

## УТВЕРЖДЕН

Решением Комиссии  
Таможенного союза  
от 18 октября 2011 г. № 825  
(в редакции Решения Коллегии  
Евразийской экономической комиссии  
от 13 мая 2014 г. № 73 )

## ПЕРЕЧЕНЬ

**стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции**

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	пункт 1 статьи 5	ГОСТ 22782.3-77	Электрооборудование взрывозащищенное со специальным видом взрывозащиты. Технические требования и методы испытаний	
2		ГОСТ 30852.0-2002 (МЭК 60079-0:1998)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования	
3		ГОСТ 30852.1-2002 (МЭК 60079-1:1998)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка»	
4		ГОСТ 30852.2-2002 (МЭК 60079-1A:1975)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			оболочка». Дополнение 1. Приложение D. Метод определения безопасного экспериментального максимального зазора	
5		ГОСТ 30852.3-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением р	
6		ГОСТ 30852.4-2002 (МЭК 60079-3:1990)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 3. Искрообразующие механизмы для испытаний электрических цепей на искробезопасность	
7		ГОСТ 30852.5-2002 (МЭК 60079-4:1975)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры самовоспламенения	
8		ГОСТ 30852.6-2002 (МЭК 60079-5:1997)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки q	
9		ГОСТ 30852.7-2002 (МЭК 60079-6:1995)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки o	
10		ГОСТ 30852.8-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 7. Защита вида e	
11		ГОСТ 30852.10-2002 (МЭК 60079-11:1999)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь i	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
12		ГОСТ 30852.12-2002 (МЭК 60079-13:1982)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 13. Проектирование и эксплуатация помещений, защищенных избыточным давлением	
13		ГОСТ 30852.14-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 15. Защита вида n	
14		ГОСТ 30852.15-2002 (МЭК 60079-16:1990)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы	
15		ГОСТ 30852.17-2002 (МЭК 60079-18:1992)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида «герметизация компаундом (m)»	
16		ГОСТ 30852.18-2002 (МЭК 60079-19:1993)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 19. Ремонт и проверка электрооборудования, используемого во взрывоопасных газовых средах (кроме подземных выработок или применений, связанных с переработкой и производством взрывчатых веществ)	
17		ГОСТ 30852.19-2002 (МЭК 60079-20:1996)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			электрооборудования	
18		ГОСТ 30852.20-2002	Электрооборудование рудничное. Изоляция, пути утечки и электрические зазоры. Технические требования и методы испытаний	
19		ГОСТ 31439-2011 (EN 1710:2005)	Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах подземных выработок шахт и рудников	
20		ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования	
21		ГОСТ 31441.2-2011 (EN 13463-2:2004)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2. Защита оболочкой с ограниченным пропуском газов «fr»	
22		ГОСТ 31441.3-2011 (EN 13463-3:2005)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3. Защита взрывонепроницаемой оболочкой «d»	
23		ГОСТ 31441.5-2011 (EN 13463-5:2003)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью «с»	
24		ГОСТ 31441.6-2011 (EN 13463-6:2005)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 6. Защита контролем источника воспламенения «b»	
25		ГОСТ 31441.8-2011 (EN 13463-8:2003)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 8. Защита жидкостным погружением «к»	
26		ГОСТ 31442-2011 (EN 50303:2000)	Оборудование группы I, уровень взрывозащиты Ma, для применения в среде, опасной по воспламенению рудничного газа и/или угольной пыли	
27		ГОСТ 31610.0-2012 (IEC 60079-0:2004)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования	действует до 01.01.2019
28		ГОСТ 31610.1.1-2012/ IEC 60079-1-1:2002	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 1-1. Взрывонепроницаемые оболочки «d». Метод испытания для определения безопасного экспериментального максимального зазора	действует до 01.01.2019

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
29		ГОСТ 31610.5-2012/ IEC 60079-5:2007	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки «q»	действует до 01.01.2019
30		ГОСТ 31610.6-2012/ IEC 60079-6:2007	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 6. Масляное заполнение оболочки «o»	действует до 01.01.2019
31		ГОСТ 31610.7-2012/ IEC 60079-7:2006	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида «e»	действует до 01.01.2019
32		ГОСТ 31610.11-2012/ IEC 60079-11:2006	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «i»	действует до 01.01.2019
33		ГОСТ 31610.15-2012/ МЭК 60079-15:2005	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 15. Конструкция, испытания и маркировка электрооборудования с видом защиты «n»	действует до 01.01.2019
34		ГОСТ 31610.26-2012/ IEC 60079-26:2006	Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga	
35		ГОСТ 31610.28-2012/ IEC 60079-28:2006	Взрывоопасные среды. Часть 28. Защита оборудования и передающих систем, использующих оптическое излучение	
36		ГОСТ 31814-2012	Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
37		ГОСТ 31815-2012	Оценка соответствия. Порядок проведения инспекционного контроля в процедурах сертификации	
38		ГОСТ ИЕС 60079-1-2011	Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d»	
39		ГОСТ ИЕС 60079-2-2011	Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с видом взрывозащиты заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением «р»	
40		ГОСТ ИЕС 60079-14-2011	Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок	
41		ГОСТ ИЕС 60079-17-2011	Взрывоопасные среды. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок	
42		ГОСТ ИЕС 60079-30-1-2011	Взрывоопасные среды. Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний	
43		ГОСТ ИЕС 60079-30-2-2011	Взрывоопасные среды. Электронагреватель резистивный распределенный. Часть 30-2. Руководство по проектированию, установке и техническому обслуживанию	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
44		ГОСТ ИЕС 61241-0-2011	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования	
45		ГОСТ ИЕС 61241-1-1-2011	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 1. Технические требования	
46		ГОСТ ИЕС 61241-2-1-2011	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 1. Методы определения температуры самовоспламенения горючей пыли	
47		ГОСТ ИЕС/TS 61241-2-2-2011	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 2. Метод определения удельного электрического сопротивления горючей пыли в слоях	
48		ГОСТ ИЕС	Электрооборудование,	



№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
		61241-11-2011	применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 11. Искробезопасное оборудование «iD»	
49		ГОСТ IEC 61241-14-2011	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 14. Выбор и установка	
50		ГОСТ IEC 61241-18-2011	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 18. Защита компаундом «mD»	
51		ГОСТ Р EN 1710-2009	Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах подземных выработок шахт и рудников	действует до 01.01.2016
52		ГОСТ Р EN 13463-1-2009	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования	действует до 01.01.2016
53		ГОСТ Р EN 13463-2-2009	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2. Защита оболочкой с	действует до 01.01.2016

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			ограниченным пропуском газов «fr»	
54		ГОСТ Р ЕН 13463-3-2009	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3. Защита взрывонепроницаемой оболочкой «d»	действует до 01.01.2016
55		ГОСТ Р ЕН 13463-5-2009	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью «с»	действует до 01.01.2016
56		ГОСТ Р ЕН 13463-6-2009	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 6. Защита контролем источника воспламенения «b»	действует до 01.01.2016
57		ГОСТ Р ЕН 13463-8-2009	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 8. Защита жидкостным погружением «k»	
58		ГОСТ Р ЕН 50303-2009	Оборудование группы I, уровень взрывозащиты Ma для применения в среде, опасной по воспламенению рудничного газа и/или	действует до 01.01.2016

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			угольной пыли	
59		ГОСТ Р 51293-99	Идентификация продукции. Общие положения	
60		ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка»	действует до 01.01.2016
61		ГОСТ Р 51330.2-99 (МЭК 60079-1A-75)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка». Дополнение 1. Приложение D. Метод определения безопасного экспериментального максимального зазора	действует до 01.01.2016
62		ГОСТ Р 51330.3-99	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением p	действует до 01.01.2016
63		ГОСТ Р 51330.4-99 (МЭК 60079-3-90)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 3. Искрообразующие механизмы для испытаний электрических цепей на искробезопасность	действует до 01.01.2016
64		ГОСТ Р 51330.5-99 (МЭК 60079-4-75)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры самовоспламенения	действует до 01.01.2016
65		ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки q	действует до 01.01.2016
66		ГОСТ Р 51330.7-99	Электрооборудование	действует

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
		(МЭК 60079-6-95)	взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки о	до 01.01.2016
67		ГОСТ Р 51330.8-99	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 7. Защита вида е	действует до 01.01.2016
68		ГОСТ Р 51330.10-99 (МЭК 60079-11-99)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь i	действует до 01.01.2016
69		ГОСТ Р 51330.12-99 (МЭК 60079-13-82)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 13. Проектирование и эксплуатация помещений, защищенных избыточным давлением	действует до 01.01.2016
70		ГОСТ Р 51330.14-99	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 15. Защита вида п	действует до 01.01.2016
71		ГОСТ Р 51330.15-99 МЭК 60079-16-90)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы	действует до 01.01.2016
72		ГОСТ Р 51330.17-99 (МЭК 60079-18-92)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида «герметизация компаундом (m)»	действует до 01.01.2016
73		ГОСТ Р 51330.18-99 (МЭК 60079-19-93)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 19. Ремонт и проверка электрооборудования, используемого во взрывоопасных газовых средах (кроме подземных выработок или применений, связанных с	действует до 01.01.2016

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			переработкой и производством взрывчатых веществ)	
74		ГОСТ Р 51330.19-99 (МЭК 60079-20-96)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации электрооборудования	действует до 01.01.2016
75		ГОСТ Р 51330.20-99	Электрооборудование рудничное. Изоляция, пути утечки и электрические зазоры. Технические требования и методы испытаний	действует до 01.01.2016
76		ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования	действует до 01.01.2016
77		ГОСТ Р 52350.1-2005 (МЭК 60079-1:2003)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 1. Взрывонепроницаемые оболочки «d»	действует до 01.01.2019
78		ГОСТ Р 52350.1.1-2006 (МЭК 60079-1-1:2002)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 1-1. Взрывонепроницаемые оболочки «d». Метод испытания для определения безопасного экспериментального максимального зазора	действует до 01.01.2016
79		ГОСТ Р 52350.2-2006 (МЭК 60079-2:2007)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 2. Оболочки под избыточным давлением «р»	действует до 01.01.2019
80		ГОСТ Р 52350.5-2006	Электрооборудование	действует

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
		(МЭК 60079-5:2007)	для взрывоопасных газовых сред. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки «q»	до 01.01.2016
81		ГОСТ Р 52350.6-2006 (МЭК 60079-6:2007)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 6. Масляное заполнение оболочки «o»	действует до 01.01.2016
82		ГОСТ Р 52350.7-2005 (МЭК 60079-7:2006)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида «e»	действует до 01.01.2016
83		ГОСТ Р 52350.11-2005 (МЭК 60079-11:2006)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «i»	действует до 01.01.2016
84		ГОСТ Р 52350.18-2006 (МЭК 60079-18:2004)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 18. Конструкция, испытания и маркировка электрооборудования с взрывозащитой вида «герметизация компаундом «m»	действует до 01.01.2019
85		ГОСТ Р 52350.26-2007 (МЭК 60079-26:2006)	Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga	действует до 01.01.2016
86		ГОСТ Р 52350.28-2007 (МЭК 60079-28:2006)	Взрывоопасные среды. Часть 28. Защита оборудования и передающих систем, использующих оптическое излучение	действует до 01.01.2016
87		ГОСТ Р 52350.29.1-2010 (МЭК 60079-29-1:2007)	Взрывоопасные среды. Часть 29-1. Газоанализаторы. Общие технические требования и методы	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			испытаний газоанализаторов горючих газов	
88		ГОСТ Р 52350.29.2-2010 (МЭК 60079-29-2:2007)	Взрывоопасные среды. Часть 29-2. Газоанализаторы. Требования к выбору, монтажу, применению и техническому обслуживанию газоанализаторов горючих газов и кислорода	
89		ГОСТ Р 52350.29.4-2011 (МЭК 60079-29-4:2009)	Взрывоопасные среды. Часть 29-4. Газоанализаторы. Общие технические требования и методы испытаний газоанализаторов горючих газов с открытым оптическим каналом	
90		ГОСТ Р 54293-2010	Анализ состояния производства при подтверждении соответствия	
91		ГОСТ Р 54745-2011	Взрывоопасные среды. Часть 20-2. Характеристики материалов. Методы испытаний горючей пыли	
92		ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011	Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования	
93		ГОСТ Р МЭК 60079-1-2008	Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d»	действует до 01.01.2016
94		ГОСТ Р МЭК 60079-2-2009	Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с защитой вида заполнение или продувка оболочки под	действует до 01.01.2016

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			избыточным давлением «р»	
95		ГОСТ Р МЭК 60079-5-2012	Взрывоопасные среды. Часть 5. Оборудование с видом взрывозащиты «кварцевое заполнение оболочки «q»	
96		ГОСТ Р МЭК 60079-6-2012	Взрывоопасные среды. Часть 6. Оборудование с видом взрывозащиты «масляное заполнение оболочки «o»	
97		ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012	Взрывоопасные среды. Часть 7. Оборудование. Повышенная защита вида «e»	
98		ГОСТ Р МЭК 60079-11-2010	Взрывоопасные среды. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «i»	
99		ГОСТ Р МЭК 60079-13-2010	Взрывоопасные среды. Часть 13. Защита оборудования помещениями под избыточным давлением «р»	
100		ГОСТ Р МЭК 60079-14-2008	Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок	действует до 01.01.2016
101		ГОСТ Р МЭК 60079-15-2010	Взрывоопасные среды. Часть 15. Оборудование с видом взрывозащиты «n»	
102		ГОСТ Р МЭК 60079-17-2010	Взрывоопасные среды. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок	действует до 01.01.2016
103		ГОСТ Р МЭК 60079-18-2012	Взрывоопасные среды. Часть 18. Оборудование с видом взрывозащиты «герметизация	



№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			компанудом «т»	
104		ГОСТ Р МЭК 60079-19-2011	Взрывоопасные среды. Часть 19. Ремонт, проверка и восстановление электрооборудования	
105		ГОСТ Р МЭК 60079-20-1-2011	Взрывоопасные среды. Часть 20-1. Характеристики веществ для классификации газа и пара. Методы испытаний и данные	
106		ГОСТ Р МЭК 60079-25-2012	Взрывоопасные среды. Часть 25. Искробезопасные системы	
107		ГОСТ Р МЭК 60079-30-1-2009	Взрывоопасные среды. Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний	действует до 01.01.2016
108		ГОСТ Р МЭК 60079-30-2-2009	Взрывоопасные среды. Электронагреватель резистивный распределенный. Часть 30-2. Руководство по проектированию, установке и техническому обслуживанию	действует до 01.01.2016
109		ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010	Взрывоопасные среды. Часть 31. Оборудование с видом взрывозащиты от воспламенения пыли «t»	
110		ГОСТ Р МЭК 60079-33-2011	Взрывоопасные среды. Часть 33. Оборудование со специальным видом защиты «S»	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
111		ГОСТ Р МЭК 60079-35-1-2011	Головные светильники для применения в шахтах, опасных по рудничному газу. Часть 1. Общие требования и методы испытаний, относящиеся к риску взрыва	
112		ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования	действует до 01.01.2016
113		ГОСТ Р МЭК 61241-1-1-99	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 1. Технические требования	действует до 01.01.2016
114		ГОСТ Р МЭК 61241-2-1-99	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 1. Методы определения температуры самовоспламенения горючей пыли	действует до 01.01.2016
115		ГОСТ Р МЭК 61241-2-2-99	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы	действует до 01.01.2016

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
			испытаний. Раздел 2. Метод определения удельного электрического сопротивления горючей пыли в слоях	
116		ГОСТ Р МЭК 61241-2-3-99	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 3. Метод определения минимальной энергии зажигания пылевоздушных смесей	
117		ГОСТ Р МЭК 61241-11-2009	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 11. Искробезопасное оборудование «iD»	действует до 01.01.2016
118		ГОСТ Р МЭК 61241-14-2008	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 14. Выбор и установка	действует до 01.01.2016
119		ГОСТ Р МЭК 61241-18-2009	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 18. Защита компаундом «mD»	действует до 01.01.2016