

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КАБЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. РАСЧЕТ НОМИНАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ НАГРУЗКИ

Часть 3-2

Разделы, касающиеся условий эксплуатации.
Экономическая оптимизация размера
силовых кабелей

IEC 60287-3-2:1995

Electric cables — Calculation of the current rating — Part 3: Sections on operating
conditions — Section 2: Economic optimization of power cable size
(IDT)

Издание официальное

Предисловие

1 Утвержден и введен в действие Приказом Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 25 марта 2025 года № 286 (газета «Приднестровье» от 2 апреля 2025 года № 60) с редакционными изменениями, соответствующими требованиям законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

2 Настоящий стандарт идентичен национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р МЭК 60287-3-2-2011 «Кабели электрические. Расчет номинальной токовой нагрузки. Часть 3-2. Разделы, касающиеся условий эксплуатации. Экономическая оптимизация размера силовых кабелей».

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 МЭК 60287-3-2-2024
«КАБЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ.

РАСЧЕТ НОМИНАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ НАГРУЗКИ.
ЧАСТЬ 3-2. РАЗДЕЛЫ, КАСАЮЩИЕСЯ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ.
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ РАЗМЕРА СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ»

Раздел 2. 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.»

Стандарт дополнить Приложением ДА в следующей редакции:

«Приложение ДА
(справочное)

Сведения о соответствии действующих на территории Приднестровской Молдавской Республики стандартов ссылочным международным стандартам

Таблица ДА.1

Обозначение и наименование международного стандарта	Обозначение ссылочного стандарта, действующего на территории Приднестровской Молдавской Республики
МЭК 60228:1978	ГОСТ 22483-2012 «Жилы токопроводящие для кабелей, проводов и шнуров»
МЭК 60287-1-1:1994	ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60287-1-1-2024 «Кабели электрические. Расчет номинальной токовой нагрузки. Часть 1-1. Методы расчета номинальной токовой нагрузки (100 %-ный коэффициент нагрузки) и потерь. Общие положения»
МЭК 60287-2-1:1994	ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60287-2-1-2024 «Кабели электрические. Расчет номинальной токовой нагрузки. Часть 2-1. Тепловое сопротивление. Расчет теплового сопротивления»

».