

МИКРОБИОЛОГИЯ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Том: 87 Номер: 1 Год: 2018

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- ИНГИБИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ АМИНОГЛИКОЗИДОВ И ТЕТРАЦИКЛИНОВ НА СИСТЕМУ "КВОРУМ СЕНСИНГА" CHROMOVACTERIUM VIOLACEUM** 3-11
Дерябин Д.Г., Инчагова К.С.
- ДИНАМИКА РАСТВОРИМЫХ УГЛЕВОДОВ ЦИТОЗОЛЯ И МЕМБРАННЫХ ЛИПИДОВ В ОТВЕТ НА ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕШНЕГО PH У АЛКАЛОФИЛЬНЫХ И АЛКАЛОТОЛЕРАНТНЫХ ГРИБОВ** 12-22
Бондаренко С.А., Януцевич Е.А., Синицына Н.А., Георгиева М.Л., Биланенко Е.Н., Терёшина В.М.
- ГАЛОАЛКАЛОФИЛЬНЫЙ МЕТИЛОТРОФ METHYLOPHAGA MURALIS BUR 1, ВЫДЕЛЕННЫЙ ИЗ СОДОВОГО ОЗЕРА ХИЛГАНТА (ЮЖНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ, РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ)** 23-36
Шмарева М.Н., Доронина Н.В., Тарлачков С.В., Василенко О.В., Троценко Ю.А.
- ОБЛИГАТНЫЙ МЕТИЛОТРОФ METHYLOVACILLUS ARBOREUS IVAT СИНТЕЗИРУЕТ ФИТОГОРМОН - ГИББЕРЕЛЛОВУЮ КИСЛОТУ GA3** 37-41
Агафонова Н.В., Капаруллина Е.Н., Доронина Н.В., Троценко Ю.А.
- ОСОБЕННОСТИ ЛИПИДНОГО СОСТАВА СПОР ЗИГОМИЦЕТОВЫХ И АСКОМИЦЕТОВЫХ ГРИБОВ ПРИ ВЫХОДЕ ИЗ СОСТОЯНИЯ ЭКЗОГЕННОГО ПОКОЯ** 42-49
Мысякина И.С., Сергеева Я.Э., Бокарева Д.А.
- АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ КЛЕТОЧНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И СТРУКТУРЫ МАКРОКОЛОНИЙ БАКТЕРИЙ AZOSPIRILLUM BRASILENSE ПОД ВЛИЯНИЕМ КОНГО КРАСНОГО** 50-55
Буданова А.А., Широков А.А., Щеголев С.Ю., Матора Л.Ю.
- МИКРОБНЫЕ ПРОЦЕССЫ ПРОДУКЦИИ И ДЕСТРУКЦИИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В СОЛОНОВОДНЫХ РЕКАХ ПРИЭЛЬТОНЬЯ (ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ)** 56-69
Канапацкий Т.А., Самылина О.С., Плотников А.О., Селиванова Е.А., Хлопко Ю.А., Кузнецова А.И., Русанов И.И., Захарова Е.Е., Пименов Н.В.
- БАКТЕРИАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ЛИШАЙНИКОВ ХИБИН НА ПРИМЕРЕ CLADONIA UNICIALIS, CLADONIA PORTENTOSA, ALECTORIA OCHROLEUCA И NERPHOMA ARCTICUM** 70-78
Панкратов Т.А.
- СТРУКТУРА МИКРОБНЫХ СООБЩЕСТВ ТОРФЯНЫХ ПОЧВ ДВУХ БОЛОТ ТУНДРОВОЙ И ЛЕСНОЙ ЗОН СИБИРИ** 79-92
Гродницкая И.Д., Трусова М.Ю., Сырцов С.Н., Коробан Н.В.
- ### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ
- НОВЫЙ ШТАММ CELLULOSIMICROBIUM SP. NPZ-121 - ДЕСТРУКТОР 2,4,5-ТРИХЛОРФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ** 93-96
Коробов В.В., Журенко Е.Ю., Галкин Е.Г., Жарикова Н.В., Ясаков Т.Р., Стариков С.Н., Сагитова А.И., Маркушева Т.В.