

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

СИСТЕМЫ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Устройства слежения за солнцем. Технические условия

(IEC 62817:2014,
Photovoltaic systems — Design qualification of solar trackers,
MOD)

Издание официальное

Министерство экономического развития
Тирасполь

**ГОСТ ПМР ГОСТ Р 57229-2024
(МЭК 62817:2014)**

Предисловие

1 Утвержден и введен в действие Приказом Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 20 декабря 2024 года № 1266 (газета «Приднестровье» от 26 декабря 2024 года № 243) с редакционными изменениями, соответствующими требованиям законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

2 Настоящий стандарт идентичен национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 57229-2016 (МЭК 62817:2014) «Системы фотоэлектрические. Устройства слежения за солнцем. Технические условия».

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 57229-2024 (МЭК 62817:2014)
«СИСТЕМЫ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ.
УСТРОЙСТВА СЛЕЖЕНИЯ ЗА СОЛНЦЕМ.
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ».**

Раздел 2. Заменить ссылки:

ГОСТ Р 51317.4.5-99 (МЭК 61000-4-5-95) на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51317.4.5-2021 (МЭК 61000-4-5-95);

ГОСТ Р 51597-2000 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51597-2024;

ГОСТ Р МЭК 60904-3-2013 на ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60904-3-2024;

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.

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)	IEC 60529:2013 «Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)»
ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009	ISO/IEC 17025:2005 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»
ГОСТ 28203-89 (МЭК 68-2-6-82)	IEC 60068-2-6:1982 «Основные методы испытания на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание FC и руководство. Вибрация (синусоидальная)»
ГОСТ 28213-89	IEC 60068-2-27:1987 «Испытания на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ea и руководство. Удар»

ГОСТ ПМР ГОСТ Р 57229-2024 (МЭК 62817:2014)

Окончание таблицы ДА.1

ГОСТ 30630.1.10-2013 (IEC 60068-2-75:1997)	IEC 60068-2-75:1997 «Испытания на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Eh: ударные испытания»
ГОСТ IEC 62262-2015	IEC 62262:2002 «Электрооборудование. Степени защиты, обеспечиваемой оболочками от наружного механического удара (код IK)»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р 51317.4.5-2021 (МЭК 61000-4-5-95)	IEC 61000-4-5:1995 «Электромагнитная совместимость. Часть 4. Методики испытаний и измерений. Раздел 5. Испытание на невосприимчивость к выбросу напряжения»
ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60904-3-2024	IEC 60904-3:2008 «Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы фотоэлектрические. Часть 3. Принципы измерения характеристик фотоэлектрических приборов с учетом стандартной спектральной плотности энергетической освещенности наземного солнечного излучения»

».

Раздел «Библиография». Номер ссылочного документа [4] дополнить сноской «¹» в следующем виде «[4]¹».

Пояснение к сноске «¹» изложить в следующей редакции:

«¹ На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ IEC 61000-4-5-2017 «Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-5. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к выбросу напряжения».».