

ISSN 0367-0597

Номер 2

Март – Апрель 2024



ЭКОЛОГИЯ



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 2, 2024

Воздействие ледяного дождя на леса на острове Русский A. B. Иванов, D. Г. Замолодчиков, O. M. Кравченко, I. D. Соловьев	77
Структура ценопопуляций <i>Heracleum sosnowskyi</i> и механизмы поддержания их устойчивости в условиях Севера I. B. Далькэ, C. P. Маслова, I. Г. Захожий, Г. А. Гольке, Ю. А. Смотрина	86
Неспецифические эстеразы животных как биомаркеры загрязнения пестицидами водных экосистем (обзор литературы) A. Г. Кинарекина, Е. А. Силиванова, Д. Н. Кыров	97
К вопросу о первичном соотношении полов у мухоловки-пеструшки (<i>Ficedula hypoleuca</i>) A. B. Артемьев, B. H. Вепринцев, H. A. Карпеченко	112
Функциональное альфа-разнообразие: новая техника вычисления измерения, основанная на расстояниях и учитывающая внутривидовую изменчивость M. B. Ушаков	123
Сравнительный анализ показателей системы крови трех видов неполовозрелых лесных полевок в условиях низких осенних температур Э. A. Тарахтый	137
Население почвообитающих энхитреид (Annelida, Clitellata, Enchytraeidae) европейской части России M. И. Дегтярев, A. С. Зайцев, M. A. Данилова, E. Ю. Звычайная, D. И. Коробушкин, D. A. Медведев, P. A. Сайфутдинов, K. B. Гонгальский	148
Краткие сообщения	
Состояние зоопланктонных сообществ озер Банное (Соловецкий архипелаг) и Холмовское (бассейн реки Северной Двины) A. П. Новоселов, E. H. Имант, Г. А. Дворянкин, Н. Ю. Матвеев	158

Content

No 2, 2024

Impact of Ice Rain on Forests of Russky Island <i>A. V. Ivanov, D. G. Zamolodchikov, O. M. Kravchenko, and I. D. Soloviev</i>	77
Structure of Cenopopulations of <i>Heracleum sosnowskyi</i> and Mechanisms for Maintaining Their Stability under the North Conditions <i>I. V. Dalke, S. P. Maslova, I. G. Zakhozhiy, G. A. Golke, and Yu. A. Smotrina</i>	86
Non-Specific Animal Esterases as Biomarkers of Pesticide Pollution of Aquatic Ecosystems (Review) <i>A. G. Kinareikina, E. A. Silivanova, and D. N. Kyrov</i>	97
On the Issue of the Primary Sex Ratio in the Pied Flycatcher (<i>Ficedula hypoleuca</i>) <i>A. V. Artemyev, V. N. Veprintsev, and N. A. Karpechenko</i>	112
Functional Alpha Diversity: A New Distance-Based Measurement Calculations Technique That Accounts for Intraspecific Variability <i>M. V. Ushakov</i>	123
Comparative Analysis of Blood System Indicators of Three Species of Immature Forest Voles Under Conditions of Low Autumn Temperatures <i>E. A. Tarakhtii</i>	137
Communities of Soil-living Enchytraeids (Annelida, Clitellata, Enchytraeidae) of the European Part of Russia <i>M. I. Degtyarev, A. S. Zaitsev, M. A. Danilova, E. Yu. Zvyachaynaya, D. I. Korobushkin, D. A. Medvedev, R. A. Saifutdinov, and K. B. Gongalsky</i>	148

Short Communications

State of Zooplankton Communities in Lakes Bannoe (Solovetsky Archipelago) and Kholmovskoe (Northern Dvina River Basin) <i>A. P. Novoselov, E. N. Imant, G. A. Dvoryankin, and N. Yu. Matveev</i>	158
---	-----
