

## ГЕНЕТИКА

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

Том: 53 Номер: 11 Год: 2017

- ИСТОРИЯ ЛАБОРАТОРИИ ПОПУЛЯЦИОННОЙ ГЕНЕТИКИ ИНСТИТУТА ОБЩЕЙ ГЕНЕТИКИ ИМ. Н.И. ВАВИЛОВА РАН** 1237-1243  
*Салменкова Е.А., Политов Д.В.*

### ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- ДВЕ ВЕТВИ ИССЛЕДОВАНИИ ПОПУЛЯЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ ВИДА - ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ГЕНЕТИЧЕСКАЯ: ИСТОРИЯ, ПРОБЛЕМЫ, РЕШЕНИЯ** 1244-1253  
*Животовский Л.А.*

- ПОИСК ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ АДАПТАЦИИ К КЛИМАТУ У НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ** 1254-1266  
*Степанов В.А., Харьков В.Н., Вагайцева К.В., Бочарова А.В., Казанцев А.Ю., Попович А.А., Хитринская И.Ю.*

- ВИДОСПЕЦИФИЧНАЯ РЕОРГАНИЗАЦИЯ АРХИТЕКТУРЫ ИНТЕРФАЗНЫХ ХРОМОСОМ ГЕРМИНАТИВНОЙ ТКАНИ КАК ОСОБЫЙ ТИП ХРОМОСОМНЫХ МУТАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ВИДООБРАЗОВАНИЕМ** 1267-1277  
*Стегний В.Н.*

### ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ

- РАЗРАБОТКА МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ (*LARIX SIBIRICA* LEDEB.) НА ОСНОВЕ ПОЛНОГЕНОМНОГО DE NOVO СЕКВЕНИРОВАНИЯ** 1278-1284  
*Орешкова Н.В., Путинцева Ю.А., Шаров В.В., Кузьмин Д.А., Крутовский К.В.*

- МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЛИТЕЛЬНО ПАССИРУЕМОЙ КОЛЛЕКЦИИ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ТАБАКА С ГЕНОМ ИНГИБИТОРА СЕРИНОВЫХ ПРОТЕИНАЗ ГРЕЧИХИ** 1285-1296  
*Хадеева Н.В., Яковлева Е.Ю., Сидорук К.В., Коростылева Т.В., Истомина Е.А., Дунаевский Я.Е., Одинцова Т.И., Богуш В.Г., Белозерский М.А.*

### ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

- ВТОРИЧНЫЙ КОНТАКТ МЕЖДУ ДВУМЯ ДИВЕРГЕНТНЫМИ ЛИНИЯМИ ГОЛЬЦОВ РОДА *SALVELINUS* В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ПАЦИФИКЕ** 1297-1310  
*Олейник А.Г., Скурихина Л.А., Кухлевский А.Д.*

- ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ АДАПТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ У ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГОРБУШИ *ONCORHYNCHUS GORBUSCHA*: АЛЛЕЛЬНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ В ЛОКУСЕ ГЛАВНОГО КОМПЛЕКСА ГИСТОСОВМЕСТИМОСТИ MHC I-A1** 1311-1319  
*Гордеева Н.В., Салменкова Е.А.*

### ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- АБЕРРАНТНОЕ МЕТИЛИРОВАНИЕ ДНК В ЛИМФОЦИТАХ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ РАЗВИТИЯ ЦНС** 1320-1337  
*Наумова О.Ю., Рычков С.Ю., Одинцова В.В., Корнилов С.А., Шабалина Е.В., Анциферова Д.В., Жукова О.В., Григоренко Е.Л.*

- ГЕНОФОНД НОВГОРОДЦЕВ: МЕЖДУ СЕВЕРОМ И ЮГОМ** 1338-1348  
*Балановская Е.В., Агджоян А.Т., Схаляхо Р.А., Балаганская О.А., Фрейдин Г.С., Черневский К.Г., Черневский Д.К., Степанов Г.Д., Кагазежева Ж.А., Запорожченко В.В., Маркина Н.В., Палипана Д., Кошель С.М., Козлов С.А., Балановский О.П.*

- ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПАРАМЕТРОВ ЕСТЕСТВЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА И ИНДЕКСОВ КРОУ В ЭТНИЧЕСКИХ ГРУППАХ ДВУХ КРУПНЕЙШИХ МЕГАПОЛИСОВ РОССИИ** 1349-1359  
*Курбатова О.Л., Победоносцева Е.Ю.*