

ГЕНЕТИКА

2015 № 6

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- ДРЕВНЯЯ ДНК: ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ (К 30-ЛЕТИЮ НАЧАЛА ИССЛЕДОВАНИЙ)** 627
Дружкова А.С., Воробьева Н.В., Трифонов В.А., Графодатский А.С.
- ЭВОЛЮЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ КОРНИ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ** 644
Маркель А.Л.
- СИМБИОГЕНЕЗ И СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ЭВОЛЮЦИИ: ТРЕТИЙ СИНТЕЗ** 658
Проворов Н.А., Тихонович И.А., Воробьев Н.И.
- РОЛЬ МЕТИЛИРОВАНИЯ В РЕГУЛЯЦИИ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ ХРОМОСОМЫ 3 И ГЕНОВ МИКРОРНК ПРИ СВЕЛЛОКЛЕТОЧНОМ ПОЧЕЧНОКЛЕТОЧНОМ РАКЕ** 668
Брага Э.А., Ходырев Д.С., Логинов В.И., Пронина И.В., Сенченко В.Н., Дмитриев А.А., Кубатиев А.А., Кушлинский Н.Е.
- ОБЩАЯ ГЕНЕТИКА**
- ОБУЧЕНИЕ И ФОРМИРОВАНИЕ ПАМЯТИ В СОПОСТАВЛЕНИИ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ РСРЕВ И БЕЛКОВЫХ АГРЕГАТОВ В НЕЙРОМЫШЕЧНЫХ КОНТАКТАХ У *DROSOPHILA MELANOGASTER* ПРИ ПОЛИМОРФИЗМЕ *LIMK1*** 685
Каминская А.Н., Никитина Е.А., Медведева А.В., Герасименко М.С., Черникова Д.А., Савватеева-Попова Е.В.
- ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ**
- DEVELOPMENT AND ASSESSMENT OF EST-SSR MARKER FOR THE GENETIC DIVERSITY AMONG TOBACCOS (*NICOTIANA TABACUM* L.)** 694
Cai C., Yang Y., Cheng L., Tong C., Feng J.
- ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ**
- ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЛОКУСА ГЕНА *CYT B* МТДНК У ХАРИУСА (*THYMALUS* SP.: *THYMALIDAE*, *PISCES*), ИНТРОДУЦИРОВАННОГО В Р. БАЙДРАГ ГОЛ БАССЕЙНА ДОЛИНЫ ОЗЕР (МОНГОЛИЯ)** 704
Слынько Ю.В., Столбунова В.В., Мэндсайхан Б.
- ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИЙ ОБЫКНОВЕННОЙ БУРОЗУБКИ *SOREX ARANEUS* L. 1758 (МАММАЛИА, *LIPOTYRHLA*) НА СПЛОШНЫХ И ФРАГМЕНТИРОВАННЫХ УЧАСТКАХ АРЕАЛА** 711
Григорьева О.О., Борисов Ю.М., Стахеев В.В., Балакирев А.Е., Кривоногов Д.М., Орлов В.Н.
- ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА**
- ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ И СТРУКТУРА SNP-ГАПЛОТИПОВ В ГЕНЕ *DMPK* У ЯКУТОВ И ДРУГИХ ЭТНОСОВ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ В СВЯЗИ С МИОТОНИЧЕСКОЙ ДИСТРОФИЕЙ** 724
Сваровская М.Г., Степанова С.К., Марусин А.В., Сухомясова А.Л., Максимова Н.Р., Степанов В.А.