|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مكتب الاتصالات الراديوية (BR)** | | |
|  | | |
| الرسالة الإدارية ال‍معممة  **CACE/670** | | 30 أبريل 2014 |
|  | | |
|  | | |
| **إلى إدارات الدول الأعضاء في الات‍حاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية وال‍منتسبين إليه ال‍مشاركين في أعمال ل‍جنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية** | | |
|  | | |
|  | | |
| ال‍موضوع: | **اجتماع ل‍جنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية (ال‍خدمة الإذاعية)**  **- اقتراح اعتماد مشاريع مراجعة 8 توصيات لقطاع الاتصالات الراديوية وال‍موافقة عليها في نفس الوقت بال‍مراسلة وفقاً للفقرة 3.10 من القرار ITU-R 1-6 (إجراء الاعتماد وال‍موافقة في نفس الوقت بال‍مراسلة)**  **- اقتراح ال‍موافقة على إلغاء توصيتين لقطاع الاتصالات الراديوية** | |
|  |

قررت ل‍جنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية في اجتماعها ال‍منعقد في 4 أبريل 2014 أن تلتمس اعتماد مشاريع مراجعة 8 توصيات لقطاع الاتصالات الراديوية عن طريق ال‍مراسلة (الفقرة 3.2.10 من القرار ITU‑R 1‑6) وقررت كذلك تطبيق إجراء الاعتماد وال‍موافقة في نفس الوقت عن طريق ال‍مراسلة (PSAA) (الفقرة 3.10 من القرار ITU‑R 1‑6). ويرد في ال‍ملحق 1 عناوين وملخصات مشاريع التوصيات. وعلاوة على ذلك، اقترحت ل‍جنة الدراسات إلغاء توصيتين مبينتين في ال‍ملحق 2.

وت‍متد فترة النظر ل‍مدة شهرين تنتهي في 30 يونيو 2014. وإذا لم ترد أي اعتراضات من الدول الأعضاء خلال هذه الفترة فإن مشاريع التوصيات تعتبر قد اعتمدتها ل‍جنة الدراسات 6. وعلاوةً على ذلك، ول‍ما كان قد ت‍م اتباع إجراء الاعتماد وال‍موافقة في نفس الوقت عن طريق ال‍مراسلة، فإن مشاريع التوصيات ستعتبر أيضاً ب‍حكم ال‍موافَق عليها.

ويُطلب من أي دولة عضو تعترض على اعتماد مشروع توصية أو ال‍موافقة على إلغاء توصية أن ت‍خبر ال‍مدير ورئيس ل‍جنة الدراسات بأسباب اعتراضها.

وبعد ال‍مهلة ال‍محددة أعلاه، ستعلن نتائج هذا الإجراء في رسالة إدارية معممة وستنشر التوصيات ال‍موافَق عليها في أقرب وقت م‍مكن (انظر <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

ويرجى من أي منظمة عضو في الات‍حاد تعلم بوجود براءة اختراع لديها أو لدى غيرها تغطي كلياً أو جزئياً بعض عناصر مشاريع التوصيات ال‍مذكورة في هذه الرسالة أن تبلغ الأمانة بهذه ال‍معلومات بأسرع ما ي‍مكن. وي‍مكن الاطلاع على السياسة ال‍مشتركة للبراءات "ITU‑T/ITU‑R/ISO/IEC" في ال‍موقع الإلكتروني: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.

فرانسوا رانسي  
ال‍مدير

**ال‍ملحق 1**: عناوين وملخصات مشاريع التوصيات

**ال‍ملحق 2**: التوصيتان ال‍مقترح إلغاؤه‍ما

**الوثائق**: الوثائق 6/224(Rev.1)، 6/226(Rev.1)، 6/229(Rev.1)، 6/230(Rev.1)،   
6/232(Rev.1)، 6/235(Rev.1)

هذه الوثائق متاحة في نسق إلكتروني في ال‍موقع الإلكتروني التالي: <http://www.itu.int/md/R12-SG06-C/en>

**التوزيع:**

- إدارات الدول الأعضاء في الات‍حاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية ال‍مشاركون في أعمال ل‍جنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية

- ال‍منتسبون إلى قطاع الاتصالات الراديوية ال‍مشاركون في أعمال ل‍جنة الدراسات 6 للاتصالات 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

عناوين وملخصات مشاريع التوصيات

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BS.774-3 الوثيقة 6/224(Rev.1)

متطلبات الخدمة للإذاعة الصوتية الرقمية الموجهة إلى مستقبلات ثابتة ومحمولة  
ومركبة على متن مركبات باستعمال أجهزة إرسال للأرض  
في نطاقات الموجات المترية والديسمترية (VHF/UHF)

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BS.1114-7

أنظمة الإذاعة الصوتية الرقمية للأرض الموجهة إلى مستقبلات  
ثابتة ومحمولة ومركبة على متن مركبات، في مدى  
التردد MHz 3 000-30

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BS.1348-2

متطلبات الخدمة للإذاعة الصوتية الرقمية عند ترددات دون MHz 30

تشمل المراجعة تعديل الفقرة "تدعو" في كل من التوصيات ITU‑R BS.774، وITU‑R BS.1114، وITU‑R BS.1348، والنص المنقح النهائي للفقرة "تدعو" هو كالآتي.

تدعو الدول الأعضاء في الاتحاد والجهات المصنعة للمستقبلات الراديوية إلى دراسة

1 إمكانية تطوير مستقبلات راديوية مجدية من الناحية الاقتصادية ومحمولة ومتعددة النطاقات والمعايير معدّة لغرض تشغيلها، من خلال اختيار يدوي أو يُفضّل أن يكون تلقائياً، مع جميع ما هو مُستعمل حالياً من أنظمة إذاعية تماثلية ورقمية على اختلاف أنواعها في جميع نطاقات التردد ذات الصلة؛

2 إمكانية تطوير مستقبلات راديوية رقمية تسمح باستجلاب تحديثات لبعض وظائفها المحددة، من قبيل قدرات فك التشفير والملاحة والإدارة، وما إلى ذلك؛

3 مؤشر بسيط لمستوى مجال التردد الراديوي المستقبَل ولمعدل الخطأ في البتات.

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BS.1116-1 الوثيقة 6/226(Rev.1)

طرائق التقييم الشخصي للانحطاط الضعيف في الأنظمة السمعية  
بما في ذلك الأنظمة الصوتية متعددة القنوات

الغرض من هذه المراجعة توسيع مجال التوصية ITU‑R BS.1116 ليشمل تقييم نوعية الانحطاط الضعيف في الأنظمة الصوتية المتقدمة التي تتجاوز تلك المحددة في التوصية ITU‑R BS.775.

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BT.1680-0 الوثيقة 6/229(Rev.1)

نسق النطاق الأساسي لتكوين الصور اللازم لتوزيع تطبيقات  
الصور الرقمية المخصصة للعرض على شاشة كبيرة في بيئة مسرحية

تشمل هذه المراجعة إضافة أنظمة الصور المحددة في التوصية ITU‑R BT.2020 لاستعمالها في تطبيقات الصور الرقمية المخصصة للعرض على شاشة كبيرة (LSDI) التي تتطلب زاوية عرض واسعة جداً. والشرط الذي يقضي بأن تكون هناك علاقة تراتبية بين أنظمة الصور المستقبلية التي يجب استعمالها من أجل التطبيقات LSDI والأنظمة المحددة في التوصيات الحالية لقطاع الاتصالات الراديوية قد أُلغي علماً أن هذا الشرط قد استوفي من خلال التوصية ITU‑R BT.2020.

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BT.2020-0 الوثيقة 6/230(Rev.1)

قيم معلمات أنظمة التلفزيون فائق الوضوح (UHDTV)  
لإنتاج البرامج وتبادلها دولياً

تتناول هذه المراجعة المقترحة للتوصية ITU‑R BT.2020 مسألتين رئيسيتين مع إدخال تعديلات على الجدولين 2 و4.

وتتعلق المسألة الأولى بإضافة ترددَي الرتل Hz 100 وHz 1,001/120 إلى الحواشي الإعلامية المتعلقة بالجدول 2. واتضح أن القاعدة المثبتة على نحو واسع لتقنيات الإضاءة المحددة في الأقاليم التي تستخدم Hz 50 ستعيق في كثير من الحالات اعتماد نظام UHDTV بمعدل ترتيل عالٍ عند معدل أكبر من fps 100. ويعزى ذلك إلى إمكانية حدوث تأثيرات ومضية مرئية وومضات غير مدركة أيضاً قد تؤدي إلى انخفاض كفاءة التشفير. ويتم أيضاً تبسيط مسائل تحويل الإشارات في الأنظمة التلفزيونية الحالية.

وتتعلق المسألة الثانية بتعديل صياغي محض لتوضيح الدقة الحسابية لدالة التحويل غير الخطي الواردة في الجدول 4.

وأضيفت أيضاً حاشية للإشارة إلى دالة النقل الكهربصري المرجعية المبينة في التوصية ITU‑R BT.1886 وبيئة المشاهدة المرجعية المبينة في التوصية ITU‑R BT.2035.

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BS.1534-1 الوثيقة 6/232(Rev.1)

طريقة التقييم الشخصي لسويات النوعية ال‍متوسطة لأنظمة التشفير

روجعت هذه التوصية لتقليل احتمال حدوث الأخطاء المتكررة وجوانب التحيز في البيانات الناتجة. وتسمح هذه التعديلات بتحسين صحة وموثوقية البيانات التي يتم تجميعها من خلال الاختبارات التي تجرى باستعمال أسلوب الاختبار الوارد في التوصية ITU‑R BS.1534.

ويشار بوضوح إلى الحالات التي ينبغي فيها تطبيق أسلوب MUSHRA وأنه لا يُسمح باستعمال منهجية الاختبار هذه بدون مثبتات أو مرجع خفيّ.

ويُحدد محتوى تقرير الاختبار بالتفصيل. وتم إجراء فحص شامل للمراجَع والإحالات المرجعية. وتم أيضاً الاستعاضة عن كلمة "الفرد" بكلمة "القائم بالتقييم".

مشروع مراجَعة التوصية ITU-R BT.1206-1 الوثيقة 6/235(Rev.1)

أقنعة حد الطيف للإذاعة التلفزيونية الرقمية للأرض

أُدرجت الإذاعة التلفزيونية الرقمية للأرض متعددة الوسائط (DTMB) في التوصية ITU‑R BT.1306‑6. ويدعم النظام عرض نطاق القناة البالغ MHz 8/7/6. وتقتصر التوصية ITU‑R BT.1206‑1 على تحديد قناع طيف لنظام بعرض نطاق قدره MHz 8 من أجل الإذاعة DTMB (النظام (D.

شملت مراجعة هذه التوصية إضافة أقنعة الطيف للإذاعة DTMB مع عرض نطاق للنظام قدره 6 وMHz 7.

ال‍ملحـق 2

(ال‍مصدر: الوثيقتان 6/220 و(6/231

التوصيتان ال‍مقترح إلغاؤه‍ما

|  |  |
| --- | --- |
| توصية قطاع الاتصالات الراديوية | عنوان التوصية |
| BT.1201-1 | خصائص الصورة عالية الاستبانة جداً |
| BT.1769-0 | قيم معلمات التراتب الموسع لأنساق الصور الرقمية على الشاشات الكبيرة (LSDI) من أجل الإنتاج وتبادل البرامج دولياً |

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