

ПОЛИ-3-ОКСИБУТИРАТ И МИКРОБИОТА ЧЕЛОВЕКА (ОБЗОР) <i>Бонарцев А.П., Воинова В.В., Бонарцева Г.А.</i>	561-584
НЕКОТОРЫЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА РЕКОМБИНАНТНОГО ХИМОЗИНА АЛЬПАКА (VICUGNA PACOS L.) <i>Беленькая С.В., Рудометов А.П., Щербаков Д.Н., Балабова Д.В., Кригер А.В., Белов А.Н., Коваль А.Д., Ельчанинов В.В.</i>	585-593
ВЫДЕЛЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОРАСТВОРИМЫХ ХРОМОПРОТЕИНОВ ЦИАНОБАКТЕРИИ ARTHROSPIRA PLATENSIS: С-ФИКОЦИАНИНА, АЛЛОФИКОЦИАНИНА, КАРОТИНОИД- И ХЛОРОФИЛЛ А-СВЯЗЫВАЮЩИХ БЕЛКОВ <i>Телегина Т.А., Бирюков М.В., Терехова И.В., Вечтомова Ю.Л., Крицкий М.С.</i>	594-602
ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИЧЕРНОМОРСКИХ ШТАММОВ НАЕМАТОСОССУС PLUVIALIS – ПРОДУЦЕНТОВ АСТАКСАНТИНА <i>Челебиева Э.С., Данцюк Н.В., Чеканов К.А., Чубчикова И.Н., Дробецкая И.В., Минюк Г.С., Лобакова Е.С., Соловченко А.Е.</i>	603-613
УГЛЕВОДНАЯ СПЕЦИФИЧНОСТЬ АНТИТЕЛ ПРОТИВ ПРЕПАРАТОВ ДРОЖЖЕВЫХ ГРИБОВ SACCHAROMYCES CEREVISIAE И CANDIDA KRUSEI <i>Крылов В.Б., Петрук М.И., Карелин А.А., Яшунский Д.В., Цветков Ю.Е., Глушко Н.И., Халдеева Е.В., Мокеева В.Л., Биланенко Е.Н., Лебедин Ю.С., Ерёмин С.А., Нифантьев Н.Э.</i>	614-618
ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНАЯ ИММУНОХРОМАТОГРАФИЧЕСКАЯ ДЕТЕКЦИЯ АНТИБИОТИКА ЦИПРОФЛОКСАЦИНА В МОЛОКЕ <i>Гендриксон О.Д., Зверева Е.А., Шанин И.А., Жердев А.В., Тараннум Н., Дзантиев Б.Б.</i>	619-627
ТАQMAN RT-PCR АНАЛИЗ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОСМОТОЛЕРАНТНЫХ ДРОЖЖЕЙ ZYGOSACCHAROMYCES ROUXII <i>Сыромятников М.Ю., Савинкова О.В., Кирьянова С.В., Фролов Е.Н., Попов В.Н.</i>	628-636
БИОТОПЛИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ НА ОСНОВЕ БАКТЕРИЙ РОДА GLUCONOBACTER КАК СЕНСОР ДЛЯ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА БИОХИМИЧЕСКОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОРОДА <i>Алфёров С.В., Арляпов В.А., Алфёров В.А., Решетилов А.Н.</i>	637-643
МЕТОД ОЦЕНКИ АНТИОКСИДАНТНЫХ СВОЙСТВ ПРЕПАРАТОВ В МОДЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ НА ОСНОВЕ КАРОТИНОИДОВ ПАПРИКИ <i>Мишарина Т.А., Семенова М.Г., Киселева В.И.</i>	644-651
ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ОТ ДИХЛОРМЕТАНА В БИОФИЛЬТРЕ С ОРОШАЕМЫМ СЛОЕМ МЕТОДАМИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ <i>Смирнов С.В., Дёмин О.В., Торгонская М.Л., Фирсова Ю.Е., Жуков В.Г., Загустина Н.А.</i>	652-662