

З М І С Т

А. В. Абрамов

ЗАСТОСУВАННЯ СТАНДАРТІВ ISO/IEC 17024:2012 ТА ISO/IEC 17043:2010 В ПРОЦЕСІ ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЯКОСТІ У ВИПРОБУВАЛЬНИХ ЛАБОРАТОРІЯХ	3
---	----------

О. Є. Айштур, О. А. Тарасов, В. П. Сапайко, Н. В. Сапон, О. В. Ярослав

МІКРОБНА ЗАБРУДНЕНІСТЬ ПОВІТРЯ ТВАРИННИЦЬКИХ ПРИМІЩЕНЬ В СВИНОГОСПОДАРСТВАХ НЕБЛАГОПОЛУЧНИХ ЩОДО БАКТЕРІАЛЬНИХ РЕСПІРАТОРНИХ ХВОРОБ	5
--	----------

Л. І. Акименко, В. О. Ушкалов, В. О. Постоечко, Р. С. Максимчук

СТАНДАРТИЗАЦІЯ ПРОЦЕДУРИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ МІКРООРГАНІЗМІВ ВИДУ <i>LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS</i>	8
---	----------

А. І. Бондарчук, В. Л. Коваленко, О. Є. Галатюк, А. В. Розумнюк, А. І. Чехун, А. В. Гнатенко, В. В. Нестеренкова, В. П. Москаленко, Ю. В. Шлапак

ВИВЧЕННЯ АНТИВІРУСНОГО ВПЛИВУ ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ПРЕПАРАТУ «БІЙОДСАН» НА ПЕРЕЩЕПЛЮВАЛЬНИХ КЛІТИННИХ КУЛЬТУРАХ СНЕВ ТА ПТП	11
--	-----------

О. М. Васянович, В. О. Постоечко, доктор, І. С. Сапсай, О. А. Самойлова

ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ МІКОТОКСИНІВ В КОРМАХ МЕТОДОМ ТОНКОШАРОВОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ	15
---	-----------

О. С. Гайден, В. О. Загребельний, Ю. М. Новожицька, Н. В. Усаченко,

ВИЗНАЧЕННЯ ВИДОВОЇ ПРИНАЛЕЖНОСТІ (ФАЛЬСИФІКАЦІЇ) ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ ТА КОМБІКОРМІВ ДЛЯ ТВАРИН ЗА ДОПОМОГОЮ ПЛР-РЧ	18
--	-----------

С. М. Катюха, І. О. Вознюк

ХАРАКТЕРИСТИКА ПАРАЗИТАРНИХ КОМПЛЕКСІВ У РИБ СТАВКОВИХ ГОСПОДАРСТВ ЗАХІДНОГО ПОЛІССЯ УКРАЇНИ	27
---	-----------

З. С. Клестова, А. М. Головка

АЛЬТЕРНАТИВНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ <i>IN VITRO</i> – ЕЛЕМЕНТ В СИСТЕМІ БІОБЕЗПЕКИ ДЕРЖАВИ	34
---	-----------

В. Л. Коваленко, В. П. Лясота, Ю. О. Балацький, Л. І. Коваленко, А. В. Розумнюк

КОМПЛЕКСНЕ МІКОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ПРЕПАРАТУ	37
--	-----------

Н. І. Кос'янчук, У. М. Яненко, С. О. Плаксіт

НОРМАТИВНО-ПРАВОВІ АКТИ ЩОДО БЕЗПЕЧНОСТІ РИБИ	41
--	-----------

С. М. Кривохижа, Я. Й. Крижанівський, М. М. Карпенко, Я. Г. Русенко, Н. І. Кос'янчук

САНІТАРНИЙ ДОГЛЯД ЗА ДОЇЛЬНИМ УСТАТКУВАННЯМ У ТЕХНОЛОГІЇ ОДЕРЖАННЯ МОЛОКА ЗА МІКРОБІОЛОГІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ ЗГІДНО ВИМОГ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ	44
--	-----------

П. Ю. Кривошия, Л. Б. Кот, М. В. Романко, О. Г. Рудь,

АУТОФЛОРА ПОВЕРХНІ ШКІРИ КОНЕЙ ЗА ПРИХОВАНОГО ПЕРЕБІГУ ІНФЕКЦІЙНОЇ АНЕМІЇ	47
--	-----------

Ю. Б. Перкій, С. М. Кривохижа, М. Д. Кухтин

ФОРМУВАННЯ МІКРОБНИХ БІОПЛІВОК НА ДОЇЛЬНОМУ УСТАТКУВАННІ ЗА НАЯВНОСТІ МОЛОЧНИХ ЗАЛИШКІВ В УМОВАХ <i>IN VITRO</i>	51
---	-----------

АНАЛИЗ НОЗОАРЕАЛА СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ	54
---	-----------

МОНІТОРИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ НА ВИЯВЛЕННЯ КУ-ЛИХО-МАНКИ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ	58
--	-----------

ПАТОМОРФОЛОГІЧНА ДІАГНОСТИКА ДИРОФІЛЯРІОЗУ СОБАК	62
---	-----------

ОСОБЛИВОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНОГО ОБСІМЕНІННЯ ЗА РІЗНИХ СПОСОБІВ ЗАЧИЩЕННЯ ТУШ ЯЛОВИЧИНИ	65
---	-----------

ДІАГНОСТИЧНІ СХЕМИ ВИКОРИСТАННЯ ЛАБОРАТОРНИХ МЕТОДІВ ПРИ АФРИКАНСЬКІЙ ЧУМІ СВИНЕЙ	67
--	-----------

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АНТИРАБІЧНОГО ІМУНІТЕТУ У ВАКЦИНОВАНИХ ТВАРИН	71
---	-----------

ПЕРОРАЛЬНА ІМУНІЗАЦІЯ ПРОТИ СКАЗУ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ СТАН ПИТАННЯ ТА ГАРМОНІЗАЦІЯ З ЄВРОПЕЙСЬКИМИ СТАНДАРТАМИ	75
---	-----------

ЯЄЧНИКИ КОРІВ ЗА РІЗНОЇ СТАДІЇ РЕПРОДУКТИВНОГО ЦИКЛУ	77
---	-----------

ВМІСТ МАКРО- І МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У БІОСУБСТРАТІ КОРІВ ЗА РІЗНОГО ПЕРЕБІГУ ПІСЛЯОТЕЛЬНОГО ПЕРІОДУ	80
--	-----------

ОСОБЛИВОСТІ ВІДБОРУ ПРОБ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ПРИ АФРИКАНСЬКІЙ ЧУМІ СВИНЕЙ	82
--	-----------

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ВИЗНАЧЕННЯ МІКОТОКСИНІВ	86
--	-----------

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА СУБСТАНЦІЯ НАНОЧАСТИНОК МІДІ: ХАРАКТЕРИСТИКА ТА ОЦІНКА АНТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ <i>IN VITRO</i>	91
---	-----------

НАНОЧАСТИНКИ СРІБЛА ЯК ЕФЕКТИВНА МІКРОЕЛЕМЕНТНА ДОБАВКА У БІОТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ІМУНОБІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ	95
--	-----------

ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ МЕТОДІВ МОЛЕКУЛЯРНОЇ ДЕТЕКЦІЇ ВІРУСУ ГРИПУ ПТИЦІ СУБТИПУ H5N1	97
--	-----------

<i>М. П. Ситюк, Л. М. Музикіна, І. В. Галка, С. А. Ничик, В. Г. Спирідонов, С. Д. Мельничук</i>	
РОЗРОБКА ТА ВАЛІДАЦІЯ МЕТОДИКИ ПОЛІМЕРАЗНОЇ ЛАНЦЮГОВОЇ РЕАКЦІЇ У РЕЖИМІ РЕАЛЬНОГО ЧАСУ ДЛЯ ДЕТЕКЦІЇ ДНК ЦИРКОВІРУСУ СВИНЕЙ ДРУГОГО ТИПУ	101
<i>Я. С. Стравський, С. А. Охрим</i>	
СТАН ПРО- ТА АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ КРОВІ ТА ЛОХІЙ У КОРІВ ЗА РІЗНОГО ПЕРЕБІГУ ПІСЛЯОТЕЛЬНОГО ПЕРІОДУ	108
<i>О. А. Тарасов, В. П. Сапейко, І. В. Галка, І. А. Зоценко, М. М. Бабкіна, О. С. Гайдей</i>	
ВПЛИВ МОЛЕКУЛЯРНО – ГЕНЕТИЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ <i>STREPTOCOCCUS SUI</i> НА ЙОГО ВІРУЛЕНТНІ ВЛАСТИВОСТІ	111
<i>В. С. Тащута</i>	
ЦИТОТОКСИЧНІСТЬ ІНДОЛ-ВМІСНИХ КОНДЕНСОВАНИХ ТЕТРАЦИКЛІЧНИХ СПОЛУК	115
<i>В. В. Уховський, М. Л. Скалига, А. В. Пискун</i>	
РЕЗУЛЬТАТИ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ БІВАЛЕНТНОЇ ІНАКТИВОВАНОЇ ВАКЦИНИ ПРОТИ ЛЕПТОСПИРОЗУ М'ЯСОЇДНИХ	119
<i>В. В. Уховський</i>	
ВИВЧЕННЯ ІМУНОГЕННОСТІ КОНЦЕНТРОВАНОЇ ПОЛІВАЛЕНТНОЇ ВАКЦИНИ ПРОТИ ЛЕПТОСПИРОЗУ ТВАРИН ВАРІАНТ «BOVIS» В ВИРОБНИЧИХ УМОВАХ	122
<i>В. О. Ушкалов, В. А. Ковтун, О. В. Мачуський, Т. В. Бетлінська</i>	
РОЗРОБКА НАБОРУ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ДНК БАКТЕРІЙ РОДУ <i>LISTERIA</i> МЕТОДОМ ПОЛІМЕРАЗНОЇ ЛАНЦЮГОВОЇ РЕАКЦІЇ «<i>LISTERIA SPP.</i> – ПЛР-ТЕСТ»	126
<i>А. О. Меженський, Т. А. Мазуркевич, А. А. Меженський</i>	
МОРФОМЕТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ВІЙКОВОГО ТІЛА У КОНЕЙ УКРАЇНСЬКОЇ ВЕРХОВОЇ ПОРОДИ	130
<i>Н. А. Меженська</i>	
ЗАГАЛЬНІ ПРИНЦИПИ МІКРОБІОЛОГІЧНОГО КОНТРОЛЮ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ І КОРМІВ ВІДПОВІДНО ДО ЄВРОПЕЙСЬКИХ ТА МІЖНАРОДНИХ ВИМОГ	132
<i>А. М. Волков</i>	
ОЦІНЮВАННЯ ВІРУЛЕНТНОСТІ ДЕРМАТОМІЦЕТІВ У ХВОРИХ ТВАРИН	135
ПАМ'ЯТІ ВИДАТНОГО ВЧЕНОГО	139
ІВМ НААН ПРОПОНУЄ (ПРАЙС-ЛИСТ)	140
З М І С Т	144
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ	147