



**Работа Технического комитета по стандартизации
«Терминология, элементы данных и документация
в бизнес-процессах и электронной торговле» (ТК
055) в рамках цифровой трансформации**

Маковеев Евгений Николаевич
директор Департамента формирования
Федерального информационного фонда стандартов
Российский институт стандартизации
эксперт по стандартизации

РОССИЙСКИЙ ИНСТИТУТ
СТАНДАРТИЗАЦИИ



ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Председатель ТК 055

Маковеев Е.Н. (e.n.makoveev@gostinfo.ru)

Ответственный секретарь

Савченко В.М. (v.m.savchenko@gostinfo.ru)

<https://www.gostinfo.ru/pages/Standardization/tk055>

Секретариат ТК 055

ФГБУ «Институт стандартизации» (Российский институт стандартизации)

Структура ТК 055:

ПК 1 «Терминология и другие языковые и контентные ресурсы»

ПК 2 «Элементы данных и документы в бизнес процессах и цепей поставок
потребительских товаров»

ПК 3 «Услуги по переводу»



TK 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

TK 055 был создан в начале 90-х XX века

- Джинчарадзе Александр Константинович (директор ВНИИКИ с 1989 по 1997, д.т.н.) с 1991г. до 1993 г.;

- Академик Гуляев Юрий Васильевич (директор Института радиотехники и радиоэлектроники Российской Академии наук) с 1993 г. до 2009г.;

- ответственный секретарь TK 055 Савилов Евгений Степанович



РАБОТА ТК ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

РАБОТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В 2023 г.

Продолжаем серию публикаций, посвященных работе технических комитетов по стандартизации. Приглашаем ТК принять участие в проекте

TK 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Терминология в каждом разделе знаний строится на основе понятийных связей. Упорядоченный набор терминов ограничивает и вербально закрепляет систему понятий в той или иной профессиональной сфере. Можно утверждать, что вопросы стандартизации терминологии относятся к основополагающим в любой предметной области.

С точки зрения законодательства терминология относится к объектам стандартизации (ст. 2 ч. 6 Федерального закона от 29 июня 2023 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»). При этом термины считаются стандартизованными, если они определены в национальном стандарте вида «Термины и определения» (например, ГОСТ 23251—83¹ регулирует применяемые в науке и производстве термины и определения, относящиеся к обуви). Если термины установлены в нетерминологическом стандарте (в разделе 3 согласно ГОСТ 1.5—2001²), они считаются справочными и их определения действуют в рамках данного конкретного документа.

Всего в настоящее время в Российской Федерации действует 1221 национальный и предварительный национальный стандарт вида «Термины и определения».

СОСТАВ И СТРУКТУРА КОМИТЕТА
Технический комитет по стандартизации «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

«Электронстандарт», ООО «ТрансЛинк-24», ФГАУ «Академия стандартизации, метрологии и сертификации», АНО «Институт безопасности труда», ФГАНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» и др. Приказом Росстандарта от 14 октября 2022 г. № 2575 в состав технического комитета были включены: ООО «Алюком», АНО «Регистр системы сертификации персонала», ООО «Бюро переводов Литерра».

Ведение дел секретариата ТК 055 возложено на ФГБУ «Институт стандартизации». В своей работе технический комитет пользуется всеми ресурсами института: организационными, финансовыми, материальными, социальными. Председателем ТК 055 назначен директор департамента формирования Федерального информационного фонда стандартов ФГБУ «Институт стандартизации», эксперт по стандартизации **Евгений Николаевич Маковеев**. Ответственный секретарь — главный специалист отдела сотрудничества Федерального информа-



ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Приказ Росстандарта от 22.05.2015 № 601 «О взаимодействии технических комитетов при разработке документов в области национальной стандартизации»;

Приказ Росстандарта от 05.05.2016 № 547 «Об утверждении порядка проведения экспертизы проектов документов, разрабатываемых и применяемых в национальной системе стандартизации»;

Приказ Росстандарта от 30.04.2021 № 650 «Об установлении Порядка создания, деятельности и ликвидации технических комитетов по стандартизации, проектных технических комитетов по стандартизации»;

Приказ Росстандарта от 30.04.2021 № 651 «О регистрации стандартов организации, в том числе технических условий в Федеральном информационном фонде стандартов»;

ГОСТ Р 1.6-2013 «Стандартизация в Российской Федерации. Проекты стандартов. Правила организации и проведения экспертизы»;

ГОСТ Р 1.1-2020 «Стандартизация в Российской Федерации. Технические комитеты по стандартизации и проектные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности»

ГОСТ Р 1.2-2020 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок и отмены».





ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Проведение работ по стандартизации в ТК

Формирование ПНС и контроль ее выполнения:

- перспективная программа работы комитета;
- подготовка предложений в ПНС и ПМС;
- при планировании работ по ПНС и ПМС, увязывать данные работы с работами аналогичного ТС по международной стандартизации;
- Контроль за ПНС и отчет, внесение изменений в ПНС;

Экспертиза проектов документов:

- документов НСС и изменений к ним;
- разработанных в другом государстве МГС СНГ проектов документов;
- проектов СП и изменений к ним;
- переводов перед их регистрацией в Фонде;
- СТО/ТУ

Проверка документов:

- проверка действующих документов НСС;
- Мониторинг применения ПНСТ и целесообразность их утверждения в качестве ГОСТ Р;;
- Рассмотрение предложений об обновлении или отмене документов НСС.





ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Участие в работе международных ТК:

ИСО/ТК 37 «Терминология (принципы и координация)»

ИСО/ТК 154 «Документы и информация в управлении, торговли и промышленности»

МЭК/ТК 1 «Терминология»



ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

План работ ТК 055 на 2023-2024 гг.

№ п/п	Наименование	Шифр темы
1	Языковой перевод. Принципы и правила транслитерации и перевода на английский язык названий объектов городской среды	1.9.055-1.012.20
2	Эталонная модель цифрового документооборота организации	1.0.055-1.013.23
3	Оборудование для утилизации, обезвреживания и размещения твердых коммунальных отходов. Термины и определения	1.0.055-1.004.22
4	Оборудование для сбора и обработки твердых коммунальных отходов. Термины и определения	1.0.055-1.003.22
5	Правила оказания переводческих и особых видов лингвистических услуг	1.0.055-1.015.23
6	Правила оформления переводов документов по стандартизации на русский язык	1.0.055-1.014.23
7	Ясный язык	1.0.055-1.002.22
8	Простой язык	1.0.055-1.001.22



ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Экспертиза проектов документов:

ТК 023

- ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Сокращения в технической документации» 1.2.023-1.422.21

ТК 113

- ГОСТ Р «Наилучшие доступные технологии. Термины и определения» 1.0.113-1.052.22

ТК 231

- ГОСТ Р «Ресурсосбережение. Вторичные материальные ресурсы. Термины и определения» 1.0.231-1.023.23

ТК 303

- ГОСТ Р «Приборы электронно-полупроводниковые. Термины и определения» 1.15.303-1.078.22

ПТК 711

- ПНСТ «Умные (SMART) стандарты. Классификация объектов стандартизации. Общие положения» 1.11.711-1.004.23

ИСО/ТК 37 «Терминология (принципы и координация)»

- проведена проверка 9 действующих международных стандартов ISO;
- 7 проектов ISO.



ТК по цифровой трансформации

«Информационные технологии» (ТК 022)

«Криптографическая защита информации» (ТК 026)

«Биометрия и биомониторинг» (ТК 098)

«Искусственный интеллект» (ТК 164)

«Системы автоматизированного проектирования электроники» (ТК 165)

«Вычислительная техника» (ТК 166)

«Кибер-физические системы» (ТК 194)

«Электронная компонентная база, материалы и оборудование» (ТК 303)

«Сверхвысокочастотная и силовая электроника» (ТК 328)

«Защита информации» (ТК 362)

«Базовые несущие конструкции, печатные платы, сборка и монтаж электронных модулей» (ТК 420)

«Математическое моделирование и высокопроизводительные вычислительные технологии» (ТК 700)





ТК по цифровой трансформации

Цифровая трансформация:

Росстандарт в целях нормативно-технического обеспечения технологической независимости и функционирования критической информационной инфраструктуры приказом от 9 декабря 2022 г. № 3107 организовал деятельность технического комитета по стандартизации:

«Программно-аппаратные комплексы для критической информационной инфраструктуры и программное обеспечение для них» (ТК 167)

- Проект ПНСТ «Инфраструктура критическая информационная. Термины и определения» (шифр 1.11.167-1.001.23);
- Проект ПНСТ «Инфраструктура критическая информационная. Доверенные программно-аппаратные комплексы. Общие положения» (шифр 1.11.167-1.002.23).



ТК 055 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

Цифровая трансформация :

1.0.055-1.013.23 Эталонная модель цифрового документооборота организации

Область применения проекта стандарта распространяется на цифровые документы, принципы ведения цифрового документооборота и методики его внедрения.

Настоящий проект стандарта направлен на обеспечение методической поддержки:

рабочих групп по внедрению электронного документооборота, включая менеджеров по информационным технологиям, системных аналитиков, бизнес-аналитиков, специалистов по цифровой трансформации документированных сфер деятельности и специалистов по документационному обеспечению управления;
производителей программного обеспечения.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

