

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации А.Н. Логвинова «Анаплазмоз овец: распространение, патоморфологические проявления и профилактика», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности:

03.02.11 – паразитология

Развитие овцеводства в условиях импортозамещения является одним из приоритетных направлений в сельском хозяйстве РФ. Диссертационное исследование Логвинова А.Н. посвящено актуальной проблеме, сдерживающей развитие овцеводства в Ставропольском крае - анаплазмозу овец. Болезнь наносит существенный ущерб отрасли и требует научно-обоснованного ветеринарного решения. При анаплазмозе снижается мясная продуктивность, отмечается недополучение приплода, гибель овец, затрачиваются большие средства на проведение лечебно-профилактических мероприятий. По этой причине отрасль несет значительные экономические потери.

Логвинов А.Н. исследовал распространение анаплазмоза в Ставропольском крае и изучал вызываемые анаплазмозом патоморфологические изменения в репродуктивной системе овец. Работа содержит элементы научной новизны, поскольку автором получены оригинальные данные по развитию эпизоотической ситуации анаплазмоза в Ставропольском крае; доказана реальность внутриутробного заражения анаплазмозом. Выявлено снижение репродуктивного потенциала у баранов-производителей носителей анаплазм, комплексно охарактеризованы патогистологические изменения плаценты овцематок и семенников баранов. Разработан эффективный способ повышения половой активности и улучшения качества спермы у баранов при анаплазмоносительстве за счет использования кормовой добавки из лиофилизированных личинок и куколок трутней (заявка на выдачу патента РФ на изобретение «Способ получения стерильной лиофилизированной добавки из личинок и куколок трутней» №2015131897 от 30.07.2015).

Автором разработан и рекомендован к использованию метод малообъемного мелкокапельного опрыскивания пастбищ для борьбы с клещами – переносчиками возбудителя.

Диссертационная работа А.Н. Логвинова выполнена на большом фактическом материале с использованием современных методов исследований; по теме диссертации опубликовано 4 научных работы, в том числе три в изданиях перечня ВАК РФ.

По основным результатам работы сделано пять выводов, подтвержденных фактическим материалом. Положения, вынесенные на защиту, следуют из сути работы и соответствуют поставленным целям и задачам.

Представленная в автореферате диссертационная работа в целом производит очень хорошее впечатление продуманностью схемы научных исследований и обстоятельностью их обсуждения.

Вышеизложенное позволяет сделать заключение, что по актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов, современности методического уровня и объему проведенных исследований диссертационная работа Логвинова А.Н. в полной мере соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Логвинов А.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Доктор биологических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, зав. кафедрой биологии, паразитологии и экологии ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина» Романова Елена Михайловна
432017, г. Ульяновск, б-р Новый Венец, 1,
ugsha@yandex.ru, тел. 8 (8422)55-95-38

Кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии, паразитологии и экологии ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина» Шадыева Людмила Алексеевна
432017, г. Ульяновск, б-р Новый Венец, 1,
ugsha@yandex.ru, тел. 8 (8422)55-95-38

Кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии, паразитологии и экологии ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина» Игнаткин Денис Сергеевич
432017, г. Ульяновск, б-р Новый Венец, 1,
ugsha@yandex.ru, тел. 8 (8422)55-95-38

Подпись *Романова Е.М., Шадыевой Л.А., Игнаткина Д.С.*
заверяю: начальник отдела
кадров академии

15. апреля 2016 г.

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Входной № 15-18/28-1190
27 04 2016 г.