

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ЗАЩИТА ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Общие положения
для электроустановок и электрооборудования

(IEC 61140:2016, MOD)

Издание официальное

Министерство экономического развития
Тирасполь

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 58698-2024 (МЭК 61140:2016)

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 58698-2019 (МЭК 61140:2016) «Защита от поражения электрическим током. Общие положения для электроустановок и электрооборудования».

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 58698-2024 (МЭК 61140:2016)
«ЗАЩИТА ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК
И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ»

Раздел 2. Заменить ссылки:

ГОСТ Р 50571.3-2009 (МЭК 60364-4-41:2005) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.3-2015 (МЭК 60364-4-41:2005);

ГОСТ Р 50571.4.44-2019 (МЭК 60364-4-44:2007) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.4.44-2023 (МЭК 60364-4-44:2007);

ГОСТ Р 50571.5.54-2013/МЭК 60364-5-54:2011 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.5.54-2015/МЭК 60364-5-54:2011;

ГОСТ Р 50571.16-2019/МЭК 60364-6-2016 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.16-2023/МЭК 60364-6-2016;

ГОСТ Р 55629-2013/IEC/TS 61201:2007 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 55629-2024/IEC/TS 61201:2007;

ГОСТ Р 57149-2016/ISO/IEC Guide 51:2014 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 57149-2024/ISO/IEC Guide 51:2014;

ГОСТ Р МЭК 60050-195-2005 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60050-195-2016;

ГОСТ Р МЭК 60050-826-2009 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60050-826-2018;

ГОСТ Р МЭК 60664.1-2012 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60664.1-2016;

ГОСТ Р МЭК 60990-2010 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60990-2016;

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.

Стандарт дополнить Приложением ДА в следующей редакции:

**«Приложение ДА
(справочное)**

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

Т а б л и ц а ДА.1

Обозначение ссылочного стандарта, действующего на территории Приднестровской Молдавской Республики	Обозначение и наименование международного стандарта
ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013)	МЭК 60529:2013 «Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)»

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 58698-2024 (МЭК 61140:2016)

Окончание таблицы ДА.1

ГОСТ 29322-2014 (IEC 60038:2009)	МЭК 60038:2009 «Стандартные напряжения IEC»
ГОСТ 30324.0-95 (МЭК 601-1-88)/ ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50267.0-2004	МЭК 60601-1:1988 «Электроаппаратура медицинская. Часть 1. Общие требования к безопасности»
ГОСТ 33542-2015	МЭК 60445:2010 «Основополагающие принципы и принципы безопасности для интерфейса «человек—машина», выполнение и идентификация. Идентификация выводов оборудования, концов проводников и проводников»
ГОСТ IEC 61558-2-6-2012	МЭК 61558-2-6:2009 «Трансформаторы, реакторы, блоки питания и аналогичные изделия на напряжение питания до 1100 В. Безопасность. Часть 2-6. Частные требования и испытания изолирующих трансформаторов безопасности и встроенных в них блоков питания»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.3-2015 (МЭК 60364-4-41:2005)	МЭК 60364-4-41:2005 «Электрические установки зданий. Часть 4-41. Защита для обеспечения безопасности. Защита от электрического удара»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.4.44-2023 (МЭК 60364-4-44:2007)	МЭК 60364-4-44:2007 «Электроустановки низковольтные. Часть 4-44. Защита для обеспечения безопасности. Защита от резких отклонений напряжения и электромагнитных возмущений»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.5.54-2015/ МЭК 60364-5-54:2011	МЭК 60364-5-54:2011 «Электрические установки зданий. Часть 5-54. Выбор и установка электрооборудования. Заземляющие устройства и защитные проводники»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.16-2023/ МЭК 60364-6-2016	МЭК 60364-6:2016 «Низковольтные электроустановки. Часть 6. Испытания»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 55629-2024/ IEC/TS 61201:2007	IEC/TS 61201:2007 «Использование обычных пределов напряжения прикосновения. Руководство по применению»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 57149-2024/ ISO/IEC Guide 51:2014	ISO/IEC Guide 51:2014 «Аспекты безопасности. Руководящие указания по включению их в стандарты»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60664.1-2016	МЭК 60664-1:2007 «Координация изоляции для оборудования в низковольтных системах. Часть 1. Принципы, требования и испытания»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60990-2016	МЭК 60990:1999 «Методы измерения токов при прикосновении и токов защитного проводника»

».