

МСЭ/СПбПУ СЕМИНАР ДЛЯ СТРАН СНГ И ЕВРОПЫ
“РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ РАДИОСВЯЗИ”
 6-8 июня 2018, Санкт-Петербург

Среда, 6 июня			Четверг, 7 июня			Пятница, 8 июня		
Время	Тема	Докладчик	Время	Тема	Докладчик	Время	Тема	Докладчик
8.30-9.30	РЕГИСТРАЦИЯ		9.00-10.30	Сессия IV: ДРУГИЕ НАЗЕМНЫЕ ШИРОКОПОЛОСНЫЕ СИСТЕМЫ [Radio Local Area Networks (RLAN), market state, standardisation and development trends] Статус и тенденции развития сетей обеспечения общественной безопасности и оказание помощи при бедствиях (PPDR) Транспортные сети, включая стратосферные платформы (HAPS)	Модератор: Хосе Коста (Ericsson)	9.00-11.00	Сессия VIII: ДОСТУП К РАДИОЧАСТОТНОМУ СПЕКТРУ Эффективное использование радиочастотного спектра, законодательство, планирование, совместное использование частот, экономические методы управления использованием РЧС, перераспределение частот, плата за спектр, аукционирование	Модератор: Вадим Ноздрин (Бюро радиосвязи, МСЭ)
9.30-10.00	ОТКРЫТИЕ	Андрей Рудской (Ректор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого) Франсуа Ранси (Директор, Бюро радиосвязи, МСЭ)			Барат Батъя (Motorola Solutions, Индия) Докладчик: Пьетро Нава Со-докладчик Леонида Мачиотта (Huawei Technologies, Италия)			Кристиан Риссон (Национальное агентство по радиочастотам, Франция) Мохамед АлтОтаби (Государственная комиссия по связи и информатизации, Саудовская Аравия) Павел Мамченков (MEGAFON, Россия) Вассим Шурбажи (Qualcomm) Петер Вари (Государственная комиссии медиа и инфокоммуникаций, Венгрия)
10.00-10.30	Перерыв		10.30-11.00	Перерыв		11.00-11.30	Перерыв	
10.30-12.30	Сессия I: ПОДВИЖНЫЙ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ДОСТУП	Модератор: Гульнара Хасьянова (Союз LTE, Россия)	11.00-12.30	Сессия V: ВОЗДУШНАЯ РАДИОСВЯЗЬ	Модератор: Джон Меттрон (Управление гражданской авиацией, Великобритания)	11.30-13.00	ЗАКРЫТИЕ Обсуждение результатов, заключения, дискуссия, вопросы/ответы	Модераторы: Сергей Макаров, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого) Леонид Коник (Comnews, Россия) Модераторы сессий
	Рынки подвижной связи, IMT 2020 и будущее развитие, Интернет вещей (IoT), стандарты, прогнозы, новые применения и услуги, перспективы развития рынка, потребности в спектре	Хосе Коста (Ericsson) Лидия Варукина (Nokia) Юрий Громаков (Российская корпорация оборудования электросвязи) Юлия Клебанова (Qualcomm Europe Inc) Энди Хадсон (GSMA)		Состояние и тенденции развития отрасли, модернизация Глобальной авиационной системы бедствия и безопасности (GADSS), е-навигация, Глобальная система контроля полетов (Global Flight Tracking System), широкополосный доступ на борту, беспилотная авиация и дроны, технологическое развитие, потребности в спектре	Клод Пишеван (Airbus) Джозеф Кремер (The Boeing Company) Раффи Хачерян (Eurocontrol) Томас Вебер (Европейское бюро связи)			
12.30-14.00	Обед		12.30-14.00	Обед		13.00-14.00	Обед	
						14.00-18.00	Экскурсия	

СРЕДА, 6 ИЮНЯ			ЧЕТВЕРГ, 7 ИЮНЯ			
Время	Тема	Докладчик	Время	Тема	Докладчик	
14.00-16.00	Сессия 2: СПУТНИКОВАЯ СВЯЗЬ	Модератор: Ивон Анри (WorldVu Satellites (OneWeb), LTD)	14.00-15.30	Сессия VI: МОРСКАЯ СВЯЗЬ	Модератор: Ханс-Карл фон Арним (Федеральное гидрографическое и морское агентство, Германия)	
		Мари Нери (Telesat)			Модернизация Глобальной морской системы связи при бедствии (ГМССБ), e-навигация, беспилотные суда, эволюция системы Коспас-Сарсат, развитие автоматической системы опознавания (AIS) and ОБЧ системы обмена данными (VDES), новые технологии, экономические перспективы. Потребности в спектре.	Франсис Закариа (Международная Ассоциация навигационного обеспечения и маячных служб)
		Хазем Мокит (Intelsat)				Кристиан Риссоне (Национальное агентство по радиочастотам, Франция)
		Антони Байкер (SES/O3B)				Филип Лайне (Международный Комитет морской радиосвязи)
Экономическое и технологическое состояния и тренды (полностью электрические спутники, широкополосные спутники, глобальные негеостационарные группировки, многооразовые ракеты, земные станции на движущихся платформах, применение для транспорта, IoT), новые применения и рынки услуг. Потребности в спектре.	Борис Локшин (Государственное предприятие космической связи)	Владислав Шпилевой (Iridium Communications)	Ризат Нуршабеков (Государственная радиочастотная служба, Казахстан)			
16.00-16.30	<i>Перерыв</i>		15.30-16.00	<i>Перерыв</i>		
16.30-18.00	Сессия III: СПУТНИКОВЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ	Модератор: Антон Степанов (РОСКОСМОС)	16.00-18.00	Сессия VII: ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА (дорожный и железнодорожный транспорт)	Модератор: Томас Вебер (Европейское бюро связи)	
		Маркус Драйс (EUMETSAT)			Давид Ротбаум (Ericsson)	
		Мартин Бушер (Technische Universität Berlin, Германия)			Александр Фротчер (AustriaTech)	
Метеорологические спутники, группировки, применения, развитие. Состояние и тенденции развития (очень) малых спутников. Глобальные системы спутниковой радионавигации, основные принципы построения, группировки, применения.	Игорь Желтоногов (Гейзер-Телеком, Россия)	ИТС, основные принципы и концепт развития, требования по нагрузке. Беспилотные аппараты, e-навигация, e-безопасность, Концепция Car-to-all, основные составляющие и стандарты. Цифровая железная дорога. Широкополосный доступ на борту транспортных средств. Первая в мире сеть LTE-R для высокоскоростных железных дорог (Южная Корея). Потребности в спектре.	Мишел Шарп (Европейский институт стандартов электросвязи)	Теодор Бубурзан (Volkswagen AG, Германия)	Докладчик: Хонг-Сан Вон Со- докладчики Сек-Кью Хванг Хак-Сан Ян (Администрация железных дорог, (KRNA), Южная Корея)	
18.00-20.00	<i>Коктейль</i>		18.00-20.00	<i>Культурная программа</i>		