

Сведения об официальном оппоненте

Самойлове Сергее Александровиче

по диссертации Адёркиной Анастасии Александровны на тему **Разработка и**

исследование алгоритмов радиопланирования беспроводных сетей в

метрополитене по специальности 2.2.15 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Самойлов Сергей Александрович
Ученая степень	Кандидат технических наук
Ученое звание (при наличии)	Доцент
Наименование отрасли науки и специальности по которой официальным оппонентом защищена диссертация	Техническая, специальность 05.13.14 – Системы обработки информации и управления
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента	ФГБОУВО Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых
Занимаемая в организации должность, с указанием структурного подразделения	Доцент кафедры Радиотехника и радиосистемы
Адрес организации основного места работы официального оппонента	ул. Горького, 87, ВлГУ, каф. РТиРС, г. Владимир, 600000
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы официального оппонента	(4922) 534-238 E-mail: samoylov@rambler.ru
Список основных публикаций официального оппонента за последние 5 лет (5-7 наименований)	
1	А.Г. Самойлов, С.А. Самойлов Устройства генерирования и формирования сигналов. - Владим. гос. ун-т им. А.Г. и Н.Г. Столетовых. – Владимир: Изд-во ВлГУ, 2018. - 240 с. – ISBN 978-5-9984-0855-7
2	В.С. Самойлов, А.Г. Самойлов, С.А. Самойлов Доплеровское расширение спектра в радиоканалах миллиметрового диапазона частот / Проектирование и технология электронных средств, 2018, №3. – С.18-22.
3	.A. Samoylov, Alexander & Samoylov, V & Samoylov, S. (2019). The use of adaptive matching circuits to adjust the impedance of high-frequency loads. Journal of Physics: Conference Series. v.1399. 044096. doi:10.1088/1742-6596/1399/4/044096
4	А. Г. Самойлов, С.А. Самойлов, К.Т. Нгуен Защита радиопередающих устройств и промышленных генераторов от изменений параметров нагрузки. / Радиотехника. - №10 (16) за 2019. - С.78-86
5	А. Г. Самойлов, С.А. Самойлов, А Al-Taxar and С.А. Насир Радиолинии с низкоорбитальных спутников / Проектирование и технология электронных средств, 2020, № 2. – С. 8-11
6	A. G. Samoylov, V. S. Samoylov and T. A. Dovgal, "Signal Fading in Satellite-to-Earth Channels," 2021 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering (ElConRus), 2021, pp. 2548-2551, doi: 10.1109/ElConRus51938.2021.9396511.
7	А.Г. Самойлов, С.А. Самойлов Потери энергопотенциала на линиях связи космический аппарат – Земная станция. / Проектирование и технология электронных средств, 2022, № 3. - С. 14-18.