



КрымМуКо 2014 СиМиСо

**24-я Международная конференция
«СВЧ-ТЕХНИКА
И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ»**

**Севастополь, Крым, Россия
7– 3 сентября 2014**

Организаторы и спонсоры

- Севастопольский национальный технический университет
- Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск
- Институт телекоммуникационных систем НТУУ «КПИ», Киев
- НИУ «Московский авиационный институт»
- ОАО «Сатурн», Киев
- НП ОАО «Фаза», Ростов-на-Дону
- ОАО «НПП “Исток” им. Шокина», Фрязино
- ЗАО «Микроволновые системы», Москва
- НПП «Системные ресурсы», Москва
- Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
- НПФ «Микран», Томск
- ООО «Радиокомп», Москва
- Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург
- Maury Microwave, USA
- Лайнтест, Москва
- ПЛИМ Урал–Делкам-Урал, Екатеринбург
- Keysight Technologies, Москва
- SD Solutions, Санкт-Петербург
- Таврический национальный университет им. В. И. Вернадского, Симферополь
- НИИ «Крымская астрофизическая обсерватория», Кацивели
- Крымский научно-технологический центр им. А.С. Попова, Севастополь

Техническая и информационная поддержка

- IEEE Electron Devices Society
- Central Ukraine IEEE joint ED/MTT/CPMT/ComSoc Chapter
- IEEE AP Chapter, Russia Section

Организационный комитет

Россия, Севастополь, СевНТУ: Ермолов П.П., председатель, к.т.н., КНТЦ им. Попова; Крамарь В.А., заместитель председателя, проф.; Афонин И.Л., проф.; Ветров И.Л., к.т.н.; Гимпилевич Ю.Б., проф.; Михайлюк Ю.П., к.т.н.; Редькина Е.А., к.т.н.; Ржевцева Н.Л., директор НБ СевНТУ

Украина, Киев: Ильченко М.Е., акад. НАНУ, проф., НТУУ «КПИ»
Украина, Харьков: Слипченко Н.И., проф., ХНУРЭ; Шульга В.М., акад. НАНУ, проф., РИ НАНУ
Беларусь, Минск: Батура М.П., проф., БГУИР
Россия, Фрязино, ОАО «НПП “Исток” им. Шокина»: Борисов А.А., д.т.н.; Галдецкий А.В., к.ф.-м.н.
Россия, Москва: Базин Д.П., Keysight Technologies; Кириленко Е.Г., Maury Microwave; Кишинский А.А., к.т.н., ЗАО «Микроволновые системы»; Кочемасов В.Н., к.т.н., ООО «Радиокомп»; Обухов И.А., к.ф.-м.н., НПП «Системные ресурсы»; Овчинникова Е.В., к.т.н., НИУ «МАИ»; Филягин Е.В., ООО «Лайнтест»
Россия, Екатеринбург: Буторов Е.А., ГК «ПЛМ Урал-Делкам-Урал»; Иванов В.Э., проф., УрФУ
Россия, Томск: Доценко В.В., ЗАО НПФ «Микран»; Малютин Н.Д., проф., ТУСУР
Россия, Симферополь: Старостенко В.В., д. ф.-м. н., ТНУ им. В.И. Вернадского
Россия, Кацивели: Вольвач А.Е., д. ф.-м. н., НИИ «КрАО»
Россия, Таганрог: Обуховец В.А., проф., ТТУ ЮФУ
Россия, Ростов-на-Дону: Чечетин А.В., НП ОАО «Фаза»

Программный комитет

Беларусь, Минск, БГУИР: Батура М.П., сопредседатель, д. т. н., проф.; Кураев А.А., зам. сопредседателя, д. ф.-м. н., проф.
Украина, Киев: Ильченко М.Е., сопредседатель, д.т.н., акад. НАНУ, НТУУ «КПИ»
Россия, Москва: Шевцов В.А., сопредседатель, д.т.н., проф., ТУ «МАИ»
Россия, Севастополь, СевНТУ: Гимпилевич Ю.Б., зам. сопредседателя, д.т.н., проф.; Ермолов П.П., координатор, к.т.н., КНТЦ им. Попова; Широков И.Б., к.т.н.
Беларусь, Минск: Абрамов И.И., д. ф.-м. н., проф., БГУИР; Богатырёв Ю.В., д.т.н., НПЦ НАНБ по материаловедению; Демченко А.И., проф., БНТУ
Украина, Днепрпетровск: Плаксин С.В., д.ф.-м.н., ИТСТ «Трансмаг» НАНУ
Украина, Киев, НТУУ «КПИ»: Глоба Л.С., д.т.н., проф., ИТС; Кравчук С.А., д.т.н., проф., НИИ телекоммуникаций; Липатов А.А., к.т.н., проф.; Нарытник Т.Н., к.т.н., проф., НИИ телекоммуникаций; Поплавко Ю.М., д.ф.-м.н., проф.; Шелковников Б.Н., к.т.н.; Яненко А.Ф., д.т.н., проф.; Сундучков К.С., д.т.н., проф., ИТС
Украина, Киев: Карушкин Н.Ф., к.т.н., НИИ «Орион»
Украина, Харьков: Слипченко Н.И., д.ф.-м.н., проф., ХНУРЭ; Ерёмка В.Д., к.ф.-м.н., ИРЭ НАНУ; Магда И.И., д.ф.-м.н., проф., ННЦ «ХФТИ»
Украина, Житомир: Манойлов В.Ф., д.т.н., проф., ЖГТУ
The Netherlands: Ir. MSc. Kees van 't Klooster, European Space Agency
Россия, Москва: Алыбин В.Г., д.т.н., ОАО «Российские космические системы»; Воскресенский Д.И., д.т.н., проф., ТУ «МАИ»; Громов Д.В., д.т.н., проф., ОАО «СПЭЛС»; Кишинский А.А., к.т.н., ЗАО «Микроволновые системы»; Нечаев Е.Е., д.т.н., проф., МГТУГА; Обухов И.А., к.ф.-м.н., НПП «Системные ресурсы»; Сазонов Д.М., д.т.н., проф., ТУ «МЭИ»; Смольский С.М., д.т.н., проф., ТУ «МЭИ»; Совлуков А.С., д.т.н., проф., Институт проблем управления РАН
Россия, Севастополь: Пустовойтенко В.В., к.ф.-м.н., Морской гидрофизический институт
Россия, Фрязино: Галдецкий А.В., к.ф.-м.н., ОАО «НПП “Исток” им. Шокина»
Россия, Екатеринбург: Иванов В.Э., проф., УрФУ
Россия, Саратов: Храмов А.Е., д.ф.-м.н., проф., СГУ
Россия, Ростов-на-Дону: Касьянов А.О., д.т.н., проф., НИИ радиосвязи
Россия, Санкт-Петербург: Пестриков В.М., д.т.н., проф., СПбГЭУ
Россия, Кацивели: Вольвач А.Е., д.ф.-м.н., НИИ «КрАО»

Административная группа

КНТЦ им. Попова: Байбарина Т.Г.; Войченко В.Г.; Свиридова Е.И.; Миняйло С.Н.
СевНТУ: Иськив В.М.; Савочкин А.А., к.т.н.; Трушкин А.Н., к.т.н.; Тыщук Ю.Н.

Рабочие секции

- 1.1. Полупроводниковые приборы и интегральные схемы СВЧ; 1.2. Устройства генерации, усиления и обработки сигналов СВЧ; 1а. Моделирование и автоматизированное проектирование твердотельных СВЧ-приборов;
- 2.1. Общие вопросы электроники СВЧ; 2.2. Приборы О-типа: ЛБВ, ЛОВ, клистроны; 2.3. Приборы О-типа мм и субмм диапазона; 2.4. Гиросприборы и приборы М-типа;
- 3.1. Общие вопросы систем и сетей связи; 3.2. Технологии беспроводных телекоммуникационных систем; 3.3. Системы локализации, навигации и пеленгации; 3.4. Средства и элементы систем связи и навигации; 3а.1. Инфокоммуникационные технологии предоставления услуг; 3а.2. Проектирование и планирование телекоммуникационных систем; 3а.3. Обработка и защита информации; 3а.4. Инфокоммуникационные технологии в машиностроении;
- 4.1. Многоэлементные антенные решетки; 4.2. Антенные решетки с обработкой сигнала; 4.3. Апертурные антенны; 4.4. Антенные элементы;
- 5.1. Волноводы и резонаторы; 5.2. СВЧ-фильтры, направленные ответвители и делители; 5.3. Диэлектрическая элементная база КВЧ; 5.4. Расчет и проектирование пассивных компонентов; 5а.1. Полупроводниковые гетероструктуры; 5а.2. Технология гибридных интегральных схем; 5а.3. СВЧ-материалы; 5б.1. Нанотехнологии; 5б.2. Наноматериалы; 5б.3. Наноэлектроника;
6. СВЧ-электроника сверхбольших мощностей и эффекты; 6а. Электромагнитная и радиационная стойкость материалов и ЭКБ;
- 7.1. Измерение параметров цепей и сигналов; 7.2. Измерение параметров материалов и технологических процессов; 7.3. Антенные измерения и другие приложения;
- 8.1. СВЧ-термообработка и измерительные преобразователи; 8.2. Системы RFID и ближней радиолокации; 8.3. Теория и практика автодинных измерений; 8а.1. Микроволновые технологии в биологии; 8а.2. Микроволновая техника в медицине;
- 9.1. Радиоастрономия, методы и средства изучения атмосферы Земли; 9.2. Радиолокация и радионавигация; 9.3, 9.4, 9.5. Методы и средства ДЗЗ (3 заседания);
- Н. История развития радиотехнологий и телекоммуникаций; Круглый стол.

**25-я Международная Крымская конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии»
6-12 сентября 2015г., Севастополь, Россия**

КрыМиКо 2015 CriMiCo

**September 6-12, 2015, Sevastopol, Russia
25th International Crimean Conference «Microwave & Telecommunication Technology»**

Для получения детальной информации:

Tel: +7-978-745-2751

Fax: +380-692-435258

e-mail: crimico.org@gmail.com

<http://www.crimico.com>