

Суворов Николай Борисович

Д.б.н. (03.03.01 - Физиология), дата защиты – 1993 год

Тема диссертации: Нервно-системные реакции организма на физические факторы внешней среды

Ученое звание: профессор

Место работы: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины» (197376, Санкт-Петербург, ул. академика Павлова, 12) тел. 8 (812) 2346868

Должность: Заведующий лабораторией нейроэкологии

Публикации:

1. Суворов Н.Б., Зуева Н.Г., Гусева Н.Л. Отражение индивидуально-типологических особенностей в структуре пространственного взаимодействия волн ЭЭГ различных частотных диапазонов // Физиология человека. 2000. т.26. № 3. с.60-66
2. Суворов Н.Б., Божокин С.В. Информативность колебательных переходных процессов в электроэнцефалограмме человека // Информационно-управляющие системы, 2009, № 1, с. 66-70
3. Suvorov N.B., Bozhokin S.V. Wavelet analysis in electroencephalography // Proceedings XV International Conference on Neurocybernetics, Rostov-on-Don, 2009, V.1, P.271-274
4. Анодина-Андриевская Е.М., Божокин С.В., Марусина М.Я., Полонский Ю.З., Суворов Н.Б.. Перспективные подходы к анализу информативности физиологических сигналов и медицинских изображений человека при интеллектуальной деятельности // Известия ВУЗов. Приборостроение. Информационно-измерительные технологии. 2011. т. 54, № 7, с.27-35
5. Суворов Н.Б., Божокин С.В., Полонский Ю.З. Электрофизиологические корреляты умственной деятельности человека. Вейвлет-анализ // Информационно-управляющие системы, 2012, № 3, с. 71-76
6. Полонский Ю.З., Суворов Н.Б., Марусина М.Я. Разностные корреляционные матрицы отведений ЭЭГ при напряжённой интеллектуальной деятельности // В кн.: Физиология и медицина. Исследования, образование, высокие технологии. СПб, 2014, изд. Политехнического у-та, с. 74-78

7. Stepien P., Klonowski W. and Suvorov N. Nonlinear analysis of EEG in chess players // EPJ Nonlinear Biomedical Physics, 2015, v. 3: № 1, 9 p. DOI 10.1140/epjnbp/s40366-015-0016-2

Согласен выступить оппонентом по диссертации Пономарёва Валерия Александровича «Скрытые источники электроэнцефалограммы и связанных с событиями потенциалов и их значение», представленной к защите на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Дата 26.02.2016

Подпись



Н.Б. Суворов

