

**В диссертационный совет ДС 21.1.017.01  
при ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева»  
Минздрава России по адресу:  
(Россия 197376, Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, д. 15/17)**

**СВЕДЕНИЯ**

об официальном оппоненте

по диссертации **Матюшенко Виктории Аркадьевны** на тему  
«Особенности подготовки вакцинных штаммов для производства живой гриппозной  
вакцины на перевиваемых клеточных культурах»  
по специальности 1.5.10 – вирусология на соискание ученой степени кандидата  
биологических наук

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, Имя, Отчество                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ильичёва Татьяна Николаевна                                                                                                                                                                                |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой была защищена диссертация)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Доктор биологических наук<br>(03.01.03 – молекулярная биология)                                                                                                                                            |
| Ученое звание (по специальности, шифр)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Доцент (Вирусология) – 03.02.02)                                                                                                                                                                           |
| Основное Место работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Федеральное бюджетное учреждение науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии Вектор» Роспотребнадзора                                                                                 |
| Должность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ведущий научный сотрудник отдела зоонозных инфекций и гриппа                                                                                                                                               |
| Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 630559, Новосибирская область, р.п. Кольцово.<br><a href="http://www.vector.nsc.ru/ru">http://www.vector.nsc.ru/ru</a><br><a href="mailto:vector@vector.nsc.ru">vector@vector.nsc.ru</a><br>+7(383)3634700 |
| Публикации по теме диссертации за последние 5 лет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                            |
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Иммуногенность экспериментальных ДНК-вакцин, кодирующих гемагглютинин и стебель гемагглютинина вируса гриппа А (H5N8)./ Литвинова В.Р., Рудомётова Н.Б., Кисакова Л.А., Кисаков Д.Н., Яковлев В.А., Тигеева Е.В., Боргоякова М.Б., Иванова К.И., Марченко В.Ю., Ильичева Т.Н., Карпенко Л.И., Рудомётов А.П., Ильичёв А.А. // <i>Сиб. науч. мед. ж.</i> 2025;45(1):100–108. doi: 10.18699/SSMJ20250111</li><li>2. Seroprevalence of anti-influenza antibodies in humans and characterization of seasonal influenza viruses isolated in Russia during the 2023-2024 flu season / Svyatchenko SV, Boldyrev ND, Panova AS, Kolosova NP, Shadrinova KN, Goncharova NI, Onkhonova GS, Muratova AR, Danilenko AV, Danilenko EI, Gudymo AS, Vasiltsova NN, Egorova ML, Ivanova KI, Ilyicheva T.N., Marchenko VY, Ryzhikov AB. // <i>Arch Virol.</i> 2025 Apr 30;170(6):118. doi: 10.1007/s00705-025-06303-8. PMID: 40307541.</li></ol> |                                                                                                                                                                                                            |

3. Популяционный иммунитет к гриппу и опасность появления вируса с пандемическим потенциалом / Ильичева Т.Н., Иванова К.И., Болдырев Н.Д., Даниленко А.В., Моисеева А.А., Колосова Н.П., Марченко В.Ю., Рыжиков А.Б. // Проблемы особо опасных инфекций. 2024;(4):88-93. doi: 10.21055/0370-1069-2024-4-88-93
4. An Investigation of severe influenza cases in Russia during the 2022–2023 epidemic season and an analysis of HA-D222G/N polymorphism in newly emerged and dominant clade 6B.1A.5a.2a A(H1N1)pdm09 viruses / Kolosova, N.P., Boldyrev, N.D., Svyatchenko, S.V., Danilenko, A.V., Goncharova, N.I., Shadrinova, K.N., Danilenko, E.I., Onkhonova, G.S., Kosenko, M.N., Antonets, M.E., Susloparov I.M., Ilyicheva T.N., Marchenko V.Y., Ryzhikov A.B. // Pathogens 2024, 13, 1. doi: 10.3390/pathogens13010001
5. Серомониторинг маркеров вирусов гриппа с пандемическим потенциалом в Российской Федерации в 2021-2023 гг. / Ильичева Т.Н., Моисеева А.А., Иванова К.И., Азаев М.Ш., Марченко В.Ю. // Проблемы особо опасных инфекций. 2023. - № 4.- С. 46-52. doi: 10.21055/0370-1069-2023-4-77-83
6. Респираторные вирусные инфекции и их роль в сердечно-сосудистых заболеваниях человека / Ильичева Т.Н., Нетесов С.В., Абубакирова О.А., Гуреев В.Н. // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. 2022;37(4):14–21. doi: 10.29001/2073-8552-2022-418
7. Re-Emergence of Circulation of Seasonal Influenza during COVID-19 Pandemic in Russia and Receptor Specificity of New and Dominant Clade 3C.2a1b.2a.2 A(H3N2) Viruses in 2021–2022 / Kolosova, N.P.; Ilyicheva T.N. Unguryan, V.V.; Danilenko, A.V.; Svyatchenko, S.V.; Onhonova, G.S.; Goncharova, N.I.; Kosenko, M.N.; Gudymo, A.S.; Marchenko, V.Y. // Pathogens 2022, 11, 1388. doi: 10.3390/pathogens11111388
8. Evaluation of HA-D222G/N polymorphism using targeted NGS analysis in A(H1N1)pdm09 influenza virus in Russia in 2018–2019 / Danilenko A.V., Kolosova N.P., Shvalov A.N., Svyatchenko S.V., Durymanov A.G., Bulanovich J.A., Goncharova N.I., Susloparov I.M., Marchenko V.Yu., Tregubchak T.V., Ilyicheva T.N., Gavrilova E.V., Maksyutov R.A., Ryzhikov A.B. // PLoS One. 2021; 16(4): e0251019. Published online 2021 Apr 29. doi: 10.1371/journal.pone.0251019
9. Antibodies to highly pathogenic A/H5Nx (clade 2.3.4.4) influenza viruses in the sera of Vietnamese residents / Ilyicheva T.N., Marchenko, V.; Pyankova, O.; Moiseeva, A.; Nhai, T.T.; Lan Anh, B.T.; Sau, T.K.; Kuznetsov, A.; Ryzhikov, A.; Maksyutov, R. // Pathogens 2021, 10, 394. doi: 10.3390/pathogens10040394
10. An influenza A(H5N8) virus isolated during an outbreak at a poultry farm in Russia in 2017 has an N294S substitution in the neuraminidase and shows reduced susceptibility to oseltamivir / Svyatchenko S.V., Goncharova N.I., Marchenko V.Yu., Kolosova N.P., Shvalov A.N., Kovrizhkina V.L., Durymanov A.G., Onkhonova G.S., Tregubchak T.V., Susloparov I.M., Gudymo A.S., Ilyicheva T.N., Ryzhikov A.B. // Antiviral Res. 2021 Jul;191:105079. doi: 10.1016/j.antiviral.2021.105079. Epub 2021 Apr 29.

Согласна на обработку персональных данных.

Доктор биологических наук,  
доцент, ведущий научный сотрудник  
отдела зоонозных инфекций и гриппа,

Ильичева Татьяна Николаевна

Подпись д.б.н., доц.  
в.н.с. отдела зоонозных инфекций и гриппа,  
Ильичевой Т.Н. заверяю:  
И.о. Ученого секретаря  
ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

Прыткова Ольга Владимировна  
М.П.

