

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

В диссертационный совет Д 001.014.02 на базе Федерального государственного
бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт
нейронаук и медицины»
(630117, г. Новосибирск, Тимакова, 4, а/я 237)
в аттестационное дело
ФИО __Штарк М.Б.____

Фамилия, имя, отчество	Штарк Маркс Борисович
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук
Ученое звание	Академик РАН
Основное место работы (полное наименование организации в соответствии с Уставом)	Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины (ФИЦ ФТМ)
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Тип организации (ВУЗ, институт и т.п.)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
Адрес организации	Новосибирск, ул. Тимакова, 2
Наименование структурного подразделения	НИИ молекулярной биологии и биофизики (НИИМББ)
Должность	Главный научный сотрудник
Телефон	+7 913 987 3591
Электронная почта	mark_shtark@mail.ru

По профилю отрасли науки оппонируемой диссертации имеется __20__ работ, в том числе (указать не менее 5):

1. Мельников М.Е., Штарк М.Б., Савелов А.А., Брюль А. Биоуправление по сигналу фМРТ, регистрируемому в реальном времени: новое поколение нейротерапии // Журн. высш. нервн. деят. 2017, Т.67. №1 С.1-30
2. Мельников М.Е., Безматерных Д.Д., Шубина О.С., Штарк М.Б. Визуализация активности головного мозга при депрессии с помощью функциональной магнитнорезонансной томографии: методики и результаты // Успехи физиол. наук, 2017. Т.48. №2. С.63-91.
3. Мельников М.Е., Савелов А.А., Штарк М.Б., Покровский М.А., Петровский Е.Д., Козлова Л.И., Мажирин К.Г., Безматерных Д.Д. Опыт непрерывного нейробиоуправления по фМРТ-сигналу из первичной моторной коры на 1.5 Т МР-томографе // Журн. высш. нервн. деят. 2017, Т.67. №1 С.83-92.
4. Mark B. Shtark, Lyudmila I. Kozlova, Dmitriy D. Bezmaternykh, Mikhail Ye.

Mel'nikov, Andrey A. Savelov & Estate M. Sokhadze Appl Psychophysiol Biofeedback (2018) 43:169-178 DOI 10.1007/s10484-018-9396-2

5. Pavel D. Lisachev and Mark B. Shtark Long-Term Potentiation-Associated Gene Expression: Involvement of the Tumour Protein p53 (2018) The Hippocampus - Plasticity and Functions <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.73219>

6. Mark B. Shtark Neurofeedback: A scarce resource at the mental market In book "Neurofeedback. The first fifty years" (Edited by James R. Evans, Mary Blair Dellinger, Harold L. Russell), 2020. C.353-358. Doi.org/10.1016/B978-0-12-817659-7.00046-4

7. Olga Jafarova, Ksenia Mazhirina, Estate Sokhadze, Mark Shtark Self regulation Strategies and Heart Rate Biofeedback Training, 2020 // Applied Psychophysiology and Biofeedback <https://doi.org/10.1007/s10484-020-09460-5>

8. К.Г. Мажирина, О.Н. Первушина, А.А. Федоров, М.Б. Штарк Нейровизуализация и феномен морального выбора // Успехи физиол. наук, 2021, том 52, № 1, с. 16–30. DOI: 10.31857/S0301179821010057

9. Безматерных Д.Д., Калгин К.В., Максимова П.Е., Мельников М.Е., Петровский Е.Д., Предтеченская Е.В., Савелов А.А., Семенихина А.А., Цаплина Т.Н., Штарк М.Б., Шурунова А.В. Применение фМРТ и одновременного фМРТ-ЭЭГ нейробиоуправления в постинсультной моторной реабилитации // БЭБиМ, 2021 (в печати).

Даю согласие стать официальным оппонентом по диссертации и согласие на обработку персональных данных.

Официальный оппонент
Штарк Маркс Борисович



дата 15.01.2021



Личную подпись: Штарка М.Б.
Завещаю
Начальник отдела кадров Мещерякова О.М.
«15» 01 2021 г.