

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ	
КОММЕНТАРИЙ. ЕЩЕ ОДНА НЕРЕШАЕМАЯ ПРОБЛЕМА И АКСИОМА БИОЛОГИИ: НЕЛЬЗЯ ИЗ СВОЙСТВ ОТДЕЛЬНЫХ СОСТАВЛЯЮЩИХ КЛЕТОК ВЫВЕСТИ ИХ СВОЙСТВА В ОРГАНИЗМЕ <i>Кондратьева Л.Г., Свердлов Е.Д.</i>	3-9
ОБЩАЯ ГЕНЕТИКА	
НЕМАТОДА° CAENORHABDITIS ELEGANS ОБЪЕКТ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ГЕНОТОКСИЧНОСТИ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ <i>Абилев С.К., Мачигов Э.М., Смирнова С.В., Марсова М.В.</i>	10-15
МОЛЕКУЛЯРНАЯ ГЕНЕТИКА	
КОМБИНИРОВАНИЕ ГИСТОЛОГИЧЕСКОГО И ТРАНСКРИПТОМНОГО ПОДХОДОВ ДЛЯ АННОТАЦИИ КЛЕТОЧНЫХ ТИПОВ НЕМОДЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗМОВ НА ПРИМЕРЕ ИГЛИСТЫХ МЫШЕЙ° ACOMYS CAHIRINUS <i>Филатов Н.С., Билялов А.И., Газизова Г.Р., Билялова А.А., Шагимарданова Е.И., Воронцова М.В., Киясов А.П., Гусев О.А., Козлова О.С.</i>	16-24
ГЕНЕТИКА МИКРООРГАНИЗМОВ	
НОВЫЙ ИНСЕРЦИОННЫЙ ЭЛЕМЕНТ В ГЕНЕ° TOXA PYRENOPHORA TRITICI-REPENTIS <i>Мироненко Н.В., Орина А.С., Коваленко Н.М.</i>	25-31
ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ	
ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ ТРАНЗИТНОГО ПЕПТИДА ФИТОИНСИНТАЗЫ ZMP5Y1 СВЯЗАНА С БЕЛОЙ ОКРАСКОЙ ЭНДОСПЕРМА ЗЕРНА У ИНБРЕДНЫХ ЛИНИЙ КУКУРУЗЫ <i>Архестова Д.Х., Хаудов А.Д., Щенникова А.В., Кочиева Е.З.</i>	32-40
ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА° JUNIPERUS COMMUNIS VAR. OBLONGA HORT. EX LOUDON. В КАВКАЗСКОМ РЕГИОНЕ РОССИИ, ОСНОВАННАЯ НА N SSR МАРКЕРА X <i>Хантемирова Е.В.</i>	41-53
ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ	
ГАПЛОТИПИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ БЕЛЯНОЧКИ° LEPTIDEA MORSEI (FENTON, 1882) (LEPIDOPTERA, PIERIDAE) НА СЕВЕРО ЗАПАДНОЙ ПЕРИФЕРИИ АРЕАЛА <i>Кулакова О.И., Шадрин Д.М., Татаринов А.Г.</i>	54-62
ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА	
ПОЛИМОРФНЫЕ ВАРИАНТЫ ГЕНОВ ДЛИННЫХ НЕКОДИРУЮЩИХ РНК В РАЗВИТИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ГО ТИПА <i>Кочетова О.В., Авзалетдинова Д.Ш., Кочетова Т.М., Викторова Т.В., Корытина Г.Ф.</i>	63-73
АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФНЫХ ЛОКУСОВ ГЕНОВ ДЛИННЫХ НЕКОДИРУЮЩИХ РНК (H19, MEG3, MALAT1, LINC00305, LINC00261, LINC02227 CDKN2B-AS1) С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ <i>Корытина Г.Ф., Ахмадишина Л.З., Маркелов В.А., Насибуллин Т.Р., Азнабаева Ю.Г., Кочетова О.В., Хуснутдинова Н.Н., Ларкина А.П., Загидуллин Н.Ш., Викторова Т.В.</i>	74-89
ИЗМЕНЕНИЕ ПОПУЛЯЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ НАСЕЛЕНИЯ КУРСКОЙ И ВОРОНЕЖСКОЙ ГУБЕРНИЙ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XX ВЕКА. ИЗОЛЯЦИЯ РАССТОЯНИЕМ МАЛЕКО <i>Сергеева К.Н., Соколов С.Н., Гончарова Ю.И., Невинных А.С., Батлуцкая И.В., Сорокина И.Н.</i>	90-97
ДИНАМИКА ПОПУЛЯЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ НАСЕЛЕНИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ. ИЗОЛЯЦИЯ РАССТОЯНИЕМ МАЛЕКО <i>Сергеева К.Н., Соколов С.Н., Гончарова Ю.И., Невинных А.С., Батлуцкая И.В., Сорокина И.Н.</i>	98-109

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

**ВЫЯВЛЕНИЕ НОВЫХ ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИХ ЛИНИЙ У ВОСТОЧНОАЗИАТСКОЙ
МЫШИ НА ЮГЕ СИХОТЭ-АЛИНЯ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИЗМЕНЧИВОСТИ ГЕНА
ЦИТОХРОМА[°] В**

110-114

Цуканова В.Д., Шереметьева И.Н.