



**XVIII конференция Национальной радиоассоциации
«Актуальные вопросы повышения эффективности
использования национального радиочастотного ресурса»
26 – 29 мая 2019 года**

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

26 мая 2019 г. (воскресенье)

16.30-16.40	<p>Открытие конференции Вступительное слово президента Национальной радиоассоциации Бутенко Валерия Владимировича</p> <p>Приветственное обращение к участникам конференции от руководства Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации</p>
16.40-19.15	Пленарное заседание
16.40-17.20	<p>Пятое поколение в России. Что происходит?</p> <p><i>Канищуров Андрей Николаевич – директор Департамента государственной политики в сфере связи Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций</i></p>
17.20-18.00	<p>Возможные сценарии развертывания сетей 5G/IMT-2020 в интересах построения информационной инфраструктуры цифровой экономики Российской Федерации</p> <p><i>Бутенко Валерий Владимирович – генеральный директор ФГУП «НИИ Радио», президент Национальной радиоассоциации, д.т.н.</i></p>
18.00-18.40	<p>Трансформация деятельности радиочастотной службы в рамках реализации национального проекта «Цифровая экономика»</p> <p><i>Пальцин Денис Анатольевич – директор в сфере связи ФГУП «Главный радиочастотный центр»</i></p>

18.40-19.15	Динамическое управление радиочастотным ресурсом сетей 5G для различных видов доступа к радиочастотному спектру <i>Тихвинский Валерий Олегович – главный научный сотрудник ФГУП НИИР, заместитель генерального директора по инновационным технологиям АО «Научно-исследовательский институт технологий связи», д.э.н., профессор МТУСИ</i>

27 мая 2019 г. (понедельник)

10.00-13.00	Пленарное заседание
10.00-10.30	Проблемные вопросы конверсии радиочастотного спектра в интересах развития систем 5G/IMT-2020 <i>Яньшин Сергей Николаевич – ведущий научный сотрудник НИИЦ РЭБ ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия», к.т.н.</i>
10.30-11.00	Итоги Всемирного мобильного конгресса (MWC-19) и международный опыт развертывания сетей 5G/IMT-2020 <i>Девяткин Евгений Евгеньевич – заместитель директора Центра анализа ЭМС ФГУП «НИИ Радио», к.э.н.</i>
11.00-11.30	Обострение борьбы за доступ к радиочастотному спектру между операторами спутниковой связи и сообществом 5G в преддверии ВКР-19 <i>Стрелец Виктор Андреевич – научный консультант ФГУП «НИИ Радио», к.т.н.</i>
11.30-12.00	Поиск и исследование частотного ресурса для развития сетей 5G. Проблемы и задачи использования диапазона 700 МГц <i>Высочин Вячеслав Петрович – начальник отдела НИЦ АТ и В ФГБУ «ЦНИИ ВВС» МО РФ, к.т.н.</i>
12.00-12.30	Результаты исследования вопросов обеспечения электромагнитной совместимости сетей 5-го поколения в полосе частот 3,4-3,8 ГГц <i>Андреев Роман Николаевич – начальник отдела инструментальной оценки ЭМС и сертификации РЭС ООО «Гейзер-Телеком»</i>

12.30-13.00	<p>Совершенствование методов управления использованием радиочастотного спектра при решении задач текущего оперативного и перспективного планирования для удовлетворения потребностей перспективных радиотехнологий</p> <p><i>Благовестов Олег Юрьевич – старший научный сотрудник НИЦ АТ и В ФГБУ «ЦНИИ ВВС» МО РФ</i></p>
17.00-19.00	Обсуждение вопросов конференции в секциях

28 мая 2019 г. (вторник)

10.00-12.00	Пленарное заседание
10.00-10.30	<p>Варианты рефарминга полосы частот UMTS-2100 для использования сетями LTE</p> <p><i>Андреев Роман Николаевич – начальник отдела инструментальной оценки ЭМС и сертификации РЭС ООО «Гейзер-Телеком»</i></p>
10.30-10.50	<p>Проблема внедрения широкополосных сетей связи в диапазонах 900 и 1800 МГц на границах субъектов Российской Федерации</p> <p><i>Фролова Светлана Павловна – менеджер по радиочастотным присвоениям 4G ПАО «Мегафон»</i></p>
10.50-11.10	<p>Проблемы обеспечения частотным ресурсом РЭС сухопутной подвижной радиослужбы в диапазоне 900 МГц при переводе РЭС воздушной радионавигации в международный диапазон частот</p> <p><i>Смирнов Юрий Яковлевич – ведущий научный сотрудник НИЦ АТ и В ФГБУ «ЦНИИ ВВС» МО РФ, к.т.н.</i></p>
11.10-11.30	<p>Особенности метрологического обеспечения исследований на электромагнитную совместимость РЭС сетей сотовой подвижной связи стандартов GSM, UMTS, LTE</p> <p><i>Недобежкин Михаил Иванович – старший научный сотрудник НИЦ АТ и В ФГБУ «ЦНИИ ВВС» МО РФ</i></p>

11.30-12.00	Развитие технологических сетей узкополосной связи технологии LPWAN <i>Григорьев Владимир Александрович – генеральный директор ООО «Лаборатория инфокоммуникационных сетей», д.т.н.</i>
12.00-12.30	<i>Кофе-брейк</i>
12.30-13.30	Обсуждение вопросов в формате «круглый стол»: - первый опыт развертывания сетей 5G; - сценарии использования радиочастотного спектра при создании инфраструктуры 5G

29 мая 2019 г. (среда)

09.00-10.00	Подведение итогов работы конференции