



ФАНО России

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
Всероссийский научно-исследовательский институт
фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений
имени К.И. Скрябина
(ФГБНУ «ВНИИП им. К.И. Скрябина»)
ул. Большая Черемушkinsкая, д. 28, Москва, 117218
Тел./факс (499) 124-56-55, (499) 124-58-11, e-mail: vigis.ds@yandex.ru
ОКПО 00496225, ОГРН 1027700362645
ИНН/КПП 7727093201/772701001**

Отзыв

научного руководителя, доктора ветеринарных наук Мусаева М.Б. на соискателя ученой степени кандидата ветеринарных наук Козлова Сергея Александровича.

Козлов С.А. является очным аспирантом Всероссийского научно-исследовательского института фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений им. К.И. Скрябина (ФГБНУ ВНИИП им. К.И. Скрябина) и за время обучения в аспирантуре с 2013-2015 годы выполнял исследования по теме: «Антигельминтная эффективность новых отечественных препаратов митранокса и надината при мониезиозе и нематодозах овец и их фармакотоксикологические свойства».

Актуальность проблемы определяется широким распространением гельминтозов пищеварительного тракта овец. Мониезиоз наносит большой экономический ущерб животноводству, включая задержку в росте и развитии молодняка, снижении продуктивности взрослого поголовья, а нередко, при острой форме заболевания, приводит к гибели 60-80,0% поголовья. Стронгилятозы пищеварительного тракта представляют также серьезную проблему для овцеводства. Химиотерапия остается наиболее надежным и эффективным средством борьбы с гельминтозами. Создание новых, более совершенных и эффективных препаратов с широким спектром антигельминтного действия является востребованной и актуальной задачей.

Впервые показана высокая антигельминтная эффективность новых отечественных препаратов митранокса и надината при мониезиозе и стронгилятозах пищеварительного тракта овец; препараты обладают более широким спектром, установлены терапевтические дозы. Определены

параметры острой токсичности, кумулятивные свойства, изучена субхроническая токсичность, выявлено, что препараты не обладают эмбриотоксическим и тератогенным действием, а также не оказывают отрицательного влияния на развитие потомства в постнатальном периоде, при этом не оказывая негативного воздействия на окружающую среду.

Научная новизна проведенных исследований подтверждена патентом на изобретение (№2481327 С1 10.05.2013 г. Бюл. №13. N-(3,4-дихлорфенил)-2-(ацетилокси)-3,5-дихлорбензамид, обладающий антигельминтной активностью).

По результатам проведенных исследований Козловым С.А. разработаны методические указания по применению отечественных препаратов митранокса и надината при мониезиозе и стронгилятозах пищеварительного тракта овец, одобренные на секции «Инвазионные болезни животных» РАН (2015).

Полученные данные представляют основу материалов для регистрации и внедрения в ветеринарную практику отечественных препаратов митранокса и надината для лечения и профилактики мониезиоза и стронгилятозов пищеварительного тракта овец.

За время обучения в очной аспирантуре Козлов С.А. освоил все методики доклинических и производственных исследований фармакологических веществ. При подготовке диссертации проявил себя инициативным, умеющим работать с литературой, вдумчиво анализировать материал. Он вполне сложившийся специалист в области экспериментальной терапии, токсикологии и фармакологии.

Считаю его достойным присуждения степени кандидата ветеринарных наук.

Научный руководитель, д-р вет. наук,
вед. н. с. лаборатории фармакологии
токсикологии и терапии



Handwritten signature of M.B. Musaev

М.Б. Мусаев

26.02.2016г

Подпись *Шулешико А.К.*
УДОСТОВЕРЯЮ
СЕКРЕТАРЬ *Шулешико А.К.*