

Экологическая генетика

Том 16, № 3 (2018)

1. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ЭКОСИСТЕМ

Механизмы множественной устойчивости бактерий к антибиотикам

Землянко О.М., Рогоза Т.М., Журавлева Г.А.

Экологическая генетика. 2018;16(3):4-17

Гаплотипическое разнообразие природных популяций комаров рода *Anopheles* (Diptera, Culicidae) Северного Вьетнама

Ву Т., Андрианов Б.В., Горелова Т.В., Гордеев М.И.

Экологическая генетика. 2018;16(3):18-25

2. ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ

Бактериальные эффекторы повреждений ДНК в клетках организма хозяина

Дружинин В.Г., Баранова Е.Д., Буслаев В.Ю., Мацкова Л.В., Толстикова А.В.

Экологическая генетика. 2018;16(3):26-36

Сравнительный анализ эффективности использования интеркалярных и апикальных меристем ячменя для биоиндикации генотоксического действия свинца

Дикарев В.Г., Гераськин С.А., Дикарев А.В., Дикарева Н.С.

Экологическая генетика. 2018;16(3):37-46

Индукция повреждений ДНК в клетках костного мозга мышей при действии фарнезенов и 2,5-диметилпиразина

Давев Е.В., Мамонтова В.А., Глинин Т.С.

Экологическая генетика. 2018;16(3):47-54

Evaluation of mutagenic and antimutagenic potential of stem bark aqueous extracts of eight trees by the bacterial reverse mutation assay

Abdul-Hafeez E., Karamova N., Ilinskaya O.

Экологическая генетика. 2018;16(3):55-61

3. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

Мутации в генах — супрессорах опухолевого роста и их связь с фенотипическими особенностями рака молочной железы у женщин молодого возраста

Гордеева Л.А., Лойко И.Е., Воронина Е.Н., Кутанова Е.Е., Поленок Е.Г., Мун С.А., Вержбицкая Н.Е.,

Васильченко И.Л., Филипченко М.Л., Глушков А.Н.

Экологическая генетика. 2018;16(3):62-71