

ОТЗЫВ

**научного руководителя, доктора фармацевтических наук, доцента
Тернинко Инны Ивановны на соискателя учёной степени кандидата
фармацевтических наук Вишнякова Евгения Владимировича**

Вишняков Евгений Владимирович окончил с отличием Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет в 2019 году, получив квалификацию «провизор» по специальности «Фармация». В рамках работы НСО кафедры фармацевтической химии Евгений Владимирович выполнил и защитил на «отлично» научную квалификационную работу на тему: «Оценка подходов к стандартизации многокомпонентных лекарственных сборов и чаёв».

С 2020 г. по 2023 г. Вишняков Е.В. обучался в очной аспирантуре ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России на кафедре фармацевтической химии по научной специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия. За время обучения Евгений Владимирович проявил себя как ответственный и исполнительный аспирант, своевременно выполнял учебный и научный план деятельности. Успешно сдал кандидатские экзамены на «отлично». В июне 2023 года окончил аспирантуру, защитил квалификационную работу на оценку «отлично» и получил диплом с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» по направлению подготовки «Фармация».

С декабря 2021 года работает химиком-аналитиком ИЛ ЦККЛС ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России. Также с марта 2022 года осуществляет педагогическую деятельность на кафедре фармацевтической химии в должности ассистента.

Тема диссертационной работы Вишнякова Е.В. «Синтез, установление структуры и скрининговая оценка биологической активности комплексов металлов с фенольными соединениями растительного происхождения» находится в области научных интересов многих научных школ, так как связана с поиском и синтезом новых потенциальных лекарственных кандидатов на основе фенольных соединений растительного происхождения и металлов. Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом исследовательских работ ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России в рамках тематики государственного задания «Разработка методологических концепций контроля качества лекарственных средств и субстанций природного происхождения с использованием инновационных аналитических

методов» (регистрационный номер АААА-А20-120121790032-2 от 17.12.2020).

Вишняков Е.В. является автором 12 научных работ, в том числе 2 статей в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки России и 1 индексируемой в наукометрической базе Scopus.

Результаты диссертационного исследования были успешно доложены на научных российских и международных конференциях различного уровня: XI, XII, XIII Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием «Молодая фармация – потенциал будущего» (г. Санкт-Петербург, 2021, 2022, 2023); международной научной конференции «90 лет – от растения до лекарственного препарата: достижения и перспективы» (г. Москва, 2021); на VII междисциплинарной конференции «Молекулярные и Биологические аспекты Химии, Фармацевтики и Фармакологии» МОБИ-ХимФарма (г. Москва, 2021); III Международной научно-практической интернет-конференции «Современные достижения фармацевтической науки в создании и стандартизации лекарственных средств и диетических добавок, содержащих компоненты природного происхождения» (г. Харьков, 2021); международной научной конференции «От биохимии растений к биохимии человека» (г. Москва, 2022).

Практические результаты научной работы нашли отражение как в учебной работе ряда отечественных и зарубежных ВУЗов фармацевтического профиля, так и в практической деятельности реальных фармацевтических предприятий. Так, результаты исследования внедрены в учебный процесс и научно-исследовательскую деятельность кафедр химико-фармацевтических дисциплин Школы фармации Казахского национального медицинского университета им. С.Д. Асфендиярова (акт внедрения от 06 декабря 2023 г.), кафедры химической технологии лекарственных веществ Санкт-Петербургского химико-фармацевтического университета (акты внедрения от 09 января 2024 г.), Воронежского государственного университета (акт внедрения от 08 декабря 2023 г.) и нашли практическое применение в лабораториях ООО «Центр фармацевтической аналитики» (акт внедрения от 20 июня 2023 г.), Северо-Западного центра по контролю качества лекарственных средств (акт внедрения от 29 ноября 2023 г.) и АО «Фирма Медполимер» (акт внедрения от 29 декабря 2023 г.).

Полученные за время обучения теоретические знания и практические навыки сформировали Вишнякова Е.В. как состоявшегося молодого ученого, со значительным научным потенциалом и высоким уровнем подготовки. Евгений Владимирович успешно освоил большинство современных

аналитических физико-химических методов: ИК, ЯМР- спектроскопия, спектрофлуориметрия, масс-спектрометрия, УФ-спектрофотометрия, вискозиметрия и др. Он приобрёл навыки работы на современном аналитическом оборудовании: АЭС-ИСП, спектроскопия ИК, УФ, ЯМР, масс-спектрометрия, ВЭТСХ, спектрофлуориметрия и др., приобрёл компетенции по обработке первичных данных и их интерпретации, что характеризует его как сформировавшегося испытателя, подготовленного к самостоятельной научно-педагогической деятельности. Евгений Владимирович показал себя как молодой ученый, способный грамотно формулировать задачи, аналитически мыслить, компилировать и обрабатывать полученные результаты и делать выводы.

Считаю, что Вишняков Евгений Владимирович по уровню профессиональной подготовки и своим личностным качествам заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по научной специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Начальник испытательной лаборатории
(Центр контроля качества
лекарственных средств) (ИЛ ЦККЛС)
ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России
доктор фармацевтических наук
(3.4.2. Фармацевтическая химия,
фармакогнозия),
доцент

Тернинко Инна Ивановна

«19» января 2024

Адрес: 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 14, лит. А

Телефон: +7(981)774-86-85

Электронная почта: inna.terninko@pharminnotech.com

Подпись руки

удостоверяю

Начальник отдела документации

Павлюк И.Е.

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России

