

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА

ООО "Эко-Вектор"
(Санкт-Петербург)

Том: 21 Номер: 3 Год: 2023

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ЭКОСИСТЕМ

- СРАВНЕНИЕ ИЗМЕНЧИВОСТИ И АЗОТФИКСИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ ШТАММОВ РИЗОБИЙ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ КЛУБЕНЬКОВ КЛЕВЕРА ГИБРИДНОГО И КОЗЛЯТНИКА ВОСТОЧНОГО НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ ВЕГЕТАЦИИ РАСТЕНИЙ** 207-217
Баймиев А.Х., Коряков И.С., Акимова Е.С., Владимирова А.А., Матниязов Р.Т., Баймиев А.Х.
- ЭФФЕКТЫ ПОВЫШЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ НА РЕАКЦИЮ РАСТЕНИЙ *ARABIDOPSIS THALIANA* С ПОДАВЛЕНИЕМ ЭКСПРЕССИИ ГЕНА АЛЬТЕРНАТИВНОЙ ОКСИДАЗЫ МИТОХОНДРИЙ *AOX1A*** 219-234
Гармаш Е.В., Ядрихинский К.В., Шелякин М.А., Белых Е.С.
- АНАЛИЗ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ АЙРШИРСКОГО СКОТА РОССИИ. СООБЩЕНИЕ 2. АНАЛИЗ ГЕНОМА НА ОСНОВЕ ДАННЫХ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РОН-ПАТТЕРНОВ КОРОВ АЙРШИРСКОЙ ПОРОДЫ** 235-248
Рябова А.Е., Позовникова М.В., Дементьева Н.В., Щербаков Ю.С., Тулинова О.В., Романова Е.А., Азовцева А.И.

GENETIC TOXICOLOGY

- ASSESSMENT OF MUTAGENIC ACTIVITY OF PHLOROTANNIN-ENRICHED EXTRACTS OF THREE BROWN ALGAL SPECIES** 249-260
Tarakhovskaya E.R., Islamova R.T., Zamyatkina E.B., Stepchenkova E.I.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- РОЛЬ ПОЛИМОРФИЗМА РЕДОКС-ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ГЕНОВ В МЕХАНИЗМАХ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА ПРИ ОЖИРЕНИИ И МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ** 261-287
Шкурат М.А., Машкина Е.В., Милютин Н.П., Шкурат Т.П.