



## مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

10 أكتوبر 2013

الرسالة الإدارية المعممة  
CACE/636

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية المنتسبين إليه  
المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية

الموضوع:

لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية (انتشار الموجات الراديوية)

- اعتماد توصيتين جديدتين لقطاع الاتصالات الراديوية ومراجعة 24 توصية 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)
- إلغاء توصية واحدة لقطاع الاتصالات الراديوية

تم بموجب الرسالة الإدارية المعممة CACE/622 المؤرخة 30 يوليو 2013، تقديم مشروع توصيتين جديدتين لقطاع الاتصالات الراديوية ومشاريع مراجعة 24 توصية لقطاع الاتصالات الراديوية لاعتمادها والموافقة عليها في نفس الوقت عن طريق المراسلة (PSAA) وفقاً للإجراء المنصوص عليه في القرار ITU-R 1-6 (الفقرة 3.10). كما اقترحت لجنة الدراسات إلغاء توصية واحدة لقطاع الاتصالات الراديوية.

وقد استوفيت الشروط التي تحكم هذا الإجراء في 30 سبتمبر 2013.

وسينشر الاتحاد التوصيات الموافق عليها، ويتضمن الملحق 1 بهذه الرسالة المعممة عناوين هذه التوصيات والأرقام المخصصة لها. ويرد في الملحق 2 عنوان التوصية الملغاة.

فرانسوا رانسي  
المدير

### الملحقات: 2

التوزيع:

- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية
- المنتسبون إلى قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 3 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

الملحق 1

عناوين التوصيات الموافق عليها

الوثيقة 3/21(Rev.1)

التوصية ITU-R P.2040-0

آثار مواد البناء وهياكل المباني على انتشار  
الموجات الراديوية فوق 100 MHz تقريباً

الوثيقة 3/48(Rev.1)

التوصية ITU-R P.2041-0

التنبؤ بتوهين المسير على الوصلات بين منصة محمولة جواً  
والفضاء وبين منصة محمولة جواً وسطح الأرض

الوثيقة 3/11(Rev.1)

التوصية ITU-R P.676-10

التوهين الناجم عن الغازات الجوية

الوثيقة 3/12(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1407-5

الانتشار عبر مسيرات متعددة وتحديد معالم خصائصه

الوثيقة 3/13(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1057-3

توزيعات الاحتمال المتعلقة بنمذجة انتشار الموجات الراديوية

الوثيقة 3/14(Rev.1)

التوصية ITU-R P.833-8

التوهين الناجم عن الغطاء النباتي

الوثيقة 3/16(Rev.1)

التوصية ITU-R P.678-2

وصف خصائص التغييرية لظواهر الانتشار وتقييم المخاطر المرتبطة بهامش الانتشار

الوثيقة 3/18(Rev.1)

التوصية ITU-R P.840-6

التوهين الناجم عن السحب والضباب

الوثيقة 3/19(Rev.1)

التوصية ITU-R P.836-5

بخار الماء: الكثافة عند سطح الأرض والمحتوى الإجمالي العمودي

الوثيقة 3/20(Rev.1)

التوصية ITU-R P.839-4

نموذج ارتفاع المطر من أجل طرائق التنبؤ

الوثيقة 3/23(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1321-4

عوامل الانتشار التي تؤثر في الأنظمة التي تستعمل تقنيات التشكيل الرقمي  
في نطاقات الموجات الكيلومترية (LF) والهكومتريية (MF)

الوثيقة 3/24(Rev.1)

التوصية ITU-R P.373-10

تعريف أقصى وأدنى ترددتين للإرسال

الوثيقة 3/25(Rev.1)

التوصية ITU-R P.842-5

حساب اعتمادية وتوافق الأنظمة الراديوية  
العاملة في نطاق الموجات الديكامترية (HF)

الوثيقة 3/26(Rev.1)

التوصية ITU-R P.533-12

طريقة التنبؤ بأداء الدارات العاملة بالموجات الديكامترية (HF)

الوثيقة 3/28(Rev.1)

التوصية ITU-R P.372-11

الضوضاء الراديوية

الوثيقة 3/33(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1411-7

معطيات الانتشار وطرائق التنبؤ لتخطيط أنظمة الاتصالات الراديوية قصيرة المدى  
المعدة للعمل خارج المباني والشبكات المحلية الراديوية في مدى الترددات  
المتراوحة بين 300 MHz و 100 GHz

الوثيقة 3/34(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1816-2

التنبؤ بالخواص الزمنية والمكانية للخدمات المتنقلة البرية عريضة النطاق  
التي تستعمل نطاقات ترددات الموجات الديسيمترية (UHF) والسنتيمترية (SHF)

الوثيقة 3/35(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1812-3

طريقة تنبؤ خاصة بمسار لخدمات الأرض من نقطة إلى منطقة  
في نطاقات الموجات المترية (VHF) والديسيمترية (UHF)

الوثيقة 3/37(Rev.1)

التوصية ITU-R P.531-12

معطيات الانتشار الأيونوسفيري وطرائق التنبؤ المطلوبة  
من أجل تصميم الخدمات والأنظمة الساتلية

الوثيقة 3/39(Rev.1)

التوصية ITU-R P.1546-5

طريقة التنبؤ من نقطة إلى منطقة لخدمات الأرض  
في مدى الترددات بين 30 و 3 000 MHz

الوثيقة 3/40(Rev.1)

التوصية ITU-R P.618-11

بيانات الانتشار وطرائق التنبؤ المطلوبة  
لتصميم أنظمة الاتصالات أرض - فضاء

الوثيقة 3/41(Rev.1)

التوصية ITU-R P.530-15

معطيات الانتشار وطرائق التنبؤ المطلوبة  
لتصميم أنظمة راديوية في خط البصر

الوثيقة 3/43(Rev.1)

التوصية ITU-R P.617-3

تقنيات التنبؤ بالانتشار والمعطيات المطلوبة من أجل  
تصميم أنظمة الترحيل الراديوي العابرة للأفق

الوثيقة 3/45(Rev.1)

التوصية ITU-R P.311-14

حيازة المعطيات في الدراسات المتعلقة  
بانتشار الموجات الراديوية وعرضها وتحليلها

الوثيقة 3/46(Rev.1)

التوصية ITU-R P.2001-1

نموذج انتشار أرضي واسع المدى للأغراض العامة  
في مدى الترددات من 30 MHz إلى 50 GHz

الوثيقة 3/51(Rev.1)

التوصية ITU-R P.452-15

إجراء التنبؤ لتقدير التداخل بين المحطات على سطح الأرض  
عند ترددات تفوق 0,1 GHz تقريباً

الملحق 2

التوصية الملغاة لقطاع الاتصالات الراديوية

العنوان	التوصية ITU-R
تبادل المعلومات لأغراض التنبؤات قصيرة الأجل وإرسال الإنذارات حول الاضطرابات الأيونوسفيرية.	P.313-11

---