

Региональный Форум МСЭ "Интернет вещей, сети связи и большие данные как инфраструктурная основа Цифровой экономики"

(Санкт-Петербург, Россия, 4-6 Июня 2018)

ПОНЕДЕЛЬНИК, 4 Июня 2018

8:30 – 9:00	РЕГИСТРАЦИЯ
09:00 – 09:15	ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО <ul style="list-style-type: none">– Георгий МАШКОВ, и.о. ректора, СПбГУТ– Кирилл ОПАРИН, Глава Регионального офиса МСЭ для стран СНГ, МСЭ
09:15 – 09:30	ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МСЭ-Т В ЧАСТИ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ ФОРУМА МСЭ (видео презентация) Чхе Суб Ли, Директор Бюро стандартизации электросвязи МСЭ, МСЭ
09:30 – 11:00	СЕССИЯ 1: Приложения IoT и услуги сетей пятого поколения (5G) <u>Цели:</u> Данная сессия будет посвящена международной стандартизации Интернета Вещей (IoT), больших данных, 5G и будущих сетей связи. Модератор: Алексей БОРОДИН, Представитель Ростелеком в МСЭ, Ростелеком <ul style="list-style-type: none">S1_1. Обзор деятельности ИК20 МСЭ-Т в области Интернета Вещей Рами АХМЕД ФАТИ, Вице-Председатель ИК20 МСЭ-Т, NTRA, ЕгипетS1_2. Обзор деятельности ИК11 МСЭ-Т в части 5G Андрей КУЧЕРЯВЫЙ, Председатель ИК11 МСЭ-Т, СПбГУТ, РоссияS1_3. Достижения в исследованиях 5G в МСЭ-Т – обзор деятельности ИК13 МСЭ-Т Марко КАРУДЖИ, Ассоциированный Докладчик Q20/13S1_4. Обзор деятельности МСЭ-Р по 5G Сергей ПАСТУХ, Председатель ИК11 МСЭ-Р, НИИР, Россия
11:00 – 11:30	Перерыв на кофе
11:30 – 12:30	СЕССИЯ 2: Развитие сетей 5G и IoT как базы цифровой экономики в Регионе СНГ <u>Цели:</u> Данная сессия будет посвящена аспектам развития сетей 5G и IoT в регионе в целях поддержки цифровой экономики. Модератор: Фарид НАХЛИ, Координатор программ Регионального офиса для стран СНГ, МСЭ <ul style="list-style-type: none">S2_1. Цифровая экономика и ее развитие в Регионе Алексей БОРОДИН, Представитель Ростелеком в МСЭ, РостелекомS2_2. Обзор Huawei по развитию сетей 5G в регионе Дмитрий КОНАРЕВ, Senior Mobile Broadband Expert, Huawei Technologies Co., Ltd (Russia)S2_3. Тестирование технологий сетей 5G

	<p>Алексей ШИНЕЛИН, Коммерческий директор, ГК ФрешТелл</p> <p>S2_4. Тренды и изменения в поведении и предпочтениях клиентов мобильных операторов Элла БОГОСЛАВСКАЯ, Начальник департамента планирования, Tele2</p>
12:30 – 13:00	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ Алексей БОРОДИН, Представитель Ростелеком в МСЭ, Ростелеком</p>
13:00 – 14:30	Перерыв на обед
14:30 – 17:30	<p>РегГр-ВЕЦАЗ ИК20 <i>Примечание: РегГр-ВЕЦАЗ ИК20 ограничивается делегатами и представителями Государств-Членов, Членов Сектора и Ассоциированных членов из данного региона, принимающих участие в работе 20-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, в соответствии с п. 2.3.3 Резолюции 1 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ.</i></p>

ВТОРНИК, 5 Июня 2018

8:30 – 9:00	РЕГИСТРАЦИЯ
09:00 – 10:30	<p>СЕССИЯ 3: IoT, обработка и управление данными в целях поддержки цифровой экономики</p> <p><u>Цели:</u> Данная сессия будет посвящена подходам к обработке данных IoT</p> <p>Модератор: Гульнара ХАСЬЯНОВА, Исполнительный директор, Союз LTE, Россия, Генеральный директор, Микрон</p> <p>S3_1. Обработка и управление: тренды, задачи и возможности, включая деятельность МСЭ-Т в области международной стандартизации IoT и Умных городов (SC&C) Марко КАРУДЖИ, Ассоциированный Докладчик Q20/13, Докладчик по переписке с ISO/IEC JTC1 SC41</p> <p>S3_2. Опыт в области управления Большими Данными Дмитрий ЧАСОВСКОЙ, Руководитель Департамента Управления Проектами, IQMEN</p> <p>S3_3. Обзор деятельности JTC1/SC41 в области IoT и соответствующих технологий Франсуа КОАЛЛЕР, Председатель, ISO/IEC JTC 1/SC41</p> <p>S3_4. Мониторинг глобальных тенденций в области оцифровки Павел КРАСОВСКИЙ, заместитель директора эксперта центра стратегических инноваций ПАО «Ростелеком»</p>
10:30 – 11:00	Перерыв на кофе
11:00 – 12:30	<p>Сессия 3: Продолжение</p> <p>S3_5. Методы обеспечения SLA в сетях IoT. Решения D-Link Алексей МАЦНЕВ, Директор по развитию, D-Link International Inc.</p> <p>S3_6. Узкополосные технологии LPWAN (LoRaWAN, SigFox и др.) используемые для построения сетей M2M и Интернета вещей Валерий ТИХВИНСКИЙ, д.э.н., председатель отделения ИТТ РАЕН, РАЕН</p>

	<p>S3_7. Интернет Вещей в России. Взгляд ТрансТелеком Сергей РАЗМАХНИН, главный архитектор IoT и телекоммуникационных решений, АО "Компания ТрансТелеком"</p> <p>S3_8. Безопасность Интернета вещей и важнейших информационных инфраструктур Андрей ТИХОНОВ, руководитель направления "Безопасность интернета вещей" "Лаборатории Касперского"</p>
12:30 – 13:00	<p>Круглый стол Модератор: Гульнара ХАСЬЯНОВА, Исполнительный директор, Союз LTE, Россия, Генеральный директор, Микрон</p>
13:00 – 14:30	Перерыв на обед
14:30 – 15:45	<p>РегГр-ВЕЦАЗ ИК20 <i>Примечание: РегГр-ВЕЦАЗ ИК20 ограничивается делегатами и представителями Государств-Членов, Членов Сектора и Ассоциированных членов из данного региона, принимающих участие в работе 20-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, в соответствии с п. 2.3.3 Резолюции I (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ.</i></p>
16:15 – 17:30	<p>РегГр-ВЕЦАЗ ИК11 <i>Примечание: РегГр-ВЕЦАЗ ИК11 ограничивается делегатами и представителями Государств-Членов, Членов Сектора и Ассоциированных членов из данного региона, принимающих участие в работе 11-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, в соответствии с п. 2.3.3 Резолюции I (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ.</i></p>

СРЕДА, 6 Июня 2018	
8:30 – 9:00	РЕГИСТРАЦИЯ
09:00 – 10:30	<p>СЕССИЯ 4: Ключевые проблемы по внедрению сетей 4G, 5G и будущих сетей связи</p> <p><u>Цели:</u> Данная сессия будет посвящена ключевым проблемам внедрения сетей 4G, 5G и будущих сетей связи</p> <p>Модератор: Рустам ПИРМАГОМЕТОВ, Доцент, СПбГУТ</p> <p>S4_1. Состояние дел ETSI TC INT по стандартизации тестовых спецификаций межсетевого взаимодействия VoLTE Джулио МАДЖИОРИ, Председатель ETSI TC INT, Telecom Italia</p> <p>S4_2. Архитектура сигнализации распределенной ENUM для IMS Ксяоджи ЖУ, Вице председатель ИК11 МСЭ-Т, Китай Хуан ДЕНГ, Докладчик Q1/11, Китай</p> <p>S4_3. Управление идентификацией в конвергентных сетях и IoT Юрий Каргаполов, генеральный директор, Консорциум УЦПНА, Украина</p> <p>S4_4. Внедрение ENUM на телекоммуникационных сетях связи Алексей ИВАНОВ, Начальник отдела, Гипросвязь, Россия</p> <p>S4_5. Использование универсальной платформы IXP для мобильных операторов Александр ИЛЬИН, Технический директор, MSK-IX</p>

10:30 – 11:00	Перерыв на кофе
11:00 – 12:00	СЕССИЯ 4: Продолжение <p>S4_6. Практический опыт построения лабораторий 5G для исследований и обучения Евгений КУЧЕРЯВЫЙ, Профессор, Университет Тампere, Финляндия</p> <p>S4_7. Обзор деятельности ETSI TC INT в области измерения скорости Интернет Джулио МАДЖИОРИ, Председатель ETSI TC INT, Telecom Italia</p> <p>S4_8. Тестирование устройств сегмента IoT на предмет выявления контрафактной продукции Максим СОКОВИШИН, технический эксперт, Keysight</p>
12:00 – 13:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ, ЗАКРЫТИЕ ФОРУМА Модератор: Рустам ПИРМАГОМЕТОВ , Доцент, СПбГУТ
13:00 – 14:30	Перерыв на обед
14:30 – 17:30	РегГр-ВЕЦАЗ ИК11 <i>Примечание: РегГр-ВЕЦАЗ ИК11 ограничивается делегатами и представителями Государств-Членов, Членов Сектора и Ассоциированных членов из данного региона, принимающих участие в работе 11-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, в соответствии с п. 2.3.3 Резолюции 1 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ.</i>
18:00 – 22:00	Культурная программа