

# Лауреаты премии Оргкомитета КрыМиКо'2005 CriMiCo'2005 Organizing Committee Prizes

## **БЕСПРОВОДНЫЙ МОСТ ДИАПАЗОНА 71-76 ГГц ДЛЯ ETHERNET-СЕТЕЙ (1-я премия)**

**Монастырев Е. А., Малаховский О. Ю., Кеврух С. Л., Кораблин М. А.**

**ОАО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов» (НИИПП),  
Томск, Россия**

71-76 GHz WIRELESS BRIDGE FOR ETHERNET NETWORKS (1<sup>st</sup> prize)

Monastyrev E. A., Malakhovskiy O. Yu., Kevruh S. L., Korablin M. A.

Researches Institute of Semiconductor Devices, Tomsk, Russia



**МОНАСТЫРЁВ Евгений Александрович** (род. 9 июля 1976 г.) – начальник отдела системотехники, главный конструктор направления (по радиотехническим системам) ОАО «НИИ полупроводниковых приборов», старший преподаватель кафедры радиоэлектроники и защиты информации Томского университета систем управления и радиоэлектроники. Окончил Томский политехнический университет. Сфера профессиональных интересов: разработка сложных комплексированных радиотехнических изделий и блоков, монолитных интегральных схем СВЧ и КВЧ диапазона.

MONASTYRYOV Evgeny Aleksandrovich (born 9 July 1976) – head of systems engineering department, chief designer in the field of radio-systems at JSC “SRI of Semiconductors”, senior lecturer of Radioengineering and Information Protection Departments at Tomsk University of Control Systems and Radioengineering. He graduated from Tomsk Polytechnical University. His professional interests include design of interconnected devices, monolithic ICs for microwaves and ultramicrowaves.

## **ИССЛЕДОВАНИЕ ХАОТИЧЕСКОЙ СИНХРОНИЗАЦИИ В ПУЧКОВО-ПЛАЗМЕННЫХ СИСТЕМАХ СО СВЕРХКРИТИЧЕСКИМ ТОКОМ (2-я премия)**

**Короновский А. А., Москаленко О. И., Филатов Р. А., Храмов А. Е.**

**Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского, Россия**

ANALYSIS OF CHAOTIC SYNCHROIZATION IN BEAM-PLASMA SYSTEMS WITH OVERCRITICAL CURRENT (2<sup>nd</sup> prize)

Koronovskiy A. A., Moskalenko O. I., Filatov R. A., Hramov A. E.

Saratov State University, Russia

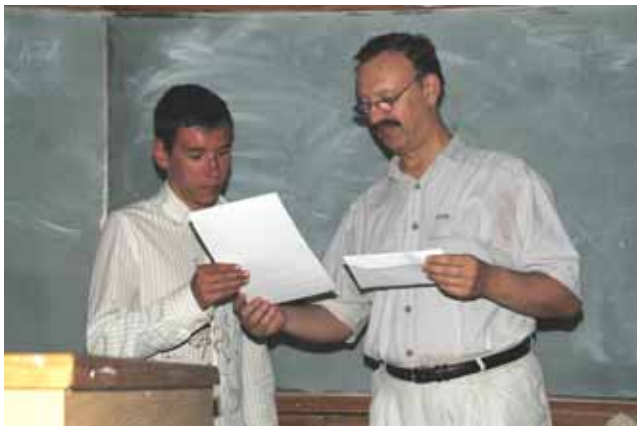


**КОРОНОВСКИЙ Алексей Александрович** (род. 16 декабря 1972 г.) – доцент факультета нелинейных процессов Саратовского государственного университета, заместитель декана по учебной работе. В 1995 г. окончил СГУ, в 1997 г. защитил кандидатскую диссертацию. Профессиональные интересы – нелинейная динамика сложных систем, хаотическая синхронизация, вейвлетный анализ. Научный руководитель – чл.-корр. РАН, профессор, д.ф.-м.н. Трубецков Д. И.

KORONOVSKY Aleksey Aleksandrovich (born 16 december 1972) – senior lecturer of nonlinear processes faculty at Saratov State University (SSU). He graduated from SSU in 1995, received his CSc in 1997. His main research interests are nonlinear dynamics of complex systems, chaotic synchronization, wavelet analysis. His supervisor is Trubetskov D. I. – corresponding member of Russian Academy of Sciences, DSc, Professor.

**ПРОЕКТ ЛБВ СУБМИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА МОЩНОСТЬЮ ДО 1 Вт (3-я премия)  
Румянцев К. С., Победоносцев А. С., Румянцев С. А.  
ФГУП «НПП Исток», г. Фрязино, Московская область, Россия**

SUBMM-RANGE 1W POWER TWT PROJECT  
Rumyantsev K. S., Pobedonostsev A. S., Rumyantsev S. A.  
FSUE "RPC Istok", Fryazino, Moscow region, Russia



РУМЯНЦЕВ Константин Сергеевич (род. в 1983 г.) – инженер ФГУП НПП "Исток". Окончил Московский государственный университет в 2006 году. Профессиональные интересы: моделирование электродинамических систем, проектирование ЛБВ и ЛОВ. Научный руководитель – Румянцев С. А.

RUMYANTSEV Konstantin Sergeyevich (born in 1983) – engineer in FSUE SPC "Istok". He graduated from Moscow State University in 2006. His professional interests are electrodynamic systems simulation, TWT and BWT simulation. His supervisor is Rumyantsev S.A.

**К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТА В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ (поощрение)  
Бабенко В. М., Мухина О. В., Медведь А. Ф.  
Севастопольский национальный технический университет, Украина**

FORMATION OF CREATIVE ABILITIES IN THE COURSE OF DRAWING (encouraged)  
Babenko V. M., Mukhina O. V., Medved A. F.  
Sevastopol National Technical University, Ukraine



МУХИНА Оксана Викторовна – кандидат технических наук, доцент кафедры начертательной геометрии и графики Севастопольского национального технического университета. Окончила факультет космонавтики и автоматических летательных аппаратов Московского авиационного института. Диссертацию защитила в Харьковской инженерно-педагогической академии в 1995 г. Автор более 40 научных и методических работ. Область научных интересов: компьютерное моделирование механических систем.

MUKHINA Oksana Viktorovna – Candidate of Science, senior lecturer of Descriptive Geometry Department at Sevastopol National State University. She graduated from the Cosmonautics and Automatic Aircrafts Faculty of Moscow State Aviation Institute. Received her CSc from Kharkov Academy of Engineering and Pedagogics in 1995. She is the author of over 40 scientific and educational supplies. Her research interests include mechanical systems CAD.