

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Герасименко Евгения Сергеевича на тему «Быстрые цифровые алгоритмы когерентной демодуляции сигналов с амплитудной и фазовой манипуляцией», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.13. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

Фамилия, имя отчество официального оппонента	Храмов Константин Константинович
Учёная степень	кандидат технических наук
Учёное звание (при наличии)	доцент
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которой официальным оппонентом защищена диссертация	2.2.13 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента	Муромский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
Занимаемая в организации должность, с указанием структурного подразделения	декан факультета информационных технологий и радиоэлектроники Муромского института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
Адрес организации основного места работы официального оппонента (индекс, город (населенный пункт), улица, дом)	602264, Владимирская область г. Муром, ул. Орловская, 23
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы официального оппонента	Телефон организации: (49234) 77-1-01 E-mail организации: oid@mivlgu.ru Web-сайт организации: <a href="https://www.mivlgu.ru/">https://www.mivlgu.ru/</a>
Список основных публикаций оппонента в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
<p>1. Храмов К.К., Толстов Е.Ф., Костров В.В. Исследование алгоритма оценки тангенциальной скорости объекта для космических РСА // Проектирование и технология электронных средств. 2021, №4. С.45-50.</p> <p>2. Romashov V.V., Khramov K.K., Doktorov A.N., Yakimenko K.A. Development of technology of high-speed digital-to-analog converters to improve the efficiency of direct digital synthesis of radio-frequency signals, Journal of Physics: Conference Series, Volume 2094, Applied physics (APITECH-III - 2021). DOI: 10.1088/1742-6596/2094/2/022067.</p> <p>3. Khramov, K.K., Tolstov E.F., Kostrov V.V. The Tangential Velocity Estimation Algorithms for Space-borne SAR. Journal of Physics: Conference Series, Volume 1991, Russian open scientific conference «Modern problems of remote sensing, radar, wave propagation and diffraction» (MPRSRWD) 2021 25-27 May 2021, Murom, Russian Federation. DOI: 10.1088/1742-6596/1991/1/012021.</p> <p>4. Kostrov V.V., Tolstov E.F., Khramov, K.K. The Tangential Velocity MTI Algorithms in Space-borne Systems for Remote Sensing of the Earth. Journal of Physics: Conference Series, Volume 1632, Russian open scientific conference "Modern problems of remote sensing, radar, wave propagation and diffraction" (MPRSRWD) 2020 23-25 June 2020, Murom, Russian Federation. DOI: 10.1088/1742-6596/1632/1/012018.</p>	



