



17441-84

( ), . . . . . , . . . . . , \* . . . . . ,  
, . . . . . , . . . . . , . . . . . , . . . . . ,  
, . . . . . , . . . . . , . . . . . , . . . . . ,  
, . . . . . , . . . . . , . . . . . , . . . . . ,  
, . . . . . , . . . . . , . . . . . , . . . . . ,  
, . . . . . , . . . . . , . . . . . , . . . . . ,  
**29**           **1984**  
**4050**

**17441-84**

Electrical contact connections.  
Acceptace rules and methods of tests

**17441—78**

34 WE)

**29****1984 . 4050****01.01.86****01.01.91**

),

10434—82.

1.

1.1.

, - , ,

1.2.

,

1.3.

. 1.

1.4.

-1

. 1, 5 6 . 1

©

, 1985

1.5.

1—8

1,

.9 .1,

1.6.

1.7.

1 5

1.

0,5 % (

3 )

18321—73.

1.8.

1,

1 5

1

	10434-82			
1.	-	2.1.1; 2.1.5— —2.1.14; 2.3.4	2.2.1— *—2.2.6	19
2.	-	2.1.8; 2.2.3	— 2° —	3
3.	-	2.3.1; 2.3.4; 2.2.3	2.4.1— —2.4.3	3
4.	-	2.3.2	2.5.1— —2.5.3	3 >

		10434—82	" ,		
5.	- -	2.2.1; 2.2.2	2.6.1— —2.6.3	10	. 1
6.	-	2.2.4; 2.2.5	2.7.1— —2.7.4	10	
(	- )				. 5
7.	-	2.2.3	2.8.1— —2.8.4	7	. 6
8.	-	2.2.3— —2.2.7	2.9.1— —2.9.5	3	
9.	-	2.4.1	2.10.1— —2.10.7	2.10.5	. 2.10

**2.****2.1.****2.1.1.**

,

:

;

-

**2.1.2.**

1—4

,

,

(

-

).

**2.1.3.**

10434—82.

-

**2.1.4.**

10434—82.

-

10434—82.

2.1.5.

, ( ) .

2.1.6.

, -

2.1.7;

: — « -

» , -

— . 2.

2

*, *	/, -			
0,5	12	—	—	—
0,75	16	—	—	—
1,0	20	—	—	—
1,5	26	22	—	16
2,5	36	30	27	24
4,0	50	40	37	—
6,0	63	51	50	—
10,0	86	69	67	—
16,0	117	—	90	—
25,0	155	—	120	—
35,0	192	—	148	—
50,0	240	—	187	—
70,0	300	—	231	—
95,0	365	1—	282	—
120,0	425	—	328	—
150,0	480	*—	376	—
185,0	542	—	430	—
240,0	640	—	502	—
300,0	735	—	578	—

2.1.7.

3.

, ,

			16	16 50	50 120	120 240	. 240
,	-	-	250	500	750	1000	1000
* * *	- - -	-	150	200	300	400	500

\*

— 50

**2.2.****2.2.1.****2.2.2.****2.2.3.****2.2.4.**

0,03

**2.2.5.****2.2.6.**3242—79,  
2.3.

7512—82

14782—76.

**2.3.1.**

2.3.2. — 20.57.406—81

16962—71.

2.3.3.

,

10434—82.

2.4.

2.4.1. ( )

2.4.2. — 20.57.406—81

16962—71.

. 3.

2.4.3.

,

,

,

10434—82

2.5.

2.5.1.

6996—66

1497—84.

2.5.2.

,

,

2.5.3.

,  
10434—82.

2.6.

2.6.1.

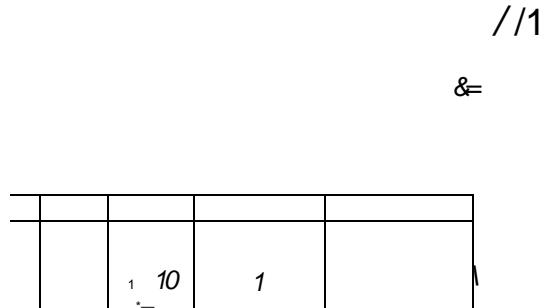
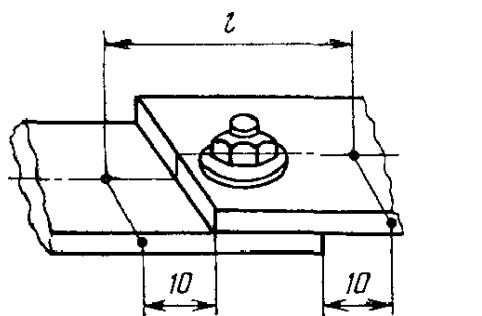
, 1—6\*.

\*

\* ( ,  
, ).  
1—6,  
2—10

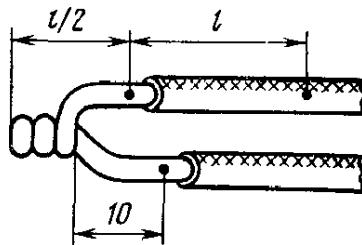
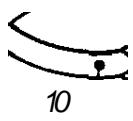
(  
. 1).

0,4—1,5



L'W'2a

1/?

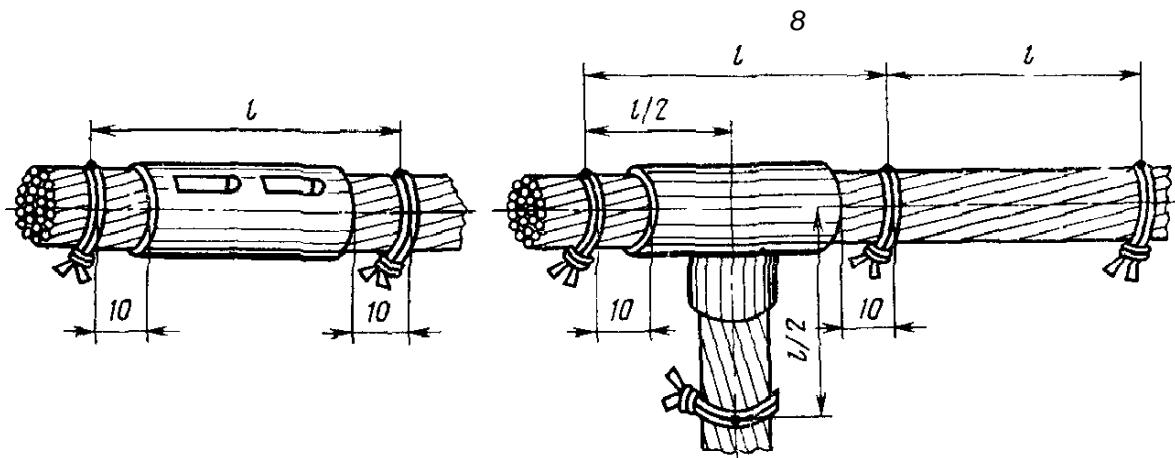


. 2

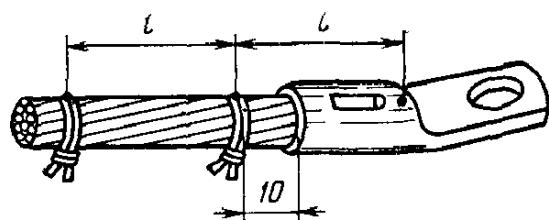
( . 6)

434—82.

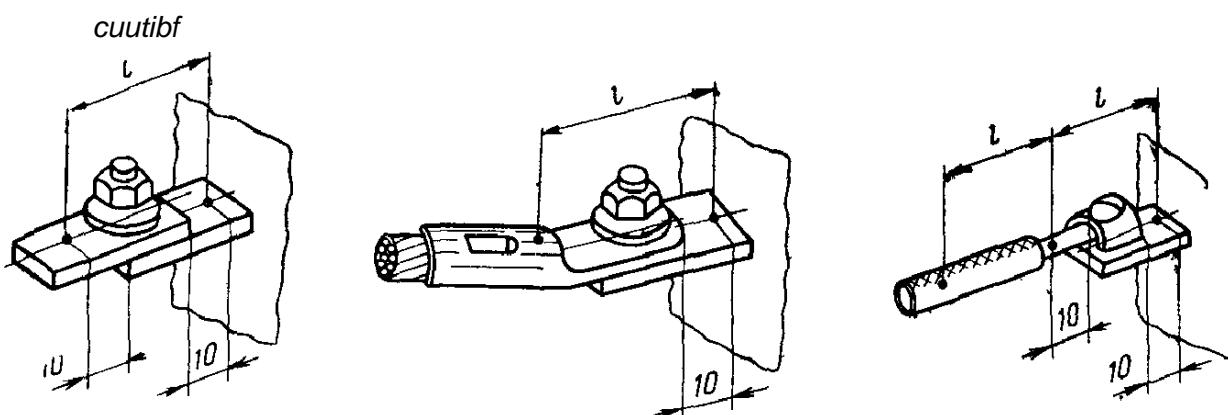
8 5



.3

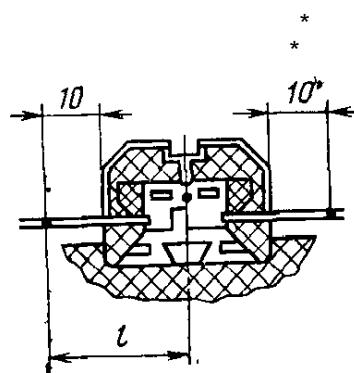
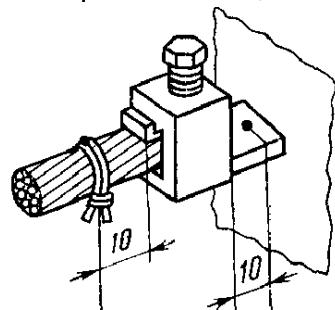
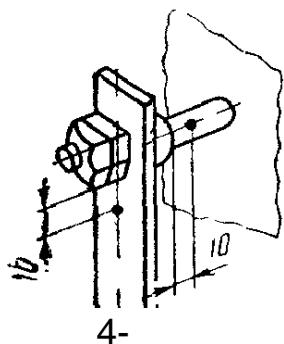


Черт. 4



.5

*Присоединения  
к гнездовому выводу  
многопроволочной жилы*



. 6

. 6 2

2.6.2.

( )

2933—83,

0,3

2.6.3.

10434—82.

2.7.

2.7.1.

. 2.6

2.7.2.

,

^

2933—83.

2.7.3.

. 2.6.3.

. 2.1.6.

. 2.1.7.

\*

10434—82.

2.7.4.

10434—82.

2.8.

2.8.1.

. 2.7

2.8.2.

)

. 2.7.4.

(120±5) °  
(25±10)°

3—10 \*.  
 « — »  
 500— 1, 300 — 2  
 50 — 3.  
 2.8.3. ( 3 50 ) 100'  
 . 2.6

2.8.4.

10434—82.

2.9.

2.9.1.

. 2.7

2.9.2.

687—78 .

2.9.3.

. 2.7.4.

2933—83

/ ,

/сК»=Sft, (1)\*

5 —

&lt;7, —

, 2;

,

/ 2 (

10434—82

).

I ' ,

/ , .  
1 , .  
/ '

4 .

100

^ — ~ ~ > (2)

$t = 1 ; 1 < V^4$  .

2.9.4.

. 2.6

. 2.7.

2.9.5.

,  
10434—82.

2.10.

2.10.1.

,

2.10.2.

. 2.7

2.10.3.

. 2.8

, 2.7.4.

. 2.7.

— 1500

300

2.10.4.

10434—82.

2.10.5.

. 4.

4

	75	85	90	92	94	96	99
	6	10	15	19	26	39	159

2.10.6.

.12 17441—84

## 2.10.7.

**1.****1.1.**

-3 -5,

»<sup>1</sup>

( ).

2PMAl.

3

1

,

4

2

,

3

5,

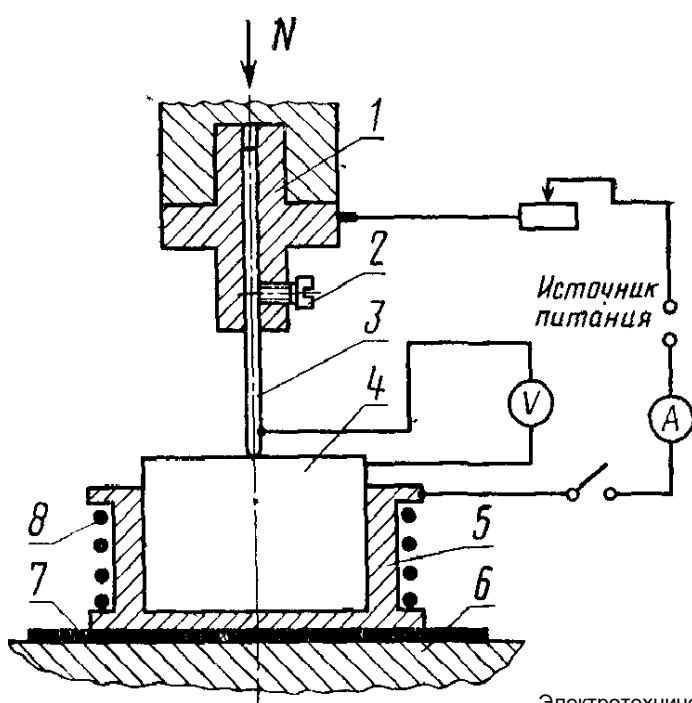
7.

6

8.

1,5.

»

3  
G,0G5t

1.2.

/? &lt;0,16 2789—73.

1.3.

443—76

2603—79.

2.

2.1.

1.3,

2.2.

2.3.

0,05 .

2.4.

,

10434—82.

2.5.

— ( . . 2.6).

2.6.

10434—82.

2.7.

$$t = t_0 y \quad , \quad (1)$$

U—

. 2.6;

—

$$n = 2 \cdot 10^9 \sqrt[3]{A \left( \frac{N}{HB} \right)^2}, \quad (2)$$

—

( ) , ;

N—

—

25.05.90 1310

01.01.91

: «

»

Electrical contact connections. Acceptance and methods of tests».

: «

1.7  
'11 \* ,  
1 , . 5 . 1

( . . 196}

195

2.

10434—82.

. 5 . 1

. 2.2.4».

2.1.2

«

»

«

8

2.2.4.

, ( )».

: «

,

0,03

0,03

25 %

».

( . . 197)

**196**

2.2.6. : 14782—76  
2.3.2. : 16962—71  
2.6.1. ,

( )

0,4—1,5

6 2 16 3

».  
2.6.2, : «  
»;

«

, ».  
2.7.2 : «2.7.2,

. 2.1.6 2933—83».

2.7.3 . : «2.7.4.  
2.7.4, 2.8.4 ,

15543.1--89 (

)  
10434—82.  
2.8.4.

100 (

3 50 )

,  
10434—82».

2.10.7. : « » « \*  
1». — 2.10.8: «2.10.8. \*  
2». — 1.  
— 2:

**ft**

1.

. 2.8.

2. 100 ,

( . . 198)

3.

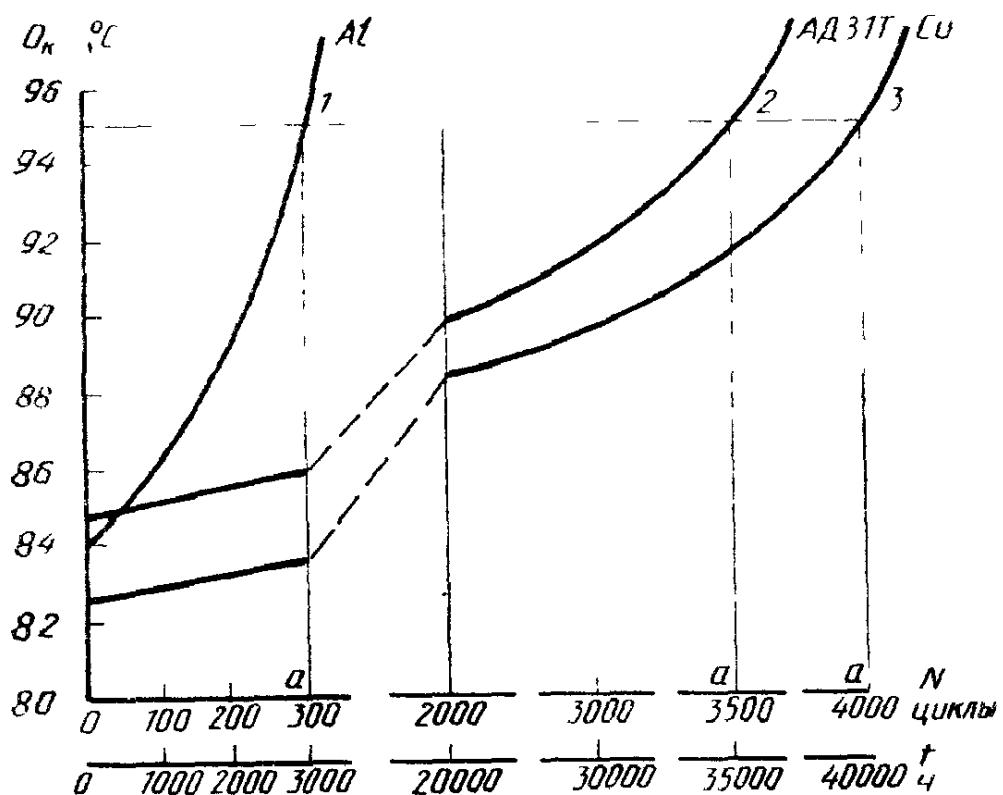
10434—82.

, : 1  
).  
4.

10—15

« »

».



(ИУС № 8 1990 г.)

.25 2.85 . . 15-02.85 1,0 . . 1,0 . . - . 0,91 . .  
.16000 5 . .  
« » , 123840, , ,  
.3. , . 256. . 3877