**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень | Ученое звание |
| Казаков Юрий Борисович | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина»  Почтовый адрес: 153003, Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34,корп. А, ауд. 158,  Тел: +7 (4932) 269-706  E-mail: elmash@em.ispu.ru,  профессор кафедры электромеханики | доктор технических наук  2.4.2.Электротехнические комплексы и системы | профессор |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | | | |
| 1. **Казаков, Ю. Б.** Особенности работы асинхронных двигателей с совмещённой обмоткой в частотнорегулируемом электроприводе / Ю. Б. Казаков, И. А. Кравале, М. А. Киселев и др. // Электротехника. – 2024. – № 1. – С. 55-65. 2. **[Kazakov](javascript:;)** **Yu. B.,** [Palilov](javascript:;) I. A. Refined simulation and experimental studies of an energy-efficient testing system for asynchronous machines // [Russian Electrical Engineering](https://link.springer.com/journal/11979), 2023, Vol. 94 (3), pp. 205-211. *(Scopus)* 3. **Казаков, Ю. Б.** Уточненное моделирование и экспериментальное исследование энергоэффективной системы испытаний асинхронных машин / Ю. Б. Казаков, И. А. Палилов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2022. – № 6. – С. 18-25. 4. **Казаков, Ю. Б.** Анализ электромеханических процессов в асинхронных машинах при испытаниях методом взаимной нагрузки с рекуперацией энергии в сеть / Ю. Б. Казаков, И. А. Палилов, И. В. Гуляев // Электротехника. – 2020. – № 1. – С. 2-8. 5. **[Kazakov](javascript:;)** **Yu. B.,** [Palilov](javascript:;) I. A., [Gulyaev](javascript:;) I. V. Analysis of Electromechanical Processes in Asynchronous Machines during Tests by the Loading-Back Method with Energy Recovery in the Network // [Russian Electrical Engineering](https://link.springer.com/journal/11979), ­2020, ­Vol. 91(1), ­pp. 1–7. *(Scopus)* 6. **Казаков, Ю. Б.** Диагностики дефектов синхронных генераторов по изменениям внешнего электромагнитного поля / Ю. Б. Казаков, Н. А. Морозов, А. П. Океанский и др. // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2019. – ­№1. – С. 55 – 61. 7. **[Kazakov](javascript:;)** **Yu. B.,** [Morozov](javascript:;) A. N., [Gulyaev](javascript:;) I. V. Simulative Asymmetry of the External Electromagnetic Field in the Case of Damage to Synchronous Generators // [Russian Electrical Engineering](https://link.springer.com/journal/11979). *­* 2019, ­Vol. 90 (1), ­pp. 11-16. *(Scopus)* | | | |