

Сведения о ведущей организации,
назначенной по диссертации **Артемьева В.В.**

«Проектирование рекурсивных цифровых целочисленных фильтров»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.12.04 - Радиотехника, в том числе системы и устройства
телевидения.

Полное и сокращенное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вятский государственный университет»
Место нахождения	г. Киров
Почтовый адрес	610000, РФ, Приволжский федеральный округ, Кировская область, г. Киров, ул. Московская, д.36
Телефон, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Телефон/факс: 8 (8332) 64-65-71 E-mail: info@vyatsu.ru Сайт: http://www.vyatsu.ru
Список публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Петров Е.П., Харина Н.Л., Ржаникова Е.Д. Синтез и исследование алгоритмов фильтрации дискретных марковских процессов с несколькими состояниями//Радиотехнические и телекоммуникационные системы. 2013. № 1 (9). С. 60-66. 2. Петров Е.П., Харина Н.Л., Сухих П.Н. Метод сжатия цифровых изображений без спектральных преобразований//Цифровая обработка сигналов. 2015. № 3. С. 65-70. 3. Петров Е.П., Харина Н.Л., Ржаникова Е.Д. Нелинейная обработка многоуровневых цифровых Полутоновых изображений в системах дистанционного зондирования земли//Нелинейный мир. 2015. Т. 13. № 6. С. 18-23. 4. Петров Е.П., Харина Н.Л., Ржаникова Е.Д. Фильтрация цифровых полутоновых изображений на основе цепей маркова с несколькими состояниями//Цифровая обработка сигналов. 2014. № 1. С. 42-45.

	<p>5. Петров Е.П., Харина Н.Л., Ржаникова Е.Д. Нелинейная фильтрация цифровых полутоновых изображений большой разрядности. В сборнике: Радиолокация, навигация, связь XX Международная научно-техническая конференция. 2014. С. 194-200.</p> <p>6. Петров Е.П., Харина Н.Л., Ржаникова Е.Д. Адаптивная нелинейная фильтрация полутоновых изображений. В сборнике: Общество, наука, инновации (НПК - 2015) Всероссийская ежегодная научно-практическая конференция: Сборник материалов: Общеуниверситетская секция, БФ, ХФ, ФСА, ФАМ, ЭТФ, ФАВТ, ФПМТ, ФЭМ, ФГСН, ЮФ. ФГБОУ ВПО «Вятский государственный университет». 2015. С. 1433-1437.</p>
--	---

Ученый секретарь
диссертационного совета Д212.165.01
д.т.н., профессор



Ю.Г. Белов