

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА

Год выпуска 2014 Том 12 Номер выпуска 1

| Название статьи | Страницы |
|--|----------|
| ОБЗОРЫ | |
| ГИДРОКСИЛЬНАЯ ФОРМА 5-МЕТИЛЦИТОЗИНА - 5-ГИДРОКСИМЕТИЛЦИТОЗИН: НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ РОЛЬ В ГЕНОМЕ МЛЕКОПИТАЮЩИХ <i>Ефимова О.А., Пендина А.А., Тихонов А.В., Кузнецова Т.В., Баранов В.С.</i> | 3-13 |
| ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА | |
| СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ LXRβ МРНК И PPARγ МРНК В МАКРОФАГАХ, СТИМУЛИРОВАННЫХ КОЛОНИЕСТИМУЛИРУЮЩИМ ФАКТОРОМ М-CSF У БОЛЬНЫХ АТЕРОСКЛЕРОЗОМ <i>Демина Е.П., Мирошникова В.В., Майоров Н.В., Давыденко В.В., Шварцман А.Л.</i> | 14-18 |
| ИССЛЕДОВАНИЕ АССОЦИИИ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ ЦИТОКИНОВ С РАННИМИ ЭМБРИОНАЛЬНЫМИ ПОТЕРЯМИ <i>Машкина Е.В., Коваленко К.А., Фомина Н.В., Шкурят Т.П.</i> | 19-27 |
| ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ РЕПАРАЦИИ ДНК НА КАРИОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС КЛЕТОК БУККАЛЬНОГО ЭПИТЕЛИЯ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ЭКСПОЗИЦИИ РАДОНОМ <i>Мейер А.В., Толочко Т.А., Минина В.И., Тимофеева А.А.</i> | 28-38 |
| СИМБИОГЕНЕТИКА | |
| ИДЕНТИФИКАЦИЯ НОВЫХ ГЕНОВ КЛУБЕНЬКОВЫХ БАКТЕРИЙ SINORHIZOBIUM MELILOTI, ВОВЛЕЧЕННЫХ В КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИМБИОЗА С ЛЮЦЕРНОЙ MEDICAGO SATIVA <i>Онищук О.П., Курчак О.Н., Чижевская Е.П., Андронов Е.Е., Симаров Б.В.</i> | 39-47 |
| ГЕНЕТИКА ПОПУЛЯЦИЙ И ЭВОЛЮЦИЯ | |
| ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПОПУЛЯЦИЙ КЕДРА СИБИРСКОГО НА ЮЖНОЙ ГРАНИЦЕ АРЕАЛА В РАВНИННОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ <i>Петрова Е.А., Велисевич С.Н., Белоконь М.М., Белоконь Ю.С., Политов Д.В., Горошкевич С.Н.</i> | 48-61 |
| ГИПЕРАККУМУЛЯТОРЫ NI СРЕДИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ТРИБЫ ALYSSEAE СЕМЕЙСТВА BRASSICACEAE ФЛОРЫ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА <i>Терентьева Л.Ю., Крапивская Е.Е., Мачс Э.М., Родионов А.В.</i> | 62-72 |
| ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИИ ПО ПОЛИМОРФНЫМ ВАРИАНТАМ ГЕНА MSTN И ХОЗЯЙСТВЕННО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КРОЛИКОВ <i>Копылов К.В., Копылова Е.В., Шельов А.В., Шевченко Е.А., Березовский А.В.</i> | 73-78 |