

**ОПИСАНИЕ
области аккредитации**

№ п/п	Наименование объекта	Код	Наименование характеристики (показатель, параметры)	Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов	Место(а) осуществления деятельности	Дополнительные сведения
1	2	3	4	5	6	7
1.1** ТР	Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок: Комбайны очистные Комплексы механизированные Крепи механизированные для лав	28.92/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.7, 2.10; ГОСТ 27038-86	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
1.1**	Оборудование, работающее под избыточным давлением	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
1.2** ТР	Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных	28.92/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
	выработок: Комбайны очистные Комплексы механизированные Крепи механизированные для лав			3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	(Лаборатория диагностики)	
1.2**	Оборудование, работающее под избыточным давлением	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
1.3* TP	Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок: Комбайны очистные Комплексы механизированные Крепи механизированные для лав	28.12/29.121	Стендовые испытания: - высота секции - сопротивление секции крепи - коэффициенты гидравлической и общей раздвижности - коэффициент начального распора - среднее давление на почву пласта - максимальное усилие при передвижке секции (конвейера) - давление срабатывания предохранительного клапана гидростойки, соответствующее ее номинальному сопротивлению - функционирование, прочность и герметичность гидроизделий крепи -	ГОСТ 31561-2012 п.13.1 -13.2; ГОСТ 31561-2012 п.13.20, п. 13.22; ГОСТ 31561-2012 п.13.20, п. 13.21; ГОСТ 31561-2012 п.13.16; ГОСТ 31561-2012 п.13.15; ГОСТ 31561-2012 п.13.13; ГОСТ 31561-2012 п.13.9; ГОСТ 31561-2012 п.13.7; ГОСТ 31561-2012 п.13.6; ГОСТ 31561-2012 п.13.23; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.13; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.9; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.7; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.6; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.15; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.23; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.1, п.9.1.2; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.20; п. 9.1.22;	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	TP TC 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
			масса секции - статические испытания элементов в составе секции крепи - циклические испытания металлоконструкций секции - устойчивость секций и направленность их передвижения	ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.20; п.9.1.21; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.16; СТБ 1575-2005 п.10.4; СТБ 1575-2005 п. 10.8; СТБ 1575-2005 п.10.3; СТБ 1575-2005 п. 10.13; СТБ 1575-2005 п.10.1; СТБ 1575-2005 п. 10.10, п. 10.12; СТБ 1575-2005 п.10.10, п.10.11; СТБ 1575-2005 п. 10.9; СТБ 1575-2005 п. 10.7; СТБ 1575-2005 п. 10.6; СТБ 1575-2005 п. 10.2; СТБ 1575-2005 п.10.5		
1.3**	Оборудование, работающее под избыточным давлением	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
1.4** ТР	Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок: Комбайны очистные Комплексы механизированные Крепи механизированные для лав	28.92/35.063	Освещенность	ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
1.4**	Оборудование, работающее под избыточным давлением	24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
1.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения -основной металл	ГОСТ 14782-86; ГОСТ 22727-88; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
1.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
1.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
2.1** ТР	Оборудование для проходки горных выработок: Комбайны проходческие по углю и породе Крепи металлические для подготовительных выработок	28.92/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.7, 2.10; ГОСТ 31559-2012 п. 8; ГОСТ 31560-2012 п. 8; ГОСТ Р 50703-2002; ГОСТ Р 54773-2011 п. 4.1.2, 4.1.4	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
2.1**	Грузоподъемные краны (мостовые, козловые, башенные, стреловые самоходные) и грузозахватные механизмы	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
2.2** ТР	Оборудование для проходки горных	28.92/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск,	ТР ТС 010/2011

ОПИСАНИЕ ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ

BY/112 2.5135

1	2	3	4	5	6	7
	выработок: Комбайны проходческие по углю и породе Крепи металлические для подготовительных выработок			3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
2.2**	Грузоподъемные краны (мостовые, козловые, башенные, стреловые самоходные) и грузозахватные механизмы	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
2.3* ТР	Оборудование для проходки горных выработок: Комбайны проходческие по углю и породе Крепи металлические для подготовительных выработок	28.92/26.095	Испытания на растяжение	ГОСТ Р 54773-2011 п. 4.1.3.1- 4.1.3.6	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	ТР ТС 010/2011
2.3**	Грузоподъемные краны (мостовые, козловые, башенные, стреловые самоходные) и грузозахватные механизмы	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
2.4** ТР	Оборудование для проходки горных	28.92/35.063	Освещенность	ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск,	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
	выработок: Комбайны проходческие по углю и породе Крепи металлические для подготовительных выработок				Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
2.4**	Грузоподъемные краны (мостовые, козловые,	24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
2.5**	башенные, стреловые самоходные) и грузозахватные механизмы	24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо- метод) -сварные соединения -основной металл -прутки и заготовки круглого и прямоугольного сечения	ГОСТ 14782-86; ГОСТ 21120-75; ГОСТ 22727-88; ГОСТ 24507-80; ГОСТ 28831-90; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
2.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо- метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
2.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
3.1** ТР	Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта: Конвейеры шахтные скребковые Конвейеры	28.92/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 27039-86; ГОСТ 31558-2012 п. 8; ГОСТ 7828-80 п.6; ГОСТ Р 52218-2004	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011

ОПИСАНИЕ ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ

BY/112 2.5135

1	2	3	4	5	6	7
	шахтные ленточные. Лебедки шахтные и горнорудные					
3.1**	Геологоразведочное и буровое оборудование	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
3.2** ТР	Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта: Конвейеры шахтные скребковые Конвейеры шахтные ленточные. Лебедки шахтные и горнорудные	28.92/40.000	Общие гигиенические требования	ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.6	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
3.2**	Геологоразведочное и буровое оборудование	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
3.3* ТР	Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта: Конвейеры шахтные	28.92/08.156	Технические требования к материалам цепи	ГОСТ 18895-97 ¹ ; ГОСТ 25996-97; ГОСТ 30188-97 п. 7.9; ГОСТ 5639-82 ¹	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний)	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
	скребковые Конвейеры шахтные ленточные. Лебедки шахтные и горнорудные				взрывозащищенного оборудования)	
3.3**	Геологоразведочное и буровое оборудование	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
3.4** ТР	Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта: Конвейеры шахтные скребковые Конвейеры шахтные ленточные. Лебедки шахтные и горнорудные	28.92/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
3.4**	Геологоразведочное и буровое оборудование	24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
3.5** ТР	Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта:	28.92/35.063	Освещенность	ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
	Конвейеры шахтные скребковые Конвейеры шахтные ленточные. Лебедки шахтные и горнорудные				(Лаборатория диагностики)	
3.5**	Геологоразведочное и буровое оборудование	24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения -основной металл -прутки и заготовки круглого и прямоугольного сечения	ГОСТ 14782-86; ГОСТ 21120-75; ГОСТ 22727-88; ГОСТ 24507-80; ГОСТ 28831-90; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
3.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
3.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
4.1** ТР	Оборудование для бурения шпуров и скважин, оборудование для зарядки и забойки взрывных скважин: Станки для бурения скважин в горнорудной промышленности Установки бурильные.	28.92/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.7, 2.10; ГОСТ 26698.1-93	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
4.1**	Горно-шахтное оборудование, в том числе подъемные устройства рудников	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
4.2** ТР	Оборудование для бурения шпуров и скважин, оборудование для зарядки и забойки взрывных скважин: Станки для бурения скважин в горнорудной промышленности Установки бурильные.	28.92/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
4.2**	Горно-шахтное оборудование, в том числе подъемные устройства рудников	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
4.3** ТР	Оборудование для бурения шпуров и скважин, оборудование для зарядки и забойки взрывных скважин: Станки для бурения скважин в горнорудной промышленности Установки бурильные.	28.92/35.063	Освещенность	ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
4.3**	Горно-шахтное оборудование, в том числе подъемные устройства рудников	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
4.4**		24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
4.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения -основной металл -прутки и заготовки круглого и прямоугольного сечения	ГОСТ 14782-86; ГОСТ 21120-75; ГОСТ 22727-88; ГОСТ 24507-80; ГОСТ 28831-90; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
4.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
4.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
5.1** ТР	Дробилки	28.92/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 12375-70 п.3; ГОСТ 12376-71 п.5; ГОСТ 7090-72 п.4	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
5.1**	Изделия машиностроения и металлопроизводств	24.10/32.115	Оптический контроль: - визуальный метод - основной металл	ГОСТ 23479-79	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область	

1	2	3	4	5	6	7
	а (прокат, литье, поковки)				(Лаборатория диагностики)	
5.2** ТР	Дробилки	28.92/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
5.2**	Изделия машиностроения и металлопроизводства (прокат, литье, поковки)	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: - капиллярная (цветная) дефектоскопия -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
5.3**		24.10/32.089	Магнитный контроль: - магнитопорошковая дефектоскопия -основной металл	ГОСТ 21105-87		
5.4**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -основной металл - прутки и заготовки круглого и прямоугольного сечения	ГОСТ 21120-75; ГОСТ 22727-88; ГОСТ 24507-80; ГОСТ 28831-90		
5.5**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
5.6**		24.10/29.143	Измерение твердости -основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
6.1** ТР	Приспособления для грузоподъемных операций	28.22/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 25032-81; ГОСТ 25573-82 п.6	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
6.1**	Технологические трубопроводы	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
6.2* TP	Приспособления для грузоподъемных операций	28.22/26.095	Испытания на растяжение	ГОСТ 10446-80 (ИСО 6892-84) ¹ ; ГОСТ 3241-91 п. 4.2, Приложение 3 ¹ ; ГОСТ EN 12385-1-2015 п. 6.4.2-6.4.3 ¹ ; СТБ EN 10218-1-2016 ¹	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	TP TC 010/2011
6.2**	Технологические трубопроводы	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
6.3**		24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87		
6.4**		24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
6.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		

1	2	3	4	5	6	7
6.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо- метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
6.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
7.1** ТР	Конвейеры	28.92/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91; ГОСТ 12.2.022-80 п.5.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
7.1**	Технологическое оборудование металлургических и литейных производств	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
7.2* ТР	Конвейеры	28.92/08.156	Технические требования к материалам цепи	ГОСТ 18895-97 ¹ ; ГОСТ 25996-97; ГОСТ 30188-97 п. 7.9; ГОСТ 5639-82 ¹	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
7.2**	Технологическое оборудование металлургических и литейных производств	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
7.3** ТР	Конвейеры	28.92/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31277-2002 (ИСО	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск,	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
				3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
7.3**	Технологическое оборудование металлургических и литейных производств	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
7.4**		24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
7.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо- метод) -основной металл - прутки и заготовки круглого и прямоугольного сечения	ГОСТ 21120-75; ГОСТ 22727-88; ГОСТ 24507-80; ГОСТ 28831-90		
7.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо- метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
7.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
8.1** ТР	Оборудование химическое, нефтегазоперерабат ывающее	28.99/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 20680-2002 п. 6.7; ГОСТ 28705-90; ГОСТ 31827-2012 п.4; ГОСТ 31828-2012 п.4; ГОСТ 31836-2012 п.4	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
8.1**	Трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети, наружные и	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область	

1	2	3	4	5	6	7
	внутренние сети холодного и горячего водоснабжения и канализации		соединения; -основной металл		(Лаборатория диагностики)	
8.2** ТР	Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее	28.99/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
8.2**	Трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети, наружные и внутренние сети холодного и горячего водоснабжения и канализации	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
8.3** ТР	Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее	28.99/35.059	Вибрационные характеристики: - виброперемещение; - виброскорость; - виброускорение	ГОСТ ИСО 10816-1-97	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
8.3**	Трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети, наружные и внутренние сети	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
8.4**	холодного и горячего водоснабжения и	24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
8.5**	канализации	24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004;		

1	2	3	4	5	6	7
			метод) -сварные соединения	СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
8.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
8.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
9.1** ТР	Оборудование нефтепромысловое, буровое геологоразведочное	28.99/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 12.2.136-98 п.4.7	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011
9.1**	Металлические конструкции	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
9.2** ТР	Оборудование нефтепромысловое, буровое геологоразведочное	28.99/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
9.2**	Металлические конструкции	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	

1	2	3	4	5	6	7
9.3**		24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87		
9.4**		24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
9.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо- метод) -сварные соединения	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
9.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо- метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
9.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
10.1** ТР	Редукторы зубчатые и мотор-ремонтные ОМП	28.15/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 30457-97 (ИСО 9614-1- 93); ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ 31591-2012 п.8.2; ГОСТ 31592-2012 п.8.5; ГОСТ 32109-2013 (ISO 8579- 1:2002)†; ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
10.1**	Резервуары для хранения нефти, нефтепродуктов и	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область	

1	2	3	4	5	6	7
	химических реагентов		соединения; -основной металл		(Лаборатория диагностики)	
10.2**		24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99		
10.3**		24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87		
10.4**		24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
10.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
10.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
10.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
11.1** ТР	Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные	28.22/40.000	Требования безопасности	ГОСТ 12.2.003-91 п. 2; ГОСТ 22827-85 п.4; ГОСТ 27584-88 п.4; ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) п.3.2; ГОСТ 7075-80 п.6; ГОСТ 7890-93 п.4; ТР ТС 010/2011	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 010/2011

1	2	3	4	5	6	7
11.1**	Газопроводы, оборудование объектов газораспределительной системы и газопотребления	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
11.2** ТР	Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные	28.22/35.063	Освещенность	ГОСТ 24940-2016 п. 6.1	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
11.2**	Газопроводы, оборудование объектов газораспределительной системы и газопотребления	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
11.3** ТР	Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные	28.22/35.067	Шумовые характеристики	ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	ТР ТС 010/2011
11.3**	Газопроводы, оборудование объектов газораспределительной системы и газопотребления	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
11.4**		24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003		
11.5**		24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002;		

1	2	3	4	5	6	7
				СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005		
11.6**		24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхо- метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015		
11.7**		24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016		
12.1** ТР	Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/40.000, 26.12/40.000, 26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 27.11/40.000, 27.12/40.000, 27.31/40.000, 27.32/40.000, 27.33/40.000, 27.40/40.000, 27.90/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.49/40.000, 28.92/40.000, 28.99/40.000	Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации	ГОСТ 31610.0-2019 (ИЕС 60079- 0:2017) п. 24, 25	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
12.1**	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	

1	2	3	4	5	6	7
12.2** ТР	Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/25.098, 26.12/25.098, 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.31/25.098, 27.32/25.098, 27.33/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098	Измерение температуры	ГОСТ 31610.0-2019 (ИЕС 60079-0:2017) п. 26.5.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
12.2**	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
12.3** ТР	Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/26.095, 26.12/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 27.11/26.095, 27.12/26.095, 27.31/26.095,	Механическая прочность при испытаниях на ударостойкость	ГОСТ 31610.0-2019 (ИЕС 60079-0:2017) п. 26.4.1, 26.4.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
		27.32/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095				
12.3**	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
12.4** ТР	Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/26.095, 26.12/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 27.11/26.095, 27.12/26.095, 27.31/26.095, 27.32/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095,	Механическая прочность при испытаниях сбрасыванием	ГОСТ 31610.0-2019 (ИЕС 60079-0:2017) п. 26.4.1, 26.4.3	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
		28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095				
12.4**	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо-метод) -сварные соединения	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
12.5** ТР	Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/26.095, 26.12/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 27.11/26.095, 27.12/26.095, 27.31/26.095, 27.32/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095	Испытание проходных изоляторов крутящим моментом	ГОСТ 31610.0-2019 (ИЕС 60079-0:2017) п. 26.6	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
12.5**	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10/32.124	Ультразвуковая толщинометрия: (эхo-метод) -основной металл	ГОСТ EN 14127-2015	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
12.6* ТР	Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/26.141, 26.12/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.31/26.141, 27.32/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141	Проверка соответствия степени защиты IP, обеспечиваемой оболочками	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) раздел 11, 12, п. 13.1-13.6, 14.2, 14.2.3-14.2.5, 14.2.7, 14.2.8 ¹ ; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.4.5	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
12.6**	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10/29.143	Измерение твердости - сварные соединения - основной металл	МВИ.МН 5655-2016	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
12.7* ТР	Оборудование, предназначенное	26.11/26.141, 26.12/26.141,	Проверка соответствия степени защиты IP,	ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 17.2.1, 26.4.5;	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки,	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	для использования во взрывоопасных средах	26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.31/26.141, 27.32/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141	обеспечиваемой оболочками вращающихся электрических машин	ГОСТ ИЕС 60034-5-2011 раздел 7, 8, 9 табл. 4 цифра 1-6, табл. 5 цифра 3-5, 7-8 ¹	Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
12.8** ТР		26.11/25.108, 26.12/25.108, 26.30/25.108, 26.51/25.108, 26.70/25.108, 27.11/25.108, 27.12/25.108, 27.31/25.108, 27.32/25.108, 27.33/25.108, 27.40/25.108, 27.90/25.108, 28.12/25.108, 28.13/25.108, 28.14/25.108, 28.15/25.108,	Испытание на тепловой удар	ГОСТ 31610.0-2019 (ИЕС 60079- 0:2017) п.26.5.2		

1	2	3	4	5	6	7
		28.22/25.108, 28.25/25.108, 28.30/25.108, 28.49/25.108, 28.92/25.108				
12.9* ТР		26.11/29.137, 26.12/29.137, 26.30/29.137, 26.51/29.137, 27.11/29.137, 27.12/29.137, 27.31/29.137, 27.32/29.137, 27.33/29.137, 27.40/29.137, 27.90/29.137, 28.12/29.137, 28.13/29.137, 28.14/29.137, 28.22/29.137, 28.25/29.137, 28.30/29.137, 28.99/29.137, 28.11/29.137	Испытание по определению электрического поверхностного сопротивления частей оболочек из неметаллических материалов	ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.13		
12.10* ТР		27.33/26.095, 27.33/26.141	Испытания типа кабельных вводов	ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. А.3.1		
13.1**	Магистральные и промышленные трубопроводы	24.10/32.115	Оптический метод: (визуальный метод; внешний осмотр и измерения) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 23479-79; СТБ 1133-98; СТБ ЕН 970-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
13.2* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницае	26.11/25.039, 26.30/25.039, 26.51/25.039, 27.12/25.039,	Испытание на взрывоустойчивость	ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 15.1, 15.2.1, 15.2.3, D3.7	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	мые оболочки «d», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	27.33/25.039, 27.40/25.039, 27.90/25.039, 26.70/25.039, 27.11/25.039, 28.12/25.039, 28.13/25.039, 28.14/25.039, 28.15/25.039, 28.22/25.039, 28.25/25.039, 28.30/25.039, 28.49/25.039, 28.92/25.039, 28.99/25.039			(Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
13.2**	Магистральные и промышленные трубопроводы	24.10/32.103	Контроль проникающими веществами: (капиллярная, цветная дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	СТБ 1172-99	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
13.3* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	26.11/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 27.12/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141	Испытания кабельных вводов на герметичность	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
13.3**	Магистральные и промышленные трубопроводы	24.10/32.089	Магнитный контроль: (магнитопорошковая дефектоскопия) -сварные соединения; -основной металл	ГОСТ 21105-87	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	

1	2	3	4	5	6	7
13.4* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницае мые оболочки «д», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	26.11/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 27.12/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095	Испытания кабельных вводов на механическую прочность	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
13.4**	Магистральные и промышленные трубопроводы	24.10/32.030	Ультразвуковая дефектоскопия: (эхо- метод) -сварные соединения	ГОСТ 14782-86; СТБ ЕН 1712-2004; СТБ ЕН 1713-2005; СТБ ЕН 1714-2002; СТБ ЕН 583-1-2005; СТБ ЕН 583-2-2005	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
13.5** ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницае мые оболочки «д», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	26.11/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 27.12/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095	Испытания Ех-заглушек крутящим моментом	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.3.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
13.5**	Магистральные и промышленные трубопроводы	24.10/32.123	Радиографическая дефектоскопия: -сварные соединения	ГОСТ 20426-82; СТБ 1428-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
13.6* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницае мые оболочки «д»,	26.11/25.039, 26.30/25.039, 26.51/25.039, 27.12/25.039, 27.33/25.039,	Испытания Ех-заглушек на взрывоустойчивость	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.3.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	27.40/25.039, 27.90/25.039			испытаний взрывозащищенного оборудования)	
13.7** ТР		26.11/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095,	Испытания Ех- переходников крутящим моментом	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.4.1		
13.8** ТР		27.12/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095	Испытания Ех- переходников на удар	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.4.2		
13.9* ТР		26.11/25.039, 26.30/25.039, 26.51/25.039, 27.12/25.039, 27.33/25.039, 27.40/25.039, 27.90/25.039	Испытания Ех- переходников на взрывоустойчивость	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. С.3.4.3		
13.10* ТР		26.11/25.120, 26.30/25.120, 26.51/25.120,	Определение давления взрыва (эталонного давления)	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. 15.1, 15.2.2; D.3.6		
13.11* ТР		27.12/25.120, 27.33/25.120, 27.40/25.120, 27.90/25.120, 26.70/25.120, 27.11/25.120, 28.12/25.120, 28.13/25.120, 28.14/25.120, 28.15/25.120, 28.22/25.120, 28.25/25.120, 28.30/25.120, 28.49/25.120, 28.92/25.120, 28.99/25.120	Испытание на нераспространение внутреннего взрыва (взрывонепроницаемость)	ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 п. 15.1, 15.3		

1	2	3	4	5	6	7
14.1**	Роторные машины и оборудование с вращающимися деталями и механизмами	28.25/35.059	Вибрационные характеристики: - виброперемещение; - виброскорость; - виброускорение	ГОСТ 25364-97; ГОСТ 27165-97; ГОСТ ИЕС 60034-14-2014; ГОСТ ИСО 10816-1-97; ГОСТ ИСО 10816-3-2002; ГОСТ ИСО 8579-2-2002; СТБ ИСО 8579-2-2001	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
14.2* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «искробезопасная электрическая цепь «i», предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/25.120, 26.12/25.120, 26.20/25.120, 26.30/25.120, 26.51/25.120, 27.12/25.120, 27.32/25.120, 27.33/25.120, 27.40/25.120, 27.90/25.120	Оценка искробезопасных электрических цепей Испытания на искробезопасность	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) приложение А ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
14.4** ТР		26.11/25.098, 26.12/25.098, 26.20/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.32/25.098, 27.33/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098	Температурные испытания	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.2		
14.5** ТР		26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.32/22.000,	Испытание электрической прочности изоляции	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.3		

1	2	3	4	5	6	7
		27.33/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000, 27.20/22.000				
14.6** ТР		27.20/29.113	Определение параметров произвольных элементов питания	ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.4		
14.7* ТР			Испытания элементов и батарей на утечку электролита	ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.5.2		
14.8* ТР			Воспламенение вследствие искры и превышения температуры поверхности элементов и батарей	ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.5.3		
14.9* ТР		26.11/26.095, 26.11/29.121, 26.12/26.095, 26.12/29.121, 26.20/26.095, 26.20/29.121, 26.30/26.095, 26.30/29.121, 26.51/26.095, 26.51/29.121, 26.52/26.095, 26.52/29.121, 26.70/26.095, 26.70/29.121, 27.11/26.095, 27.11/29.121, 27.12/26.095, 27.12/29.121, 27.32/26.095, 27.32/29.121, 27.33/26.095,	Механические испытания заливочного компаунда	ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.6.1		

1	2	3	4	5	6	7
		27.33/29.121, 27.40/26.095, 27.40/29.121, 27.90/26.095, 27.90/29.121				
14.10* ТР		26.11/26.141, 26.12/26.141, 26.20/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.52/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.32/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141	Испытания предохранителей с заливкой компаундом	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.6.2		
14.11* ТР		26.11/26.095, 26.11/29.121, 26.12/26.095, 26.12/29.121, 26.20/26.095, 26.20/29.121, 26.30/26.095, 26.30/29.121, 26.51/26.095, 26.51/29.121, 26.52/26.095, 26.52/29.121, 26.70/26.095, 26.70/29.121, 27.11/26.095, 27.11/29.121, 27.12/26.095, 27.12/29.121,	Механические испытания перегородок	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.6.3		

1	2	3	4	5	6	7
		27.32/26.095, 27.32/29.121, 27.33/26.095, 27.33/29.121, 27.40/26.095, 27.40/29.121, 27.90/26.095, 27.90/29.121				
14.12* ТР		27.32/26.095	Испытания кабеля на растяжение	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.9		
14.13* ТР		27.11/25.098	Испытания трансформаторов	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.10, 11.2		
14.14* ТР		26.12/22.000	Токопроводящая способность неповреждаемых соединений печатных плат	ГОСТ 31610.11-2014 (ИЕС 60079-11:2011) п. 10.12		
15.1*	Образцы металлов, сплавов и изделий из них	24.10/29.143	Механические испытания: - измерение твердости	ГОСТ 20017-74 (ИСО 3738-1- 82); ГОСТ 27208-87 п.4; ГОСТ 2999-75; ГОСТ 9.916-2023 п.16.1; ГОСТ 9012-59 (ИСО 410- 82, ИСО 6506-81); ГОСТ 9013-59 (ИСО 6508-86); ГОСТ 9450-76; ГОСТ ISO 898-1-2014 п. 9.10; СТБ ISO 18203-2019; СТБ ISO 3887-2020; СТБ ISO 6506-1-2022; СТБ ISO 6507-1-2021; СТБ ISO 6508-1-2018	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
15.2** ТР	Оборудование с повышенной защитой вида «е», предназначенное	26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000,	Электрическая прочность	ГОСТ 31610.7-2017 (ИЕС 60079- 7:2015) п. 6.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	для использования во взрывоопасных газовых средах	26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.20/22.000, 27.32/22.000, 27.33/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000			(Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
15.2*	Образцы металлов, сплавов и изделий из них	24.10/29.121	Механические испытания: -испытание на ударный изгиб	ГОСТ 9454-78; СТБ ISO 148-1-2020; СТБ ЕН 10045-1-2003	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
15.3* ТР	Оборудование с повышенной защитой вида «е», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	27.90/22.000	Измерения сопротивления изоляции аккумуляторных батарей	ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) п. 6.6.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
15.3*	Образцы металлов, сплавов и изделий из них	24.10/29.121	Механические испытания: -испытание на растяжение	ГОСТ 10006-80 (ИСО 6892-84); ГОСТ 11701-84; ГОСТ 12004-81; ГОСТ 1497-2023; ГОСТ 1497-84 (ИСО 6892-84); ГОСТ 27208-87 п.1; ГОСТ 6996-66 (ИСО 4136-89, ИСО 5173-81, ИСО 5177-81) п.4; СТБ ISO 15630-1-2009 п.5; СТБ ISO 6892-1-2022	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	

1	2	3	4	5	6	7
15.4*			Механические испытания: -испытание на изгиб	ГОСТ 14019-2003 (ИСО 7438:1985); СТБ ISO 15630-1-2009 p.6		
15.5*			Механические испытания: - испытание на сплющивание	ГОСТ 8695-2022 (ISO 8492:2013)		
15.6*			Механические испытания: - испытание на раздачу	ГОСТ 8694-2022 (ISO 8493:1998)		
16.1*	Образцы сварных соединений	24.10/29.143	Механические испытания: - измерение твердости	ГОСТ 2999-75; ГОСТ 6996-66 (ИСО 4136-89, ИСО 5173-81, ИСО 5177-81) p.7; ГОСТ 9012-59 (ИСО 410-82, ИСО 6506-81); ГОСТ 9013-59 (ИСО 6508-86); ГОСТ 9450-76; СТБ ISO 6507-1-2021; СТБ ISO 6508-1-2018; СТБ ИСО 9015-1-2003; СТБ ИСО 9015-2-2007	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
16.2** ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «п», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.20/22.000, 27.32/22.000, 27.33/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000	Испытание электрической прочности изоляции	ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 п. 6.5	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
16.2*	Образцы сварных соединений	24.10/29.049	Механические испытания: - испытание на ударный изгиб;	ГОСТ 6996-66 (ИСО 4136-89, ИСО 5173-81, ИСО 5177-81) p.5;	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район,	

1	2	3	4	5	6	7
				ГОСТ 9454-78; СТБ ISO 148-1-2020; СТБ ЕН 875-2002	Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
16.3* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «п», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах	27.20/22.000	Измерения сопротивления изоляции аккумуляторных батарей	ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079- 15:2010 п. 22.12	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
16.3*	Образцы сварных соединений	24.10/29.121	Механические испытания: -испытание на растяжение	ГОСТ 10006-80 (ИСО 6892-84); ГОСТ 10922-2012; ГОСТ 12004-81; ГОСТ 1497-2023; ГОСТ 1497-84 (ИСО 6892-84); ГОСТ 6996-66 (ИСО 4136- 89, ИСО 5173-81, ИСО 5177-81) р.8 Приложение 1; СТБ ISO 15630-1-2009 п.5; СТБ ISO 5178-2013; СТБ ISO 9018-2011; СТБ ЕН 895-2002	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
16.4*			Механические испытания: - испытание на статический изгиб	ГОСТ 6996-66 (ИСО 4136- 89, ИСО 5173-81, ИСО 5177-81) р.9 Приложение 2 и 3; СТБ ЕН 910-2002		
17.1*	Проволока из черных и цветных металлов	24.34/29.121	Механические испытания: - статическое растяжение	ГОСТ 10446-80 (ИСО 6892-84); СТБ EN 10218-1-2016; СТБ ISO 6892-1-2022	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и	

1	2	3	4	5	6	7
					механических испытаний)	
17.2* ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «герметизация компаундом «т», предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/29.040, 26.12/29.040, 26.20/29.040, 26.30/29.040, 26.51/29.040, 26.52/29.040, 26.70/29.040, 26.80/29.040, 27.11/29.040, 27.12/29.040, 27.32/29.040, 27.33/29.040, 27.40/29.040, 27.90/29.040	Испытание компаунда на водопоглощение	ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.1.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
17.2*	Проволока из черных и цветных металлов	24.34/29.121	Механические испытания: - перегиб	ГОСТ 1579-93 (ИСО 7801-84)	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
17.3** ТР	Оборудование с видом взрывозащиты «герметизация компаундом «т», предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.32/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000, 27.20/22.000	Испытание электрической прочности изоляции	ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.1.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
17.4** ТР		26.11/25.098, 26.12/25.098, 26.20/25.098, 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.32/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098	Измерения максимальной температуры	ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.2.2		
17.5** ТР		26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.32/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000, 27.20/22.000	Проверка электрической прочности изоляции	ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.2.4		
17.6* ТР		27.12/26.141	Испытание на герметичность встроенных защитных устройств	ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.2.8		
18.1*	Канаты стальные	25.93/29.121	Механические испытания: - статическое растяжение	ГОСТ 3241-91 п. 4.2 Приложение 3; ГОСТ EN 12385-1-2015 п. 6.4	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	

1	2	3	4	5	6	7
18.2* ТР	Оборудование с защитой от воспламенения пыли оболочками «t»	26.11/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141	Испытания защиты от попадания пыли оболочками	ГОСТ 14254-2015 (ИЕС 60529:2013) раздел 11, п. 13.4-13.6 ¹ ; ГОСТ ИЕС 60034-5-2011 раздел 7, 8 табл. 4 цифра 5-6 ¹ ; ГОСТ ИЕС 60079-31-2013 п. 6.1.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
18.3** ТР		26.11/25.098, 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.33/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098,	Тепловые испытания	ГОСТ ИЕС 60079-31-2013 п. 6.1.2		

1	2	3	4	5	6	7
		28.92/25.098, 28.99/25.098				
19.1** ТР	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах	26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.92/40.000, 28.99/40.000	Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации	ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.1, 13.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
19.1**	Образцы сварных соединений, металлов, сплавов и изделий из них, проволока из черных и цветных металлов	24.10/18.115	Металлографические исследования: -выявление и определение величины зерна;	ГОСТ 21073.0-75; ГОСТ 21073.1-75; ГОСТ 5639-82 п.2.1.1, п.2.1.3, п.3.3, п.3.4, п.3.5; СТБ ISO 643-2021	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
19.2** ТР	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах	26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095	Испытания на ударостойкость	ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.2.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
19.2*	Образцы сварных соединений,	24.10/18.115	Металлографические исследования:	ГОСТ 10243-75; СТБ ЕН 1321-2004	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск,	

1	2	3	4	5	6	7
	металлов, сплавов и изделий из них, проволока из черных и цветных металлов		определение макроструктуры		Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
19.3** ТР	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах	26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095	Испытания сбрасыванием	ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.2.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
19.3**	Образцы сварных соединений, металлов, сплавов и изделий из них, проволока из черных и цветных металлов	24.10/18.115	Металлографические исследования: определение микроструктуры	ГОСТ 11878-66; ГОСТ 19265-73; ГОСТ 27637-88; ГОСТ 3443-87; ГОСТ 5640-2020; ГОСТ 5950-2000; ГОСТ 801-2022 п. 9.11-9.14, 9.17; ГОСТ 8233-56; ГОСТ 9391-80; СТБ EN 1321-2004	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
19.4** ТР	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально	26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098,	Измерение максимальной температуры поверхности	ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.3	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	взрывоопасных средах	28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098			взрывозащищенного оборудования)	
19.4**	Образцы сварных соединений, металлов, сплавов и изделий из них, проволока из черных и цветных металлов	24.10/18.115	Металлографические исследования: измерение толщины поверхностно-упрочненного слоя	ГОСТ 30572-98; СТБ 2307-2013; СТБ ISO 18203-2019	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
19.5** ТР	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах	26.30/25.108, 26.51/25.108, 26.70/25.108, 28.12/25.108, 28.13/25.108, 28.14/25.108, 28.15/25.108, 28.22/25.108, 28.25/25.108, 28.30/25.108, 28.49/25.108, 28.92/25.108, 28.99/25.108	Испытание на тепловой удар	ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.5	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
19.5*	Образцы сварных соединений, металлов, сплавов и изделий из них, проволока из	24.10/18.115	Металлографические исследования: испытания на стойкость к межкристаллитной коррозии, метод АМУ	ГОСТ 6032-2017 (ISO 3651-1:1998, ISO 3651-2:1998)	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)	
19.6*	черных и цветных металлов		Металлографические исследования: определение	ГОСТ 1778-2022		

1	2	3	4	5	6	7
			неметаллических включений, метод III			
19.7**			Металлографические исследования: измерение глубины обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-68 (ИСО 3887-77); ГОСТ ISO 898-1-2014 п. 9.10; СТБ ISO 3887-2020		
19.8**			Металлографические исследования: измерение толщины покрытий	ГОСТ 9.916-2023 п. 6.10		
20.1** ТР	Оборудование неэлектрическое и Ех-компоненты, предназначенные для использования во взрывоопасных средах	26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.49/40.000, 28.92/40.000, 28.99/40.000	Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации	ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 24, 25; ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 9.1, 9.2	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
20.1*	Стали и сплавы на основе железа	24.10/08.156	Спектральный анализ массовой доли в %: углерод, марганец, кремний, хром, никель, молибден, медь, алюминий, ванадий, вольфрам, титан, сера, фосфор, ниобий, бор, цирконий, кобальт, магний, мышьяк, олово, кальций, магний	ГОСТ 18895-97; ГОСТ 27611-88; ГОСТ Р 54153-2010	г. Солигорск, ул. Заводская, 4 (Лаборатория химического анализа)	
20.2** ТР	Оборудование неэлектрическое и Ех-компоненты,	26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098,	Определение максимальной температуры поверхности	ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.1, 8.2.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район,	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	предназначенные для использования во взрывоопасных средах	28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098			Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
20.2*	Стали и сплавы на основе железа	24.10/08.169	Химический анализ массовой доли углерода в %	ГОСТ 12344-2003 п.4; ГОСТ 22536.1-88 п.3; ГОСТ 2604.1-77 п.3	г. Солигорск, ул. Заводская, 4 (Лаборатория химического анализа)	
20.3** ТР	Оборудование неэлектрическое и	26.30/26.095, 26.51/26.095,	Испытания на ударостойкость	ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.1, 8.3.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки,	ТР ТС 012/2011
20.4** ТР	Ех-компоненты, предназначенные для использования во взрывоопасных средах	26.70/26.095, 28.12/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095	Испытания сбрасыванием	ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.1, 8.3.2	Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
21.1*	Кислород газообразный медицинский в баллонах	21.10/26.045	Подлинность. Объемная доля кислорода	ФСП РБ 1716-17	г. Солигорск, ул. Заводская, 4 (Лаборатория химического анализа)	
21.2** ТР	Оборудование неэлектрическое с видами взрывозащиты «конструкционная безопасность «с»», контроль источника	26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098,	Испытания на «сухой прогон»	ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013 п. В.1	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	воспламенения «б», погружение в жидкости «к», предназначенное для использования во взрывоопасных средах	28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098			взрывозащищенного оборудования)	
21.2*	Кислород газообразный медицинский в баллонах	21.10/26.045	Примеси: Двуокись углерода	ФСП РБ 1716-17 п. 1	г. Солигорск, ул. Заводская, 4 (Лаборатория химического анализа)	
21.3* ТР	Оборудование неэлектрическое с видами взрывозащиты «конструкционная безопасность «с», контроль источника воспламенения «б», погружение в жидкости «к», предназначенное для использования во взрывоопасных средах	26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141	Испытание избыточным давлением	ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013 п.8.3	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	ТР ТС 012/2011
21.3*	Кислород газообразный медицинский в баллонах	21.10/26.045	Водяные пары	ФСП РБ 1716-17 п. 2	г. Солигорск, ул. Заводская, 4 (Лаборатория химического анализа)	
21.4*			Окись углерода	ФСП РБ 1716-17 п. 3		
21.5*			Газообразные кислоты и основания	ФСП РБ 1716-17 п. 4		
21.6*			Озон и другие газы- окислители	ФСП РБ 1716-17 п. 5		
21.7*			Запах	ФСП РБ 1716-17		
22.1** ТР	Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в	26.11/40.000, 26.12/40.000, 26.30/40.000, 26.51/40.000,	Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и	ГОСТ 31439-2011 (ЕН 1710:2005) п. 4, 5, 6, 7	ул. Грп, 5Б/3, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область	ТР ТС 012/2011

1	2	3	4	5	6	7
	потенциально взрывоопасных средах подземных выработок шахт и рудников	26.70/40.000, 27.11/40.000, 27.12/40.000, 27.31/40.000, 27.32/40.000, 27.33/40.000, 27.40/40.000, 27.90/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.49/40.000	соответствия образца документации		(Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
22.1*	Крепи механизированные для лав	28.12/29.137	Стендовые испытания: высота секции	СТБ 1575-2005 п.10.1	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)	
22.2*			Стендовые испытания: сопротивление секции крепи	СТБ 1575-2005 п.10.2		
22.3*			Стендовые испытания: коэффициенты гидравлической и общей подвижности	СТБ 1575-2005 п.10.3		
22.4*			Стендовые испытания: коэффициент начального распухания	СТБ 1575-2005 п.10.4		
22.5*			Стендовые испытания: среднее давление на почву пласта	СТБ 1575-2005 п.10.5		
22.6*			Стендовые испытания: максимальное усилие при передвижке секции (конвейера)	СТБ 1575-2005 п.10.6		

1	2	3	4	5	6	7
22.7*			Стендовые испытания: давление срабатывания предохранительного клапана гидростойки, соответствующее ее номинальному сопротивлению	СТБ 1575-2005 п.10.7		
22.8*			Стендовые испытания: функционирование, прочность и герметичность гидроизделий крепи	СТБ 1575-2005 п.10.8		
22.9*			Стендовые испытания: масса секции	СТБ 1575-2005 п.10.9		
22.10*			Стендовые испытания: прочность металлоконструкции секции крепи	СТБ 1575-2005 п.10.10		
22.11*			Стендовые испытания: статические испытания элементов в составе секции крепи	СТБ 1575-2005 п.10.11		
22.12*			Стендовые испытания: циклические испытания металлоконструкций секции	СТБ 1575-2005 п.10.12		
22.13*			Стендовые испытания: устойчивость секций и направленность их передвижения	СТБ 1575-2005 п.10.13		
23.1**	Здания и сооружения (системы вентиляции с принудительным побуждением	100.13/23.000	Аэродинамические показатели воздушных потоков: - расход, м ³ /с; - давление, Па; - скорость, м/с	ГОСТ 12.3.018-79	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	

1	2	3	4	5	6	7
	воздушных потоков)					
24.1**	Рабочие места	100.12/35.063	Освещенность	ГОСТ 24940-2016	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
24.2**		100.12/35.059	Измерение общей вибрации	ГОСТ 31191.1-2004 (ИСО 2631-1:1997); ГОСТ 31191.2-2004 (ИСО 2631-2:2003); ГОСТ 31319-2006 (ЕН 14253:2003); СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.15, п.20. п.23-25		
24.3**			Измерение локальной вибрации	ГОСТ 31192.1-2004 (ИСО 5349-1:2001); ГОСТ 31192.2-2005 (ИСО 5349-2:2001); СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.15,п.20, п.23-25		
24.4**		100.12/35.067	Измерение шума	ГОСТ 12.1.050-86; СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.15, п.20-22		
24.5**		100.12/35.065	Параметры микроклимата: температура воздуха	ГОСТ 12.1.005-88 п.2; СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.9,15-18; СанПиН от 30.04.2013 № 33 гл.4		
25.1**	Выбросы от стационарных источников	100.01/08.052	Отбор проб и определение концентрации твердых частиц (пыли), диапазон: (15 - 20000) мг/м3	МВИ.МН 4514-2012	ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)	
25.2**		100.01/08.169	Концентрация азота оксид, диапазон: (1,34 - 4000) мг/м3	МВИ.МН 1003-2017		
25.3**			Концентрация азота диоксид, диапазон: (2,05 - 1000) мг/м3			

1	2	3	4	5	6	7
25.4**			Концентрация кислорода, диапазон: (0,1 - 21) об. %			
25.5**			Концентрация серы диоксид, диапазон: (2,86 - 15000) мг/м3			
25.6**			Концентрация углерода оксид, диапазон: (1,25 - 500000) мг/м3			
25.7**		100.01/23.000	Аэродинамические показатели газопылевых потоков: - скорость; - расход	СТБ 17.08.05-02-2016		
25.8**			Аэродинамические показатели газопылевых потоков: - температура; - давление	СТБ 17.08.05-03-2016		

¹ - стандарты, методики испытаний и измерений, не включенные в перечни взаимосвязанных стандартов могут использоваться при испытаниях продукции для целей оценки соответствия объектов технического регулирования непосредственно требованиям ТР ТС на основе анализа рисков, применительно к конкретной продукции