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, Иванченко Михаил Васильевич, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой прикладной математики института информационных технологий, математики и механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», согласен 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 согласен 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» октября 2026 г. / Иванченко М.В. /

ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВ
ННГУ им. Н.И. Лобачевского
Т.А. Субботина

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	Иванченко Михаил Васильевич
Ученая степень и отрасль наук	Доктор физико-математических наук
Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	01.04.03. – Радиофизика (д.ф-м.н., 2011)
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (ННГУ)
Занимаемая должность	заведующий кафедрой прикладной математики института информационных технологий, математики и механики
Почтовый индекс, адрес места работы	603022, г. Нижний Новгород, проспект Гагарина, д. 23
Телефон	+7(910) 396-19-83
Адрес электронной почты	ivanchenko@unn.ru

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

1. Zaikin A., Vlasenko D., Zakharov D., Oganezova J.G., Krivonosov M.I., Ivanchenko M., Blyuss O. Benchmarking Synolitic Graphs for Autism Classification from Multisite Resting-State fMRI. Diagnostics 16, 17 (2026) 2746.
2. Rafikov A.S., Bastrakova M.V., Laptyeva T.V., Ivanchenko M.V. Brain MRI classification: when quantum dynamics improves classical neural network performance for perturbed inputs. Eur. Phys. J. Spec. Top. (2026) 1–11.
3. Laptyeva T., Jalan S., Ivanchenko M. Explosive synchronization in multiplex multiple timescale networks with higher-order interactions. Chaos Solitons Fractals 192 (2025) 116003.
4. Kalyakulina A., Yusipov I., Moskalev A., Franceschi C., Ivanchenko M. eXplainable Artificial Intelligence (XAI) in aging clock models. Ageing Res. Rev. 93 (2024) 102144.
5. Laptyeva T., Jalan S., Ivanchenko M. Synchronization in the two time-scale multiplex network with symplectic interactions. Genes & Cells 18, 4 (2023) 854–857.
6. Vershinina O., Ivanchenko M. Metastable oscillations in an evolutionary game: synchronization and control. Phys. Lett. A 491 (2023) 129210.
7. Вершинина О.С., Рубцова Т.В., Ястребова И.Ю., Плотников А.А., Денисов С.В., Иванченко М.В. Синхронизация метастабильных колебаний, возникающих в эволюционной игре двух популяций. Изв. вузов. Радиофизика 66, 2–3 (2023) 220–229.

8. Yusipov I.I., Denisov S.V., Ivanchenko M.V. Bifurcations and Chaos in Open Quantum Systems. Radiophys. Quantum Electron. 66, 1 (2023) 63–76.
9. Вершинина О.С., Иванченко М.В. Взаимная синхронизация колебаний в системе связанных эволюционных игр. Изв. вузов. ПНД 31, 5 (2023) 610–621.
10. Yusipov I.I., Ivanchenko M.V. Quantum Lyapunov exponents and complex spacing ratios: Two measures of dissipative quantum chaos. Chaos 32, 4 (2022).
11. Krivonosov M., Nazarenko T., Bacalini M.G., Vedunova M., Franceschi C., Zaikin A., Ivanchenko M. Age-related trajectories of DNA methylation network markers: A parenclitic network approach to a family-based cohort of patients with Down Syndrome. Chaos Solitons Fractals 165 (2022) 112863.
12. Makovkin S., Kozinov E., Ivanchenko M., Gordleeva S. Controlling synchronization of gamma oscillations by astrocytic modulation in a model hippocampal neural network. Sci. Rep. 12, 1 (2022) 6970.

Заведующий кафедрой прикладной математики
института информационных технологий, математики и механики
ННГУ им. Н. И. Лобачевского
д.ф.-м.н., доцент
Иванченко М. В.

ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВ
ННГУ им. Н.И. Лобачевского
Т.А. Субботина

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Управление кадров № 5