

## ОТЗЫВ

научного руководителя, д.б.н., доцента, заведующего кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и растениеводства  
Астраханского государственного университета  
Воробьева Дмитрия Владимировича

Полковниченко Петр Андреевич, 1989 г. рождения, в 2008 г. поступил в Астраханский государственный университет на аграрный факультет по специальности «ветеринария», который окончил в 2013 г. с присуждением квалификации: ветеринарный врач. С 2013 г. работал младшим научным сотрудником в совместной научно-исследовательской лаборатории фундаментальных и прикладных проблем биогеохимии и ветеринарной медицины Волго-Каспийского региона Астраханского государственного университета и ГЕОХИ РАН имени В.И. Вернадского, а затем был переведен на кафедру ветеринарной медицины АГУ ассистентом.

Полковниченко Петр Андреевичем был проработан значительный объем отечественной и зарубежной литературы по исследуемой проблематике. Творческая активность и трудолюбие позволили Полковниченко П.А. провести диссертационное исследование и оформить его в интересную и актуальную, с научной и практической точки зрения, кандидатскую диссертацию.

Петр Андреевич лично проводил все эксперименты и анализы. Им комплексно изучено большое количество биогеохимических и физиологобиохимических показателей акклиматизируемых в Астраханской области зааненских коз и обнаружено, что изучаемые животные больны комбинированным (Se, J, Co) гипомикроэлементозом, а также разработаны схема и методы лечения эндемического заболевания и подсчитан экономический эффект при его коррекции.

Результаты диссертационного исследования опубликованы в центральной печати: 10 научных работ, в т.ч. 4 статьи в журналах, регламентируемых ВАК РФ для кандидатских и докторских диссертаций, 1 статья в журнале *International Journal of Research in Pharmaceutical Sciences* базы Scopus и в материалах международных научных конференций.

Материалы диссертации доложены и обсуждены в материалах Прикаспийского молодежного научного форума агропромтехнологий и продовольственной безопасности (Астрахань, 2018); Международной научно-практической конференции: Перспективные научные исследования: опыт, проблемы и перспективы развития (Уфа, 2019); в Международном научном журнале *Вестник НИЦ МИСИ: Актуальные вопросы современной науки* (Москва, 2019); Международной научно-практической конференции: «*Advances in Science and Technology*» (Москва, 2019).

Полковниченко П.А. работает ассистентом кафедры ветеринарной медицины АГУ и ведет лабораторный практикум по клинической диагностике.

Диссертант отличается ровным характером. Он – хороший специалист и товарищ. Пользуется авторитетом среди студентов и коллег по работе.

Полковниченко Петр Андреевич отличается целеустремленностью, трудолюбием, любовью к научной работе, умением хорошо контактировать со студентами и коллегами по работе.

Полковниченко П.А. является сформировавшимся специалистом в области ветеринарии, владеющий навыками фундаментального исследования, а также методами оценки функционального состояния систем организма коз.

Диссертационная работа Полковниченко Петра Андреевича «Диагностика и коррекция комбинированного (Se, J, Co) гипомикроэлементоза у зааненских коз в условиях Астраханской области» по актуальности, научной новизне, практической значимости и методологии решения проблемы является законченной научно-квалификационной работой.

Считаю, что по своей квалификации и личным качествам Полковниченко Петр Андреевич соответствует уровню искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Научный руководитель, д.б.н., доцент,  
Заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной  
экспертизы продуктов животноводства  
и растениеводства АГУ –  
Воробьев Дмитрий Владимирович

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет»  
414056 г. Астрахань, ул. Татищева, 20а.  
Тел. 8 (8512) 24-64-00  
Факс: 8 (8512) 24-68-64  
Email: [asu@asu.edu.ru](mailto:asu@asu.edu.ru)