

Председателю Диссертационного совета
_____124.1.137.01
(шифр совета)
по защите докторских и кандидатских диссертаций
на базе ФГБУН «Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН»
академику РАН Л.П. Филаретовой

Я, _____Зачепило Татьяна Геннадьевна
(Фамилия Имя Отчество)
согласна быть официальным оппонентом Новиковой Екатерины Сергеевны
(Фамилия Имя Отчество)
по кандидатской диссертации на тему: «Влияние спектрального состава и
интенсивности света на регуляцию поведенческой активности у таракана
Periplaneta americana L.»
по специальности 1.5.5 – физиология человека и животных (биологические
науки)

О себе сообщаю следующие сведения:

Ученая степень кандидат биологических наук

Шифр и наименование специальности,
по которой проходила защита 03.03.01 – физиология

Ученое звание нет

Должность старший научный сотрудник

Место и адрес работы Федеральное государственное бюджетное учреждение
науки Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук,
199034, Санкт-Петербург, наб.Макарова, д.6

Телефон (код города) (812) 328-07-01

e-mail polosataya2@mail.ru, zachepilo_t@infran.ru

Публикации за последние 5 лет в журналах из списка ВАК:

1. Лопатина Н.Г., Вайдо А.И., Зачепило Т.Г. Влияние NASPM на кратковременную память медоносной пчелы *Apis mellifera* L. Журнал эволюционной биохимии и физиологии. 2018. Т. 54. № 1. С. 73-75.

2. Зачепило Т.Г., Лопатина Н.Г. Распределение субъединиц GluR1 и GluR2 AMPA-подобных рецепторов в мозге медоносной пчелы. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2018. Т. 104. № 6. С. 654-658.
3. Зачепило Т.Г., Давыдова А.А., Вайдо А.И., Лопатина Н.Г. Роль GluR2 субъединицы AMPA-рецепторов в ассоциативном обучении медоносной пчелы *Apis mellifera* L. Журнал эволюционной биохимии и физиологии. 2018. Т. 54. № 6. С. 399-405.
4. Лопатина Н.Г., Зачепило Т.Г., Камышев Н.Г., Дюжикова Н.А., Серов И.Н. Влияние неионизирующего электромагнитного излучения на поведение медоносной пчелы *Apis mellifera* L. (Hymenoptera, Apidae). Энтомологическое обозрение. 2019. Т. 98. № 1. С. 35-43.
5. Чалисова Н.И., Зачепило Т.Г., Камышев Н.Г., Лопатина Н.Г. Дипептиды бета-L-аспартил-серин и бета-L-аспартил-пролин в регуляции процессов памяти у медоносной пчелы. Журнал эволюционной биохимии и физиологии. 2019. Т. 55. № 2. С. 115-120.
6. Зачепило Т.Г., Лопатина Н.Г. Метилирование гистона H3 по лизину 4 в нейронах грибовидных тел мозга медоносной пчелы при формировании памяти. Цитология. 2020. Т. 62. № 1. С. 32-37.

Согласна на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых на основании нормативных документов Правительства РФ, Министерства ВО и науки РФ и ВАК, на размещение их в сети Интернет, в том числе на сайте ФГБУН ИФ РАН, ВАК и единой информационной системе.

Дата 04.02.2022

Подпись


(Зачепило Т.Г.)