

ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе ученой степени
кандидата биологических наук Семеновой Варваре Викторовне

Научная специальность – 1.5.5 Физиология

Семенова Варвара Викторовна окончила в 2014 году биологический факультет Санкт-Петербургского Государственного Университета по специальности «биология». Исследование в рамках магистерской программы проводила в Институте физиологии им. И.П. Павлова РАН, в лаборатории физиологии слуха, под руководством Никитина Н.И. Диссертацию на степень магистра защитила в 2014 г. с оценкой «отлично».

Семенова В.В. работает в Институте физиологии им. И.П. Павлова РАН с 2013 г в должности младшего научного сотрудника. В 2017 году поступила в аспирантуру ИФ РАН. За время работы в институте она освоила методики психофизических измерений в области пространственного слуха, а также методы регистрации ЭЭГ человека и анализа вызванных потенциалов разных классов. Диссертационное исследование посвящено актуальной проблеме комплексной оценки электрофизиологических и психофизических параметров, определяющих окно интеграции пространственной акустической информации. В ходе исследования был получен большой объем психофизических и электрофизиологических данных, которые были грамотно обработаны, и на их основе сделаны обоснованные научные выводы. Материалы исследования были доложены на российских и зарубежных конференциях и опубликованы в 7 статьях, индексируемых в базах данных WoS, Scopus, РИНЦ. Семенова В.В. обладатель гранта КНВШ для студентов ВУЗов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, аспирантов ВУЗов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга на 2018 год. В 2019-2021 была исполнителем проекта, поддержанного фондом РФФИ в номинации «аспиранты» по теме диссертационного исследования.

Варвара Викторовна Семенова проявила себя высококвалифицированным исследователем, способным не только планировать и проводить академическую исследовательскую работу, но и уделять должное внимание популяризации научных знаний. Итогом обучения Семеновой В.В. в аспирантуре явилась диссертационная работа, обладающая несомненной научной новизной, а также теоретической и практической

значимостью. Работа является завершенным научным исследованием и может быть представлена в Диссертационный совет ИФ РАН для соискания ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5 - Физиология.

Научный руководитель



Зав. лабораторией физиологии слуха
ФГБУН Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН

д.б.н.

Л.Б.Шестопалова

Подпись

заверяю



Шестопаловой Л.Б.

Отдел кадров



Жуковская А.А.

21.06.2022