

Название журнала	ПРИКЛАДНАЯ БИОХИМИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ				
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"				
Сведения о переименовании и переводе	Переводная версия: Applied Biochemistry and Microbiology				
Год выпуска	2015	Том	51	Номер выпуска	6



К 80-ЛЕТИЮ ИНСТИТУТА БИОХИМИИ ИМЕНИ А.Н. БАХА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК	543
ФЕРМЕНТАТИВНЫЙ СИНТЕЗ γ-ЛАКТАМОВ-КИСЛОТ (ОБЗОР) <i>Скляренко А.В., Эльдаров М.А., Курочкина В.Б., Яроцкий С.В.</i>	546
ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СИГНАЛЬНОГО ПЕПТИДА ПРО-ЭНТЕРОТОКСИНА В ИЗ <i>STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i> <i>Мордкович Н.Н., Окорокова Н.А., Вейко В.П.</i>	561
ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ СТАТУС ЭКСТРЕМОФИЛЬНЫХ ДРОЖЖЕЙ <i>YARROWIA LIPOLYTICA</i> ПРИ АДАПТАЦИИ К PH-СТРЕССУ <i>Секова В.Ю., Гесслер Н.Н., Исакова Е.П., Антипов А.Н., Дергачева Д.И., Дерябина Ю.И., Трубникова Е.В.</i>	570
ДЕЙСТВИЕ ОКСИГЕНИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ЛИНОЛЕВОЙ И ЛИНОЛЕНОВОЙ КИСЛОТ НА ОБРАЗОВАНИЕ КОНИДИЙ И ПРОТОПЕРИТЕЦИЕВ У ДИКОГО ТИПА И МУТАНТОВ ПО ФОТОРЕЦЕПТОРНОМУ КОМПЛЕКСУ <i>NEUROSPORA CRASSA</i> <i>Филиппович С.Ю., Бачурина Г.П., Гесслер Н.Н., Голованов А.Б., Макарова А.М., Гроза Н.В., Белозерская Т.А.</i>	578
НОВЫЙ ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ С ВЫСОКОЙ АКТИВНОСТЬЮ ПЕНИЦИЛЛОПЕПСИНА НА ОСНОВЕ ШТАММА-ПРОДУЦЕНТА <i>PENICILLIUM CANESCENS</i> <i>Смирнова И.А., Середа А.С., Костылева Е.В., Цурикова Н.В., Бушина Е.В., Рожкова А.М., Сеницын А.П.</i>	584
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНДОГЛЮКАНАЗЫ IV <i>TRICHODERMA REESEI</i> ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ГИДРОЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ЦЕЛЛЮЛАЗНОГО КОМПЛЕКСА ГРИБА <i>PENICILLIUM VERRUCULOSUM</i> <i>Проскурина О.В., Короткова О.Г., Рожкова А.М., Кондратьева Е.Г., Матыс В.Ю., Зоров И.Н., Кошелев А.В., Окунев О.Н., Немашкалов В.А., Бубнова Т.В., Сеницын А.П.</i>	592
ИЗУЧЕНИЕ НОВЫХ ВИРУЛЕНТНЫХ БАКТЕРИОФАГОВ, АКТИВНЫХ ПРОТИВ МНОЖЕСТВЕННО-РЕЗИСТЕНТНЫХ ШТАММОВ <i>PSEUDOMONAS AERUGINOSA</i> <i>Баларджишвили Н.Ш., Квачадзе Л.И., Кутателадзе М.И., Месхи Т.Ш., Патаридзе Т.К., Беришвили Т.А., Тевдорадзе Е.Ш.</i>	600
ВЛИЯНИЕ ПОЛИКАТИОНОВ НА АНТИБАКТЕРИАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ ЛИЗОСТАФИНА <i>Куликов С.Н., Хайруллин Р.Э., Варламов В.П.</i>	610
ИММУНОХРОМАТОГРАФИЧЕСКАЯ ТЕСТ-СИСТЕМА ДЛЯ ДЕТЕКЦИИ Т-2 ТОКСИНА <i>Петракова А.В., Урусов А.Е., Возняк М.В., Жердев А.В., Дзантиев Б.Б.</i>	616
ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА	624
ПОПРАВКА	626