

1999

1. Казмиренко В.А., Прокопенко Ю.В. Влияние дисперсии электрофизических параметров материалов на поглощающие свойства абсорбирующих покрытий // "Электроника и связь". 1999.– №6, том II.– с.75–80.

2001

2. Kazmirenko V., Prokopenko Y., Pereverzeva L., Poplavko Y., Kim B., Jeong M., Baik S. Waveguide methods for ferroelectric materials measurement at microwaves // «Электроника и связь».– 2001.– №10.– с. 137–139.
3. Kazmirenko V., Prokopenko Y., Poplavko Y., Kim B., Jeong M., Baik S. Microwave coplanar line phase shifter with paraelectric film (method of analysis) // 11th International Conference on Microwave and Telecommunication Technology CriMiCo 2001.–2001, P. 467–469.
4. Kim B., Jeong M., Baik S., Kazmirenko V., Prokopenko Y., Pereverzeva L., Poplavko Y. Microwave investigation of ferroelectric bulk and film materials // 11th International Conference on Microwave and Telecommunication Technology CriMiCo 2001.–2001– P. 600–603.
5. Молчанов В. И., Пашков В. М., Татарчук Д. Д., Прокопенко Ю. В., Казмиренко Ю.В. Термостабильність напівпровідникових комбінованих структур з діелектричним резонансом Е-типу // «Электроника и связь».– 2001.– №12.– с. 30–32.

2002

6. Kazmirenko V., Prokopenko Y., Pereverzeva L., Poplavko Y., Kim B., Jeong M., Baik S. Measurement of bulk and film ferroelectric materials properties at microwaves // 14th International Conference on Microwaves, Radar and Wireless Communications, MIKON-2002.– 2002.– Vol. 2.– P. 397–400.
7. Kim B., Kazmirenko V., Jeong M., Poplavko Y., Baik, S. Microwave Dielectric Spectroscopy of Ferroelectric Thin Films // Mat. Res. Soc. Symp. Proc. Vol. 720.– 2002.– P. H3.2.1–H3.2.6.
8. Jeong M., Kazmirenko V., Poplavko Y., Kim B., Baik S. Electrically Tunable Phase Shifters With Air-Dielectric Sandwich Structure // Mat. Res. Soc. Symp. Proc. Vol. 720.–2002.– P. H3.12.1–H3.12.6.
9. Казмиренко В.А., Поплавко Ю.М., Прокопенко Ю.В., Кім Б., Бек С. Особливості дослідження сегнетоелектриків у хвилеводах НВЧ // "Электроника и связь".– 2002.– №14.– с.133–135.
10. Поплавко Ю.М., Казмиренко В.А., Прокопенко Ю.В., Голубева И.П., Джонг М., Бек С. Диэлектрический фазовращатель с пьезоуправлением // "Электроника и связь".– 2002.– №15, с. 117–120.
11. Poplavko Y., Prokopenko Y., Kazmirenko V., Kim B., Jeong M., Baik S. Low loss phase shifter based on piezocontrolled dielectric composite // 12th International Conference on Microwave and Telecommunication Technology CriMiCo 2002.– 2002.– P. 376–378.
12. Kazmirenko, V., Poplavko, Y., Pereverzeva, L., Prokopenko, Y., Kim, B., Jeong, M., Baik, S. Ferroelectric Thin Film Microwave Examination // 7th Russia-CIS-Baltic-Japan Symposium On Ferroelectricity.–2002.– P. 193.

2003

13. Kazmirenko V., Poplavko Y., Pereverzeva L., Prokopenko Y., Kim Beomjin, Jeong Minki, Baik Sunggi. Ferroelectric thin film microwave examination // Ferroelectrics.– 2003.– Vol. 286.–P. 353–356.
14. Поплавко Ю.М., Казмиренко В.А., Прокопенко Ю.В., Голубева И.П., Джонг М., Бек С. Гибридные диэлектрические фазовращатели с пьезоуправлением // "Электроника и связь".– 2003.– №18.– С. 55–57.

15. Казмиренко В.А. Быстрый метод анализа и проектирования согласующих цепей СВЧ // "Электроника и связь".– 2003.– №19.– С. 43– 45.
16. Poplavko Y., Kazmirenko V., Prokopenko Y., Jeong M., Baik S. Low Loss Phase Shifter Based on Piezo-Controlled Layered Dielectric Structure // International Microwave Symposium, Philadelphia.– 2003.– P. 437–440.
17. Poplavko Y., Kazmirenko V., Prokopenko Y., Jeong M., Kim B., Baik S. Contemporary Waveguide Technique for Ferroelectric Materials Study with Vector Network Analyzer // 61-st ARFTG conference "Measurement Accuracy", Boulder.–2003.– P. 45–51.
18. Poplavko, Y.M.; Prokopenko, Y.V.; Kazmirenko, V.A.; Moongi Jeong; Sunggi Baik. Frequency agile microwave dielectric components integrated with high-speed piezoelectric actuator // 13th International Crimean Conference Microwave and Telecommunication Technology CriMiCo 2003.– 2003.– P.– 444–447.
19. Ю. В. Прокопенко, Д. Д. Татарчук, В. А. Казмиренко. Обчислювальна математика (навчальний посібник). Київ, ІВЦ «Видавництво «Політехніка».–2003.–120 с.

2004

20. Kim B., Baik S., Kazmirenko V., Poplavko Y. Analysis of Coplanar Waveguide Phase Shifter with $Ba_{1-x}Sr_xTiO_3$ Thin Film // International Symposium on Integrated Ferroelectrics ISIF 2004, Gyeongju, Korea.
21. Kim B., Jeong M., Baik S., Kazmirenko V., Poplavko Y., Prokopenko Y. Improvement of Waveguide Method for Ferroelectric Thin Film Measurement at Microwaves // International Symposium on Integrated Ferroelectrics ISIF 2004, Gyeongju, Korea.
22. M. Jeong, S. Baik, V.A. Kazmirenko, Y.V. Prokopenko, Y.M. Poplavko. Dielectric based frequency agile microwave devices // X International Conference on Dielectrics ICD-2004, Saint-Petersburg.–2004.–P. 313–315.
23. И.П. Голубева, Ю.В. Прокопенко, В.А. Казмиренко. Машинно-ориентированный метод анализа наклонного падения электромагнитных волн на многослойные структуры // "Электроника и связь". 2004.– №22, том 9.– с.45–48.
24. Голубева И.П., Прокопенко Ю.В., Поплавко Ю.М., Казмиренко В.А. Метод расчета микроэлектромеханического аналогового фазовращателя // 14-я Международная Крымская конференции «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии».– 2004.– стр. 433-434.

2005

25. Y. Poplavko, V. Kazmirenko, M. Jeong, S. Baik. Microwave Phase Shifter Based on Piezo-Controlled Layered Dielectric Structure. The 17th International Symposium on Intergrated Ferroelectrics (ISIF 2005), April 17-20, 2005, Shanghai, China.
26. B. Kim, V. Kazmirenko, Y. Prokopenko, Y. Poplavko, S. Baik. Non-resonant, electrodeless measurement method of microwave complex permittivity of ferroelectric thin films // Meas. Sci. Technol., 16 (2005), P.1792-1797.
27. Kazmirenko, V.; Poplavko, Y.; Jeong, M.; Baik, S. Waveguide dielectric phase shifter with fast piezoelectric control // IEEE MTT-S International Microwave Symposium Digest.– 2005.– P. 1059–1062.
28. Y. Poplavko, I. Golubeva, V. Kazmirenko, M. Jeong, and S. Baik. Piezo-controlled Dielectric Phase Shifter with Microstrip and Coplanar Lines // 35th European Microwave Conference – Paris.– 2005.– p. 1335 – 1338.

2006

29. Poplavko, Y.; Pashkov, V.; Molchanov, V.; Kazmirenko, V.; Prokopenko, Y.; Yeremenko, A.; Golubeva, I.; Smigin, D. Tunable Microwave Devices Based on the Design Reconfiguration by Piezoelectric Actuator // International Conference on Microwaves, Radar & Wireless Communications MIKON 2006.– 2006.– P. 163–166.
30. Poplavko, Y.; Prokopenko, Y.; Pashkov, V.; Molchanov, V.; Golubeva, I.; Kazmirenko, V.; Smigin, D. Low Loss Microwave Piezo-Tunable Devices // 36th European

Microwave Conference EUMC 2006.– Manchester, United Kingdom.– 2006.– P. 657–660.

31. M. Jeong, B. Kim, V. Kazmirenko, Y. Poplavko, Y. Prokopenko, S. Baik. Piezo-controlled Dielectric Phase Shifter // Journal of the Korea Electromagnetic Engineering Society.– 2006.– Vol. 6.– No 5.– P. 1–9.

2007

32. Ю. М. Поплавко, Ю. В. Прокопенко, И. П. Голубева, В. А. Казмиренко. Фазовращатели СВЧ с электромеханическим управлением на основе копланарных линий // "Электроника и связь".– 2007.– Ч.1.– С. 33–37.
33. Y. Prokopenko, I. Golubeva, V. Kazmirenko, Y. Poplavko. Coplanar Line Based Low Loss Microwave Phase Shifters with Electromechanical Control. // Proceedings of the 37th European Microwave Conference.– Munich, Germany.– 2007.– P. 1582–1585.

2008

34. Y. Poplavko, V. Molchanov, V. Pashkov, V. Kazmirenko. Microwave methods of ferroelectrics and related materials investigation // 18th International Crimean Conference "Microwave & Telecommunication Technology" (CriMiCo'2008).–2008. P. 539–541.
35. Poplavko, Y.; Molchanov, V.; Pashkov, V.; Prokopenko, Y.; Kazmirenko, V.; Yeremenko, A.; Carru, J.-C.; Fasquelle, D.; Mascot, M. Microwave study of ferroelectrics in waveguide // Microwaves, Radar and Remote Sensing Symposium.– 2008.– P. 88–93.
36. Poplavko, Y.; Kazmirenko, V.; Prokopenko, Y.; Golubeva, I. Broadband matching for ferroelectric film phase shifter // 17th International Conference on Microwaves, Radar and Wireless Communications MIKON-2008.– 2008.– P. 1–4.

2009

37. И. П. Голубева, Ю. В. Прокопенко, В. А. Казмиренко. Адаптивное диаграммообразование в многоканальных системах связи // «Электроника и связь». Тематический выпуск «Электроника и нанотехнологии».– 2009.–Ч.1.–С. 290–293.
38. Ю. М. Поплавко, В. И. Молчанов, В. М. Пашков, Ю. В. Прокопенко, В. А. Казмиренко, И. П. Голубева, Б. Б. Працюк. Перестраиваемые СВЧ устройства с электромеханическим управлением // «Техника и приборы СВЧ».– 2009.– №1. С. 49-59.

2010

39. Ю. М. Поплавко, В. И. Молчанов, В. М. Пашков, Ю. В. Прокопенко, В. А. Казмиренко, А. В. Еременко. Волноводные методы исследования сегнетоэлектрических материалов на СВЧ // «Техника и приборы СВЧ».– 2010.– №1. С. 39–51.

2011

40. Поплавко Ю. М., Молчанов В. И., Казмиренко В. А. Микроволновая диэлектрическая спектроскопия. Киев: Политехника, 2011. 304 с.
41. K. Nemesh, V. Kazmirenko. Computer aided analysis and design of broadband electromagnetic absorbers // Электроника и связь, тематический выпуск "Электроника и нанотехнологии".– 2011.– №4. С. 193–195.
42. Y. Poplavko, Y. Prokopenko, V. Molchanov, V. Kazmirenko. Ferroelectrics study at microwaves // Ferroelectrics - Characterization and Modeling.– Rijeka: Intech.– 2011.– P. 203–226. ISBN 978-953-307-455-9
43. Поплавко Ю. М., Молчанов В. И., Казмиренко В. А. Dielectric spectroscopy at microwaves // 21st International Crimean Conference "Microwave & Telecommunication Technology" (CriMiCo'2011).–2011. P. – 657–658.

2012

44. Ruda N., Kazmirenko V., Prokopenko Yu., Poplavko Yu. Scattering in Partially Loaded Waveguide // ELNANO' 2012.–2012. P. 61–62.
45. Golubeva I., Kazmirenko V., Sergienko P., Prokopenko Y. Effective Permittivity in Tunable Microstrip and Coplanar Lines // ELNANO' 2012.–2012. P. 69–70.
46. Kazmirenko V., Golubeva I. Coarse Compensation of Sampling Offset in OFDM Systems // ELNANO' 2012.–2012. P. 73–74.
47. Kazmirenko V., Golubeva I. Fast Integer Division Using Multiplicative Inverse with Lookup Table // ELNANO' 2012.–2012. P. 94–95.
48. Y. Prokopenko, Y. Poplavko, V. Kazmirenko, I. Golubeva. Electromechanical Control over Effective Permittivity Used for Microwave Devices // Dielectric Material.– InTech, 2012.– P. 281–302. ISBN 978-953-51-0764-4.– DOI: 10.5772/2781.

2013

49. Kazmirenko V., Golubeva I., Prokopenko Y. Waveguide variable attenuator suitable for electromechanical control // ELNANO' 2013.–2013. P. 425–427.
50. Poplavko Yu. M., Kazmirenko V. A. Microwave properties of semiconductors // Int. Crimean Conference “Microwave & Telecommunication Technology” (CriMiCo'2013). 9–13 September, Sevastopol. P. 750–751.
51. Ю. В. Прокопенко, Д. Д. Татарчук, В. А. Казміренко. Обчислювальна математика (навчальний посібник). Київ, НТУУ КПІ ВПІ ВПК «Політехніка».–2013.–224 с.

2014

52. K. Savin, V. Kazmirenko, Y. Prokopenko. Quality factor of tunable shielded cylindrical metal-dielectric resonator // ELNANO'2014.–2014. P. 413–415.