Изображение Государственного Герба Республики Казахстан

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**СТ РК 3833-\_\_\_\_**

ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ, КОДИФИКАЦИИ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ТОВАРОВ

 Основные положения

*Настоящий проект изменения*

*не подлежит применению до его утверждения*

**Комитет технического регулирования и метрологии**

**Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан**

**(Госстандарт)**

# **Предисловие**

* 1. **РАЗРАБОТАН** АО «Центр электронных финансов» Министерства финансов Республики Казахстан и АО «Казахтелеком»
	2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ года № \_\_\_\_\_.
	3. В настоящем стандарте реализованы нормы Закона Республики Казахстан от 12 апреля 2004 года № 544 «О регулировании торговой деятельности», Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» от 1 июля 2024 года №106-VIII ЗРК, Закона Республики Казахстан «О стандартизации» от 5 октября 2018 года № 183-VІ.

**4** Переиздание СТ РК 3833-2023

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном каталоге «Документы по стандартизации Республики Казахстан», а текст изменений – в периодических информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (отмены) или замены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в периодическом информационном указателе «Национальные стандарты»*

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ, КОДИФИКАЦИИ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ТОВАРОВ**

**Основные положения**

**Дата введения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает основные положения идентификации товаров производимых, реализуемых на территории Республики Казахстан и их кодификацию при регистрации в информационной системе каталогизации товаров в соответствии с [1] и [2].

Настоящий стандарт распространяется на информационные системы каталогизации товаров в том числе на процессы регистрации, внесения изменений и архивирования сведений о товаре.

**2 Нормативные ссылки**

Для применения настоящего стандарта необходимы следующие ссылочные документы по стандартизации:

НК РК 14-2024 Национальный классификатор Республики Казахстан «Общий классификатор товаров, работ и услуг» (ОКТРУ).

НК РК ISO 3166-1-2016 Национальный классификатор Республики Казахстан «Коды для представления названий стран и единиц их административно-территориальных подразделений. Часть 1. Коды стран».

МК 002-97 Межгосударственный классификатор единиц измерения и счета.

**3 Термины и определения**

В настоящем стандарте применяются следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1 Алгоритм Луна:** алгоритм вычисления контрольной цифры числовой последовательности [7].

**3.2 Атрибут:** Неотъемлемое, существенное, однозначное свойство товара.

**3.3 Идентификация:** Описание основных атрибутов товаров, с последующим присваиванием уникальных кодов товарам.

**3.4 Кодификация:** Присвоение товарам или услугам условные обозначения в виде цифрового кода с целью их идентификации.

**3.5** **Код единицы измерения** Межгосударственного классификатора единиц измерения и счета (МКЕИ код) - трехзначный цифровой десятичный код, присвоенный по серийно-порядковой системе кодирования с выделением резерва кодов в каждой группе единиц измерения;

**3.6 Контрольная цифра:** Завершающая часть кода товара или услуги, длиной в 1 цифру, результат математического расчета цифр префикса и порядкового номера, служащий для проверки целостности данных при их передаче или хранении.

**3.7 Модератор:** Специалист или группа специалистов, выполняющих роль на стороне ИС КТ по поддержке порядка ввода данных, их соответствия, приведения в корректный формат, описанных в настоящем стандарте.

**3.8 Пользователь:** Представитель юридического лица, филиала, представительства и (или) физическое лицо, осуществляющее предпринимательскую деятельность, зарегистрированный в ИС КТ.

**3.9 Порядковый номер товара:** Средняя часть кода товара или услуги, длиной 9 цифр, номер по порядку нумеруемых элементов товаров.

**3.10 Префикс:** Начальная часть кода товара, длиной 3 цифры, определяющая источник данных, в котором было произведено кодирование товара.

**3.11 Товар:** любой, не изъятый из оборота продукт труда, предназначенный для продажи или обмена**.**

**4 Сокращения и обозначения**

В настоящем стандарте применяются следующие сокращения и обозначения:

**GTIN:** Глобальный номер торговой единицы.

**NTIN:** Уникальный код товара, присваиваемый товару в соответствии с настоящим стандартом.

**KZTIN:** Уникальный код товара, присваиваемый товару ИС КТ, который используется для идентификации в процессе государственных закупок.

**ИС КТ:** Информационная система каталогизации товаров.

**СЗПТ:** Социально значимые продовольственные товары.

**5 Требования к данным**

5.1 Данные, используемые для идентификации и кодификации товаров, должны быть точными, актуальными, полными и однозначными.

5.2 Формат и структура данных должны соответствовать требованиям, установленным настоящим стандартом и документами по стандартизации на продукцию.

5.3 Обеспечение целостности и достоверности данных является обязательным условием для корректного функционирования систем регистрации, идентификации и кодификации.

5.4 Заявитель на регистрацию сведений о товаре обеспечивает полноту и достоверность информации:

- о свойствах и потребительских качествах продукции;

- о документах, выданных на продукцию, подтверждающих ее безопасность и качество.

5.5 Классификационная структура системы каталогизации товаров основана на применении Общего классификатора товаров, работ и услуг.

**6 Основные атрибуты описания товаров**

6.1 Основные атрибуты описания товаров, определяют структурированную идентификацию товаров при введении номенклатуры товаров их кодификации в Республике Казахстан.

6.1.1 Приведенные в таблице 1 основные атрибуты описания применяются при введении каталогизации товаров.

**Таблица 1-Основные атрибуты описания товаров**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование атрибута** | **Тип атрибута** | **Обязательность** | **Максимальный размер атрибута** | **Описание** |
|  | Код ОКТРУ | комбобокс | Да | 255 | Категоризация товаров согласно ОКТРУ в структуре ИС КТ |
|  | Наименование товара  | символьный | Да | 255 | Наименование товара на русском и государственном языке, формируется в соответствии с [7.1](#sub70100) |
|  | Краткое наименование товара | символьный | Да | 24 | Сокращенное наименование товара на русском и государственном языке |

*Продолжение таблицы 1*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование атрибута** | **Тип атрибута** | **Обязательность** | **Максимальный размер атрибута** | **Описание** |
|  | Страна происхождения | справочник | Да | 255 | Заполняется значение по классификатору стран [НК РК ISO 3166-1](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=36536007) (краткая форма названий стран строчными буквами или двухбуквенный код страны Alpha-2) |
|  | Товарный знак | символьный | Да  | 255 | Наименование товарного знака (бренда или суббренда) |
|  | Код GTIN | числовой, массив | При наличии | 14 | Один или несколько штрих-кодов товара |
|  | Код KZTIN | числовой | Да | 13 | Генерируется ИС КТ в рамках требований к порядку государственных закупок |
|  | Код NTIN | числовой | Да  | 13 | Генерируется ИС КТ |
|  | Код ТН ВЭД ЕАЭС  | числовой | Да | 10 | 10 значный код ТН ВЭД ЕАЭС [5] |
|  | Код КПВЭД | числовой | нет | 6 | Код КПВЭД определяется на основе ключей перехода ОКЭД-КПВЭД-ТНВЭД ЕАЭС |

*Продолжение таблицы 1*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование атрибута** | **Тип атрибута** | **Обязательность** | **Максимальный размер атрибута** | **Описание** |
|  | Признак СЗПТ | логический (да/нет) | Да | 1 | Для товаров входящих в перечень товаров в соответствии с [4]  |
|  | Признак товара подлежащий обязательной маркировке | логический (да/нет) | Да | 1 | Признак товара, относящегося к перечню товаров подлежащих обязательной маркировке устанавливаемы ПП РК [6] |
|  | Количество товара | числовой | Да | 255 | Количество товара (например - 200 грамм, 5 литров, 20 штук)  |
|  | Единица измерения | символьный | Да | 255 | Единицы измерения продукта, классификатор единиц измерения и счета МК 002 (штук, гр, мл и т.д.) |
|  | Артикул/модель товара | символьный | Нет | 255 | Код товара, присвоенный производителем  |
|  | Заводской номер/MPN | символьный | Нет | 255 | Код товара, присвоенный производителем |
|  | Характеристики товара | символьный | Нет  | 255 | Характеристика указывается в зависимости от категории товара |

*Окончание таблицы 1*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование атрибута** | **Тип атрибута** | **Обязательность** | **Максимальный размер атрибута** | **Описание** |
|  | Разрешительные документы | символьный | Нет | 255 | Указывается номер и дата разрешительного документа (сертификаты, декларации, свидетельства государственной регистрации) |
|  | Сведения о производителе | символьный | Да | 255 | Указывается наименование, адрес и идентификационный код организации |
|  | Изображения товара | jpeg, png | Да |  | Изображения должны содержать описываемый в Заявке товар или упаковку товара (в случае если товар упакован и (или) запечатан); изображения товара должны быть качественные, с четкими границами и отображением мелких деталей. |

Примечание: состав атрибутов, описанный настоящим стандартом, применяется для общего учета и описания товара, для применения карточки товара в регулируемых государственных закупках или в системе маркировки и прослеживаемости товаров состав может быть дополнен в рамках соответствующих нормативных правовых актов и документов по стандартизации.

Основные атрибуты применимы для всех товарных групп. При этом заполнение данных атрибутов может иметь свою особенность в отношении к той или иной категории товаров. В связи с этим, специфику заполнения атрибутов следует рассматривать в контексте конкретных товарных групп. При этом система должна оставаться гибкой для заполнения дополнительных специальных атрибутов, описывающих определенную специфику товара.

По результату проверки уникальности описания товара система ИС КТ генерирует и присваивает идентификационный код NTIN карточке товара, в атрибуте код NTIN который не подлежит редактированию и удалению после публикации в ИС КТ, по принципу один NTIN одна карточка товара.

**7 Порядок регистрации и идентификации товаров**

7.1 Настоящий раздел определяет порядок идентификации сведений о товаре при регистрации в системе каталогизации товаров.

7.1.1 Регистрация пользователей в системе ИС КТ

Система должна обеспечивать регистрацию сведений о пользователе по следующим параметрам в соответствии с [3]:

1) ИИН или БИН субъекта торговой деятельности. В случае отсутствия ИИН или БИН у нерезидента Республики Казахстан - номер налоговой регистрации в стране инкорпорации нерезидента или его аналог (при его наличии);

2) наименование субъекта торговой деятельности;

3) фамилия, имя, отчество (при его наличии) индивидуального предпринимателя или первого руководителя юридического лица;

4) адрес электронной почты субъекта торговой деятельности;

5) контактный номер телефона;

6) тип субъекта торговой деятельности – производитель, импортер, дистрибьютор (оптовый продавец), розничный продавец.

Авторизация пользователя в системе выполняется по ИИН/БИН субъекта торговой деятельности, наименованию электронной почты или подписанием ЭЦП первого руководителя юридического лица или индивидуального предпринимателя.

7.1.2 При подготовке данных выполняются следующие необходимые действия:

- формируются идентификационные данные о товаре;

- формируется наименование товара;

- выполняется классификация товара по основным классификаторам Республики Казахстан;

- формируются разделы описания данных о потребительской единице товара;

- формируются дополнительные разделы описания данных о подтверждении соответствия и безопасности продукции, маркировке и упаковке товара;

- при контроле качества сформированных данных выполняются проверки форматов контролируемых полей, правильности их заполнения, соответствия по допустимым значениям, временным интервалам и ограничениям.

7.1.3 Требования к наименованию товара

Наименования товаров должны быть точными, понятными и соответствовать требованиям законодательства Республики Казахстан. Они должны позволять покупателю однозначно идентифицировать товар, включая его вид, сорт, марку, массу или объем.

В наименовании товара не допускается использование информации, вводящей потребителя в заблуждение относительно его происхождения или свойств.

Наименование товара, присваиваемое его пользователем, может содержать в себе количество символов согласно таблице 1.

Допускается использование в наименовании товара:

1) латиницы в товарном знаке и в торговом наименовании товара;

2) государственного, русского, английского языка;

3) пропускать необязательные для заполнения описания.

Общий формат формирования наименования товара:

[Категория] [Бренд] [Модель/Артикул] [Ключевые характеристики] [Фасовка]

При этом формат формирования наименования товара может как включать, так и исключать некоторые параметры данных.

Наименование товара при заполнении делится на полное и краткое.

Краткое наименование обеспечивает уникальность товару и исключает риск повторения аналогичного наименования.

Примечания:

1 Краткое наименование может применяться для аппаратных систем печати фискальных чеков, максимальный допустимый размер которых составляет 24 символа включая пробелы и знаки препинания.

2 При этом в результате его применения остается риск потери смысла наименования. Во избежание подобного случая подразумевается наличие модератора в системе регистрации товаров, с функциональной возможностью комментирования полученного на выходе наименования, с сохранением ограничения на длину в 24 символа.

Алгоритм действий по сокращению наименования товара, присвоенное пользователем до 24 символов, должен придерживаться следующих принципов:

1) Приоритет информации: Основной приоритет отдается наименованию товара и ключевым характеристикам, необходимым для идентификации.

2) Максимальная компактность: Достигается путем использования стандартизированных сокращений, удаления избыточных символов и применения цифровых обозначений.

3) Читаемость: Несмотря на сокращения, краткое наименование должно оставаться понятным для конечного потребителя.

4) Единообразие: Применение единых правил для всех товарных позиций и категорий.

Рекомендуемый формат краткого наименования товара:

[Основное наименование] [Бренд] [Ключевые характеристики]

Рекомендации по сокращению слов и словосочетаний приведены в Приложении А.

7.1.4 При описании характеристики и свойства товара учитывается максимальный размер атрибута (255 символов). При заполнении заявки необходимо не допускать орфографических, грамматических и иных ошибок, а также исключить обсценную лексику и деструктивную информацию.

7.1.5 После формирования сведений о товаре заявка на регистрацию карточки товара отправляется для рассмотрения модератору в ИС КТ. По результатам рассмотрения Заявок, модератор принимает одно из следующих решений в разрезе каждой заявки пользователя:

1) о подтверждении Заявки;

2) о возвращении Заявки на доработку с указанием причин возврата;

3) об отказе Заявки в подтверждении, в случае не приведения ее в соответствие после возврата на доработку.

7.1.6 Каждой зарегистрированной карточке товара присваивается идентификационный код NTIN. При этом товары с разными потребительскими свойствами (сорт, вес, тип, цвет или расцветка, номер модели, размер и т. д.), считаются разными товарами.

7.1.7 Запрещается регистрация в ИС КТ товаров, предусмотренных пунктом 3 статьи 32 согласно [2].»

7.1.8 Регистрация карточек товаров является юридически значимым действием. Внесение изменений допускается только в ограниченный набор атрибутов, который не повлияет существенным образом на идентификацию товара. К таким атрибутам относятся необязательные атрибуты, поэтому их можно дополнять и после первичной публикации карточки.

7.1.9 Изменение обязательных атрибутов не предусматривается в целях исключения возможности скорректировать карточку товара таким образом, что её описание воспрепятствовало бы корректной идентификации товара или изменило бы его ключевые характеристики, поскольку подобные изменения предполагают повторную процедуру модерации или присвоение нового кода товара.

7.1.10 Достоверность данных может быть доказана соответствием данных в карточке товара с информацией на реальном товаре. В связи с этим, значения атрибутов, которые заявлены на товаре, должны соответствовать значениям в карточке товара. Полноту, достоверность и своевременность представляемых сведений обеспечивают пользователи, регистрирующие карточку товара.

7.2 Алгоритм проверки на уникальность

7.2.1 Алгоритм проверки товаров на уникальность описывает процесс определения уникальности сведений для снижения риска дублирования карточек товаров в ИС КТ.

7.2.2 Началом алгоритма проверки сведений о товарах на уникальность служит заявка на добавление сведений о товаре. Точкой добавления сведений о товаре может быть клиентский интерфейс, учетные системы и/или каталоги товаров, интегрированные через интеграционные сервисы.

7.2.2 ИС КТ, принимающая запрос на добавление товара, производит проверку товара на уникальность согласно таблице 1.

7.2.3 В случае определения товара как не уникального (дублирующего), ИС КТ в зависимости от имеющихся расхождений определяет действие на проверку наличия/валидации кода GTIN.

7.2.4 В случае изменения только в атрибутах «Страна происхождения» «GTIN» или «ТН ВЭД ЕАЭС», система объединяет информацию с имеющимся товаром и осуществляется завершение процесса.

7.2.5 В случае, если расхождения касаются наименования и/или характеристик товара, описание товара направляется на рассмотрение модератору.

7.2.6 Модерация сведений о товаре

7.2.6.1 Модерация сведений о товаре выполняется как с применением инструментов искусственного интеллекта, так и модераторами ИС КТ.

Модератор, проводит верификацию данных, далее принимает решение «согласовано» – в случае отсутствия замечаний и сведения соответствуют требованиям настоящего стандарта.

7.2.6.2 В случае, если принято решение по объединению информации (определение как дублирующего) о товаре, информация о товаре объединяется с имеющейся карточкой товара.

7.2.6.3 В случае, если принято решение о добавлении нового товара (определение как уникального), процесс переходит в 7.2.6.1

7.2.6.4 В случае определения товара как уникального, система производит проверку на наличие GTIN.

7.2.6.5 При присутствии GTIN в основных атрибутах описания, товар проходит модерацию и регистрируется в ИС КТ с дальнейшим завершением процесса.

7.2.6.6 При отсутствии GTIN в основных атрибутах описания, товар проходит процедуру модерации, и система формирует уникальный код товара.

7.2.6.7 Товар регистрируется в ИС КТ, где осуществляется завершение процесса.

Информация, которая поступает в ИС КТ, становится доступной в интеграционных сервисах, предназначенных для обмена информацией между различными системами.

Алгоритм проверки на уникальность товара приведен на рисунке 1.

7.2.6.8 В случае, если при процессе модерации возникает необходимость внесения правок, модератор возвращает карточку товара пользователю на доработку с комментарием к атрибуту требующего правки.

Принятие решения

Рассмотрение вопроса модераторами

Запрос на добавление товара

Проверка на уникальность по основным атрибутам описания товаров

Уникален?

Расхождения только в наименовании на русском и/или казахском языках

Расхождения только по стране происхождения

Расхождение только по GTIN

Расхождение только по ТН ВЭД ЕАЭС

Расхождение по характеристикам товара количеству товара/единицы измерения/модели/артикулу

Объединить с имеющимся товаром

Новый товар?

Регистрация товара в ИС КТ

Генерация и присвоение кодаNTIN

Завершено

**Рисунок 1. - Алгоритм проверки на уникальность товара**

7.3 В процессе модерации заявки на регистрацию товара в ИС КТ регламент устанавливается в следующие сроки:

1) для применения номенклатуры товара в торговле – в течение 3 (трех) рабочих дней с момента подачи заявки;

2) для применения сведений о товаре в регулируемых государственных закупках - в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подачи заявки.

7.4 Способы регистрации сведений о товаре

7.4.1 Регистрация товаров в ИС КТ осуществляется посредством стандартной заявки через веб-интерфейс, файл-шаблоном или через информационную систему субъекта торговой деятельности, интегрированную с ИС КТ или посредством инструментов API.

7.4.2 Для регистрации товара посредством стандартной заявки пользователь выбирает категорию в соответствии с Общим классификатором товаров, работ, услуг, заполняет обязательные сведения о товаре (таблица 1), проводит предварительную проверку заявки с использованием инструментов искусственного интеллекта, встроенного в ИС КТ, и отправляет заявку на модерацию.

7.4.3 Для регистрации товара посредством файл-шаблона, пользователь получает в системе ИС КТ по предварительно определенной категории товаров файл с описанием обязательных и опциональных атрибутов необходимых к заполнению. Пропускные способности и возможности регистрации при массовой регистрации сведений о товаре должны быть определены соответствующими инструкциями, размещенными в ИС КТ.

7.4.4 Для регистрации товара посредством информационной системы субъекта торговой деятельности, интегрированной с ИС КТ, выполняется инструментами API. Описанием методов должны быть определены соответствующими инструкциями и размещены в ИС КТ.

**8 Порядок кодификации товаров**

8.1 Алгоритм кодификации NTIN для товаров.

Код NTIN присваивается товарам после успешного завершения процесса модерации. Генерация кода осуществляется по алгоритму в зависимости от диапазона префикса.

Порядковый номер присваивается последовательно не зависимо от вида группы товаров.

**Таблица 2 – Структура кодов NTIN и KZTIN для товаров**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Префикс** | **Порядковый номер товара** | **Контрольная цифра** |
| NTIN | 020 – 029 | 000 000 000 – 999 999 999 | X |
| 040 – 049 | 000 000 000 – 999 999 999 | X |
| KZTIN | 250 – 289  | 000 000 000 – 999 999 999 | X |

8.2 Алгоритм расчета контрольной цифры

8.2.1 Контрольная цифра добавляется в конец кода с целью первичной проверки его правильности. Применяется с целью уменьшения вероятности ошибки при записи и воспроизведении кода. Если в процессе передачи кода была допущена ошибка и одна из цифр была записана неверно, это приведет к несовпадению расчетной контрольной цифры и переданной.

Расчет контрольной цифры основан на алгоритме «Луна» [7].

Для расчета необходимо:

1) Пронумеровать все разряды справа налево от 1 до 13, начиная с позиции контрольного разряда (1-й);

2) Начиная со 2-го сложить значения всех ЧЕТНЫХ разрядов;

3) Полученную сумму умножить на 3;

4) Начиная с 3-го сложить значения всех НЕЧЕТНЫХ разрядов;

5) Сложить результаты, полученные в 3 и 4 шагах;

6) Контрольная цифра является наименьшее число, которое добавлено к сумме, полученной в шаге 5, дает число, кратное 10 (делимое на 10).

Пример расчета контрольной цифры представлен в таблице 3 согласно.

**Таблица 3 – Пример расчета контрольной цифры**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код без контрольной цифры:** | 020 012 345 678 X |
| Разряды | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |  |  |
| Шаг 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | КЦ |  |  |
| Шаг 2 |  | 2 | + | 0 | + | 2 | + | 4 | + | 6 | + | 8 |  | = | 22 |
| Шаг 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | х | 3 | = | 66 |
| Шаг 4 | 0 | + | 0 | + | 1 | + | 3 | + | 5 | + | 7 |  |  | = | 16 |
| Шаг 5 |  |  |  |  | ш | а | г | 3 | + | ш | а | г | 4 | = | 82 |
| Шаг 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | КЦ |  | 8 |
| **Конечный вид кода:** | 020 012 345 678 8 |
|  |

**Приложение А**

*(информационное)*

**Рекомендации по сокращению слов и словосочетаний**

А.1 При составлении наименований товаров, описания характеристик и свойств товаров для исключения разночтения при применении сокращения слов, рекомендуется применять следущие требования и правила.

А.2 Сокращению подлежат различные части речи. Для всех грамматических форм одного и того же слова применяется одно и то же сокращение, независимо от рода, числа, падежа и времени.

Допускается использовать общепринятые сокращения например:

- высшее учебное заведение – вуз;

- до нашей эры – до и. э.;

- сантиметр – см.

А.3 При сокращении слов применяют усечение, стяжение или сочетание этих приемов. Вне зависимости от используемого приема при сокращении должно оставаться не менее двух букв, например:

- иллюстрация – ил.

- институт – ин-т

- типография – тип.

А.4 Сокращение слова до одной начальной буквы допускается только для общепринятых сокращений и отдельных слов, приведенных в разделе 5. например:

- век – в.

- год – г.

- карта – к.

- страница – с.

А.5 Сокращения, принятые для имен существительных, распространяются на образованные от него прилагательные, глаголы и страдательные причастия, например: доработка, доработал, доработанный — дораб.

А.6 Прилагательные и причастия, оканчивающиеся на:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  - авский  |  - ельский  | - кий |
|  - адский  |  - енный  | - ний |
|  - ажный  |  - енский  | - ный |
|  - азский  | - ентальный  | - ованный |
| - айский  |  - ерский  | - овский |
|  - альный  |  - еский  | - одский |
|  - альский  |  - иальный  | - ольский |
| - анный  |  - ийский  | - орский |
|  - анский  |  - инский  | - ский |
|  - арский  |  - ионный  | - ской |
|  - атский  |  - ирский  | - ческий |
|  - ейский  | - ительный  |  |
|  - ельный | - ический |  |

сокращают отсечением этой части слова.

 А.6.1 Прилагательные, оканчивающиеся на - графический, - логический, - комический, сокращают отсечением следующих частей слова: - афическнй, - огический, - омический, например:

географический - геогр.

биологический - биол.

астрономический - астрон.

 А.6.2 Если отсекаемой части слова предшествует буква «й\* или гласная буква, при сокращении следует сохранить следующую за ней согласную, например:

крайний - крайн.

ученый - учен.

 А.6.3 Если отсекаемой части слова предшествует буква \*ь». то слово при сокращении должно оканчиваться на стоящую перед ней согласную, например:

польский - пол.

сельский - сел.

 А.6.4 Если отсекаемой части слова предшествует удвоенная согласная, при сокращении следует сохранить одну из согласных, например:

классический - клас.

металлический - метал.

 А.6.5 Если слово можно сократить отсечением различного количества букв, при его сокращении следует опускать максимальное количество букв, например:

фундаментальный - фундаментал., фундамент., фундам.

следует сократить: фундам.

Если при наиболее кратком варианте сокращения возникает затруднение в понимании текста библиографической записи, следует применять более полную форму сокращения, например: комический - комич. статический - статич.

А.6.6 Прилагательные и причастия в краткой форме сокращают так же, как и в полной форме, например:

изданный, издан, издано - изд.

 А.7 Слова, отличающиеся только приставками, сокращают одинаково, например:

автор - авт.

народный - нар.

соавтор - соавт.

международный - междунар.

А.8 При сокращении сложных слов и словосочетаний каждую составную часть сокращают в соответствии с А.2-А.8. При этом учитывается следующее:

А.8.1 В сложных словах, пишущихся слитно, сокращают либо первую, либо последнюю часть слова или оставляют первые буквы слов, составляющих сложное слово, например:

микрофиша - мфиша

видеофонограмма - видеофоногр.

диафильм - дф.

А.8.2 В сложных словах, пишущихся через дефис, сокращают каждую часть слова и сокращение также записывают через дефис, например:

профессионально-технический - проф.-техн.

А.8.3 В словосочетании сокращают каждое слово, например:

вспомогательная карточка - вспом. карт.

раздельная пагинация - разд. паг.

В отдельных устойчивых словосочетаниях, приведенных в разделе 5, слова сокращают только в составе данного словосочетания, например:

титульный лист - тит. л.

выходные данные - вых. дан.

без года - б. г.

А.9 Прописные и строчные буквы, а также точки применяются в сокращениях в соответствии с правилами грамматики русского языка.

А.9.1 Сокращение обозначается точкой. Точку не ставят, если сокращение образовано стяжением и сокращенная форма оканчивается на ту же букву, что и полное слово, например:

автор - авт.

издательство - изд-во

А.9.2 Акронимное сокращение записывается прописными буквами без точек, например: акционерное общество - АО

Допускается использовать некоторые устойчивые сокращения, форма которых отражает сложившуюся практику их применения, например:

железная дорога - ж. д.

новая серия — Н. С.

**Библиография**

[1] Закон Республики Казахстан «О государственных закупках» от 1 июля 2024 года №106-VIII ЗРК.

[2] [Закон](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=1047488) Республики Казахстан «О регулировании торговой деятельности» от 12 апреля 2004 года № 544.

[3] Проект «Правила ведения Национального каталога товаров, а также регистрации товаров в нем»

[4] Приказ Заместителя Премьер-Министра – Министра торговли и интеграции Республики Казахстан «Об утверждении перечня социально значимых продовольственных товаров» № 166 от 11 мая 2023 года.

[5] [ТН ВЭД ЕАЭС](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=38804513) «Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза» Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 14 сентября 2021 года № 80.

[6] [Приказ](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2400035129) и.о. Министра торговли и интеграции Республики Казахстан от 27 сентября 2024 года № 343-НҚ «Об определении перечня товаров, подлежащих маркировке».

[7] ISO/IEC 7812-1:2017 «Карты идентификационные. Идентификация эмитентов. Часть 1. Система нумерации».

**МКС 35.040.01; 35.040.50**

**Ключевые слова:** товары, идентификация, кодификация, классификация.

РАЗРАБОТЧИКИ

АО «Центр электронных финансов»

АО «Казахтелеком»