

## ОТЗЫВ

**научного консультанта, доктора фармацевтических наук Шохина Игоря Евгеньевича на соискателя учёной степени доктора фармацевтических наук Комарова Тимофея Николаевича**

Комаров Тимофей Николаевич в 2012 году окончил фармацевтический факультет государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (в настоящее время – федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» (Сеченовский университет) Министерства здравоохранения Российской Федерации), получив квалификацию провизора по специальности «Фармация». После окончания университета и успешной защиты выпускной квалификационной работы Тимофей Николаевич поступил в очную аспирантуру при кафедре фармацевтической и токсикологической химии Первого МГМУ имени И. М. Сеченова. Во время обучения в аспирантуре Тимофей Николаевич успешно совмещал исследовательскую и педагогическую деятельность на кафедре с проведением исследований на базе отдела разработки лекарственных средств НИИ Фармации Первого МГМУ имени И. М. Сеченова. После окончания аспирантуры в 2015 году Тимофеем Николаевичем была успешно защищена кандидатская диссертация по научной специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия на тему «Изучение фармакокинетики противоопухолевых препаратов с помощью методов ВЭЖХ-МС и ГХ-МС» под руководством профессора Г. В. Раменской. Также Тимофей Николаевич является одним из разработчиков учебного курса «Методы фармацевтического анализа», а также практического курса по контролю качества лекарственных средств, подготовленного на кафедре для обучения студентов из вузов Казахстана и Белоруссии в рамках программы академической мобильности, является соавтором учебного пособия.

В ООО «Центр фармацевтической аналитики» Тимофей Николаевич работает с момента основания в 2015 году, являясь наиболее опытным сотрудником организации в настоящее время. С самого начала деятельности Центра Тимофей Николаевич приложил огромные усилия для успешного развития организации и в 2020 году был переведён на должность

заведующего лабораторией во вновь организованной лаборатории биоаналитических исследований № 2. Работая в должности заведующего лабораторией, Тимофеем Николаевичем в сложное время, вызванное пандемией новой коронавирусной инфекции, был создан коллектив, с первых дней пандемии включившийся в работу по исследованию фармакокинетики и биоэквивалентности препаратов, применяемых в терапии данной инфекции, что в дальнейшем и определило направление его деятельности, ставшее темой его докторской диссертации. За годы деятельности в ООО «ЦФА» Тимофей Николаевич также стал автором ряда учебных курсов, а также несколько лет являлся приглашенным экспертом Всероссийской Олимпиады «Я – профессионал».

Начиная с 2023 года по настоящее время Тимофей Николаевич Комаров успешно трудится в должности директора исследовательского центра ООО «ЦФА» – подразделения, ответственного за всю аналитическую и исследовательскую деятельность центра. До настоящего времени Тимофей Николаевич является руководителем более 50 исследований фармакокинетики и биоэквивалентности (аналитическая и фармакокинетическая части). Тимофей Николаевич пользуется заслуженным авторитетом и уважением у сотрудников, коллег и партнеров. Является одним из организаторов цикла конференций «Разработка и регистрация лекарственных средств», регулярно проводимых ООО «ЦФА».

Научным направлением Комарова Т. Н. является применение высокоэффективной жидкостной хроматографии для проведения биоаналитических исследований в рамках исследований фармакокинетики и биоэквивалентности. Тимофей Николаевич является непосредственным разработчиком более 100 биоаналитических методик. Сферу особых интересов Тимофея Николаевича представляет применение метода ВЭЖХ-УФ в биоаналитике.

По теме диссертации опубликовано 26 научных работ, среди которых 20 статей в изданиях, включенных в наукометрическую базу данных Scopus, в том числе 16 статей в журналах перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации, рекомендованные ВАК Минобрнауки России, а также главы в двух монографиях. Тимофей Николаевич является автором учебных и методических пособий, монографий и научно-практических руководств. С 2016 года является постоянным приглашенным докладчиком различных научных конференций с международным участием. Под непосредственным руководством Тимофея Николаевича студентами различных вузов подготовлено и успешно защищено

более 20 дипломных работ, в настоящее время подготавливается одна кандидатская диссертация.

За время своей профессиональной деятельности Тимофей Николаевич накопил огромный опыт (более 10 лет и более 100 исследований) в области проведения биоаналитических исследований в рамках исследований фармакокинетики и биоэквивалентности лекарственных средств, в том числе и инновационных. Имеет высокий уровень эрудиции и научно-практических знаний, показал себя ответственным исполнителем, опытным руководителем и наставником. Считаю, что по уровню подготовки и квалификации Комаров Тимофей Николаевич является высококвалифицированным специалистом и учёным с большим научным потенциалом, заслуживающим присуждения учёной степени доктора фармацевтических наук по научной специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

**Научный консультант:**

Генеральный директор ООО «ЦФА»

доктор фармацевтических наук

(специальность: 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия),

Шохин Игорь Евгеньевич

12.04.2024 г.

117149, Российская Федерация, г. Москва, Симферопольский бульвар, д. 8,  
+7 916 416-60-12, i.shohin@cpha.ru



Подпись И. Е. Шохина заверяю

Руководитель  
отдела обеспечения качества  
Попова Мария Олеговна