

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Лапича Андрея Олеговича на тему «Математическое моделирование и алгоритмы восстановления параметров неоднородных объектов по измерениям рассеянного электромагнитного поля», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Фамилия, имя, отчество	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы (с указанием города), должность	Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация), ученое звание	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (2022 – 2026 гг.)
Боровик Сергей Юрьевич	Институт проблем управления сложными системами Российской академии наук – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Самарского федерального исследовательского центра Российской академии наук (ИПУСС РАН – СамНЦ РАН) Е-mail: borovik@iccs.ru т. +7 (846) 332-39-27, факс +7 (846) 333-27-70 443020, г. Самара, ул. Садовая, д. 61. директор	доктор технических наук 05.11.16 – Информационно-измерительные и управляющие системы	1. Боровик С.Ю., Секисов Ю.Н. Уравнение преобразования аналого-цифрового канала систем контроля трибосопряжений силовых установок большой мощности с кластерными одновитковыми вихретоковыми датчиками // Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. 2026. № 3. С. 49–58. doi: 10.21685/2307-5538-2026-3-6 2. Belopukhov V.N., Borovik S.Y., Podlipnov P.E., Sekisov Y.N. On One Special Problem of Blades Identification in Monitoring the Technical State of Gas Turbine Engine Air-Gas Channel // Mekhatronika, Avtomatizatsiya, Upravlenie. 2025;26(5):268-276. https://doi.org/10.17587/mau.26.268-276 3. Borovik S.Y., Kuteynikova M.M., Sekisov Y.N. Model-based measurements in the monitoring tasks of high-power plants // Journal of Physics: Conference Series. 2024. Vol. 2701, No. 1. P. 012003. 4. Белослудцев В.А., Боровик С.Ю., Коршиков И.Г., Секисов Ю.Н. Влияние температуры внешней среды на параметры электрической цепи чувствительного элемента кластерного вихретокового датчика металлической стружки в системах смазки газотурбинных двигателей //

			Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. – 2023. – Т. 31, № 2 (78). – С. 101–117. 5. Borovik S., Kuteynikova M., Sekisov Yu. Reducing the Impact of Influence Factors on the Measurement Results from Single-Coil Eddy Current Sensors // Sensors. – 2023. – Vol. 23, № 1. – P. 351.
--	--	--	--