

Пункт	Сведения об официальном оппоненте
ФИО	<b>Сытников Виктор Евгеньевич</b>
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	<a href="mailto:sytnikov_ve@ntc-power.ru">sytnikov_ve@ntc-power.ru</a> <a href="http://www.ntc-power.ru">http://www.ntc-power.ru</a>
Должность	Заместитель научного руководителя
Список основных публикаций в реферируемых журналах (за последние 5 лет)	<ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>2. Сытников В.Е. «Сверхпроводящие кабельные линии: состояние вопроса и перспективы». Академия энергетики №6 (44), декабрь 2011, стр. 74-83</li> <li>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</li> <li>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.</li> <li>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.</li> <li>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</li> <li>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</li> <li>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</li> </ol>