

ГОСТ IEC 60079-1-2011  
«ВЗРЫВООПАСНЫЕ СРЕДЫ»  
ЧАСТЬ 1  
ОБОРУДОВАНИЕ С ВИДОМ ВЗРЫВОЗАЩИТЫ  
«ВЗРЫВОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ОБОЛОЧКИ «d»»

**Раздел 2.** 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.»

**Стандарт** дополнить Приложением ДБ в следующей редакции:

**«Приложение ДБ  
(справочное)  
сведения о соответствии стандартов  
Приднестровской Молдавской Республики  
ссылочным международным стандартам»**

**Т а б л и ц а ДБ.1** Соответствие ссылочных стандартов Приднестровской Молдавской Республики ссылочным международным стандартам.

Обозначение и наименование ссылочного международного стандарта	Обозначение и наименование государственного стандарта
IEC 60127-1 Предохранители плавкие миниатюрные. Часть 1. Определения для миниатюрных плавких предохранителей и общие требования к миниатюрным плавким вставкам	ГОСТ IEC 60127-1-2010 «Миниатюрные плавкие предохранители. Часть 1. Терминология для миниатюрных плавких предохранителей и общие требования к миниатюрным плавким вставкам»
IEC 60127-2 Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 2. Трубочатые плавкие вставки	ГОСТ IEC 60127-2-2013 «Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 2. Трубочатые плавкие вставки»
IEC 60127-3 Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 3. Субминиатюрные плавкие вставки	ГОСТ IEC 60127-3-2013 «Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 3. Субминиатюрные плавкие вставки»
IEC 60079-0:2004 Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования	ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»
IEC 60079-1-1 Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 1.1. Взрывонепроницаемые оболочки «d». Метод испытания для определения безопасного экспериментального максимального зазора	ГОСТ 31610.20-1-2020 (ISO/IEC 80079-20-1:2017) «Взрывоопасные среды. Часть 20-1. Характеристики веществ для классификации газа и пара. Методы испытаний и данные»
IEC 60079-7 Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида «е»	ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) «Взрывоопасные среды. Часть 7. Оборудование. Повышенная защита вида «е»»

Окончание таблицы ДБ.1

Обозначение и наименование ссылочного международного стандарта	Обозначение и наименование государственного стандарта
IEC 60079-11:1999 Оборудование для взрывоопасных газовых сред - Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «i»	ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) «Взрывоопасные среды. Часть 11. Оборудование с видом взрывозащиты искробезопасная электрическая цепь «i»»
IEC 60079-14 Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок	ГОСТ IEC 60079-14-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок»
IEC 60079-26 Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga	ГОСТ 31610.26-2012/IEC 60079-26:2006 «Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga»
IEC 60061 Ламповые цоколи и патроны, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и надежности	ГОСТ 2746-90 (МЭК 238-87) «Патроны резьбовые для электрических ламп. Общие технические условия»
ANSI/ASME B1.20.1-1983 (R2001) Трубные резьбы (дюймовые) общего назначения	ГОСТ 6357-81 «Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трубная цилиндрическая»
IEC 60529:1989 Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) «Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)»
ИСО 965-1:1998 Резьбы ИСО метрические общего назначения. Допуски. Часть 1. Принципы и основные данные ИСО 965-3:1998 Резьбы ИСО метрические общего назначения. Допуски. Часть 3. Отклонения для конструктивных резьб	ГОСТ 16093-2004 (ИСО 965-1:1998, ИСО 965-3:1998) «Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Допуски. Посадки с зазором»
IEC 60112:1979 Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения нормативного и сравнительного индексов трекинговости	ГОСТ 27473-87 (МЭК 112-79) «Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения сравнительного и контрольного индексов трекинговости во влажной среде»
IEC 60034-1:2004 Вращающиеся электрические машины. Часть 1. Номинальные и рабочие характеристики	ГОСТ IEC 60034-1-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики»

**Раздел «Библиография».**

Ссылочные нормативные документы, указанные в перечне дополнить сносками в следующем виде: «[5]<sup>1)</sup>»; «[11]<sup>2)</sup>»; «[12]<sup>3)</sup>»; «[18]<sup>4)</sup>»; «[19]<sup>5)</sup>»; «[20]<sup>6)</sup>»; «[21]<sup>7)</sup>»; «[22]<sup>8)</sup>»; «[23]<sup>9)</sup>»; «[24]<sup>10)</sup>»; «[25]<sup>11)</sup>»; «[27]<sup>12)</sup>»; «[28]<sup>13)</sup>»; «[29]<sup>14)</sup>»; «[30]<sup>15)</sup>»; «[31]<sup>16)</sup>»; «[32]<sup>17)</sup>»; «[33]<sup>18)</sup>»; «[34]<sup>19)</sup>»; «[35]<sup>20)</sup>»; «[36]<sup>21)</sup>».

Пояснение к сноскам <sup>1) – 21)</sup> изложить в следующей редакции:

<sup>1)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ IEC 60034-1-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики».

<sup>2)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60086-1-2012 «Батареи первичные. Часть 1. Общие требования».

<sup>3)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 61951-1-2012 «Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие

## ГОСТ IEC 60079-1-2011

щелочной и другие некислотные электролиты. Портативные герметичные аккумуляторы. Часть 1. Никель-кадмий».

<sup>4)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действуют: ГОСТ IEC 60079-14-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок»;

ГОСТ IEC 60079-14-2013 «Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок».

<sup>5)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ IEC 61241-14-2011 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 14. Выбор и установка».

<sup>6)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ 31610.10-2012/IEC 60079-10:2002 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон».

<sup>7)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ 31610.10-2-2017/IEC 60079-10-2:2015 «Взрывоопасные среды. Часть 10-2. Классификация зон. Взрывоопасные пылевые среды».

<sup>8)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действуют: ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011) «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»;

ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования».

<sup>9)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ IEC 61241-0-2011 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования».

<sup>10)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действуют: ГОСТ IEC 60079-1-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d»»;

ГОСТ IEC 60079-1-2013 «Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты взрывонепроницаемые оболочки «d»».

<sup>11)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действуют: ГОСТ IEC 60079-2-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с видом взрывозащиты заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением «р»»;

ГОСТ IEC 60079-2-2013 «Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с видом взрывозащиты оболочки под избыточным давлением «р»».

<sup>12)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ 31610.5-2017 (IEC 60079-5:2015) «Взрывоопасные среды. Часть 5. Оборудование с видом взрывозащиты «кварцевое заполнение «q»».

<sup>13)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ 31610.6-2015/IEC 60079-6:2015 «Взрывоопасные среды. Часть 6. Оборудование с видом взрывозащиты заполнение оболочки жидкостью «о»».

<sup>14)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60079-7-2023 «Взрывоопасные среды. Часть 7. Оборудование. Повышенная защита вида «е»».

<sup>15)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) «Взрывоопасные среды. Часть 11. Оборудование с видом взрывозащиты искробезопасная электрическая цепь «i»».

<sup>16)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ IEC 61241-11-2011 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 11. Искробезопасное оборудование «iD»».

<sup>17)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 «Взрывоопасные среды. Часть 15. Оборудование с видом взрывозащиты «n»».

<sup>18)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60079-18-2023 «Взрывоопасные среды. Часть 18. Оборудование с видом взрывозащиты герметизация компаундом «m»».

<sup>19)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ IEC 61241-18-2011 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 18. Защита компаундом «mD»».

<sup>20)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действуют: ГОСТ 31610.26-2012/IEC 60079-26:2006 «Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga»; ГОСТ 31610.26-2016/IEC 60079-26:2014 «Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga».

<sup>21)</sup> На территории Приднестровской Молдавской Республики действуют: ГОСТ 31610.28-2012/IEC 60079-28:2006 «Взрывоопасные среды. Часть 28. Защита оборудования и передающих систем, использующих оптическое излучение»; ГОСТ 31610.28-2017 (IEC 60079-28:2015) «Взрывоопасные среды. Часть 28. Защита оборудования и передающих систем, использующих оптическое излучение».

*(Приказ МЭР ПМР от 6 мая 2023 года № 418,  
газета «Приднестровье» от 19 мая 2023 года № 85)*