|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15)Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **КОМИТЕТ 5** | **Пересмотр 1Документа 134-R** |
|  | **6 ноября 2015 года** |
|  | **Оригинал: английский** |
|  |
| Италия, Латвийская Республика, Нидерланды (Королевство), Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии |
| предложения для работы конференции |
|  |
| Пункт 1.8 повестки дня |

1.8 рассмотреть положения, относящиеся к земным станциям, которые размещаются на борту судов (ESV), на основе исследований, проведенных в соответствии с Резолюцией **909 (ВКР‑12)**;

Введение

ВКР-03 приняла Резолюцию 902 (ВКР-03), касающуюся использования ESV в полосах 5925−6425 МГц и 14−14,5 ГГц, в которой содержатся положения для защиты наземных служб в тех же полосах частот. ВКР‑12 ввела пункт 1.8 повестки дня с целью определения возможности пересмотра положений Резолюции 902 (ВКР-03) на основании современной информации о технологиях и технических характеристиках ESV, учитывая текущие и будущие потребности других существующих служб в этих полосах.

Обсуждение и предложения

Указанные администрации рассмотрели результаты исследований, проведенных МСЭ-R по данному пункту повестки дня, которые кратко изложены в Отчете ПСК для ВКР-15. Как отмечается в Отчете ПСК для ВКР-15, а также как отмечается рабочими группами 4А и 5С МСЭ‑R, в которых рассматривались результаты технических исследований, остается ряд нерешенных вопросов, в частности касающихся методов C и D Отчета ПСК для ВКР-15. К ним относится вопрос защиты наземных служб на морских платформах (например, нефтяные и газовые платформы, которые находятся на расстоянии нескольких сот километров от берега в открытом море) и порядок реализации и обеспечения применения на практике предлагаемого нового подхода на основании нескольких минимальных расстояний от отметки низшего уровня воды.

Указанные администрации отмечают далее, что предлагаемые изменения согласно методам C и D Отчета ПСК для ВКР-15 (то есть уменьшение защитных расстояний относительно отметки низшего уровня воды) существенно повысят потенциальный риск вредных помех наземным службам на морских платформах, которые не учтены в этих двух методах. Согласно этим методам будет разрешено значительное приближение станций ESV к наземным станциям на морских платформах без какой-либо регламентарной нормы, и в этих условиях наземные службы могут испытывать высокие уровни вредных помех.

Учитывая, что вышеизложенные вопросы не были в достаточной степени рассмотрены, указанные администрации предлагают не вносить изменений в Резолюцию 902 (ВКР-03) и исключить Резолюцию 909 (ВКР-12).

Предложения

NOC I/LVA/HOL/G/134/1

РЕЗОЛЮЦИЯ 902 (ВКР-03)

Положения, относящиеся к земным станциям, которые размещаются
на борту судов и работают в сетях фиксированной спутниковой службы
в полосах частот 5925–6425 МГц и 14–14,5 ГГц для линии вверх

**Основания**: Сокращение защитного расстояния между станциями ESV и отметкой низшего уровня воды с большой вероятностью окажет неблагоприятное воздействие на развертывание наземных фиксированных и подвижных служб.

SUP I/LVA/HOL/G/134/2

РЕЗОЛЮЦИЯ 909 (ВКР-12)

Положения, относящиеся к земным станциям, которые размещаются
на борту судов и работают в сетях фиксированной спутниковой службы
в полосах линий вверх 5925−6425 МГц и 14−14,5 ГГц

**Основания**: Резолюция 909 (ВКР-12) более не требуется.

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