
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Информационная технология
АБСТРАКТНАЯ СИНТАКСИЧЕСКАЯ
НОТАЦИЯ ВЕРСИИ ОДИН (АСН.1)

Часть 1

Спецификация основной нотации

Издание официальное

Министерство экономического развития

Тирасполь

Предисловие

1 Утвержден и введен в действие Приказом Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 13 декабря 2021 года № 1252 (газета «Приднестровье» от 21 декабря 2021 года № 233) с редакционными изменениями, соответствующими требованиям законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

2 Настоящий стандарт идентичен национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-1-2001 «Информационная технология. Абстрактная синтаксическая нотация версии один (ASN.1). Часть 1. Спецификация основной нотации».

3 Введен впервые

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения государственного органа по стандартизации Приднестровской Молдавской Республики.

РЕДАКЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ
ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-1—2021
«ИНФОРМАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
АБСТРАКТНАЯ СИНТАКСИЧЕСКАЯ НОТАЦИЯ ВЕРСИИ ОДИН (АСН.1)
ЧАСТЬ 1
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОСНОВНОЙ НОТАЦИИ»

Раздел 2. Заменить ссылки и их наименования:

ГОСТ 34.971-91 (ИСО 8822-88) «Системы обработки информации. Взаимосвязь открытых систем. Определение услуг уровня представления с установлением соединения» на ГОСТ 34.971-91 (ИСО 8822-88) «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Определение услуг уровня представления с установлением соединения»;

ГОСТ 34.972-91 (ИСО 8823-88) «Системы обработки информации. Взаимосвязь открытых систем. Спецификация протокола уровня представления с установлением соединения» на ГОСТ 34.972-91 (ИСО 8823-88) «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Спецификация протокола уровня представления с установлением соединения»;

заменить ссылку:

ГОСТ Р ИСО/МЭК 7498-1-99 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 7498-1-2021;

заменить ссылку и ее наименование:

ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-93 «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Спецификация абстрактно-синтаксической нотации версии 1 (АСН.1)» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-2021 «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Спецификация абстрактно-синтаксической нотации версии один (АСН.1)»;

заменить ссылку:

ИСО/МЭК 8824-2-2001 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-2-2021;

заменить ссылки и их наименования:

ИСО/МЭК 8824-3-98* «Информационная технология. Абстрактная синтаксическая нотация версии 1 (АСН. 1). Часть 3. Спецификация ограничения» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-3-2021 «Информационная технология. Абстрактная синтаксическая нотация версии один (АСН. 1). Часть 3. Спецификация ограничения»;

ИСО/МЭК 8824-4-98* «Информационная технология. Абстрактная синтаксическая нотация версии 1 (АСН.1). Часть 4. Спецификация для параметризации АСН.1» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-4-2021 «Информационная технология. Абстрактная синтаксическая нотация версии один (АСН.1). Часть 4. Спецификация для параметризации АСН.1»

ИСО/МЭК 8825-1-98* «Информационная технология. Правила кодирования АСН.1. Спецификация базовых (BER), канонических (CER) и отличительных (DER) правил кодирования» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8825-1-2021 «Информационная технология. Правила кодирования АСН.1. Часть 1. Спецификация базовых (BER), канонических (CER) и отличительных (DER) правил кодирования»;

ИСО/МЭК 8825-2-98* «Информационная технология. Правила кодирования АСН.1. Спецификация правил уплотненного кодирования (PER)» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8825-2-2021 «Информационная технология. Правила кодирования АСН.1. Часть 2. Спецификация правил уплотненного кодирования (PER)»;

ИСО/МЭК 9834-1-93* «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Процедуры работы полномочных органов регистрации ВОС. Часть 1. Общие процедуры» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 9834-1-2021 «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Процедуры действий уполномоченных по регистрации ВОС. Часть 1. Общие процедуры и верхние дуги дерева идентификатора объекта АСН.1»;

ИСО 8601-88* «Элементы данных и форматы обмена. Обмен информацией. Отображение данных и времени» на ГОСТ ИСО 8601-2001 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление дат и времени. Общие требования»;

дополнить абзацем в следующей редакции:

ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО/МЭК 8824-1—2021

«П р и м е ч а н и е – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по государственной информационной базе данных «Государственные стандарты Приднестровской Молдавской Республики». Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.»

В соответствующих пунктах стандарта применять нормативные ссылки согласно редакционным изменениям.