

	Название статьи	Страницы
	БАКТЕРИАЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ВНЕКЛЕТОЧНЫЕ НАНОВЕЗИКУЛЫ: СТРОЕНИЕ, БИОГЕНЕЗ, ФУНКЦИИ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В БИОТЕХНОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ (ОБЗОР) <i>Лушта К.А.</i>	443
	СИГНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ РИЗОБИЙ (<i>RHIZOBIACEAE</i>) И БОБОВЫХ РАСТЕНИЙ (<i>FABACEAE</i>) ПРИ ФОРМИРОВАНИИ БОБОВО-РИЗОБИАЛЬНОГО СИМБИОЗА (ОБЗОР) <i>Глянько А.К.</i>	453
	СИНТЕТАЗА ЦЕФАЛОСПОРИНОВ-КИСЛОТ ШТАММА <i>ESCHERICHIA COLI</i> ВКПМ В-10182: ГЕНОМНЫЙ КОНТЕКСТ, ИДЕНТИФИКАЦИЯ ГЕНА, СОЗДАНИЕ ШТАММА-ПРОДУЦЕНТА <i>Эльдаров М.А., Скляренко А.В., Марданов А.В., Белецкий А.В., Жгун А.А., Думина М.В., Медведева Н.В., Сатарова Д.Э., Равин Н.В., Яроцкий С.В.</i>	465
	НОВЫЙ ИММОБИЛИЗОВАННЫЙ БИОКАТАЛИЗАТОР ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО СИНТЕЗА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СТЕРОИДОВ <i>Андрюшина В.А., Карпова Н.В., Дружинина А.В., Стыценко Т.С., Подорожко Е.А., Рябев А.Н., Лозинский В.И.</i>	472
	КАТАЛИТИЧЕСКИЕ И СТЕРЕОСЕЛЕКТИВНЫЕ СВОЙСТВА ИММОБИЛИЗОВАННОЙ АМИДАЗЫ <i>RHODOCOCCUS RHODOCHROUS 4-1</i> <i>Горбунова А.Н., Максимова Ю.Г., Овечкина Г.В., Максимов А.Ю.</i>	482
	ВЛИЯНИЕ МУТАЦИЙ УСТОЙЧИВОСТИ К РИФАМПИЦИНУ НА БИОСИНТЕЗ ЭКЗОПОЛИСАХАРИДОВ ШТАММОМ <i>ESCHERICHIA COLI K-12 LON</i> <i>Оганесян Г.Г., Барсебян А.А.</i>	490
	СПИРТОВЫЕ ДРОЖЖИ – ПРОДУЦЕНТЫ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ ПЕПТИДОВ <i>Клячко Е.В., Морозкина Е.В., Зайчик Б.Ц., Беневоленский С.В.</i>	495
	НОВЫЕ ФЕРМЕНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ С ВЫСОКОЙ АКТИВНОСТЬЮ ПЕКТИНАЗ И ГЕМИЦЕЛЛЮЛАЗ НА ОСНОВЕ ШТАММОВ-ПРОДУЦЕНТОВ <i>PENICILLIUM CANESCENS</i> <i>Рубцова Е.А., Бушина Е.В., Рожкова А.М., Короткова О.Г., Немашкалов В.А., Кошелев А.В., Синицын А.П.</i>	502
	СОСТОЯНИЕ ЛИПАЗ ГРИБОВ <i>RHIZOPUS MICROSPORUS</i>, <i>PENICILLIUM SP.</i> И <i>OOSPORA LACTIS</i> В ПРИГРАНИЧНЫХ СЛОЯХ ВОДА–ТВЕРДАЯ ФАЗА; ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ФЕРМЕНТОВ <i>Хасанов Х.Т., Давранов К., Рахимов М.М.</i>	511
	РАЗРАБОТКА ИММУНОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЙ ТЕСТ-СИСТЕМЫ ДЛЯ ДЕТЕКЦИИ АНТИГЕНОВ <i>HELICOBACTER PYLORI</i> <i>Бызова Н.А., Жердев А.В., Свешников П.Г., Садыхов Э.Г., Дзантиев Б.Б.</i>	520
	ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ ГИДРОГЕЛЕВЫХ НОСИТЕЛЕЙ НА АКТИВНОСТЬ ИММОБИЛИЗОВАННОГО ТРИПСИНА <i>Валуев Л.И., Валуев И.Л., Ванчугова Л.В., Валуева Т.А.</i>	531
	ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ АНИЛИНА НА МНОГОСТЕННЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБКАХ С ИММОБИЛИЗОВАННОЙ ЛАККАЗОЙ <i>Шумакович Г.П., Отрохов Г.В., Хлупова М.Е., Васильева И.С., Зайцева Е.А., Морозова О.В., Ярополов А.И.</i>	535