|  |  |
| --- | --- |
| **Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ)**  **24-е собрание, Женева, 3−5 апреля 2019 года** | C:\Users\comas\AppData\Local\Temp\Rar$DRa0.735\jpg\ITU official logo_blue_RGB.jpg |
|  |  |
|  | **Документ** **TDAG-19/****32-R** |
|  | **12 февраля 2019 года** |
|  | **Оригинал:** **английский** |
| Директор Бюро развития электросвязи | |
| выполнение резолюции 9 (Пересм. буэнос-айрес, 2017 г.) ВКРЭ | |
|  | |
| **Резюме**  В настоящем документе представлен краткий обзор деятельности МСЭ по выполнению Резолюции 9.  **Необходимые действия**  КГРЭ предлагается принять к сведению настоящий документ и представить руководящие указания, которые она сочтет необходимыми.  **Ссылка**  Резолюция 9 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) ВКРЭ | |

Введение

На ВКРЭ-17 в Буэнос-Айресе был утвержден пересмотр Резолюции 9 "Участие стран, в особенности развивающихся стран, в управлении использованием спектра".

В этой Резолюции

поручается Директору Бюро развития электросвязи

4 представлять Консультативной группе по развитию электросвязи ежегодные отчеты о выполнении настоящей Резолюции.

Выполнение Резолюции 9

В настоящем документе представлен краткий обзор деятельности МСЭ по выполнению Резолюции 9. В Приложении 1 к Резолюции 9 приводятся примеры конкретных потребностей развивающихся стран, связанных с управлением использованием спектра.

Ниже представлены следующие основные темы:

1 Помощь в повышении осведомленности лиц, ответственных за выработку политики на национальном уровне, относительно важности эффективного управления использованием спектра для экономического и социального развития той или иной страны;

2 Профессиональная подготовка и распространение имеющейся документации МСЭ;

3 Оказание помощи в разработке методик для составления национальных таблиц распределения частот и перераспределения спектра;

4 Оказание помощи в организации автоматизированных систем управления использованием частот и контроля за этим процессом;

5 Экономические и финансовые аспекты управления использованием спектра;

6 Оказание помощи в подготовке к всемирным конференциям радиосвязи (ВКР), принятии последующих мер и выполнении решений ВКР;

7 Оказание помощи при участии в работе соответствующих исследовательских комиссий МСЭ‑R и их рабочих групп;

8 Переход к цифровому наземному телевизионному радиовещанию;

9 Помощь в определении наиболее эффективных способов использования цифрового дивиденда;

10 Появляющиеся технологии и подходы в использовании спектра;

11 Инновационные способы лицензирования использования спектра;

12 Помощь в решении проблемы помех, создаваемых устройствами в нарушение установленного на национальном уровне распределения спектра;

13 Помощь в решении проблемы сезонных помех, вызванных аномальным распространением радиоволн;

14 Развитие SMS4DC и подготовка в области управления использованием спектра.

В Таблице 1, ниже, представлен обзор количества случаев оказания помощи в разбивке по темам. Более подробная информация представлена в таблице Приложения к Документу INF/4, в котором содержится краткий обзор предоставленной странам помощи, связанной с вопросами управления использованием спектра, в разбивке по регионам.

В этом году продолжится оказание прямой помощи странам в рамках проектов Кореи по развитию национальной системы управления использованием спектра и подготовки в области управления использованием спектра, по переходу к цифровому радиовещанию (в том числе обновлению базы данных DSO); будет организован тематический семинар-практикум по технологии 5G для развивающихся стран и гибридной инфраструктуре и технологиям для приемлемого в ценовом отношении широкополосного доступа, а также продолжится развитие SMS4DC (системы управления использованием спектра для развивающихся стран);

В дополнение к изложенному выше, будем осуществляться работа по выполнению проекта МСЭ-ЕС "Увеличение степени проникновения беспроводной широкополосной связи благодаря более совершенному и согласованному использованию спектра и регулированию" (PRIDA).

Таблица 1

Обзор количества случаев оказания помощи в разбивке по темам

|  |  |
| --- | --- |
| Тема | Количество видов деятельности |
| 1 Помощь в повышении осведомленности лиц, ответственных за выработку политики на национальном уровне, относительно важности эффективного управления использованием спектра для экономического и социального развития той или иной страны | 40 |
| 2 Профессиональная подготовка и распространение имеющейся документации МСЭ | 16 |
| 3 Оказание помощи в разработке методик для составления национальных таблиц распределения частот и перераспределения спектра | 16 |
| 4 Оказание помощи в организации автоматизированных систем управления использованием частот и контроля за этим процессом | 5 |
| 5 Экономические и финансовые аспекты управления использованием спектра | 17 |
| 6 Оказание помощи в подготовке к всемирным конференциям радиосвязи (ВКР), принятии последующих мер и выполнении решений ВКР | 14 |
| 7 Оказание помощи при участии в работе соответствующих исследовательских комиссий МСЭ-R и их рабочих групп | 9 |
| 8 Переход к цифровому наземному телевизионному радиовещанию | 13 |
| 9 Помощь в определении наиболее эффективных способов использования цифрового дивиденда | 13 |
| 10 Появляющиеся технологии и подходы в использовании спектра | 12 |
| 11 Инновационные способы лицензирования использования спектра | 17 |
| 12 Помощь в решении проблемы помех, создаваемых устройствами в нарушение установленного на национальном уровне распределения спектра | 3 |
| 13 Помощь в решении проблемы сезонных помех, вызванных аномальным распространением радиоволн | 2 |
| 14 Развитие SMS4DC и подготовка в области управления использованием спектра | 7 |
| **Всего** | **184** |

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