

ОТЗЫВ-ХАРАКТЕРИСТИКА

Храмцова Павла Викторович – соискателя ученой степени доктора биологических наук по специальности 3.2.7. – Иммунология

П.В. Храмцов, 1989 года рождения, кандидат биологических наук (2015 г.) старший научный сотрудник лаборатории клеточной иммунологии и нанобиотехнологии «ИЭГМ УрО РАН»

Храмцов П.В. с 2006 г. по 2012 г. обучался на кафедре иммунологии и микробиологии биологического факультета Пермского государственного национального исследовательского университета (ПГНИУ). В 2012 г. после защиты магистерской диссертации и окончания с отличием ПГНИУ поступил в аспирантуру «Института экологии и генетики микроорганизмов Уральского отделения Российской академии наук» – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (далее «ИЭГМ УрО РАН»). Научно исследовательской занимается в лаборатории клеточной иммунологии и нанобиотехнологии «ИЭГМ УрО РАН», в которой работает в должности старшего научного сотрудника. С 2015 г. являлся ассистентом, а с 2018 г. по н.в. является доцентом кафедры микробиологии и иммунологии биологического факультета ПГНИУ. Преподает курс «Стереоспецифические взаимодействия» для студентов-магистрантов.

В 2015 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Иммунодиагностическая система для оценки напряженности поствакцинального иммунитета к коклюшу, дифтерии и столбняку» по специальности 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология.

Храмцов П.В. в настоящее время имеет 70 статей в реферируемых журналах, из них 48 в Scopus (индекс Хирша 9), 31 в Web of Science (индекс Хирша 5), более 20 публикаций в материалах научных мероприятий разного уровня. Он соавтор 7 патентов РФ.

Храмцов П.В. руководил проектами РФФИ 19-015-00408 а «Синтез, исследование свойств альбуминовых наночастиц, модифицированных аффинными соединениями, и их использования для создания высокочувствительных систем in vitro диагностики» 2019-2022 гг., 19-415-393005 р_мол_а, «Диагностические реагенты на основе альбуминовых и углеродных наночастиц для применения в гомогенных иммуноанализах»,

2019-2021 гг. и РНФ 20-75-00029 «Разработка диагностических реагентов на основе наночастиц берлинской лазури для колориметрического анализа» 2020-2022 гг., 23-75-01093 Оптимизация субстратного буфера как эффективный способ усиления сигнала в иммуноанализах на основе наночастиц с пероксидазоподобной активностью, 2023-2025 гг. Лауреат стипендии Президента РФ молодым ученым и аспирантам СП-942.2022.4, 2022-2024 гг.

В 2019 г. Павел Викторович был награжден премией Правительства Пермского края второй степени в номинации «За лучшую работу в области медицинских наук». Дипломами были отмечены доклады Храмцова Павла Викторовича на I Калининградском Научном иммунологическом форуме (2016 г., Калининград) XIV Конференции иммунологов Урала с международным участием (2017 г., Челябинск), международной конференции Актуальные вопросы органической химии и биотехнологии (2020 г., Екатеринбург), XII Всероссийском конгрессе молодых ученых-биологов с международным участием «Симбиоз-Россия 2020» (2020 г., Пермь), XXII Международной научно – практической конференции студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке» (2021 г., Томск), Первой школе по медицинской химии для молодых ученых (2021 г., Новосибирск).

Павел Викторович обладает всеми лучшими качествами серьезного ученого: высочайшей работоспособностью, умением найти исчерпывающий источник актуальной информации, критическим и аналитическим мышлением, креативностью и др. При этом его отличает стремление делиться знаниями и навыками как экспериментальной, так и научно-организационной работы. Все это служит основой авторитета Храмцова Павла Викторовича не только в стенах своей организации, но и далеко за её пределами.

Научный консультант
заведующий лабораторией
клеточной иммунологии и
нанобиотехнологии «ИЭГМ УрО РАН»
д.б.н.

20.06.2024



/М.Б.Раев/

ВЕРНО



Раев М. Б. заверено
по картам

Н.В. Цыпуштанова