

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- БАКТЕРИАЛЬНАЯ АДГЕЗИЯ И ОБРАЗОВАНИЕ БИОПЛЕНОК В ПРИСУТСТВИИ ХИТОЗАНА И ЕГО ПРОИЗВОДНЫХ** 129-136  
*Полюдова Т.В., Шагдарова Б.Ц., Коробов В.П., Варламов В.П.*
- ОПТИМИЗАЦИЯ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ И СТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ РЕАКТИВИРУЮЩЕГО ФАКТОРА LUTEOCOCCUS JAPONICUS SUBSP. CASEI** 137-143  
*Рогожин Е.А., Воробьева Л.И., Ходжаев Е.Ю., Герасимов Е.С.*
- МЕТАКРИЛАТРЕДУКТАЗНАЯ АКТИВНОСТЬ АНАЭРОБНЫХ БАКТЕРИЙ АНАЕРОМУХОВАСТЕР ДЕНАЛОГЕНАНС И ДЕНИТРОВИВРИО АСЕТИРНИЛУС** 144-153  
*Архипова О.В., Бирюкова Е.Н., Абашина Т.Н., Хохлова Г.В., Ашин В.В., Микулинская Г.В.*
- ФОТОТРОФНЫЕ СООБЩЕСТВА ВЫСОКОМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ МЕЗОТЕРМАЛЬНЫХ СУЛЬФИДНЫХ БЕРИКЕЙСКИХ ИСТОЧНИКОВ (ДАГЕСТАН)** 154-164  
*Горленко В.М., Бурганская Е.И., Брянцева И.А.*
- ЖЕЛЕЗОВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕ МИКРОБНЫЕ СООБЩЕСТВА НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ДОННЫХ ОСАДКОВ ОЗЕРА БАЙКАЛ** 165-174  
*Захарюк А.Г., Рыжманова Я.В., Автух А.Н., Щербакова В.А.*
- БИОПЛЕНКООБРАЗОВАНИЕ МОНО- И СМЕШАННЫХ КУЛЬТУР ШТАММОВ ALCALIGENES FAECALIS 2 И RHODOCOCCUS RUBER GT 1** 175-183  
*Зорина А.С., Максимова Ю.Г., Демаков В.А.*
- ХАРАКТЕРИСТИКА УЛЬТРАМЕЛКИХ БАКТЕРИЙ РОДА CHRYSOEBACTERIUM FM1 И FM2, ВЫДЕЛЕННЫХ С КОЖНЫХ ПОКРОВОВ ШПОРЦЕВОЙ ЛЯГУШКИ XENOPUS LAEVIS** 184-196  
*Росс Д.В., Сузина Н.Е., Гафаров А.Б., Мачулин А.В., Есикова Т.З., Шорохова А.П., Дуда В.И., Боронин А.М.*
- УЛЬТРАСТРУКТУРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ И ФЕРМЕНТЫ СИСТЕМЫ АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ ПОКОЯЩИХСЯ КЛЕТОК ГРАМОТРИЦАТЕЛЬНЫХ БАКТЕРИЙ STENOTROPHOMONAS SP. FM3 И MORGANELLA MORGANII SUBSP. SIBONII FF1** 197-206  
*Сузина Н.Е., Поливцева В.Н., Шорохова А.П., Росс Д.В., Абашина Т.Н., Мачулин А.В., Эль-Регистан Г.И., Соляникова И.П.*
- СПОСОБНОСТЬ АКТИНОБАКТЕРИЙ РОДОВ DIETZIA, GORDONIA И RHODOCOCCUS АККУМУЛИРОВАТЬ ИОНЫ НИКЕЛЯ** 207-216  
*Литвиненко Л.В.*
- ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ ГОМЕОСТАЗА ЖЕЛЕЗА И ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К ЖЕЛЕЗУ У ХЕРЕСНЫХ И ВИННЫХ ШТАММОВ SACCHAROMYCES CEREVISIAE** 217-223  
*Эльдаров М.А., Авданина Д.А., Шаламитский М.Ю., Иванова Е.В., Танащук Т.Н., Кишковская С.А., Равин Н.В., Марданов А.В.*
- ФАГОВЫЕ ЧАСТИЦЫ В ПОДЗЕМНЫХ ЛЬДАХ АРКТИКИ** 224-229  
*Сургучева Н.А., Филиппова С.Н., Куликов Е.Е., Брушков А.В., Рогов В.В.*
- ДИСКУССИОННАЯ СТАТЬЯ
- К ВОПРОСУ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПРИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКСПЕРИМЕНТОВ В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ** 230-239  
*Каллистова А.Ю., Сабреков А.Ф., Гончаров В.М., Пименов Н.В., Глаголев М.В.*
- КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ
- НОВЫЙ БАКТЕРИОФАГ ПОРЯДКА CAUDOVIRALES, ОБНАРУЖЕННЫЙ В МЕТАГЕНОМЕ ГРУНТА В РАЙОНЕ ПОДЗЕМНОГО ГОРЕНИЯ УГЛЯ** 240-244  
*Кадников В.В., Марданов А.В., Ивасенко Д.А., Анциферов Д.В., Белецкий А.В., Карначук О.В., Равин Н.В.*