

Председателю Диссертационного совета
24.2.392.01 на базе ФГБОУ ВО
«СГУ имени Н.Г. Чернышевского»
д. ф.-м. н., профессору Аникина В.М.

СОГЛАСИЕ
официального оппонента

Я, Куркин Семён Андреевич, д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» подтверждаю своё согласие на официальное оппонирование диссертации Большакова Дениса Ивановича «Электронное моделирование и исследование динамики нейроноподобного генератора на базе системы фазовой автоподстройки частоты» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальностям 1.3.5. — Физическая электроника и 1.3.4. — Радиофизика.

О себе сообщаю следующее:

ФИО	Куркин Семён Андреевич
Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	05.13.18. — Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Учёная степень и отрасль наук	доктор физико-математических наук
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
Занимаемая должность	ведущий научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес места работы	236041, Российская Федерация, Калининград, ул. А. Невского, 14
Телефон	+7(927)055-77-70
Адрес электронной почты	kurkinsa@gmail.com
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none">1. Kurkin S.A., Kulminskiy D.D., Ponomarenko V.I., Prokhorov M.D., Astakhov S.V., Hramov A.E. Central pattern generator based on self-sustained oscillator coupled to a chain of oscillatory circuits // Chaos: An Interdisciplinary Journal of Nonlinear Science. – 2022. – Т. 32. – №. 3. – С. 033117.2. Karpov O.E., Grubov V.V., Maksimenko V.A., Kurkin S.A., Smirnov N.M., Utyashev N.P., Andrikov D.A., Shusharina N.N., Hramov A.E. Extreme value theory inspires explainable machine learning approach for seizure detection // Scientific Reports. – 2022. – Т. 12. – №. 1. – С. 1-14.3. Frolov N.S., Khorev V.S., Grubov V.V., Badarin A.A., Kurkin S.A., Maksimenko V.A., Hramov

