Председателю диссертационного совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 24.2.392.01, созданного на базе ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского»,
доктору физико-математических наук, профессору
Аникину Валерию Михайловичу

**СОГЛАСИЕ**
**официального оппонента**

Я, Станкевич Наталия Владимировна, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры фундаментальной математики факультета информатики, математики и компьютерных наук федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», г. Нижний Новгород, согласна принять участие в работе совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 24.2.392.01, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» (СГУ) в качестве официального оппонента диссертационной работы Гуйо Германа Александровича на тему «Развитие радиофизических методов анализа многокомпонентных сигналов в исследованиях динамики головного мозга», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.4. – Радиофизика.

Подтверждаю, что:

- не являюсь членом экспертного совета ВАК, членом диссертационного совета 24.2.392.01;
- не являюсь соавтором соискателя по опубликованным работам по теме диссертации;
- не работаю в одной организации (по основному месту работы, по совместительству) с соискателем ученой степени;
- не работаю в одной организации (по основному месту работы, по совместительству) с научным руководителем соискателя ученой степени;
- не принимаю участия совместно с соискателем Гуйо Германа Александровича в проведении научно-исследовательских работ организации-заказчика.

Я согласна на сбор, запись, обработку, хранение и передачу моих персональных данных, содержащихся в согласии, сведениях и официальном отзыве, необходимых для работы диссертационного совета 24.2.392.01.

Приложение: сведения об официальном оппоненте.

«06» 10 2026 г.

Подпись Н.В. Станкевич заверена начальником отдела кадров Н.А. Ермолиной

_____ / Станкевич Н.В. /

**Сведения об официальном оппоненте**

по диссертационной работе Гуйо Германа Александровича на тему «Развитие радиофизических методов анализа многокомпонентных сигналов в исследованиях динамики головного мозга», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.4. – Радиофизика

| | |
|---|---|
| ФИО | Станкевич Наталия Владимировна |
| Ученая степень и отрасль наук | кандидат физико-математических наук |
| Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация | 01.04.03 – Радиофизика (2011) |
| Ученое звание | доцент |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», г. Нижний Новгород |
| Занимаемая должность | доцент кафедры фундаментальной математики факультета информатики, математики и компьютерных наук |
| Почтовый индекс, адрес места работы | 603155, г. Нижний Новгород, Б. Печерская ул., д. 25/12 |
| Телефон | +7 (831) 432-78-84 |
| Адрес электронной почты | nstankevich@hse.ru |

Список основных публикаций по теме диссертации в журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):


1. Letellier C., **Stankevich N.**, Houri S., Minati L. Continuously pleated torus or strange nonchaotic attractors seen as continuously fractalized quasiperiodic attractors. Chaos 36, 9 (2026).
2. Kuptsov P.V., Panyushev A.A., **Stankevich N.V.** Neural-network maps for two-parameter modeling of bistability and codimension-two bifurcations in two-dimensional flow dynamical systems. Chaos 36, 5 (2026).
3. Kuptsov P.V., Ishbulatov Y.M., Karavaev A.S., **Stankevich N.V.** Verification of chaos in a human cardiovascular system model. Regular and Chaotic Dynamics 30, 2 (2025) 291–305.
4. Kuptsov P.V., **Stankevich N.V.** Reconstruction of neuromorphic dynamics from a single scalar time series using variational autoencoder and neural network map. Chaos, Solitons & Fractals 191 (2025) 115818.
5. Kuznetsov A.P., Sataev I.R., **Stankevich N.V.**, Turukina L.V. On chaos with additional zero Lyapunov exponents and related effects. Overview and illustrations. Chaos 35, 6 (2025).
6. **Stankevich N.V.**, Bobrovskii A.A., Shchegoleva N.A. Chaos and hyperchaos in two coupled identical Hindmarsh–Rose systems. Regular and Chaotic Dynamics 29, 1 (2024) 120–133.
7. Kilina A., Panteleeva P., **Stankevich N.** Multi-dimensional chaos initiated by short pulses in non-autonomous radio-physical generator. Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation 135 (2024) 108041.

8. **Stankevich N.** Stabilization and complex dynamics initiated by pulsed force in the Rössler system near saddle-node bifurcation. Nonlinear Dynamics 112, 4 (2024) 2949–2967.
9. Kuznetsov A.P., Sedova Y.V., **Stankevich N.V.** Coupled systems with quasi-periodic and chaotic dynamics. Chaos, Solitons & Fractals 169 (2023) 113278.
10. **Stankevich N.V.**, Gonchenko A.S., Popova E.S., Gonchenko S.V. Complex dynamics of the simplest neuron model: Singular chaotic Shilnikov attractor as specific oscillatory neuron activity. Chaos, Solitons & Fractals 172 (2023) 113565.
11. Shykhmamedov A., Karatetskaia E., Kazakov A., **Stankevich N.** Scenarios for the creation of hyperchaotic attractors in 3D maps. Nonlinearity 36, 7 (2023) 3501–3541.
12. Kuptsov P.V., **Stankevich N.V.**, Bagautdinova E.R. Discovering dynamical features of Hodgkin–Huxley-type model of physiological neuron using artificial neural network. Chaos Solitons Fractals 167 (2023) 113027.
13. Кузнецов А.П., Седова Ю.В., **Станкевич Н.В.** Различные режимы трех связанных генераторов, способных демонстрировать квазипериодические колебания. Письма в ЖТФ 48, 24 (2022) 19–22.

Доцент кафедры
фундаментальной математики
факультета информатики, математики и компьютерных наук
ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
к.ф.-м.н., доцент
Станкевич Н. В.

ПОДПИСЬ Н.В. Станкевич
ЗАВЕРЕНА НАЧАЛЬНИКОМ
ОТДЕЛА КАДРОВ
Н.А. ЕРМОЛИНОЙ