

## ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации Сахимова Махмадамина Раджабовича на тему: «Разработка и усовершенствование методов терапии пироплазмидозов и анаплазмоза крупного рогатого скота в республике Таджикистан», представленную на заседание диссертационного совета Д 006.011.01 созданного на базе ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений имени К.И. Скрябина» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11–паразитология.

**Актуальность темы.** Проблема кровепаразитарных болезней крупного рогатого скота, особенно тейлериоза, в Таджикистане имеет особый актуальность. Она усугубляется тем, что при пироплазмидозах и анаплазмозе, в частности при тейлериозе крайне ограничены терапевтические средства. Терапией кровепаразитарных болезней крупного рогатого скота занимались многие ученые (Н.Н. Евплов, 1965, 1967; Ф.Ф. Левченко, 1968; Р.Х. Нораев, 1979). Однако лечение было довольно продолжительным, трудоемким и не всегда удавалось восстанавливать продуктивность и репродуктивную способность животных.

В связи с этим, изыскание и разработка эффективных способов терапии крупного рогатого скота при пироплазмидозах и анаплазмозе является актуальным.

**Цель исследования** - изыскание и усовершенствование эффективных способов лечения крупного рогатого скота при кровепаразитарных болезнях.

**Научная новизна.** Определены видовой состав, численные соотношения, сезонная динамика кровепаразитов и их переносчиков – иксодовых клещей, выявлены эпизоотические очаги пироплазмидозов и анаплазмоза крупного рогатого скота и степень их распространения в условиях Республики Таджикистан.

Разработан и предложен способ лечения крупного рогатого скота больного тейлериозом и анаплазмозом с применением комплексного

препарата тетраолеана и примахина в сочетании с симптоматическими и патогенетическими средствами.

Впервые в условиях республики изучена лечебная эффективность клексона, бупарваквона, парваквона и имизола при пироплазмидозах и анаплазмозе крупного рогатого скота.

Разработаны эффективные терапевтические дозы делагила и сульфамида натрия при тейлериозе крупного рогатого скота.

Предложены методы сочетания делагила и примахина с тетраолеаном и аламицином, а также бабенила с тетраолеаном для лечения больных тейлериозом животных.

**Теоретическая и практическая значимость.** На основании полученных результатов разработаны: «Рекомендации по борьбе с тейлериозом крупного рогатого скота», одобренные ветеринарной секцией научно-технического совета Госагропрома Таджикской ССР 6 февраля 1987 г.; «Рекомендации по борьбе с кровепаразитарными заболеваниями крупного рогатого скота», одобренные ветеринарной секцией научно-технического совета Госагропрома Таджикской ССР 6 февраля 1987 г.; «Наставление по применению примахина при тейлериозе крупного рогатого скота», одобренное ветеринарным фармакологическим советом 23 июня 1989 г. и утвержденное ГУВ МСХ СССР 18 сентября 1990 г. (№044-3); «Рекомендации по терапии больного тейлериозом крупного рогатого скота», утвержденные ГУВ МСХ Республики Таджикистан 31 августа 1995 г.; «Рекомендации по химиотерапии тейлериоза крупного рогатого скота», утвержденные ГУВ МСХ Республики Таджикистан 25 ноября 1999 г.; «Методические указания по изучению кровепаразитарных болезней крупного рогатого скота», одобренные Ученым советом ТАУ 29 сентября, 2000 г.; «Рекомендации по борьбе с анаплазмозом крупного рогатого скота», утвержденные ГУВ МСХ Республики Таджикистан 21 августа 2000 г.; «Рекомендации по дифференциальной диагностике и специфическому лечению пироплазмидозов и анаплазмоза крупного рогатого скота», утвержденные

СГВН МСХ РТ 15 июня 2007 г.; «Инструкция о мероприятиях по лечению и профилактике пироплазмидозов крупного рогатого скота», утвержденная СГВН МСХ РТ 19 сентября 2008 г.; «Методические указания по микроскопической диагностике кровепаразитарных болезней животных», одобренные Ученым советом ТАУ имени Ш. Шотемур 4 декабря 2014 г.

**Заключение.** Исследования, проведенные автором работы, вносят большой вклад в теорию и практику паразитологической науки. Считаю, что диссертационная работа Сахимова Махмадамина Раджабовича по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.13 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а его автор заслуживает присуждения искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Зав. кафедрой эпизоотологии,  
паразитологии и радиобиологии  
ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ,

д.в.н., профессор



Рустем Хаметович Равилов

Профессор кафедры эпизоотологии, паразитологии  
и радиобиологии, д.в.н.  Минсагит Хайруллович Лутфуллин

Подписи проф. Р.Х. Равилова и проф. М.Х. Лутфуллина

**ЗАВЕРЯЮ:**



|                                                                                                                                                                        |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Подписи                                                                                                                                                                | <u>Равилова Р.Х. и</u>                                                                |
| ЗАВЕРЯЮ:                                                                                                                                                               | <u>Лутфуллин М.Х.</u>                                                                 |
| Ученый секретарь                                                                                                                                                       |  |
| федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» |                                                                                       |
| « 27 »                                                                                                                                                                 | <u>февраль</u> 20 <u>14</u> г.                                                        |

г. Казань, ул. Ершова 26, 420045, телефон: 238-25-69, [parasitology-kazan@mail.ru](mailto:parasitology-kazan@mail.ru)