Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Исаева Михаила Романовича
по теме «Оценка эффективности работы интерфейса мозг–компьютер, основанного на регистрации электрической и метаболической активности мозга»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5 – физиология человека и животных
В диссертационный совет 24.1.046.01 при Институте Высшей Нервной Деятельности и Нейрофизиологии РАН
Адрес:117485, Москва, ул. Бутлерова 5А

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
Сокращенное название организации в соответствии с уставом	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Высшая школа экономики, НИУ ВШЭ, ВШЭ
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Местонахождение	г. Москва, ул. Мясницкая, дом 20
Почтовый адрес организации	101000 г. Москва, ул. Мясницкая, дом 20
Телефон	(495) 771-32-32
Адрес электронной почты	hse@hse.ru
Адрес официального сайта	http://www.hse.ru/
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Анисимов Никита Юрьевич Кандидат физико-математических наук, доцент
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации	Шохин Александр Николаевич доктор экономических наук, профессор
Фамилия Имя Отчество, должность, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Осадчий Алексей Евгеньевич доктору компьютерных наук, профессор
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых	1. Grigorev N. A. et al. A BCI-based vibrotactile neurofeedback training improves motor cortical excitability during motor imagery //IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering. – 2021. – Т. 29. – С. 1583-1592.

научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	2. Petrosyan A., Voskoboynikov A., Ossadtchi A. Compact and interpretable architecture for speech decoding from stereotactic EEG //2021 Third International Conference Neurotechnologies and Neurointerfaces (CNN). – IEEE, 2021. – С. 79-82. 3. Vidaurre C. et al. Improving motor imagery classification during induced motor perturbations //Journal of neural engineering. – 2021. – Т. 18. – №. 4. – С. 0460b1. 4. Nazarova M. et al. Multimodal assessment of the motor system in patients with chronic ischemic stroke //Stroke. – 2021. – Т. 52. – №. 1. – С. 241-249. 5. Semenkov I. et al. Real-time low latency estimation of brain rhythms with deep neural networks //Journal of Neural Engineering. – 2023. – Т. 20. – №. 5. – С. 056008. 6. Petrosyan A. et al. Speech decoding from a small set of spatially segregated minimally invasive intracranial EEG electrodes with a compact and interpretable neural network //Journal of Neural Engineering. – 2022. – Т. 19. – №. 6. – С. 066016. 7. Petrosyan A. et al. Decoding and interpreting cortical signals with a compact convolutional neural network //Journal of Neural Engineering. – 2021. – Т. 18. – №. 2. – С. 026019. 8. Vlasenko D. V., Zaikin A. A., Zakharov D. G. Classification of brain activity using synolitic networks //Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedeniy. Prikladnaya Nelineynaya Dinamika. – 2023. – Т. 31. – №. 5. – С. 661-669. 9. Власенко Д. В., Заикин А. А., Захаров Д. Г. Классификация мозговой активности при помощи синолитических сетей //Известия высших учебных заведений. Прикладная нелинейная динамика. – 2023. – Т. 31. – №. 5. – С. 661-669.

Директор центра биоэлектрических
Интерфейсов
федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
университет «Высшая школа экономики» _____ А.Е.Осадчий

«_15_» _сентября_ 2025 г.

М.П.

Подпись заверяю
ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ
ПО КАДРОВОМУ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВУ
ЦЕНТРА ПО КАДРОВОМУ
АДМИНИСТРИРОВАНИЮ
ФЕДОРОВА В.В.