|  |  |
| --- | --- |
| الاتحـــاد الدولــــي للاتصــــالات | sigleITU |

|  |
| --- |
| *مكتب الاتصالات الراديوية(فاكس مباشر رقم (+41 22 730 57 85* |

|  |  |
| --- | --- |
| **الرسالة الإدارية المعممةCACE/576** | 28 يونيو 2012 |

**إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية والمنتسبين إليه المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية
والهيئات الأكاديمية المنضمة إلى قطاع الاتصالات الراديوية**

**الموضوع: لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية (إدارة الطيف)**

 **- اقتراح مشروع مراجعة مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية عن طريق المراسلة**

 **- اقتراح إلغاء مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية**

قررت لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية في اجتماعها المنعقد في 14 يونيو 2012 أن تلتمس اعتماد مشروع مراجعة مسألة وفقاً للفقرة 2.1.3 من القرار ITU‑R 1‑6 (اعتماد عن طريق المراسلة من جانب لجنة الدراسات). وعلاوة على ذلك، اقترحت لجنة الدراسات إلغاء مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية وفقاً للقرار ITU-R 1-6 (الفقرة (6.3.

وتمتد فترة النظر لمدة شهرين تنتهي في 28 أغسطس 2012. وإذا لم ترد أي اعتراضات من الدول الأعضاء خلال هذه الفترة، عندئذ يشرع في إجراء الموافقة بالتشاور المنصوص عليه في الفقرة 2.1.3 من القرار ITU-R 1-6.

ويُطلب من أي دولة عضو تعترض على مواصلة إجراء الموافقة على مشروع المسألة (مشاريع المسائل) أن تخبر المدير ورئيس لجنة الدراسات بأسباب اعتراضها.

فرانسوا رانسي
مدير مكتب الاتصالات الراديوية

**الملحقات**: 2

- مشروع مراجعة مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية

- اقتراح إلغاء مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية

**التوزيع**:

- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية

- المنتسبون إلى قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية

- الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى قطاع الاتصالات الراديوية

- رؤساء لجان دراسات الاتصالات الراديوية واللجنة الخاصة المعنية بالمسائل التنظيمية والإجرائية ونوابهم

- رئيس الاجتماع التحضيري للمؤتمر ونوابه

- أعضاء لجنة لوائح الراديو

- الأمين العام للاتحاد ومدير مكتب تقييس الاتصالات ومدير مكتب تنمية الاتصالات

ال‍ملحـق 1

(الوثيقة 1/40)

مشـروع مراجعة المسألة ITU-R 210-2/1[[1]](#footnote-1)

إرسال القدرة لا سلكياً

(2007-2006-1997)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

 *أ )* أن التطور التكنولوجي جارٍ لتأمين كفاءة نقل القدرة من مكان إلى آخر باستعمال طرائق لا سلكية؛

*ب)* أن تكنولوجيات إرسال القدرة لا سلكياً (WPT) هذه قد تكون مفيدة في بعض التطبيقات بما في ذلك الطاقة الشمسية والمنصات المحمولة جواً والمحطات القمرية وشحن القدرة للأجهزة المتنقلة، وما إلى ذلك؛

*ج)* أن أياً من نطاقات التردد لم يقترن بالتكنولوجيا WPT؛

*د (* أن استعمال تكنولوجيا WPT قد يكون له تأثير هام على تشغيل خدمات الاتصالات الراديوية بما فيها خدمة الفلك الراديوي؛

*ﻫ )* أن قضايا التعرض للإشعاع غير المؤيّن المتصلة بأنظمة تستعمل تكنولوجيا WPT تتناولها منظمات منها منظمة الصحة العالمية (WHO) والرابطة الدولية للوقاية من الإشعاع (IRPA) واللجنة الدولية المعنية بالحماية من الإشعاع المؤين (ICNIRP)؛

*و )* أن تكنولوجيا WPT تستخدم آليات مختلفة مثل الإرسال عبر حزم التردد الراديوي والإرسال الحثي والرنيني، وما إلى ذلك،

تقرر *جمع المعلومات التالية*

1 ما هي التطبيقات التي طُوّرت لاستخدام التكنولوجيا WPT؟

2ما هي الخصائص التقنية للبث المستخدم في أو المقترن بتطبيقات تستعمل التكنولوجيا WPT؟

3 ما هو الوضع بالنسبة لتقييس التكنولوجيا WPT عالمياً؟

تقرر *أن المسائل التالية ينبغي دراستها*

1في أي فئة من استعمالات الطيف ينبغي أن تنظر الإدارات في تكنولوجيا WPT: الاستعمالات الصناعية والعلمية والطبية أم غيرها؟

2 ما هي نطاقات الترددات الراديوية الأكثر ملاءمة لتكنولوجيا WPT؟

3 ما هي الخطوات المطلوبة لضمان حماية خدمات الاتصال الراديوي، بما فيها خدمة الفلك الراديوي، من عمليات التكنولوجيا WPT؟

تقرر كذلك

1 أنه ينبغي إدراج نتائج هذه الدراسات في تقرير أو توصية، حسب الحالة؛

2 أنه ينبغي إتمام هذه الدراسات بحلول عام 2014.

الفئة: S3

ال‍ملحـق 2

(الوثيقة 1/37)

اقتراح إلغاء مسألة واحدة لقطاع الاتصالات الراديوية

|  |  |
| --- | --- |
| المسألة ITU-R | العنوان |
| 214/1 | مراقبة الإشارات الإذاعية الرقمية |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ينبغي إحاطة المنظمة البحرية الدولية (IMO) ومنظمة الطيران المدني الدولي (ICAO) واللجنة الكهرتقنية الدولية (IEC) واللجنة الدولية الخاصة المعنية بالتداخل الراديوي (CISPR) واللجنة المشتركة بين الاتحادات والمعنية بتخصيص الترددات لعلم الفلك الراديوي وعلوم الفضاء (IUCAF) ولجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية علماً بهذه المسألة. [↑](#footnote-ref-1)