|  |
| --- |
| 12 СЕНТЯБРЯ 2011 |
| Председатель: Ризат Нуршабеков,Министерство связи и инфомации, Казахстан |
| 8.30-9.30 | **Регистрация** |
| 9.30-10.00 | Открытие |
| Администрация Казахстана, Международный Союз Электросвязи, Исполком РСС |
| Состояние развития радиосвязи и радиовещания в Республике Казахстан | Ризат Нуршабеков, Министерство связи и информации, Казахстан |
| 10.00-10.30 | **Перерыв** |
|  Международная система управления использованием РЧС |
| 10.30-12.00 | МСЭ и МСЭ- Р | Франсуа Ранси, Директор БР, МСЭ |
| Международная структура регулирования РЧС  | Вадим Ноздрин, БР, МСЭ |
| Подготовка к Всемирной конференции радиосвязи 2012 | Франсуа Ранси, Директор БР, МСЭ |
| 12.00-14.00 | **Обед** |
| Международное управление использованием РЧС |
| 14.00-15.30 | Подготовка к Ассамблее радиосвязи 2012  | Владимир Минкин, НИИР, Россия |
| Радио Регламентный Комитет | Виктор Стрелец, РРК, Россия |
| Роль Консультативной группы по радиосвязи в деятельности МСЭ-Р | Владимир Минкин, НИИР, Россия |
| Деятельность Исследовательских Комиссий МСЭ-Р | Вадим Ноздрин, **БР, МСЭ** |
| 15.30-16.00 |  **Перерыв** |
|  Управление использованием РЧС на региональном уровне |
| 16.00-17.30 | Задачи и основные направления работы Регионального содружества в области связи по управлению использования РЧС | Альберт Налбандян, Министерство транспорта и связи, Армения |
| Деятельность СЕПТ и Комитета по электронным средствам связи (KЭСС)  | Томас Эверс, Federal Network Agency,Германия |
| Регулирование РЧС в Европе и стандарты  | Мишель Шарп, ETSI |

|  |
| --- |
| 13 СЕНТЯБРЯ 2011 |
| Председатель: Франсуа Ранси (Директор, Бюро радиосвязи, МСЭ) |
| Эффективное использование частотно/орбитального ресурса спутниковыми системами связи |
| 9.00-10.30 | Международное регулирование спутниковых служб | Франсуа Ранси, Директор БР, МСЭ |
| Проблемные вопросы регулирования использования орбитально- частотного ресурса | Валерий Бутенко, НИИР, Россия |
| МСЭ, Регламент радиосвязи и спутниковые сети | Пер Ховстад, Asiasat |
| 10.30-11.00 | **Перерыв** |
| 11.00-12.30 | Об определении орбитально-частотного ресурса, занятого геостационарной системой спутниковой связи | Лев Кантор, НИИР, Россия |
| Проблемы использования ГСО спутниковыми системами связи | Игорь Желтоногов, НПФ «Гейзер», Россия |
| Совершенствование регуляторных процедур для спутниковых систем | Николай Варламов, ГРЧЦ, Россия |
| 12.30-14.00 | **Обед** |
| 14.00-15.30 | Нужен ли спутниковый радиоконтроль? | Ян Вердуин, эксперт БРЭ, Голландия |
| Опыт применения норм Регламента радиосвязи Администрацией связи Республики Беларусь при выполнении функции Заявляющей Администрации по спутниковым системам связи | Сергей Новиков, Министерство связи, Николай Сицко,Гипросвязь, Беларусь |
| Развитие национальной спутниковой системы связи и вещания КАЗСАТ  | Аянжан Булдыбаев, Министерство связи, Казахстан |
| 15.30-16.00 | **Перерыв** |
| 16.00-17.30 | Развитие спутниковой системы связи в Азербайджанской республике | Гулам Абдуллаев, Министерство связи, Азербайджан |
| Эффективность использования орбитально-частотного ресурса спутниковыми системами | Вадим Ноздрин, БР, МСЭ |
| Вопросы и обсуждения |

|  |
| --- |
|  14 СЕНТЯБРЯ 2011 |
| Председатель: Альмира Гатаулина (Зам. Председателя Государственной комиссии по радиочастотам, Узбекистан) |
| Национальный опыт по управлению использованием РЧС |
| 9.00-10.30 | Исследования МСЭ-Р в области управления использованием РЧС на национальном уровне  | **Вадим Ноздрин, БР, МСЭ** |
| Национальное управление использованием РЧС- опыт Франции | Эрик Фурнье, ANFR, Франция |
|  | Национальное управление использованием РЧС- опыт Германии | Томас Еверс, Federal Network Agency, Германия |
| 10.30-11.00 | **Перерыв** |
| 11.00-12.30 | Национальное управление использованием РЧС - опыт Российской Федерации | Сергей Пастух, НИИР, Россия |
| Управление использованием РЧС в Узбекистане | Альмира Гатаулина , Государственная комиссия по радиочастотам, Узбекистан. |
| Национальное управление использованием РЧС- опыт Кыргызской Республики | Алмаз Кадыркулов, Байыш Нурматов, Государственное агенство связи, Кыргызстан |
| 12.30-14.00 | **Обед** |
| 14.00-15.30 | Деятельность МСЭ-Д в области управления РЧС | Иштван Божоки, БРЭ, МСЭ |
| Национальное управление использованием РЧС- опыт Республики Беларусь | Сергей Новиков, Министерство связи, Беларусь |
| Управление использованием РЧС в Украине  | Олег Кокотов, Государственный центр радиочастот, Украина |
| 15.30-16.00 | **Перерыв** |
| 16.00-17.30 | Национальное управление использованием РЧС- опыт Армении | Самвел Арутюнян, Республиканский центр телекоммуникация, Армения |
| Национальное управление использованием РЧС- опыт Индонезии | Херу Сутади, Администрация по регулированию электросвязи, Индонезия |
| Система управления использованием РЧС в Республике Молдова | Андрей ГаврисьНациональный Радиочастотный Центр, Молдова |
| 15 СЕНТЯБРЯ 2011 |
| Председатель:Артурас Медейшис (Литва) |
| Методы управления спектром: исследования частных случаев |
| 9.00-10.30 | Задачи и роль радиоконтроля | Ян Вердуин, эксперт БРЭ, Голландия |
| Перспективы оптимального использования РЧС когнитивными/перепрограммируемыми системами радиосвязи | Артурас Медейшис, Государственный Университет, Литва |
| Эксплуатационные взгляды на когнитивное радио | Владимир Боке,Orange, Франция |
| 10.30-11.00 | **Перерыв** |
| 11.00-12.30 | Принципы оптимального распределения частот для наземных мобильных систем радиосвязи в приграничных районах | Артур Медейшис, Государственный Университет, Литва |
| Приграничная координация в полосе 790-862 МГц : CEПT/РСС базовое соглашение | Эрик Фурнье, ANFR, Франция |
| Методические подходы по проведению координации в приграничных районах в диапазоне цифрового дивиденда | Игорь Желтоногов, НПФ «Гейзер», Россия |
| Оценка управления использования спектром и приграничная координация | Иштван Божоки, БРЭ, МСЭ |
| 12.30-14.00 | **Обед** |
| 14.00-15.30 | Перераспределение частот: теоретический анализ | Дирк Оливер фон Эмден, OFCOM, Швейцария |
| Факторы учитываемые при проведении перераспределения частот | Павел Мамченков, Мегафон, Россия |
| Решения по электронному управлению РЧС | Алексей Бурлак, LS Telcom, Германия |
| 15.30-16.00 | **Перерыв** |
| 16.00-17.30 | Плата за РЧС/ Административное стимулирующее ценообразование | Дирк Оливер фон Эмден, OFCOM, Швейцария |
| Принципы управления РЧС ориентированные на рынок: некоторые перспективы | Андре Артс, Агентство радиосвязи, Голландия |
| Методические подходы к определению платы за использование РЧС в России и автоматизация ее расчета | Сергей Пастух, Евгений Девяткин, НИИР, Россия |

|  |
| --- |
| 16 СЕНТЯБРЯ 2011 |
| Председатель: Вадим Ноздрин (Бюро радиосвязи, МСЭ)  |
| Подвижный широкополосный доступ |
| 9.00-10.30 | Перспективы будущего подвижного широкоплосного доступа: IMT в следующем десятилетии  | Чингиз Евчи, Alcatel-Lucent, Франция |
| Подвижная широкополосная связь: прогноз нагрузки  | Владимир Боке,Orange, Франция |
| 10.30-11.00 | **Перерыв** |
| 11.00-12.30 | Подвижный широкополосный доступ: развитие в условиях ограниченного частотного ресурса | Юрий Громаков, Интеллект-Телеком, Россия |
| Будущее подвижного широкополосного доступа | Шао Хинхуа, China Telecom, Китай |
| Результаты опытной эксплуатация сетей LTE в диапазоне 2.5-2.7 ГГц на территории Республики Беларусь | Николай Сицко, ОАО Гипросвязь,Республика Беларусь |
| 12.30-14.00 | **Обед** |
| 14.00-15.30 | **Закрытие семинара** |