



Общероссийская общественная организация радиоспорта

«СОЮЗ РАДИОЛЮБИТЕЛЕЙ РОССИИ»

(«СРР»)

г. Москва, 119311, а/я 88

Tel: (495) 485-47-55 e-mail: hq@srr.ru url: www.srr.ru

ОКПО 00044173, ОГРН 1027739682541, ИНН/КПП 7733001209/771401001

Исх. № 03/05-089

24 июля 2019 г.

Директору Департамента
государственной политики в сфере связи
Министерства цифрового развития, связи и
массовых коммуникаций Российской Федерации
Канцуроу А. Н.

125039, г. Москва, Пресненская набережная, д.10, стр.2,
IQ-квартал

office@digital.gov.ru

«О совместном использовании полосы радиочастот
1260 – 1300 МГц системой «GALILEO» и станциями
любительской службы»

Уважаемый Андрей Николаевич!

За последние несколько лет усилиями Администрации связи России и Союза радиолюбителей России в Российской Федерации создана нормативная база, регулирующая деятельность любительской службы таким образом, чтобы обеспечить эффективное использование полос радиочастот, которые любительская (любительская спутниковая) служба использует на вторичной основе совместно с другими службами, в том числе, и полос радиочастот категории «СИ».

Гарантией отсутствия вредных помех со стороны РЭС любительской службы является назначение радиочастот для РЭС любительской службы, использующих в режиме 24/7 одну и ту же полосу радиочастот - любительских ретрансляторов и любительских радиомаяков. Назначение производится ФГУП «ГРЧЦ» в процессе проведения экспертизы электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми РЭС.

Такой способ регулирования подтвердил свою эффективность на практике. Союз радиолюбителей России не имеет сведений о каких — либо помехах от любительских ретрансляторов и радиомаяков в отношении РЭС, использующих совместно одну и ту же полосу радиочастот на первичной основе.

В то же время нам известно о единичных случаях помех приёму сигнала «GALILEO E6», вызванных передачами европейских любительских ретрансляторов, излучавших в режиме 24/7 широкополосный сигнал и выявленных немецким регулятором BnetzA.

Несмотря на то, что во всех случаях проблема была быстро решена, французская администрация связи выдвинула предложение о пересмотре вторичного распределения любительской службы в полосе частот 1240-1300 МГц, чтобы определить, требуются ли дополнительные меры для обеспечения защиты радионавигационной-спутниковой (космос-Земля) службы, работающей в той же полосе.

Французское предложение не получило поддержки со стороны недавнего собрания проектной группы PTA (см. PTA(19)105 приложение VI-02), но это решение может быть пересмотрено на заседании подготовительной группы CPG № 9 после того, как французская администрация, по-видимому, направила письма всем администрациям CEPT для получения поддержки. Возможность пересмотра прямо указана в протоколе собрания (док. PTA (19)105), содержащего следующий текст: "ЕС отметил, что некоторые из 7 администраций, которые возражали ... открыты для рассмотрения пересмотренного варианта предложения,...".

Необходимо заметить, что действующая редакция Регламента радиосвязи МСЭ (PP) 2016 года уже содержит все необходимые нормативные положения, позволяющие администрациям действовать в случае возникновения непреднамеренных помех, вызванных передачами любительских радиостанций. Вторичная основа, на которой распределена любительской и любительской спутниковой службам полоса радиочастот 1240 – 1300 МГц, а также соответствующие сноски в статье 5 PP относительно этой полосы, дают администрациям все необходимые инструменты для предотвращения вредных помех.

Основываясь на предложении проектной группы FM 44, рабочая группа по управлению спектром WGFM на своей недавней встрече в Таллине решила открыть новый рабочий пункт для изучения вариантов существования радионавигационной спутниковой системы «GALILEO E6» и станций любительской службы в рассматриваемой полосе радиочастот. WGFM обратилась в WGSE с предложением изучить условия совместного использования данной полосы. Завершение этих исследований должно привести к выработке руководящих принципов относительно того, как совместное использование может быть достигнуто с помощью решения или рекомендации ЕСС.

Союз радиолюбителей России поддерживает необходимость защиты системы «GALILEO». Однако мы считаем, что как только причины помех системе «GALILEO» со стороны любительских радиостанций будут должным образом проанализированы, могут быть приняты соответствующие меры для обеспечения того, чтобы сигналы любительских радиостанций, аналогичные тем, которые вызвали помехи, не излучались на частотах, где возможно негативное влияние на систему «GALILEO». Этот подход является основой запланированной работы проектной группы CEPT FM 44, и поэтому мы считаем, что более быстрое и эффективное решение проблемы может быть достигнуто с помощью общепринятых процедур CEPT, а не путем создания пункта повестки дня WRC-23. Предложение о начале рассмотрения пункта повестки дня WRC-23 является, по нашему мнению, несоразмерным и малоэффективным.

Описанные выше регуляторные меры, принятые в Российской Федерации в отношении любительской (любительской спутниковой) службы, предоставляют Администрации связи России все необходимые инструменты для исключения возможных помех системе «GALILEO E6» со стороны станций любительской (любительской спутниковой) службы, находящихся на территории Российской Федерации.

Союз радиолюбителей России просит Вас поддержать предлагаемый план действий в CPG № 9, а также выступить против предложения о создании по этой теме пункта повестки дня WRC-23.

С уважением,

Президент СПР



И. Е. Григорьев