

ПРОГРАММА

Х ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ»

ОРГАНИЗАТОРЫ:

АО «ТЕСТПРИБОР»

АО «КОНЦЕРН «РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

АО «Российская электроника»

НИЯУ МИФИ

ГО НПЦ НАН Беларуси по материаловедению

ФГУП «ВНИИФТРИ»



МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ

Дата проведения: 27-28 мая 2021 г.

Место проведения: Парк-отель «Свежий Ветер»

ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ:

27 мая	9 ⁰⁰ – 10 ⁵⁰	Регистрация участников перед конференц-залом парк-отеля «Свежий ветер»
	11 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	Официальная часть конференции
	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Обед
	14 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Официальная часть конференции
	18 ⁰⁰ – 18 ³⁰	Заселение в парк-отель «Свежий Ветер»
	19 ³⁰	Торжественный вечер, посвященный открытию конференции
28 мая	8 ⁰⁰ – 09 ³⁰	Завтрак
	9 ³⁰ – 10 ⁰⁰	Свободное время, выезд из гостиничных номеров
	10 ⁰⁰ – 13 ⁴⁰	Официальная часть конференции
	13 ⁴⁰ – 15 ⁰⁰	Обед
	15 ⁰⁰	Отъезд в Москву
	16 ³⁰ – 17 ⁰⁰	Прибытие в г. Москва, ул. Планерная, д.7А (офис АО «ТЕСТПРИБОР»)

Информационные партнеры:



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ «ЭМС-2021»

27 мая, четверг		
Тема доклада	Докладчик	Время
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ		11⁰⁰ - 11²⁰
1. Испытания ЭКБ твёрдотельной СВЧ электроники: проблемные вопросы и пути решения.	Усачев Николай Александрович Заместитель руководителя ДЦ ЦЭПЭ НИЯУ МИФИ	11²⁰ - 11⁴⁰
2. Повышение достоверности и информативности аттестационных испытаний по требованиям безопасности информации за счёт автоматизации измерительных комплексов и применения БЭК.	Кессаринский Леонид Николаевич Заместитель директора АИЦ ИБСЗИ НИЯУ МИФИ	11⁴⁰ - 12⁰⁰
3. Проблемы использования реверберационной камеры при испытаниях на восприимчивость к радиочастотному электромагнитному полю.	Шостак Алексей Александрович Старший инженер-испытатель АО «ТЕСТПРИБОР»	12⁰⁰ - 12²⁰
4. Испытания на электромагнитную совместимость с учётом эксплуатационных климатических условий объекта.	Антонов Александр Иванович Старший инженер-испытатель АО «ТЕСТПРИБОР»	12²⁰ - 12⁴⁰
5. Практические решения по защите РЭА от преднамеренных импульсных электромагнитных воздействий.	Грабчиков Сергей Степанович Главный научный сотрудник ГО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению»	12⁴⁰ - 13⁰⁰
<u>Обед (1 час)</u>		13⁰⁰ - 14⁰⁰
6. Разработка расчетно-экспериментального метода оценки помехового воздействия радиоизлучения молниевых разрядов на функционирование земных приёмных станций высокоорбитальных спутниковых сетей с использованием отечественных геоинформационных систем.	Монаков Юрий Сергеевич Ведущий специалист АО «Корпорация «Комета»	14⁰⁰ - 14²⁰
7. Разработка макета пассивного диодного ограничителя для работы с широкополосными сигналами.	Забияка Дмитрий Андреевич Инженер-исследователь ФГУП «ВНИИА»	14²⁰ - 14⁴⁰
8. Решение задачи размещения элементов матричных СБИС с учётом электромагнитной совместимости.	Данильченко Владислав Иванович Инженер-конструктор II категории АО «ТНИИС»	14⁴⁰ - 15⁰⁰
9. Принцип взаимности при предельных оценках токов, возбуждаемых электромагнитными полями в экранах кабелей.	Гетманец Александр Никитович Главный специалист ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	15⁰⁰ - 15²⁰

10. Метод натурных испытаний БПЛА на воздействие электромагнитных полей радиопередающих устройств в широком диапазоне частот.	Склонин Андрей Викторович Начальник лаборатории ФГУП «ЦНИИХМ»	15 ²⁰ - 15 ⁴⁰
11. Обеспечение электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств и определение норм территориального разнеса.	Сургай Анастасия Викторовна Инженер-конструктор АО «НПП «Радиосвязь»	15 ⁴⁰ - 16 ⁰⁰
12. Телевизионная и компьютерная техника и испытания по электромагнитной совместимости с точки зрения изготовителя.	Кузнецов Дмитрий Станиславович Инженер II категории ФБУ «Ростест-Москва»	16 ⁰⁰ - 16 ²⁰
13. Основы измерений нормируемых характеристик безэховых и полубезэховых камер для испытаний на ЭМС.	Шкуркин Максим Сергеевич Начальник лаборатории ФГУП ВНИИФТРИ	16 ²⁰ - 16 ⁴⁰
14. Аттестация безэховых камер на соответствие требованиям стандарта CISPR-25.	Шкуркин Максим Сергеевич Начальник лаборатории ФГУП ВНИИФТРИ	16 ⁴⁰ - 17 ⁰⁰
15. Планирование работ по метрологическому обеспечению разработки продукции.	Панков Александр Александрович Заместитель начальника НИО-10 ФГУП ВНИИФТРИ	17 ⁰⁰ - 17 ²⁰
16. Комплексы радиомониторинга. Опыт инсталляции и эксплуатации на объектах связи и вещания.	Фокин Николай Вячеславович Коммерческий директор ООО «РАДИОКОМП»	17 ²⁰ - 17 ⁴⁰
17. Сколько стоит ЭМС?	Кишка Энри Александрович Генеральный директор ООО «ВК Электроникс»	17 ⁴⁰ - 18 ⁰⁰
<u>Заселение в парк-отель «Свежий ветер»</u>		18 ⁰⁰
<u>Торжественный вечер, посвященный открытию конференции</u>		19 ³⁰

28 мая, пятница

Тема доклада	Докладчик	Время
18. Использование аморфных сплавов и аддитивных технологий для решения задач магнитного экранирования.	Маннинен Сергей Анатольевич Ведущий инженер НИЦ «Курчатовский институт» — ЦНИИ КМ «Прометей»	10 ⁰⁰ - 10 ²⁰
19. Развитие оценки соответствия безэховых экранированных камер для целей ЭМС в различных областях применения.	Смирнов Андрей Павлович Руководитель направления ЭМС, радиоизмерений, д.т.н. АО «НПФ «Диполь»	10 ²⁰ - 10 ⁴⁰
20. Анализ международных требований и обзор современных решений для ЭМС испытаний в автомобильной промышленности.	Колдашов Филипп Геннадьевич Технический специалист направления ЭМС АО «НПФ «Диполь»	10 ⁴⁰ - 11 ⁰⁰
21. Вопросы стандартизации ЭМС и проектирования на электротранспорте.	Куковинец Олег Васильевич Инженер-конструктор 1 категории ООО «ИЦ «КАМАЗ»	11 ⁰⁰ - 11 ²⁰
22. Современный подход к измерению импульсных радиопомех с использованием амплитудно-вероятностного распределения.	Богаченков Дмитрий Алексеевич Руководитель направления ООО «РОДЕ и ШВАРЦ РУС»	11 ²⁰ - 11 ⁴⁰
23. Практические аспекты применения усилителей Rohde&Schwarz для проведения испытаний по параметрам ЭМС.	Рахманов Илья Михайлович Руководитель проектов ООО «РОДЕ и ШВАРЦ РУС»	11 ⁴⁰ - 12 ⁰⁰
24. Излучаемая и кондуктивная помехоустойчивость в ВЧ, СВЧ и микроволновом диапазоне. Передовые технологии ЭМС от фирмы Raditeq.	Кондрашов Дмитрий Александрович Начальник отдела ЭМС и акустики ООО «Остек-Электро»	12 ⁰⁰ - 12 ²⁰
25. Применение симметричных излучающих линий для эффективной генерации низкочастотных электромагнитных полей.	Елизаров Антон Сергеевич Инженер проектов АО «РАДИАНТ-ЭК»	12 ²⁰ - 12 ⁴⁰
26. Современные специализированные средства борьбы с ЭМП для обеспечения ЭМС РЭА.	Комяков Антон Сергеевич Руководитель направления компонентной ЭМС АО «РАДИАНТ-ЭК»	12 ⁴⁰ - 13 ⁰⁰
27. Высокопрочный микрокомпозиционный провод для применения в электромагнитных экранах.	Панцырный Виктор Иванович Технический директор ООО «НПП «НАНОЭЛЕКТРО»	13 ⁰⁰ - 13 ²⁰
28. Радиопоглощающие и экранирующие материалы разработки АО «ЦКБ РМ».	Хандогина Елена Николаевна Директор по научной работе АО «ЦКБ РМ»	13 ²⁰ - 13 ⁴⁰
<u>Заккрытие конференции!</u>		13 ⁴⁰

Примечание: программа X Всероссийской научно-технической конференции «Электромагнитная совместимость» может корректироваться и дополняться. Организационный комитет оставляет за собой право корректировать время выступления докладчиков.