|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-19)Шарм-эль-Шейх, Египет, 28 октября – 22 ноября 2019 года** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 1к Документу 28(Add.9)-R** |
|  | **30 сентября 2019 года** |
|  | **Оригинал: китайский** |
|  |
| Китайская Народная Республика |
| Предложения для работы конференции |
|  |
| Пункт 1.9.1 повестки дня |

1.9 рассмотреть, исходя из результатов исследований МСЭ-R:

1.9.1 регламентарные меры в полосе частот 156−162,05 МГц для автономных морских радиоустройств в целях защиты ГМСББ и автоматической системы опознавания (AIS) в соответствии с Резолюцией **362 (ВКР-15)**;

# 1 Введение

Определение морской подвижной службы, предусмотренное п. **1.28** Регламента радиосвязи (РР), не включает автономные морские радиоустройства (AMRD), которые ввиду этого официально не признаются в качестве станций, работающих в рамках морской подвижной службы. Термин "AMRD" также не включен в базу данных "Термины и определения МСЭ". Существуют общие требования обеспечить классификацию и регламентирование использования автономных морских радиоустройств.

В целях исследования, предусмотренного пунктом 1.9.1 повестки дня, Рабочая группа МСЭ-R (РГ 5В) разработала проект новой Рекомендации МСЭ-R M.[AMRD], которая охватывает определение, классификацию, а также технические и эксплуатационные характеристики AMRD.

Для выполнения содержащегося в окончательном тексте Отчета ПСК пункта 1.9.1 повестки дня предусмотрены четыре метода. Методы, а также соображения по регламентарно-процедурным вопросам относительно AMRD группы А и группы В (в которых используется технология AIS) подробно описаны в разделах 5/1.9.1/4 и 5/1.9.1/5 Отчета ПСК.

# 2 Мнения и предложения

Администрация Китая поддерживает соображения по регламентарно-процедурным вопросам в отношении AMRD группы А и AMRD группы B, в которых используется технология AIS.

Китай поддерживает также методы А и В1, предусмотренные в Отчете ПСК в отношении пункта 1.9.1 повестки дня.

MOD CHN/28A9A1/1#50287

приложение 18 (пересм. вкр-19)

Таблица частот передачи станций морской подвижной службы
в ОВЧ диапазоне

(См. Статью **52**)

*…*

**Примечания к таблице**

*…*

*Специальные примечания*

*…*

*f)* Частоты 156,300 МГц (канал 06), 156,525 МГц (канал 70), 156,800 МГц (канал 16), 161,975 МГц (AIS 1) и 162,025 МГц (AIS 2) могут также использоваться станциями воздушных судов для целей операций по поиску и спасанию и для другой связи в целях обеспечения безопасности. Частоты 156,525 МГц (канал 70), 161,975 МГц (AIS 1) и 162,025 МГц (AIS 2) могут также использоваться автономными морскими устройствами группы А с использованием технологии AIS для цифрового избирательного вызова. Такое использование должно соответствовать последней версии Рекомендации МСЭ-R M.[AMRD].     (ВКР‑19)

**Основания**: Для рассмотрения вопроса использования AMRD группы А в целях повышения уровня безопасности навигации необходимо принять регламентарные и процедурные меры.

MOD CHN/28A9A1/2#50288

приложение 18 (пересм. вкр-19)

Таблица частот передачи станций морской подвижной службы
в ОВЧ диапазоне

(См. Статью **52**)

*…*

**Примечания к таблице**

*…*

*Специальные примечания*

*…*

*r)* В морской подвижной службе частота 160,900 МГц (канал 2006) зарезервирована для использования автономными морскими радиоустройствами группы В, в которых используется технология AIS, согласно описанию в последней версии Рекомендации МСЭ‑R M.[AMRD]. Эта частота может также использоваться на экспериментальной основе для будущих применений либо систем на основе технологии АIS. Если администрации дали разрешение на использование автономными морскими радиоустройствами группы В на основе технологии AIS либо для экспериментальных применений технологии AIS, такая работа не должна причинять вредных помех станциям, работающим в фиксированной и подвижной службах, или требовать защиты от них.     (ВКР‑19)

**Основания**: Для удовлетворения потребностей в использовании для AMRD группы В необходимо принять регламентарные и процедурные меры. Однако потребности в спектре для ARMD группы В, в которых используются технологии, не относящиеся к AIS, в настоящее время отсутствуют, ввиду того что они не применяются широко на рынке.

SUP CHN/28A9A1/3#50289

резолюция 362 (вкР-15)

Автономные морские радиоустройства, работающие в полосе частот 156−162,05 МГц

**Основания**: Резолюция не потребуется после ВКР-19.

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