

## ГЕНЕТИКА

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Том: 53 Номер: 12 Год: 2017

### ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- НЕКАНОНИЧЕСКИЙ МЕЙОЗ У НЕМАТОДЫ CAENORHABDITIS ELEGANS КАК МОДЕЛЬ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ОСНОВ СИНАПСИСА, КРОССИНГОВЕРА И СЕГРЕГАЦИИ ГОМОЛОГИЧНЫХ ХРОМОСОМ** 1363-1379  
*Богданов Ю.Ф.*

### ОБЩАЯ ГЕНЕТИКА

- МОЛЕКУЛЯРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СТАБИЛЬНЫХ И НЕСТАБИЛЬНЫХ АЛЛЕЛЕЙ ГЕНА WHITE В ВЫСОКОМУТАБИЛЬНЫХ ЛИНИЯХ ИЗ ПРИРОДНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ DROSOPHILA MELANOGASTER** 1380-1392  
*Волошина М.А., Коромыслов Ю.А., Ваулин О.В., Захаров И.К.*
- АНТИГЕНОТОКСИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В ЭКСТРАКТАХ INULA BRITANNICA И LIMONIUM GMELINII** 1393-1401  
*Ловинская А.В., Колумбаева С.Ж., Шалахметова Т.М., Марсова М.В., Абилев С.К.*

### ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ

- ГЕНЫ ГЕВЕИНОПОДОБНЫХ АНТИМИКРОБНЫХ ПЕПТИДОВ СЕМЕЙСТВА WAMP У ВИДОВ РОДА AEGILOPS L** 1402-1410  
*Истомина Е.А., Славохотова А.А., Коростылева Т.В., Семина Ю.В., Щербакова Л.А., Пухальский В.А., Одинцова Т.И.*
- ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА AVR2 ООМИЦЕТА RHYTORHORA INFESTANS (MONT.) DE VARY В ПОПУЛЯЦИИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ** 1411-1418  
*Чижик В.К., Мартынов В.В.*

### ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

- ПРЕОБРАЗОВАНИЯ БАЙКАЛЬСКИХ ГУБОК (СЕМ. LUBOMIRSKIIDAE) ПРИ ИХ ЗАСЕЛЕНИИ В РЕКУ АНГАРА** 1419-1426  
*Майкова О.О., Букшук Н.А., Ицкович В.Б., Ханаев И.В., Небесных И.А., Онищук Н.А., Щербаков Д.Ю.*
- К ТАКСОНОМИИ РОДА GADUS (GADIDAE): ФОРМИРОВАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ СТРУКТУРЫ** 1427-1435  
*Строганов А.Н., Семенова А.В., Черенкова Н.Н.*
- ДНК-ТРАНСПОЗОНЫ TC1/MARINER В ГЕНОМЕ МОЛЛЮСКА LITTORINA SAXATILIS** 1436-1443  
*Пузакова Л.В., Пузаков М.В.*

### ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- НЕЗАМЕЧЕННЫЙ ФЕНОМЕН: ПРЕОБЛАДАНИЕ ИНДИВИДОВ ЖЕНСКОГО ПОЛА СРЕДИ НОСИТЕЛЕЙ РОБЕРТСОНОВСКИХ ТРАНСЛОКАЦИЙ У НОВОРОЖДЕННЫХ** 1444-1452  
*Ковалева Н.В.*

### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- НОВАЯ ХРОМОСОМНАЯ РАСА SOREX ARANEUS (LIPOTYRNIA, MAMMALIA) ОБНАРУЖЕНА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ** 1453-1457  
*Павлова С.В., Анискин В.М., Щипанов Н.А.*
- УВЕЛИЧЕНИЕ АНЕУПЛОИДИЙ ЭМБРИОНОВ АССОЦИИРОВАНО С ПОНИЖЕННОЙ ДОЛЕЙ МОРФОЛОГИЧЕСКИ НОРМАЛЬНЫХ СПЕРМАТОЗОИДОВ** 1458-1462  
*Киселева Ю.Ю., Азова М.М., Кодылева Т.А., Кириллова А.О., Екимов А.Н., Ракитько А.С., Мишиева Н.Г., Абубакиров А.Н.*