

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А. Г.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____

от « ____ » _____ 2017 г.

На 23 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
испытательной лаборатории ЗАО «Промбезопасность»
Адрес: 105082, г. Москва, Спартаковская пл., д. 14, стр.4

Раздел 1. Испытание машин и оборудования на соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» ТР ТС 010/2011 приложение №1 и №2.

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) ГОСТ 27584-88 ГОСТ 28434-90	Краны мостовые электрические (включая специальные)	28.22.14.121	8426 11 000 0	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 22045-89 ГОСТ 7890-93				- скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения тележки; 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном 6. Время - определение времени полного изменения вылета 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления,	0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм 0-1000 В 0-20000 А

1	2	3	4	5	6	7
					сигнализации и освещения. 10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний кранов 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний кранов 12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний кранов 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	-60 - +60 °С 5-95% 300-1200 КПа 0-20 м/с ² 0-100 дБ
2.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981)	Краны порталные, полупортальные, кабельные.	28.22.14.140	8426 12 000 0 8426 12 000 1 8426 12 000 9	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки;	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин

1	2	3	4	5	6	7
					- частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном 6. Время - определение времени полного изменения вылета 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 10. . Температура - температура окружающей среды при	0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм 0-1000 В 0-20000 А -60 - +60 °С 5-95%

1	2	3	4	5	6	7
					проведении испытаний кранов 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний кранов 12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний кранов 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	300-1200 КПа 0-20 м/с ² 0-100 дБ
3.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) ГОСТ 27584-88	Краны козловые и полукозловые электрические	28.22.14.121	8426 19 000 0	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки; - частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк

1	2	3	4	5	6	7
					- определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном	0-3600 с
					6. Время - определение времени полного изменения вылета	0-3 гОм
					7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов	0-1000 В
					8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения.	0-20000 А
					9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения.	-60 - +60 °С
					10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний кранов	5-95%
					11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении	300-1200 КПа

1	2	3	4	5	6	7
					испытаний кранов 12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний кранов 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	0-20 м/с ² 0-100 дБ
4.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 7075-80 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981)	Краны консольные электрические, краны консольные ручные	28.22.14.121	8426 11 000 0 8426 99 000 0	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки; - частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с

1	2	3	4	5	6	7
					13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	
5.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) ГОСТ 22827-85	Краны автомобильные/ и краны-манипуляторы автомобильные	29.10.51.000	8426 41 000 1 8426 41 000 2 8426 41 000 3 8426 41 000 7	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки; - частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном 6. Время - определение времени полного изменения вылета 7. Электрическое сопротивление	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм

1	2	3	4	5	6	7
					- величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов	0-1000 В
					8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения.	0-20000 А
					9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения.	-60 - +60 °C
					10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний кранов	5-95%
					11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний кранов	300-1200 КПа
					12. Давление - давление окружающей среды при проведении испытаний кранов	0-20 м/с ²
					13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора	0-100 дБ
					14. Шум - уровень шума на	

1	2	3	4	5	6	7
					рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	
6.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) ГОСТ 22827-85	Краны пневмоколесные/ и краны-манипуляторы пневмоколесные	28.22.14.159	8426 41 000 1 8426 41 000 2 8426 41 000 3 8426 41 000 7	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки; - частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном 6. Время - определение времени полного изменения вылета 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм 0-1000 В

1	2	3	4	5	6	7
					- определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний кранов 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний кранов 12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний кранов 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	0-20000 А -60 - +60 °С 5-95% 300-1200 КПа 0-20 м/с² 0-100 дБ

1	2	3	4	5	6	7
7.	ТР ТС 010/2011 прил. №1 и №2 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) ГОСТ 22827-85	Краны гусеничные/ и краны-манипуляторы гусеничные	28.22.14.151	8426 49 009 9	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки; - частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном 6. Время - определение времени полного изменения вылета 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм 0-1000 В 0-20000 А

1	2	3	4	5	6	7
8.	ГОСТ 13556-91 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981)	Краны башенные	28.22.14.126	8426 20 000 0	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения крана; - скорость передвижения каретки; - частота вращения. 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления краном 6. Время - определение времени полного изменения вылета 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых	0-500000 мм 10-1000000 кг 0-100 м/мин 0-0,9 об/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм 0-1000 В

1	2	3	4	5	6	7
					цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний кранов 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний кранов 12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний кранов 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	0-20000 А -60 - +60 °С 5-95% 300-1200 КПа 0-20 м/с² 0-100 дБ
9.	ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) ГОСТ 22827-85	Краны и краны-манипуляторы тракторные, рельсовые, железнодорожные, прицепные и краны-	28.22.14.116	8426 49 009 1 8426 49 009 9	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании кранов.	0-500000 мм 10-1000000 кг

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
					тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний кранов 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний кранов 12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний кранов 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; - уровень внешнего шума.	-60 - +60 °C 5-95% 300-1200 КПа 0-20 м/с ² 0-100 дБ
10.	ГОСТ 22584-96	Тали электрические канатные и цепные	28.22.11.112 28.22.11.112	8425 11 000 0 8425 19 000 9	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании талей. 3. Скорость - скорость подъема (опускания) груза; - скорость передвижения каретки;	0-50000 мм 10-100000 кг 0-100 м/мин

1	2	3	4	5	6	7
					4. Усилие - на органах управления; 5. Освещенность - на устройствах управления 6. Время - определение времени полного цикла 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 10. . Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний	0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм 0-1000 В 0-20000 А -60 - +60 °С 5-95% 300-1200 КПа

1	2	3	4	5	6	7
					12. Давление давление окружающей среды при проведении испытаний 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; уровень внешнего шума.	0-20 м/с ² 0-100 дБ
11.	ГОСТ 29168-91 СТБ EN 12158-1- 2008 СТБ EN 12158-2- 2008 СТБ EN 12159- 2010	Подъемники с рабочими платформами. Подъемники строительные грузовые и грузопассажирские	28.22.18.390 28.22.18.390 28.22.18.390	8425 11 000 0 8425 19 000 9	1. Линейные размеры 2. Масса - определение массы испытательного груза при испытании. 3. Скорость - скорость подъема (опускания); 4. Усилие - на рычагах управления; - на педалях. 5. Освещенность - определение уровня освещенности в кабине машиниста; - на устройствах управления 6. Время - определение времени полного рабочего цикла 7. Электрическое сопротивление - величина сопротивления	0-200 000 мм 10-10 000 кг 0-50 м/мин 0-100Н 0-1999 лк 0-3600 с 0-3 гОм

1	2	3	4	5	6	7
					изоляции; - величина переходного сопротивления контактов 8. Напряжение - определение величины напряжения в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 9. Ток - определение величины тока в силовых цепях, цепях управления, сигнализации и освещения. 10. Температура - температура окружающей среды при проведении испытаний 11. Влажность - влажность окружающей среды при проведении испытаний 12. Давление - давление окружающей среды при проведении испытаний 13. Вибрация - воздействие вибрации на рабочем месте оператора 14. Шум - уровень шума на рабочем месте оператора; уровень внешнего шума.	0-1000 В 0-20000 А -60 - +60 °С 5-95% 300-1200 КПа 0-20 м/с² 0-100 дБ

Раздел 2. Испытание лифтов на соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов»
ТР ТС 011/2011 приложение № 1.

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Прил.В.3.3, 3.4, 4.1 ГОСТ Р 53782-2010 Прил.В.3.1.2. ГОСТ Р 53783-2010	Лифт	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0	Ускорение (замедления)	0-50 м/с ² 0-50 м/с ²
2.2	Прил.В.2.4.3, 3.1, 3.4 ГОСТ Р 53782-2010 Прил.В.4.1.1, 4.2.1,4.2.5 ГОСТ Р 53783-2010	Лифт	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0 8431 31 000 0	Скорость	0,01– 100 м/с 0,001– 20 м/с
2.3	Прил. В.2.2, 2.3, 2.4.1, 2.4.3, 3.3, 3.5, 3.6 ГОСТ Р 53782-2010 Прил. В.1, 2.1, 3.2, 4.1, 4.2 ГОСТ Р 53783-2010	Лифт	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0 8431 31 000 0	Линейные размеры, толщина конструктивных элементов лифта	0-50000 мм 0-50000 мм
2.4	Прил. В.2.3 ГОСТ Р 53782-2010 Прил. В.1 ГОСТ Р 53783-2010	Лифт	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0	Освещенность	0-1999 лк 0-1999 лк

2.5	П.7 ГОСТ Р 53782-2010	Лифт	28.22.16.110	8428 10 200 1	Относительная влажность воздуха	5-95 %
	П.7 ГОСТ Р 53783-2010		28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 2 8428 10 800 0		5-95 %
2.6	П.7 ГОСТ Р 53782-2010	Лифт	28.22.16.110	8428 10 200 1	Температура окружающей среды	0-50 °С
	П.7 ГОСТ Р 53783-2010		28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 2 8428 10 800 0		0-50 °С
2.8	Прил. В.2.2, 4.2, 4.4 ГОСТ Р 53782-2010	Лифт	28.22.16.110	8428 10 200 1	Время	0-3600 с
	Прил. В.1, 3.1.2, 3.1.3 ГОСТ Р 53783-2010		28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 2 8428 10 800 0		0-3600 с
2.9	Прил. В.2.2, 4.5 ГОСТ Р 53782- 2010	Лифт	28.22.16.110	8428 10 200 1	Напряжение	0-1000 В
	Прил. В.1, 3.1.4 ГОСТ Р 53783- 2010		28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 2 8428 10 800 0		0-1000 В
2.1 0	Прил. В.4.5 ГОСТ Р 53782-2010	Лифт	28.22.16.110	8428 10 200 1	Сопротивление	0,00-3,00 гОм
	Прил. 3.1.4 ГОСТ Р 53783-2010		28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 2 8428 10 800 0		0,00-3,00 гОм
2.1 1	Прил. В.4.5 ГОСТ Р 53782-2010	Лифт	28.22.16.110	8428 10 200 1	Ожидаемая сила тока	0-20000 А
	Прил. В.3.1.4ГОСТ Р 53783-2010		28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 2 8428 10 800 0		0-20000 А

2.1 2	Прил. Н.2. ГОСТ Р 53782-2010 Прил. В. 4.2. ГОСТ Р 53783-2010	Лифт	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0	Масса	10-40000 кг 10-40000 кг
2.1 3	Прил. Ж1 ГОСТ Р 53782- 2010	Лифт	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0	Усилие	0÷2000 Н
2.1 4	П.7 ГОСТ Р 53782-2010 П.7 ГОСТ Р 53783- 2010	Лифты	28.22.16.110 28.22.16.111 28.22.16.112	8428 10 200 1 8428 10 200 2 8428 10 800 0 8431 31 000 0	Давление	300-1200 кПа 300-1200 кПа

Руководитель испытательной
лаборатории

Генеральный директор



подпись

подпись

Л.А. Бородин

инициалы, фамилия

Н.Н. Токарев

инициалы, фамилия