

Российская академия наук
ЛЕСОВЕДЕНИЕ

№ 2 2025 Март–Апрель

Журнал основан в январе 1967 г.

Выходит 6 раз в год

ISSN: 0024-1148

Журнал издается под руководством
Отделения биологических наук РАН

Главный редактор Н.В. Лукина

Редакционная коллегия:

А.С. Алексеев, О.Ю. Баранов, С.А. Барталев, К.С. Бобкова, Е.А. Ваганов, С.Э. Вомперский,
А.П. Гераськина (*ответственный секретарь*), Д.Г. Замолотчиков (*зам. главного редактора*), И.Н. Курганова,
Н.И. Лямцев, А.А. Маслов, М.Д. Мерзленко, Б.М. Муканов, Г.Н. Огуреева, А.А. Онучин, А.В. Пугачевский,
В.В. Рубцов, М.К. Сапанов, В.Г. Суховольский, И.А. Уткина (*зам. главного редактора*),
Т.В. Черненко (*зам. главного редактора*), С.И. Чумаченко, А.З. Швиденко, К.К. Шмулиус, Е.В. Шорохова

Зав. редакцией Р.Ю. Борзых

Адрес редакции: 117997, Москва, Профсоюзная ул., д. 84/32, стр. 14,

Редакция журнала “Лесоведение”. Телефон: 8(499) 743-00-21

E-mail: forest.sci@yandex.ru

Russian Academy of Sciences
RUSSIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE
(Lesovedenie)

№ 2 2025 March–April

Journal started from 1967.

It comes out 6 times a year

ISSN 0024-1148

*Journal is published under the leadership
of the Department of biological science RAS*

Editor-in-Chief N.V. Lukina

Editorial board:

A.S. Alekseev (St. Petersburg, Russia), O.Yu. Baranov (Gomel, Belarus), S.A. Bartalev (Moscow, Russia),
K.S. Bobkova (Syktyvkar, Russia), E. A. Vaganov (Krasnoyarsk, Russia), S.E. Vompersky (Moscow, Russia),
A.P. Geraskina (Editorial Responsible Secretary, Moscow, Russia), D.G. Zamolodchikov (Deputy Editor, Moscow, Russia),
I.N. Kurganova (Moscow, Russia), N.I. Liantsev (Moscow, Russia), A.A. Maslov (Moscow, Russia),
M.D. Merzlenko (Moscow, Russia), B.M. Mukanov (Shchuchinsk, Kazakhstan), G.N. Ogureeva (Moscow, Russia),
A.A. Onuchin (Krasnoyarsk, Russia), A.V. Pugachevsky (Minsk, Belarus), V.V. Rubtsov (Moscow, Russia),
M.K. Sapanov (Moscow, Russia), V.G. Suhovol'sky (Krasnoyarsk, Russia), I.A. Utkina (Deputy Editor, Moscow, Russia),
T.V. Chernenkova (Deputy Editor, Moscow, Russia), S.I. Chumachenko (Moscow, Russia), A.Z. Shvidenko (Laxenburg,
Austria), C.C. Schmullius (Jena, Germany), E.V. Shorohova (Helsinki, Finland; St. Petersburg, Russia)

Managing editor R.Yu. Borzyh

Address for correspondence: Profsovnaya ul. 84/32, bldg. 14,
Moscow 117997 Russia, Journal office “Lesovedenie”, Russia. Tel.: +7 (499) 743-00-21;

E-mail: forest.sci@yandex.ru

Москва
ФГБУ «Издательство «Наука»

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 2, 2025

Оригинальные статьи

- Вклад природных и антропогенных факторов в формирование пространственной структуры лесного покрова Московского региона
Т. В. Черненкова, Н. Г. Беляева, И. П. Котлов, А. С. Новиков 153
- Болотные ельники Западновинского района Тверской области, структура древостоев и торфяных залежей
В. Г. Стороженко, Т. В. Глухова 171
- Динамика структуры и рост березняков кислично-черничных южной тайги Восточно-Европейской равнины
А. А. Дерюгин, Ю. Б. Глазунов 182
- Влияние условий микроместообитания на высотно-возрастную структуру подроста ели в среднетаежных ельниках Карелии
А. В. Кикеева, И. В. Ромашкин, А. М. Крышень 194
- Запасы и длительность стояния сухостоя в коренных среднетаежных ельниках резервата “Вепсский лес”
Е. А. Капица, А. А. Корепин, Е. В. Шорохова 211
- Вариации пожароопасности лесов и формирование пожароустойчивых насаждений в Прибайкалье
М. Д. Евдокименко, А. А. Онучин, В. В. Иванов, А. Н. Борисов, А. Е. Петренко 223
- Динамики стока на водосборах с нарушенным рубками лесным покровом в бассейне реки Ангара
И. В. Данилова, Т. А. Буренина 237
- Изменения состава и структуры нижних ярусов растительных сообществ на участках вырубki с разным уровнем техногенной нагрузки в средней тайге Республики Коми
Ю. А. Дубровский, В. В. Старцев 252
- О стелющейся жизненной форме дуба черешчатого в Неруссо-Деснянском Полесье
Н. В. Короткова, О. И. Евстигнеев 265
-

Методические статьи

- Сравнение методических подходов определения высот и проекций крон деревьев по материалам лазерного сканирования с беспилотного воздушного судна в среднетаежных лесах
Д. В. Ильясов, А. Б. Алексеев 275
-

Юбилей

- Вомперский Станислав Эдуардович (к 95-летию со дня рождения) 290
-

CONTENTS

No. 2, 2025

Original Articles

- Contribution of Natural and Anthropogenic Factors to the Formation of Spatial Structure and Composition of Forest Cover in the Moscow Region
T. V. Chernenkova, N. G. Belyaeva, I. P. Kotlov, A. S. Novikov 153
- Marshy Spruce Forests of the Zapadnodvinsky District of the Tver Region: Structure of Forest Stands and Peat Deposits
V. G. Storozhenko, T. V. Glukhova 171
- Dynamics of the Structure and Growth of Birch Trees of Sour-Blueberry Forests of the Southern Taiga of the Russian Plain
A. A. Deryugin, Yu. B. Glazunov 182
- The Height-Age Structure of *Picea Abies* Undergrowth in a Middle Taiga Spruce Forest: the Microsite Influence
A. V. Kikeeva, I. V. Romashkin, A. M. Kryshen 194
- Amount and Fall Rates of Snags in the Primeval Middle Boreal Spruce Forests of the “Vepssky Forest” Reserve
E. A. Kapitsa, A. A. Korepin, E. V. Shorokhova 211
- Variation in Forests Flammability and Formation of Fire Resistant Stands in Baikal Region
M. D. Evdokimenko, A. A. Onuchin, V. V. Ivanov, A. N. Borisov, A. E. Petrenko 223
- Runoff Dynamics in Catchment Areas with Forest Cover Disturbed by Cutting in Angara River Basin
I. V. Danilova, T. A. Burenina 237
- Changes in Composition and Structure of the Lower Storeys Vegetation on Cutting Areas with Varying Degree of Technogenic Stress in the Middle Taiga of the Komi Republic
Yu. A. Dubrovskiy, V. V. Startsev 252
- On the Prostrate Growth Form of the Pedunculate Oak
N. V. Korotkova, O. I. Evstigneev 265
-

Methodological Articles

- Comparison of Methodological Approaches to Measuring Trees' Heights and Crown Projections Based on the Laser Scanning Data from an Unmanned Aerial Vehicle in the Middle Taiga Forests
D. V. Ilyasov, A. B. Alekseev 275
-

Anniversaries

- Vompersky Stanislav Eduardovich (95th Anniversary of His Birth) 290
-