

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Электроустановки зданий

Часть 7

ТРЕБОВАНИЯ К СПЕЦИАЛЬНЫМ
ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАМ

Электроустановки зданий и сооружений
с электрообогреваемыми полами и поверхностями

Издание официальное

Министерство экономического развития
Тирасполь

Предисловие

1 Утвержден и введен в действие Приказом Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики 7 октября 2024 года № 960 (газета «Приднестровье» от 16 октября 2024 года № 194) с редакционными изменениями, соответствующими требованиям законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

2 Настоящий стандарт идентичен национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 50571.25-2001 «Электроустановки зданий. Часть 7. Требования к специальным электроустановкам. Электроустановки зданий и сооружений с электрообогреваемыми полами и поверхностями».

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 50571.25-2024
«ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ ЗДАНИЙ.

ЧАСТЬ 7.

ТРЕБОВАНИЯ К СПЕЦИАЛЬНЫМ ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАМ.
ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
С ЭЛЕКТРООБОГРЕВАЕМЫМИ ПОЛАМИ И ПОВЕРХНОСТЯМИ»

Раздел 2. Заменить ссылки:

ГОСТ 27.002-89 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 27.102-2024;

ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89) на ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013);

заменить ссылку и наименование:

ГОСТ 30331.1-95 (МЭК 364-1-72, МЭК 364-2-70)/ГОСТ Р 50571.1-93 (МЭК 364-1-72, МЭК 364-2-70) «Электроустановки зданий. Основные положения» на ГОСТ 30331.1-2013 (IEC 60364-1:2005) «Электроустановки низковольтные. Часть 1. Основные положения, оценка общих характеристик, термины и определения»;

заменить ссылку:

ГОСТ 30331.2-95 (МЭК 364.3-93)/ГОСТ Р 50571.2-94 (МЭК 364-3-93) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.2-2002 (МЭК 364-3-93);

заменить ссылку и наименование:

ГОСТ 30331.3-95 (МЭК 364-4-41-92)/ГОСТ Р 50571.3-94 (МЭК 364-4-41-92) «Электроустановки зданий. Часть 4. Требования для обеспечения безопасности. Защита от поражения электрическим током» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.3-2015 (МЭК 60364-4-41-2005) «Электроустановки низковольтные. Часть 4-41. Требования для обеспечения безопасности. Защита от поражения электрическим током»;

заменить ссылки:

ГОСТ 30331.4-95 (МЭК 364-4-42-80)/ГОСТ Р 50571.4-94 (МЭК 364-4-42-80) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.4-2011 (МЭК 364-4-42-80);

ГОСТ Р МЭК 245-1-97 на ГОСТ IEC 60245-1-2011;

ГОСТ Р МЭК 245-3-97 на ГОСТ IEC 60245-3-2011;

заменить ссылку и наименование:

ГОСТ Р 50462-92 (МЭК 446-89) «Идентификация проводников по цветам или цифровым обозначениям» на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50462-2011 (МЭК 60446:2007) «Базовые принципы и принципы безопасности для интерфейса «человек-машина», выполнение и идентификация. Идентификация проводников посредством цветов и буквенно-цифровых обозначений»;

заменить ссылки:

ГОСТ Р 50509-93 (МЭК 391-72) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50509-2024 (МЭК 391-72);

ГОСТ Р 50571.14-96 (МЭК 364-7-705-84) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.14-2011 (МЭК 364-7-705-84);

ГОСТ Р 50571.16-99 (МЭК 60364-4-61-86) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.16-2023/МЭК 60364-6-2016;

ГОСТ Р 50571.17-2000 (МЭК 60364-4-482-82) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.17-2011 (МЭК 60364-4-482-82);

ГОСТ Р 51326.1-99 (МЭК 61008-1-96) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51326.1-2004 (МЭК 61008-1-96);

заменить ссылки и наименование:

ГОСТ Р 51327.1-99 (МЭК 61009-1-96) «Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний на ГОСТ IEC 61009-1-2014 «Выключатели автоматические, срабатывающие от остаточного тока, со встроенной защитой от тока перегрузки, бытовые и аналогичного назначения. Часть 1. Общие правила»;

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 50571.25-202

ГОСТ Р МЭК 61140-2000 «Защита от поражения электрическим током. Общие положения по безопасности, обеспечиваемой электрооборудованием и электроустановками в их взаимосвязи» на ГОСТ IEC 61140-2012 «Защита от поражения электрическим током. Общие положения безопасности установок и оборудования»;

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 С в следующей редакции:

«Приложение С (справочное)»

Библиография

- [1] СНиП ПМР 11-01-02 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений».
- [2] СНиП ПМР 12-04-02 «Техника безопасности в строительстве».
- [3] СНиП ПМР 23-03-02 «Строительная теплотехника».
- [4] СНиП ПМР 41-01-02 «Отопление, вентиляция и кондиционирование».
- [5] СНиП ПМР 31-20-02 «Электротехнические устройства».