

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