

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации «КРОВОСОСУЩИЕ ДВУКРЫЛЫЕ НАСЕКОМЫЕ (INSECTA, DIPTERA: TABANIDAE, CULICIDAE, SIMULIIDAE) АГРОЦЕНОЗОВ ЯКУТИИ», представленную Барашковой Анастасией Ивановной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11-паразитология

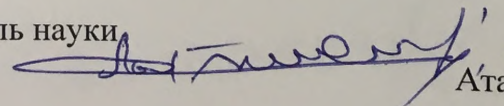
Актуальность темы не вызывает сомнений, так как кровососущие двукрылые насекомые массово нападая снижают удои коров, прирост массы крупного рогатого скота и является не разрешённой проблемой сельского хозяйства.

Научная новизна. Выявлены закономерности динамики видового состава и структуры фауны слепней, комаров, мошек и их количественные аспекты в центральной, западной, южной, северо-восточной и приморско-арктической природно-климатических зонах Республики Саха (Якутия). Впервые для Республики Саха (Якутия) проведён зоогеографический анализ видового состава и структуры фауны слепней. Выявлены шесть фаунистических комплексов трех типов фаун. Изучены особенности экологии слепней, комаров, мошек с учетом характера пастбищ и выпаса на них животных в центральной, западной, южной, северо-восточной и приморско-арктической природно-климатических зонах. Изучена эффективность ветерина, дельтаметрина, чем показана перспективность использования синтетических пиретроидов путем мало- и ультрамалообъемных опрыскиваний лошадей и оленей с целью защиты от гнуса. На основании этих исследований предложена наиболее рациональная система мероприятий по защите сельскохозяйственных животных от кровососущих двукрылых насекомых.

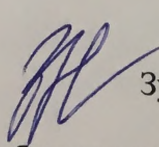
Практическая значимость. Результаты исследований представляют собой теоретическую и практическую ценность, так как дополняют научные знания о фауне, распространении, экологии кровососущих двукрылых насекомых агроценозов, являются составной частью экологического мониторинга, рациональных и эффективных мероприятий по защите сельскохозяйственных животных от гнуса в Республике Саха (Якутия) и могут быть использованы в сопредельных оленеводческих областях России.

Полученные данные Барашковой Анастасией Ивановной проанализированы, на хорошем профессиональном уровне и использованием 352 источников, в том числе 39 иностранных, методически правильно, выводы автора вытекают из сути работы, которые отвечают требованиям ВАК РФ, а сама автор заслуживает искомой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Зав.кафедрой паразитологии, ветсанэкспертизы,
акушерства и хирургии,
д.в.н., заслуженный деятель науки
РФ и РД, профессор


Атаев Агай Мухтарович

Доктор биологических наук,
профессор


Зубаирова Мадина Магомедовна

Дагестанский ГАУ им. М. М. Джамбулатова, М. Гаджиева, 180, г. Махачкала, 367032.
Тел. 8-928-044-18-29. E-mail: zubairova@mail.ru
04.04.2017

