

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Полковниченко Петра Андреевича на тему:
«Диагностика и коррекция комбинированного (Se, I, Co)
гипомикроэлементоза у зааненских коз в условиях Астраханской области»,
представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук
по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных,
патология, онкология и морфология животных.

Диссертационная работа Полковниченко Петра Андреевича является завершенным научным трудом, выполненным автором в Федеральном бюджетном образовательном учреждении высшего образования « Астраханский государственный университет». Тематика диссертационной работы и используемые методы исследований соответствуют специальности 06.02.01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Актуальность проблемы. Во многих странах мира в последнее время уделяется большое внимание разведению коз. Молочное козоводство нашей страны предусматривает дальнейшее увеличение ассортимента продукции. Интенсивно развивающаяся отрасль – козоводство, позволяет расширить производство высокопитательных, диетических продуктов питания, в т.ч. молока и мяса. Однако, высокопродуктивные белые зааненские козы, немецкой селекции, очень чувствительны к недостаточности физиологически важных микроэлементов в растительных кормах, что в конечном итоге приводит к гипомикроэлементозам.

Зачастую данные патологии не выявляются специалистами на местах по причине отсутствия ярко выраженных клинических признаков. Однако это неизбежно ведет к снижению продуктивности и воспроизводства.

Апробация основных научных предложений диссертационной работы достаточна, результаты диссертационной работы представлены и обсуждены на различных международных конференциях. По теме диссертации

опубликовано 11 научных работ, в т.ч. 2 статьи в базе Scopus, 9 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ для кандидатских и докторских диссертаций, в научных журналах и материалах Международных научных конференций. Основные положения, заключения и практические предложения, отраженные в диссертационном труде, отвечают целям и задачам работы. Результаты исследований обработаны, представлены в таблицах, их достоверность не вызывает сомнений. Выводы логически верны, сформулированы четко.

На основании выше изложенного считаю, что по своей актуальности, методике исполнения, научной и практической значимости диссертационная работа Полковниченко Петра Андреевича «Диагностика и коррекция комбинированного (Se, I, Co) гипомикроэлементоза у зааненских коз в условиях Астраханской области » соответствует критериям, установленным п.9 « Положения о порядке присуждения ученых степеней» и ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Гундарева Анна Николаевна

Кандидат биологических наук, доцент кафедры «Прикладная биология и микробиология»

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический
университет»



/А.Н. Гундарева/

Подпись Гундаревой А.Н. заверяю

02.06.2020г.

414056 г. Астрахань, ул. Татищева, 16

Телефон: (8512)614-545.

gundareva_an@mail.ru

