

МИКРОБИОЛОГИЯ

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Том: 85 Номер: 3 Год: 2016

МЕХАНИЗМЫ АДАПТАЦИИ РАСТЕНИЙ И МИКРООРГАНИЗМОВ В РАСТИТЕЛЬНО-МИКРОБНЫХ СИСТЕМАХ К ТЯЖЕЛЫМ МЕТАЛЛАМ	231-247
<i>Пищик В.Н., Воробьев Н.И., Проворов Н.А., Хомяков Ю.В.</i>	
РАЗНООБРАЗИЕ МАЛОЧИСЛЕННОСТИ: ФЕНОМЕН "РАЗРЕЖЕННОЙ БАКТЕРИАЛЬНОЙ БИОСФЕРЫ"	248-260
<i>Скопина М.Ю., Васильева А.А., Першина Е.В., Пиневиц А.В.</i>	
УГЛЕВОДНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ ДИССОЦИАНТОВ ПУРПУРНЫХ ФОТОСИНТЕЗИРУЮЩИХ БАКТЕРИЙ	261-268
<i>Красильникова Е.Н., Ивановский Р.Н., Келпен О.И., Лебедева Н.В.</i>	
ПРОРАСТАНИЕ СПОР МИЦЕЛИАЛЬНЫХ ГРИБОВ В СВЯЗИ С ЭКЗОГЕННЫМ ПОКОЕМ	269-274
<i>Мысякина И.С., Кочкина Г.А., Иванушкина Н.Е., Бокарева Д.А., Феофилова Е.П.</i>	
СТРАТЕГИИ АДАПТАЦИИ К АНТИБИОТИКАМ ШТАММА ДИКОГО ТИПА И ШТАММОВ PSEUDOMONAS AERUGINOSA С ФЕНОТИПОМ МЕЛКИХ КОЛОНИЙ	275-282
<i>Цветкова Н.А., Голясная Н.В., Беляева Л.А., Гузачева И.М.</i>	
МЕМБРАННЫЕ ЛИПИДЫ И УГЛЕВОДЫ ЦИТОЗОЛЯ У ASPERGILLUS NIGER В УСЛОВИЯХ ОСМОТИЧЕСКОГО, ОКИСЛИТЕЛЬНОГО И ХОЛОДОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЙ	283-292
<i>Януцевич Е.А., Данилова О.А., Гроза Н.В., Терёшина В.М.</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ БИОПЛЕНК БАКТЕРИЯМИ LISTERIA MONOCYTOGENES РАЗНЫХ СЕРОВАРИАНТОВ В АССОЦИИ С BACILLUS PUMILUS	293-299
<i>Бузолева Л.С., Цветкова Н.Б., Богатыренко Е.А.</i>	
БИОДЕГРАДАЦИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ И ОБРАЗОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ АЦИДОФИЛЬНЫМИ МИКОБАКТЕРИЯМИ	300-308
<i>Иванова А.Е., Соколова Д.Ш., Канатьева А.Ю.</i>	
МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ НОВОГО ШТАММА ISOLATUS LUTEA (BENDI ET PROBERT, 2013) ИЗ АКВАТОРИИ РОССИЙСКИХ ПРИБРЕЖНЫХ ВОД ЯПОНСКОГО МОРЯ	309-316
<i>Ефимова К.В., Орлова Т.Ю., Брыков В.А.</i>	
НОВЫЙ ШТАММ БАКТЕРИЙ PSEUDOMONAS KOREENSIS ИБ-4 КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ АГЕНТ БИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ФИТОПАТОГЕНОВ	317-326
<i>Рафикова Г.Ф., Коршунова Т.Ю., Миннебаев Л.Ф., Четвериков С.П., Логинов О.Н.</i>	
РАЗНООБРАЗИЕ МЕТАНОГЕННЫХ АРХЕЙ В НАЗЕМНОМ ГОРЯЧЕМ ИСТОЧНИКЕ 2012 (ДОЛИНА ГЕЙЗЕРОВ, КАМЧАТКА)	327-336
<i>Меркель А.Ю., Подосокорская О.А., Соколова Т.Г., Бонч-Осмоловская Е.А.</i>	
БАКТЕРИОФАГИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СИСТЕМ АРКТИКИ И АНТАРКТИКИ	337-346
<i>Филиппова С.Н., Сургучева Н.А., Сорокин В.В., Акимов В.Н., Карнышева Э.А., Брушков А.В., Андерсен Д., Гальченко В.Ф.</i>	
ОРГАНОТРОФНЫЕ БАКТЕРИИ ГОРЯЧИХ ИСТОЧНИКОВ БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ	347-360
<i>Раднагурева А.А., Лаврентьева Е.В., Будагаева В.Г., Бархутова Д.Д., Дунаевский Я.Е., Намсараев Б.Б.</i>	
ПАМЯТИ ЛЮДМИЛЫ МИХАЙЛОВНЫ ГЕРАСИМЕНКО (06.05.1939–31.10.2015)	361-362
ЧЕРНОВ ИВАН ЮРЬЕВИЧ 12.12.1959–16.11.2015	363-364