

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от «29» июля 2022 г. № 1854

**Перечень
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Связь» (ТК 480)**

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ Р 53527-2009	Телевидение вещательное цифровое. Требования к реализации системы ограничения доступа DVB Simulcrypt на головных станциях. Основные параметры. Технические требования
2	ГОСТ Р 53528-2009	Телевидение вещательное цифровое. Требования к реализации протокола высокоскоростной передачи информации DSM-CC. Основные параметры
3	ГОСТ Р 53529-2009	Транкинговые радиостанции и ретрансляторы стандарта TETRA. Основные параметры. Технические требования
4	ГОСТ Р 53530-2009	Телевидение вещательное цифровое. Сети доступа с активными сетевыми окончаниями. Основные параметры. Технические требования
5	ГОСТ Р 53531-2009	Телевидение вещательное цифровое. Требования к защите информации от несанкционированного доступа в сетях кабельного и наземного телевизионного вещания. Основные параметры. Технические требования
6	ГОСТ Р 53533-2009	Цифровое телевидение высокой четкости. Основные параметры цифровых систем телевидения высокой четкости. Общие требования
7	ГОСТ Р 53534-2009	Цифровое телевидение высокой четкости. Измерительные сигналы. Методы измерений. Общие требования
8	ГОСТ Р 53535-2009	Цифровое телевидение высокой четкости. Аналоговое и цифровое представление сигналов. Цифровые интерфейсы. Технические требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
9	ГОСТ Р 53536-2009	Цифровое телевидение повышенной четкости. Основные параметры цифровой системы с построчным разложением. Аналоговые и цифровые представления сигналов. Параллельный цифровой интерфейс
10	ГОСТ Р 53537-2009	Звуковое вещание. Основные электрические параметры каналов и трактов студийного качества (с полосой частот 20...20000 Гц)
11	ГОСТ Р 53540-2009	Цифровое телевидение. Широкоформатные цифровые системы. Основные параметры. Аналоговые и цифровые представления сигналов. Параллельный цифровой интерфейс
12	ГОСТ Р 53556.0-2009	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 audio). Основные положения
13	ГОСТ Р 53556.1-2012	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть 3 (MPEG-4 audio). Общие требования к кодированию
14	ГОСТ Р 53556.2-2012	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть 3 (MPEG-4 audio). Кодирование речевых сигналов с использованием гармонических векторов - HVXC
15	ГОСТ Р 53556.3-2012	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть 3 (MPEG-4 audio). Кодирование речевых сигналов с использованием линейного предсказания - CELP
16	ГОСТ Р 53556.4-2013	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 AUDIO). Основные методы кодирования звуковых сигналов (GA): усовершенствованное звуковое кодирование (AAC), взвешивающее векторное квантование (TwinVQ), побитовое арифметическое кодирование (BSAC)

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
17	ГОСТ Р 53556.5-2013	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 Audio). Структурированное кодирование звуковых сигналов (SA)
18	ГОСТ Р 53556.6-2013	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 AUDIO). Интерфейс преобразования текста в речь (TTSI)
19	ГОСТ Р 53556.7-2013	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 AUDIO). Параметрическое кодирование звуковых сигналов (HILN)
20	ГОСТ Р 53556.8-2013	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 AUDIO). Параметрическое кодирование высококачественных звуковых сигналов (SSC)
21	ГОСТ Р 53556.9-2013	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 Audio). Методы кодирования звука MPEG-1/2 Audio в MPEG-4. Основные технические требования
22	ГОСТ Р 53556.10-2014	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 audio). Передискретизация аудио
23	ГОСТ Р 53556.11-2014	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 audio). Аудиокодирование без потерь
24	ГОСТ Р 53556.12-2014	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. Часть III (MPEG-4 audio). Масштабируемое кодирование без потерь

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
25	ГОСТ Р 53633.0-2009	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Общая структура бизнес-процессов
26	ГОСТ Р 53633.1-2009	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Основная деятельность. Управление взаимоотношениями с поставщиками и партнерами
27	ГОСТ Р 53633.2-2009	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Основная деятельность. Управление и эксплуатация ресурсов
28	ГОСТ Р 53633.3-2009	Информационная технология. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Основная деятельность. Управление взаимоотношениями с клиентами
29	ГОСТ Р 53633.4-2015	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Основная деятельность. Управление и эксплуатация услуг
30	ГОСТ Р 53633.5-2012	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Стратегия, инфраструктура и продукт. Управление маркетингом и предложением продукта
31	ГОСТ Р 53633.6-2012	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Стратегия, инфраструктура и продукт. Разработка и управление услугами

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
32	ГОСТ Р 53633.7-2015	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Стратегия, инфраструктура и продукт. Разработка и управление ресурсами
33	ГОСТ Р 53633.8-2012	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Стратегия, инфраструктура и продукт. Разработка и управление цепочками поставок
34	ГОСТ Р 53633.9-2015	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Планирование стратегии и развития организации
35	ГОСТ Р 53633.10-2015	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Управление рисками организации
36	ГОСТ Р 53633.11-2015	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Управление эффективностью организации
37	ГОСТ Р 53633.12-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Управление знаниями организации и исследованиями
38	ГОСТ Р 53633.13-2019	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Управление финансами и активами

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
39	ГОСТ Р 53633.14-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Управление отношениями с заинтересованными сторонами и внешними связями
40	ГОСТ Р 53633.15-2019	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Процессы уровня 2 еТОМ. Управление организацией. Управление персоналом
41	ГОСТ Р 53633.16-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация ресурсов. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.3.1 - Поддержка и обеспечение готовности процессов RM&O
42	ГОСТ Р 53633.17-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация ресурсов. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.3.2 - Подготовка ресурсов
43	ГОСТ Р 53633.18-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация ресурсов. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.3.3 - Управление авариями на ресурсах
44	ГОСТ Р 53633.19-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация ресурсов. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.3.4 – Управление параметрами работы ресурсов

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
45	ГОСТ Р 53633.20-2016	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация ресурсов. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.3.5 - Сбор и распределение данных о ресурсах
46	ГОСТ Р 53633.21-2017	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация услуг. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.2.1 - Поддержка и обеспечение готовности процессов SM&O
47	ГОСТ Р 53633.22-2017	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация услуг. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.2.2 - Конфигурирование и активация услуг
48	ГОСТ Р 53633.23-2017	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация услуг. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.2.3 - Управление разрешением проблем с услугами
49	ГОСТ Р 53633.24-2017	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация услуг. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.2.4 - Управление качеством услуг
50	ГОСТ Р 53633.25-2019	Информационные технологии. Сеть управления электросвязью. Расширенная схема деятельности организации связи (еТОМ). Декомпозиция и описания процессов. Основная деятельность. Управление и эксплуатация услуг. Процессы уровня 3 еТОМ. Процесс 1.1.2.5 - Начисление стоимости по услугам и экземплярам услуг

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
51	ГОСТ Р 54309-2011	Аудиовизуальная информационная система реального времени (РАВИС). Процессы формирования кадровой структуры, канального кодирования и модуляции для системы цифрового наземного узкополосного радиовещания в ОВЧ диапазоне. Технические условия
52	ГОСТ Р 54456-2011	Телевидение вещательное цифровое. Домашняя мультимедийная платформа. Класс 1.0. Основные параметры
53	ГОСТ Р 54457-2011	Цифровая система телевидения высокой четкости. Цифровые интерфейсы. Основные параметры
54	ГОСТ Р 54458-2011	Телевидение вещательное цифровое. Транспортирование аудио- и видеослужб с алгоритмом компрессии MPEG-4 (H.264/AVC) по цифровым системам передачи. Общие технические требования
55	ГОСТ Р 54462-2011	Система цифрового радиовещания DRM. Требования и параметры
56	ГОСТ Р 54481-2011	Информатизация здоровья. Взаимодействие медицинских приборов на месте лечения. Часть 30300. Транспортный профиль. Инфракрасный канал связи
57	ГОСТ Р 54706-2011	Система цифрового звукового радиовещания DRM. Интерфейс распределения мультиплекса (MDI)
58	ГОСТ Р 54707-2011	Система цифрового звукового радиовещания DRM. Одноканальная одновременная передача программ (SCS)
59	ГОСТ Р 54708-2011	Система цифрового звукового радиовещания DRM. Протокол распределения и коммуникации (DCP)
60	ГОСТ Р 54709-2011	Система цифрового звукового радиовещания DRM. Специфичные ограничения по применению протокола распределения и коммуникации (DCP)
61	ГОСТ Р 54710-2011	Система цифрового звукового радиовещания DRM. Руководство по приложениям данных
62	ГОСТ Р 54711-2011	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. MPEG-1 часть III (MPEG-1 audio)
63	ГОСТ Р 54712-2011	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. MPEG-2 часть III (MPEG-2 audio)

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
64	ГОСТ Р 54713-2011	Звуковое вещание цифровое. Кодирование сигналов звукового вещания с сокращением избыточности для передачи по цифровым каналам связи. MPEG-2, часть VII: усовершенствованное кодирование звука (MPEG-2 AAC)
65	ГОСТ Р 54714-2011	Телевидение вещательное цифровое. Наземное цифровое телевизионное вещание. Синхронизация одночастотных сетей. Общие технические требования
66	ГОСТ Р 54715-2011	Телевидение вещательное цифровое. Планирование наземных сетей цифрового телевизионного вещания. Технические основы
67	ГОСТ Р 54716-2011	Система цифрового радиовещания DRM в диапазонах частот ниже 30 МГц. Контрольный радиоприемник. Основные параметры и технические требования
68	ГОСТ Р 54717-2011	Система цифрового радиовещания DRM в диапазонах частот ниже 30 МГц. Технические основы
69	ГОСТ Р 54718-2011	Система цифрового радиовещания DRM в диапазонах частот ниже 30 МГц. Цифровой кодер-модулятор. Основные параметры и технические требования
70	ГОСТ Р 54719-2011	Архивирование телерадиопрограмм. Описание аудиовизуальных материалов. Структура метаданных
71	ГОСТ Р 54994-2012	Телевидение вещательное цифровое. Передача служб DVB по сетям с IP протоколами. Общие технические требования
72	ГОСТ Р 54995-2012	Телевидение вещательное цифровое. Требования к кодированию аудио и видеосигналов для приложений вещания, основанных на транспортных потоках MPEG-2. Общие технические требования
73	ГОСТ Р 54996-2012	Цифровое телевидение высокой четкости. Цифровые интерфейсы для сигналов цифрового потока со сжатием. Основные параметры
74	ГОСТ Р 54997-2012	Система цифрового звукового радиовещания DRM. Цифровое звуковое радиовещание DAB. Требования транспортировки и бинарного кодирования для электронного справочника программ (EPG)

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
75	ГОСТ Р 54998-2012	Цифровая система телевидения высокой четкости. Кодирование цифровых телевизионных сигналов для сжатия цифрового потока
76	ГОСТ Р 55686-2013	Аудиовизуальная информационная система реального времени (РАВИС). Цифровой модулятор. Основные параметры и технические требования
77	ГОСТ Р 55687-2013	Аудиовизуальная информационная система реального времени (РАВИС). Контрольный радиоприемник. Общие технические требования
78	ГОСТ Р 55688-2013	Аудиовизуальная информационная система реального времени (РАВИС). Формирователь контента. Структура и протоколы передачи данных
79	ГОСТ Р 55689-2013	Аудиовизуальная информационная система реального времени (РАВИС). Нормы и методы метрологического обеспечения
80	ГОСТ Р 55690-2013	Комплекс технических средств автоматизированной адаптивной ВЧ (КВ) дуплексной радиосвязи. Состав и структура. Технические характеристики и параметры сопряжения составных частей
81	ГОСТ Р 55694-2013	Телевидение вещательное цифровое. Наземное цифровое телевизионное вещание. Структура цикловой синхронизации, методы кодирования для канала и модуляции
82	ГОСТ Р 55695-2013	Телевидение вещательное цифровое. Обеспечение скремблирования и ограничения доступа в системах цифрового телевизионного вещания. Основные параметры
83	ГОСТ Р 55696-2013	Телевидение вещательное цифровое. Передающее оборудование для цифрового наземного телевизионного вещания DVB-T/T2. Технические требования. Основные параметры. Методы измерений
84	ГОСТ Р 55697-2013	Телевидение вещательное цифровое. Сервисная информация. Общие технические требования
85	ГОСТ Р 55711-2013	Комплекс технических средств автоматизированной адаптивной ВЧ (КВ) дуплексной радиосвязи. Алгоритмы работы
86	ГОСТ Р 55712-2013	Телевидение вещательное цифровое. Домашняя мультимедийная платформа. Класс 1.1. Основные параметры

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
87	ГОСТ Р 55713-2013	Телевидение вещательное цифровое. Кодирование для защиты от ошибок при передаче служб DVB по сетям с IP протоколами. Основные параметры
88	ГОСТ Р 55714-2013	Телевидение вещательное цифровое. Оборудование сигнализации меток о вставке (сплайсинге) региональных программ в транспортный поток MPEG-2 вещательного телевидения. Основные параметры
89	ГОСТ Р 55715-2013	Телевидение вещательное цифровое. Оборудование цифровой вставки (сплайсинга) региональных программ в транспортный поток MPEG-2 вещательного телевидения. Основные параметры
90	ГОСТ Р 55787-2013	Устройства для радиосвязи, радиовещания и телевидения антенно-фидерные. Термины и определения
91	ГОСТ Р 55803-2013	Телевидение вещательное цифровое. Расширение интерфейса реального времени системных декодеров транспортного потока служб DVB. Основные параметры
92	ГОСТ Р 55815-2013	Безопасность объектов и средств связи. Методы исследований и расчета уровней электромагнитных излучений при проектировании объектов связи
93	ГОСТ Р 55897-2013	Сети подвижной радиосвязи. Зоны обслуживания. Методы расчета
94	ГОСТ Р 55898-2013	Технические средства радиосвязи. Взаимные радиопомехи в локальной группировке. Методы расчета
95	ГОСТ Р 55937-2014	Телевидение вещательное цифровое. Служебная информация при передаче IP-данных в сетях наземного телевизионного вещания для переносных терминалов (DVB-H). Основные параметры
96	ГОСТ Р 55938-2014	Телевидение вещательное цифровое. Методы канального кодирования и модуляции для второго поколения систем кабельного телевидения (DVB-C2). Основные параметры
97	ГОСТ Р 55939-2014	Телевидение вещательное цифровое. Наземное цифровое телевизионное вещание. Система передачи для переносных терминалов (DVB-H). Основные параметры

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
98	ГОСТ Р 55940-2014	Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к общему интерфейсу в системах ограничения доступа. Основные параметры. Часть 1
99	ГОСТ Р 55947-2014	Телевидение вещательное цифровое. Приемники для эфирного цифрового телевизионного вещания DVB-T2. Основные параметры. Технические требования. Методы измерений и испытаний
100	ГОСТ Р 55949-2014	Телекоммуникации. Нормы на параметры интерфейсов систем электропитания. Интерфейс переменного тока
101	ГОСТ Р 55950-2014	Телекоммуникации. Нормы на параметры интерфейсов систем электропитания. Интерфейс постоянного тока
102	ГОСТ Р 56003-2014	Телекоммуникации. Нормы на параметры интерфейсов систем электропитания. Интерфейс переменного и постоянного тока напряжением до 400В
103	ГОСТ Р 56151-2014	Телевидение вещательное цифровое. Измерительный приемник системы цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-T2). Основные параметры. Технические требования
104	ГОСТ Р 56152-2014	Телевидение вещательное цифровое. Интерфейс модулятора (T2-MI) для системы цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-T2). Основные параметры
105	ГОСТ Р 56153-2014	Аналоговые радиостанции. Основные параметры. Технические требования
106	ГОСТ Р 56154-2014	Антенны приемопередающие для центровых (базовых) и мобильных радиостанций сухопутной подвижной радиосвязи и их характеристики. Основные параметры. Технические требования
107	ГОСТ Р 56158-2014	Каналы вещания для передачи сообщений оповещения. Основные параметры
108	ГОСТ Р 56159-2014	Решетки антенные приемные с цифровой обработкой сигналов и их характеристики. Основные параметры. Технические требования
109	ГОСТ Р 56160-2014	Телевидение вещательное цифровое. Канальный уровень системы наземного цифрового телевизионного вещания для мобильных терминалов (DVB-H). Основные параметры

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
110	ГОСТ Р 56161-2014	Телевидение вещательное цифровое. Модулятор системы цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-T2). Основные параметры. Технические требования
111	ГОСТ Р 56170-2014	Телевидение вещательное цифровое. Домашняя мультимедийная платформа. Класс 1.2. Основные параметры
112	ГОСТ Р 56171-2014	Телевидение вещательное цифровое. Шлюз системы цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-T2). Основные параметры. Технические требования
113	ГОСТ Р 56172-2014	Радиостанции и ретрансляторы стандарта DMR. Основные параметры. Технические требования
114	ГОСТ Р 56451-2015	Телевидение вещательное цифровое. Общий протокол инкапсуляции потока. Основные параметры
115	ГОСТ Р 56452-2015	Телевидение вещательное цифровое. Одночастотные сети системы цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB T2). Основные параметры
116	ГОСТ Р 56453-2015	Телевидение вещательное цифровое. Структура и модуляция опциональных сигнатур передатчиков (T2-TX-SIG) системы цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-T2). Основные параметры
117	ГОСТ Р 56454-2015	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Управление правами и защита информации. Основные параметры
118	ГОСТ Р 56455-2015	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Службы вещания и интерактивные. Описание системы. Основные параметры
119	ГОСТ Р 56456-2015	Телевидение вещательное цифровое. Интегрированный приемник-декодер системы спутникового цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-S2). Основные параметры. Технические требования
120	ГОСТ Р 56457-2015	Телевидение вещательное цифровое. Интегрированный приемник-декодер системы спутникового цифрового телевизионного вещания второго поколения (DVB-S2). Методы измерений

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
121	ГОСТ Р 56458-2015	Телевидение вещательное цифровое. Защитные отношения для целей планирования сетей цифрового наземного телевизионного вещания второго поколения (DVB-T2)
122	ГОСТ Р 56476-2015	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Схемы метаданных. Основные параметры
123	ГОСТ Р 56948-2016	Телевидение вещательное цифровое. Алгоритмы скремблирования контента служб DVB-IPTV, использующих транспортные потоки MPEG2. Основные параметры
124	ГОСТ Р 56949-2016	Телевидение вещательное цифровое. Домашняя локальная цифровая сеть. Основные параметры
125	ГОСТ Р 56950-2016	Телевидение вещательное цифровое. Расширенная спецификация общего интерфейса в системах ограничения доступа CI Plus™. Основные параметры
126	ГОСТ Р 56951-2016	Телевидение вещательное цифровое. Сигнализация и доставка интерактивных приложений и услуг в гибридных широковещательных/широкополосных средах. Основные параметры
127	ГОСТ Р 56952-2016	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Передача метаданных по двунаправленной сети. Основные параметры
128	ГОСТ Р 56953-2016	Телевидение вещательное цифровое. Системы субтитров. Основные параметры
129	ГОСТ Р 56954-2016	Телевидение вещательное цифровое. Спецификация транспортировки синхронизированных вспомогательных данных в транспортных потоках DVB
130	ГОСТ Р 56955-2016	Телевидение вещательное цифровое. Структура кадра, канальное кодирование и модуляция в системе идентификации несущей (DVB-CID) для спутниковой передачи. Основные параметры
131	ГОСТ Р 56956-2016	Телекоммуникации. Электропитание оборудования сети доступа
132	ГОСТ Р 57869-2017	Телевидение вещательное цифровое. Интерфейс модулятора (C2-MI) для цифровых кабельных телевизионных систем передачи второго поколения (DVB-C2). Технические требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
133	ГОСТ Р 57870.1-2017	Телевидение вещательное цифровое. Вспомогательные дисплеи и потоки. Часть 1. Основные положения, задачи, обобщенная архитектура
134	ГОСТ Р 57870.2-2017	Телевидение вещательное цифровое. Вспомогательные дисплеи и потоки. Часть 2. Интерфейсы, архитектура идентификации и вспомогательной синхронизации, процедуры
135	ГОСТ Р 57870.3-2017	Телевидение вещательное цифровое. Вспомогательные дисплеи и потоки. Часть 3. Модель данных
136	ГОСТ Р 57870.4-2017	Телевидение вещательное цифровое. Вспомогательные дисплеи и потоки. Часть 4. Протоколы. Обнаружение
137	ГОСТ Р 57871-2017	Телевидение вещательное цифровое. Расширенная спецификация общего интерфейса в системах ограничения доступа CI Plus tm. Система управления контентом. Основные параметры
138	ГОСТ Р 57872-2017	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Передача метаданных по двунаправленной сети. Технология замены персонального профиля. Основные параметры
139	ГОСТ Р 57873-2017	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Протоколы передачи метаданных по двунаправленной сети. Основные параметры
140	ГОСТ Р 57874-2017	Телевидение вещательное цифровое. Система TV-Anytime. Процесс поиска контента по ссылке. Основные параметры
141	ГОСТ Р 57875-2017	Телекоммуникации. Схемы соединения и заземление в телекоммуникационных центрах
142	ГОСТ Р 58020-2017	Системы коллективного приема сигнала эфирного цифрового телевизионного вещания. Основные параметры, технические требования, методы измерений и испытаний
143	ГОСТ Р 58166-2018	Технические требования к радиointерфейсу широкополосной системы радиодоступа (ШПР). Организация протоколов и алгоритмов работы на канальном и физическом уровнях. Основные параметры и технические требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
144	ГОСТ Р 58798-2020	Телевидение вещательное цифровое. Приемники для эфирного цифрового телевизионного вещания DVB-T2 с поддержкой стандарта видеокомпрессии HEVC. Основные параметры
145	ГОСТ Р 58912-2020	Телевидение вещательное цифровое. Система эфирного наземного цифрового телевизионного вещания второго поколения DVB-T2. Общие технические требования
146	ГОСТ Р 59800-2021	Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 1. Обнаружение службы для передачи по сетям с IP протоколами
147	ГОСТ Р 59801-2021	Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 2. Поточковый протокол реального времени при воспроизведении служб DVB
148	ГОСТ Р 59802-2021	Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 3. Процессы распределения адресов IP, реализации сетевых служб времени и обновления системного программного обеспечения домашнего оконечного оборудования. Основные параметры
149	ГОСТ Р 59803-2021	Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 4. Служба загрузки контента в домашнее оконечное устройство. Основные параметры
150	ГОСТ Р 59804-2021	Телевидение вещательное цифровое. Технические требования DVB для вещания данных
151	ГОСТ Р 59805-2021	Телевидение вещательное цифровое. Идентификация контента и синхронизация медиа для сопутствующих изображений и потоков. Основные параметры
152	ГОСТ Р 59806-2021	Телевидение вещательное цифровое. Динамическая адаптивная потоковая передача форматов файлов медиа служб DVB средствами протокола HTTP по сетям с IP. Основные параметры

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
153	ГОСТ Р 59807-2021	Телевидение вещательное цифровое. Приемник-декодер расширенной системы второго поколения спутникового вещания (DVB-S2X). Основные параметры
154	ГОСТ Р 59808-2021	Телевидение вещательное цифровое. Технические требования к системе обновления программного обеспечения в системах цифрового телевизионного вещания
155	ГОСТ Р 59809-2021	Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 5. Качество службы. Возобновляемость системы. Динамическое управление службой. Основные параметры