

ББК 48
Д 18

Рецензенты:

*М.В. Бойченко, кандидат биологических наук,
заведующий химико-токсикологическим отделом
КГКУ «Краевая ветеринарная лаборатория»*

*Н.Я. Гуменный, ветеринарный врач,
директор ветеринарной клиники «Красветмедика»*

Д 18 *Данилкина, О.П.*

Основы ветеринарии [Электрон. ресурс]: учеб. пособие. Ч. 2 /
О.П. Данилкина; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2019. –
303 с.

Учебное пособие разработано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта. Содержит сведения о заразных и незаразных болезнях животных, ветеринарной фармакологии, диагностике, хирургии и ветеринарно-санитарной экспертизе. По каждому разделу предлагаются контрольные вопросы для проверки остаточных знаний и систематического самоконтроля.

Предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния».

ББК 48

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
Глава 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ДЕЛА В РОССИИ	5
<i>Тема 1. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, РЕГУЛИРУЮЩИХ ВЕТЕРИНАРНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ</i>	5
<i>Тема 2. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЕТЕРИНАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</i>	9
<i>Тема 3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГРАЖДАН – ВЛАДЕЛЬЦЕВ ЖИВОТНЫХ</i>	12
Глава 2. ОСНОВЫ КЛИНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ	15
<i>Тема 4. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С ЖИВОТНЫМИ ПРИ КЛИНИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ</i>	16
<i>Тема 5. ПЛАН КЛИНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ЖИВОТНЫХ</i> ...	38
Глава 3. ОСНОВЫ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ И ФИЗИОЛОГИИ	75
<i>Тема 6. НАРУШЕНИЕ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО КРОВО-ОБРАЩЕНИЯ И МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ</i>	75
<i>Тема 7. ПАТОЛОГИЯ ТЕПЛОВОЙ РЕГУЛЯЦИИ</i>	88
Глава 4. ОСНОВЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ ФАРМАКОЛОГИИ ...	96
<i>Тема 8. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ</i>	96
<i>Тема 9. ДОЗА ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА</i>	101
Глава 5. ВНУТРЕННИЕ НЕЗАРАЗНЫЕ БОЛЕЗНИ	103
<i>Тема 10. СПОСОБЫ ОКАЗАНИЯ НЕОТЛОЖНОЙ ЛЕЧЕБНОЙ ПОМОЩИ. ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА</i>	103
Глава 6. ОСНОВЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ ХИРУРГИИ	123
<i>Тема 11. ОБЩИЕ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ</i>	123
<i>Тема 12. АСЕПТИКА И АНТИСЕПТИКА</i>	131
<i>Тема 13. АНЕСТЕЗИЯ</i>	134
<i>Тема 14. ЛЕЧЕБНАЯ ПОМОЩЬ ЖИВОТНЫМ С ТРАВМАТИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ</i>	136
<i>Тема 15. КАСТРАЦИЯ ЖИВОТНЫХ</i>	153
Глава 7. ОСНОВЫ УЧЕНИЯ ОБ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЯХ ЖИВОТНЫХ	160
<i>Тема 16. ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ</i>	161
<i>Тема 17. ПРОФИЛАКТИКА, КОНТРОЛЬ И МЕРЫ БОРЬБЫ ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЯХ</i>	181
Глава 8. ОСНОВЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ ПАРАЗИТОЛОГИИ ...	203
<i>Тема 18. ВЕТЕРИНАРНАЯ ГЕЛЬМИНТОЛОГИЯ</i>	204
<i>Тема 19. ВЕТЕРИНАРНАЯ ЭНТОМОЛОГИЯ</i>	228

<i>Тема 20. ДИАГНОСТИКА И ПРОФИЛАКТИКА ПРОТОЗОЙНЫХ БОЛЕЗНЕЙ</i>	240
Глава 9. ОСНОВЫ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ	255
<i>Тема 21. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА</i>	255
<i>Тема 22. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ТУШ И ОРГАНОВ ЖИВОТНЫХ ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЯХ...</i>	259
<i>Тема 23. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ТУШ И ОРГАНОВ ЖИВОТНЫХ ПРИ ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЯХ....</i>	279
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	291
ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ	292
ЛИТЕРАТУРА	300