القرار ITU‑R 4‑8

هيكل لجان دراسات الاتصالات الراديوية

(2019-2015-2012-2007-2003-2000-1997-1995-1993)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

*أ )* الرقم 133 والمادة 11 من اتفاقية الاتحاد؛

*ب)* أن أعمال لجان دراسات الاتصالات الراديوية تنطوي على وضع الأسس التقنية والتشغيلية والإجرائية للاستخدام الكفء للطيف الراديوي والمدار الساتلي المستقر بالنسبة إلى الأرض؛

*ج)* أن التعاون بين قطاع الاتصالات الراديوية والمنظمات الدولية والإقليمية بشأن وضع معايير أنظمة الاتصالات الراديوية وعملياتها من شأنه أن يوفر فوائد جمة،

تقـرر

1 أن تنشأ ست لجان دراسات للاتصالات الراديوية على النحو المبين في الملحق 1؛

2 أن يقوم مكتب الاتصالات الراديوية، بالاتصال مع قطاع تقييس الاتصالات وقطاع تنمية الاتصالات والأمانة العامة للاتحاد ومع المنظمات الأخرى المهتمة بالأمر، بتنظيم أعمال لجنة تنسيق المفردات، التي يرد مجال اختصاصها في الملحق 2.

الملحق 1

لجان دراسات الاتصالات الراديوية

لجنة الدراسات 1

إدارة الطيف

(تخطيط الطيف واستخدامه وهندسته وتقاسمه ومراقبته)

**مجال الاختصاص:**

مبادئ وتقنيات إدارة الطيف، والمبادئ العامة للتقاسم، وتقنيات مراقبة الطيف، واستراتيجيات طويلة الأجل لاستخدام الطيف، ونهج اقتصادية للإدارة الوطنية للطيف، وتقنيات أوتوماتية، وتقديم المساعدة إلى البلدان النامية بالتعاون مع قطاع تنمية الاتصالات.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Mr W. Sayed | مصر |
| نواب الرئيس: | Mr G. Abdullayev | أذربيجان |
|  | Mr A.W. Ahmed | العراق |
|  | Mr J. Al Mahruqi | عُمان |
|  | Mr M. Ayoub | لبنان |
|  | Mr G. Chand | الهند |
|  | Mr S. Coulibaly | مالي |
|  | Mr R. Garcia de Souza | البرازيل |
|  | Mr M. Haji | كينيا |
|  | Mr T.H. Le | فيتنام |
|  | Dr I.-K. Lee | جمهورية كوريا |
|  | Mr A. Nalbandian | أرمينيا |
|  | Dr G. Owen | هولندا |
|  | Mr A. Scotti | إيطاليا |
|  | Ms T. Sukhodolskaia | الاتحاد الروسي |
|  | Ms B.J. Sykes | الولايات المتحدة |
|  | Mrs S. Zairi | المغرب |
|  | Mr Zheng Zhao | الصين |

لجنة الدراسات 3

انتشار الموجات الراديوية

**مجال الاختصاص:**

انتشار الموجات الراديوية في الأوساط المؤينة وغير المؤينة وخصائص الضوضاء الراديوية، وذلك لغرض تحسين أنظمة الاتصالات الراديوية.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Mrs C. Wilson | أستراليا |
| نواب الرئيس: | Ms C. Allen | المملكة المتحدة |
|  | Mr T. Al-Saif | الكويت |
|  | Mr G. A.-A. Aws Majeed | العراق |
|  | Mr S.-H. Bae | جمهورية كوريا |
|  | Mr A. Belkhadir | المغرب |
|  | Mr L. Castanet | فرنسا |
|  | Mr Y.R.M. Dhossa | توغو |
|  | Ms O. Iastrebtsova | الاتحاد الروسي |
|  | Mr M. Pattanaik | الهند |
|  | Mr Zhenwei Zhao | الصين |

لجنة الدراسات 4

الخدمات الساتلية[[1]](#footnote-1)1

**مجال الاختصاص:**

الأنظمة والشبكات من أجل الخدمة الثابتة الساتلية والخدمة المتنقلة الساتلية والخدمة الإذاعية الساتلية وخدمة الاستدلال الراديوي الساتلية.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Mr V. Strelets | الاتحاد الروسي |
| نواب الرئيس: | Mr A. Alnajdi | المملكة العربية السعودية |
|  | Mr T.A. Ashong | غانا |
|  | Mr D. Badirkhanov | أذربيجان |
|  | Mr H. Belaid | الجزائر |
|  | Ms F. Cheng | الصين |
|  | Mr A. Damiba | بوركينا فاصو |
|  | Dr P.K. Jain | الهند |
|  | Mr T.G. Kim | كازاخستان |
|  | Mr G. Koffi Yao | كوت ديفوار |
|  | Mr T. Kono | اليابان |
|  | Mrs F. Magnier | فرنسا |
|  | Mr I. Mokarrami | جمهورية إيران الإسلامية |
|  | Mr M.O. Ndi | كندا |
|  | Mr S.-K. Park | جمهورية كوريا |
|  | Mr N. P. Phung | فيتنام |
|  | Ms L. Rabelo Novato Ferreira | البرازيل |
|  | Mr O.F. Ramírez Soberanis | المكسيك |
|  | Mr V. Yanikgönül | تركيا |
|  | Mrs F. Zergani | المغرب |

لجنة الدراسات 5

خدمات الأرض

**مجال الاختصاص:**

الأنظمة والشبكات من أجل الخدمة الثابتة والخدمة المتنقلة وخدمة الاستدلال الراديوي وخدمة الهواة وخدمة الهواة الساتلية.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Mr M. Fenton | المملكة المتحدة |
| نواب الرئيس: | Mr M. Abdelghany | مصر |
|  | Mr R. Alakbarli | أذربيجان |
|  | Mr S. Al-Balooshi | الإمارات العربية المتحدة |
|  | Mr Y. Alshoudokhi | المملكة العربية السعودية |
|  | Mr J. André | فرنسا |
|  | Dr H. Atarashi | اليابان |
|  | Mr A.S. Calinciuc | رومانيا |
|  | Mr A. Darvishi | جمهورية إيران الإسلامية |
|  | Mrs O. Jammeli | تونس |
|  | Mr A. Latrache | المغرب |
|  | Dr H. Mazar | ATDI |
|  | Mr M. Omer | السودان |
|  | Mr A. Pandey | الهند |
|  | Dr B. Patten | الولايات المتحدة |
|  | Mr J.P. Rocha López | المكسيك |
|  | Prof. Dr S. Shavgulidze | جورجيا |
|  | Mr A. Shurakhov | الاتحاد الروسي |
|  | Ms J. Song | جمهورية كوريا |
|  | Mr Z.B. Tah | كوت ديفوار |
|  | Mr Y. Wan | الصين |

لجنة الدراسات 6

الخدمة الإذاعية1

**مجال الاختصاص:**

الإذاعة بالاتصالات الراديوية، بما في ذلك خدمات الصورة والصوت والوسائط المتعددة والبيانات والتي تستهدف أساساً عامة الناس.

وتعتمد الإذاعة على أنظمة توصيل المعلومات "من نقطة إلى كل مكان" إلى أكبر عدد من أجهزة الاستقبال لدى المستهلك المتاحة في الأسواق. وعندما يحتاج الأمر إلى طاقة قناة العودة (للتحكم في النفاذ، والتفاعلية مثلاً)، فإن الإذاعة تستخدم عموماً بنية تحتية لتوزيع لاتناظري توفر طاقة عالية من توصيل المعلومات إلى الجمهور بينما تكون وصلة العودة مع مقدم الخدمة أخفض طاقة. وقد يستخدم في إنتاج البرامج وتوزيعها (الصورة والصوت والوسائط المتعددة والبيانات وغيرها) دارات مساهمة بين الاستوديوهات ودارات تجميع المعلومات (الصحافة الإلكترونية (ENG) والصحافة الساتلية (SNG)، وغيرها)، والتوزيع الأولي إلى عقد التوصيل والتوزيع الثانوي إلى المستهلكين.

وإذ تدرك لجنة الدراسات، أن إذاعة الاتصالات الراديوية تمتد من إنتاج البرامج إلى توصيلها إلى عامة الناس كما تقدم ذكره فإنها تدرس تلك الجوانب المتصلة بالإنتاج والاتصالات الراديوية، بما في ذلك التبادل الدولي للبرامج وكذلك النوعية الإجمالية للخدمة.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Dr Y. Nishida | اليابان |
| نواب الرئيس: | Mr T. Aguiar Soares | البرازيل |
|  | Mr A.S. Al Araimi | عُمان |
|  | Mr A.M. Ambani | كينيا |
|  | Mr I. Angri | المغرب |
|  | Mr M. S. Ansari | الهند |
|  | Mr Ch. Dosch | ألمانيا |
|  | Mr A.J. Kisaka | تنزانيا |
|  | Mr A. Lashkevich | الاتحاد الروسي |
|  | Mr P. Lazzarini | دولة مدينة الفاتيكان |
|  | Mr W. Sami | اتحاد الإذاعات الأوروبية |
|  | Mr F. Ukwela | نيجيريا |
|  | Mr J. Xie | الصين |

لجنة الدراسات 7

خدمات العلوم

**مجال الاختصاص:**

1 أنظمة التشغيل الفضائي والبحوث الفضائية واستكشاف الأرض والأرصاد الجوية، بما في ذلك ما يتصل باستخدام الوصلات في الخدمة المشتركة بين السواتل.

2 أنظمة الاستشعار عن بُعد، بما في ذلك أنظمة الاستشعار المنفعل والنشيط، العاملة على منصات أرضية ومنصات فضائية.

3 علم الفلك الراديوي وعلم الفلك الراداري.

4 نشر خدمات الترددات المعيارية وإشارات التوقيت واستقبالها وتنسيقها، بما في ذلك تطبيق التقنيات الساتلية، على نطاق عالمي.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Mr J. Zuzek | الولايات المتحدة |
| نواب الرئيس: | Mr M.M. Abdelhaseeb | مصر |
|  | Mr A. Amin | الإمارات العربية المتحدة |
|  | Mr B. Dudhia | المملكة المتحدة |
|  | Mr R. Han | الصين |
|  | Mr P.V. Kumaramohan | الهند |
|  | Mr A. Maiwada | نيجيريا |
|  | Dr Eng. R. Mezui Mintsa | غابون |
|  | Mr R. Nurshabekov | كازاخستان |
|  | Mr J. Pla | فرنسا |
|  | Dr H. Rhee | جمهورية كوريا |
|  | Mr A. Taleb | المغرب |
|  | Mr I.V. Zheltonogov | الاتحاد الروسي |

الملحـق 2

(CCV)

لجنة تنسيق المفردات

**مجال الاختصاص:**

التنسيق والموافقة بالتعاون الوثيق مع لجان دراسات الاتصالات الراديوية، والأمانة العامة (دائرة المؤتمرات والمنشورات) والمنظمات الأخرى المهتمة (بالدرجة الأولى اللجنة الكهرتقنية الدولية ((IEC) بخصوص:

- المفردات، بما في ذلك المختصرات؛

- المواضيع ذات الصلة (الكميات والوحدات، والرموز البيانية ورموز الأحرف).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الاسم** | **البلد/المنظمة** |
| الرئيس: | Mr Ch. Rissone | فرنسا |
| نواب الرئيس: | Mr M. Al Hassani | الإمارات العربية المتحدة |
|  | Ms O. Khimach | الاتحاد الروسي |
|  | Mr B. Libondzi | غابون |
|  | Mr. C.. Menéndez Argüelles | إسبانيا |
|  | Dr C. Xie | الصين |
|  | Mr G. Yayi | بنن |

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

1. 1 لجنة الدراسات 4 ولجنة الدراسات 6، مدعوتان إلى العمل معاً في أنشطة مشتركة، بما في ذلك إمكانية عقد اجتماعات مشتركة للبت في موضوع إسناد المسائل المتعلقة بالخدمة الإذاعية الساتلية، مع مراعاة الخطوط التوجيهية التالية:

   (1 تسند جميع أو بعض المسائل التي تتناول موضوع التقاسم إلى لجنة الدراسات 4.

   (2 تسند جميع أو بعض المسائل التي تتناول استخدام الترددات إلى لجنة الدراسات 4.

   (3 تسند جميع أو بعض المسائل التي تتناول أهداف الأداء وجودة الخدمة إلى لجنة الدراسات 6.

   (4 تسند جميع أو بعض المسائل التي تتناول متطلبات أداء الترددات الراديوية للوصلات الساتلية لتلبية متطلبات الخدمة التي حددتها لجنة الدراسات 6، إلى لجنة الدراسات 4. [↑](#footnote-ref-1)