

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- ГЕНОМНАЯ СЕЛЕКЦИЯ. II. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ** 1107-1114
Столповский Ю. А., Свищева Г. Р., Пискунов А. К.
- ОПЫТ АНАЛИЗА БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ УРСОДЕЗОКСИХОЛЕВОЙ КИСЛОТЫ В КОНТЕКСТЕ IN SILICO ПРОГНОЗА ПРОФИЛЯ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ** 1115-1135
Нескородов Я. Б., Марданлы С. Г., Чупров-Неточин Р. Н.
- ИЗМЕНЕНИЯ МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК, ИНДУЦИРОВАННЫЕ ДИОКСИНАМИ И ДИОКСИНОПОДОБНЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ, КАК ВОЗМОЖНЫЙ ПРЕДИКТОР РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ** 1136-1149
Кузьмина Н. С., Льюнг Т. М., Рубанович А. В.

ОБЩАЯ ГЕНЕТИКА

- ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ КАРБЕНДАЗИМА В КЛЕТКАХ КОСТНОГО МОЗГА МЫШЕЙ** 1150-1160
Илюшина Н. А.

ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ

- ОСОБЕННОСТИ ЭКСПРЕССИИ ГЕНА ФАКТОРА ТРАНСКРИПЦИИ ANTHOCYANIN2 И ЕГО ВЛИЯНИЯ НА СОДЕРЖАНИЕ АНТОЦИАНОВ У ОБРАЗЦОВ CAPSICUM CHINENSE JACQ. С РАЗЛИЧНОЙ ОКРАСКОЙ ПЛОДА** 1161-1170
Филлюшин М. А., Джос Е. А., Щенникова А. В., Кочиева Е. З.

ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

- КАРИОЛОГИЧЕСКАЯ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИВЕРГЕНЦИЯ КЕРЧАКОВ РОДА MUOXOSERNHALUS GILL, 1859 (COTTIDAE)** 1171-1183
Радченко О. А., Морева И. Н., Петровская А. В.
- В-ХРОМОСОМЫ ВОСТОЧНОАЗИАТСКИХ МЫШЕЙ (ARODEMUS PENINSULAE THOMAS, 1907 (RODENTIA, MURIDAE)) НА ВОСТОЧНЫХ СКЛОНАХ ЦИНХАЙ-ТИБЕТСКОГО ПЛАТО (КНР)** 1184-1188
Борисов Ю. М., Жигарев И. А., Шефтель Б. И.

ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АННОТАЦИЯ ГЕНОВ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ШИЗОФРЕНИИ И ГЕНОВ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ЦЕЛИАКИИ** 1189-1195
Часовских Н. Ю., Гречишников А. Ю.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- АНАЛИЗ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА МАРКИРОВАННЫХ ЛИНИЙ КУКУРУЗЫ С ПЫЛЬЦОЙ ПРИ СОВМЕСТНОМ ВЫРАЩИВАНИИ С ОБЫЧНЫМИ СОРТАМИ** 1196-1199
Гусев Ю. С., Волохина И. В., Моисеева Е. М., Гуторова О. В., Чумаков М. И.
- ТАНДЕМНЫЕ СЛИЯНИЯ В ЭВОЛЮЦИИ КАРИОТИПА У ЭФИОПСКИХ ЭНДЕМИЧНЫХ ГРЫЗУНОВ** 1200-1204
Булатова Н. Ш., Наджафова Р. С., Костин Д. С., Лавренченко Л. А., Спангенберг В. Е.
- БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ГЕНЫ БИОМАРКЕРНЫХ МЕТАБОЛИТОВ РАССТРОЙСТВА АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА В КИШЕЧНОЙ МИКРОБИОТЕ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА: ВЫЯВЛЕНИЕ МЕТОДАМИ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ПЦР И АНАЛИЗОМ IN SILICO** 1205-1214
Аверина О. В., Ковтун А. С., Даниленко В. Н.
- ПОЛИМОРФИЗМ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ ДНК АГРОБАКТЕРИАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В СОРТАХ NICOTIANA TABACUM** 1215-1217
Хафизова Г. В., Матвеева Т. В.

**АНАЛИЗ АССОЦИАЦИИ ГАПЛОТИПОВ С БОЛЕЗНЬЮ АЛЬЦГЕЙМЕРА И
УМЕРЕННЫМИ КОГНИТИВНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ В РУССКОЙ
ПОПУЛЯЦИИ**

1218-1223

*Вагайцева К. В., Бочарова А. В., Колесникова Е. А., Маркова В. В., Макеева О. А.,
Минайчева Л. И., Жукова И. А., Жукова Н. Г., Степанов В. А.*

ОПЕЧАТКА К СТАТЬЕ

1224