

Л 2015  
2096

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

---

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

**ПРОБЛЕМЫ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ  
САНИТАРИИ**

МОСКВА — 1973

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

ПРОБЛЕМЫ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ  
САНИТАРИИ

ТРУДЫ ВНИИВС  
ТОМ XLVI

МОСКВА — 1973

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### I. МИКРОБИОЛОГИЯ

Цой Е. С., Мичко С. А., Жерлицына Е. П. Санитарная характеристика сточных вод от свиноводческих комплексов, ЗИО и кормовых культур, орошаемых этими сточными водами . . . . .	3
Дудницкий П. А. Санитарно-бактериологическая характеристика помещений при непрерывной технологии откорма свиней в клеточных батареях . . . . .	9
Пилипенко В. П. О выживаемости <i>Bac. anthracis</i> в сибирезвенных очагах . . . . .	13

### II. САНИТАРИЯ МОЛОКА

Карташова В. М. Возможность применения метода флуоресцирующих антител для индикации патогенных стрептококков . . . . .	19
Даниленко И. П. Среда для индикации бактерий рода <i>Протеус</i> . . . . .	23
Яндаров А. Д. Изучение возможности использования ВЭТ-200, ВЭТ-400 для обеззараживания воды . . . . .	27
Стещенко Е. Я., Ширинов Ю. П. Сравнительная оценка целюскопического и чашечного методов определения общей бактериальной загрязненности молока (сообщение I) . . . . .	31
Джафаров Р. Х. Санитарное качество регенерированного молока, используемого для кормления телят в промышленных комплексах . . . . .	37
Симецкий О. А. Возможность использования кислой фосфатазы для определения влияния антибиотиков на молочную железу коров . . . . .	41
Махно П. М., Симецкий О. А. Гистологическое изменение структур и нуклеиновых кислот молочной железы коров при интраустьеральном введении антибиотиков . . . . .	48
Рубцов В. И. Профилактика маститов при гинекологических заболеваниях коров . . . . .	51

### III. ВЕТСАНЭКСПЕРТИЗА

Бутко М. П., Андрюшин Ю. И., Сон К. И., Яснова Г. П. Радиационная обработка мяса и яиц, инфицированных возбудителем листериоза . . . . .	54
Бесхлебникова Р. П. Изучение морфологических изменений сальмонелл методами люминесцентной и электронной микроскопии . . . . .	63
Сон К. П. Обеззараживание продуктов птицеводства гамма-лучами при мастереллезе птиц . . . . .	74
	275

#### IV. ЗООГИГИЕНА

Сиденко Л. Ф. Загрязнение воздушного бассейна территории птицефабрики . . . . . 91

#### V. ХИМИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Кузьменко Т. Ф., Юсифов А. Г. Физико-химические и биологические свойства керосинового гудрона (препарата «керосин») и газойлевого гудрона (препарата «гудронол») . . . . . 94  
Кузьмина Э. В. Влияние скармливания элементарной серы на привесы бычков . . . . . 96

#### VI. ТОКСИКОЛОГИЯ И РАДИОБИОЛОГИЯ

Таланов Г. А., Метелёв В. В. Газохроматографический метод определения полихлорпинена в воде и тканях рыбы . . . . . 97  
Чигарёва О. П. Изучение распределения метафоса в органах и тканях рыбы . . . . . 100  
Белоносов В. М., Постников В. С., Хо Ван Нам. Некоторые показатели крови крупного рогатого скота при поступлении гексахлорциклопексана в организм животных с кормом . . . . . 104  
Сивохин П. А. О проникновении севина — $C^{14}$  от матери к плоду . . . . . 109  
Диденко А. И. Изучение эмбриотоксического и тератогенного действия фталофоса . . . . . 111  
Таланов Г. А., Лещев В. В., Симецкий М. А. Динамика остатков хлорофоса и шодрина у кроликов и овец при обработке животных аэрозолями и электроаэрозолями из этих препаратов . . . . . 119  
Таланов Г. А., Царегородцева Г. П. Динамика остатков хлорофоса, ТХМ-3, севина и дикрезила в органах и тканях белых крыс в хроническом опыте . . . . . 121  
Ненюклонов А. А., Букштынов В. П. О сроках выведения хлорофоса у овец при даче препарата внутрь дробными дозами . . . . . 130  
Аббасов Т. Г. Острое и хроническое отравление овец хлорофосом, фосфамидом, ТХМ-3 и метилнитрофосом . . . . . 134  
Ненюклонов А. А., Махио П. М. Токсичность хлорофоса для северных оленей . . . . . 141  
Качекова Ш. К. Токсичность алкилсевина для цыплят и молодняка кур . . . . . 149  
Калиберда Н. П., Королёв Б. А. К вопросу о токсическом действии алкилсевина на организм кроликов в остром опыте . . . . . 152  
Безбожная Л. П. Изучение эмбриотоксического и гонадотропного действия этилмеркурхлорида на крысах . . . . . 156  
Безбожная Л. П. Изучение хронической токсичности этилмеркурхлорида для крыс . . . . . 164  
Махио П. М., Смирнова О. П. Гистологические и гистохимические изменения в органах и тканях крупного рогатого скота под действием бакдина . . . . . 170  
Ненюклонов А. А., Махио П. М., Заболотный К. Ф. Гистологические и гистохимические изменения в органах и тканях крупного рогатого скота под влиянием фталофоса . . . . . 176  
Зимаков Н. Е. Субстехиометрическое выделение в методе обратного изотопного разбавления для определения радиоактивности в объектах ветеринарного надзора . . . . . 184  
Зимаков Н. Е. Метод обратного многократного изотопного разбавления и его применение для решения некоторых задач ветеринарной санитарии . . . . . 191  
Мурадов А. Влияние гамма-лучей  $Co^{60}$  на яйца аскаридат . . . . . 196



## VII. ДЕЗИНФЕКЦИЯ

- Андрюшин Ю. П. и Гришасев Н. Д. Обеззараживание животноводческих стоков гамма-лучами . . . . . 201
- Ильиненко В. Н. Исследования по воздействию высших растений многолетней вегетации на *Vac. anthracis* в почве . . . . . 207

## VIII. АРАХНО-ЭНТОМОЛОГИЯ

- Ли П. Н., Расулов Н. Х., Умаров Н. С. Клещи-переносчики пироплазмидозов крупного рогатого скота в Голодной Степи УзССР . . . . . 212
- Качекова Ш. К., Фролов Б. А. О влиянии температуры на некоторые особенности развития нимфальной фазы клеща *Argas persicus* . . . . . 219
- Кан П. Т. Применение хлорофоса для купания животных в борьбе с иксодовыми клещами . . . . . 223
- Гусейн-Аджиев З. Х. Бензофосфат против иксодид, паразитирующих на крупном рогатом скоте . . . . . 227
- Кан П. Т. Применение дикрезила для борьбы с иксодовыми клещами . . . . . 233
- Кан П. Т., Таланов Г. А. и Лещёв В. В. Динамика снижения концентраций диазинона и дуробана в валях при купании животных . . . . . 238
- Букштынов В. И., Сапчиев Б., Шатковский Л. В. О дальности полета мух полостного овода . . . . . 242
- Непоклонов А. А., Букштынов В. И., Сапчиев Б. Использование слабых растворов хлорофоса методом группового выщипывания их овец с целью борьбы с личинками полостного овода . . . . . 249
- Непоклонов А. А., Махно П. М. Изучение влияния хлорофоса, руелена и байтекса на личинки подкожного овода северных оленей . . . . . 255
- Фролов Б. А., Чирикашвили Р. В., Винокуров В. В. Экономическая эффективность аэрозолей некоторых инсектицидов в борьбе с нухедами кур . . . . . 264

## IX. АЭРОЗОЛИ В ВЕТЕРИНАРНОЙ ПРАКТИКЕ

- Закомырдин А. А., Сименский М. А., Ильященко В. И., Пилыпец Е. И. Применение аэрозольных упаковок «Аэрозоль-циодрин» и «Аэрозоль-дикрезил» в кролиководческих хозяйствах при лечении псороптоза . . . . . 269

## X. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ

- Временное наставление по применению гисто-люминесцентного метода для диагностики листериоза животных . . . . . 271