

МИКРОБИОЛОГИЯ

Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" РАН
Российская академия наук
Отделение биофизики и химии физиологических активных соединений РАН
Отделение биохимии, биофизики и химии физиологически активных соединений РАН
(Москва)

Том: **92** Номер: **4** Год: **2023**

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- PALUDISPHAERA MUCOSA SP. NOV., НОВЫЙ ПЛАНКТОМИЦЕТ СЕМЕЙСТВА° ISOSPHERACEAE БОРЕАЛЬНОГО НИЗИННОГО БОЛОТА** 347-357
Иванова А.А., Наумов Д.Г., Куличевская И.С., Мещерякова А.А., Дедыш С.Н.
- DESULFOBOTULUS PELOPHILUS SP. NOV. – АЛКАЛИФИЛЬНАЯ СУЛЬФАТВОССТАНАВЛИВАЮЩАЯ БАКТЕРИЯ ИЗ НАЗЕМНОГО ГРЯЗЕВОГО ВУЛКАНА** 358-365
Фролова А.А., Меркель А.Ю., Кучиерская А.А., Слободкин А.И.
- РОЛЬ СТРУКТУРНЫХ И РЕГУЛЯТОРНЫХ ГЕНОВ, КОДИРУЮЩИХ БЕЛКИ ТЕПЛООВОГО ШОКА, В СИНТЕЗЕ БИОСУРФАКТАНТОВ БАКТЕРИЯМИ° RHODOCOCCUSPYRIDINIVORANS 5AP** 366-375
Букляревич А.А., Титок М.А.
- ВЛИЯНИЕ ГОРМОНОВ И БИОГЕННЫХ АМИНОВ НА РОСТ И ВЫЖИВАНИЕ° ENTEROCOCCUS DURANS** 376-395
Эль-регистан Г.И., Земскова О.В., Галуза О.А., Уланова Р.В., Ильичева Е.А., Ганнесен А.В., Николаев Ю.А.
- ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ SACCHAROMYCES CEREVISIAE СВЕРХЭКСПРЕССИИ ПОЛИФОСФАТАЗЫ PPH1** 396-403
Трилисенко Л.В., Валиахметов А.Я., Кулаковская Т.В.
- БИОРАЗНООБРАЗИЕ И МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ДВУСТВОРЧАТОГО МОЛЛЮСКА° CRENOMYTILUS GRAYANUS** 404-417
Дункай Т.И., Богатыренко Е.А., Ким А.В.
- АНАЛИЗ КЛЮЧЕВЫХ ДЕТЕРМИНАНТ БИОДЕГРАДАЦИИ НАФТАЛИНА В КЛЕТКАХ БАКТЕРИЙ° RHODOCOCCUSPYRIDINIVORANS 5AP** 418-426
Ларченко А.Ю., Мандрик М.И.