

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарская государственная сельскохозяйственная академия»

Р. Р. Гасанов
М. Х. Баймишев
В. А. Салимов
О. С. Салимова

САРКОЦИСТОЗ ОВЕЦ И ЕГО САНИТАРНОЕ ЗНАЧЕНИЕ

Монография

Кинель 2018

УДК 619:616.993.193:636.32/38
ББК 48. 32
Г22

Рецензенты:

д-р ветеринар. наук, проф., зам. директора по научной работе
ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт
фундаментальной и прикладной паразитологии животных
и растений им. К. И. Скрябина»

И. А. Архипов;

д-р ветеринар. наук, академик РАН, проф.,
директор ФГБНУ «Всероссийский институт экспериментальной
ветеринарии им. Я. Р. Коваленко»,

М. И. Гулюкин

Гасанов, Р. Р.

Г22 Саркоцистоз овец и его санитарное значение : монография /
Р. Р. Гасанов, М. Х. Баймишев, В. А. Салимов, О. С. Сали-
мова. – Кинель : РИО СГСХА, 2018. – 170 с.

ISBN 978-5-88575-499-6

В монографии приведены результаты научных исследований степе-
ни развития морфобиохимических изменений в организме инвазированных
животных в зависимости от интенсивности инвазии. Разработаны
научно-обоснованные критерии подразделения саркоцистозной инвазии
на слабую, среднюю, сильную интенсивность. Предназначена для науч-
ных сотрудников, студентов, обучающихся по специальности «Ветерина-
рия», преподавателей вузов и ветеринарно-санитарных экспертов для
оценки туш, инвазированных цистами саркоцист.

УДК 619:616.993.193:636.32/38
ББК 48. 32

ISBN 978-5-88575-499-6

© Гасанов Р. Р., Баймишев М. Х.,
Салимов В. А., Салимова О. С., 2018
© ФГБОУ ВО Самарская ГСХА, 2018

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. Общая характеристика работы.....	9
1.1. Саркоцистоз: цикл развития, распространение, характер патоморфологических изменений в организме промежуточных хозяев и санитарная оценка туш.....	9
1.2. Структура, функция щитовидной, поджелудочной желёз и надпочечников.....	20
1.3. Метаболизм миоглобина, гликогена и железа.....	37
2. Особенность патоморфологических изменений.....	48
2.1. Обмен миоглобина, гликогена и железа.....	55
2.2. Клиническое течение, изменения в крови и органах....	86
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	111
ЛИТЕРАТУРА.....	123
АЛФАВИТНО-ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.....	166