



## **Техническое нормирование и стандартизация**

С целью осуществления работ в области технического нормирования и стандартизации и создания условий для участия в процессе стандартизации всех заинтересованных субъектов технического нормирования и стандартизации образованы и функционируют два национальных технических комитета (далее – ТК):

ТК ВУ 27 «Электросвязь», созданный на базе открытого акционерного общества «Гипросвязь»;

ТК ВУ 38 «Цифровая трансформация» на базе научно-инженерного республиканского унитарного предприятия «Институт прикладных программных систем».

Область деятельности ТК направлена на разработку технических нормативных правовых актов (далее – ТНПА) в сфере электросвязи и цифровой трансформации.

Головной организацией по стандартизации в системе Министерства связи и информатизации Республики Беларусь является ОАО «Гипросвязь», которая выполняет следующие функции:

- разработка основных направлений, программ и планов стандартизации и обеспечение их реализации;
- организация разработки и пересмотра государственных и отраслевых технических нормативных правовых актов (ТНПА) в области связи и информатизации;
- проведение экспертизы проектов ТНПА на их соответствие современным требованиям;
- организация взаимодействия с государственными органами по стандартизации Республики Беларусь, с международными органами по стандартизации;
- формирование и ведение фонда международных, межгосударственных, государственных и отраслевых ТНПА и других нормативных документов, обеспечивающих разработку, проектирование и эксплуатацию средств связи;
- справочно-информационное обслуживание организаций связи по вопросам стандартизации;
- обеспечение заинтересованных предприятий отраслевыми ТНПА и другими документами по электросвязи.

### **Технические кодексы установившейся практики (далее - ТКП) разработанные ОАО «Гипросвязь»**

|                         |   |            |                         |
|-------------------------|---|------------|-------------------------|
| ТКП 018-2005<br>(02140) | Порядок проведения аварийно-восстановительных работ на волоконно-оптических линиях связи      | 2006-03-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 033-2006<br>(02140) | Правила проведения работ по метрологическому обеспечению систем повременного учета соединений | 2007-03-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 173-2017<br>(33160) | Правила технической эксплуатации радиотелевизионных передающих станций                        | 2018-02-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 179-2009<br>(02140) | Правила построения сетей электросвязи   | 2009-07-01 | <a href="#">Открыть</a> |

|                         |  |            |                         |
|-------------------------|--|------------|-------------------------|
| ТКП 191-2009<br>(02140) | Правила технической эксплуатации наземных средств спутникового цифрового телевизионного и звукового вещания  | 2009-10-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 206-2009<br>(02140) | Правила технической эксплуатации линейно-кабельных сооружений абонентских линий местных телефонных сетей   | 2010-02-25 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 209-2009<br>(02140) | Молниезащита объектов радиосвязи. Правила проектирования   | 2010-02-25 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 210-2017<br>(33160) | Электроустановки оборудования электросвязи. Правила проектирования   | 2018-02-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 211-2010<br>(02140) | Линейные сооружения электросвязи. Правила проектирования   | 2010-04-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 212-2010<br>(02140) | Правила проведения измерений волоконно-оптических линий связи, магистральных, внутризоновых и местных сетей электросвязи                                     | 2010-06-07 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 213-2010<br>(02140) | Сети сотовой подвижной электросвязи общего пользования. Правила проектирования   | 2010-06-07 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 214-2010<br>(02140) | Изыскательские работы для проектирования линейных сооружений городских телефонных сетей. Правила проведения  | 2010-04-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 215-2010<br>(02140) | Правила построения местных телефонных сетей на основе комбинированных узлов с общеканальной системой сигнализации №7 с учетом пропуска трафика сети Интернет | 2010-04-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 216-2016<br>(33160) | Городские и сельские сети электросвязи. Правила проектирования   | 2017-02-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 217-2017<br>(33160) | Радиотелевизионные передающие станции. Правила проектирования  | 2018-02-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 218-2010<br>(02140) | Линейно-аппаратные цехи узлов электросвязи. Правила проектирования   | 2010-08-15 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 219-2014<br>(02140) | Правила организации технической эксплуатации первичных сетей электросвязи Республики Беларусь  | 2015-03-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 222-2010<br>(02140) | Радиорелейные линии передачи прямой видимости. Правила проектирования  | 2010-08-15 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 223-2020<br>(33160) | Порядок организации центров обслуживания вызовов с использованием типовых технологий   | 2020-04-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 257-2010<br>(02140) | Сети распределительные систем кабельного телевидения. Правила проектирования   | 2010-11-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 300-2011<br>(02140) | Пассивные оптические сети. Правила проектирования и монтажа  | 2011-05-05 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 301-2011<br>(02140) | Правила технической эксплуатации пассивных оптических сетей  | 2011-05-05 | <a href="#">Открыть</a> |

|                         |  |            |                         |
|-------------------------|--|------------|-------------------------|
| ТКП 305-2011<br>(02140) | Правила технической эксплуатации сети распределения программ телевидения и радиовещания  | 2011-06-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 453-2012<br>(02140) | Правила технической эксплуатации электроустановок предприятий электросвязи   | 2013-02-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 530-2014<br>(02140) | Порядок разработки и постановки на производство средств связи  | 2014-09-01 | <a href="#">Открыть</a> |
| ТКП 588-2016<br>(33160) | Средства электросвязи интеллектуальных зданий, включающие типовые проектные решения системы «умный дом». Правила проектирования и устройства | 2016-12-15 |                         |

**ТК ВУ 38 «Цифровая трансформация», созданный на базе РУП «Центр цифрового развития» выполняет следующие основные функции:**

- разработка основных направлений, программ и планов стандартизации и обеспечение их реализации;
- рассмотрение предложений от субъектов технического нормирования и стандартизации по разработке стандартов;
- подготовка предложений по разработке, внесению изменений, пересмотру и отмене стандартов и других ТНПА;
- проверка действующих в Республике Беларусь и закрепленных за данным ТК стандартов в сфере цифровой трансформации (далее – проверка стандартов);
- содействие применению международных (региональных) стандартов в экономике страны и гармонизация государственных стандартов Республики Беларусь с международными (региональными) стандартами и национальными стандартами иных стран;
- подготовка предложений по введению межгосударственных стандартов на территории Республики Беларусь и отмене действующих государственных стандартов;
- подготовка аналитических материалов о состоянии стандартизации в области деятельности ТК;
- сотрудничество с техническими комитетами по стандартизации иных объектов стандартизации;
- участие в работе технических комитетов по стандартизации международных и региональных организаций по стандартизации;
- участие в работе конференций, семинаров, проводимых международными органами и организациями по стандартизации;
- организует семинары и совещания по стандартизации по закрепленной области деятельности ТК и принимает участие в их проведении, а также публикацию научно-технических докладов и других информационных материалов по закрепленной области деятельности ТК;
- оказывает научно-техническую помощь организациям, применяющим разработанные ТК стандарты и другие ТНПА, и консультационные услуги по закрепленной области деятельности ТК.

**Технические нормативные правовые акты (государственные стандарты), разработанные ТК ВУ 38 «Цифровая трансформация»**

**СТБ 2583-2020 «Цифровая трансформация. Термины и определения».** Введен в действие с 1 марта 2021 г. постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 8 декабря 2020 г. № 95.

**СТБ ISO 8000-2-2020 «Качество данных. Словарь».** Вводится в действие с 1 апреля 2021 г. постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 3 сентября 2020 г. № 48.

[Ссылка на сайт Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь:  
https://tnpa.by.](https://tnpa.by)

---

**Source URL:** <https://xn--b1akbcqh2a7i.xn--90ais/tekhnicheskoe-normirovanie-i-standartizaciya>