

ПРИКЛАДНАЯ БИОХИМИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ

Год выпуска 2014 Том 50 Номер выпуска 3

Название статьи	Страницы
ТВЕРДОФАЗНОЕ И ПОВЕРХНОСТНО-МЕМБРАННОЕ ЖИДКОСТНОЕ КУЛЬТИВИРОВАНИЕ МИКРОМИЦЕТОВ, ОСОБЕННОСТИ ИХ РАЗВИТИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ ФЕРМЕНТОВ (ОБЗОР) <i>Осмоловский А.А., Баранова Н.А., Крейер В.Г., Кураков А.В., Егоров Н.С.</i>	245
ВНЕКЛЕТОЧНЫЕ ЛЕКТИНЫ САПРОФИТНЫХ ШТАММОВ БАКТЕРИЙ РОДА <i>VACILLUS</i> (ОБЗОР) <i>Подгорский В.С., Коваленко Э.А., Карпова И.С., Сащук Е.В., Гетьман Е.И.</i>	256
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФЕРМЕНТОВ РЕПАРАЦИИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ДНК-МАТРИЦ ПРИ ПЦР-АМПЛИФИКАЦИИ ДЕГРАДИРОВАННОЙ ДНК <i>Довгерд А.П., Жарков Д.О.</i>	264
MOLECULAR MUTAGENESIS AT TYR-101 OF THE AMYLOMALTASE TRANSCRIBED FROM A GENE ISOLATED FROM SOIL DNA <i>Watanasatitarpa S., Rudeekulthamrong P., Krusong K., Srisimararat W., Zimmermann W., Pongsawasdi P., Kaulpiboon J.</i>	273
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БИОСИНТЕЗА ПОЛИГИДРОКСИБУТИРАТА <i>METHYLOBACTERIUM EXTORQUENS</i> G10 И <i>METHYLOLIGELLA HALOTOLERANS</i> C2 НА МЕТАНОЛЕ <i>Порошина М.Н., Доронина Н.В., Ежов В.А., Троценко Ю.А.</i>	283
ГЕНЕТИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ ШТАММА-ПРОДУЦЕНТА ПОЛИГИДРОКСИБУТИРАТА <i>METHYLOBACTERIUM EXTORQUENS</i> G10 <i>Федоров Д.Н., Замахаева С.А., Ежов В.А., Доронина Н.В., Троценко Ю.А.</i>	289
АДАПТАЦИЯ КОИММОБИЛИЗОВАННЫХ РОДОКОККОВ К НЕФТЯНЫМ УГЛЕВОДОРОДАМ В КОЛОНОЧНОМ БИОРЕАКТОРЕ <i>Серебренникова М.К., Куюкина М.С., Криворучко А.В., Ившина И.Б.</i>	295
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИКРОБНОГО ПОТЕНЦИАЛА ДЛЯ ОЧИСТКИ ЗАМАСЛЕННОЙ ОКАЛИНЫ <i>Борзенков И.А., Журина М.В., Тарасов А.Л., Беляев С.С., Дюбанов В.Г.</i>	304
BIODEGRADATION OF FEATHER WASTES AND THE PURIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A CONCOMITANT KERATINASE FROM <i>PAECILOMYCES LILACINUS</i> <i>Wang Q.Y., Liao M.D.</i>	311
ВЛИЯНИЕ ЛИГНИНА И КИСЛОРОДА НА РОСТ И ЛИПИДООБРАЗОВАНИЕ <i>LENTINUS TIGRINUS</i> <i>Ивашечкин А.А., Сергеева Я.Э., Лунин В.В., Богдан В.И., Мысякина И.С., Феофилова Е.П.</i>	318
ERYTHRITOL PRODUCTION WITH MINIMUM BY-PRODUCT USING <i>CANDIDA MAGNOLIAE</i> MUTANT <i>Ghezelbash G.R., Nahvi I., Malekpour A.</i>	324
GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY CHARACTERISATION OF THE ANTI-	329

***LISTERIA* COMPONENTS OF *GARCINIA KOLA* SEEDS**

Penduka D., Basson K.A., Mayekiso B., Buwa L., Okoh I.A.

**МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ СЕЛЕКЦИИ
ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ БАКТЕРИОФАГОВ БАКТЕРИЙ РОДОВ *PSEUDOMONAS* И
*STAPHYLOCOCCUS***

338

Мирошников К.А., Куликов Е.Е., Дарбеева О.С., Лыско К.А., Игнатъев Г.М.