

Утверждено

Приказ Министерства  
связи и информатизации  
Республики Беларусь  
23.02.2024 № 41

**Перечень государственных стандартов, взаимосвязанных с техническим регламентом  
Республики Беларусь "Средства электросвязи. Безопасность" (ТР 2018/024/ВУ), в результате  
применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований указанного  
технического регламента**

№ п/п	Элементы технического регламента	Обозначение технического нормативного правового акта (применяемые требования)	Наименование технического нормативного правового акта	Примечание
<b>Стандарты, применяемые для средств электросвязи, имеющих проводные и оптические интерфейсы</b>				
1	Статья 3, пункт 2	СТБ 2156-2020 (подпункты 5.1.1, 5.1.2, 5.1.4 – 5.1.9, пункты 5.3 – 5.5, раздел 7)	Средства электросвязи мультисервисных сетей. Основные параметры и характеристики	
2	Статья 3, пункт 2	СТБ 2127-2016 (пункт 5.2, таблица 1, таблица 2)	Система цифрового телевизионного вещания. Тракт формирования и передачи цифровых телевизионных сигналов. Звенья тракта, основные параметры и измерительные сигналы	
3	Статья 3, пункт 2	СТБ 1170-2014 (пункты 6.3, 6.4, 6.7, раздел 8)	Аппараты телефонные общего применения. Общие технические требования	
<b>Стандарты, применяемые для оборудования, имеющего радиointерфейсы</b>				
4	Статья 3, пункт 3	СТБ 1040-2018 (разделы 7, 8)	Сухопутная подвижная служба. Радиостанции диапазона 27 МГц. Требования к параметрам радиointерфейса. Методы испытаний	
5	Статья 3, пункт 3	СТБ 1200-2023 (пункты 7.1.1-7.1.5, 7.1.7, 7.1.8, 7.2, 8.1.10, 8.2)	Сухопутная подвижная служба. Радиооборудование цифровое и аналоговое, предназначенное для передачи данных и/или речи. Требования к параметрам приемопередатчика и методы измерений	

№ п/п	Элементы технического регламента	Обозначение технического нормативного правового акта (применяемые требования)	Наименование технического нормативного правового акта	Примечание
6	Статья 3, пункт 3	СТБ 1356-2011 (пункты 5.9 – 5.10, 5.12 – 5.13, 5.15 – 5.18, 5.22); пункт 5.8, табл. 5.4 (2, 3, 5, 15); пункт 5.11, табл. 5.7 (1, 2, 4, 12); пункт 5.14, табл. 5.10 (1, 7, 8, 15); пункт 5.23*** табл. 5.17 (1, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 21); пункт 5,24*** табл. 5.18 (1, 6, 10, 12, 13, 20); пункт 5.25** табл. 19 (1.1, 1.4, 3.2.2, 3.2.3, 4, 5, 6, 11); пункт 5.26** табл. 5.20 (1, 4.1, 5.1, 5.3, 5.4, 11)	Сухопутная подвижная служба. Системы подвижной электросвязи. Требования к радиооборудованию.	
7	Статья 3, пункт 3	СТБ 1788-2009 (пункты 5.2 – 5.5)	Радиосвязь. Оборудование широкополосного беспроводного доступа. Требования к радиооборудованию.	
8	Статья 3, пункт 3	СТБ 1660-2006 (ГОСТ Р 51741-2001) (пункты 4.1 – 4.3, 4.5, 4.7, 4.8, 4.15 – 4.20, 4.22, 4.23, 4.25, 4.26, 4.36, подпункты 5.2.2 – 5.2.4)	Передатчики радиовещательные стационарные диапазона ОВЧ. Основные параметры, технические требования и методы измерений	
9	Статья 3, пункт 3	СТБ 1692-2009 (подпункты 6.1.1 – 6.1.5)	Оборудование радиосвязи. Требования к побочным излучениям. Методы измерений	
10	Статья 3, пункт 3	СТБ EN 300 220-1-2011 (пункты 7.1, 7.2, 7.3, 7.7, 7.8, 7.9, 7.10, 8.6)	Электромагнитная совместимость и радиоспектр. Устройства радиосвязи малого радиуса действия (SRD). Радиооборудование в полосе частот от 25 до 1000 МГц с уровнем мощности до 500 мВт. Часть 1. Технические характеристики и методы измерения	

№ п/п	Элементы технического регламента	Обозначение технического нормативного правового акта (применяемые требования)	Наименование технического нормативного правового акта	Примечание
11	Статья 3, пункт 3	СТБ EN 300 440-1-2011 (пункты 7.1 – 7.4, 8.3, приложение С)	Электромагнитная совместимость и радиоспектр. Устройства радиосвязи малого радиуса действия (SRD). Радиооборудование в полосе частот от 1 до 40 ГГц. Часть 1. Технические характеристики и методы измерения	
12	Статья 3, пункт 3	СТБ 1997-2012 (пункты 4.2, 5.2 – 5.6, 6.4)	Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Системы радиочастотной идентификации. Радиооборудование, работающее в полосе радиочастот от 865 до 868 МГц Требования и методы испытаний	
13	Статья 3, пункт 3	СТБ 2155-2013 (пункты 5.1, 5.2, 5.4, 5.5.)	Устройства радиосвязи малого радиуса действия. Микрофоны беспроводные, работающие в полосе радиочастот от 25 МГц до 3 ГГц. Требования к радиооборудованию.	
14	Статья 3, пункт 3	СТБ ETSI EN 302 217-2-2-2016 (подпункты 4.2.1, 4.2.2, 4.2.4 – 4.2.6, 4.2.8, 4.3.1)	Системы радиосвязи фиксированной службы. Характеристики и параметры для оборудования и антенн системы «точка-точка». Часть 2-2 Цифровые системы, работающие в полосах частот, в которых применяется частотная координация	
15	Статья 3, пункт 3	СТБ 1249-2015 (пункт 6.4, подпункты 7.5.1 – 7.5.4, пункт 8.7)	Сухопутная подвижная служба. Системы связи транкинговые. Функции. Требования к радиооборудованию.	
16	Статья 3, пункт 3	СТБ 1697-2010 (пункты 5.1-5.5, 5.7-5.9, таблицы В.1, В.2)	Радиопередатчики телевизионные цифровые. Основные параметры, технические требования и методы измерений	
17	Статья 3, пункт 3	СТБ 2597-2021 (пункты 7.1 - 7.4)	Приемопередатчики всех категорий и назначений. Требования к основным параметрам передатчиков. Методы измерений	
<b>Стандарты, применяемые для средств электросвязи, предназначенных для использования при номинальном напряжении питания менее 50 В переменного тока и менее 75 В постоянного тока</b>				
18	Статья 3, пункт 4, 5	ГОСТ IEC 60950-1-2014* (пункты 1.7, 2.2, 2.3, 4.5.1-4.5.4, 5.1.8, раздел 6)	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	

№ п/п	Элементы технического регламента	Обозначение технического нормативного правового акта (применяемые требования)	Наименование технического нормативного правового акта	Примечание
<b>Стандарты, применяемые для средств радиосвязи, предназначенных для использования при номинальном напряжении питания менее 50 В переменного тока и менее 75 В постоянного тока</b>				
19	Статья 3, пункт 3	ГОСТ ИЕС 62311-2013	Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей (0 Гц-300 ГГц)	
20	Статья 3, пункт 3	ГОСТ ИЕС 62479-2013	Оценка маломощного электронного и электрического оборудования на соответствие основным ограничениям, связанным с воздействием на человека электромагнитных полей (10 МГц - 300 ГГц)	
<p>* Стандарт (пункт со ссылкой на стандарт) не применяется к средствам радиосвязи, входящим в состав другого оборудования (или других изделий) и средствам радиосвязи подпадающих под действие ТР ТС 004/2011.</p> <p>** Данный пункт применим после выделения полос для развертывания системы подвижной электросвязи пятого поколения.</p> <p>*** Данный пункт применим после аккредитации испытательных лабораторий.</p> <p>(с учетом планируемых дат по аккредитации)</p> <p>Примечания:</p> <p>1. Применение конкретных пунктов государственных стандартов к средствам электросвязи определяется наличием в них соответствующих интерфейсов и выполняемыми функциями.</p> <p>2. При пользовании настоящим перечнем целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при пользовании настоящим перечнем следует руководствоваться замененными (измененными) ТНПА (или соответствующими пунктами измененного ТНПА). Если ссылочные ТНПА (или пункты ТНПА) отменены без замены, то они не должны использоваться для подтверждения соответствия.</p>				