

ОТЗЫВ

научного руководителя, кандидата биологических наук

Гашниковой Натальи Матвеевны

о соискателе Готфрид Людмила Геннадьевне

по диссертационной работе «Перспективные ингибиторы репродукции ВИЧ

на основе модифицированных олигонуклеотидов и химически

синтезированных соединений», представленной на соискание ученой степени

кандидата биологических наук по специальности 1.5.10 - вирусология

Готфрид Людмила Геннадьевна в 2017 году с отличием закончила магистратуру в Новосибирском государственном техническом университете по направлению «Техносферная безопасность», в 2025 году завершила обучение в аспирантуре ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора по направлению 1.5.10 – вирусология.

В 2016 году Готфрид Л.Г. была принята на работу в отдел ретровирусов ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора на должность стажера-исследователя, в 2022 году переведена на должность младшего научного сотрудника, а с 2025 года по настоящее время работает в должности научного сотрудника. Людмила Геннадьевна проходила обучение на курсах повышения квалификации по работе с микроорганизмами I-IV групп патогенности, в том числе, по специальности «Вирусология», что позволило ей получить право самостоятельной работы с инфекционным вирусным материалом и стать высококвалифицированным специалистом по культивированию ВИЧ.

Благодаря знанию тонкостей вирусологических методов Людмила Геннадьевна стала основным исполнителем вирусологических работ при совместных исследованиях с Институтом химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН по поиску модификаций олигонуклеотидов, перспективных для разработки противовирусных препаратов. Начатые в рамках совместных работ исследования олигонуклеотидов в качестве возможных анти-ВИЧ препаратов получили

дальнейшее успешное развитие и основные результаты изучения противовирусной активности и интернализации олигонуклеотидов легли в основу её диссертационной работы.

При выполнении работы Готфрид Л.Г. проявила настойчивость и упорство, с успехом преодолела возникающие сложности, выбрав наиболее корректные тактические шаги в развитии экспериментальных исследований. Людмила Геннадьевна, имея уникальный опыт работы с инфекционным ВИЧ, является одним из ключевых участников практически всех направлений работ отдела от исследования генетического разнообразия, резистентности ВИЧ до углубленного изучения биологии ВИЧ, патогенеза ВИЧ-инфекции. Она легко осваивает новые для неё методы и с успехом применяет их для развития научных тем отдела.

В процессе выполнения диссертационных исследований Людмила Геннадьевна самостоятельно анализировала, обобщала данные и активно представляла результаты научных исследований на конференциях, по теме работ ей лично или при её непосредственном участии подготовлено и опубликовано 5 статей и 11 тезисов в сборниках научных конференциях.

Людмила Геннадьевна – опытный наставник, передающий опыт студентам и новым сотрудникам отдела. Кроме того Л.Г. Готфрид подготовила курс лекций и принимала активное участие в научно-практических тренингах, организованных для повышения квалификации коллег из Центров по борьбе со СПИД Республик Армения и Кыргызстан по направлению «Совершенствование эпидемиологического надзора за ВИЧ и вирусными гепатитами» в рамках реализации Распоряжений Правительства РФ по углублению сотрудничества лабораторий России и стран-партнеров по борьбе с распространением вирусных инфекций в странах ВЕЦА.

Людмила Геннадьевна является сформировавшимся научным сотрудником, способным к самостоятельной исследовательской работе. Уникальные свойства её характера – ответственность, высокая

работоспособность, самокритичность, преданность работе, стремление к развитию, отзывчивость и доброта делают её уникальным зрелым сотрудником, заслужившим уважение коллег.

Ведущий научный сотрудник,

и. о. заведующего отделом ретровирусов

ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

кандидат биологических наук



Н.М. Гашникова

E-mail: ngash@vector.nsc.ru

Подпись Н.М. Гашниковой подтверждаю

Начальник отдела кадров



Н.В. Громыко

06.05.2016