

Сведения о ведущей организации
 по диссертационной работе **Орешкиной Маргариты Валерьевны**
 на тему «**Имитация радиосигналов, отраженных от поверхности земли, на основе цифровых карт местности**» на соискание ученой степени
 кандидата технических наук по специальности
 2.2.13 – Радиотехника, в том числе системы и устройства
 телевидения

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ТУСУР
Почтовый индекс, адрес организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, д. 40
Веб-сайт	http://www.tusur.ru
Телефон	8 (3822) 51-05-30
Адрес электронной почты	office@tusur.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Однопозиционный метод определения координат источника радиоизлучения на земных трассах по совокупности отражений его сигнала от местных предметов / П. А. Полянских, А. А. Мещеряков, В. П. Денисов, А. А. Гельцер // Журнал радиоэлектроники. – 2021. – №8.</p> <p>2. Anikin, A. S. Sources of methodical errors in the approximation of the amplitude radiation pattern by a double Kotelnikov series in rectangle grid / A. S. Anikin, A. V. Ochirtarov // Journal of Physics: Conference Series. 16. Ser. «16th International Conference on Electronic Devices and Control Systems, EDCS 2020» – 2021. – С. 012025.</p> <p>3. Мухамадиев, С. М. Исследование помехоустойчивости систем связи с линейной частотой модуляцией / С. М. Мухамадиев, Е. В. Рогожников, Э. М. Дмитриев // Электронные средства и системы управления. Материалы докладов Международной научно-практической конференции. – 2020. – №1-1. – С. 21–24.</p> <p>4. Исследование точности определения</p>

	<p>координат источника радиоизлучения однопозиционным методом на основе использования множества отражений радиоволн от местных предметов / Д. В. Дубинин, А. А. Мещеряков, В. П. Денисов и др. // Актуальные проблемы радиофизики (АПР 2019) : тр. VIII международной научно-практической конференции. – 2019. – С. 62–66.</p> <p>5. Катаев, М. Ю. Методы технического зрения для картирования состояния сельскохозяйственных полей / М. Ю. Катаев, К. С. Ёлгин, И. Б. Сорокин // Доклады ТУСУР. – 2018. – Т. 24, № 4. – С. 75–80.</p> <p>6. Филатов, А. В. Модель входного устройства радиометрического приемника для измерения профиля глубинных температур биологических сред методом неинвазивной радиометрии / А. В. Филатов // Доклады ТУСУР. – 2018. – Т. 21 № 4. – С. 21–27.</p> <p>7. Spatial interpolation of meteorological fields using a multilevel parametric dynamic stochastic low-order model / A. V. Lavrinenko, E. A. Moldovanova, D. F. Mymrina and others // Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics. – 2018. – Т. 181. – С. 38–43.</p>
--	---

Сведения

Проректор по научной

Лоцилов А.Г.

«28» 06 2022