



Открытое акционерное общество
РОССИЙСКИЙ ИНСТИТУТ МОЩНОГО РАДИО-
СТРОЕНИЯ
RUSSIAN INSTITUTE FOR POWER RADIOBUILD-
ING
Joint-Stock Company



ОАО «РИМР»

«RIPR» JSC

199048, Россия, Санкт-Петербург, 11-я линия ВО, д.66
Тел.: +7 (812) 323-06-47 Телетайп: 821216 РАДИО
Факс: +7 (812) 323-06-25
e-mail: rimr-plan@rambler.ru
www.rimr.spb.ru

66, 11-ya liniya, Saint-Petersburg, RUSSIA, 199048
Teletype: 821216 RADIO Tel.: +7 (812) 323-06-47
Fax: +7 (812) 323-06-25
e-mail: rimr-plan@rambler.ru
www.rimr.spb.ru

**Список основных опубликованных научных работ
по специальности (05.13) за последние 5 лет**

Открытое акционерное общество
"Российский институт мощного радиостроения"

№ п/п	Полное библиографическое наименование публикации
1	2
1	Егоров В.В. Высокоскоростные адаптивные КВ системы передачи данных // Электросвязь. 2015. №6. С. 59-62
2	Егоров В.В., Зайченко К.В., Михайлов В.Ф., Смаль М.С. Оценка параметров нестационарного канала связи по информационным сигналам // Датчики и системы. № 2(189). 2015. С.57-60
3	Маслаков М.Л., Егоров В.В. Использование преобразования Хартли для решения интегрального уравнения типа свёртки. // Цифровая обработка сигналов. № 2/2014. С. 2-6
4	Маслаков М.Л. Высокоскоростной последовательный КВ радиомодем передачи данных. // Электросвязь. 2014. № 7. С. 40-43
5	Егоров В.В., Мингалев А.Н., Тимофеев А.Е., Смаль М.С., Маслаков М.Л. Пути построения адаптивных систем коротковолновой радиосвязи // Современные научные исследования. Выпуск 2 - Концепт. - 2014. - ART 54830. - URL: http://e-koncept.ru/2014/54830.htm - Гос. рег. Эл № ФС 77- 49965. - ISSN 2304-120X
6	Егоров В.В., Смаль М.С. Прогнозирование достоверности приема ОФМ сигналов для потенциально возможных режимов работы. // Журнал радиоэлектроники: электронный журнал 2014 №4. URL: http://jre.cplire.ru/jre/apr14/5/text.pdf
7	Егоров В.В., Смаль М.С. Оценка вероятности ошибки на бит по результатам декодирования кодовых слов. // Журнал радиоэлектроники: электронный журнал 2014 №4. URL: http://jre.cplire.ru/jre/apr14/4/text.pdf

8	Егоров В.В., Смаль М.С., Тимофеев А.Е. Алгоритм установления тактовой синхронизации для OFDM сигналов с фазовой модуляцией // Системы синхронизации, формирования и обработки сигналов. 2013. Т.4. № 2, С. 97-100.
9	Егоров В.В., Смаль М.С. Выбор оптимальной кратности фазовой модуляции по информационным сигналам // Телекоммуникации. 2013. № 11. С. 16-19
10	Егоров В.В., Тимофеев А.Е. Установление частотно-временной синхронизации в многочастотных КВ-системах передачи данных // Электросвязь. 2013. №7. С. 41-44
11	Егоров В.В., Смаль М.С. Оценка отношения сигнал/шум при использовании сигналов с фазовой модуляцией // Телекоммуникации. 2013. № 5. С. 29-34
12	Егоров В.В., Смаль М.С. Оценка вероятности ошибки на бит по флуктуациям фазы информационных сигналов // Телекоммуникации. 2012. № 8. С. 2-5
13	Мингалев А.Н. Повышение исправляющей способности каскадного кода методом перебора // Итоги диссертационных исследований. Том 2 – Материалы III Всероссийского конкурса молодых ученых. М.: РАН, 2011, с. 61-70
14	Егоров В.В., Тимофеев А.Е. Передача сообщений по КВ-радиоканалу при случайном характере моментов поступления данных // Электросвязь 2011. -№11 С 30-31
15	Кильдишева О.Э., Лобов С.А., Чемиренко В.П. Методология и технология обоснования программ создания и развития систем и техники связи ВМФ (монография). ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия им. Адмирала Флота Советского Союза Н.Г.Кузнецова», СПб, 2012 г.
16	Лобов С.А., Чемиренко В.П., Катанович А.А. Единое информационное пространство: содержание и сущность // Сборник научных трудов ВУНЦ ВМА, СПб, 2013г.
17	Лобов С.А., Чемиренко В.П. Об адекватности методов объективной и субъективной многокритериальных оценок радиоэлектронных средств и систем // Электросвязь, 2016, № 3, с.37-48

Заместитель генерального директора
по научной работе –
технический директор
д.т.н., доцент


 Лобов С.А.