

Сведения о ведущей организации

по диссертации Богатырева Евгения Владимировича «Разработка и исследование модемов помехозащищенной станции спутниковой и тропосферной связи» по специальности 05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

Полное и сокращенное наименование	Акционерное общество «Научно-производственный центр «Вигстар» (АО «НПЦ «Вигстар»)
Место нахождения	117545, Россия, Москва, 1-й Дорожный проезд, 8
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	Vigstar.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Особенности построения и эксплуатации орбитальных группировок систем спутниковой связи / А. Степанов, А. Акимов, А. Гриценко, В. Чазов // Технология средств связи, специальный выпуск «Спутниковая связь», 2016. С. 72–87</p> <p>2. Оценка соответствия характеристик ретранслятора спутниковой связи сети «RGS-B» требованиям функционирования в условиях помех / В.И. Шинкарев, И.А. Липатов, В.М. Николаенко, А.Н. Фролов, А.Н. Коннов, А.А. Степанов // Успехи современной радиоэлектроники, 2015. № 10. С. 233–237</p> <p>3. Алгоритм распределения ресурсов спутникового ретранслятора для многоприоритетного трафика / А.В. Максименко // Информационные технологии и вычислительные системы, 2013. № 1. С. 71–78.</p> <p>4. Сравнение методов распределения ресурса ретранслятора при обслуживании многоприоритетного трафика в сетях спутниковой связи / В.М. Андрей // Информационные системы и технологии, 2013. № 3 (77). с. 85–90.</p> <p>5. Математическое моделирование зависимости температуры шума частично адаптивной антенной решетки / Д.Д. Ганзий, П.В. Русаков, Г.И. Трошин // Радиотехника, 2014. №2. С. 25–30.</p> <p>6. Методика учета амплитудного и фазового рассогласования каналов адаптивной антенной решетки / Д.Д. Ганзий, П.В. Русаков, Г.И. Трошин, Е.Е. Фотин // Антенны, 2014. № 6 (205). С. 58–61.</p> <p>7. Анализ эффективности приемной адаптивной антенной решетки в условиях воздействия прямых помех и</p>

	<p>многолучевого распространения радиоволн / Д.Д. Ганзий, П.В. Русаков, Е.Е. Фотин, Г.И. Трошин // Антенны, 2016, № 11 (231). С. 35–41.</p>
	<p>8. Пат. 2572232 РФ, С1 МПК H01Q9/18. Антенный пост земной станции / А.А. Степанов, Д.Д. Ганзий, И.П. Егоров, С.П. Приходько; заявитель и патентообладатель АО «Научно-производственный центр «Вигстар». – № 2013400113/08; заявл. 07.10.2013</p>
	<p>9. Пат. 2656034 РФ, С1 МПК H01Q9/18. Широкополосная антенна / Д.Д. Ганзий, И.П. Егоров, С.П. Приходько, Г.И. Трошин, И.В. Хромов; заявитель и патентообладатель АО «Научно-производственный центр «Вигстар». – № 2017126311; заявл. 21.07.2017; опубл. 30.05.2018, бюл. № 16.</p>
	<p>10. Спецтема «Сфера-СП»: отчет по ОКР / АО «НПЦ «Вигстар»; рук. В.Приходько; испол.: А.Степанов, С.Косов и др.; Москва, 2016, 364 с.</p>
	<p>11. Спецтема «ВАП-Ц»: отчет по ОКР / АО «НПЦ «Вигстар»; рук. Д.Ганзий; испол.: А.Степанов, С.Егоров и др.; Москва, 2016, 162 с.</p>
	<p>12. Спецтема «Енисей-1БОС»: отчет по ОКР / АО «НПЦ «Вигстар»; рук. В.Перескоков; испол.: А.Степанов, А.Горшков и др.; Москва, 2015, 186 с.</p>
	<p>13. Спецтема «Регуляция-2013»: отчет по НИР / АО «НПЦ «Вигстар»; рук. В.Жулев; испол.: А.Степанов, Н.Симонова и др.; Москва, 2015, 214 с.</p>
	<p>14. Спецтема «Сфера-ДЭП-КУ-2А»: отчет по ОКР / АО «НПЦ «Вигстар»; рук. А.Стрыгин; испол.: А.Степанов, В.Перескоков и др.; Москва, 2013, 194 с.</p>
	<p>15. Спецтема «Олимп-1-ССМР»: отчет по ОКР / АО «НПЦ «Вигстар»; рук. В.Перескоков; испол.: А.Степанов, А.Горшков и др.; Москва, 2013, 146 с.</p>