

СОДЕРЖАНИЕ

Том 60, номер 1, 2024

Обзорные и теоретические статьи

- Современное состояние исследований экспрессии генов *in situ* в тканях животных
М. В. Бытов, В. Д. Зубарева, С. В. Вольская, С. Л. Хацко, И. А. Шкуратова, О. В. Соколова 3
- Роль изменений в структуре и динамике хроматина при COVID-19
А. Е. Бигильдеев, В. И. Алексеев, А. К. Грибкова, Г. С. Тимохин, Г. А. Комарова, А. К. Шайтан 16
- Сфера компетенции генов менделевских кардиомиопатий
А. Н. Кучер, М. С. Назаренко 42
-

Общая генетика

- Анализ изменчивости генома *Escherichia coli* при воздействии ионизирующего излучения
М. Ю. Галлямова, К. Н. Вагин, Н. М. Василевский, Н. И. Хаммадов 62
-

Генетика растений

- Генетическая дифференциация и клональность в локальной популяции кавказского эндемика *Trifolium polyphyllum* С.А. Меу. (Fabaceae)
О. Б. Зеленова, М. А. Галкина, В. Г. Онипченко, И. А. Шанцер 69
-

Генетика животных

- Популяции тувинских короткожирнохвостых овец в структуре генофонда пород овец Российской Федерации
С. В. Бекетов, Т. Е. Денискова, А. В. Доцев, Э. А. Николаева, Н. А. Зиновьева, М. И. Селионова, Ю. А. Столповский 80
-

Краткие сообщения

- Генетическая структура domesticiрованных популяций северного оленя (*Rangifer tarandus*) Среднесибирского плоскогорья и прилегающих территорий
С. Н. Каптанов, Е. С. Захаров, М. Т. Семина, Н. В. Винокуров, А. В. Винокуров, А. А. Онохов, П. А. Филимонов, А. А. Южаков, О. К. Сергеева, М. М. Сомова, К. А. Лайшев, Ю. А. Столповский 94
- Полногеномный анализ ассоциации риска развития параноидной шизофрении у русских: поиск генетических маркеров в хромосомной области 1q43
А. Э. Гареева 100
- Новый генетический маркер риска параноидной шизофрении в хромосомной области 9q21.13 у татар: полногеномный анализ ассоциации
А. Э. Гареева 106
-
-