

1. Е.В. Балашов, И.А. Румянцев, А.С. Коротков, Методы линеаризации усилителей мощности передатчиков систем мобильной связи – краткий обзор. – Научно-технические ведомости СПбГПУ. Информатика. Телекоммуникации. Управление. – 2011. – № 5 (133). – С. 25-31.
2. А.С. Коротков, И.А. Румянцев, Функциональные модели усилителя мощности с «эффектом памяти» Научно технические ведомости СПбГПУ, серия Информатика. Телекоммуникации. Управление.–2012.– № 5 (157), С. 50-54.
3. Балашов Е.В., Коротков А.С., Морозов Д.В., Пилипко М.М., Пятак И.М., Романов Р.И., Румянцев И.А., Микро- и наноэлектронные аналоговые и цифровые устройства систем связи.– В сб. трудов V Всероссийской научно-технической конференции «Проблемы разработки перспективных микро- и наноэлектронных систем» (МЭС-2012).– 8-12 октября 2012.– С. 9–20.