

ГЕНЕТИКА

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

Том: 54 Номер: 8 Год: 2018

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

РОЛЬ НЕКОДИРУЮЩИХ ИЗОФОРМ МРНК БЕЛОК-КОДИРУЮЩИХ ГЕНОВ В РЕГУЛЯЦИИ ГЕННОЙ ЭКСПРЕССИИ 869-878
Филатова Е.Н., Уткин О.В.

СИМБИОГЕНЕЗ КАК ЭВОЛЮЦИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ОТКРЫТОГО ТИПА 879-889
Проворов Н.А.

ЭПИГЕНЕТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ В РАЗВЕДЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ 890-903
Яковлев А.Ф.

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ХРОНИЧЕСКОГО РИНОСИСУСИТА 904-914
Левченко А.С., Пискунов В.С., Конопля Н.А., Бушуева О.Ю., Распопов А.А., Мезенцева О.Ю., Полоников А.В.

ОБЩАЯ ГЕНЕТИКА

ВЛИЯНИЕ ДЕЙТЕРИЯ НА ИНДУКЦИЮ ADA-РЕГУЛОНА АЛКИЛИРУЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ В КЛЕТКАХ ESCHERICHIA COLI 915-921
Смирнова С.В., Абишев С.К., Игонина Е.В., Глазер В.М., Пармон В.Н., Янковский Н.К.

ГЕНЕТИКА МИКРООРГАНИЗМОВ

ГЕН БИОСИНТЕЗА МЕЛАНИНА У ШТАММА SA15-1 КЛУБЕНЬКОВЫХ БАКТЕРИЙ ЛЮЦЕРНЫ: МОЛЕКУЛЯРНЫЙ АНАЛИЗ И ФИЛОГЕНИЯ 922-930
Чижевская Е.П., Найденова Е.А., Онищук О.П., Андронов Е.Е., Симаров Б.В.

ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПО ЛОКУСУ COI МТДНК РАЗЛИЧНЫХ ПО ОКРАСКЕ РАКОВИННЫХ ФЕНОТИПОВ ЧЕРНОМОРСКИХ МИДИЙ MYTILUS GALLOPROVINCIALIS LAM. (MOLLUSCA: BIVALVIA: MYTILIDAE) 931-937
Слынько Ю.В., Куликова А.Д., Слынько Е.Е., Солдатов А.А.

ДНК-БАРКОДИНГ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕМЕЙСТВА CELYPHIDAE (DIPTERA) ИЗ ВЬЕТНАМА 938-947
Галинская Т.В., Оюн Н.Ю., Нарчук Э.П., Шаталкин А.И.

ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ФАКТОРА НЕКРОЗА ОПУХОЛИ ПОСРЕДСТВОМ РНК-ИНТЕРФЕРЕНЦИИ МАТРИКСНОЙ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗЫ 1 948-955
Могулевцева Ю.А., Мезенцев А.В., Брускин С.А.

АССОЦИАЦИИ ПОЛИМОРФНЫХ ДНК-МАРКЕРОВ И ИХ СОЧЕТАНИЙ С РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ 956-963
Заплахова О.В., Насибуллин Т.Р., Туктарова И.А., Тимашева Я.Р., Эрдман В.В., Бахтиярова К.З., Мустафина О.Е.

МЕТОДИКИ

МЕТОД ТРАНСФОРМАЦИИ МАРОККАНСКОЙ ЛЬНЯНКИ (LINARIA MAROCCANA HOOK F.) 964-968
Владимиров И.А., Матвеева Т.В., Лутова Л.А.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

ОСОБЕННОСТИ НАСЛЕДОВАНИЯ ТРАНСЛОКАЦИИ, НЕСУЩЕЙ ГЕН УСТОЙЧИВОСТИ К БУРОЙ РЖАВЧИНЕ, ОТ AEGILOPS SPELTOIDES TAUSCH НА ХРОМОСОМУ 2D МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ 969-974
Адолина И.Г., Букатич Е.Ю., Пискарев В.В., Тюнин В.А., Шрейдер Е.Р., Салина Е.А.