

ISSN 0042-1324

Том 137, Номер 2

Март–Апрель 2017



# УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ

ЖУРНАЛУ  
**85** ЛЕТ



<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Номер 2, 2017

---

---

Структура, биомасса и некоторые характеристики сообществ водных организмов <i>А. Ф. Алимов</i>	115
Зональные и рефугиальные этапы в эволюции видов: пример обыкновенной бурозубки, <i>Sorex araneus</i> L. (Soricidae, Soricomorpha) <i>В. Н. Орлов, Е. В. Черепанова, Д. М. Кривоногов, А. В. Щегольков, Ю. М. Борисов</i>	119
Экологическая роль микросимбионтов во взаимоотношениях растений и насекомых-фитофагов <i>А. В. Сорокань, С. Д. Румянцев, Г. В. Беньковская, И. В. Максимов</i>	135
Модельные исследования центральной нервной системы: методологические подходы <i>С. В. Альбертин</i>	150
Радиационная нейробиология дальних космических полетов <i>А. О. Сапецкий, И. Б. Ушаков, Н. В. Сапецки, А. С. Штемберг, Н. С. Косицын, Н. Н. Тимофеев</i>	165
Традиционные и новые подходы к использованию ксенона в биологии и медицине <i>А. Н. Худяков, О. Н. Соломина, О. О. Зайцева, Т. В. Полежаева</i>	195
Модификация клинко-лабораторного статуса и его коррекции у больных с особенностями течения бронхиальной астмы <i>А. М. Земсков, В. М. Земсков, М. А. Земсков, В. А. Земскова, В. И. Золоедов</i>	207
Закономерности изменчивости асимметричности ячеек сот и крыльев у медоносной пчелы и бумажных ос <i>Е. К. Еськов, М. Д. Еськова, В. А. Тобоев</i>	216