|  |  |
| --- | --- |
| **Assemblée des Radiocommunications (AR-15)Genève, 26-30 octobre 2015** |  |
| **UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS** |  |
|  |  |
|  | **Document 7/1003-F** |
| **1er septembre 2015** |
|  |

|  |
| --- |
| Commission d'études 7 des radiocommunications |
| Services scientifiques |
| questions assignées à la commission d'études 7 des radiocommunications |

On trouvera ci-joint la liste des Questions assignées à la Commission d'études 7 des radiocommunications. La définition des catégories des Questions données ci-après est extraite de la Résolution UIT‑R 5-6:

C: Questions concernant les conférences, dans le cadre de la préparation proprement dite des conférences mondiales ou régionales des radiocommunications et les décisions de celles-ci:

C1: études très urgentes et prioritaires requises pour la Conférence mondiale des radiocommunications suivante;

C2: études urgentes que l'on pense nécessaires pour d'autres conférences des radiocommunications.

S: Questions qui sont élaborées pour tenir compte:

– des sujets que la Conférence de plénipotentiaires, toute autre conférence, le Conseil et le Comité du Règlement des radiocommunications transmettent pour étude à l'Assemblée des radiocommunications;

– des progrès dans les techniques des radiocommunications ou des améliorations apportées à la gestion du spectre;

– de l'évolution observée dans l'utilisation et l'exploitation des radiocommunications:

S1: études urgentes qui doivent être terminées dans un délai de deux ans;

S2: études importantes nécessaires pour le développement des radiocommunications;

S3: études requises qui devraient faciliter le développement des radiocommunications.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOC** = Maintenu | **MOD** = Révisé | **SUP** =Supprimé | **ADD** =Nouveau texte | **UNA** = En cours d'approbation |

questions assignées à la commission d'études 7
des radiocommunications

Services scientifiques

| Numéro de la Question UIT-R | Titre | Etat | Catégorie | Dateprévue | Observations |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [**110-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.110)  | Codes horaires | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**111-1/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.111)  | Retards dus aux antennes et aux autres circuits et étalonnage nécessaire pour le transfert de signaux horaires de haute précision | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**118-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.118)  | Facteurs intervenant dans le partage des fréquences entre les systèmes à satellites relais de données et les systèmes relevant d'autres services | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**129-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.129)  | Rayonnements non désirés produits et reçus par les stations des services scientifiques | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**139-4/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.139)  | Transmission de données pour les systèmes à satellites d'exploration de la Terre | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**141-4/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.141)  | Transmission de données pour les systèmes de météorologie par satellite | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**145-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.145)  | Facteurs techniques dont dépend la protection des observations de radioastronomie | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**146-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.146)  | Critères à appliquer pour l'évaluation des brouillages causés à la radioastronomie | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**152-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.152)  | Emissions de fréquences étalon et de signaux horaires par satellite | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**207-3/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.207)  | Transfert du temps et des fréquences sur des liaisons de communication numériques | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**211/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.211)  | Partage des fréquences entre le service de recherche spatiale et d'autres services dans les bandes 37-38 GHz et 40-40,5 GHz | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**221/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.221)  | Bandes de fréquences préférées et critères de protection pour les observations du service de recherche spatiale (passive) | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**222-2/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.222)  | Liaisons de radiocommunication entre stations terriennes et missions lunaires et planétaires par l'intermédiaire de satellites relais de données lunaires et/ou planétaires | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**226-1/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07/%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20publications.aspx?lang=en&parent=R-QUE-SG07.226)  | Partage des fréquences entre le service de radioastronomie et d'autres services dans les bandes au-dessus de 70 GHz | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**230-1/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.230)  | Bandes de fréquences préférées et critères de protection applicables aux mesures de radioastronomie effectuées dans l'espace | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**231/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.231)  | SETS (active) et Service de recherche spatiale (active) au-dessus de 100 GHz | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**234/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.234)  | Partage de fréquences entre systèmes de détection actifs du service d'exploration de la Terre par satellite et systèmes exploités dans d'autres services dans la bande 1 215‑1 300 MHz | NOC  | (S2) | 2019 |  |
| [**236-1/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.236)  | Evolution de l'échelle de temps UTC | NOC | (C1) | 2015 |  |
| [**237/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.237)  | Facteurs techniques et opérationnels relatifs aux méthodes de réduction des brouillages pour les stations de radioastronomie | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**238/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.238)  | Source de signaux horaires sécurisée pour autorité de pointage temporel | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**239/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.239)  | Codes horaires pour l'instrumentation | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**242/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.242)  | Zones de silence radioélectrique | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**244/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.244)  | Brouillages entre les services de fréquences étalon et de signaux horaires exploités entre 20 et 90 kHz | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**245/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.245)  | Brouillages causés par du bruit provenant de sources électriques au service des fréquences étalon et des signaux horaires exploité dans la bande d'ondes kilométriques | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**246/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.246) | Besoins futurs de largeur de bande pour le service de recherche spatiale (espace lointain) | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**247/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.247) | Radiocommunications d'urgence pour les vols spatiaux habités | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**248/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.248) | Informations horaires provenant des systèmes mondiaux de navigation par satellite (GNSS) et de leurs systèmes complémentaires | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**249/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.249) | Informations horaires et fréquentielles fournies par le système LORAN (LOng Range Aid to Navigation) «amélioré» (eLORAN) | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**250/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.250) | Application et amélioration du transfert bidirectionnel par satellite de signaux horaires et de fréquence (TWSTFT)6 | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**251/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.251) | Détecteurs passifs au sol | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**252/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.252) | Paramètres nécessaires pour l'enregistrement des systèmes de radioastronomie répartis | NOC | (S2) | 2019 |  |
| [**253/7**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG07.253) | Effets de la relativité dans le transfert du temps et des fréquences à proximité de la Terre et dans le système solaire | NOC | (S2) | 2019 |  |
| **254/7** | Caractéristiques et besoins de spectre des systèmes à satellites utilisant des nanosatellites et des picosatellites | NOC | (C2) | 2015 |  |
| **255/7** | Détection et résolution des brouillages radioélectriques causés aux capteurs du service d'exploration de la Terre par satellite (passive) | NOC | (S1) | 2019 |  |
| **256/7** | Observations de météorologie de l'espace | NOC | (S3) | 2019 |  |

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