

()
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

31489
2012



2013

», 1.0—92 «
 » 1.2—2009 «
 , , »
 1 « -
 » (« »)
 2 8 -
 (8)
 3 ,
 (24 2012 . 41)

:

< 3166)004-97	3164)004—97	? 1
	A Z 8 Y RU TJ UZ	—

4 2012 . 1261- 27 -
 1 31489—2012
 2014 .
 5 51151—98
 6 8

« « , — () -
 « » . -
 « » . — , -

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Garage equipment. Safety requirements and methods of inspection

— 2014—01—01

1

25289

2

8

12.1.007—76	.	.	.
12.1.010—76	.	.	-
12.1.016—79	.	.	.
12.1.019—79	.	.	-
12.1.040—83	.	.	.
12.2.003—91	.	.	.
12.2.007.0—75	.	.	.
12.2.016—81	.	.	.
12.2.040—79	.	.	.
12.2.101—84	.	.	-
12.4.026—76	.	.	-
12.4.040—78	.	.	-
13837—79	.	.	.
14254—96 (529—89)	,	(IP)	.

31489—2012

16519—2006

18517—84

21752—76

« — ».

21753—76

« — ».

22261—94

25289—82

26899—86

31277—2002*

« », « »
(),
()

1

3

3.1

3.1.1

45 "

18 *

3.1.2

(,).

3.1.3

(—)

16 %.

3.1.4

12.2.040**.

3.1.5

12.2.101.

3.2

3.2.1

3.2.2

3

*
**

51402—2002.
52543—2006.

3.2.3

,
22261.

3.2.4

()
(.)

-
-
-

3.2.5

3.2.6

(,),

-
-

12%.

3.3

3.3.1

12.2.003.

3.3.2

()

3.3.3

12.2.003

()

-
-

3.4

3.4.1

12.1.019.

3.4.2

22261.

3.4.3

12.2.007.0.

3.4.4

0.5

25

3.4.5

12

3.5

3.5.1

12.1.010

12.2.003.

3.5.2

12.1.010.

-
-
-
-
-
-

3.6

3.6.1

1 2.

81—

	{ }							
		125	250	500	1000	2000	4000	8000
1 :	98 76 78 76 72 78	66 61 79 62 74 79	83 82 72 76 76 72	76 84 68 65 73 68	74 88 67 86 73 66	74 64 68 84 72 67	74 75 60 76 72 60	67 66 54 73 72 56
2 :	91 71	92 75	86 73	69 70	89 72	86 78	77 76	67 73
3 () :	90 86	65 78	84 79	62 78	81 72	60 75	77 75	67 70
4	100	92	86	67	86	64	82	81
5								
5.1 :								
	74	76	78	79	79	73	69	61
5.2 :								
	92	68	83	62	81	70	69	67
5.3 :								
	97	69	83	60	75	74	73	89
6	96	90	84	79	79	77	75	73
	—	—	—	—	—	64	84	—

2—

»				
63	91	96	100	98
125	82	68	97	92
250	76	63	98	92
500	85	76	97	86
1000	89	74	103	88
2000	86	74	102	75
4000	77	74	95	75
8000	67	67	93	70

3.6.2

3.

()

3—

	1	2	4	8	18	31.S	63	12S	250	500	1000
() -	-	1.3 108	0.45 99	0.22 93	0.2 92	0,2 92	0,2 92	-	-	-	-
-	-	-	-	5,0 120	5.0 120	3.S 117	2.S 114	1.8 111	1.3 108	0.9 105	0.65 102

3.6.3

3.6.4

3.6.5

3.6.6

3.6.7

3.7

3.7.1

3.7.2

3.7.3

— 250 :

— 300 .

500

50 .

300 .

100

650 .

100 .

250 .

3.7.4

(, , .)

300 .

200 .

160 .

3.7.5

120 .

3.7.6

12.4.040.

3.7.7

3.7.6

5 .

3.7.9

-
 (), -10 , 20 ;
 -
 -5 ;
 ()
 -1.5 .
 4
 ,
 4.1
 4.1.1
 4.1.2
 4.1.3
 ;
 80 * ;
 4.1.4
 (),
 14254.
 4.1.5
 ()
 4.2
 4.2.1
 12.2.040.
 4.2.2 12.2.101,
 12.2.016. 18517.
 4.2.3
 12.2.101.
 4.2.4
 4.2.5
 ±0,05
 4.2.6 (,),
 4.2.7 ()
 10 %.
 4.2.8 ()
 4.2.9
 0.8 .

4.2.10			(-)	
4.2.11				
4.2.12				
4.2.13	1700			
4.2.14				
4.2.15				
100			() —	
30			40 —	
4.2.16				
	150			
4.2.17		80		
4.2.18		20		
			4	
4.2.19				
4.2.20			()	
4.3				
4.3.1				
		0,45.		
4.3.2				
4.3.3				
		0.1 / .		
4.3.4				
100				
4.3.5				
300				
10%				
4.3.6				
4.3.7				
4.3.8				
4.3.9				
	10	25%	—	
10%.				
4.3.10				
	220/380		42	
4.3.11				
			100	
— 200				

4.4 -

4.4.1 , -

· , -

· , -

· , -

) (

4.4.2 · -

· ; -

· () -

4.4.3 , , -

4.4.4 , -

4.4.5 12.4.026* . -

12.2.003 -

4.4.6 , -

4.4.7 26699. -

4.4.8 , -

4.4.9 , -

4.4.10 , -

4.4.11 40 . -

4.4.12 20 . -

8

4.5

4.5.1 , , -

4.5.2 , -

4.5.3 -

4.5.4 5 . -

230 * .

* 12.4.026—2001.

4.5.5 -
-
4.5.6 ,
4.5.7 , 245 .
4.5.8 / .
10 4.5.9 ,
200 .
- 100 .

5

5.1 (3.6.1) — 31277*.
5.2 (3.6.2) ,
. — 18517; — 16519.
5.3 (3.6.7). — 12.1.016.
5.4 (3.1.5.4.2.2) —
12.2.101.
5.5 (3.4.1) —
12.1.019. —
5.6 — 22261. —
() (3.5.1.3.5.2) — 12.1.010.
5.7 (4.2.3) — 12.2.016.
5.8 (3.6.4)
(3.6.5) — 12.1.040.
5.9 (4.1.4). () . —
14254.
5.10 3.1.3.3.2.2.3.3.2.3.4.4.3.7.7.3.7.8.4.2.18 — 4.2.20,4-3.2.4.3.8.4.4.3.
4.4.4.4.4.7.4.5.2.4.5.3.4.5.5
5.11 3.2.4.3.3.1.3.6.3.3.7.6.4.1.1— 4.1.3.4.1.5.4.2.14.4.3.6.4.4.1.4.4.4. —
4.4.6.4.4.11
5.12 3.4.2, 3.7.1. 4.2.5. 4.3.7. 4.4.8
5.13 3.2.1.3.6.6.4.2.4,4.2.6.4.2.10.4.2.11.4.2.13,4.5.6
5.14 3.1.2. 3.1.4. 3.2.3. 3.2.5. 3.2.6. 3.3.3, 4.2.1. 4.2.7, 4.2.9. 4.3.4. 4.3.5.
4.3.9, 4.4.1. 4.4.2. 4.4.5. 4.5.1. 4.5.4
5.15 (3.4.3) —
5 %.

*

31489—2012			
5.16			(3.1.1),
	,		-
40	3	,	-
	1		2%.
5.17		(3.4.5.4.3.10)	-
(3.4.4)			-
		50	-
5.18	4 %.		-
	5 %.	(3.7.8.3.7.9)	-
5.19			1 %.
(3.7.2,4.2.12,4.3.1)			-
5.20			(4.3.3) -
-			-
5.21		1 %.	(4.5.8)
			-
5.22		(4.2.18)	(-
)			-
()		(180)	-
5.23	(3.7.3 — 3.7.5,4.2.15 — 4.2.17.4.3.11,4.4.10,4.4.11,4.5.7,4.5.9)		-
	13837		-
4 %.			-

8.

02.10.2013. 10.11.2013. 60>84 (. . . 1.86. .- . . 1.40. 81 » ». . 13S2.

« ». 12399S . .. 4.
www.postinfo.ru info@postinfo.ru

« « » .
« » — . « ». 10S062 . .. 6.