

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

---

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

---

# ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ НИЗКОВОЛЬТНЫЕ

Часть 4.44

Защита для обеспечения  
безопасности

Защита от резких отклонений  
напряжения и  
электромагнитных возмущений

Издание официальное

Министерство экономического развития

Тирасполь

**ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.4.44-2023  
(МЭК 60364-4-44:2007)**

**Предисловие**

1 Утвержден и введен в действие Приказом Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 22 февраля 2023 года № 157 (газета «Приднестровье» от 1 марта 2023 года № 35) с редакционными изменениями, соответствующими требованиям законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

2 Настоящий стандарт идентичен национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 50571.4.44-2019 (МЭК 60364-4-44:2007) «Электроустановки низковольтные. Часть 4.44. Защита для обеспечения безопасности. Защита от резких отклонений напряжения и электромагнитных возмущений».

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.

# ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.4.44-2023 (МЭК 60364-4-44:2007)

## РЕДАКЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.4.44-2023  
«ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ НИЗКОВОЛЬТНЫЕ  
ЧАСТЬ 4.44  
ЗАЩИТА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ  
ЗАЩИТА ОТ РЕЗКИХ ОТКЛОНЕНИЙ НАПРЯЖЕНИЯ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ»

### Раздел 2. Заменить ссылки:

ГОСТ 29322 (IEC 60038:2009) на ГОСТ 29322-2014 (IEC 60038:2009);  
ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1:2005) на ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-6-1:2005);  
ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2:2005) на ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005);  
ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3:2006) на ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006);  
ГОСТ 30804.6.4 (IEC 61000-6-4:2006) на ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006);  
ГОСТ IEC 60950-1 (МЭК 60650-1:2013) ГОСТ IEC 60950-1-2014;  
ГОСТ IEC 61558-2-6 (МЭК 61558-2-6:2009) ГОСТ IEC 61558-2-6-2012;  
ГОСТ Р 50571.3 (МЭК 60364-4-41:2005) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.3-2015 (МЭК 60364-4-41:2005);  
ГОСТ Р 50571.5.51 (МЭК 60364-4-51:2005) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.5.51-2015;  
ГОСТ Р 50571.5.52 (МЭК 60364-5-52:2009) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.5.52-2015/ МЭК 60364-5-52-2009;  
ГОСТ Р 50571.5.53-2013 (МЭК 60364-5-53:2002) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.5.53-2015/ МЭК 60364-5-53:2002;  
ГОСТ Р 50571.5.54-2011 (МЭК 60364-5-54:2002) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.5.54-2015/ МЭК 60364-5-54:2011;  
ГОСТ Р 51317.2.5 (МЭК 61000-2-5-1995) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51317.2.5-2010 (МЭК 61000-2-5-95);  
ГОСТ Р 51317.4.5 (МЭК 61000-4-5-1995) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51317.4.5-2021 (МЭК 61000-4-5-95);  
ГОСТ Р 54130-2010 (МЭК 60050-604:1987) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 54130-2023;  
ГОСТ Р МЭК 60050-195-2005 (МЭК 60050-195:1998) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60050-195-2016;  
ГОСТ Р МЭК 60050-826-2009 (МЭК 60050-826:2004) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60050-826-2018;  
ГОСТ Р МЭК 60664.1 (МЭК 60664-1:2007) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60664.1-2016;  
ГОСТ Р МЭК 62305-1 (МЭК 62305-1:2010) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 62305-1-2023;  
ГОСТ Р МЭК 62305-2-2010 (МЭК 62305-2:2010) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 62305-2-2023;  
ГОСТ Р МЭК 62305-4 (МЭК 62305-4:2010) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 62305-4-2023;

дополнить примечанием 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 стандарта применять нормативные ссылки согласно редакционным изменениям.

Раздел «Библиография». Ссылочные документы [2], [7] изложить в следующей редакции:

«[2] ГОСТ IEC 61643-22-2022 «Устройства защиты от импульсных перенапряжений низковольтные. Часть 22. Устройства защиты от перенапряжений, подсоединенные к телекоммуникационным и сигнальным сетям. Принципы выбора и применения».

[7] ГОСТ IEC 62020-2017 Электрооборудование вспомогательное. Устройства контроля дифференциального тока (RCMs) бытового и аналогичного назначения».