

23-6078

НА ДУМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Г. А. Кравченко
В. М. Кравченко

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТНАЯ ГИСТОЛОГИЯ

23-06078

101

Учебное пособие

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
аграрный университет имени И. Т. Трубилина»**

Г. А. Кравченко, В. М. Кравченко

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТНАЯ ГИСТОЛОГИЯ

Учебное пособие

**Краснодар
КубГАУ
2023**

УДК 591.8(075.8)

ББК 28.66

К78

Рецензенты:

Т. С. Катаева – профессор кафедры паразитологии, ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены Кубанского государственного аграрного университета, д-р вет. наук, профессор;

П. В. Мирошниченко – заведующий отделом эпизоотологии, микологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института, канд. вет. наук,

Кравченко Г. А.

К78 Практическая частная гистология : учеб. пособие/
Г. А. Кравченко, В. М. Кравченко. – Краснодар : КубГАУ, 2023. – 85 с.

ISBN 978-5-907757-26-4

В учебном пособии рассмотрен теоретический материал по основным вопросам цитологии, гистологии и эмбриологии. Предложено описание гистологических препаратов органов животных для проведения патоморфологической диагностики на лабораторных занятиях.

Предназначена для обучающихся по специальностям 36.05.01 Ветеринария и 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, а также преподавателей и специалистов в области ветеринарии.

УДК591.8(075.8)

ББК 28.66

© Кравченко Г. А.,
Кравченко В. М., 2023
© ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный
университет имени
И. Т. Трубилина», 2023

ISBN 978-5-907757-26-4

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. Сердечно-сосудистая система.....	4
2. Органы кроветворения и иммуногенеза.....	15
3. Эндокринная система.....	24
4. Пищеварительная система. Органы передне- го отдела	28
5. Пищеварительная система. Органы среднего отдела.....	33
6. Пищеварительная система. Застенные желе- зы.....	40
7. Дыхательная система организма.....	44
8. Мочевыделительная система организма.....	49
9. Репродуктивная система самцов	54
10. Репродуктивная система самок	58
11. Общая эмбриология.....	63
12. Кожный покров и его производные.....	68
13. Нервная система.....	73
14. Органы чувств.....	77
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	82
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	83