

Отзыв

на автореферат диссертации Худоидодова Бехруза Иброхимовича на тему: **«Стронгиляты мелкого рогатого скота в Центральном Таджикистане»**, представленной к защите в диссертационный совет Д 220.062.02 на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Происходящие процессы, связанные с реорганизацией в сельском хозяйстве, негативно отразились на эпизоотологической ситуации по гельминтозам - увеличились зараженность и падеж животных от этих болезней. В настоящее время поголовье свыше 5 млн. овец находится на отгонно-пастбищном и стационарно-пастбищном содержании. Пастбища испытывают очень большие нагрузки, отмечается их деградация. В паразитарном отношении в течение всего года на них накапливается значительный потенциал инвазионного начала, что осложняет эпизоотическую обстановку по наиболее опасным гельминтозам, в особенности стронгилятозам пищеварительного и легочного тракта.

Стронгилятозы пищеварительного и легочного тракта овец являются наиболее распространенной, многочисленной в видовом отношении возбудителей, частоте встречаемости, группой гельминтозов. Животные ежегодно испытывают значительные паразитарные нагрузки стронгилят пищеварительного и легочного тракта. Заражение животных ими происходит на пастбищах с марта по конец ноября.

В связи с этим диссертационная работа Худоидодова Бехруза Иброхимовича на тему **«Стронгиляты мелкого рогатого скота в Центральном Таджикистане»** является актуальной.

Научные материалы для диссертационной работы были собраны в 2012-2018 гг. в разных экосистемах - долинном, предгорно-горном поясах Центрального Таджикистана (на увлажненных, богарных, засоленных, степных, кустарниковых и пустынных пастбищах), а также в стационарных овцеводческих хозяйствах, расположенных в этих поясах.

У мелкого рогатого скота на пастбищах долинных зон Центрального Таджикистана выявлено 20 видов стронгилят с экстенсивностью инвазии 2,5–87,5 % и интенсивностью инвазии 7–492 экз.; на увлажненных – 17 видов, ЭИ 2,5–62,5 %, ИИ 6–240 экз.; на боярных – 15 видов, ЭИ 2,5–32,5 %, ИИ 6–85 экз.; солончаковых – 10 видов, ЭИ 2,5–17,5 %, ИИ 4–26 экз.; степных – 16 видов, ЭИ 2,5–42,5 %, ИИ 4–74 экз.; кустарниковых – 13 видов, ЭИ 2,5–30 %, ИИ 2–46 экз.; пустынных – 10 видов, ЭИ 2,5–12,5 %, ИИ 2–37 экз.; при стойловом содержании ягнят и козлят в возрасте до 6 месяцев – 5 видов, ЭИ 2,5–10 %, ИИ 2–16 экз. соответственно.

При полиинвазии вышеприведенных нематод 10%-ная водная суспензия ферулы в дозе 0,5–1,0–1,5 мл на 1 кг массы животного, альбазен – 2,5% в дозе 1 мл на 10 кг живого веса, ивермек-т в дозе 1 мл на 50 кг массы животного не дает желаемого лечебного эффекта, а суспензии левафаса диамонда в дозе 2,5 мл, вермизола–20% в дозе 0,38 мл и гельмицида гранулята в дозе 75 мг на 10 кг массы животных являются высокоэффективными антигельминтными препаратами.

Впервые начиная с 80-х гг. прошлого столетия в условиях Центрального Таджикистана получены сведения по фаунистическому составу стронгилят мелкого рогатого скота, их распространенности в различных угодьях и экосистемах. Изучена эффективность современных отечественных и зарубежных антигельминтных препаратов при полиинвазии некоторых видов нематод мелкого рогатого скота. - Разработаны методические рекомендации по лечению и профилактике гельминтозов жвачных (приложение А).

Заключение

Диссертационная работа научного сотрудника отдела паразитологии Института зоологии и паразитологии им. Е.Н. Павловского Академии наук Республики Таджикистан Худоидодова Бехруза Иброхимовича композиционно изложено по общепринятыму плану, включает таблицы и рисунки, список многих публикаций, которые в большой степени отвечают

поставленной цели и задачам. Диссертация Б.И. Худоидодова является актуальной и значимой, завершенным, самостоятельно выполненным научным трудом.

По научной и практической значимости полученных результатов работа отвечает требованиям ВАК Минобразования и науки Российской Федерации, а ее автор Худоидодов Бехруз Иброхимович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

И.о. начальника Управление ветеринарного и племенного надзора Комитета продовольственной безопасности при правительстве РТ
Заместитель. начальника Управление ветеринарного и племенного надзора Комитета продовольственной безопасности при правительстве РТ



И.Ш. Андамов

А.Р. Авгонов

Андамов Исмоил Шамсович
734303, Республика Таджикистан

г. Душанбе, пр. Рудаки 78, Комитета продовольственной безопасности при правительстве Республики Таджикистан
тел. (+992) 919010016

aismoil@inbox.ru

Авгонов Абдувахоб Рахматуллоевич

734303, Республика Таджикистан

г. Душанбе, пр. Рудаки 78, Комитета продовольственной безопасности при правительстве Республики Таджикистан
тел. (+992) 931732040

avgonov66@mail.ru

Подпись

Григорьев И.Ч.

Авгонов А.Р.

Заверка

Нач. отдела проверки
кафель Бондарь Б.Б. Бободода