

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе диссертанта Ольги Александровны Воробьевой «**Строение и возможный механизм функционирования кнidosаков голожаберных моллюсков (Nudibranchia)**», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – зоология

О.А. Воробьева окончила биологический факультет МГУ им М.В. Ломоносова в 2018 г. С 2018 по 2022 гг. О.А. Воробьева обучалась в очной аспирантуре того же факультета по кафедре зоологии беспозвоночных. В настоящее время работает лаборантом кафедры зоологии беспозвоночных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

Начиная со студенческих лет, О.А. Воробьева с большим энтузиазмом занималась научными исследованиями в области малакологии. Ей получены существенно новые результаты по строению, механизму функционирования и эволюции кнidosаков голожаберных моллюсков и внесен важный вклад в понимание биологического явления клептокнидии.

О.А. Воробьева освоила современные методы морфологических исследований, такие как сканирующая и трансмиссионная электронная микроскопия, лазерная конфокальная микроскопия, иммуноцитохимическое окрашивание, методы исследования пролиферативной активности клеток. О.А. Воробьева в совершенстве овладела техникой изготовления биологического рисунка и проявила большое мастерство в подготовке иллюстраций к публикуемым статьям. О.А. Воробьева в полной мере владеет навыками библиографического поиска и методами работы с научной литературой,

О.А. Воробьева проявила большую заинтересованность и самостоятельность в выполнении диссертационной работы по выбранной тематике, все необходимые этапы работы выполняла точно и в срок. В период обучения в аспирантуре успешно сдала все экзамены и защитила научно-квалификационную работу с оценкой «отлично».

О.А. Воробьева участвовала в педагогической работе, проводила занятия малого практикума и летней практики по зоологии беспозвоночных.

О. А. Воробьева опубликовала 5 научных статей, из которых 3 – на английском языке в международных журналах и 2 – в российских журналах на русском и английском языках. О.А. Воробьева неоднократно выступала с докладами на научных конференциях и опубликовала 3 тезисов в сборниках материалов конференций.

Все вышеизложенное позволяет характеризовать О.А. Воробьеву как высококвалифицированного исследователя, способного вести самостоятельную научную работу, анализировать полученные результаты и публиковать их в международных научных журналах.

Научный руководитель,
академик РАН, профессор, доктор биологических наук, заведующий кафедрой зоологии беспозвоночных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

В.В. Малахов

03.04.2023

E-mail:

Тел.: +7

