

Сведения об официальном оппоненте

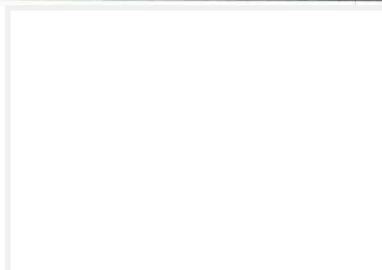
по диссертации Орешкиной Маргариты Валерьевны «Имитация радиосигналов, отраженных от поверхности земли, на основе цифровых карт местности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.13 – «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения»

Фамилия, имя, отчество	Колтышев Евгений Евгеньевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор технических наук. Специальность 20.02.25 – «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения»
Ученое звание (с указанием кафедры и специальности)	Профессор по специальности «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения»
Сведения об основном месте работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	140180, г. Жуковский, ул. Гагарина, 3, +7 (495) 556-23-48, niip@niip.ru, http://www.niip.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	АО «Научно-исследовательский институт приборостроения им. В.В. Тихомирова»
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория и т.п.)	НИО7
Должность	Главный специалист
Список публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Бортовые радиолокационные информационно-управляющие системы: современное состояние и направления развития / В.Н. Антипов, Е.Е. Колтышев, Н.Б. Медуницын, Д.Ю. Сусяков, А.Ю. Фролов, В.Т. Януковский // Наноиндустрия. – 2021. – Том 14, №S7 (107). – С.122-123.
2	Многоканальный обнаружитель источников помех / В.Н. Антипов, С.Л. Иванов, Е.Е. Колтышев, В.В. Мухин, А.Ю. Фролов, В.Т. Янковский // Успехи современной радиоэлектроники. – 2021. – Том 75, № 2. – С. 57-65.
3	Математическая модель отраженного от площадной цели когерентного сигнала радиовысотомера на основе аппроксимации комплексно-частотной характеристики цифрового фильтра дробно-рациональной функцией / Е.Е. Колтышев, В.А. Буланов, С.Л. Иванов, А.Ю. Трущинский // Воздушно-космические силы. Теория и практика. – 2020. – №16. – С. 68-75.
4	Анализ влияния неидентичности приемных каналов радиолокационных станций на работу адаптивного компенсатора помех / В.Н. Антипов, Е.Е. Колтышев, А.Ю. Фролов, В.Т. Янковский // Радиотехника. – 2020. – Том

	84, №1. – С. 33-41.	
5	Алгоритм высокоточного автосопровождения наземных целей в многофункциональных бортовых радиолокационных системах / Е.Е. Колтышев, Д.Л. Филиппов, А.Ю. Фролов, С.Л. Иванов // Воздушно-космические силы. Теория и практика. – 2020. – №16. – С. 259-271.	
6	Кинематический угломерно-энергетический алгоритм определения координат и параметров движения радиоизлучающей цели / В.Н. Антипов, Е.Е. Колтышев, С.Л. Иванов, Г.В. Тетерин, А.Ю. Трущинский // Радиотехника . – 2018 – №11 – С. 34-44.	
7	Патент на изобретение. Устройство радиолокационной станции с непрерывным линейно-частотно-модулированным сигналом и синтезом апертуры / П.Э. Кочнев, С.Л. Антонов, Е.Е. Колтышев, В.Т. Янковский, А.Ю. Фролов, В.Н. Антипов, С.В. Валов, В.В. Мухин // Номер патента: RU 2660450 С1. – 2018 – 3 с.	

Официальный оппонент

Дата 29.06.2022



Е.Е. Колтышев