

ISSN 0042-1324

Том 138, Номер 6

Ноябрь–Декабрь 2018



# УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ



<http://www.sciencejournals.ru>

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 138, номер 6, 2018

---

---

|  |     |
|--|-----|
| ДНК-штрихкоды растений<br><i>В.С. Шнеер, А.В. Родионов</i>   | 531 |
| Анализ равновесного состояния рыбного населения озер на основе его динамического фазового портрета<br><i>Ю.С. Решетников, В.Г. Терещенко</i>   | 538 |
| siRNA-опосредованный нокдаун генов в первичных клетках млекопитающих и человека<br><i>Е.Н. Филатова, Н.Б. Преснякова, О.В. Уткин</i>   | 549 |
| Перспективы профилактического и терапевтического использования технологии РНК-интерференции<br><i>С.Г. Маркушин, А.А. Ртищев</i>   | 559 |
| Фибробласты – модель для изучения молекулярных механизмов иммунопатогенеза вирусных инфекций и иммуотропных препаратов<br><i>С.В. Ожерелков, О.И. Конюшко, М.Ф. Ворович, С.Е. Соцкова, А.Л. Иванова, А.А. Ишмухаметов, А.В. Санин, Т.Н. Кожевникова</i>                                      | 573 |
| Моделирование эпизоотического процесса облигатно-трансмиссивных инфекций, передающихся иксодовыми клешами<br><i>Э.Р. Салман, Э.И. Коренберг, М.Н. Асатрян</i>  | 583 |
| Множественность биологических эффектов статинов и ее значение в уточнении патогенеза атеросклероза<br><i>Н.Н. Плужников, С.В. Чепур, О.Г. Хурцилава, О.В. Чубарь, И.В. Литвиненко, Я.А. Накатис, Л.С. Бакулина, А.С. Лобеева, Д.В. Разумова, А.С. Гоголевский, М.А. Тюнин, В.А. Мясников</i> | 602 |
| Конвергентное сходство термоадаптации медоносной пчелы и шмелей Палеарктики<br><i>Е.К. Еськов</i>  | 614 |
| О стратегических решениях живой природы<br><i>В.В. Хлебович</i>  | 627 |
| Авторский указатель тома 138, № 1–6, 2018  | 631 |

---

---