

ГЕНЕТИКА

Российская академия наук
(Москва)

Том: 59 Номер: 7 Год: 2023

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- МУТАЦИИ МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ ДНК ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ** 735-740
Корепанов В.А., Реброва Т.Ю., Баталов Р.Е., Афанасьев С.А.

ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ

- ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕНОСА ДНК-МАРКЕРОВ ГЕНОВ ДИКОГО АЛЛОТЕТРАПЛОИДНОГО ВИДА КАРТОФЕЛЯ° *SOLANUM STOLONIFERUM* ГЕНОМ КУЛЬТУРНОГО КАРТОФЕЛЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ СУБГЕНОМНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ПРИМЕНЯЕМЫХ СХЕМ ИНТРОГРЕССИИ** 741-754
Ермишин А.П., Левый А.В., Агеева А.С., Воронкова Е.В., Лукша В.И., Гукасян О.Н., Жарич В.М.
- ГЕНЫ ФЛАВИНСОДЕРЖАЩИХ МОНООКСИГЕНАЗ (*FMO*) ЧЕСНОКА° *ALLIUM SATIVUM* L.: ИДЕНТИФИКАЦИЯ В ГЕНОМЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА И АНАЛИЗ ЭКСПРЕССИИ В ОТВЕТ НА ЗАРАЖЕНИЕ° *FUSARIUM PROLIFERATUM*** 755-771
Анисимова О.К., Щенникова А.В., Кочиева Е.З., Филюшин М.А.

- ФИЛОГЕОГРАФИЯ ВИДОВ ДУБА НА КAVKАЗЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНАЛИЗА ХЛОРОПЛАСТНОЙ ДНК** 772-788
Семерикова С.А., Алиев Х.У., Семериков Н.В., Семериков В.Л.

ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

- ИЗМЕНЧИВОСТЬ МОРФОТИПОВ ДОБАВОЧНЫХ ХРОМОСОМ И ПОЯВЛЕНИЕ МИКРОВ-ХРОМОСОМ В КАРИОТИПЕ° *APODEMUS PENINSULAE* (RODENTIA) НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ РОССИИ** 789-803
Рослик Г.В., Картавцева И.В.
- ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ РЕЧНОЙ ВЫДРЫ (*LUTRA LUTRA*) ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ И СТРАН ЗАКАВКАЗЬЯ (ПО ДАННЫМ ПОЛИМОРФИЗМА ФРАГМЕНТА МТДНК)** 804-812
Соколова Н.А., Кораблев Н.П., Кораблев П.Н., Эрнандес-Бланко Х.А., Калоян Г.А., Гёнджян А.А., Малхасян А.Г., Сорокин П.А.

ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ ГЕНА ТИТИНА У ПАЦИЕНТОВ С ГИПЕРТРОФИЧЕСКОЙ И НЕКОМПАКТНОЙ КАРДИОМИОПАТИЕЙ** 813-827
Чакова Н.Н., Шулинский Р.С., Комиссарова С.М., Долматович Т.В., Ниязова С.С., Мазур О.Ч., Иванова А.С., Левданский О.Д.

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И МЕТОДЫ

- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ВЫЯВЛЕНИЯ КРОСС-КОНТАМИНИРОВАННЫХ ОБРАЗЦОВ ДНК НА ОСНОВЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ДАННЫХ** 828-838
Фелиз Н.В., Грамматикати К.С., Митрофанов С.И., Гребнев П.А., Конуреева К.Д., Маралова Е.Д., Ерохина М.В., Шпакова Т.А., Казакова П.Г., Ахмерова Ю.Н., Мкртчян А.А., Снегирь Е.А., Юдин В.С., Кескинов А.А., Юдин С.М., Скворцова В.И.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ПОИСК ГЕНОВ-КАНДИДАТОВ ДЛЯ МУТАЦИЙ, НАРУШАЮЩИХ ОБРАЗОВАНИЕ СИНАПТОНОМНОГО КОМПЛЕКСА, В СЕКВЕНИРОВАННОМ ГЕНОМЕ РЖИ° *SECALE CEREALE*** 839-842
Сопова Ю.В., Зыкин П.А., Долматович Т.В., Соснихина С.П.
- АНАЛИЗ АЛЛЕЛОФОНДА ПОЛУТОНКОРУННЫХ ОВЕЦ ПЕЧОРСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ С ПОМОЩЬЮ STR-МАРКЕРОВ** 843-849
Матюков В.С., Жариков Я.А., Канева Л.А.
- ПИЛОТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ РЕПЕРТУАРОВ ГАММА-ЦЕПИ Т-КЛЕТОЧНЫХ РЕЦЕПТОРОВ У ПАЦИЕНТОВ С ЮВЕНИЛЬНОЙ ФОРМОЙ ШИЗОФРЕНИИ** 850-854
Плотникова М.Ю., Патрикеев А.Д., Левченко А.Ю., Федоренко О.Ю., Андреева Т.В., Рогаев Е.И.