

Л 2015

2102

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

ПРОБЛЕМЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

МОСКВА — 1977

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ

ПРОБЛЕМЫ
ВЕТЕРИНАРНОЙ
САНИТАРИИ

(гигиена и ветеринарно-санитарные требования
к промышленным животноводческим комплексам
и методы борьбы с отравлениями животных)

ТРУДЫ ВНИИВС

ТОМ LIX

МОСКВА—1977

ОГЛАВЛЕНИЕ

I. ГИГИЕНА И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОМЫШЛЕННЫМ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИМ КОМПЛЕКСАМ

Волков Г. К., Свиридов А. А. Очистка приточного воздуха и его влияние на формирование микроклимата и продуктивность кур-несушек	3
Карелин А. И., Сиротинина Н. Д. Значение сезонности в получении опоросов при различной системе содержания свиноматок	8
Сиротинина Н. Д., Стипуленко А. А. Влияние промышленной технологии содержания на молочность свиноматок	11
Демин В. Д., Вишнякова Н. Н., Полубояринова Н. С. Опыт бактериологического контроля ветеринарно-санитарного пропускника свиноводческих комплексов	14
Леонтьев Н. Н., Игнашкина М. К., Жданкин А. И. К методике бактериологического контроля режима работы ветеринарно-санитарного пропускника животноводческих комплексов	18
Притула А. С., Тюрин В. Г. Состояние копытного рога у телят при содержании на полах различной твердости	22
Булашов Е. А. Теплопотери у телят-молочников, содержащихся в металлических клетках	26
Мамацашвили Г. Э. Микроклимат в овчарнях при различных способах удаления навоза	29
Гришаев И. Д. Обеззараживание навоза и сточной жидкости	33
Клочкова Л. С., Радун Ф. Л., Гришаев И. Д. Санитарно-микробиологическая оценка бесподстилочного навоза, переработанного на модельной установке анаэробного термофильного сбраживания	39
Шахов А. Г., Лопарев И. В., Кравчук Е. П., Скворцов Ф. Ф., Сухов И. М. Влияние аэрозольей йодистого алюминия, окиси азота и хлорамина Б на организм поросят	44

II. МЕТОДЫ БОРЬБЫ С ОТРАВЛЕНИЯМИ ЖИВОТНЫХ

Бойков Ю. И., Хасанова Э. М., Горюнова Т. В. Определение токсичности мяса кур при микотоксикозах	51
Коржевенко Г. Н., Метелев В. В., Бричко В. Ф. Остатки некоторых пестицидов в рыбе	56
Файнберг В. Е., Метелев В. В. Газохроматографический метод определения изофоса в воде и рыбе и динамике его остатков	60
Клементьева Е. В. Токсичность и сроки выведения варбекса у северных оленей	63
Клементьева Е. В. Эффективность варбекса против овечьих кровососок	66

CONTENTS

I. HYGIENE AND VETERINARY-SANITARY DEMANDS OF THE LARGE INDUSTRIAL ANIMAL ENTERPRISES

Volkov G. K., Sviridov A. A. Purification of air cloth filters and its effect on sanitary-hygienic state of the poultry houses and a layer body	3
Karelin A. I., Sirotinina N. D. Effect of seasonal fluctuation on the farrowing at the various keeping of the sows	8
Sirotinina N. D., Stipulenko A. A. Effect of industrial management technology on milking ability of sows	11
Diomin V. D., Vishniakova N. N., Poluboiarinova N. S. Bacteriological control of veterinary-sanitary control point in the large swine enterprises	14
Leontiev N. N., Ignashkina M. K., Zhdankin A. I. To a bacteriological control method of regime of a veterinary-sanitary control point action in the large animal enterprise	18
Pritula A. S., Tiurin V. G. Hoof horn wear at the management of calves on the floor of the various firmness	22
Bulashov E. A. Heat losses in the calves at the keeping in metal cages	26
Mamatsashvili G. E. Microclimate of the sheep pens under the conditions of the various manure removal systems	29
Grishaev I. D. Methods of manure and sewage decontamination	33
Klochkova L. S., Radun F. L., Grishaev I. D. Sanitary-microbiological estimation of beddingless manure processed with a model installation for anaerobic fermentation	39
Shakhov A. G., Loparev I. V., Kravchuk E. P., Scvortsov F. F., Sukhov I. M. Effect of iodine aluminium, nitric oxide and chloramine B aerosols on piglet body	44

II. METHODS FOR THE CONTROL OF THE ANIMAL POISONING

Boikov Yu. I., Khasanova E. M., Goryunova T. V. Toxicity detection of chicken meat affected by mycotoxicozes	51
Korzhevenko G. N., Metelev V. V., Brichko V. F. Residues of some pesticides in fish	56
Fainberg V. E., Metelev V. V. Gas chromatography method for detection of isophos in water and fish and dynamics of its decomposition	60
Klementieva E. V. Toxicity and timings of the warbex discharge from reindeer body	63
Klementieva E. V. Efficiency of warbex against sheep keds	66
Makhno P. M., Andrichuk B. V. Histological and histochemical examinations of the organs and tissues of the sheep treated by hexatalp	70
	99

CONTENTS

I. HYGIENE AND VETERINARY-SANITARY DEMANDS OF THE LARGE INDUSTRIAL ANIMAL ENTERPRISES

Volkov G. K., Sviridov A. A. Purification of air cloth filters and its effect on sanitary-hygienic state of the poultry houses and a layer body	3
Karelin A. I., Sirotnina N. D. Effect of seasonal fluctuation on the farrowing at the various keeping of the sows	8
Sirotnina N. D., Stipulenko A. A. Effect of industrial management technology on milking ability of sows	11
Diomin V. D., Vishniakova N. N., Poluboiarinoва N. S. Bacteriological control of veterinary-sanitary control point in the large swine enterprises	14
Leontiev N. N., Ignashkina M. K., Zhdankin A. I. To a bacteriological control method of regime of a veterinary-sanitary control point action in the large animal enterprise	18
Pritula A. S., Tiurin V. G. Hoof horn wear at the management of calves on the floor of the various firmness	22
Bulashov E. A. Heat losses in the calves at the keeping in metal cages	26
Mamatsashvili G. E. Microclimate of the sheep pens under the conditions of the various manure removal systems	29
Grishaev I. D. Methods of manure and sewage decontamination	33
Klochkova L. S., Radun F. L., Grishaev I. D. Sanitary-microbiological estimation of beddingless manure processed with a model installation for anaerobic fermentation	39
Shakhov A. G., Loparev I. V., Kravchuk E. P., Sevortsov F. F., Sukhov I. M. Effect of iodine aluminium, nitric oxide and chloramine B aerosols on piglet body	44

II. METHODS FOR THE CONTROL OF THE ANIMAL POISONING

Boikov Yu. I., Khasanova E. M., Goryunova T. V. Toxicity detection of chicken meat affected by mycotoxicoes	51
Korzhevenko G. N., Metelev V. V., Brichko V. F. Residues of some pesticides in fish	56
Fainberg V. E., Metelev V. V. Gas chromatography method for detection of isophos in water and fish and dynamics of its decomposition	60
Klementieva E. V. Toxicity and timings of the warbex discharge from reindeer body	63
Klementieva E. V. Efficiency of warbex against sheep keds	66
Makhno P. M., Andrichuk B. V. Histological and histochemical examinations of the organs and tissues of the sheep treated by hexatalp	70
	99

Bolokhovets M. F. Zookoumarin distribution in an animal body	78
Ustenko V. S., Kalchenko N. A. Effect of radioactive P ³² on swine erysepelas bacteria	84
Ustenko V. S., Kalchenko N. A. Study on survival of swine erysepelas bacteria in the various kinds of soil	89
Zimakov I. E. Accumulation of mercury in the muscles and hair growth of the warm-blooded animals	93

Редактор В. К. Квятковская

Л109171 Сдано в набор 30/III 1977 г. Подписано к печати 1/XII 1977 г.
Объем 6,25 п. л. Тираж 1000 экз. Заказ 87. Цена 51 коп.

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