

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе Гришачевой Татьяне Георгиевне

Гришачева Татьяна Георгиевна закончила Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики в 2005 г и была принята на должность младшего научного сотрудника в Центр лазерной медицины Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова.

Активно включилась в научную работу по изучению биологических эффектов действия лазерного излучения, освоила методы прижизненной биомикроскопии, лазерной доплеровской флуометрии, а также методы исследования агрегационной активности тромбоцитов. В настоящее время Татьяна Георгиевна принимает участие в педагогической деятельности Центра лазерной медицины: читает лекции, проводит доклинические занятия на курсах повышения квалификации врачей по лазерным технологиям и фотодинамической терапии. Является соавтором методических пособий по применению лазерных технологий и фотодинамической терапии в различных областях медицины.

В 2012 году она успешно сдает экзамены по биологическим наукам, в том числе по физиологии, и приступает к исследованию сосудистых эффектов фотодинамической терапии. В 2016 году Татьяна Георгиевна прикрепляется для написания диссертационного исследования в Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова, где перед ней ставятся цель и задачи исследования – выявление различий действия ряда фотосенсибилизаторов на микроциркуляцию и функциональную активность тромбоцитов.

В процессе выполнения диссертационного исследования она проявила себя как дисциплинированный и ответственный работник, продемонстрировала прекрасные навыки экспериментатора и хорошие организационные способности, которые позволили ей провести достаточно сложные эксперименты, проанализировать полученные данные, сопоставить с литературными данными и сформулировать выводы проведенного исследования.

Гришачева Т.Г. соавтор 17 печатных работ, 7 из них – статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ для размещения материалов кандидатских диссертаций, 10 тезисов докладов всероссийских и международных конференций.

На основании вышесказанного могу охарактеризовать Татьяну Георгиевну Гришачеву как квалифицированного специалиста, активно и самостоятельно мыслящего исследователя, обладающего хорошим потенциалом для дальнейшей научной работы.

Заведующий лабораторией сравнительной физиологии дыхания Института эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова Российской академии наук  
член-корреспондент РАН,  
доктор биологических наук, профессор

18.11.2019



Кривченко Александр Иванович

Подпись руки *А.И. Кривченко*  
удостоверяю  
зав. канцелярией *И.И. Кривченко*  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки Института эволюционной  
физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова  
Российской академии наук  
18.11.2019