

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.010-2024
(МЭК 61703:2016)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Надежность в технике

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ВЫРАЖЕНИЯ
ДЛЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЗОТКАЗНОСТИ,
ГОТОВНОСТИ, РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

МЭК 61703:2016

Mathematical expressions for reliability, availability, maintainability
and maintenance support terms
(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 27.010-2019 (МЭК 61703:2016) «Надежность в технике. Математические выражения для показателей безотказности, готовности, ремонтнопригодности».

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 27.010-2024 (МЭК 61703:2016)
«НАДЕЖНОСТЬ В ТЕХНИКЕ.
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ВЫРАЖЕНИЯ ДЛЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЗОТКАЗНОСТИ,
ГОТОВНОСТИ, РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ»

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 ссылку:

ГОСТ 27.302-86 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.302-2024;

заменить ссылку и наименование:

ГОСТ Р 51901.14-2007 «Менеджмент риска. Структурная схема надежности и булевы методы на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61078-2024 Надежность в технике. Структурная схема надежности»;

заменить ссылки:

ГОСТ Р ИСО 3534-1-2019 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО 3534-1-2024;

ГОСТ Р МЭК 61165-2019 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61165-2024;

ГОСТ Р МЭК 61508-1-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61508-1-2020;

ГОСТ Р МЭК 61508-2-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61508-2-2020;

ГОСТ Р МЭК 61508-3-2007 на ГОСТ ИЕС 61508-3-2018;

ГОСТ Р МЭК 61508-4-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61508-4-2020;

ГОСТ Р МЭК 61508-5-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61508-5-2020;

ГОСТ Р МЭК 61508-6-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61508-6-2020;

ГОСТ Р МЭК 61508-7-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61508-7-2020;

ГОСТ Р МЭК 61511-1-2018 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61511-1-2024;

ГОСТ Р МЭК 61511-2-2018 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61511-2-2024;

ГОСТ Р МЭК 61511-3-2018 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61511-3-2024;

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.