

23-5296

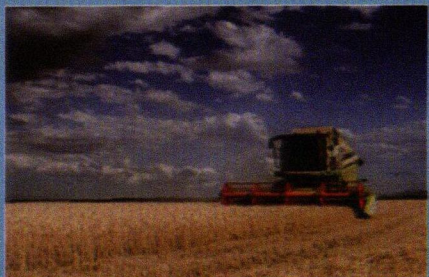
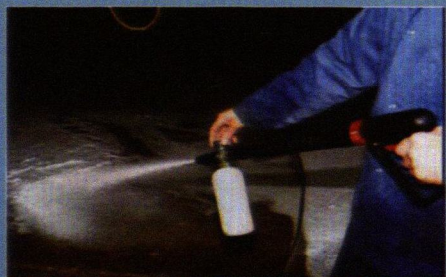
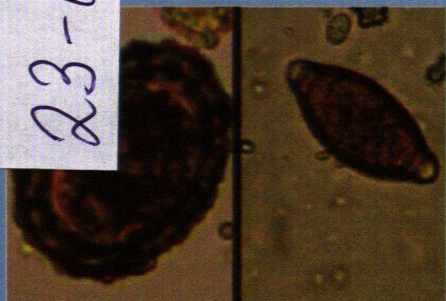
Р. Т. Сафиуллин

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

# ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ СВИНЕЙ: средства и методы борьбы



23-05296

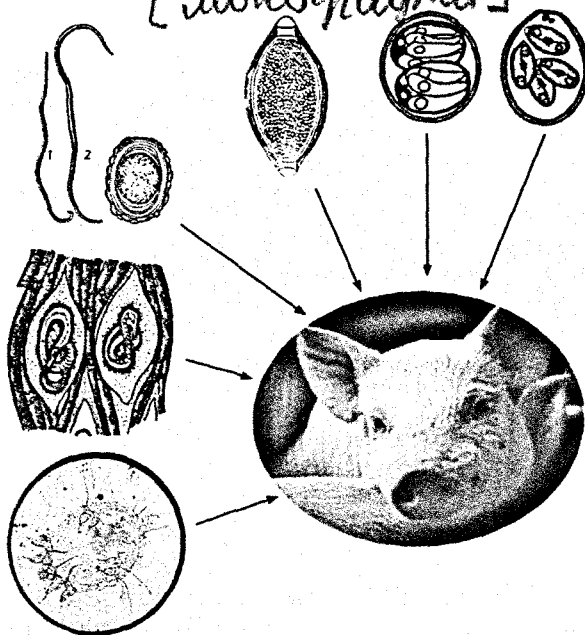


Всероссийский научно-исследовательский институт  
фундаментальной и прикладной паразитологии животных  
и растений – филиал Федерального государственного бюджетного  
научного учреждения «Федеральный научный центр –  
Всероссийский научно-исследовательский институт  
экспериментальной ветеринарии имени К. И. Скрябина  
и Я. Р. Коваленко Российской академии наук»

**Р. Т. Сафиуллин**

**ПАЗАРИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ СВИНЕЙ:  
СРЕДСТВА И МЕТОДЫ БОРЬБЫ**

*[монография]*



Москва  
2023

УДК 619:616.993:636.4

ББК 48.731.325

С 21

Рецензенты:

**Забашта С. Н.**, профессор, зав. кафедрой паразитологии и зоологии  
Кубанского государственного агроуниверситета

**Крючкова Е. Н.**, профессор кафедры паразитологии и эпизоотологии  
Ивановской государственной сельскохозяйственной академии

Сафиуллин, Р. Т.

С 21

**Паразитарные болезни свиней: средства и методы борьбы** : монография / под редакцией М. В. Арисова, Е. Н. Индюховой. – М. : ВНИИП – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН; Издательский Дом «Наука», 2023. – 428 с.

DOI: <https://doi.org/10.31016/978-5-6050437-0-6.2023.428>

ISBN 978-5-6050437-0-6

В книге изложены наиболее часто встречаемые заболевания свиней, вызываемые паразитическими простейшими, паразитическими червями – гельминтами и паразитическими членистоногими – клещами и насекомыми; обобщен большой литературный материал и опыт работы автора.

Исходя из требований современного промышленного свиноводства, рассматриваются вопросы профилактики паразитозов. По каждому заболеванию приведен иллюстрационный материал, дана характеристика ооцист простейших, яиц и личинок гельминтов, имаго, нимф и личинок клещей.

Книга предназначена ветеринарным работникам свиноводческих хозяйств и ветлабораторий, слушателям ФПК, аспирантам и специалистам профильных научно-исследовательских ветеринарных учреждений.

УДК 619:616.993:636.4

ББК 48.731.325

ISBN 978-5-6050437-0-6

© Сафиуллин Р. Т. [Текст], 2023

© ВНИИП – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН, 2023

© ИД «Наука» [Оформление], 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	7
Причины возникновения паразитозов и вред, причиняемый ими свиноводству.....	13
Профилактика паразитозов свиней.....	21
Химиопрофилактика .....	40
Профилактика паразитозов взрослых свиней и молодняка при различных технологиях содержания .....	50
Системы и технологии очистных сооружений свиноводческих предприятий.....	54
Болезни, вызываемые простейшими (протозоозы) .....	59
Бабезиоз.....	61
Кокцидиозы .....	64
Криптоспоридиоз .....	84
Саркоцистоз .....	86
Трихомоноз.....	91
Амебная дизентерия .....	95
Балантидиоз .....	97
Боррелиоз.....	103
Токсоплазмоз .....	106
Гельминтозы .....	112
Нематоды и нематодозы.....	114
Аскаридоз.....	119
Эзофагостомоз.....	125
Оллуланоз .....	134
Метастронгилез .....	139
Глобалоцефалез.....	145
Хиостронгилез.....	148
Трихоцефалез .....	150
Трихинеллез.....	155
Стронгилоидоз.....	166

Цестоды и цестодозы.....	172
Цистицеркоз .....	175
Эхинококкоз.....	180
Цистицеркоз серозных покровов.....	184
Трематоды и трематодозы .....	188
Фасциолез.....	191
Эхинохазмоз .....	195
Фасциолопсидоз.....	199
Акантоцефалезы .....	203
Макрокантаринхоз .....	204
Арахноэнтомозы .....	208
Гематопиноз.....	209
Демодекоз .....	211
Саркоптоз.....	214
Методы диагностики паразитарных болезней свиней .....	218
Прижизненная диагностика паразитарных болезней свиней .....	218
Исследование почвы на наличие яиц нематод.....	232
Исследование промежуточных и дополнительных хозяев нематод на зараженность.....	233
Посмертная диагностика паразитозов свиней.....	234
Определение мигрирующих личинок аскарид из легких и печени .....	241
Консервирование и хранение гельминтов .....	241
Зоофильные мухи в условиях промышленного свиноводства и новые средства борьбы с ними .....	243
Программа оздоровления свиней от паразитарных болезней с применением препаратов ганабектин, левамизол и албендазол .....	271
Приложение. Некоторые опубликованные научные работы д.в.н., профессора Сафиуллина Р.Т. и других научных сотрудников института по паразитарным болезням свиней.....	307
Литература .....	403
Об авторе .....	425