**СВОДКА ОТЗЫВОВ**

на проект государственного стандарта Республики Беларусь

СТБ ETSI EN 300 328 «Сухопутная подвижная служба. Широкополосные системы передачи данных. Оборудование для передачи данных, работающее в диапазоне 2,4 ГГц Требования к параметрам радиоинтерфейса. Методы испытаний»

(окончательная редакция)

| Элемент  государственного стандарта | Наименование  организации,  номер и дата  письма | Замечания и  предложения | Заключение  разработчика |
| --- | --- | --- | --- |
| В общем по тексту | РУП «БелГИЭ»  № 18-03/3120  от 27.10.2020 | Замечаний нет | Принято. |
| В общем по тексту | РУП «БелГИСС»  № 13-10/26758  от 02.11.2020 | В сводке отзывов нет замечания № 1 из отзыва БелГИСС (письмо исх.№ 13-10/19302 от 11.08.2020): «C 24.07.2019 взамен ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11) «Широкополосные системы передачи. Оборудование передачи данных, работающее в промышленном, научном и медицинском (ISM) диапазоне частот 2,4 ГГц, с использованием технологий широкополосной модуляции. Гармонизированный стандарт, охватывающий существенные требования статьи 3.2 Директивы 2014/53/EU» действует ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) «Широкополосные системы передачи. Оборудование передачи данных, работающее в диапазоне 2,4 ГГц. Гармонизированный стандарт для доступа к радиоспектру, на основе которого и запланирована разработка государственного стандарта согласно плана государственно стандартизации Республики Беларусь на 2020 год (тема № 2.1.4 – 006.20)» | Принято  Проект стандарта доработан до соответствия действующей версией европейского стандарта ETSI EN 300 328 V2.2.2. (2019-07). |
| В колонтитуле по тексту стандарта не исправлено обозначение разрабатываемого стандарта (использовано «СТБ ETSI EN 301 893/ОР» вместо «СТБ ETSI EN 300 328/ОР») | Принято. |
| Дополнить ключевые слова понятиями: «система передачи данных широкополосная», «параметры радиоинтерфейса» | Принято. |
| На листе II в библиографических данных убрать «КП 02» | Принято. |
| По тексту исправить с «Оценки Состояния Канала» на «оценка занятости канала» для «Clear Channel Assessment» согласно пункту 3.1.10 проекта | Принято. |
| Раздел 2 | РУП «БелГИСС»  № 13-10/26758  от 02.11.2020 | В разделе 2 проекта стандарта отсутствует перевод названия документа на русский язык для части ссылочных документов. | Принято.  Названия стандартов переведены на прусский язык |
| Раздел 3 | РУП «БелГИСС»  № 13-10/26758  от 02.11.2020 | В пункте 3.1.19 исправить термин с «частота скачка» на «частота скачкообразной перестройки» | Принято. |
| В пункте 3.1.29 исправить с «ВЧ» на «радиочастота» | Принято. |
| В пункте 3.2 уточнить обозначения «дБмВт» и «дБВт» | Принято. |
| В пункте 3.3 уточнить перевод сокращений «RBW» и «VBW» (записать например, «полоса пропускания фильтра RBW», «полоса пропускания фильтра VBW») | Принято. Изложено в следующем варианте:  «RBW – Resolution BandWidth – полоса пропускания фильтра RBW»;  «VBW – Video BandWidth – полоса пропускания фильтра VBW.» |
| Раздел 4 | РУП «БелГИСС»  № 13-10/26758  от 02.11.2020 | Пункт 4.2.4 переместить после пункта 4.2.3.2.3 | Принято. |
| В пунктах 4.3.1.5, 5.4.5 уточнить наименование (заменить на «Скачкообразное разделение частот») и далее по тексту | Принято.  Заменено на «Разделение скачкообразно перестраиваемых частот» |
| В пунктах 4.3.1.13 и 4.3.2.12 исправить наименование (заменить на «Возможность геолокации» или «возможность определения местоположения») и далее по текту | Принято.  Заменено на: «Возможность геолокации» |
| В пункте 4.3.2.6.3.2.3 в первом абзаце исправить с «пункты» на «разделы» | Принято. |
| В пункте 4.3.2.6.4.3 приведено два перевода одного предложения (оставить один) | Принято. |
| В пунктах 4.3.1.12.4.1 и 4.3.2.11.4.1 исправить с «Общая информация» на «Общее положение» | Принято. |
| Раздел 5 | РУП «БелГИСС»  № 13-10/26758  от 02.11.2020 | В пунктах 5.3.3.2.2 – 5.3.3.2.4 уточнить название (в тексте ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) есть поясняющий текст в скобках) | Принято.  Нумерация пунктов приведена в правильный вид.  Пояснения добавлены. |
| В пункте 5.4.1 в перечислении d) присутствуют два варианта перевода, оставить правильный | Принято. |
| В пункте 5.4.2.2.1.2 изложить/оформить шаги метода испытаний согласно тексту ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) | Принято. |
| В пункте 5.4.3.2.1 исправить с «e.i.r.p.» на «ЭИИМ» | Принято. |
| В пунктах 5.4.3.2.1, 5.4.4.2.1, 5.4.5.2.1.2, 5.4.5.2.1.3, 5.4.6.2.1.2, 5.4.6.2.1.3, 5.4.6.2.1.4, 5.4.6.2.1.5, 5.4.7.2, 5.4.8.2.1, 5.4.9.2.1.2, 5.4.9.2.1.3, 5.4.10.2.1.2, 5.4.10.2.1.3, В.7 перевести названия режимов/параметров работы испытательного оборудования. | Отклонено.  В современном измерительном оборудовании (анализаторы спектра и т.п.) отсутствует русскоязычное меню.  Использование иностранных названий параметров не приводит к различиям в трактовках. |
| В пункте 5.4.7.2 отсутствует пункт 5.4.7.2.1 | Принято.  Пункт добавлен.  Оформление приведено к единому стилю. |
| В пункте 5.4.9.2.1.2 исправить с «≥ 9 700» на «≥ 19 400» | Принято. |
| В пункте 5.4.11.2.2 в последнем абзаце уточнить сокращение/обозначение «ДН» | Принято.  Сокращение «ДН» заменено на «диаграммы направленности» |
| Приложения | РУП «БелГИСС»  № 13-10/26758  от 02.11.2020 | Приложении В исправить ссылки на документы (в квадратных скобках) | Принято.  Ссылки исправлены в соответствии с нумерацией, установленной в разделе II |
| В таблице С.1 исправить с «Адаптиность» на «Адаптивность» (см. пункт 5.4.6 СТБ TTSI EN 300 328) | Принято. |
| В Е.2 удалить ссылки на документы в квадратных скобках. | Принято. |
| В приложении ДА указывается соответствие ссылочных документов, а не самого проекта | Принято |

Директор ОАО «Гипросвязь» А.И.Караим

Начальник НИИЛ ЭМИ НИИЦ

ОАО «Гипросвязь» С.Н.Бендь