

СОДЕРЖАНИЕ

Том 78, номер 5, 2017

(Воспроизводится в журнале “Current Contents”)

Многокомпонентный принцип Гаузе в моделях биологических сообществ

В. Н. Разжевайкин 3

Иммуновоспалительные реакции в микроокружении гетерогенны, пластичны, определяют противоопухолевый эффект или агрессивное поведение опухоли

В. М. Перельмутер, Л. А. Таширева, В. Н. Манских, Е. В. Денисов, О. Е. Савельева, Е. В. Кайгородова, М. В. Завьялова 15

Объем и границы вида у паразитических перепончатокрылых (Hymenoptera): смена парадигмы?

В. Е. Гохман 37

Фитомелатонин: обзор

Т. Г. Шibaева, Е. Ф. Марковская, А. В. Мамаев 46

Сколько лет живет альпийский малолетник? Модельный подход

Д. О. Логофет, Е. С. Казанцева, И. Н. Белова, В. Г. Онопченко 63

CONTENTS

Vol. 78, N 5, 2017

(Indexed in “Current Contents”)

Multicomponent Gause principle in models of biological communities

V. N. Razzhevaikin 3

Heterogeneity and plasticity of immune-inflammatory responses in tumor microenvironment:
A role in antitumor effect and tumor aggressiveness

*V. M. Perelmutter, L. A. Tashireva, V. N. Manskikh, E. V. Denisov, O. E. Savelieva,
E. V. Kaygorodova, M. V. Zavyalova* 15

Dimensions and borderlines of parasitoid Hymenoptera species: A paradigm shift?

V. E. Gokhman 37

Phytomelatonin: A review

T. G. Shibaeva, E. F. Markovskaya, A. V. Mamaev 46

How long does a short-lived perennial live? A modeling approach

D. O. Logofet, E. S. Kazantseva, I. N. Belova, V. G. Onipchenko 63
