

Российская академия наук

БОТАНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

том 110 № 3 2025 Март

Журнал основан в декабре 1916 г.

Выходит 12 раз в год

ISSN печатной версии 0006-8136

ISSN онлайн-версии 2658-6339

Журнал издается под руководством

Отделения биологических наук РАН

Главный редактор

Л.В. Аверьянов

доктор биологических наук, профессор

Редакционная коллегия:

Афонина О.М. д.б.н., зам. глав. редактора;

Сафронова И.Н. д.б.н., зам. глав. редактора;

Сытин А.К. д.б.н., зам. глав. редактора;

Шамров И.И. д.б.н., зам. глав. редактора

Баранова О.Г. д.б.н.; Волис С. (Китай) PhD, профессор; Герман А.Б. д.г.-м.н.;

Дарбаева Т.Е. (Казахстан) д.б.н.; Димеева Л.А. (Казахстан) д.б.н.;

Кузьмина М.Л. (Канада) PhD; Куликовский М.С. д.б.н.; Марков М.В. д.б.н.;

Михайлова Т.А. к.б.н.; Оскольский А.А. (ЮАР) д.б.н.; Палице З. (Чехия) PhD;

Паутов А.А. д.б.н., профессор; Пименов М.Г. д.б.н., профессор;

Романов Р. Е. к.б.н.; Сенников А.Н. (Финляндия) к.б.н.;

Соколов Д.Д. д.б.н., член-корр. РАН, профессор; Соколова И.В. к.б.н.;

Тимонин А.К. д.б.н.; Тиходеева М.Ю. к.б.н.; Шнеер В.С. д.б.н.

Кессель Д.С. – отв. секретарь редколлегии,

Битюкова Н.В. – секретарь редколлегии

Зав. редакцией М.О. Набатова-Азовская

Ответственный редактор номера О.Г. Баранова

E-mail: botzhurn@mail.ru, mari.nabatova-azovskaya@mail.ru

Москва

ФГБУ «Издательство «Наука»

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCE

**BOTANICHESKII
ZHURNAL**

Volume 110

№ 3

MOSCOW 2025

Founders:

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
BRANCH OF BIOLOGICAL SCIENCES RAS
RUSSIAN BOTANICAL SOCIETY
BOTANICHESKII ZHURNAL

Periodicity 12 issues a year
Founded in December 1916

Journal is published the algis of the Branch of Biological Sciences RAS

Editor-in-Chief

L. V. Averyanov, Doctor of Sciences (Biology)

EDITORIAL BOARD

O. M. Afonina (Deputy Editor-in-Chief, Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
I. N. Safronova (Deputy Editor-in-Chief, Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
I. I. Shamrov (Deputy Editor-in-Chief, Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
A. K. Sytin (Deputy Editor-in-Chief, Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
D. S. Kessel (Executive Secretary, St. Petersburg, Russia),
N. V. Bitukova (Secretary, St. Petersburg, Russia),
O. G. Baranova (Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
S. Volis (PhD, Kunming, China),
A. V. Herman (Doctor of Sciences (Geology and Mineralogy), Moscow, Russia),
T. E. Darbayeva (Doctor of Sciences (Biology), Uralsk, Kazakhstan),
L. A. Dimeyeva (Doctor of Sciences (Biology), Almaty, Kazakhstan),
M. L. Kuzmina (PhD, Guelph, Canada),
M. S. Kulikovskiy (Doctor of Sciences (Biology), Moscow, Russia),
M. V. Markov (Doctor of Sciences (Biology), Moscow, Russia),
T. A. Mikhaylova (Candidate of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
A. A. Oskolski (Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia; Johannesburg, RSA),
Z. Palice (PhD., Prùhonice, Czech Republic),
A. A. Pautov (Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
M. G. Pimenov (Doctor of Sciences (Biology), Moscow, Russia),
R. E. Romanov (Candidate of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
A. N. Sennikov (Candidate of Sciences (Biology), Helsinki, Finland),
D. D. Sokoloff (Doctor of Sciences (Biology), Moscow, Russia),
I. V. Sokolova (Candidate of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
M. J. Tikhodeeva (Candidate of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia),
A. C. Timonin (Doctor of Sciences (Biology), Moscow, Russia),
V. S. Shneyer (Doctor of Sciences (Biology), St. Petersburg, Russia)

Managing editor M. O. Nabatova-Azovskaya
Executive editor of the issue O. G. Baranova

E-mail: botzhurn@mail.ru, mari.nabatova-azovskaya@mail.ru

Moscow 2025

© Russian Academy of Sciences, 2025
© Compilation Editorial board
of "Botanicheskii Zhurnal", 2025

СОДЕРЖАНИЕ

Том 110, номер 3, 2025

СООБЩЕНИЯ

Северная граница ареала <i>Veronica beccabunga</i> (Plantaginaceae) в северной тайге (Мурманская область)	
И. В. Блинова, С. В. Асминг	239
Видовое разнообразие среднетаежного ельника, подверженного многолетней рекреации (Петрозаводск, Карелия)	
С. М. Синькевич, В. В. Тимофеева, В. Н. Тарасова	261

ОХРАНА РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА

Растения Красной книги Российской Федерации в Полярно-Альпийском ботаническом саду	
Е. А. Боровичев, М. Н. Кожин, Л. Л. Виравчева, О. А. Гончарова, Н. Р. Кириллова, О. Ю. Носатенко, Н. Н. Тростенюк	281
Популяции <i>Taxus baccata</i> (Тахасеае) в Дагестане	
З. М. Асадулаев, П. К. Омарова	300

ИСТОРИЯ НАУКИ

Владимир Михайлович Шмидт (1927–2012)	
В. А. Бубырева, О. Г. Баранова, А. А. Паутов	311

ПОТЕРИ НАУКИ

Виктор Семёнович Ипатов (1930–2024)	
М. Ю. Тиходеева, Д. М. Мирин	330

ХРОНИКА

XI Всероссийская конференция с международным участием по экологической морфологии растений, посвященная памяти И. Г. и Т. И. Серебряковых	
В. П. Викторов, В. Н. Годин, Н. М. Ключникова, Н. Г. Куранова, С. К. Пятунина	338

CONTENTS

Vol. 110, number 3, 2025

COMMUNICATIONS

- Northern limit of the *Veronica beccabunga* (Plantaginaceae) range in the northern taiga (Murmansk Region)
I. V. Blinova, S. V. Asming 239
- Species diversity of the middle taiga spruce forest exposed to long-term recreation (Petrozavodsk, Karelia)
S. M. Sinkevich, V. V. Timofeeva, V. N. Tarasova 261
-

PROTECTION OF PLANT WORLD

- Plants of the Red Data Book of Russia in the Avrorin Polar-Alpine Botanical Garden-Institute
*E. A. Borovichev, M. N. Kozhin, L. L. Viracheva, O. A. Goncharova,
N. R. Kirillova, O. Yu. Nosatenko, N. N. Trostenyuk* 281
- Taxus baccata* (Taxaceae) populations in Dagestan
Z. M. Asadulaev, P. K. Omarova 300
-

HISTORY OF SCIENCE

- Vladimir Mikhailovich Schmidt (1927–2012)
V. A. Bubyreva, O. G. Baranova, A. A. Pautov 311
-

OBITUARIES

- Viktor Semionovich Ipatov (1930–2024)
M. Yu. Tikhodeyeva, D. M. Mirin 330
-

CHRONICLES

- XI All-Russian conference with international participation on ecological morphology
of plants consecrated to the memory of I. G. and T. I. Serebryakovs
*V. P. Viktorov, V. N. Godin, N. M. Klyuchnikova,
N. G. Kuranova, S. K. Pyatunina* 338
-
-