

Роль цитокинов в консолидации памяти

*И. К. Малашенкова, С. А. Крынский, Н. А. Хайлов, Г. В. Казанова, Б. Б. Величковский,
Н. А. Дидковский*

419

К вопросу об астатическом экологическом оптимуме

В. А. Кузнецов, В. В. Зданович, Е. А. Лобачёв, С. В. Лукиянов

437

Молекулярные механизмы взаимодействия бактерий с лизоцимом и их роль в микросимбиозе

С. В. Андрющенко, Н. Б. Перунова, О. В. Бухарин

453

Бактериальные внутриклеточные патогены: стратегии нападения и защиты

С. М. Розов, Е. В. Дейнеко

464

Влияние химико-микробиологического состава подземных питьевых вод на здоровье человека

А. Л. Барабаш, Н. Г. Булгаков

480

Полиморфизм ферментов лигнификации у растений: функциональное значение и прикладные аспекты

А. А. Коновалов, И. К. Шундрин, Е. В. Карпова

496

Изменчивость размера генома хвойных в экстремальных условиях произрастания

Т. С. Седельникова

514