

ГЕНЕТИКА

Российская академия наук
(Москва)

Том: 59 Номер: 11 Год: 2023

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- ГЕНЫ РЕЦЕПТОРОВ ГОРМОНОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЯИЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА КУР** 1203-1211
Куликов Е.И., Коршунова Л.Г., Карапетян Р.В., Комарчев А.С., Кравченко А.К., Дмитренко Д.М., Попов В.А., Мартынова В.Н., Малахеева Л.И., Ефимов Д.Н.
- ИЗМЕНЕНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ КАК ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ОТВЕТ НА ИММУННЫЙ СТАТУС ОРГАНИЗМА И АКТИВНОСТЬ МОБИЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ** 1212-1218
Тростников М.В., Малышев Д.Р., Пасюкова Е.Г.

ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ

- ЛОКАЛИЗАЦИЯ ХРОМОСОМНЫХ РЕГИОНОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СОДЕРЖАНИЕ МАГНИЯ И КАЛЬЦИЯ У ОБРАЗЦОВ РИСА** 1219-1229
Гончарова Ю.К., Симонова В.В., Гончаров С.В., Очкас Н.А.
- РАСПРОСТРАНЕНИЕ И СИЛА АЛЛЕЛЕЙ ГЕНОВ ГИБРИДНОГО НЕКРОЗА В ГЕНОТИПАХ КАНАДСКИХ СОРТОВ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ (*TRITICUM AESTIVUM* L.)** 1230-1234
Пухальский В.А., Рубец В.С., Билинская Е.Н., Кудрявцев А.М.

ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

- ПРИЧИНЫ МОРФОЛОГИЧЕСКОЙ И ГЕНЕТИЧЕСКОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ СИГОВ° *COREGONUS LAVARETUS* SENSU LATO АРКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ БАССЕЙНА Р. ЛЕНЫ** 1235-1252
Бочкарев Н.А., Сендек Д.С., Зуйкова Е.И., Пестрякова Л.А., Ушницкая Л.А., Захаров Е.С., Эверстова А.А., Захарова Н.Н., Политов Д.В.
- ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРОГНОЗИРУЕМОГО ОСТАТОЧНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ КОРМА И ЭКСПРЕССИЯ ЗНАЧИМЫХ ГЕНОВ-КАНДИДАТОВ СВИНЕЙ ПОРОДЫ ДЮРОК И ТОВАРНЫХ ПОМЕСЕЙ ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ** 1253-1269
Белоус А.А., Сермягин А.А., Зиновьева Н.А.
- ИЗУЧЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ И ПОПУЛЯЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ ОСЕТИНСКОЙ ПОРОДЫ В СРАВНЕНИИ С ДРУГИМИ ПОРОДАМИ ГРУБОШЕРСТНЫХ ЖИРНОХВОСТЫХ ОВЕЦ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ SNP-ГЕНОТИПИРОВАНИЯ** 1270-1281
Денискова Т.Е., Доцев А.В., Селионова М.И., Зиновьева Н.А.
- ОЦЕНКА АССОЦИИИ СТЕПЕНИ МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК И ЧАСТОТЫ ХРОМОСОМНЫХ АБЕРРАЦИЙ ЛИМФОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ОДНОКРАТНОМ ОБЛУЧЕНИИ КРОВИ° *IN VITRO*** 1282-1289
Цымбал О.С., Исубакова Д.С., Брониковская Е.В., Николаева А.Ф., Сигин В.О., Калинин А.И., Старцева Ж.А., Литвяков Н.В., Мильто И.В., Тахауов Р.М.

ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ЛАНДШАФТ РАКА ПОЛОСТИ РТА У МОЛОДЫХ ПАЦИЕНТОВ** 1290-1302
Простакишина Е.А., Дампилова Т.Д., Кононова Л.А., Ямщиков П.С., Патышева М.Р., Колегова Е.С., Чойнзонов Е.Л., Денисов Е.В.
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА° *G/C* ПОЗИЦИИ ХР20:37352001 В ПРЕПАРАТАХ ДНК ИЗ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА МЕТОДАМИ *GLAI-* И *BST2UI-*ПЦР АНАЛИЗА** 1303-1312
Акишев А.Г., Нетесова Н.А., Абдурашитов М.А., Дегтярев С.Х.
- ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕКТРА НУКЛЕОТИДНЫХ ЗАМЕН МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ ДНК В ПОПУЛЯЦИЯХ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОГОРЬЯ** 1313-1318
Малярчук Б.А.
- ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ГАПЛОГРУПП Y-ХРОМОСОМЫ В НАСЕЛЕНИИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА В СВЯЗИ С ПРОБЛЕМОЙ СОЗДАНИЯ РЕФЕРЕНТНЫХ БАЗ ДАННЫХ** 1319-1325
Удина И.Г., Грачева А.С., Боринская С.А., Курбатова О.Л.

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И МЕТОДЫ

**ОПИСАНИЕ ДИВЕРГЕНЦИИ СУБПОПУЛЯЦИЙ В ИЕРАРХИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ПРИ
АНАЛИЗЕ ИЗОНИМИИ. II. ВЕРОЯТНОСТИ НЕИЗОНИМНЫХ ВСТРЕЧ**

1326-1340

Пасеков В.П.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

ПОИСК ГЕНОВ-КАНДИДАТОВ ЖИВОЙ МАССЫ У ОВЕЦ ЮЖНОЙ МЯСНОЙ ПОРОДЫ

1341-1342

Шевцова В.С., Куликова А.Я., Гетманцева Л.В., Усатов А.В.