

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.014-2024
(МЭК 62347:2006)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Надежность в технике

УПРАВЛЕНИЕ НАДЕЖНОСТЬЮ

Руководство по установлению требований
к надежности систем

IEC 62347:2006
Guidance on system dependability specifications
(MOD)

Издание официальное

Министерство экономического развития
Тирасполь

Предисловие

1 Утвержден и введен в действие Приказом Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 24 июля 2024 года № 704 (газета «Приднестровье» от 31 июля 2024 года № 140) с редакционными изменениями, соответствующими требованиям законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

2 Настоящий стандарт идентичен национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 27.014-2019 (МЭК 62347:2006) «Надежность в технике. Управление надежностью. Руководство по установлению требований к надежности систем».

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 27.014-2024 (МЭК 62347:2006)
«НАДЕЖНОСТЬ В ТЕХНИКЕ.
УПРАВЛЕНИЕ НАДЕЖНОСТЬЮ.
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВЛЕНИЮ ТРЕБОВАНИЙ
К НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ»

Раздел 2. Заменить ссылку и наименование:

ГОСТ 27.002-89 «Надежность в технике. Основные понятия. Термины и определения» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.102-2024 «Надежность в технике. Надежность объекта. Термины и определения»;

заменить ссылки:

ГОСТ 27.003 на ГОСТ 27.003-2016;

ГОСТ Р 27.015-2019 (МЭК 60300-3-15:2009) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.015-2024 (МЭК 60300-3-15:2009);

ГОСТ Р 51901.3-2007 (МЭК 60300-2:2004) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51901.3-2024 (МЭК 60300-2:2004);

ГОСТ Р 57193-2016 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 57193-2024;

ГОСТ Р МЭК 60300-1-2017 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60300-1-2024;

ГОСТ Р МЭК 61069-1-2017 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61069-1-2024;

ГОСТ Р ISO 9000-2015 на ГОСТ ИСО 9000-2011;

последний абзац изложить в следующей редакции:

«**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 и приложениях стандарта применять нормативные ссылки согласно настоящим редакционным изменениям.

Пункт 3.1. Изложить в следующей редакции:

«3.1

система (system): Совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих элементов.
[ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.2.1]

».

Стандарт дополнить Приложением ДБ в следующей редакции:

**«Приложение ДБ
(справочное)**

Сведения о соответствии действующих на территории Приднестровской Молдавской Республики стандартов ссылочным международным стандартам
Таблица ДБ.1

Обозначение ссылочного стандарта, действующего на территории Приднестровской Молдавской Республики	Обозначение и наименование международного стандарта
ГОСТ 27.003—2016	IEC 60300-3-4:2007 «Управление надежностью. Часть 3. Руководство по применению. Раздел 4. Руководство по заданию технических требований к надежности» (NEQ)

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.014-2024

Окончание таблицы ДБ.1

Обозначение ссылочного стандарта, действующего на территории Приднестровской Молдавской Республики	Обозначение и наименование международного стандарта
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.015-2024	IEC 60300-3-15:2009 «Менеджмент обеспечения надежности. Часть 3-15. Руководство по применению. Проектирование надежности системы» (MOD)
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51901.3-2024	IEC 60300-2:2004* «Менеджмент надежности. Часть 2. Руководство по менеджменту надежности» (MOD)
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 57193-2024	ISO/IEC/IEEE 15288:2016 «Системная и программная инженерия. Процессы жизненного цикла системы» (NEQ)
ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60300-1-2024	IEC 60300-1:2014 «Менеджмент надежности. Часть 1. Руководство по управлению и применению» (IDT)
ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61069-1-2024	IEC 61069-1:2016 «Измерение, управление и автоматизация промышленного процесса. Определение свойств системы с целью ее оценки. Часть 1. Терминология и общие концепции» (IDT)
ГОСТ ИСО 9000-2011	ISO 9000:2005 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь» (IDT)
* Заменен на IEC 60300-1:2014.	

».