Отзыв научного руководителя
А. В. Смирнова о деятельности соискателя В. В. Златогурского

Златогурский Василий Владимирович обучается в аспирантуре Санкт-Петербургского государственного университета с 2011 года. Он успешно выполнил за этот период всю учебную нагрузку сдав экзамены кандидатского минимума. Его научная работа - изучение эволюции покровов солнечников (Heliozoa) - тематически является продолжением темы, выполнявшейся в бакалавриате и магистратуре. В общей сложности за это время им было защищено 6 квалификационных работ (4 курсовых, ВКР и магистерская диссертация) – последняя была удостоена премии СПбОЕ,

В.В.Златогурским была создана огромная и практически исчерпывающая база литературных источников по всем группам солнечников, в том числе – важных работ конца XIX –начала XX веков. Удачный синтез литературных данных и собственного накопленного материала позволил В.В.Златогурскому написать главу о солнечниках в престижной монографии «Протисты» (Златогурский, 2011), приглашающей в качестве авторов только наиболее квалифицированных исследователей России. Уже одно это свидетельствует о том, что В.В.Златогурский является ведущим специалистом по рассматриваемой группе.

В процессе выполнения диссертационного исследования В.В.Златогурским адаптированы существующие и разработаны свои оригинальные методы, позволившие долгое время поддерживать солнечников в лабораторных культурах. Это привело к ряду открытий – описанию новых видов, в том числе мельчайшего из известных солнечников. Им были опубликованы работы в рейтинговых европейских рецензируемых журналах (European Journal of Protistology, Acta Protozoologica); сделаны доклады на крупнейших международных конгрессах в Германии (2011), Норвегии (2012) и Канаде (2013). Редакторы ведущих протистологических журналов неоднократно обращались к В.В.Златогурскому с просьбой о рецензировании поступающих в редакцию работ, что также характеризует его как специалиста уже работающего на международном уровне.

Осенью 2011 года В.В.Златогурский прошел стажировку в Университете г. Женева (Швейцария), где дополнительно освоил широкий спектр методов современных молекулярных исследований протистов и анализа филогенетических данных. В 2013 году он стажировался в Университете Британской Колумбии (Канада) где поучаствовал в проекте по транскриптомным исследованиям солнечников.

В.В.Златогурский выполняет большой объем педагогической нагрузки, прекрасно проводит практические и лабораторные занятия для студентов младших курсов. Неоднократно проводил летнюю учебную практику студентов 1 курса по зоологии беспозвоночных. Обладает несомненным педагогическим талантом.

Все вышесказанное позволяет мне рекомендовать В.В.Златогурского как сложившегося специалиста. Не сомневаюсь в успешной защите подготовленной им диссертации «Разнообразие и эволюция покровных структур у центрохелидных солнечников (Protista: Centrohelida)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 - биология.

Доцент кафедры зоологии беспозвоночных
Биологического факультета СПбГУ, к.б.н.

(Смирнов А. В.)

Подпись А. В. Смирнова
ЗАВЕРЯЮ
Специалист ОК Морозова
ИНН 7801002274
29.05.2014