|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15) Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 14 к Документу 68-R** |
|  | **16 октября 2015 года** |
|  | **Оригинал: французский** |
|  | |
| Кот-д’Ивуар (Республика) | |
| ПрЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ | |
|  | |
| Пункт 9.1(9.1.8) повестки дня | |

9 рассмотреть и утвердить Отчет Директора Бюро радиосвязи в соответствии со Статьей 7 Конвенции:

9.1 о деятельности Сектора радиосвязи в период после ВКР-12;

9.1(9.1.8) Резолюция **757 (ВКР-12)** "Регламентарные аспекты для нано- и пикоспутников"

Базовая информация

В Резолюции 757 (ВКР-12) содержится призыв к проведению МСЭ-R исследований, для того чтобы "изучить процедуры заявления космических сетей и рассмотреть возможные изменения, чтобы дать возможность развертывать и эксплуатировать нано- и пикоспутники, принимая во внимание короткий цикл разработки, короткий срок службы и уникальные орбитальные характеристики".

Следует принять меры по содействию в расширении знаний и повышении уровня информированности о применимых регламентарных процедурах для спутниковых сетей среди объединений, участвующих в разработке и запуске нано- и пикоспутников.

Может потребоваться изменить существующие положения РР, касающиеся координации и подачи заявок на регистрацию спутниковых сетей, для принятия во внимание коротких сроков и неопределенности орбитальных параметров перед запуском в отношении многих полетов нано- и пикоспутников. Эта работа могла бы проводиться как отдельный пункт существующего пункта повестки дня одной из будущих ВКР о рассмотрении регламентарных процедур заявления спутниковых сетей. С учетом того, что нано- и пикоспутники используют те же полосы частот, что и другие космические службы, и что операторы этих технологий в относительной степени незнакомы с процедурами МСЭ, важно, чтобы никакие изменения, вносимые в РР, не приводили к потенциальным вредным помехам для других служб и чтобы размещение систем нано- и пикоспутников не оказывало непреднамеренного воздействия на регламентарные процедуры в отношении других спутниковых систем.

Предложение

CTI/68A14/1

Еще одной соответствующей мерой по данному вопросу могло бы быть рассмотрение возможности изменения регламентарных процедур заявления спутниковых сетей для учета полетов нано- и пикоспутников. Может потребоваться изменить существующие положения РР, касающиеся координации и подачи заявок на регистрацию спутниковых сетей, для принятия во внимание коротких сроков и неопределенности орбитальных параметров перед запуском в отношении многих полетов нано- и пикоспутников. Эта работа могла бы проводиться как отдельный пункт существующего пункта повестки дня одной из будущих ВКР о рассмотрении регламентарных процедур заявления спутниковых сетей.

**Основания**: Кроме того, поскольку нано- и пикоспутники используют те же полосы частот, что и другие космические службы, важно, чтобы никакие изменения, вносимые в РР, не приводили к потенциальным вредным помехам для других служб. Создание для нано- и пикоспутников отдельного регламентарного режима может привести к усложнению и излишнему обременению регламентарных процедур. Наконец, никакие изменения, вносимые в РР для учета систем нано- и пикоспутников, не должны оказывать непреднамеренного воздействия на регламентарные процедуры, действующие в отношении других спутниковых систем.

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