



Коммюнике



Симпозиум МСЭ посвящен рассмотрению регуляторных требований для систем связи малых спутников

Цель – обеспечить устойчивое развертывание в космическом пространстве малых спутников нового поколения

Женева, 12 марта 2015 года – Симпозиум и семинар-практикум МСЭ по вопросам регулирования и системам связи малых спутников был организован в Праге, Чешская Республика, 2–4 марта 2015 года. В центре внимания этого трехдневного симпозиума и семинара-практикума находились регуляторные аспекты использования радиочастотного спектра и спутниковых орбит для систем связи малых спутников и, в частности, применение положений [Регламента радиосвязи МСЭ](#). Симпозиум был организован МСЭ в сотрудничестве с Членом Академии МСЭ – факультетом проектирования электрических устройств Чешского технического университета (CTU FEE).

На симпозиуме присутствовало свыше 160 участников из приблизительно 40 стран мира, что рассматривалось в качестве важного шага в подготовке к предстоящей Всемирной конференции радиосвязи (ВКР-15), которая состоится в Женеве 2–27 ноября 2015 года.

Делегаты обсудили проблемы, с которыми приходится сталкиваться при разработке малых спутников, включая аспекты, относящиеся к национальным и международным проблемам правового и регуляторного характера, управлению использованием частот и стандартизации радиосвязи.

Участники вновь обратили внимание на необходимость обеспечения долговременной устойчивости малых спутников в космическом пространстве. Они подчеркнули важность реализации национальных нормативно-правовых баз, четко определяющих права и обязанности всех заинтересованных сторон, в соответствии с международными законами, правилами и процедурами, установленными Генеральной Ассамблеей ООН, Комитетом Организации Объединённых Наций по использованию космического пространства в мирных целях (ЮНКОПУОС) и МСЭ. Эти регуляторные вопросы связаны с регистрацией объектов, запущенных в космическое пространство, координацией радиочастот и регистрацией спутниковых сетей, а также с соблюдением "Руководства по предупреждению образования космического мусора".

Участники рекомендовали МСЭ продолжать деятельность по созданию потенциала в области регулирования систем спутниковой связи.

Симпозиум завершился единодушным одобрением "[Пражской декларации](#) по регулированию и системам связи малых спутников".

"Симпозиум предоставил специалистам уникальную возможность изучить процедуры заявления космических сетей и рассмотреть возможные изменения, чтобы дать возможность развертывать и эксплуатировать малые спутники, – сказал Генеральный секретарь МСЭ Хоулинь Чжао. – Пражская декларация является важным шагом в этом направлении".

"В партнерстве с ключевыми участниками, включая академические учреждения, МСЭ рассматривает вновь появившиеся заявки различных секторов на размещение на орбите систем спутниковой связи, – сказал в своем заключительном слове Франсуа Ранси, Директор Бюро радиосвязи МСЭ. – Мы изучаем регламентарные аспекты использования спектра радиочастот и спутниковых орбит, чтобы содействовать запуску и функционированию малых спутников нового поколения".

Для получения дополнительной информации просьба обращаться по адресу: www.itu.int/en/ITU-R/space/workshops/2015-prague-small-sat/Pages/default.aspx или связываться с:

Санджай Ачария (Sanjay Acharya)

Руководитель службы по работе со СМИ и общественной информации, МСЭ
Тел.: +41 22 730 5046
Моб. тел.: +41 79 249 4861
Эл. почта: sanjay.acharya@itu.int

Грейс Петрин (Grace Petrin)

Сотрудник по связи
Бюро радиосвязи МСЭ
Тел.: +41 22 730 5810
Моб. тел.: +41 79 599 1428
Эл. почта: brpromo@itu.int

Следите за нами



Об МСЭ

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий, которое задает направление инновациям в сфере ИКТ вместе со своими 193 Государствами-Членами и членами, представляющими более 700 объединений частного сектора и академические учреждения. МСЭ, созданный в 1865 году, отмечает в 2015 году свою 150-ю годовщину как межправительственный орган, отвечающий за координацию на глобальной основе совместного использования радиочастотного спектра, содействие международному сотрудничеству при распределении орбитальных позиций для спутников, совершенствование инфраструктуры электросвязи в развивающихся странах и создание всемирных стандартов, которые обеспечивают беспрепятственное взаимодействие широкого диапазона систем связи. От широкополосных сетей до новейших беспроводных технологий, воздушной и морской навигации, радиоастрономии, океанографии и мониторинга Земли с использованием спутников, а также конвергенции фиксированной и мобильной телефонной связи, интернета и технологий радиовещания – все это свидетельствует о том, что МСЭ верен идее соединить мир. www.itu.int