

12015
1636

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР
ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

ВЕТЕРИНАРНАЯ
МИКРОБИОЛОГИЯ
И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЕ
КАЧЕСТВО МОЛОКА
И МЯСА

63

МОСКВА — 1979

12015/1636

56

В 253

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

ВЕТЕРИНАРНАЯ
МИКРОБИОЛОГИЯ
И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЕ
КАЧЕСТВО МОЛОКА
И МЯСА

ТРУДЫ ВНИИВС
ТОМ LXIII

МОСКВА — 1979

О ГЛАВЛЕНИЕ

Каврук Л. С. Ускоренное обнаружение энтеропатогенных серотипов кишечной палочки в животноводческих помещениях с помощью реакции нейтрализации антител	3
Тонконоженко А. П., Кац М. Б. Методика определения ларвицидной активности инсектицидов кишечного действия на личинках комнатной мухи	9
Ермакова Р. М. Экспериментальное заражение комаров семейства Culicidae грибом <i>Entomophthora conglomerata</i> Sorok	14
Бакулов И. А., Гришаев И. Д., Мичко С. А., Кокурин В. А., Котляров В. М., Ермаков А. Ф., Черепанов А. А., Смиян Ю. П., Глазков И. К., Ярыных В. С. Обеззараживание сточных вод животноводческих комплексов на установке со струйными аппаратами	17
Клачкова Ю. Ф., Кононенко Ю. В. Изучение антибиотической активности термофильных микроорганизмов, выделенных из животноводческих стоков	24
Гришаев И. Д., Комарова А. В. Очистка стоков свино-комплексов в рыбоводно-биологических прудах	27
Бараников В. Д. Санитарно-бактериологическая характеристика лизиметрических вод на кормовых угодьях, орошаемых животноводческими стоками	31
Грибанова И. В. Некоторые аспекты действия ионизирующей радиации на коллаген дермы	38
Зимаков И. Е. Накопление цинка-65 в пресноводных рыбах (исследование особенностей загрязнения карпов радиоцинком)	41
Устенко В. В. Определение микроколичеств свинца в биологическом материале с помощью атомно-абсорбционной спектрометрии	45
Карташова В. М., Гусева А. С. Модифицированная нитратредуктазная проба для оценки санитарного качества сборного молока	49
Симецкий О. А. Разработка метода выявления нитроксилина в молоке и крови	54
Карташова В. М., Гусева А. С., Демидова Л. Д. К вопросу определения ингибирующих веществ в молоке	57
Гинзбург А. А. Реакция диффузионной преципитации в агаровом геле как метод выявления стрептококков в молоке	60
Фараджи М. Ф. Сравнительная оценка методов определения лизоцима в молоке коров	64
Балковой И. И., Дорофеев А. А. Солнечная активность и заболевание коров маститом	67

Забелин Ю. А. Инфицированность четвертей вымени коров патогенными стрептококками и стафилококками в сухостойный период	73
Даниленко И. Н. Основные принципы микробиологического нормирования в санитарии молока	75
Иванцов В. В., Демидова Л. Д. Бактериологические исследования соскового и паренхимного молока при диагностике скрытых форм мастита	80
Симецкий О. А. Краткость определения антибиограмм возбудителей мастита	83
Лаврунова С. А., Бойков Ю. И. Качественные показатели мяса свиней промышленных комплексов	86
Абулкасымова Н. Т. Содержание микроэлементов в мясе крупного рогатого скота, выращенного в условиях промышленного комплекса	90
Нелюбин В. П., Игнатьев А. Д. Выбор оптимальной схемы биологической оценки продуктов животноводства и кормов	93
Бойков Ю. И., Нелюбин В. П., Игнатьев А. Д. К вопросу разработки режимов обезвреживания продуктов убоя животных	96
Бутко М. П., Храброва И. М., Яснова Г. П. Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя птицы при болезни Марека	100
Костин В. В., Баринов В. Н., Александрова В. М. Экспериментальный аспергиллез телят раннего возраста	103
Долгунова Т. А. Определение афлатоксина в мышцах и печени кур	106
Костюнина Н. А. Эмбриотоксическое действие токсинов, производимых грибами <i>Fusarium gramineagatum</i> и <i>Fusarium sporotrichioides</i>	109
Шихалеев Ю. Н. Индикация энтеропатогенных типов <i>E. coli</i> в мясо-костной муке	111
Иванов В. Г., Гоголева Е. А. и Шихалеев Ю. Н. Производство и ветеринарно-санитарный контроль продукции, выпускаемой специализированными заводами по производству мясо-костной муки, работающих на болгарском оборудовании	114
Таланов Г. А., Ковалева Е. С. Научное обоснование регламентов применения пестицидов на кормовых культурах	120
Костюнина Н. А. Токсинообразование у грибов рода <i>Fusarium</i> (зеараленона и токсина T-2) на зерне	123
Аббасов Т. Г., Кудрявцев Е. А. Газохроматографический метод определения неопиридамина в мясе, молоке, воде и прерывистых формах	127
Кап П. Т., Аббасов Т. Г., Ли П. Н. Деконтаминация молока коров от остатков фосфорорганических пестицидов	129
Симецкий М. А. Морфологические исследования органов и тканей крупного рогатого скота при обработках аэрозолями препарата акродекс	134
Фролов Б. А., Гарячкова Ш., Баканова З. М., Дажиев А. З., П. А. Лопухов, Р. А. Ли. Токсичность для кур, акарицидность и инсектицидность 30%-ного смачивающегося порошка этафоса	137
Симецкий М. А. Препарат аэрозоль-дибром для борьбы с куриными клещами	140
Куликовский А. В., Вишнякова Н. Н. Структурно-функциональные изменения стафилококка при воздействии высокой температуры	143

Досанов К. Ш. Действие препарата ниртан на дыхательную активность и ультраструктуру сальмонелл	147
Ботникова Н. М. Изучение некоторых условий применения воздушных фильтров и бактерицидных ламп для обеззараживания воздуха при болезни Марека	153
Кельбиханов Н. М. Об эффективности электроаэрозолей дезинфицирующих веществ	158
<u>Поляков А. А., Волковский Г. Д., Пилипенко В. Н., Попов Е. Т., Чупахин В. И. Опыт газовой дезинфекции сибиреязвенного скотомогильника в производственных условиях</u>	160
<u>Дудницкий И. А., Симонян О. С. Применение среды КОДА для контроля качества дезинфекции</u>	164
Клементьева Е. В. Испытание фентиона-50 при эдемагенозе северных оленей	166
Симецкий М. А. Беспропелентные аэрозольные баллоны для применения в ветеринарной практике	168
<u>Жамансарин Т. М. Состояние микроклимата и пути его улучшения на специализированных фермах по выращиванию и откорму овец</u>	171

Редактор В. К. Квятковская

Л69676 Сдано в набор 18/IX 1978 г. Подписано к печати 7/VII 1979 г.
Объем 11 п. л. Формат 60×90^{1/16}. Тираж 1000 экз. Заказ 198. Цена 75 коп.

Калужское производственное объединение «Полиграфист», пл. Ленина, 5.