Телеганова

# Растения Калужского городского бора

22-06194



**Министерство природных ресурсов и экологии  
Калужской области**

**Серия «Кадастровые и мониторинговые исследования  
биологического разнообразия в Калужской области»  
Вып. 10**

**Н.М. Решетникова, С.Р. Майоров, В.В. Телеганова**

**Растения  
Калужского городского бора**

Тамбов  
2021

**Издание осуществлено при финансовой поддержке  
министерства природных ресурсов и экологии Калужской области**

**Решетникова Н.М., Майоров С.Р., Телеганова В.В.**

Р 47 Растения Калужского городского бора / Серия «Кадастровые и мониторинговые исследования биологического разнообразия в Калужской области». Вып. 10. – Тамбов: Индивидуальный предприниматель Матвеева Т.М., 2021. – 172 с. + 132 с. цв. вкл.

Калужский городской бор – памятник природы и истории. Он имеет особую ценность как сохранившийся в течение веков природный объект и является любимым местом отдыха калужан. В книге приводится список объектов растительного мира Калужского городского бора, составленный на основе современных и исторических данных и включающий 633 вида сосудистых растений и 64 вида мхов. Для каждого вида указано его распространение в бору. В примечаниях даны хозяйственные свойства некоторых видов. Фотографиями снабжены все наиболее распространённые виды сосудистых растений, а также виды, занесённые в Красную книгу Калужской области, чужеродные виды, нуждающиеся в особом контроле (включённые в Чёрную книгу региона), и большинство декоративных растений.

Вся история России нашла отражение в событиях, связанных с территорией бора, – этому посвящена отдельная глава книги. Приведены очерк истории изучения флоры и сведения о растительности бора, обсуждаются изменения флоры лесного массива в целом, численности охраняемых в Калужской области видов и расселение чужеродных растений.

Книга может стать основой мониторинга растительного покрова бора. Предназначена для широкого круга любителей природы, калужан, интересующихся историей своего города, для натуралистов, экологов, студентов, преподавателей, а также для специалистов, работающих в сфере изучения и охраны флоры Калужской области и России.

**Рецензенты:**

доктор биологических наук, профессор М.С. Игнатов (Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Главный ботанический сад имени Н.В. Цицина Российской академии наук);

доктор биологических наук, профессор А.А. Нотов (Тверской государственный университет)

ISBN 978-5-6047548-1-8

© Коллектив авторов, 2021  
© Министерство природных ресурсов и экологии  
Калужской области, 2021

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	3
История Калужского городского бора .....	4
География Калужского городского бора .....	18
История изучения флоры Калужского городского бора .....	23
<b>БЛАГОДАРНОСТИ</b> .....	31
<b>СПИСОК ВЫСШИХ РАСТЕНИЙ КАЛУЖСКОГО ГОРОДСКОГО БОРА</b> .....	32
Отдел POLYPODIORHYTA – ПАПОРОТНИКОВИДНЫЕ .....	34
Отдел EQUISETORHYTA – ХВОЩЕВИДНЫЕ .....	36
Отдел LYCOPODIORHYTA – ПЛАУНОВИДНЫЕ .....	37
Отдел GYMNOSPERMAE (PINORHYTA) – ГОЛОСЕМЕННЫЕ .....	38
Отдел ANGIOSPERMAE (MAGNOLIORHYTA) – ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ .....	40
<b>МХИ КАЛУЖСКОГО ГОРОДСКОГО БОРА</b> .....	145
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b> .....	151
Динамика состава флоры бора .....	152
Охраняемые растения .....	157
Инвазионные растения в бору .....	160
Перспективы дальнейших работ .....	165
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ</b> .....	167