

**Отзыв научного руководителя о соискателе ученой степени кандидата
биологических наук
Паскеровой Гите Георгиевне**

Работа Гиты Георгиевны Паскеровой, представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук – это результат многолетнего, вдумчивого и плодотворного труда соискателя по анализу разнообразия, встречаемости, ультраструктуры, функциональных особенностей, взаимоотношений с хозяевами и систематики «низших» представителей Apicomplexa. Первые этапы работы, начатые еще в период обучения в аспирантуре СПбГУ, были связаны с исследованием комплекса видов беломорских грегарин. Затем круг объектов расширялся. Помимо разнообразия архи- и эугрегарин в круг интересов автора попали агамококцидии, протококцидии, особое место в работе заняли микроспоридии, обозначив в работах автора помимо обсуждения чисто паразитологических проблем, еще и анализ отношений гиперпаразитизма. Расширялся и взгляд автора на разнообразие этих малоизученных форм, более глубокой становилась степень обобщений.

Представленная работа – это не просто диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Это результат почти двадцатипятилетнего формирования одного из ведущих российских специалистов по целому комплексу групп организмов, которые традиционно обозначаются как «низшие споровики», сведения о которых особенно важны в плане понимания филогенетического становления всей группы этих специализированных паразитов. Автор владеет практически всем арсеналом современных методов, необходимых для решения задач работы. Основной рабочий инструмент в ее исследованиях – электронная микроскопия, различными вариантами которой она владеет весьма профессионально. По мере выполнения работы исследования дополнялись молекулярными подходами, которые позволили обосновывать филогенетические построения. Гита Георгиевна – руководитель и участник нескольких проектов РНФ.

Конечно, «промежуточный финиш» в плане оформления рукописи диссертации можно было обозначать и 15-20 лет назад. И это также была бы весьма качественная работа. С тех пор Гита Георгиевна существенно увеличила свой публикационный актив в ведущих профильных международных журналах, в том числе журналах первого квартиля международных библиографических баз. Ныне число ее публикаций уже преодолело «докторский» рубеж.

В связи с этим хотел бы отметить, что за это время Гита Георгиевна подготовила и неизменно выполняет несколько учебных курсов по зоологии и паразитологии для студентов бакалавриата и магистратуры Биологического факультета Санкт-

Петербургского государственного университета, проводила работу по Малому практикуму курса Зоологии беспозвоночных, занятия летней практики, руководит практикой студентов бакалавриата и магистратуры, руководит научной работой студентов. Все эти годы она выполняет обязанности секретаря на одной из самых больших кафедр Биологического факультета СПбГУ, насчитывающей более 100 студентов и сотрудников - кафедре Зоологии беспозвоночных. Организация учебного процесса, составление и отслеживание выполнения расписания занятий, выполнение календарных планов работы и многое другое – работа, требующая практически постоянного внимания и напряжения - проводится ею более 20 лет.

В целом хотел бы подчеркнуть, что в лице Гиты Георгиевны к настоящему времени сформировался высококлассный специалист в области паразитологии, зоологии, протистологии, наконец, специалист по споровикам. Специалист, умеющий доносить свои знания и умения до студентов. Обладающий серьезными организационными способностями.

Научный руководитель.

Заведующий кафедрой Зоологии
беспозвоночных СПбГУ, профессор

д.б.н. А.И. Гранович

