Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Серебряков Артем Владимирович
Ученая степень	Кандидат технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.09.03 - Электротехнические комплексы и системы
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
Адрес, телефон, электронная почта	Адрес: 603155, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Минина ул., 24 Телефон: +7(831)436-23-25 Электронная почта: serebryakov@ardman.ru
Должность, структурное подразделение	Доцент кафедры «Электрооборудование, электропривод и автоматика»
Основные публикации официального оппонента **по теме диссертации** в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 публикаций ВАК или Scopus с указанием даты и номера пункта Перечня ВАК* или международной базы данных с учётом соответствия публикации **научной специальности диссертации соискателя ученой** степени) https://spmi.ru/recenziruemye-izdaniya	**Scopus:** 1. Daren'kov, A.B. Development of a Knowledge Base for Operational Diagnostics of Synchronous Generators in Autonomous Systems / A. B. Daren'kov, A. S. Steklov, A. V. Serebryakov, E. V. Kryukov // Russian Engineering Research. – 2024. – Vol. 44, No. 8. – P. 1090-1094. – DOI 10.3103/S1068798X24701806. – EDN IBOKNB **(Scopus Q3).** ВАК: 2. Кочеганов, Д. М. Вариативный прогноз технического состояния оборудования ветроэнергетической установки / Д. М. Кочеганов, А. В. Серебряков, А. С. Стеклов // Электротехника. – 2025. – № 10. – С. 2-8. – DOI 10.53891/00135860-2025-10-2-8. – EDN VCUBQN. **(ВАК МБД (Scopus (a)) №1228 от 31.12.2023).** 3. Дарьенков, А.Б. Разработка базы знаний для оперативной диагностики синхронных генераторов автономных генераторных комплексов / А. Б. Дарьенков, А. С. Стеклов, А. В. Серебряков, Е. В. Крюков // Вестник машиностроения. – 2024. – Т. 103, № 6. – С. 452-457. – DOI 10.36652/0042-4633-2024-103-6-452-457. – EDN FRZTCQ **(ВАК МБД (CA(pt) (p), Scopus (a), Springer (a)) №412 от 31.12.2023).** 4. Кочеганов, Д. М. Алгоритм диагностирования автономной дизель-генераторной установки малой мощности / Д. М. Кочеганов, А. В. Серебряков, А. С. Стеклов // Электротехника. – 2024. – № 10. – С. 2-8. – DOI 10.53891/00135860-2024-10-2-8. – EDN WJZTCM **(ВАК МБД (Scopus (a)) №1228 от 31.12.2023).**

	5. Дарьенков, А.Б. Способ повышения качества потребляемого тока в волнозащитном электрогенерирующем комплексе / А. Б. Дарьенков, А. В. Серебряков, И. М. Трофимов, Д.А. Алешин, А.Д. Мурашов, В.В. Ростовский // Морские интеллектуальные технологии. – 2024. – № 3-1(65). – С. 205-214. – DOI 10.37220/MIT.2024.65.3.042. – EDN ANHRBP **(ВАК МБД (WoS(ESCI)) №816 от 31.12.2023).** 6. Кочеганов, Д. М. Модифицированный алгоритм диагностирования оборудования ветроэнергетической установки / Д. М. Кочеганов, А. В. Серебряков, А. С. Стеклов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2023. – Т. 66, № 4. – С. 173-181. – DOI 10.17213/0136-3360-2023-4-173-181. – EDN GZIXQD **(ВАК №1214 от 24.10.2023).** 7. Кочеганов, Д. М. Количественная оценка технического состояния оборудования солнечной электростанции / Д. М. Кочеганов, А. В. Серебряков, А. С. Стеклов // Интеллектуальная электротехника. – 2023. – № 3(23). – С. 38-50. – DOI 10.46960/2658-6754_2023_3_38. – EDN ZAIUQE **(ВАК №1333 от 17.07.2023).**