

СОДЕРЖАНИЕ

Том 52, номер 8, 2016

Генетика микроорганизмов

Генетическая структура популяций *Pyrenophora tritici-repentis*, существующих на территории России, по микросателлитным маркерам

*Н. В. Мироненко, О. А. Баранова, Н. М. Коваленко,
Л. А. Михайлова, Л. П. Россеева*

885

Генетика растений

Филогенетические взаимоотношения видов *Oxytropis* DC. subg. *Oxytropis* и *Phacoxytropis* (Fabaceae) Азиатской России на основе анализа нуклеотидных последовательностей межгенных спейсеров хлоропластного генома

*А. Б. Холина, М. М. Козыренко, Е. В. Артюкова,
Д. В. Санданов, Е. А. Андриянова*

895

Anther Culture as an Effective Tool in Winter Wheat (*Triticum aestivum* L.) Breeding

C. Lantos and J. Pauk

910

Генетика животных

Молекулярно-филогенетическое исследование муравьев рода *Formica* L. (Hymenoptera: Formicidae) Палеарктики

И. А. Антонов, Ю. С. Букин

919

Молекулярно-генетический анализ пяти сохранившихся резерватов темной лесной пчелы *Apis mellifera mellifera* Урала и Поволжья

Р. А. Ильясов, А. В. Поскряков, А. В. Петухов, А. Г. Николенко

931

Authentication of five *Barilius* Species from Indian Waters Using DNA Barcoding

*A. K. Singh, R. Kumar, A. K. Mishra, M. Singh, V. S. Baisvar,
U. K. Chauhan, B. Kushwaha, and N. S. Nagpure*

943

Генетика человека

Уровень гетероплазмии некоторых мутаций гена *MT-CYB* у женщин с бессимптомным атеросклерозом сонных артерий

*В. В. Синёв, М. М. Чичёва, В. А. Баранова, А. И. Рыжкова,
Р. И. Зелиний, В. П. Карагодин, А. Ю. Постнов,
И. А. Собенин, А. Н. Орехов, М. А. Сазонова*

951

Исследование ассоциации полиморфных вариантов генов матричных металлопротеиназ с репродуктивными потерями в I триместре беременности

*Е. В. Машкина, К. А. Коваленко, Т. А. Мараховская,
К. Н. Сараев, А. А. Беланова, Т. П. Шкурат*

958

Ассоциации полиморфных маркеров генов хемокинов, их рецепторов и гена рецептора *CD14* с коронарным атеросклерозом

*Т. Р. Насибуллин, Л. Ф. Ягафарова, И. Р. Ягафаров, Я. Р. Тимашева,
В. В. Эрдман, И. А. Туктарова, О. Е. Мустафина*

966

Математические модели и методы

Проявление мультирежимности в простейшей эколого-генетической модели эволюции популяций

О. Л. Жданова, Е. Я. Фрисман

975

Краткие сообщения

Ассоциация полиморфного маркера <i>rs1801282</i> гена <i>PPARG2</i> с диабетической нефропатией <i>Д. Ш. Авзалетдинова, Л. Ф. Шарипова, О. В. Кочетова, Т. В. Моругова, В. В. Эрдман, О. Е. Мустафина</i>	985
Наследование продольных белых полос на раковине у моллюсков <i>Littorina obtusata</i> (Gastropoda, Prosobranchia) <i>Е. В. Козминский</i>	991
Опечатка	996
