

## **СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ**

по диссертации *Кильп Анны Сергеевны* на тему: «*Особенности патогенеза коронавирусных инфекций у сельскохозяйственной птицы*», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, в диссертационный совет 24.1.211.02, созданный на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН).

|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, имя, отчество                                                                                                                                                                                     | <b>Мурашкина Татьяна Александровна</b>                                                                                                   |
| Гражданство                                                                                                                                                                                                | Российская Федерация                                                                                                                     |
| Ученая степень                                                                                                                                                                                             | Кандидат биологических наук                                                                                                              |
| Шифр и наименование научных специальностей, по которым была защищена диссертация                                                                                                                           | 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных                                                                                       |
| Ученое звание                                                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                        |
| Должность по основному месту работы                                                                                                                                                                        | Научный сотрудник                                                                                                                        |
| Наименование подразделения                                                                                                                                                                                 | лаборатория молекулярной эпидемиологии и биоразнообразия вирусов                                                                         |
| Полное название организации в соответствии с уставом                                                                                                                                                       | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины» |
| Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации                                                                                                                             | Адрес: 630060, г. Новосибирск, улица Тимакова, 2<br>сайт: frcftm.ru<br>Телефон: +7 (800) 222 60 86<br>E-mail: 2749494@frcftm.ru          |
| Основные научные публикации<br>по профилю оппонируемой диссертации (за последние 5 лет)                                                                                                                    |                                                                                                                                          |
| 1. Avian Influenza Virus and Avian Paramyxoviruses in Wild Waterfowl of the Western Coast of the Caspian Sea (2017–2020) / T. Murashkina, K. Sharshov, A. Gadzhiev // Viruses. 2024. Vol. 16. № 4. P. 598. |                                                                                                                                          |
| 2. Anti-influenza activity of medicinal material extracts from qinghai–tibet plateau / O. Kurskaya, E. Prokopyeva, I. Sobolev, T. Murashkina // Viruses. 2022. T. 14. № 2.                                 |                                                                                                                                          |
| 3. Monitoring of Avian influenza virus in wild birds at the west coast of the Middle                                                                                                                       |                                                                                                                                          |

Caspian Sea, 2017-2020 / Т.А. Murashkina // V International scientific conference. – Novosibirsk, 2023. – С. 21-22.

4. Парамиксовирус птиц APMV-4, выделенный от кряквы обыкновенной (*Anas platyrhynchos*, Linnaeus, 1758): первый случай обнаружения в Западном Прикаспии / А.А. Дерко, Н.А. Дубовицкий, Т.А. Мурашкина // Юг России: экология, развитие. 2021. Т. 10. – № 3. С. 81-87.

5. Biological properties and genetic characterization of novel low pathogenic H7N3 avian influenza viruses isolated from mallard ducks in the Caspian region, dagestan, russia / M. Gulyaeva, M. A. De Marco, T. Murashkina / Microorganisms. 2021. Vol. 9. № 4. С. 864.

6. Парамиксовирус птиц APMV-4, выделенный от кряквы обыкновенной (*anas platyrhynchos*, linnaeus, 1758): первый случай обнаружения в западном прикаспии / А.А. Дёрко, Н.А. Дубовицкий, Т.А. Мурашкина // Юг России: экология, развитие. 2021. Т. 16. № 3 (60). С. 81-87.

7. Новый реассортантный вариант вируса гриппа h1n1, циркулирующий в локальной популяции свиней / И.А. Соболев, К.А. Шаршов, О.Г. Курская, А.А. Дерко, Т.А. Мурашкина // Вестник научных конференций. 2020. № 1-3 (53). С. 153-154.

8. Итоги мониторинга вируса гриппа у диких птиц западного побережья Среднего Каспия за 2017-2020 гг. / Т.А. Мурашкина, А.А. Дерко, Н.А. Дубовицкий, Н.С. Касьянов // Влияние изменения климата на биологическое разнообразие и распространение инфекций в Черноморско-Каспийском регионе: материалы XXV Междунар. науч. конф. с элементами школы для молодых ученых. Махачкала, 2023. С. 349.

9. Результаты десятилетнего мониторинга вируса болезни Ньюкасла у диких птиц / А.А. Дёрко, Н.А. Дубовицкий, А.М. Логинова, А.В. Глущенко, Т.А. Мурашкина и др. // В книге: XI Международная конференция молодых ученых: биоинформатиков, биотехнологов, биофизиков, вирусологов, молекулярных биологов и специалистов фундаментальной медицины. Сборник тезисов. Новосибирск, 2024. С. 371-372.

10. Генетическое разнообразие респираторно-синцитиальных вирусов, циркулировавших в г. Новосибирске в 2017-2022 гг. / М.В. Соломатина, О.Г. Курская, Т.А. Мурашкина и др. // В книге: Дни вирусологии 2022. Сборник тезисов III Международного форума, посвященного 55-летию со дня основания ФГБУ "НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева" Минздрава России. Санкт-Петербург, 2022. С. 143-144.