

## Отзыв

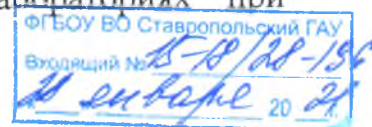
доктора сельскохозяйственных наук, профессора Лушников Н.А. на автореферат диссертации Сафронова Андрея Михайловича по теме Маллофагоз и дерманиссиоз, совершенствование мер борьбы представленного в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – Паразитология.

Важной проблемой остаётся обеспечение населения продуктами питания. Птицеводство является ключевой отраслью сельского хозяйства в России, занимающую в общем производстве мяса около 30 %. В связи с этим наряду с развитием отрасли важное значение имеет изучение болезней, в том числе маллофагоза и дерманиссиоза кур, получивших распространение в индивидуальных хозяйствах. Для обеспечения стабильного благополучия птицеводства по этим болезням необходимо знать эпизоотическую ситуацию, проявления болезни и новые эффективные средства. Целью работы является изучение эпизоотической ситуации, клинико-гематологических и биохимических показателей, патологоанатомических изменений и изыскание новых эффективных средств, при лечении кур больных маллофагозом и дерманиссиозом путём изучения клинических проявлений болезни, патологических изменений в органах и тканях кур. Это новое направление в исследованиях по испытанию нового средства для лечения маллофагоза.

Материалы работы достаточно апробированы, доложены на международной научно-практической конференции: «AgroSMART- Умные решения для сельского хозяйства» (2018г.); научно-практических конференциях ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ» (2018,2019гг.), опубликованы в 13 печатных работах, в т. ч. 4 в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК и 1 статья в журнале, индексируемом в международной базе данных Web of Science (Advances in Engineering Research).

В результате исследований автором выявлено широкое распространение данного заболевания в индивидуальных хозяйствах Ставропольского края, видовой состав возбудителей болезни, представленный дерманиссовыми клещами 3 видов. Автором разработано новое средство для лечения кур на основе соединения -0,1% водного раствора полисульфата калия и 2Н раствора лимонной кислоты. Данное средство эффективно против маллофагов и малоэффективно против дерманиссовых клещей. Купание кур в 1% растворе тимола, подогретом до 40<sup>0</sup>С, высокоэффективно против маллофагов и дерманиссовых клещей.

Таким образом, работа по теме Маллофагоз и дерманиссиоз, совершенствование мер борьбы на соискание степени кандидата ветеринарных наук, выполнена на актуальную тему, в ней имеется новизна, практическая значимость для производства и материалы исследований следует использовать в учебном процессе ветеринарных вузов, лабораториях на продовольственных рынках и государственных лабораториях при



проведении надзорных функций.

### Заключение

Учитывая актуальность, новизну, научную и практическую значимость, обоснованность и достоверность результатов исследований, считаю, что диссертационная работа Сафронова Андрея Михайловича по теме Маллофагоз и дерманиссиоз, совершенствование мер борьбы на соискание степени кандидата ветеринарных наук, является завершённым научным трудом и, в полной мере, отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – Паразитология

Профессор кафедры ветеринарии и зоотехнии ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор  Н.А. Лушников

1. Ф.И.О. Лушников Николай Афанасьевич
2. адрес организации с. Лесниково, Кетовский район Курганская область, 641300.
3. телефон 8 9128395621
4. E mail: [nikols.40@mail.ru](mailto:nikols.40@mail.ru)
5. наименование организации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»
6. должность профессор кафедры ветеринарии и зоотехнии



Подпись *М. А. Лушников*

Заверяю  
Инспектор отдела кадров  
*Носова М. А.*