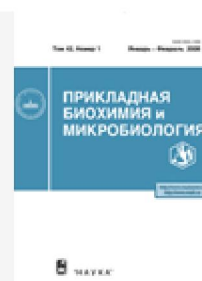


Название журнала	ПРИКЛАДНАЯ БИОХИМИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ				
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"				
Сведения о переименовании и переводе	Переводная версия: Applied Biochemistry and Microbiology				
Год выпуска	2016	Том	52	Номер выпуска	2



РАСТЕНИЯ – ПРОДУЦЕНТЫ РЕКОМБИНАНТНЫХ ЦИТОКИНОВ (ОБЗОР) <i>Бурлаковский М.С., Емельянов В.В., Лутова Л.А.</i>	149-167
ИЗОФОРМЫ МАЛАТДЕГИДРОГЕНАЗЫ БАКТЕРИЙ RHODOVULUM STEPPENSEA-20S, КУЛЬТИВИРУЕМЫХ ХЕМОТРОФНО В АЭРОБНЫХ УСЛОВИЯХ <i>Епринцев А.Т., Фалалеева М.И., Лященко М.С., Гатауллина М.О., Компанцева Е.И.</i>	168-173
ИССЛЕДОВАНИЕ НАКОПЛЕНИЯ БЕЛКА RECA BACILLUS SUBTILIS В МИТОХОНДРИЯХ РЕКОМБИНАНТНОГО ШТАММА ДРОЖЖЕЙ YARROWIA LIPOLYTICA <i>Исакова Е.П., Дерябина Ю.И., Леонович О.А., Зылькова М.В., Бирюкова Ю.К.</i>	174-183
ЭКСПРЕССИЯ ДНК-КОДИРУЕМОГО АНТИДОТА К ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИМ ТОКСИНАМ В МЕТИЛОТРОФНЫХ ДРОЖЖАХ PICHIA PASTORIS <i>Терехов С.С., Бобик Т.В., Мокрушина Ю.А., Степанова А.В., Александрова Н.М., Смирнов И.В., Белогуров А.А., Пономаренко Н.А., Габитов А.Г.</i>	184-192
СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ ПРОДУКЦИИ МУТАНТНОГО АЛЬФА-ФЕТОПРОТЕИНА ЧЕЛОВЕКА В МЕТИЛОТРОФНЫХ ДРОЖЖАХ PICHIA PASTORIS <i>Морозкина Е.В., Вавилова Е.А., Зацепин С.С., Клячко Е.В., Ягудин Т.А., Чулкин А.М., Дудич И.В., Семенова Л.Н., Чурилова И.В., Беневоленский С.В.</i>	193-199
БИОРАЗЛОЖЕНИЕ ЦЕЛЛЮЛОЗОСОДЕРЖАЩИХ СУБСТРАТОВ МИКРОМИЦЕТАМИ С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ БИОКОНВЕРСИЕЙ В БИОГАЗ <i>Прокудина Л.И., Осмоловский А.А., Егорова М.А., Малахова Д.В., Нетрусов А.И., Цавкелова Е.А.</i>	200-209
ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ ГОРОХА К ОКИСЛИТЕЛЬНОМУ СТРЕССУ, ВЫЗВАННОМУ ПАРАКВАТОМ, ПРИ КОЛОНИЗАЦИИ АЭРОБНЫМИ МЕТИЛОБАКТЕРИЯМИ <i>Агафонова Н.В., Доронина Н.В., Троценко Ю.А.</i>	210-216
ВЫДЕЛЕНИЕ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ЭКССУДАТЫ КОРНЕЙ ПРОРОСТКОВ ГОРОХА ПРИ ИНОКУЛЯЦИИ RHIZOBIUM LEGUMINOSARUM BV. VICEAE IPSEUDOMONAS SINGAE PV. PISI <i>Макарова Л.Е., Дударева Л.В., Петрова И.Г., Васильева Г.Г.</i>	217-222
<u>СОДЕРЖАНИЕ ОСМОЛИТОВ И ФЛАВОНОИДОВ У РАСТЕНИЙ ARABIDOPSIS THALIANA, ДЕФЕКТНЫХ ПО ЖАСМОНАТНОМУ СИГНАЛИНГУ, ПРИ СОЛЕВОМ СТРЕССЕ</u> <i>Ястреб Т.О., Колупаев Ю.Е., Луговая А.А., Дмитриев А.П.</i>	223-229
НАКОПЛЕНИЕ α-ТОКОФЕРОЛА И β-КАРОТИНА В КЛЕТКАХ EUGLENA GRACILIS ПРИ АВТОТРОФНОМ И МИКСОТРОФНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ <i>Мокросноп В.М., Полищук А.В., Золотарёва Е.К.</i>	230-236
АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ АЛКИЛИРОВАННЫХ И АЦИЛИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ХИТОЗАНА <i>Шагдарова Б.Ц., Ильина А.В., Варламов В.П.</i>	237-241
СВЯЗЫВАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ПИЩЕВЫМИ БИОПОЛИМЕРАМИ <i>Мишарина Т.А., Теренина М.Б., Крикунова Н.И., Медведева И.Б.</i>	242-249
ВЛИЯНИЕ ПОЛИЭЛЕКТРОЛИТОВ НА КАТАЛИТИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ АЛКОГОЛЬДЕГИДРОГЕНАЗЫ <i>Дубровский А.В., Мусин Е.В., Ким А.Л., Тихоненко С.А.</i>	250-254