УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 18 октября 2011г. № 825

Перечень
стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
1	Статья 4 пункты 1, 2, 7 и 8	ГОСТ 22782.3-77 «Электрооборудование взрывозащищенное со специальным видом взрывозащиты. Технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка"»; ГОСТ Р 51330.3-99 «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением p»; ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки q»; ГОСТ Р 51330.7-99 (МЭК 60079-6- 95) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки o»; ГОСТ Р 51330.8-99 «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 7. Защита вида e»; ГОСТ Р 51330.9-99 (МЭК 60079-10-95) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон»; ГОСТ Р 51330.10-99 (МЭК 60079-11-99) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть11. Искробезопасная электрическая цепь i»; ГОСТ Р 51330.11-99 (МЭК 60079-12-78) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам»; ГОСТ Р 51330.12-99 (МЭК 60079-13-82) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 13.

gost.e-ecolog.ru

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		Проектирование и эксплуатация помещений, защищенных избыточным давлением»; ГОСТ Р 51330.13-99 (МЭК 60079-14-96) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 14. Электроустановки во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок)»; ГОСТ Р 51330.14-99 «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 15. Защита вида n»; ГОСТ Р 51330.15-99 (МЭК 60079-16-90) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы»; ГОСТ Р 51330.16-99 (МЭК 60079-17-96) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок)»; ГОСТ Р 51330.17-99 (МЭК 60079-18-92) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида "Герметизация компаундом (m)"»; 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 переработкой и производством взрывчатых веществ)»; ГОСТ Р 51330.19-99 (МЭК 60079-20-96) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации электрооборудования»; ГОСТ Р 51330.20-99 (МЭК 60112-79) «Электрооборудование рудничное. Изоляция, пути утечки и электрические зазоры. Технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р 52065-2007 «Головные светильники для эксплуатации в шахтах, опасных по газу. Часть 1. Общие требования. Конструкция и испытания по оценке взрывобезопасности»; ГОСТ Р 52066-2007 «Головные светильники для эксплуатации в шахтах, опасных по газу. Часть 2: Эксплуатационные требования и другие, относящиеся к безопасности»; ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		сред. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52350.5-2006 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки "q"»; ГОСТ Р 52350.6-2006 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 6. Масляное заполнение оболочки "o"»; ГОСТ Р 52350.7-2005 (МЭК 60079-7) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида "e"»; ГОСТ Р 52350.10-2005 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон»; ГОСТ Р 52350.11-2005 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь "i"»; ГОСТ Р 52350.19-2007 «Взрывоопасные среды. Часть 19. Ремонт, проверка и восстановление электрооборудования»; ГОСТ Р 52350.26-2007 «Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga»; ГОСТ Р 52350.28-2007 «Взрывоопасные среды. Часть 28. Защита оборудования и передающих систем, использующих оптическое излучение»; ГОСТ Р 52350.29.1-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 29-1. Газоанализаторы. Общие технические требования и методы испытаний газоанализаторов горючих газов»; ГОСТ Р 52350.29.2-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 29-2. Газоанализаторы. Требования к выбору, монтажу, применению и техническому обслуживанию газоанализаторов горючих газов и кислорода»; ГОСТ Р МЭК 60050-426-2006 «Международный электротехнический словарь. Часть 426. Электрооборудование для взрывоопасных сред»; ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 60079.1-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты "взрывонепроницаемые оболочки"d"»; ГОСТ Р МЭК 60079-2-2009 «Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с защитой вида заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением "p"»;

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		ГОСТ Р МЭК 60079-10-1-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 10-1. Классификация зон. Взрывоопасные газовые среды» ; ГОСТ Р МЭК 60079-10-2-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 10-2. Классификация зон. Взрывоопасные пылевые среды»; ГОСТ Р МЭК 60079-11-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь “i”»; ГОСТ Р МЭК 60079-13-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 13. Оборудование, защищенное помещениями под избыточным давлением»; ГОСТ Р МЭК 60079-14:2008 «Взрывоопасные среды. Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок»; ГОСТ Р МЭК 60079-15-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 15. Оборудование с видом взрывозащиты "n"»; ГОСТ Р МЭК 60079-17-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок»; ГОСТ Р МЭК 60079.18-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 18. Оборудование с взрывозащитой вида «герметизация компаундом "m"»; ГОСТ Р МЭК 60079-25-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 25. Искробезопасные системы»; ГОСТ Р МЭК 60079-27-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 27. Концепция искробезопасной системы полевой шины (FISCO)»; ГОСТ Р 60079-30-1-2009 «Взрывоопасные среды . Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р 60079-30-2-2009 «Взрывоопасные среды. Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-2.Руководство по проектированию, установке и техническому обслуживанию»; ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 31. Оборудование с видом взрывозащиты от воспламенения пыли “t”»; ГОСТ Р МЭК 60079-33-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 33. Оборудование со специальным видом защиты «s»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007 «Электрооборудование,

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; 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»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация»; ГОСТ Р МЭК 61241-3-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 3. Классификация зон»; ГОСТ Р МЭК 61241.10-2007 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 10. Классификация зон, где присутствует или может присутствовать горючая пыль»; ГОСТ Р МЭК 61241-11 -2009 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 11. Искробезопасное оборудование «iD»; ГОСТ Р МЭК 61241-14-2008 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 14. Выбор и установка»; ГОСТ Р МЭК 61241-17 -2009 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных средах (кроме подземных выработок)»; ГОСТ Р МЭК 61241-18-2009 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 18. Защита компаундом ”mD”»; ГОСТ Р ЕН 1 07-2009 «Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах в подземных выработках»; ГОСТ Р ЕН 50303-2009 «Оборудования Группы I, Категории М1 предназначенное для функционирования в атмосферах опасных по газу и/или угольной пыли»;

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		ГОСТ Р ЕН 1127-1-2009 «Взрывоопасные среды. Предотвращение и защита от взрыва. Часть 1. Основные концепции и методология»; ГОСТ Р ЕН 1127-2-2009 «Взрывоопасные среды. Предотвращение и защита от взрыва. Часть 2. Основные концепции и методология горных работ»; ГОСТ Р ЕН 13463-1-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1: Основные методы и требования»; ГОСТ Р ЕН 13463-2-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2: Защита оболочкой с ограниченным пропуском газов 'fr'»; ГОСТ Р ЕН 13463-3-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3: Защита взрывонепроницаемой оболочкой “d”»; ГОСТ Р ЕН 13463-5-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасности "c"»; ГОСТ Р ЕН 13463-6-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 6: Защита контролем источника воспламенения “b”»; ГОСТ Р ЕН 13463-8-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 8: Защита жидкостным погружением "k"»; ГОСТ Р ЕН 1834-1-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть1. Двигатели Группы II для применения в средах, содержащих горючий газ и пар»; ГОСТ Р ЕН 1834-2-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2. Двигатели Группы I для применения в подземных выработках, опасных по воспламенению рудничного газа и/или горючей пыли»; ГОСТ Р ЕН 1834-3-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3. Двигатели Группы III для применения в средах, содержащих горючую пыль».
2	Статья 4 пункт 4 и пункт 5 подпункты 1-8, 12-22	ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52065-2007 «Головные светильники для эксплуатации в шахтах, опасных по газу. Часть 1. Общие требования. Конструкция и испытания по оценке взрывобезопасности»; ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52350.29.1-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 29-1. Газоанализаторы. Общие технические требования и методы испытаний газоанализаторов горючих газов»; ГОСТ Р 52350.29.2-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 29-2. Газоанализаторы. Требования к выбору, монтажу, применению и техническому обслуживанию газоанализаторов горючих газов и кислорода»; ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»; ГОСТ Р 60079-30-1-2009 «Взрывоопасные среды . Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р 60079-30-2-2009 «Взрывоопасные среды. Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-2.Руководство по проектированию, установке и техническому обслуживанию»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007. «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; 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»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация»; ГОСТ Р ЕН 1710-2009 «Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах в подземных выработках»; ГОСТ Р ЕН 50303-2009 «Оборудования Группы I, Категории М1 предназначенное для функционирования в атмосферах, опасных по газу и/или угольной пыли»; ГОСТ Р ЕН 1127-1-2009 «Взрывоопасные среды. Предотвращение и защита от взрыва. Часть 1. Основные концепции и методология»; ГОСТ Р ЕН 1127-2-2009 «Взрывоопасные среды. Предотвращение и защита от взрыва. Часть 2. Основные концепции и методология горных работ»; ГОСТ Р ЕН 13463-1-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1: Основные методы и требования»; ГОСТ Р ЕН 1834-1-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть1. Двигатели Группы II для применения в средах, содержащих горючий газ и пар»; ГОСТ Р ЕН 1834-2-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2. Двигатели Группы I для применения в подземных выработках, опасных по воспламенению рудничного газа и/или горючей пыли»; ГОСТ Р ЕН 1834-3-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3. Двигатели Группы III для применения в средах, содержащих горючую пыль».
2	Статья 4 пункт 5 подпункт 10	ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования»;

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования».
3	Статья 4 пункт 5 подпункты 9 и 11	ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007. «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; 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»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация».
4	Статья 4 пункты 6, 9, 10 и 15	ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007. «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; 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»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация».
5	Статья 4 пункты 11-14	ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		сред. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007. «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; 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»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация».
	Приложение раздел I	ГОСТ Р 51330.9-99 (МЭК 60079-10-95) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон»; ГОСТ Р 52350.10-2005 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон»; ГОСТ Р МЭК 60079-10-1-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 10-1. Классификация зон. Взрывоопасные газовые среды»; ГОСТ Р МЭК 60079-10-2-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 10-2. Классификация зон. Взрывоопасные пылевые среды»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 61241-3-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 3. Классификация зон»; ГОСТ Р МЭК 61241.10-2007 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 10. Классификация зон, где присутствует или может присутствовать горючая пыль».
	Приложение разделы II, III и V	ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»;

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007. «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р ЕН 1710-2009 «Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах в подземных выработках»; ГОСТ Р ЕН 50303-2009 «Оборудования Группы I, Категории М1 предназначенное для функционирования в атмосферах, опасных по газу и/или угольной пыли»; ГОСТ Р ЕН 1127-1-2009 «Взрывоопасные среды. Предотвращение и защита от взрыва. Часть 1. Основные концепции и методология»; ГОСТ Р ЕН 1127-2-2009 «Взрывоопасные среды. Предотвращение и защита от взрыва. Часть 2. Основные концепции и методология горных работ»; ГОСТ Р ЕН 13463-1-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1: Основные методы и требования».
	Приложение раздел IV	ГОСТ 22782.3-77 «Электрооборудование взрывозащищенное со специальным видом взрывозащиты. Технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка"»; ГОСТ Р 51330.3-99 «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением р»; ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки q»;

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		ГОСТ Р 51330.7-99 (МЭК 60079-6- 95) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки о»; ГОСТ Р 51330.8-99 «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 7. Защита вида е»; ГОСТ Р 51330.10-99 (МЭК 60079-11-99) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть11. Искробезопасная электрическая цепь i»; ГОСТ Р 51330.14-99 «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 15. Защита вида n»; ГОСТ Р 51330.15-99 (МЭК 60079-16-90) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы»; ГОСТ Р 51330.17-99 (МЭК 60079-18-92) «Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида "Герметизация компаундом (m)"»; ГОСТ Р 52065-2007 «Головные светильники для эксплуатации в шахтах, опасных по газу. Часть 1. Общие требования. Конструкция и испытания по оценке взрывобезопасности»; ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0-2004) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р 52350.5-2006 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки "q"»; ГОСТ Р 52350.6-2006 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 6. Масляное заполнение оболочки "o"»; ГОСТ Р 52350.7-2005 (МЭК 60079-7) «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида "e"»; ГОСТ Р 52350.11-2005 «Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь "i"»; ГОСТ Р 52350.26-2007 «Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga»; ГОСТ Р 52350.28-2007 «Взрывоопасные среды. Часть 28. Защита оборудования и передающих систем, использующих оптическое излучение»; ГОСТ Р 52350.29.1-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 29-1. Газоанализаторы. Общие технические

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		требования и методы испытаний газоанализаторов горючих газов»; ГОСТ Р МЭК 60079.0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 60079.1-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты "взрывонепроницаемые оболочки"d"»; ГОСТ Р МЭК 60079-2-2009 «Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с защитой вида заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением "p"»; ГОСТ Р МЭК 60079-11-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь “i”»; ГОСТ Р МЭК 60079-13-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 13. Оборудование, защищенное помещениями под избыточным давлением»; ГОСТ Р МЭК 60079-15-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 15. Оборудование с видом взрывозащиты "n"»; ГОСТ Р МЭК 60079.18-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 18. Оборудование с взрывозащитой вида «герметизация компаундом "m"»; ГОСТ Р МЭК 60079-25-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 25. Искробезопасные системы»; ГОСТ Р МЭК 60079-27-2008 «Взрывоопасные среды. Часть 27. Концепция искробезопасной системы полевой шины (FISCO)»; ГОСТ Р 60079-30-1-2009 «Взрывоопасные среды . Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р МЭК 6 0079-31-2010 «Взрывоопасные среды. Часть 31. Оборудование с видом взрывозащиты от воспламенения пыли “t”»; ГОСТ Р МЭК 60079-33-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 33. Оборудование со специальным видом защиты «s»; ГОСТ Р МЭК 61241-0-2007 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-1-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		поверхности. Раздел 1. Технические требования»; ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация»; ГОСТ Р МЭК 61241-11 -2009 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 11. Искробезопасное оборудование «iD»; ГОСТ Р МЭК 61241-14-2008 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 14. Выбор и установка»; ГОСТ Р МЭК 61241-18-2009 «Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 18. Защита компаундом ”mD”»; ГОСТ Р ЕН 1 07-2009 «Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах в подземных выработках»; ГОСТ Р ЕН 50303-2009 «Оборудования Группы I, Категории М1 предназначенное для функционирования в атмосферах опасных по газу и/или угольной пыли»; ГОСТ Р ЕН 13463-1-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1: Основные методы и требования»; ГОСТ Р ЕН 13463-2-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2: Защита оболочкой с ограниченным пропуском газов 'fr'»; ГОСТ Р ЕН 13463-3-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3: Защита взрывонепроницаемой оболочкой “d”»; ГОСТ Р ЕН 13463-5-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасности "c"»; ГОСТ Р ЕН 13463-6-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в

№ п/п	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование национального (межгосударственного) стандарта
		потенциально взрывоопасных средах. Часть 6: Защита контролем источника воспламенения “b”»; ГОСТ Р ЕН 13463-8-2009 «Неэлектрическое оборудование, предназначенное для использования в потенциально взрывоопасных средах. Часть 8: Защита жидкостным погружением "k"»; ГОСТ Р ЕН 1834-1-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть1. Двигатели Группы II для применения в средах, содержащих горючий газ и пар»; ГОСТ Р ЕН 1834-2-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 2. Двигатели Группы I для применения в подземных выработках, опасных по воспламенению рудничного газа и/или горючей пыли»; ГОСТ Р ЕН 1834-3-2010 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Требования безопасности к двигателям, предназначенным для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 3. Двигатели Группы III для применения в средах, содержащих горючую пыль».

gost.e-ecolog.ru