

22-1186

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБНУ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР – ВСЕРОССИЙСКИЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРИИ  
ИМЕНИ К.И. СКРЯБИНА И Я.Р. КОВАЛЕНКО РАН»

# БРУЦЕЛЛЕЗ

22-01186



Москва 2021

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБНУ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР – ВСЕРОССИЙСКИЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРИИ  
ИМЕНИ К.И. СКРЯБИНА И Я.Р. КОВАЛЕНКО РАН»

# БРУЦЕЛЛЕЗ

*Учебное пособие*

Допущено Федеральным учебно-методическим объединением в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 36.00.00 «Ветеринария и зоотехния» в качестве учебного пособия для межвузовского использования в учебных организациях, реализующих программы высшего образования по специальности 36.05.01 «Ветеринария»



Москва 2021

УДК 619.981.42 (075.8)

ББК 48.731.214я73

Б 89

**Коллектив авторов:**

*А.М. Гулюкин, Р.Ф. Капустин,  
М.И. Искандаров, А.И. Фёдоров,  
Н.Ю. Старченко, С.С. Искандарова*

**Рецензенты:**

доктор ветеринарных наук (06.02.02), профессор, академик РАН

*М.И. Гулюкин*

(ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский  
научно-исследовательский институт экспериментальной  
ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН»);  
доктор ветеринарных наук (06.02.02), доцент

*Е.С. Красникова*

(ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет»)

Б 89

**Бруцеллез: Учебное пособие / А.М. Гулюкин, Р.Ф. Капустин,  
М.И. Искандаров и др. – М.: Издательство «Спутник +», 2021. – 208 с.**

ISBN 978-5-9973-6120-4

DOI: 10.31 016view-2021-14

Самостоятельная работа студентов включает в себя не только учебную познавательную деятельность, осуществляемую студентами во внеаудиторное время, но и их работу во время лекций, лабораторных и практических занятий. Основу самостоятельной работы составляет упорядоченная динамическая система приемов чтения, прослушивания, наблюдения, осмысления, обобщения, систематизации, конспектирования, запоминания и воспроизведения учебного материала. Самостоятельная работа проявляется при этом в таких формах, как репродуктивная, познавательно-поисковая, творческая. Поэтому в данной учебно-методической разработке ставится цель повысить активность студентов во время занятий, упростить процесс запоминания изучаемого материала, облегчить составление и запоминание схем, необходимых при выработке ряда профессиональных навыков. Она отражает современную методологию преподавания раздела, посвященного бруцеллезу, курса «Эпизоотология и инфекционные болезни животных» специальности 36.05.01 «Ветеринария», которая ориентирует студента на самостоятельную работу в приобретении знаний при консультировании и направляющей деятельности преподавателей. Учебное пособие не ставит целью повторять или заменять содержание программы и основных учебников, практикумов, а акцентирует внимание на контроле и самоконтроле знаний; также приводится перечень контрольных вопросов для самопроверки знаний, русско-латинский и латинско-русский словари, краткий словарь терминов, который способствует осмысленному овладению терминологией и помогает быстро ориентироваться в изучаемом материале. Часть его выполнена в виде тестов, которые дают возможность в процессе индивидуальной самостоятельной деятельности систематизировать свои знания на разных этапах обучения – от тематического до экзаменационного. Данные тесты могут быть использованы для группового контроля знаний, а также для поэтапной и итоговой аттестации. Вместе с тем в настоящее время практика тестирования вошла в систему образования как технология проверки знаний, ведь помимо контролирующей, тестовые задания выполняют обучающую функцию, помогают концентрировать внимание на наиболее значимых вопросах.

УДК 619.981.42 (075.8)

ББК 48.731.214я73

Отпечатано с готового оригинал-макета.

ISBN 978-5-9973-6120-4

DOI: 10.31 016view-2021-14

© Коллектив авторов, 2021

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие .....	3
Диагностика бруцеллеза северных оленей с использованием ИФА на основе моноклональных антител .....	4
Методы иммунологической оценки животных, sensibilizированных измененными формами бруцелл .....	24
Профилактические, диагностические, ограничительные и иные мероприятия, установление и отмена карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов бруцеллёза .....	66
Русско-латинский словарь .....	100
Латинско-русский словарь .....	122
Краткий словарь терминов .....	144
Список цитируемой литературы .....	199
Принятые сокращения .....	200
Summary .....	202
Приложение .....	203