

## ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы Мартини Билли Александровны «Малые некодирующие РНК DrrS и Mcr11 *Mycobacterium tuberculosis* – факторы взаимодействия “патоген-хозяин”», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Мартини Билли Александровна, 1990 года рождения, окончила в 2016 году ФГАОУ ВО Первый московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России по специальности 060104 «Медико-профилактическое дело», в 2018 году – ординатуру того же учебного заведения по специальности Бактериология. С 2018 по 2022 год обучалась в очной аспирантуре Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению 06.06.01. Биологические науки, соответствующему научной специальности 1.5.4. Биохимия. В 2022 году Мартини Билли Александровне присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь» (диплом об окончании аспирантуры 107705 0013390).

В настоящее время Мартини Билли Александровна работает в должности м.н.с. группы биохимии адаптации микроорганизмов, где подготовила диссертационную работу на тему «Малые некодирующие РНК DrrS и Mcr11 *Mycobacterium tuberculosis* – факторы взаимодействия “патоген-хозяин”». Работа посвящена изучению биохимических особенностей регуляции взаимодействия патогена *M. tuberculosis* и инфицированного макроорганизма.

За время работы Мартини Билли Александровна проявила себя грамотным, настойчивым, высоко эрудированным исследователем. Следует отметить ее инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск и осуществлять работу с литературой, а также результативность и способность к глубокому анализу экспериментальных

данных. Диссертационная работа Мартини Билли Александровны «Малые некодирующие РНК DrrS и Mcr11 *Mycobacterium tuberculosis* – факторы взаимодействия патоген-хозяин» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, несомненной теоретической и практической значимостью, и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам, представленным на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. Биохимия.

**Научный руководитель:**

ведущий научный сотрудник

руководитель группы биохимии адаптации микроорганизмов

Института биохимии им. А.Н. Баха

ФИЦ Биотехнологии РАН

доктор биологических наук, 1.5.4. Биохимия

Салина Елена Геннадьевна

(119071, г. Москва, Ленинский проспект, д. 33, стр. 2)

Тел.: 84959545283, e-mail: elenasalina@mail.ru

« 15 » июня 20 23 г.

