

ПРОГРАММА

VI ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ»

ОРГАНИЗАТОРЫ:

АО «ТЕСТПРИБОР»

ДЕПАРТАМЕНТ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ МИНПРОМТОРГА РФ

ФГУП «ВНИИФТРИ»

ФГУП «ВНИИА им. Духова»

Международная Ассоциация участников космической деятельности (МАКД)

Ассоциация «Электропитание»



МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ

Дата проведения: 18-19 мая 2017 г.

Сбор и регистрация участников:

с 8⁰⁰ – 9⁰⁰ в офисе АО «ТЕСТПРИБОР» по адресу г. Москва, ул. Планерная, д.7А (м. Планерная).

Место проведения: Парк-отель «Свежий Ветер».

ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ:

18 мая	11 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	официальная часть конференции
	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	обед
	17 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	заселение в парк-отель «Свежий Ветер»
	19 ³⁰	банкет
19 мая	8 ⁰⁰ – 09 ³⁰	завтрак
	09 ³⁰ – 14 ⁰⁰	официальная часть конференции
	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰	обед
	15 ³⁰	отъезд в Москву
	16 ³⁰ – 17 ⁰⁰	прибытие г. Москва, ул. Планерная, д.7А (офис АО «ТЕСТПРИБОР»)

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Тема доклада	Докладчик	Время
Открытие конференции	<p>Куцько П.П. Заместитель директора Департамента радиозлектронной промышленности МИНПРОТОРГ РФ</p> <p>Храпов Ф.И. д.т.н. Заместитель генерального директора ФГУП «ВНИИФТРИ»</p> <p>Филатов М.М. Заместитель начальника отделения- Руководитель испытательного центра НПЦ ИТ «ВНИИ автоматики им.Н.Л. Духова»</p> <p>Тулянцева Т.С. Главный метролог АО «ТЕСТПРИБОР»</p>	11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵
1. Основные направления совершенствования метрологического обеспечения оборонно-промышленного комплекса	<p>Храпов Ф.И. д. т.н. Заместитель генерального директора ФГУП «ВНИИФТРИ»</p>	11 ¹⁵ - 11 ³⁰
2. Совершенствование документов стандартизации оборонной продукции	<p>Власов П.В. Начальник отдела метрологической экспертизы ТД ФГУП «ВНИИФТРИ»</p>	11 ³⁰ - 11 ⁴⁵
3. Метрологическое обеспечение беззловых экранированных камер для испытаний на ЭМС	<p>Малай И.М. д.т.н. Заместитель Генерального директора ФГУП «ВНИИФТРИ» по радиотехническим и электромагнитным измерениям</p> <p>Шкуркин М.С. к.т.н. Начальник лаборатории ФГУП «ВНИИФТРИ»</p> <p>Титаренко А.Н. Начальник лаборатории ФГУП «ВНИИФТРИ»</p>	11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰
4. Имитация искрового канала молнии электроразрядными установками	<p>Голиков Р.Ю. к.т.н., доцент, начальник отдела ФГКУ «12 ЦНИИ» Минобороны РФ</p>	12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵
5. Особенности учета погрешностей при проектировании испытательного оборудования	<p>Качаев Х.Д. к.т.н. Заместитель главного метролога АО «ТЕСТПРИБОР»</p>	12 ¹⁵ - 12 ³⁰
6. Возмущение статического магнитного поля вблизи активной зоны водо-водяного ядерного реактора	<p>Филатов М.М. Заместитель начальника отделения- Руководитель испытательного центра НПЦ ИТ «ВНИИ автоматики им.Н.Л. Духова»</p>	12 ³⁰ - 12 ⁴⁵
7. Широкополосный измерительный преобразователь тока с быстродействием 200 пикосекунд	<p>Поповский Ю.Ю. Инженер-испытатель 1 категории «ВНИИ автоматики им.Н.Л. Духова»</p>	12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰
<u>Обед (1 час)</u>		13 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰
8. Применение экспресс-диагностики электромагнитных параметров радиопоглощающих материалов с помощью зондирования сверхкороткими электромагнитными импульсами	<p>Сахаров К.Ю. Начальник лаборатории ФГУП «ВНИИОФИ»</p>	14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵
9. Проблема обеспечения электромагнитной безопасности многофункциональных информационных систем интегрированных структур: противоречия теории и практики	<p>Михеев В.А. к.т.н., доцент. Первый заместитель генерального директора АО «Концерн радиостроения «Вега»</p>	14 ¹⁵ - 14 ³⁰

10. Резонансный метод в испытаниях на восприимчивость к высокочастотному магнитному полю	Романов И.В. Заместитель начальника ИЛ ЭМС АО «ТЕСТПРИБОР»	14 ³⁰ - 14 ⁴⁵
Возможности испытательной базы 11. АО "ИСС" для испытаний бортовой аппаратуры на соответствие требованиям по ЭМС	Первухин А.В. Начальник сектора обеспечения ЭМС КА АО «ИСС им. ак. М.Ф. Решетнева»	14 ⁴⁵ - 15 ⁰⁰
12. Особенности создания современных комплексов технических средств имитации источников электрической энергии для исследований и испытаний РЭА/ Результаты анализа требований ряда нормативно-технических документов в части испытаний РЭА на воздействие высоковольтных импульсов напряжения по цепям электропитания	Воронцов А.В. Генеральный директор ООО «НТЦ АКТОР» Либенко Ю.Н. Главный специалист АО «НИИВК им. М.А.Карцева»	15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵
13. Расчетная оценка характеристик частотно-избирательного экрана на основе метаматериала	Моргулис И.Л. Начальник отдела испытаний АО МНПК «Авионика»	15 ¹⁵ - 15 ³⁰
14. Альтернативная методика аттестации устройств связи-развязки, используемых при испытаниях по ГОСТ Р 51317.4.6-99	Воршевский П.А. Технический директор ООО «ЭЛЕМКОМ»	15 ³⁰ - 15 ⁴⁵
15. Средства испытаний изделий электронной промышленности на стойкость к электростатическим разрядам и одиночным импульсам напряжения	Тухас В.А. Генеральный директор ООО НПП «Прорыв»	15 ⁴⁵ - 16 ⁰⁰
16. Методы минимизации помеховых воздействий на приемные радиолнии высокоорбитальных систем со стороны низкоорбитальных космических аппаратов при проведении испытаний на ЭМС и реальной эксплуатации	Фомин А.Н. Начальник лаборатории ОАО «Корпорация «Комета» Монаков Ю.С. Главный специалист ОАО «Корпорация «Комета»	16 ⁰⁰ - 16 ¹⁵
17. Особенности испытаний на устойчивость процесса, вызванным молнией и электростатическим разрядом. Наиболее частые причины отказов изделий на испытаниях	Лютаев С.В. Начальник лаборатории ЭМС АО «ТЕСТПРИБОР»	16 ¹⁵ - 16 ³⁰
18. Развитие комплекса отечественных программ расчета ЭМС	Гетманец А.Н. Главный специалист ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	16 ³⁰ - 16 ⁴⁵
19. Объемная молния – новый электрический поражающий фактор для критически важных объектов наземной инфраструктуры	Сухоруков С.А. Генеральный директор ЗАО «ЭМСОТЕХ»	16 ⁴⁵ - 17 ⁰⁰
<u>Заселение в парк-отель «Свежий ветер», банкет, неформальное общение</u>		17 ⁰⁰
19 мая, пятница		
20. Применение многослойных пленочных экранов в космическом комплексе с высокими требованиями к ЭМС/ Многослойные пленочные структуры симметричного и градиентного типа для защиты аппаратуры от переменных электромагнитных и постоянных магнитных полей.	Грабчиков С.С. д. ф. - м. н. ФМН «НПЦ НАН Белоруссии по материаловедению»	09 ³⁰ - 10 ¹⁵

21. Решения компании ROLNDE&SCHWARZ для испытаний на устойчивость в реверберационных камерах, G-TEM ячейках и безэховых камерах на базе программной платформы R&S EMC32	Поветкин О.В. Эксперт в области испытаний на ЭМС ROLNDE&SCHWARZ	10 ¹⁵ - 10 ³⁰
22. Исследование устойчивости авиационных полимерных материалов в условиях, моделирующих воздействие разряда молнии	Акомелков Г.А. Заместитель начальника отдела АО «ОБОРОНТЕСТ»	10 ³⁰ - 10 ⁴⁵
23. Систематизация характеристик безэховых экранированных камер и регламентация требований с учетом их целевого назначения	Смирнов А.П. д.т.н. Руководитель направления электромагнитной совместимости и радиоизмерений АО «НПФ «Диполь»	10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰
24. Опыт применения измерительного комплекса НИИ ПМЭ МАИ для испытаний ЭРД в интересах задач ЭМС	Плохих А.П. Заместитель директора НИИ прикладной механики и электродинамики «НИИ ПМЭ МАИ»	11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵
25. Вопросы защиты бортовых радиоэлектронных систем беспилотных летательных аппаратов от различных видов электромагнитных воздействий и тенденции их развития	Фомина И.А. Инженер 1 категории ЗАО НТЦ «Модуль»	11 ¹⁵ - 11 ³⁰
26. Проблемные вопросы измерения характеристик диаграмм направленности антенн современных РЭС	Руденок А.Н. Ведущий научный сотрудник АО «НПЦ ТВП»	11 ³⁰ - 11 ⁴⁵
27. Опыт работы, возможности и обеспеченность отдела оценки соответствия средств испытаний ФГУП «ВНИИФТРИ» средствами измерений	Николаев Е.С. Младший научный сотрудник НИО-10 ФГУП «ВНИИФТРИ»	11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰
<u>Перерыв (15 минут)</u>		12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵
28. Испытание бортового авиационного оборудования на восприимчивость к переходным процессам, вызванными молнией	Золотаева М.В. Главный специалист АО «ОБОРОНТЕСТ»	12 ¹⁵ - 12 ³⁰
29. Новейшие решения для тестирования на устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	Кондрашов Д.А. Начальник отдела ЭМС ООО «Остек-Электро»	12 ³⁰ - 12 ⁴⁵
30. ЭМС без БЭК, на рабочем столе. Предквалификационное тестирование на ЭМС при помощи сканеров EMSCAN в реальном времени	Лазарев А.Г. Руководитель проектов АО «Акметрон»	12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰
31. Керамические помехоподавляющие конденсаторы и фильтры нижних частот АО «НИИ «Гириконд»	Харитонов А.А. Инженер АО «НИИ «Гириконд»	13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵
32. Определение амплитуды напряжения на корпусе технического средства при воздействии электростатического разряда	Гришаков Е.С. Инженер ООО «ЭЛЕМКОМ»	13 ¹⁵ - 13 ³⁰
33. Испытания фрагмента диэлектрического обтекателя антенн самолета на воздействие прямого удара молнии	Филатов В.В. Ведущий инженер АО «ОБОРОНТЕСТ»	13 ³⁰ - 13 ⁴⁵
<u>Заккрытие конференции!</u>		14 ⁰⁰

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