



Доктор технических наук, профессор Карташевский Вячеслав Григорьевич:

- специалист в области связи, информационной безопасности, анализа сетевых технологий и оптимальной обработки сигналов в каналах с памятью;
- подготовил в качестве научного руководителя 15 кандидатов и как научный консультант 3-х докторов наук;
- член 3-х диссертационных советов, регулярно оппонирует при защите докторских и кандидатских диссертаций;
- ведет активные научные исследования, опубликовал более 300 работ, среди которых 10 монографий, 12 статей, индексируемых в базах Web of Science и Scopus по научному направлению журнала, автор 6-ти изобретений;
- член оргкомитета (руководитель секции) ежегодной Международной научно-технической конференции «Радиолокация. Навигация. Связь» (RLNC);
- круг научных интересов очень широк, он охватывает вопросы фильтрации сигналов и помех в пространственно-временных каналах связи, вопросы кодирования в каналах с памятью, вопросы оптимального приема дискретных сообщений в многолучевых радиоканалах, вопросы анализа и моделирования современного телекоммуникационного трафика.
- награжден серебряной медалью ВДНХ СССР, имеет звание «Мастер связи», награжден знаком «Почетный работник науки и техники РФ», лауреат премии Губернатора в области науки и техники.

ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ:

1. *Гавлиевский С.Л., Карташевский В.Г., Проскура Д.В., Сахарчук Д.С.* Архитектура мультисервисной сети передачи данных // Вестник связи. 2019. № 1. С. 11-15.
2. *Гавлиевский С.Л., Карташевский В.Г.* Эволюция архитектуры мультисервисных сетей широкополосного доступа // Вестник связи. 2019. № 4. С. 17-20.
3. *Карташевский В.Г., Семенов Е.С.* Анализ вероятности битовой ошибки системы OFDM-QPSK в канале с памятью // Радиотехника. 2019. № 3. С. 39-45.
4. *Беспалов А.Н., Карташевский В.Г., Коняева О.С., Котков К.В.* Компьютерное моделирование работы алгоритмов приема дискретных сообщений в каналах с памятью для систем ММО различной конфигурации // Радиотехника. 2019. Т. 83. № 6 (7). С. 18-23.
5. *Карташевский В.Г., Филимонов А.А., Беспалов А.Н., Котков К.В.* Прием сигналов OFDM со сверточным кодированием в каналах с памятью и быстрыми замираниями // Радиотехника. 2019. Т. 83. № 6 (7). С. 48-53.
6. *Буранова М.А., Карташевский В.Г.* Моделирование джиттера пакетов при передаче по мультисервисной сети // Инфокоммуникационные технологии. 2019. Т. 17. № 1. С. 34-41.
7. *Карташевский В.Г., Поздняк И.С.* Фильтрация наблюдаемого трафика как способ обнаружения вторжений // Вестник УрФО. Безопасность в информационной сфере. 2019. № 1 (31). С. 17-22.