

СОДЕРЖАНИЕ

Том 54, номер 4, 2018

Обзорные и теоретические статьи

Генетические механизмы формирования времени колошения мягкой пшеницы <i>А. А. Киселёва, Е. А. Салина</i>	381
Генетический контроль мейоза у растений <i>С. А. Симановский, Ю. Ф. Богданов</i>	397
Геном мягкой пшеницы <i>Triticum aestivum</i> L. Уникальность структуры и функционирования <i>Д. Б. Логинова, О. Г. Силкова</i>	412
Молекулярно-генетические механизмы развития кариеса <i>И. Г. Удина, О. В. Гуленко</i>	426

Генетика растений

Рост трансгенных растений табака с эстрадиол-индуцибельной экспрессией гена ксилотрансферазы <i>XYL-2</i> томата в стрессовых условиях <i>З. А. Бережнева, Е. В. Михайлова, Б. Р. Кулуев</i>	435
Полиморфизм микросателлитных локусов разнотипных генотипов яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.) <i>А. В. Пикунова, Е. Н. Седов, С. В. Токмаков, И. И. Супрун, Н. Г. Горбачева, М. А. Должикова, Т. В. Янчук, З. М. Серова</i>	447

Генетика животных

Географический клинальный полиморфизм распределения митохондриальных гаплотипов <i>Adalia bipunctata</i> Linnaeus, 1758 (Coleoptera: Coccinellidae) Норвегии <i>М. В. Паленко, Б. В. Андрианов, Д. А. Романов, И. А. Захаров</i>	456
Первые данные о структуре гена <i>TROSPA</i> у клещей <i>Ixodes persulcatus</i> и <i>Ixodes ricinus</i> из России <i>Ю. В. Сорокина, Э. И. Коренберг, Ю. Ф. Белый</i>	462

Генетика человека

Сочетания аллелей генов иммунного ответа и риск развития инфаркта миокарда <i>Р. И. Садикова, Т. Р. Насибуллин, Я. Р. Тимашева, И. А. Туктарова, В. В. Эрдман, М. Ю. Шеин, И. Е. Николаева, О. Е. Мустафина</i>	469
--	-----

Методики

Успешный опыт генетической идентификации останков военнослужащего Красной Армии времен Второй мировой войны <i>И. В. Корниенко, М. Ю. Вакуленко, Т. Г. Фалеева, И. Н. Иванов, Н. В. Кононов</i>	480
--	-----

Краткие сообщения

Частота и спектр Робертсоновских транслокаций в общей популяции и у пациентов с нарушениями репродукции <i>Н. В. Ковалева</i>	487
--	-----