



Международный
стандарт

ISO 55013

**Управление активами —
Руководство по вовлеченности и
компетенции персонала**

Asset management — Guidance on the management of data assets

**Первое издание
2024-07**

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 55013:2024

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/30423e95-4320-468a-b455-c27f385d0af1/iso-55013-2024>

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 55013:2024

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/30423e95-4320-468a-b455-c27f385d0af1/iso-55013-2024>



ДОКУМЕНТ ЗАЩИЩЕН АВТОРСКИМ ПРАВОМ

© ISO 2024

Все права сохраняются. Если не указано иное и не требуется в контексте внедрения, никакую часть настоящей публикации нельзя копировать или использовать в какой-либо форме или каким-либо электронным или механическим способом, включая фотокопирование, или размещение в сети интернет или интранет, без предварительного письменного согласия ISO. Запрос о разрешении может быть направлен по адресу, приведенному ниже, или в комитет – член ISO в стране запрашивающей стороны.

ISO copyright office
CP 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Geneva
Телефон: +41 22 749 01 11
Email: copyright@iso.org
Веб-сайт: www.iso.org

Опубликовано в Швейцарии

Содержание

Стр.

Предисловие	v
Введение	vi
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Управление данными об активах	3
4.1 Общие положения	3
4.2 Данные об активах	3
4.2.1 Требования к данным	3
4.2.2 Процессы сбора, анализа и оценки	4
4.2.3 Процессы управления	4
4.2.4 Согласование терминологии	5
4.2.5 Согласованность и прослеживаемость	5
4.3 Документированная информация	5
4.3.1 Общие положения	5
4.3.2 Идентификация и описание	5
4.3.3 Формат	5
4.3.4 Пригодность и адекватность	6
4.3.5 Обеспечение доступности	6
4.3.6 Защита документированной информации	6
4.4 Этапы жизненного цикла данных	7
4.4.1 Общие положения	7
4.4.2 Определение	7
4.4.3 Сбор	7
4.4.4 Хранение	8
4.4.5 Получение отчетов	8
4.4.6 Использование для принятия решений	9
4.4.7 Распространение	9
4.4.8 Управление/архивирование	9
5 Получение ценности от данных об активах	10
5.1 Роль данных об активах в принятии решений	10
5.2 Полезность данных об активах	10
5.3 Согласованность с существующими стандартами данных	11
5.4 Получение, хранение и удаление данных об активах	11
5.5 Затраты и выгоды, связанные с полезностью данных об активах	11
6 Определение активов данных	12
6.1 Общие положения	12
6.2 Основные факторы для идентификации данных как активов	12
7 Управление активами данных	13
7.1 Общие положения	13
7.1.1 Выгоды, обеспечиваемые управлением активами данных	13
7.1.2 Поддержка целей организации	13
7.2 Идентификация данных, относящихся к каждой цели и стратегии организации	14
7.3 Оценка доступности данных	14
7.4 Применение управления активами к активам данных	14
7.5 Интероперабельность активов данных	15
7.6 Сохранение цифровых данных	15
7.7 Культура	16
8 Руководство	16
Приложение А (информационное) Действия с данными	17
Приложение В (информационное) Примеры активов данных	20

iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

ISO 55013:2024

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/30423e95-4320-468a-b455-c27f385d0af1/iso-55013-2024>

Предисловие

Международная организация по стандартизации (ISO) является всемирной федерацией национальных организаций по стандартизации (комитетов-членов ISO). Разработка международных стандартов обычно осуществляется техническими комитетами ISO. Каждый комитет-член, заинтересованный в деятельности, для которой был создан технический комитет, имеет право быть представленным в этом комитете. Международные правительственные и неправительственные организации, имеющие связи с ISO, также принимают участие в работах. Что касается стандартизации в области электротехники, ISO работает в тесном сотрудничестве с Международной электротехнической комиссией (IEC).

Процедуры, используемые для разработки данного документа, и процедуры, предусмотренные для его дальнейшего ведения, описаны в Директивах ISO/IEC Directives, Part 1. В частности, следует отметить различные критерии утверждения, требуемые для различных типов документов ISO. Проект данного документа был разработан в соответствии с редакционными правилами Директив ISO/IEC Directives, Part 2 (см. www.iso.org/directives).

Необходимо обратить внимание на возможность того, что ряд элементов данного документа могут быть предметом патентных прав. ISO не занимает никакой позиции относительно доказательств, действительности или применимости любых заявленных патентных прав в отношении них. На дату публикации этого документа ISO не получила уведомление о патенте(ах), который может потребоваться для внедрения этого документа. Однако разработчики предупреждаются, что это может не отражать последнюю информацию, которая может быть получена из патентной базы данных, доступной по адресу. см. www.iso.org/patents. Международная организация ISO не должна нести ответственность за идентификацию таких прав, частично или полностью.

Любое торговое наименование, использованное в данном документе, является информацией, предоставляемой для удобства пользователей, а не свидетельством в пользу того или иного товара или той или иной компании.

Для пояснения добровольного характера стандартов, значения конкретных терминов и выражений ISO, относящихся к оценке соответствия, а также информацию о соблюдении Международной организацией ISO принципов ВТО по техническим барьерам в торговле (ТБТ), см. www.iso.org/iso/foreword.html.

Данный документ был подготовлен Техническим комитетом ISO/TC 251, *Управление активами*.

Все замечания, вопросы и запросы по данному документу следует направлять в свой национальный орган по стандартизации. Полный перечень этих органов можно найти на сайте www.iso.org/members.html.