

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Самарский государственный аграрный университет»

**А. В. Нечаев, Ю. А. Курлыкова**

# **Внутренние незаразные болезни**

## **Часть 1 Общая профилактика и терапия**

***Практикум***

Кинель 2020

УДК 619:616.1/8 (07)  
Н51

*Рецензенты:*

д-р биол. наук, проф., зав. кафедрой «Незаразные болезни животных»,  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ,

*М. С. Сеитов;*

д-р биол. наук, проф., зав. кафедрой «Биэкология и физиология  
сельскохозяйственных животных», ФГБОУ ВО Самарский ГАУ,

*В. В. Зайцев*

**Нечаев, А. В.**

**Н51** Внутренние незаразные болезни. Ч. 1. Общая профилактика  
и терапия : практикум / А. В. Нечаев, Ю. А. Курлыкова. – Ки-  
нель : РИО Самарского ГАУ, 2020. – 122 с.

**ISBN 978-5-88575-608-2**

Учебное издание (практикум) «Внутренние незаразные болезни жи-  
вотных. Часть I. Общая профилактика и терапия» содержит краткое из-  
ложение теории, методические рекомендации по выполнению лаборатор-  
ных работ, задания и контрольные вопросы для работы в аудитории и для  
самостоятельной работы. Предназначено для студентов факультета био-  
технологии и ветеринарной медицины, обучающихся по специальности  
36.05.01 «Ветеринария».

УДК 619:616.1/8 (07)

**ISBN 978-5-88575-608-2**

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2020  
© Нечаев А. А., Курлыкова Ю. А., 2020

## ПРЕДИСЛОВИЕ

«Внутренние незаразные болезни» – одна из ведущих областей ветеринарии, учебная дисциплина, изучающая распространенность, динамику, причины и механизм возникновения и развития, методы распознавания, симптоматику, профилактику и лечение болезней внутренних органов животных неинфекционной этиологии. Название «Внутренние болезни» в ветеринарии, как и в медицине, в последние десятилетия вытеснило ранее применявшиеся «Патология и терапия», «Частная патология и терапия». Это обусловлено, главным образом расширением задач этой профилирующей дисциплины в формировании и практической деятельности ветеринарного врача. Внутренние незаразные болезни включают два раздела:

1) общая профилактика и терапия, изучающие общие принципы планирования профилактики внутренних незаразных болезней, методику диспансеризации, принципы, средства и методы терапии, физиотерапии и терапевтической техники;

2) частная патология, терапия и профилактика внутренних незаразных болезней. В этом разделе последовательно изучаются болезни: сердечно-сосудистой системы, дыхательной системы, пищеварительной системы, мочевыделительной системы, крови, нервной системы, кормовые отравления, болезни обмена веществ и эндокринной системы, особенности незаразных болезней молодняка, птиц, пушных зверей.

Данные разделы изучают по плану: распространенность и экономический ущерб, классификация, этиология, патогенез, патологоанатомические изменения, симптоматика, диагноз, прогноз, лечение и профилактика.

Роль данной дисциплины, как выпускной и профилирующей в формировании клинического врачебного мышления, состоит не только в овладении знаниями по внутренним болезням, как самым массовым и повсеместно распространенным. Методы и приемы, применяемые при изучении внутренних болезней, широко используются и в смежных областях знаний: эпизоотологии, паразитологии, хирургии, акушерстве и гинекологии. Особенно это проявляется при клинических и лабораторных методах исследования больных, лечебных процедурах и назначении средств повышения неспецифической резистентности организма.