

Российская академия наук

ЭКОЛОГИЯ

№ 6 2024 Ноябрь—Декабрь

Основан в марте 1970 г.

Выходит 6 раз в год

ISSN 0367–0597

*Журнал издается под руководством
Отделения биологических наук РАН*

Главный редактор
член-корр. В.Д. Богданов

Редакционная коллегия:

В.В. Богатов, И.Н. Болотов, В.Д. Богданов,
Д.В. Веселкин (*зам. главного редактора*), Е.Л. Воробейчик, М.В. Винарский,
М.Г. Головатин, А.В. Кирдянов, М.В. Козлов, В.Б. Мартыненко,
В.С. Микрюков, Е.А. Новиков, В.Н. Позолотина, В.В. Рожнов,
Н.Г. Смирнов, Т.В. Струкова (*отв. секретарь*), А.В. Тиунов

Адрес редакции: 620137 Екатеринбург, ул. С. Ковалевской, 18

Редакция журнала «Экология»

Телефоны: (343) 374-05-54; 378-36-28

Москва
ФГБУ «Издательство «Наука»

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 6, 2024

Современное распространение и эколого-фитоценотическая характеристика инвазионного вида <i>Impatiens glandulifera</i> Royle на Южном Урале <i>Л. М. Абрамова, Я. М. Голованов</i>	409
Влияние условий освещения на репродуктивный успех <i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich. (Orchidaceae) на северной границе ареала (Республика Коми) <i>И. А. Кириллова, Д. В. Кириллов</i>	418
Морфологическая изменчивость двух близкородственных видов рода <i>Orchis</i> в различных условиях произрастания <i>В. Ю. Летухова, И. Л. Потапенко</i>	425
Изменчивость состояния особей мухоловки-пеструшки <i>Ficedula hypoleuca</i> , гнездящихся в окрестностях Среднеуральского медеплавильного завода <i>Е. А. Бельский, А. Г. Ляхов</i>	434
Дикие животные и автотранспорт: анализ развития конфликта на примере Свердловской области <i>Н. С. Корытин, Н. И. Марков, А. К. Кузнецов, И. Е. Бергман</i>	446
Бивариантность размерной структуры популяций соболя и лесной куницы: поток генов или интрогрессия? <i>В. Г. Монахов</i>	457
Влияние погодных условий в течение постдиапаузного развития боярышницы <i>Aporia crataegi</i> L. (Lepidoptera: Pieridae) на изменчивость жилкования крыльев <i>И. А. Солонкин, Е. Ю. Захарова, А. О. Шкурихин</i>	470

Content

No 6, 2024

Current distribution and ecological-phytocoenotic characteristic of the invasive species <i>Imratiens glandulifera</i> Royle in the Southern Urals <i>L. M. Abramova, Ya. M. Golovanov</i>	409
Effect of lighting conditions on the reproductive success of <i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich. (Orchidaceae) on the northern border of the range (Komi republic) <i>I. A. Kirillova, D. V. Kirillov</i>	418
Morphological variability of two closely related <i>Orchis</i> species in different growing conditions <i>V. Yu. Letukhova, I. L. Potapenko</i>	425
Variability of body condition of the pied flycatcher <i>Ficedula hypoleuca</i> breeding in the vicinity of the Middle Ural copper smelter <i>E. A. Bel'skii, A. G. Lyakhov</i>	434
Wild animals and vehicles – analysis of development of a conflict: case of Sverdlovsk region <i>N. S. Korytin, N. I. Markov, A. K. Kuznetsov, I. Ye. Bergman</i>	446
Bivariance in the size structure of sable and pine marten populations: gene flow or introgression? <i>V. G. Monakhov</i>	457
Effect of weather conditions during post-diapause development of black-veined white <i>Aporia crataegi</i> L. (Lepidoptera: Pieridae) on the variation of wing venation <i>I. A. Solonkin, E. Yu. Zakharova, A. O. Shkurikhin</i>	470