ОТЗЫВ

на диссертационную работу Голубевой Евгении Павловны "Заражённость медоносных пчёл микроспоридиями рода Nosema в Томской области", представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 — Зоология

Актуальность темы исследований не вызывает сомнений и определяется крайней опасностью нозематоза для медоносных пчёл. Это свидетельствует о несомненном практическом значение выполненной работы. Положительной стороной исследований является их комплексность, так как помимо микроспоридий изучались и другие патогены пчёл. Помимо классического, микроскопического метода при обработке собранного материала использовался и современный ПЦР метод. Всесторонний анализ собранного материала позволил дать достоверную оценку эпизоотической ситуации по нозематозу пчёл в Томской области и одним из важнейших выводов является информация о широком распространение в области вида *Nosema ceranae*.

К содержанию автореферата имеются ряд замечаний. Текст на стр. 7 почти полностью повторяет задачи исследования на стр. 3 и является лишним. Предложение на стр. 8, «С каждой пасеки отбиралось минимум по одной пчелиной семье» озадачивает. По-видимому, соискатель имел в виду «отбирался материал минимум с одной пчелиной семьи».

Таким образом, по актуальности, теоретической и практической значимости, диссертация Голубевой Евгении Павловны, представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук, полностью отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 03.02.04 – Зоология.

Профессор кафедры аквакультуры и болезней рыб ФГБОУ ВО

"Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины", доктор биологических наук 29 ноября 2018 г.

Сведения об организации:

196084, Санкт-Петербург, Черниговская ул. д.5,

тел. (812) 388-36-31, E-mail secretary@spbgavm.ru, www.spbgavm.ru,

29 11

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургская государственная академия

ветеринарной медицины"

Воронин Владимир Николаевич