Программа

XXI Международного Форума МАС´2017

«**Инфокоммуникационное пространство цифровой экономики»**

(2 июня 2017 г., Москва, 123100, Филипповский пер., д.8, стр.1)

|  |
| --- |
| **9.00-9.45 Регистрация участников Форума** |
| **9.45-11.00** Открытие Форума. Пленарная сессия  **Инфокоммуникационное пространство цифровой экономики**  Оситис Анастасия Петровна, *Президент Международной академии связи* (МАС)  Приветствие.  Доклад «Жить в мире цифровых технологий»  *Приветствия:*  Чурсин Игорь Николаевич*, заместитель руководителя Россвязи*  Опарин Кирилл Владимирович*, руководитель Зонального отделения Международного союза электросвязи для стран СНГ*  Пожитков Николай Федорович*, член Президиума МАС*  Мухитдинов Нурудин Насретдинович, *генеральный директор Исполнительного комитета Регионального содружества в области связи, член Президиума МАС*  Абасбейли Сируз Гусейн оглы, *руководитель Азербайджанского отделения МАС, член Президиума МАС;*  *Азербайджанская Республика*  Страутманис Гундарс, *руководитель Латвийского отделения МАС; член Европейского Комитета по экономическим и социальным вопросам (EESC), д.г.н., член Президиума МАС;*  *Латвийская Республика*  Крэмтон Стэн, *президент организации Дайверсифайд Коммьюникейшнз Интернешнл, Инк., член Президиума МАС;*  *США и страны региона Северная Америка*  Налбандян Альберт Багратович, *советник Министра транспорта, связи и ИТ, академик МАС;*  *Республика Армения*  Драгаш Тадей, *глава представительства Iskratel d.o.o, первый заместитель генерального директора - директор по продажам АО «ИскраУралТЕЛ»;*  *Республика Словения*  Рахимов Тахир Гафурович, *профессор кафедры телерадиовещания Ташкентского университета информационных технологий, член Президиума МАС;*  *Республика Узбекистан*  *Выступающие:*   * Ефимушкин Владимир Александрович, *заместитель генерального директора по научной работе ФГУП ЦНИИС, к.ф-м.н., член Президиума МАС*   Системные вопросы инфокоммуникационного обеспечения цифровой экономики   * Иванчук Владимир Николаевич, *заместитель председателя Межведомственного Экспертного совета Минпромторга России,* *заместитель генерального директора по научной работе ФГУП «МКБ «Электрон»*   Телекоммуникационное оборудование российского происхождения. Итоги и перспективы   * Муханов Андрей Юрьевич*, проректор по международным связям МТУСИ, академик МАС*   Формирование национальной системы квалификаций в сфере связи и ИКТ   * Малишевский Евгений Витальевич, *директор научно-консультационного центра Национальной телекоммуникационной ассоциации Казахстана*   Аспекты гармонизации законодательства в сфере связи государств-членов ЕАЭС   * Представитель*, Евразийская экономическая комиссия* |
| 11.00 – 11.15 Торжественная церемония награждения Благодарственными грамотами  Фотографирование участников Форума |
| **11.15-12.00** Круглый стол 1  **Вопросы формирования единого цифрового пространства России и ЕАЭС на базе сетей последующих поколений**  *Модератор:* **Ефимушкин Владимир Александрович**, заместитель генерального директора по научной работе ФГУП ЦНИИС, к.ф-м.н., член Президиума МАС  ***Вопросы для обсуждения:***   * Проблемы/задачи формирования Единой сети электросвязи России * Применение новых технологий: программные платформы, облачные технологии, SDN/NFV**,** 5G и другие * Распространение Интернета вещей (IoT, IIoT) и предоставление комплексных услуг и новых сервисов операторами связи * Роль и место малого бизнеса в современной инфраструктуре цифровых коммуникаций * Использование современных телекоммуникационных технологий для создания единого инфокоммуникационного пространства * Сдвиг парадигмы в управлении инфокоммуникациями * Совершенствование системы радиоконтроля Российской Федерации в целях повышения эффективности использования радиочастотного спектра для реализации потенциала цифровой экономики * Развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры в Арктической зоне Российской Федерации * Цифровые технологии в задачах анализа и управления параметрами экономики * Всеобщая цифровизация или цифровая жизнь? * Практика и задачи регулирования в области телекоммуникаций в целях формирования ИКТ-инфраструктуры и устойчивого развития цифровой экономики в Российской Федерации * SDN/NFV в цифровой трансформации   ***Участники дискуссии*:**  **Хазов Михаил Леонидович,** *начальник отдела департамента регулирования радиочастот и сетей связи Минкомсвязи России, академик МАС*  **Рождественский Дмитрий Борисович***, старший научный сотрудник Института проблем управления РАН, к.т.н.*  **Козлов Викентий Александрович,** *член Делового совета Государственной комиссии по вопросам развития Арктики, генеральный директор ЗАО «ПармаТел», академик МАС*  **Григорьев Владимир Александрович***, заведующий кафедрой беспроводных телекоммуникаций Университета ИТМО,д.т.н.*  **Волкова Светлана Валерьевна**, *руководитель службы технической поддержки продаж АО «ИскраУралТЕЛ»*  **Гольдштейн Александр Борисович*,*** *генеральный директор ООО «НТЦ АРГУС», доцент СПбГУТ, к.т.н.*  **Самсонов Михаил Юрьевич***, вице-президент АО «Группа компаний СТАРТ», к.т.н.*  **Шалагинов Алексей Валентинович*,*** *независимый консультант-эксперт* |
| **12.00-12.45** Круглый стол 2  **Дальнейшее развитие телекоммуникационного комплекса в Арктическом регионе с учетом результатов Международного форума по Арктике (29- 30 марта 2017 г., г. Архангельск)**  *Модератор:* **Козлов Викентий Александрович**, *член Делового совета Государственной комиссии по вопросам развития Арктики, генеральный директор ЗАО «ПармаТел», академик МАС*  ***Вопросы для обсуждения:***   * Анализ существующего положения дел по обеспечению связью Арктического региона * Потребности и решение по развитию сетей связи и вещания в Арктическом регионе с учетом результатов Международного форума (29-30 марта 2017 года, г.Архангельск) * Арктическая волоконно-оптическая линия и ее значение при создании магистральной транспортной сети связи России * Прикладные вопросы, требующие развитых телекоммуникаций для освоения Арктики * Инновационные решения по реализации ГП РФ «Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации на период до 2020 года» в части развития инфраструктуры телекоммуникаций * Комплексность подхода к построению сетей связи в Арктическом регионе * Применение цифровых телекоммуникационных технологий для социально-экономического развития Арктики * Российские станции спутниковой связи «Аурига» * Подводные волоконно-оптические линии связи * О потенциальных возможностях тропосферной связи в Арктике на современном технологическом уровне   ***Участники дискуссии*:**  **Бахаев Алексей Вячеславович**, *коммерческий директор ООО «ЭдАйти», академик МАС*  **Брыксенков Андрей Александрович**, *заместитель директора представительства Российского государственного гидрометеорологического университета в г. Москва*  **Демченко Алексей Викторович**, *руководитель проекта ООО «ИТИС»*  **Ефимушкин Владимир Александрович***, заместитель генерального директора по научной работе ФГУП ЦНИИС, член Президиума, Главный ученый секретарь МАС, к.ф.-м.н.*  **Липина Светлана Артуровна**, *директор Центра стратегического управления и пространственного развития Совета по изучению производительных сил Всероссийской академии внешней торговли Минэкономразвития России, д.э.н.*  **Мамлин Сергей Александрович***, председатель Экспертного совета по национальному ПО при МАС, академик МАС*  **Малышев Иван Иосифович***, советник генерального директора АО «Концерн «Созвездие», д.т.н.*  **Сиваков Игорь Романович***, главный научный сотрудник АО «Концерн «Созвездие», д.т.н., академик МАС* |
| **12.45-13.30** Круглый стол 3  **Прикладные области для цифровой экономики: телемедицина, электронное образование и др.**  *Модератор*: **Стрелец Виктор Андреевич**, *член Радиорегламентарного комитета Международного союза электросвязи, к.т.н.*  ***Вопросы для обсуждения:***   * Проблемы реализации процессного, технологического и отраслевого подходов к построению цифровой экономики * Комплексные решения: «умный город», «умный дом», логистика, интеллектуальные транспортные и иные отраслевые цифровые системы * Социальные аспекты развития цифровой экономики (телемедицина, дистанционное образование, сервисы ОТТ для населения, доступ к информационным ресурсам и культурному контенту) * Цифровизация логистики и интеллектуальная мобильность. Как от лозунгов перейти к делу? * Автоматизированные системы обеспечения промышленной безопасности опасных производственных объектов * Чего хотят или могут хотеть кабельные операторы и ТВ – вещатели? Эффективные ОТТ решения * Неинвазивная технология скрининга посредством телекоммуникационной среды * Российские и международные тренды в создании и эксплуатации телемедицинских систем * Международная стандартизация технологического облика сетей 5G * 5G – другая парадигма телекоммуникаций   ***Участники дискуссии*:**  **Борейко Александр Евгеньевич**, *директор департамента специальных проектов Международной академии транспорта*  **Борисов Дмитрий Николаевич**, *директор по развитию продуктов и услуг ООО «НПО Инженерные системы», академик МАС*  **Гадиян Герасим Суренович,** *генеральный директор ООО «Винтера.ТВ»*  **Крыжановский Эдвард Владимирович,** *генеральный директор ООО «Брейн Бит» / Brain Beat (резидент «Сколково»), к.т.н.*  **Натензон Михаил Яковлевич,** *председатель совета директоров НПО «Национальное Телемедицинское Агентство», к.т.н.*  **Тихвинский Валерий Олегович**, *заместитель генерального директора по ИТ ООО «Айкоминвест», д.э.н., к.т.н., академик МАС*  **Шалагинов Алексей Валентинович*,*** *независимый консультант-эксперт* |
| **13.30-14.00** Перерыв на кофе/чай |
| **14.00-14.45** Круглый стол 4  **Интернет вещей, как одно из базовых прикладных направлений в цифровой трансформации экономики**  *Модератор:* **Шалагинов Алексей Валентинович**, независимый консультант-эксперт  ***Вопросы для обсуждения:***   * От частных к универсальным решениям IoT в различных областях цифровой экономики * Перспективы обеспечения информационной безопасности в Интернете Всего (Internet of Everything) * Роль сетей 5G и IoT в развитии цифровой экономики России * Интернет вещей IoT – новая движущая сила отрасли ИКТ   ***Участники дискуссии*:**  **Ефимушкин Владимир Александрович**, заместитель генерального директора по научной работе ФГУП ЦНИИС, к.ф-м.н., член Президиума МАС  **Мельник Сергей Владиславович**, *технический директор ООО «НТЦ «КОССЕТ», академик МАС*  **Тихвинский Валерий Олегович**, *заместитель генерального директора по ИТ ООО «Айкоминвест», д.э.н., к.т.н., академик МАС* |
| **14.45-15.30** Круглый стол 5  **Вопросы безопасности при использовании ИКТ в развитии цифровизации общества**  *Модератор:* **Сабанов Алексей Геннадьевич**, *доцент кафедры защиты информации МГТУ им. Баумана, к.т.н., академик МАС*  ***Вопросы для обсуждения:***   * Обзор международных стандартов по безопасности использованию ИКТ * Аспекты безопасности Интернета вещей * Безопасность связи * Учебный лабораторный стенд имитатора сети передачи данных, удовлетворяющей требованиям к информационной безопасности, надежности, задержке, вероятности доставки сообщения * Некоторые проблемы безопасности применения Интернета вещей * Разработка и внедрение социотехнологических стандартов и услуг ИКТ в развитых и развивающихся странах * Резкое повышение требований к администрированию услуг  – необходимое условие обеспечения безопасного использования ИКТ во всех сферах их применения на современном этапе развития информационного общества * Подготовка специалистов по информационной безопасности в области связи   ***Участники дискуссии*:**  **Басараб Михаил Алексеевич**, *заведующий кафедрой «Информационная безопасность» МГТУ им. Н.Э. Баумана*  **Бельфер Рувим Абрамович***, доцент кафедры «Информационная безопасность» МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.т.н.*  **Левашов Виктор Константинович**, *директор научного центра ИСПИ РАН, д.с.н.*  **Сарьян Вильям Карпович***, научный консультант ФГУП НИИР, д.т.н.*  **Педанов Владимир Александрович***, советник Председателя Правления МРОО «АРСИБ»*  **Назаренко Анатолий Петрович***, директор НТЦ ФГУП НИИР, к.т.н.* |
| **15.30-16.15** Круглый стол 6  **Проблемы разработки и применения отечественного ПО в пространстве цифровой экономики**  *Модератор:* **Мамлин Сергей Александрович***, председатель Экспертного совета по национальному ПО при МАС, академик МАС*  ***Вопросы для обсуждения:***   * Подводная гидроакустическая навигация * Проблематика применения операторами связи средств блокировки запрещенного контента * Российские инструменты по миграции IT-инфраструктур * Российское комплексное решение для контроля качества и SLA в сетях передачи данных, мониторинга и управления сетевой инфраструктурой (КМУТ) * Современные учетные системы управления * Операционная система Alfa-OS   ***Участники дискуссии*:**  **Колупов Андрей Егорович***, заместитель генерального директора ООО «Контроль-ИТ»*  **Бахаев Алексей Вячеславович**, *коммерческий директор ООО «ЭдАйти», заместитель председателя экспертного совета по национальному ПО МАС, академик МАС*  **Романов Андроник Григорьевич***, сопредседатель экспертного совета по национальному ПО МАС, генеральный директор ООО «Альфа», академик МАС*  **Лобаев Вячеслав Сергеевич***, управляющий партнер GoLive Group*  **Клочков Алексей Александрович***, генеральный директор ООО «Систематикос»*  **Абеленцев Артур Павлович***, генеральный директор ООО «Лаборатория подводной связи и навигации», академик МАС* |
| **16.15-17.00** Круглый стол 7  **Сети связи России для передачи голосовой информации:**  **традиции и тенденции, желания и потребности, проблема регулирования в  РФ**  *Модератор:* **Ефимов Сергей Павлович**, *генеральный директор НО «Ассоциация операторов телефонной связи»*  ***Вопросы для обсуждения:***   * Финансово-лицензионное разделение и регулирование местной, внутризоновой, междугородной и международной фксированной телефонной связи устарело. * Реализация мессенджера для мобильных и фиксированных операторов телефонной связи или виртуальная АТС * Реализация передачи голосовой информации по сети передачи данных. Как это совместить с услугами местной телефонной связи. Кто против, если сам оператор за и почему? * Построение местной телефонной сети с IP-распределительной сетью через публичную IP-сеть. Опыт реализации в г. Москва * Строительство сетей связи и оказание услуг по контрактной системе. Почему нельзя менять правила игры и чем это оборачивается для заказчиков и исполнителей.   ***Участники дискуссии*:**  **Андрианов Алексей Даниилович***, директор ООО «Ратеком»*  **Вершинин Владимир Николаевич,** *советник генерального директора ПАО «Монтаж»*  **Доброхотов Валерий Георгиевич***, заместитель Генерального директора ООО «Риалком»*  **Холин Алексей Викторович,** *доцент ИПК МТУСИ*  **Артемьев Александр Александрович**, *технический директор ООО «Фьючерс технолоджи солюшнс»* |
| **17.00-17.30** Представление проекта «**Нейрокоммуникации, перспективы развития и интернет будущего»**  Модератор: **Кандыбаева Алмагуль Бауржановна**, *младший инженер по робототехнике ООО «Техновижн», академик МАС*  **Александров Василий -** *студент Московской школы управления Сколково*  **Иванов Антон** – *студент НИТУ МИСиC*  **Кардонов Юрий -** *студент НИТУ МИСиС* |
| **17.30-17.50** Подведение итогов и награждение лауреатов  Молодежного конкурса инноваций и инновационных проектов – Новое поколение 2016/2017  **Оситис Анастасия Петровна**, *Президент МАС* |
| **17.50-18.00** Решение Форума  **Ефимушкин Владимир Александрович**, заместитель генерального директора по научной работе ФГУП ЦНИИС, к.ф-м.н., член Президиума МАС |

**ОРГАНИЗАТОР ФОРУМА ПРИ ФИНАНСОВОЙ ПОДДЕРЖКЕ**

|  |
| --- |
| logo |

** ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\t-comm100100.gif | http://www.comnews.ru/img/3/logo-2014.png | ***C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\Вестник связи.jpg*** | C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\logo_2016_web Радиочастотный спектр.jpg |
| http://t8.ru/wp-content/uploads/2016/04/1mile.jpg | C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\Pro-arctic.ru_(Logo)_012_(Blue_BG).tif | C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\Бизнес-Успех.png | http://toplogos.ru/images/logo-radio-echo-moskvy.png | C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\vintera.png |
| C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\logo_ITA1 Межд.академия транспорта.jpg |  | ***Телеканал***  ***«Столица»*** | C:\Inbox\21-й Форум МАС 2017\Информационные партнеры\Логотипы инфопартнеров\Женщина и политика ЛОГО.jpg | ***Медиа Группа***  ***"Деловая Россия"***  ***("DR "Media Group")*** |