

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук

И.Д. Димова

«Клещи-ринониссиды (Rhinonyssidae, Gamazina) птиц северо-запада России»

Работа И.Д. Димова посвящена исследованию очень плохо изученной группы специализированных эндопаразитов птиц. Несмотря на то, что представители данной группы клещей вызывают тяжелые заболевания птиц, в том числе и содержащихся в неволе, и изучение их имеет соответствующее практическое значение, до сих пор практически не была разработана систематика группы и почти не известен видовой состав в европейской части России. В результате даже за короткий период подготовки диссертации автор описал 9 новых для науки видов и нашел 15 видов, неизвестных ранее для северо-западного региона.

Диссертация И.Д. Димова включает комплексные исследования данной группы клещей. Им собран обширный материал из многих точек европейского севера, обследованы более двух тысяч птиц — потенциальных хозяев, изучено морфологическое строение ринониссид, в том числе и тонкое строение рецепторных комплексов конечностей, особенности которых предлагается использовать в систематике данной группы. Автором составлены определительные ключи и даны оригинальные диагнозы всех исследованных видов, изучены их паразито-хозяйинные связи и специфичность, рассмотрены особенности заражения хозяев и встречаемость паразитов.

По теме диссертации опубликовано 16 работ, из них 11 – в рецензируемых изданиях. Поставленные в исследовании задачи успешно выполнены, работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор безусловно заслуживает искомой степени кандидата биологических наук.

Старший научный сотрудник Зоологического музея МГУ,

канд. биол. наук

Волцит

О.В. Волцит

Подпись Волцит О.В. за

