

()

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

**34463.1—
2018**

1

(ISO 12480-1:1997, NEQ)



2019

1.0 «

1.2 «

»

1 « » { « »)

2

3 (-

28 2018 . No 112-)

no	3166) 004-97	(3166) 004-97
		BY KG RU UZ

4 15

2019 . 967- 34463.1—2018

1 2020 .

5 ISO 12480-1:1997 « . 1. » («Cranes —

Safe use — Part 1: General». NEQ)

6

()

»



1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	3
5	.....	5
6	.....	8
7	.....	9
8	.....	9
9	.....	12
10	.....	17
11	.....	19
12	.....	27
13	.....	27
14	.....	28

*

»

.

,

».

«

.

-

-

,

010/2011 «

1

Cranes. Safe use. Part 1. General

— 2020—06—01

1

,	,	,	,	,	-
,	,	,	,	,	-
.	.	.	(),	-
.	-
.	.	.	.	(.
.	.	.)	.	-
.	-

2

:					
1.	30934.1 (9928-1:1990)	.	.	.	.
	31271 (#310:1981)	.	.	.	.
	31272.1	.	(	).	1.
	33168	.	.	.	-
	33709.1	.	.	1.	.
	33709.2	.	.	2.	.
	33709.3	.	.	3.	.

34022—2016 «

».

**

54767—2011 (4310:2009) «

».

34463.1—2018

33709.5	.	.	5.		
33711.1	.			1.	-
33714.1	.			1.	
33715	.				-
33718	.				,
34020	.				,
34466	.			(),

—

(www.easc.by)

3

	33709.5,	33711.1.	33714.1.	33709.1.	33709.2.	33709.3,
	:					-
3.1	:	:	,			-
	.		,			-
3.2	:	:		,		-
	.					-
()	.	-			-
3.3		():	,		-
	-		,			-
3.4	.	():	,		-
	,			-		-
3.5	:	:	,			-
	,	,				-

, ();
 - (0.5)
 (2.3);
 - ;
 - (, , , ,) .
 ,
 () ,
 2) , , . . :
 3) -
 - ;
 4) ;
 5) :
 6) ;
 7) ;
 9) ,
 ;
 10) -
 -
 11) , ,
 () .
 4.2
 , 33711.1 ,
 ,
 ,
 ,
 ,
 4.3 ,
 4.3.1 -
 , :
 - ;
 - ;
 4.2, -

— - , -

, , -

, -

· , -

, -

, -

, -

- -

4.3.2

4.2 (. 4.3.1).

5

5.1

(, ,) . , -

, , -

- , , -

, , -

, , -

5.2

5.2.1

5.2.2

(,) -

(), « », -

, -

18 (-);

, ;

, ;

, ;

, ;

, ;

- ;
- ,
* (—) ;
(—) ;
5 . 1

31272.1,

34466.

5.3

5.3.1

- ;
- .
- .
(;) ;
).

5.3.2

- ;
- 18 (,) ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
() ;
- ;
- ;
- ;
- ;
34466.

5.4

5.4.1

5.4.2

18

34466.

5.5

5.5.1

5.5.2

5.5.3

18

* ;
, ;
• () , -
)

5.6

5.6.1

, , -

5.6.2

- ; -
- ; -
- ; -
- ; -
, -
, -
.

6

6.1

, , -

6.2

, , : , -

6.3

, , , /

6.4

33711.1 : ,

- , -
- ; -
- ; -
- ; -
, -
, -

6.5

6.5.1

6.5.2

6.5.3

6.6

6.6.1

30934.

6.6.2

7

-

•

•

-

«

-

8

8.1

«

*

».

8.3.1.6

-
-

8.3.1.7

-

700

2000

2000

400

8.3.1.8

-

100

1800

60

-

2000

2000

500

8.3.1.9

-

(
500

8.3.1.10

500

100

8.3.1.11

8.3.2

8.3.2.1

-
-

8.3.2.2

30

50

(

1.

8.3.2.3

-
-

8.3.2.4

(

8.3.2.5

(

8.3.2.6

(

)

-
-

(),
8.3.2.7

1 -

-, ;
-, ;
-, ;

8.3.2.8

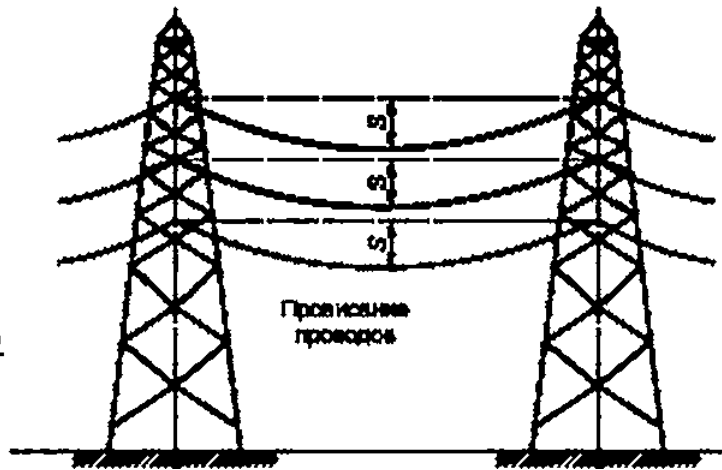
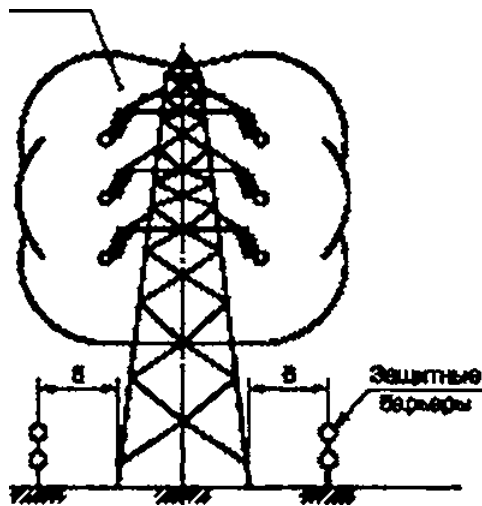
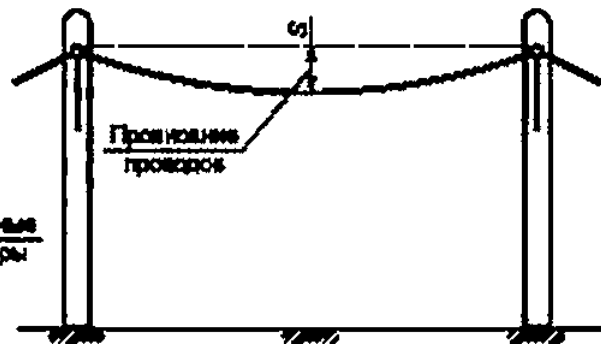
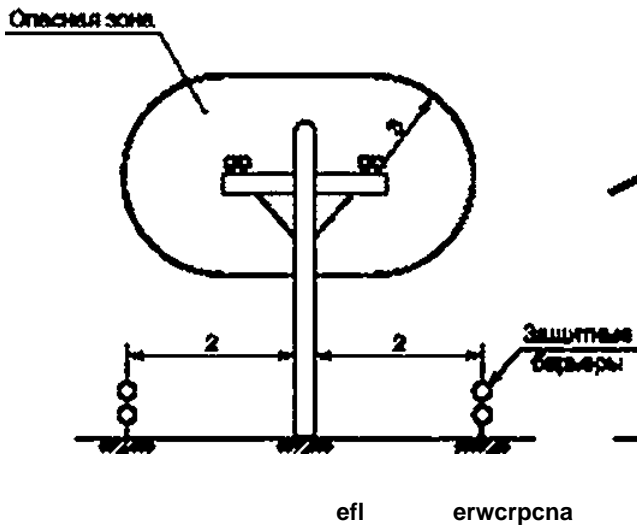
8.3.3

9

9.1

-, ;
-, / ;
-, / ;
-, ;
-, ;
-, (), ;
-, (), (), ;
-, (), (), ;
-, ;
-, (), (), ;
-, (), ;

Размеры в метрах



1—

, ' -
, ' -
(,) .

9.2

() -
: -
() ; -
(), () , (-
); -
, ; -
; -
, ; -
, ; -
, ; -
, ; -
, ; -

9.3

9.3.1

, ' -
. ' -

9.3.2

9.3.3

, ' -
) (,

9.3.4

, ' -

9.3.5

, ' -

9.3.6

, ' -

9.3.7

, ' -
, ' -

9.3.8

9.3.9

9.3.10

9.3.11

50 %

25 %

—

20

8

4

1

20

100

400

20

1000
20

1.5

3 %

50

9.3.12

9.3.13

9.4

9.4.1

9.4.2

9.4.3

9.4.4 , , , (-
) -
-

9.5 ()

9.5.1 () -
() -
() ,

9.5.2 (), , -

9.5.3 () -

() , () -
9.5.4 () -

() -
() -

9.6 -

(,), () -

- () :

(, , , , -
-);

- ;

8.3 ;

- ; , , " -

- ; , ;

- , , , , ;

9.7

9.7.1

9.7.2 , : -

• ;

- ;
- - ;
- ;
- , -
- ;
- ;

10

10.1

, -
- , -
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

10.1.1 10.1.1.1

), -
) , -

10.1.1.2

- ;
- ;
- ;

10.1.1.3

, -

10.1.1.4

- ;

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

10.1.2 33714.1

()

10.1.3

10.2

10.3

10.3.1

10.3.2

10.3.3

10.4

10.4.1

. -

. -

10.5

. -

10.6

, -

, -

11

11.1

: -

- ; -

- ; / -

- ; -

- ; -

- , () ; -

- ; -

- ; -

- , ; -

11.1.1

) , (-

, , -

, , -

, -

, , -

, -

, -

11.2

；

· 200—300

；

1000

；

（ ）；

· （ ） 500

；

· ；

；

1 ；

— “ ” — 75 %

；

（ 2）.

（

）.

；

；

；

；

11.3

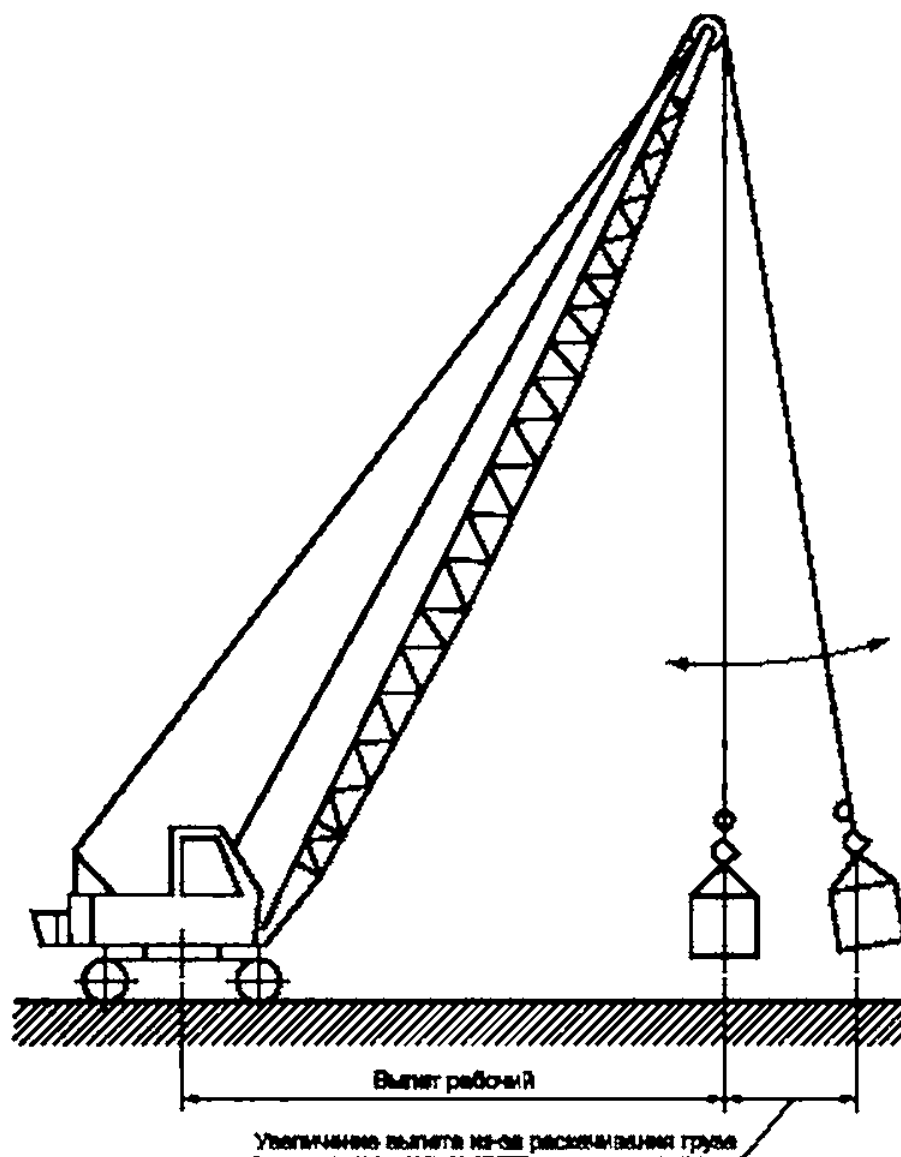
；

；

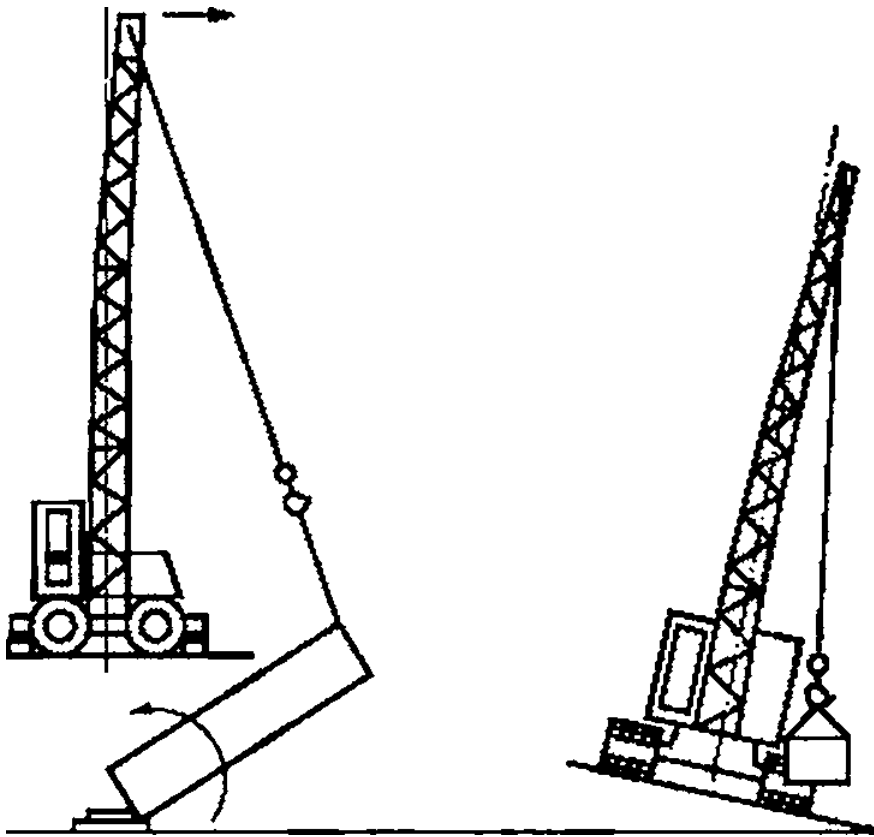
；

；

；



2—



1 —»

h q m

8) »

3—

11.5

11.5.1

11.5.2

11.5.3

11.5.3.1

-
-
-
-
-

11.5.3.2

11.5.3.3

11.5.3.4

11.5.3.5

TM

11.5.4

11.5.5

25 %

11.6

()

*

11.6.1

11.6.1.1

11.6.1.2

. 8

11.6.1.3

11.6.2

11.6.2.1

80 %

11.6.2.2

11.6.2.3

11.6.2.4

11.6.2.5

11.6.2.6

11.6.3

14.

11.7

11.7.1

11.7.1.1

11.7.1.2

11.7.1.3

11.7.1.4

11.7.1.5

11.7.2

11.7.3
8

12 *

33168.

13

13.1 *

(. 31271". 33168. 33714.1. 33718, 33715, 34020 .)

13.2

8

*

*

-

*

;

;

,

;

*

*

;

-

*

*

;

-

*

-

;

-

*

-

.

*

-

.

“

54767—2011 (4310:2009) «

».

13.3

13.2

()

()

13.4

13.2 13.3,

14

14.1

()

	*							
14.2								
14.3								
14.4								
14.5			()					
14.6								
14.7								
60°								
14.8								
14.9								
		14.11—14.13.						
14.10								
14.11								
14.11.1								
14.11.2								
14.11.3								

8

14.11.4

14.11.5

14.12

14.13

621.873:531.2:006.354

53.020.20

NEQ

: , , ,

6—2018/105

..
..
..
..

01.11.2019.

13.11.2019.

60

.. 4.18. - .. 3.78.

« »

117418

- . .3t, .2.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru