

22-3059

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Краснодарский научный центр по
зоотехнии и ветеринарии»

Скориков А.В., Забашта Н.Н., Басова Н.Ю.,
Мирошниченко П.В., Семенов М.П., Кузьмина Е.В.,
Пруцаков С.В., Меньшенин В.В., Схатум А.К., Староселов М.А.,
Рогалева Е.В., Новикова Е.Н., Гринь В.А., Лисовицкая Е.П.,
Абрамов А.А., Долгов Е.П., Семенов К.А., Пачина В.В.,
Данильченко О.Б., Панфилина Е.В., Новиков В.В., Лазарев С.Э.,
Власенко А.А., Василиади О.И. Рудь Е.Н.

**Прогноз эпизоотической ситуации, средства,
методы и инновационные технологии защиты
животных при наиболее распространенных
инфекционных заболеваниях**

Методические рекомендации

22-03059

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»**

**А.В. Скориков, Н.Н. Забашта, Н.Ю. Басова,
П.В. Мирошниченко, М.П. Семенов, Е.В. Кузьмина,
С.В. Пруцаков, В.В. Меньшенин, А.К. Схатум, М.А. Староселов,
Е.В. Рогалева, Е.Н. Новикова, В.А. Гринь, Е.П. Лисовицкая,
А.А. Абрамов, Е.П. Долгов, К.А. Семенов, В.В. Пачина,
О.Б. Данильченко, Е.В. Панфилина, В.В. Новиков,
С.Э. Лазарев, А.А. Власенко, О.И. Василиади, Е.Н. Рудь**

**Прогноз эпизоотической ситуации, средства,
методы и инновационные технологии защиты
животных при наиболее распространенных
инфекционных заболеваниях**

Методические рекомендации

Краснодар 2021

УДК 619:616.98:579

Рецензент:

И. А. Родин - доктор ветеринарных наук, профессор кафедры анатомии, ветеринарного акушерства и хирургии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

Прогноз эпизоотической ситуации, средства, методы и инновационные технологии защиты животных при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях: методические рекомендации / А.В. Скориков, Н.Н. Забашта, Н.Ю. Басова, П.В. Мирошниченко, М.П. Семенов, Е.В. Кузьминова, С.В. Пруцаков, В.В. Меньшенин, А.К. Схатум, М.А. Староселов, Е.В. Рогалева, Е.Н. Новикова, В.А. Гринь, Е.П. Лисовицкая, А.А. Абрамов, Е.П. Долгов, К.А. Семенов, В.В. Пачина, О.Б. Данильченко, Е.В. Панфикина, В.В. Новиков, С.Э. Лазарев, А.А. Власенко, О.И. Василиади, Е.Н. Рудь – Краснодар, 2021. – 92 с.

В данных методических рекомендациях представлены сведения о прогнозе эпизоотической ситуации, средствах, методах и инновационных технологиях защиты животных при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях.

Методические рекомендации предназначены для ветеринарных и зоотехнических специалистов животноводческих хозяйств различных форм собственности, студентов ветеринарных вузов, слушателей факультетов повышения квалификации ветеринарных специалистов.

Методические рекомендации рассмотрены и одобрены Ученым советом ФГБНУ КНЦЗВ, протокол № 11 от 16.12.2021 гг.

ISBN 978-5-906643-43-8

© ФГБНУ КНЦЗВ, 2021

© Коллектив авторов, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ	4
2	Ретроспективный анализ эпизоотического проявления и прогноза инфекционных карантинных заболеваний животных в Краснодарском крае	7
3	Желудочно-кишечные и респираторные заболевания свиней	30
4	Влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на основные показатели резистентности организма животных при вирусных, бактериальных и смешанных болезнях	34
5	Влияние иммуномодуляторов на внутриутробное и постнатальное инфицирование телят вирусом лейкоза КРС и усовершенствование системы проведения противолейкозных мероприятий в регионе	44
6	Результаты мониторинговых исследований степени контаминации кормов плесневыми грибами и микотоксинами, используемых в кормлении крупного рогатого скота	57
7	Патогенез, клиническая картина, патологоанатомическая диагностика микотоксикозов крупного рогатого скота	60
8	Факторы, способствующие возникновению микотоксикозов	67
9	Система мероприятий лечения и профилактики микотоксикозов животных	71
10	Фармакологическая регуляция гепатобилиарной и антиоксидантной систем коров, способствующая профилактике желудочно-кишечных болезней телят в постнатальном периоде	74
11	Разработка и изучение нового дезинфицирующего средства на основе четвертичных аммониевых соединений и глутарового альдегида	82
	Рекомендации производству	85
	Список литературы	87