

ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя учёной степени

кандидата биологических наук

Приходько Веронику Александровну

Приходько Вероника Александровна в 2019 г. с отличием окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, получив квалификацию провизора по специальности «Фармация».

В период с 2019 г. по 2022 г. Приходько Вероника Александровна проходила обучение в очной аспирантуре на кафедре фармакологии и клинической фармакологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по направлению подготовки «Фундаментальная медицина», научная специальность 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология. В течение обучения в аспирантуре Вероника Александровна своевременно и качественно выполняла учебный план и план научной деятельности, что позволило ей выполнить все поставленные по научно-квалификационной работе задачи. Кандидатские экзамены были сданы с оценкой «отлично».

С сентября 2021 г. по настоящее время Вероника Александровна работает ассистентом кафедры фармакологии и клинической фармакологии ФГБОУ ВО СПбХФУ Минздрава России.

Темой диссертационного исследования Вероники Александровны является влияние орнитина и эмпаглифлозина на гепато-нейрональные нарушения при экспериментальном стеатогепатите.

В результате исследования была описана клинически релевантная модификация модели центральных и периферических неврологических осложнений алиментарно-токсического стеатогепатита, предложен новый метод полуколичественной оценки данных гистологического исследования, определено влияние орнитина аспартата и эмпаглифлозина на гепато-нейрональные нарушения у экспериментальных животных с моделью неалкогольного стеатогепатита.

Основные результаты работы доложены и обсуждены на XVI и XVII научно-практических межрегиональных конференциях «Биомедицина и биомоделирование» (Московская область, Санкт-Петербург, Ростов-на-Дону, Россия; 2020 г., 2022 г.), X и XII Всероссийских научных конференциях студентов и аспирантов с международным участием «Молодая Фармация — потенциал будущего» (Санкт-Петербург, Россия; 2020 г., 2022 г.), и международном конгрессе “The International Liver Congress-2021” (Лондон, Великобритания; 2021 г.), Международной фармацевтической конференции “Drug Development: From Design to Customer-2022” (Ереван, Армения; 2022 г.), XVIII Международной (XXVII Всероссийской) Пироговской научной медицинской конференции (Москва, Россия; 2023 г.), X Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств и клинических испытаний медицинских изделий» (Санкт-Петербург, Россия; 2023 г.).

На протяжении научной деятельности Приходько В.А. регулярно принимает участие в конкурсах, конференциях, форумах.

В 2021 г. Приходько В.А. стала победителем конкурсного отбора получателей стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики.

Помимо научной деятельности с осени 2021 г. Приходько В.А. работает ассистентом кафедры фармакологии и клинической фармакологии и проводит занятия по дисциплине «Фармакология» в рамках программы высшего образования по специальности 33.05.01 Фармация и дисциплине «Основы фармакологии» в рамках программы высшего образования по специальности 04.03.01 Химия, профиль «Методы анализа в биомедицинских исследованиях» у студентов фармацевтического факультета. Также Вероника Александровна курирует секцию молодежного научного общества кафедры и направление молодежного научного общества Университета «Доклинические исследования веществ синтетического и природного происхождения, моделирование патологических состояний *in vivo*».

В 2019, 2020 гг. Приходько В.А. становилась призером, в 2021-2022 гг. — победителем секции «Фармакологический анализ природных и синтетических соединений» IX, X, XI, XII Всероссийских научных конференций студентов и аспирантов с международным участием «Молодая фармация — потенциал будущего».

В 2023 г. Приходько В.А. стала победителем конкурса постерных докладов секции «Фундаментальная медицина» XVIII Международной / XXVII Всероссийской Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых.

В 2023 г. Приходько В.А. стала победителем конкурса постерных докладов XXIV Международного съезда «Фитофарм».

За время обучения и работы Вероника Александровна проявила себя компетентным, разносторонним, самостоятельным, целеустремлённым и трудолюбивым специалистом, способным к самостоятельному планированию работы и интерпретации полученных результатов, владеющим современными методами проведения научных исследований.

Считаю, что Приходько Вероника Александровна по уровню подготовки и своим личным качествам заслуживает присуждения ей учёной

