

СОДЕРЖАНИЕ

Том 138, номер 1, 2018

Популяционные системы, метапопуляции, биоконплексность <i>Е.А. Салменкова</i>	3
Адаптивная значимость различных форм метаболических процессов у морских видов рыб высоких широт <i>Л.И. Карамушко, М.И. Шатуновский</i>	12
Исследования с использованием выделенной из водной среды ДНК: состояние и перспективы <i>А.И. Никифоров, Б.А. Гаврилов, Д.К. Круглова, Е.С. Посохова, Н.И. Рабазанов, А.М. Орлов</i>	18
Островные вулканические экосистемы в Тихоокеанском подвижном поясе как истоки формирования континентальной биосферы <i>Э.Г. Коломыц, Н.А. Сурова</i>	31
Новые клетки взрослого мозга и регуляция социального поведения <i>О.А. Гомазков</i>	57
Особенности мейоза у дрозофилы: классический объект генетики имеет нестандартный мейоз <i>Т.М. Гришаева, Ю.Ф. Богданов</i>	68
Почвенные водоросли нефтезагрязненных почв <i>Н.М. Зимонина, А.С. Олькова</i>	83
Трофическая экология личинок жуков-щелкунов (Coleoptera, Elateridae) <i>Е.С. Самойлова</i>	95

CONTENTS

Vol. 138, No. 1, 2018

Population Systems, Metapopulations, Biocomplexity <i>E.A. Salmenkova</i>	3
Adaptive Importance of Various Forms of Metabolic Processes in Marine Fish of High Latitudes <i>L.I. Karamushko, M.I. Shatunovsky</i>	12
A Research Using DNA Extracted from Aquatic Environment: State and Prospects <i>A.I. Nikiforov, B.A. Gavrilov, D.K. Kruglova, E.S. Posokhova, N.I. Rabazanov, A.M. Orlov</i>	18
Insular Volcanic Ecosystems in Pacific Mobile Belt as Sources for Formation of the Continental Biosphere <i>E.G. Kolomyts, N.A. Surova</i>	31
New Cells of Adult Brain and Regulation of Social Behavior <i>O.A. Gomazkov</i>	57
Peculiarities of Meiosis in <i>Drosophila</i> : a Classical Object of Genetics has Nonstandard Meiosis <i>T.M. Grishaeva, Yu.F. Bogdanov</i>	68
Algae and Cyanobacteria of Oil Polluted Soils <i>N.M. Zimonina, A.S. Olkova</i>	83
Trophic Ecology of Click Beetle Larva (Coleoptera, Elateridae) <i>E.S. Samoylova</i>	95
