



Федеральное государственное бюджетное  
научное учреждение

“Научно-исследовательский институт  
фундаментальной и клинической  
иммунологии”  
**НИИФКИ**

Ядринцевская, 14,  
г. Новосибирск, 630099  
телефон: (383) 222-26-74, факс: (383) 222-70-28  
e-mail: [info@niikim.ru](mailto:info@niikim.ru)  
[www.niikim.ru](http://www.niikim.ru)

ФГБНУ НИИВС им. И.И. Мечникова  
диссертационный совет 24.1.173.01

25.06.2026 № 01-07/369  
На № 170/02 от 25.06.2026

*О согласии организации  
выступить в качестве ведущей*

### СОГЛАСИЕ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии» (НИИФКИ) в ответ на Ваше письмо № 170/02 от 25.06.2026 г. дает согласие, предусмотренное п.24 Положения о присуждении учёных степеней (постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842), выступить в качестве ведущей организации и дать отзыв о научно-практической ценности диссертации **Фёдоровой Полины Олеговны** на тему: «Оптимизация метода обогащения и экспансии популяций натуральных киллеров и НКТ-клеток с возможностью последующей генетической модификации химерным рецептором CAR», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.7. Иммунология и 1.5.10. Вирусология.

В Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии» не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем). Ведущая организация подтверждает, что соискатель, научные руководители соискателя ученой степени, не являются ее сотрудниками.

Руководитель организации и лицо, составившее отзыв ведущей организации, согласны на обработку своих персональных данных и размещение их на официальном сайте диссертационного совета на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова», к которым относятся:

Приложение: сведения о ведущей организации – 2 листа

И.о. директора НИИФКИ  
доктор биологических наук

  
Силков Александр Николаевич

Исп. Гаврилова Елена Давидовна  
(383) 222-04-38, e-mail: [edav.gavr@mail.ru](mailto:edav.gavr@mail.ru)



**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
ПО ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЕ**

**Фёдоровой Полины Олеговны** на тему: «Оптимизация метода обогащения и экспансии популяций натуральных киллеров и НКТ-клеток с возможностью последующей генетической модификации химерным рецептором CAR»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальностям 3.2.7. Иммунология и 1.5.10. Вирусология

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии»
Сокращенное наименование	НИИФКИ
Учредитель организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Фамилия, имя, отчество, ученое звание, ученая степень руководителя организации	Силков Александр Николаевич доктор биологических наук  И.о.директора
Фамилия, имя, отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации; ученое звание, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация организация и должность по основному месту работы	Силков Александр Николаевич доктор биологических наук 3.2.7. Иммунология (14.03.09. Клиническая иммунология, аллергология) И.о.директора  Согласен на обработку персональных данных
Фамилия, имя, отчество лица, составившего отзыв ведущей организации, ученая степень, ученое звание; научные специальности, по которым им защищена диссертация; должность и наименование организации, являющейся основным местом работы	Сенников Сергей Витальевич доктор медицинских наук, 3.2.7. Иммунология (14.03.09. Клиническая иммунология и аллергология), профессор Заведующий лабораторией молекулярной иммунологии Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии»  Согласен на обработку персональных данных
Почтовый адрес	630099, г.Новосибирск, ул. Ядринцевская, д. 14
Телефон	+7(383) 222-26-74
Адрес электронной почты	info@niikim.ru
Сетевой адрес (URL) официального сайта в сети «Интернет»	https://niikim.ru/ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по	1. Lopatnikova J.A. Bispecific immunotherapy based on antibodies, T-cell receptors, and aptamers: mechanisms of action, adverse effects, and future perspectives. Lopatnikova J.A., Sennikov S.V. // Front

теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 и более 15 публикаций):

- Immunol. – 2025. – Vol.4. – №16. – P.1679092. – DOI 10.3389/fimmu.2025.1679092
2. Индукция экспрессии Т-клеточных рецепторов против эпитопов антигенов, ассоциированных с меланомой, клонирование и получение генетически модифицированных TCR-T-клеток. Шевченко Ю.А., Лопатникова Ю.А., Сенников С.В. [и др.] // Иммунология. – 2025. – Т.46. – №2. – С.201-214. – DOI 10.33029/1816-2134-2025-46-2-201-214
  3. GD2-targeting therapy: a comparative analysis of approaches and promising directions. Philippova J., Shevchenko J., Sennikov S. // Front Immunol. – 2024. – Vol.15. – №15. – P.1371345. – DOI 10.3389/fimmu.2024.1371345
  4. NY-ESO-1 antigen: A promising frontier in cancer immunotherapy. Alsalloum A., Shevchenko J.A., Sennikov S. // Clin Transl Med. 2024. – Vol.14. – №19. – P.70020. – DOI 10.1002/ctm2.70020
  5. Exploring TCR-like CAR-Engineered Lymphocyte Cytotoxicity against MAGE-A4. Alsalloum A., Shevchenko J., Sennikov S. [et al.] // Int J Mol Sci. – 2023. – Vol.13. – №24. – P.15134. – DOI 10.3390/ijms242015134
  6. The Melanoma-Associated Antigen Family A (MAGE-A): A Promising Target for Cancer Immunotherapy? Alsalloum A., Shevchenko J.A., Sennikov S. // Cancers (Basel). – 2023. – Vol.15. – №15. – P.1779. – DOI 10.3390/cancers15061779
  7. The Enigmatic Nature of the TCR-pMHC Interaction: Implications for CAR-T and TCR-T Engineering. Shevyrev D.V., Tereshchenko V.P., Sennikov S.V. // Int J Mol Sci. – 2022. – Vol.23. – №23. – P.14728. – DOI 10.3390/ijms232314728
  8. Влияние электропорации ДНК конструкциями на дендритные клетки. Булыгин А.С., Терещенко В.П., Сенников С.В. [и др.] // Медицинская иммунология. – 2021. – Т.23. – №4. – С.653-658. – DOI 10.15789/1563-0625-EOD-2243

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Сведения об организации удостоверяю:

Ученый секретарь НИИФКИ  
Кандидат биологических наук



Гаврилова Е.Д.

25.06.2026