

| | |
|---|--|
| Пункт | Сведения об официальном оппоненте |
| ФИО | Сытников Виктор Евгеньевич |
| Ученая степень | Доктор наук |
| Наименование отрасли науки | Технических |
| Научная специальность | 05.09.02 «Электротехнические материалы и изделия» |
| Полное наименование организации | Акционерное Общество «Научно-технический Центр Федеральной Сетевой Компании Единой Энергетической Системы», АО «НТЦ ФСК ЕЭС» |
| Место нахождения | РФ, 115201, г. Москва, Каширское шоссе 22, корп.3 |
| Почтовый адрес | Тот же |
| Телефон организации | (495) 727-19-09 |
| Адрес электронной почты; адрес официального сайта организации | sytnikov_ve@ntc-power.ru http://www.ntc-power.ru |
| Должность | Заместитель научного руководителя |
| Список основных публикаций в реферируемых журналах (за последние 5 лет) | <ol style="list-style-type: none"> 1. A.Naumov, D. Diev, A. Denisov, O. Anashkin, V. Keilin, V. Kovalev, V. Lobyntsev, V. Shcherbakov, V. Sytnikov. "Current leads and joints for HTS DC Cable of 2.5 kA, 20 kV". Advances in Cryogenic Engineering. Transaction of the CEC, v. 1573 (2014), p.1692. 2. Сытников В.Е. «Сверхпроводящие кабельные линии: состояние вопроса и перспективы». Академия энергетики №6 (44), декабрь 2011, стр. 74-83 3. В.Е. Сытников, С.Е. Бемерт, И.В. Кривецкий, М.А. Ромашов, Д.А. Попов, Е.В. Федотов, О.В. Команденко. «Создание ВТСП кабелей мегаваттного диапазона в РФ». Ядерная физика и инжиниринг. Том 5, № 11-12, 2014, с. 970-975 4. V.E Sytnikov, S.E. Bemert, Yu.V. Ivanov, S.I. Kopylov, I.V. Krivetskiy. "HTS DC Cable Line Project: On-going Activities in Russia". IEEE Transactions on Applied Superconductivity, 06/2013, V. 23, Issue 3, Article 5401904. 5. V.E. Sytnikov, S.E. Bemert, S.I. Kopylov, M.A. Romashov, T.V. Ryabin, Yu. G. Shakaryan, V. V. Lobyntsev. "Status of HTS Cable Link Project for St. Petersburg Grid". IEEE Transactions on Applied Superconductivity, 06/2015; V 25, Issue3, Part 2 Article#:5400904. 6. S. Kopylov, V. Sytnikov, S. Bemert, Yu. Ivanov, I. Krivetskiy, M. Romashov, Yu. Shakaryan, V. Keilin. "HTS DC Transmission Line for Megalopolis Grid Development". J. Phys.: Conf. Ser. 2014, Article#:507 032047 7. V.E. Sytnikov, S.E. Bemert, I.V. Krivetskiy, M.A. Romashov, D.A. Popov, E.V. Fedotov, O.V. Komandenko. "The Creation of High Temperature Superconducting Cables of Megawatt Range in Russia" Physics of Atomic Nuclei, Vol. 78, # 14, 2015, pp. 1649 - 1653 8. V. Sytnikov, S. Bemert, M. Romashov, V. Karpov, I. Krivetskiy, T. Ryabin. "The test results of superconducting DC and AC cables in Russia", Proceedings 9th International Conference on Power Insulated Cables (Jicable'15), Paris –Versailles 21-25 June 2015, paper B10.3 |

