

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский
институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко
Российской академии наук»
Самылиной Ирины Викторовны

Самылина Ирина Викторовна в 2021 году окончила магистратуру Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина по специальности «Ветеринарно-санитарная экспертиза». В 2021 году поступила в аспирантуру данного вуза, а в 2022 году перевелась в аспирантуру ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН по направлению 4.2.3 – «Инфекционные болезни и иммунология животных» в лабораторию микологии и антибиотиков им. А.Х. Саркисова, проявив заинтересованность в проведении микологических исследований. В конце обучения, в установленный срок (летом 2024 г.), соискатель представила законченную исследовательскую работу.

Трудовая деятельность Самылиной И.В. включает работу в ГБУ «Московское объединение ветеринарии» в лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы ООО «Рапира XXI» (2020–2021 гг.), затем в АО «Вимм-Биль-Данн» в должности микробиолога на производстве (2021–2022 гг.). В 2022 году она поступила на работу в лабораторию микологии и антибиотиков им. А.Х. Саркисова ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН сначала на должность микробиолога, а затем младшего научного сотрудника.

Диссертационная работа Самылиной И.В. лежит в русле основного направления лаборатории микологии, заложенного её основателем академиком ВАСХНИЛ А.Х. Саркисовым, и посвящена выявлению новых и нетривиальных грибковых патогенов животных, в настоящее время недостаточно изученных. В рамках своей работы соискатель провела обширные исследования по идентификации и характеристике биологических свойств оппортунистических грибковых патогенов, изучила их распространённость, резистентность к противогрибковым препаратам.

Самылина И.В. освоила работу на современном оборудовании – масс-спектрометре MALDI-TOF, пополнила базу данных отечественного масс-спектрометра новыми видами дрожжевых грибов, что существенно улучшило диагностику микозов.

В ходе работы Ирина Викторовна продемонстрировала такие качества, как ответственность, инициативность, обучаемость, проявила аналитические и организационные способности. Также соискатель проявила способность к самостоятельному научному поиску и решению исследовательских задач.

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 2 статьи в сборниках научных трудов, а также 2 методические рекомендации. Следует отметить активное участие соискателя в работе конференций – всего сделано 6 устных докладов. Доклад И.В. Самылиной был отмечен дипломом 1-й степени в рамках премии «Серебряный микроскоп» на XXXI Московском международном ветеринарном конгрессе (2023 г.)

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Самылиной И.В. на тему «Видовой состав, распространенность и характеристика биологических свойств оппортунистических грибковых патогенов животных», представленная на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3 – «Инфекционные болезни и иммунология животных» является актуальной, имеет научную новизну, практическую значимость и отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям. Автор работы заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель:

Ведущий научный сотрудник
лаборатории микологии и антибиотиков
им. А.Х. Саркисова ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
кандидат биологических наук
28.08.2024 г.

Р.С. Овчинников

Подпись Овчинникова Романа Сергеевича заверяю:
Учёный секретарь ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
кандидат биологических наук



Ю.Г. Исаев