

Том 85, Номер 3

ISSN 0044-4596

Май–Июнь 2024



ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ



НАУКА
— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 85, номер 3, 2024

(воспроизводится в журнале “Current Contents”)

- Влияние разных видов дрожжей на продолжительность жизни и плодовитость *Drosophila melanogaster*
Е. Ю. Яковлева, И. А. Максимова, Д. С. Мерзликин, А. В. Качалкин, А. В. Марков 165
- Многолетний мониторинг структуры популяции: альпийские малолетники на грани стабильности
Д. О. Логофет, Л. Л. Голубятников, Е. С. Казанцева, И. Н. Белова, Н. Г. Уланова, Т. В. Полошеев, Д. К. Текеев 187
- Структура индивидуальной изменчивости палиноморфологических признаков рода *Cestrum* (Solanaceae). Типичная форма и отклонения (морфозы)
А. Е. Пожидаев, В. В. Григорьева, А. Н. Семенов 207
- Реконструкция межвидовых взаимодействий в моделях популяционной динамики на основе индивидуально-ориентированного подхода
А. Д. Шереметьев, А. И. Михайлов, А. Е. Бобырев, Е. А. Криксунов 230

Научные дискуссии

- Связь между эктотермией и эндотермией в эволюции позвоночных животных
В. А. Черлин 244
-
-

CONTENTS

Vol. 85, No. 3, 2024

(Indexed in “Current Contents”)

- Different species of yeast alter lifespan and fecundity of *Drosophila melanogaster*
E. Yu. Yakovleva, I. A. Maximova, D. S. Merzlikin, A. V. Kachalkin, A. V. Markov 165
- Long-term monitoring of population structure: Alpine short-lived perennials
on the verge of stability
*D. O. Logofet, L. L. Golubyatnikov, E. S. Kazantseva, I. N. Belova,
N. G. Ulanova, T. V. Poloshevets, D. K. Tekeev* 187
- The structure of individual variability of palynomorphological features
of the genus *Cestrum* (Solanaceae). Typical form and deviations (morphoses)
A. E. Pozhidaev, V. V. Grigorjeva, A. N. Semyonov 207
- Reconstruction of interspecies relations in the models of population
dynamics based on individual-oriented approach
A. D. Sheremetyev, A. I. Mikhailov, A. E. Bobyrev, E. A. Kriksunov 230

Scientific discussions

- The relationship between ectothermy and endothermy in evolution of vertebrates
V. A. Cherlin 244
-
-