

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

# **БОЛЕЗНИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ**

Учебное пособие

Краснодар  
КубГАУ  
2016

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

# **БОЛЕЗНИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ**

Учебное пособие

Краснодар  
КубГАУ  
2016

**УДК 619:618.19]:636(075.8)**  
**ББК 48.76**  
**Г70**

**Рецензент:**

**М. П. Семенов** – доктор ветеринарных наук  
(Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт);

**А. Н. Трошин** – доктор ветеринарных наук  
(Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт);

**А. Ю. Шантыз** – доктор биологических наук, профессор  
(Кубанский государственный аграрный университет)

**Коллектив авторов:**

**Е. А. Горпинченко, М. В. Назаров**

**Г70** **Болезни молочной железы сельскохозяйственных животных : учеб. пособие / Е. А. Горпинченко, М. В. Назаров – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 113 с.**

**ISBN 978-5-00097-124-6**

В учебном пособии представлены современные методы исследования, диагностики, лечения и профилактики наиболее распространенных болезней молочной железы различных видов животных. Предназначено для специалистов, студентов-бакалавров, магистрантов, аспирантов, практических ветеринарных врачей и научных работников.

**УДК 619:618.19]:636(075.8)**  
**ББК 48.76**

**ISBN 978-5-00097-124-6**

- © Коллектив авторов, 2016
- © ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет», 2016

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1 Анатомо-физиологическая характеристика молочной железы .....	3
2 Исследование молочной железы.....	10
3 Маститы.....	21
3.1 Серозный мастит .....	24
3.2 Катаральный мастит.....	25
3.3 Фибринозный мастит .....	28
3.4 Гнойный мастит .....	29
3.5 Геморрагический мастит .....	32
3.6 Специфические маститы.....	33
3.7 Скрытый мастит .....	35
3.8 Исходы и осложнения маститов.....	37
3.9 Лечение коров при маститах .....	38
3.10 Особенности маститов разных видов животных.....	57
3.11 Профилактика маститов. ....	63
4 Функциональные расстройства вымени .....	70
4.1 Задержание молока.....	70
4.2 Серозный отек вымени.....	72
4.3 Кровавое молоко.....	73
4.4 Лакторрея.....	75
4.5 Молочные камни.....	76
4.6 Агалактия и гипогалактия.....	77
4.7 Самовыдаивание.....	80
5 Дерматиты вымени .....	80
5.1 Ожоги кожи вымени.....	80
5.2 Обморожение вымени. ....	81
5.3 Фурункулез вымени.....	82
5.4 Осна вымени.....	84
5.5 Прочие дерматиты вымени.....	85
6 Травмы и аномалии вымени.....	88

