

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.

Актуальность работы обусловлена необходимостью дальнейшего изучения субклинических форм микроэлементозов высокопродуктивных сельскохозяйственных животных, в частности – завезенных зааненских белых немецких улучшенных коз. Другим важным аспектом, обуславливающим интерес к подобным работам, является изучение активности антиоксидантной и гипофизарно-тиреоидной систем в условиях изменяющихся при перевозке в другой регион биогеохимической ситуации.

Научная новизна работы состоит в приоритете диагностического исследования комбинированного (Se, I, Co) гипомикроэлементоза у зааненских коз в условиях Астраханской области. Новыми являются данные по динамике микроэлементов у изучаемых животных в связи с их уровнями в звеньях биогеохимической пищевой цепи Нижней Волги. Впервые проведено исследование терапевтического влияния препаратов СЕДИМИН (Se, I) и CoCl_2 на организм завезенных зааненских белых немецких улучшенных коз.

Практическое значение заключается в решении актуальной ветеринарной проблемы- диагностики и терапии субклинических форм комплексного гипомикроэлементоза у ценных видов сельскохозяйственных животных.

Данные настоящего исследования внедрены в учебный процесс.

Использованные в исследованиях материалы и методы являются достаточными для достижения заявленной цели диссертационного исследования.

Полученные результаты основаны на оригинальном авторском материале,

достоверны и не вызывают сомнений.

Выводы, в целом, содержательны, они логически вытекают из полученных результатов.

Диссертация производит положительное впечатление своей содержательностью, классическими методологическими подходами и обоснованностью сделанных автором заключений.

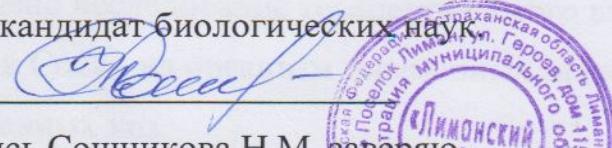
На основании выше изложенного, считаю, что по своей актуальности, методике исполнения, научной и практической значимости диссертационная работа Полковниченко Петра Андреевича «Диагностика и коррекция комбинированного (Se, I, Co) гипомикроэлементоза у зааненских коз в условиях Астраханской области » соответствует 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.

Сошников Николай Михайлович

Заместитель начальника управления сельского хозяйства М.О.

Лиманский район, заведующий агропромышленным сектором.

кандидат биологических наук



/Н. М. Сошников/

Подпись Сошникова Н.М. заверяю

25.05.2020г.

416410 Астраханская область, Лиманский район, п. Лиман, ул. Ленина, д.11

Телефон: 8(965)453-59-89

Limagro1@yandex.ru

