

**Соответствие методик испытаний нормативным правовым актам
(ЗАО ИЦ МТТ)**

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Определяемая характеристика (показатель)
1	2	3	6
1.	Методика испытаний международных телефонных станций и международных центров коммутации, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1-8, 10-19)	международные телефонные станции	В соответствии с требованиями НПА № 12 от 27.01.2009
2.	Методика испытаний транзитных междугородных узлов связи, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1-8, 10-19)	междугородные телефонные станции	В соответствии с требованиями НПА15 от 15.02.2008г
3.	Методика испытаний междугородных телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1-8, 10-19)		В соответствии с требованиями НПА10 от 27.01.2009г
4.	Методика испытаний междугородных телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации на основе подсистемы передачи мультимедийных сообщений, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1-11)		В соответствии с требованиями НПА542 от 14.12.2015
5.	Методика испытаний зонавых телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации на основе подсистемы передачи мультимедийных сообщений, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1-11)	зонавые телефонные станции	В соответствии с требованиями НПА 541 от 14.12.2015
6.	Методика испытаний городских автоматических телефонных станций, использующих систему сигнализации ОКС №7 утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (п. 9.1 – п. 9.12, п. 9.14)	местные телефонные станции	В соответствии с требованиями НПА106 от 11.09.2007
7.	Методика испытаний городских автоматических телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1 – 5, 7-22)		В соответствии с требованиями НПА44 от 21.04.2008
8.	Методика испытаний сельских автоматических телефонных станций, использующих систему сигнализации ОКС №7, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (п. 9.1-9.11, п. 9.13)		В соответствии с требованиями НПА46 от 21.04.2008
9.	Методика испытаний сельских автоматических телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1, 2, 4 – 21)		В соответствии с требованиями НПА1 от 12.01.2009
10.	Методика испытаний абонентских цифровых концентраторов, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (п. 6.1 – 6.20)		В соответствии с требованиями НПА11 от 27.01.2009

1	2	3	6
11.	Методика испытаний местных телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации на основе подсистемы передачи мультимедийных сообщений, утв. 15.06.2017 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА47 от 28.03.2011
12.	Методика испытаний комбинированных станций, использующих систему сигнализации ОКС №7, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	комбинированные телефонные станции	В соответствии с требованиями НПА45 от 21.04.2008
13.	Методика испытаний комбинированных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА47 от 24.04.2008
14.	Методика испытаний комбинированных станций, использующих технологии мультисервисных сетей, утв. 15.06.2017 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями (НПА) №129 от 21.03.2017
15.	Методика испытаний УПАТС, использующих технологию коммутации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	учрежденческо-производственные автоматические телефонные станции	В соответствии с требованиями НПА51 от 29.04.2008
16.	Методика испытаний оборудования с функциями коммутации и управления услугами связи, утв. 17.02.2015 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	оборудование, реализующее функции коммутации и управления услугами связи	В соответствии с требованиями НПА128 от 03.10.2006
17.	Методика испытаний оконечно-транзитных узлов связи сетей стандарта GSM 900/1800, утв. 22.09.2018 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	оборудование коммутации сетей подвижной радиотелефонной связи	В соответствии с требованиями НПА58 от 31.05.2007
18.	Методика испытаний оконечно-транзитных узлов связи сетей стандарта UMTS, утв. 22.09.2018 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 1-10, 12 – 24)		В соответствии с требованиями НПА101 от 27.08.2007
19.	Методика испытаний оборудования коммутации стандарта LTE, утв. 15.02.2019 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА319 от 25.06.2018
20.	Методика испытаний узлов связи с территориально распределённой архитектурой стандартов UMTS и/или GSM 900/1800, утв. 15.02.2019 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА160 от 27.06.2011
21.	Методика испытаний оконечно-транзитных узлов связи сетей подвижной радиосвязи, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (мет. 1 – 9, 12 – 21)	Оборудование коммутации сетей подвижной радиосвязи	В соответствии с требованиями НПА133 от 21.10.2009
22.	Методика испытаний оборудования коммутации и маршрутизации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование коммутации и маршрутизации пакетов информации	В соответствии с требованиями НПА144 от 06.12.2007
23.	Методика испытаний оборудования цифровых систем передачи синхронной цифровой иерархии, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (методики 5.2 – 5.10)	Оборудование цифровых систем передачи синхронной цифровой иерархии	В соответствии с требованиями НПА151 от 23.11.2006
24.	Методика испытаний каналообразующего оборудования ПЦИ, утв. 17.02.2015	Оборудование цифровых систем передачи плезеохронной	В соответствии с требованиями

1	2	3	6
	ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	цифровой иерархии	НПА60 06.06.2007 от
25.	Методика испытаний приемо-передающих устройств для волоконно-оптических и атмосферных оптических линий передачи, утв. 17.02.2015 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование линейного тракта линий связи	В соответствии с требованиями НПА23 27.02.2007 от
26.	Методика испытаний оборудования цифровых систем передачи телевизионного и звукового вещания, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование цифровых систем передачи телевизионного и звукового вещания	В соответствии с требованиями НПА39 22.03.2007 от
27.	Методика испытаний оборудования тактовой сетевой синхронизации, утв.18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» (п. 6.1 – 6.4)	Оборудование тактовой сетевой синхронизации	В соответствии с требованиями НПА161 07.12.2006 от
28.	Методика испытаний оборудования АСУМ средств связи, выполняющих функции цифровых транспортных систем, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование автоматизированных систем управления и мониторинга (АСУМ) сетей электросвязи	В соответствии с требованиями НПА68 19.06.2007 от
29.	Методика испытаний оборудования АСУМ средств связи, выполняющих функции систем коммутации и маршрутизации пакетов информации, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА2 от 12.01.2009
30.	Методика испытаний автоматизированных систем расчетов, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Автоматизированные системы расчетов	В соответствии с требованиями НПА73 02.07.2007 от
31.	Методика испытаний земных станций спутниковой связи и вещания, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Земные станции спутниковой связи и вещания	В соответствии с требованиями НПА99 22.08.2007 от
32.	Методика испытаний оборудования радиорелейной связи, утв. 15.02.2019 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь», с изм. 01 от 19.02.2020	Оборудование радиорелейной связи	В соответствии с требованиями НПА25 27.02.2007 от НПА26 26.02.2007 от НПА251 22.10.2012 от НПА200 10.07.2014 от
33.	Методика испытаний подсистем базовых станций и ретрансляторов сетей стандарта GSM 900/1800, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Базовые станции и ретрансляторы сетей подвижной радиотелефонной связи	В соответствии с требованиями НПА45 12.04.2007 от
34.	Методика испытаний оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА31 17.02.2010 от
35.	Методика испытаний оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей стандарта LTE, утв. 15.02.2019 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА572 29.10.2018 от

1	2	3	6
36.	Методика испытаний оборудования подсистем базовых станций сетей стандарта TETRA, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Базовые станции и ретрансляторы сетей подвижной радиосвязи	В соответствии с требованиями НПА132 от 21.10.2009
37.	Методика испытаний передатчиков эфирного телевидения, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ Ассоциацией «Связь»	Оборудование телевизионного вещания и радиовещания	В соответствии с требованиями НПА1 от 10.01.2006
38.	Методика испытаний оборудования системы условного доступа, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА126 от 07.11.2007
39.	Методика испытаний оборудования сетей кабельного телевизионного вещания, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА7 от 24.01.2008
40.	Методика испытаний эфирных цифровых радиовещательных передатчиков, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь» и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА13 от 04.02.2008
41.	Методика испытаний базовых станций и ретрансляторов систем абонентского радиодоступа технологии DECT, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Базовые станции, ретрансляторы и оконечное оборудование сетей радиодоступа	В соответствии с требованиями НПА88 от 10.07.2007
42.	Методика испытаний оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утв. 22.09.2018 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь», с изм. 02 от 25.03.2021		В соответствии с требованиями НПА124 от 14.09.2010
43.	Методика испытаний средств связи, используемых для обеспечения доступа к информации информационно-телекоммуникационных сетей, передачи сообщений электронной почтой и факсимильных сообщений, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Средства связи, используемые для обеспечения доступа к информации информационно-теле-коммуникационных сетей, передачи сообщений электронной почтой и факсимильных сообщений	В соответствии с требованиями НПА166 от 11.12.2006
44.	Методика испытаний оборудования, реализующее технологии коммутации кадров, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь», с изм. 01 от 25.02.2020	Оборудование, реализующее технологии коммутации кадров	В соответствии с требованиями НПА158 от 07.12.2006
45.	Методика испытаний оборудования, выполняющего функции систем коммутации, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование, выполняющее функции систем коммутации	В соответствии с требованиями НПА113 от 24.08.2006
46.	Методика испытаний оптических кабелей связи, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оптические кабели связи, пассивные оптические устройства и устройства для сварки оптических волокон	В соответствии с требованиями НПА47 от 19.04.2006
47.	Методика испытаний оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование проводных и оптических систем передачи абонентского доступа	В соответствии с требованиями НПА112 от 24.08.2006
48.	Методика испытаний интерфейсных плат, встраиваемых в персональные компьютеры, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Интерфейсные платы, встраиваемые в персональные компьютеры для обеспечения стыка с сетями	В соответствии с требованиями НПА159 от 07.12.2006

1	2	3	6
		фиксированной телефонной связи	
49.	Методика испытаний средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь», с изм. 01 от 26.02.2020	Средства связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных	В соответствии с требованиями НПА1 от 10.01.2007
50.	Методика испытаний оконечного оборудования, подключаемого к двухпроводному аналоговому стыку, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оконечное оборудование, подключаемое к двухпроводному аналоговому стыку телефонной сети связи общего пользования	В соответствии с требованиями НПА102 от 29.08.2005
51.	Методика испытаний абонентских станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800 и UMTS-2000, утв. 24.12.2017 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь», с изм. 01 от 26.02.2020	Абонентские радиостанции систем подвижной радиотелефонной связи	В соответствии с требованиями НПА571 от 24.10.2017
52.	Методика испытаний абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced, утв. 15.02.2019 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА128 от 06.06.2011
53.	Методика испытаний абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц, утв. 24.12.2017 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»		В соответствии с требованиями НПА257 от 13.10.2011
54.	Методика испытаний оборудования электропитания средств связи, утв. 22.09.2018 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Оборудование электропитания средств связи	В соответствии с требованиями НПА24 от 30.01.2018
55.	Методика испытаний абонентских радиостанций сетей подвижной радиосвязи стандарта TETRA, утв. 12.02.2016 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Абонентские радиостанции сетей подвижной радиосвязи	В соответствии с требованиями НПА107 от 22.08.2006
56.	Методика испытаний антенн и фидерных устройств, утв. 17.02.2015 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь», с изм. 01 от 27.02.2020	Антенны и фидерные устройства	В соответствии с требованиями НПА153 от 23.11.2006
57.	Методика испытаний антенных усилителей сетей подвижной радиотелефонной связи, утв. 17.02.2015 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Антенные усилители сетей подвижной радиотелефонной связи	В соответствии с требованиями НПА79 от 24.06.2009
58.	Методика испытаний муфт для монтажа кабелей связи, утв. 18.12.2014 ЗАО ИЦ МТТ и Ассоциацией «Связь»	Муфты для монтажа кабелей связи	В соответствии с требованиями НПА40 от 10.04.2006
59.	Методики проведения сертификационных испытаний функциональных свойств технических средств связи, приема и передачи информации для обеспечения транспортной безопасности	Технические средства связи, приема и передачи информации для обеспечения транспортной безопасности	В соответствии с требованиями методик