

## Доктор технических наук, профессор Курносов Валерий Игоревич:

- 1953 г.р;
- специалист в области организации разработки и производства техники электросвязи;
- председатель специализированного Совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, доктора наук;
- Действительный член Российской академии естественных наук;
- академик Международной академии авторов научных открытий и изобретений, академик Арктической академии наук, академик Международной академии обороны, безопасности и правопорядка;
- член-корреспондент Международной академии информатизации;
- член Совета по энергетической безопасности торгово-экономической палаты Российской Федерации;
- председатель регионального Совета всероссийского общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) по Санкт-Петербургу и Ленинградской области.
- профессор Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций имени профессора М.А.Бонч-Бруевича;
- главный научный сотрудник ОАО «НИИ «Рубин»;
- автор 9-ти монографий и более 250-ти научных трудов, 28-ми изобретений.

## Почетные звания и награды:

- почетный радист СССР;
- заслуженный работник высшей школы РФ.

## ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ:

- 1. *Рунеев А.Ю., Курносов В.И., Шестаков А.В.* Повышение защищенности инфотелекоммуникационных систем России приоритетная задача промышленности // Радиопромышленность. 2015. № 4. С. 218-227.
- 2. *Воробьев С.П., Курносов В.И.* Эффективность жизненного цикла инфокоммуникационных сетей как характеристика их разработки и эксплуатации // Вопросы радиоэлектроники. 2014. Т. 2. № 1. С. 150–162.
- 3. *Воробьев С.П., Курносов В.И.* Эффективность жизненного цикла инфокоммуникационных сетей // Вопросы радиоэлектроники. 2014. Т. 3. № 1. С. 46–56.
- 4. *Буренин А.Н., Курносов В.И.* Математическое описание информационных потоков, циркулирующих в мультисервисных сетях специального назначения // Вопросы радиоэлектроники. 2013. Т. 3. № 1. С. 5–12.
- 5. *Буренин А.Н., Курносов В.И.* Теоретические основы управления современными телекоммуникационными сетями: Монография. М.: Издательство «Наука». 2011. 463 с.
- 6. *Курносов В.И.*, *Попов В.А.*, *Шепель В.В.* Система менеджмента качества на предприятии связи: Учебное пособие. СПб.: СПбГУТ. 2007. 175 с.

7. *Курносов В.И.*, *Паращук И.Б*. Основные проблемы и пути комплексного обеспечения безопасности связи и информации / Информация и космос. 2005. № 2. С. 98–104.

## ОСНОВНЫЕ ПАТЕНТЫ:

- 1. Патент РФ 2318274. Аэростатная антенна / Авдеев А.Р., Курносов В.И., Лычагин Н.И., Попов В.А., Чернолес В.П.; Заявл. 31.07.2005. Опубл. 31.07.2006.
- 2. Патент РФ 2321109. Аэростатная контейнерная антенна / *Курносов В.И., Лычагин Н.И., Попов В.А., Чернолес В.П., Ферзат А.Н.*; Заявл. 31.07.2005. Опубл. 31.07.2006.
- 3. Патент РФ 2321110. Аэростатная ультракоротковолновая антенна / *Курносов В.И.*, *Лычагин Н.И.*, *Попов В.А.*, *Чернолес В.П.*; Заявл. 31.07.2005. Опубл. 31.07.2006.
- 4. Патент РФ 2221332. Устройство резервирования радиопередатчика с динамической задержкой / Беляков Э.В., Дьяков С.В., Курносов В.И., Кузнецов В.Е., Лихачев А.М., Сивов А.Ю.; Заявл. 27.04.2001. Опубл. 27.04.2002.
- 5. Патент РФ 2211481. Генератор случайных чисел / *Беляков Э.В., Кузнецов В.Е., Курносов В.И., Лихачев А.М., Поминчук О.В.*; Заявл. 08.10.2000. Опубл. 08.10.2001.
- 6. Патент РФ 2211540. Устройство управления передачей данных по радиоканалу / *Зарубин М.А., Курносов В.И., Лихачев А.М., Шарко Г.В.*; Заявл. 12.11.2000. Опубл. 12.11.2001.
- 7. Патент РФ 2199843. Резервированный усилитель / Гребенев Д.В., Дворяков В.В., Кузнецов В.Е., Курносов В.И., Лихачев А.М., Поминчук О.В.; Заявл. 09.06.2000. Опубл. 09.06.2001.
- 8. Патент РФ 2194301. Устройство подключения источников информации к общей магистрали / *Курносов В.И., Полуян П.М., Салюк Д.В., Шабуня В.В., Шарко Г.В.*; Заявл. 09.01.2000. Опубл. 09.01.2001.
- 9. Патент РФ 2194366. Устройство адаптивного управления передачей данных в канале множественного доступа / *Бурнашев И.Я.*, *Курносов В.И.*, *Портнов В.В.*, *Шарко Г.В.*; Заявл. 29.01.2000. Опубл. 29.01.2001.
- 10. Патент РФ 2165100. Устройство для параметрической оценки закона распределения потоков сообщений / *Паращук И.Б., Курносов В.И., Шарко Г.В., Савищенко Н.В., Бобрик И.П.*; Заявл. 08.06.1998. Опубл. 08.06.1999.
- 11. Патент РФ 2168282. Устройство управления передачей пакетной информации по радиоканалу / Ерышов В.Г., Иванов А.А., Курносов В.И., Паращук И.Б., Стратьев А.А., Шарко Г.В.; Заявл. 21.10.1998. Опубл. 21.10.1999.
- 12. Патент РФ 2169944. Вероятностный автомат / *Бобрик И.П., Курносов В.И., Паращук И.Б., Терентьев Е.В., Шарко Г.В.*; Заявл. 21.03.1999. Опубл. 21.03.2000.
- 13. Патент РФ 2153786. Дублированная система с динамической задержкой / Гребенев Д.В., Кузнецов В.Е., Курносов В.И., Лихачев А.М., Пипченко Ю.В., Селезнев А.В.; Заявл. 15.01.1998. Опубл. 15.01.1999.