



23776-79

Carbonic products. Methods of measuring specific
electrical resistance

23776-79*

1909

8

1979 . 3042

01.01.81

20.08.86 1986 .

N9 2436

-
-
-
-

5 50° .

(, . 1).

1.

()

1.1.

1.1.1.

-5

0,5; -138 —

: -4,
0,02

*

(. 1986 .) 20 (11—86).

©

, 1987

. 2 23776—7»

1.1.2.

8711—78,

1,0

0,5.

-

1.1.3.

8711—78

-

1,0,

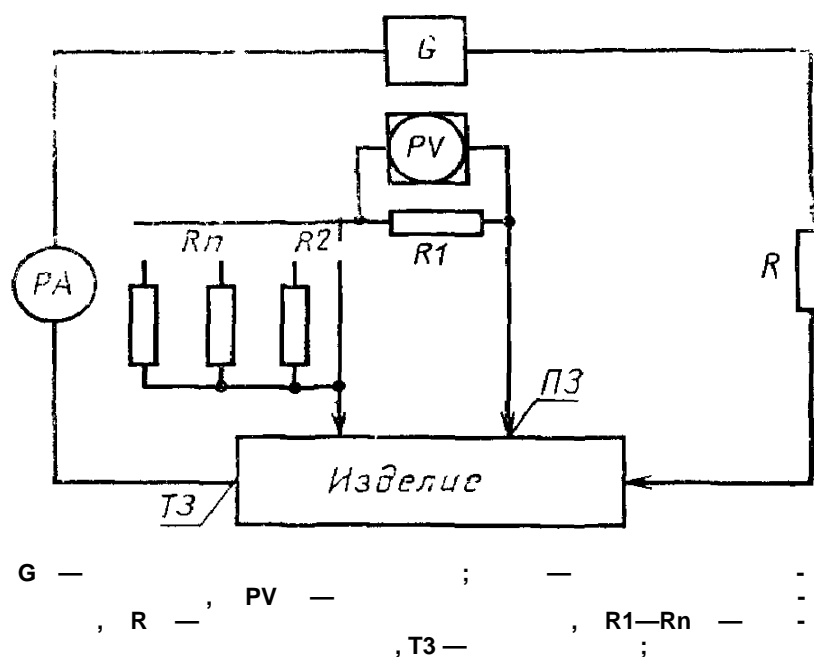
0,5,

7164—78

0,5.

1 1.4.

. 1.1.1—1.1.3.



G — ; — ;
 , R — , PV — ;
 , T3 — , R1—Rn — ;

. 1

1.1.5.

. 1,

1.

1.1. (

, . 1).

1.2.

1.2.1.

1.2.2.

0,5%.

1.2.3.

2 .
(, . 1).

1.3.
1.3.1.

1.3.2.

1.3. (, . 1).
1.4.

() -

U — , ;
 I — , ;
5— , ²;
 I — , .

0,95 2,0%.

2—4 8.381—80.
(, . 1).

2.

2.1.

2.1.1.

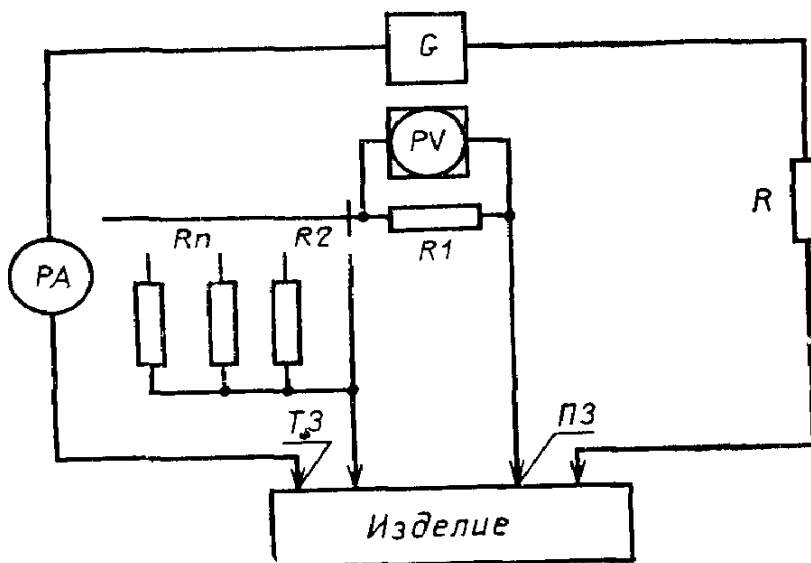
. 1.1.1 —1.1.4 ,

2.

(, . 1).
2.1.2.

3,0 .
2.1.3.

. 2.



Черт. 2

2.2.

2.2.1.

. 1.2.3.

(, 1).

2.2.2.

2.3.

2.3.1.

2.3.2.

2.3. (, 1).

2.4.

2.4.1.

(q)

=*—7—,

(3)*

$$U_{-}$$

/ —

2.4.2, -

2.4.3, -

(, . 1).

2.4.4, -
0,95

2—4 8.381—80.
(, . 1).

3.

3.1. -

3.1.1. -
1,1.1 —1.1.4, 1

, 3. -

(, . 1).

3.1.2. -

. 3.

3.2.

3.2.1.

(l) -

$$l=L-2,0\left(l_r+\sqrt{\frac{S}{n}}\right), \tag{5}$$

L — , ;
 5 — , 2 ;
— ,

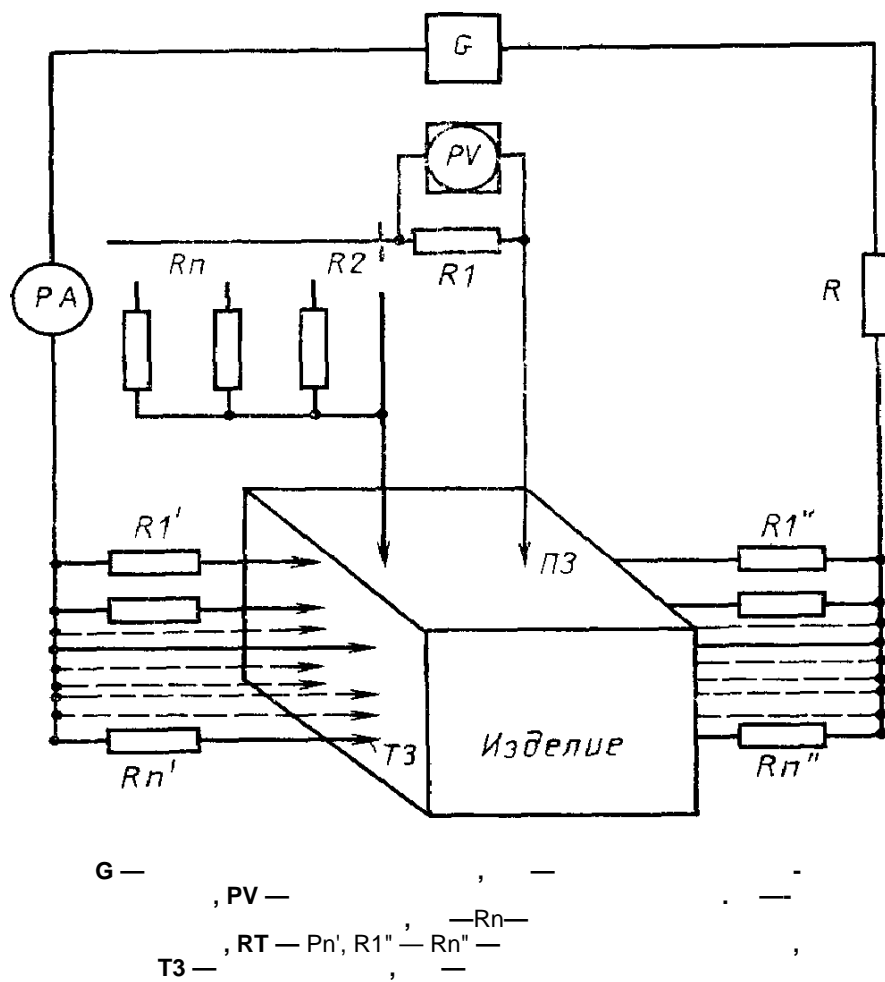
1 — (, 1 -

), .

3.2.2. , -

10^2 — 10^3 -

(5)



. 3

(, . 1).

3.3.
3.3.1.

3.3.2.

(, . 1).

3.4.

() -

$$= \frac{U-S}{II'} \quad (6)$$

$U—$, ;
 $I—$, ;
 $S—$, 2;
 $I—$, .

0,95

2,0 %.

2—4 8.381—80.
 (, . 1).
 4.

4.1.

4.1.1.

. 1.1.1 —1.1.4 ,
 4.

4.1.2.

(4425—72). $0,4 \cdot 3^{\wedge} 0,9 \cdot 3$ (4426—80) , $0Adi^{\wedge}M^{\wedge}0,9di$

4.1.3.

. 4.

4.2.

4.2.1.

. 1.2.3.

2 .

4.3.

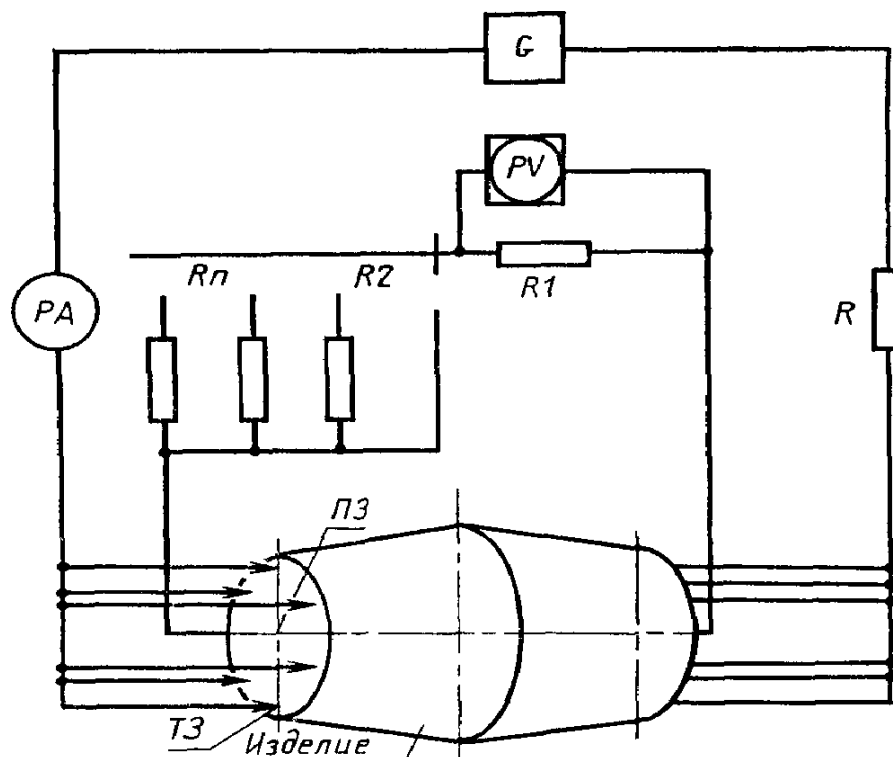
4.3.1.

4.4.

4.4.1.

() - -

U



G — PV — $R_1 - R_n$ — R —
 , — , —
 . 4

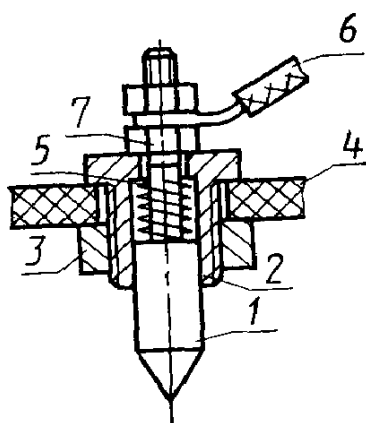
U — , ;
 — , ;
 / —
 4.4.2. , .

4.4.3.

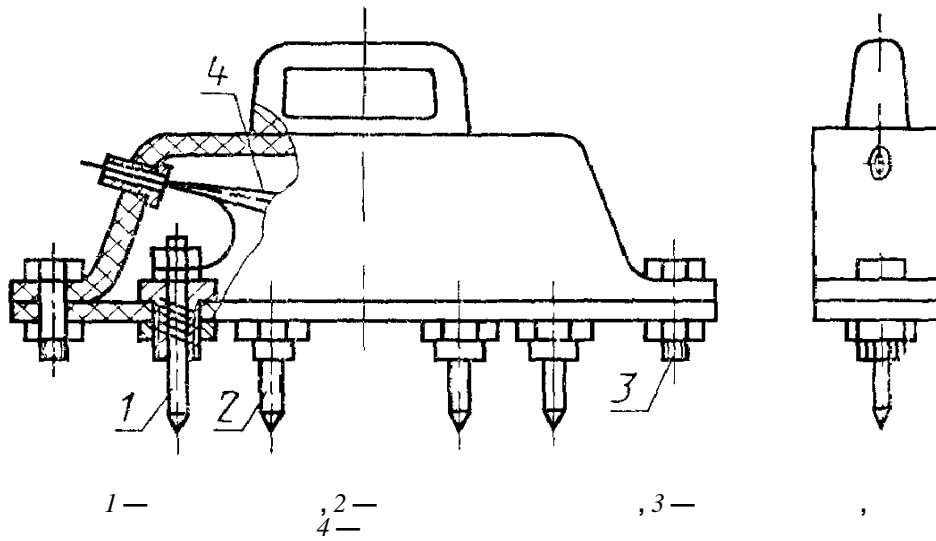
2, 0% .

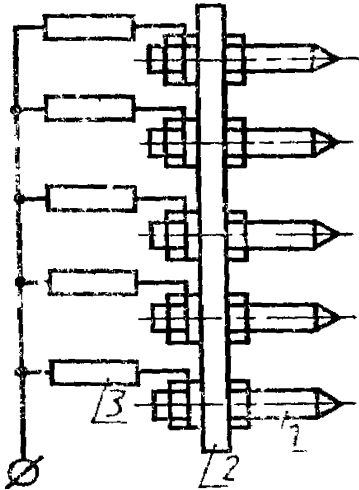
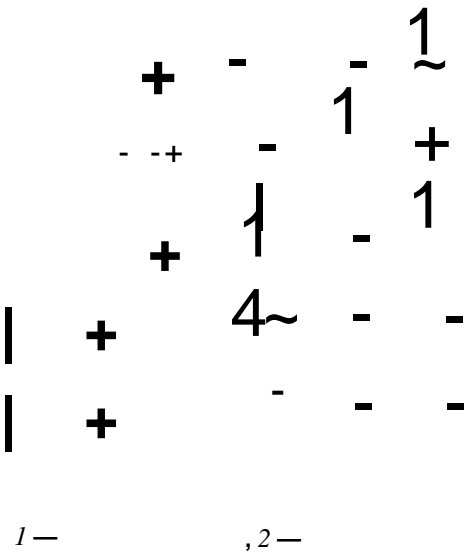
0,95

2, 3, 4 8.381—80.
 . 4. (, . 1).

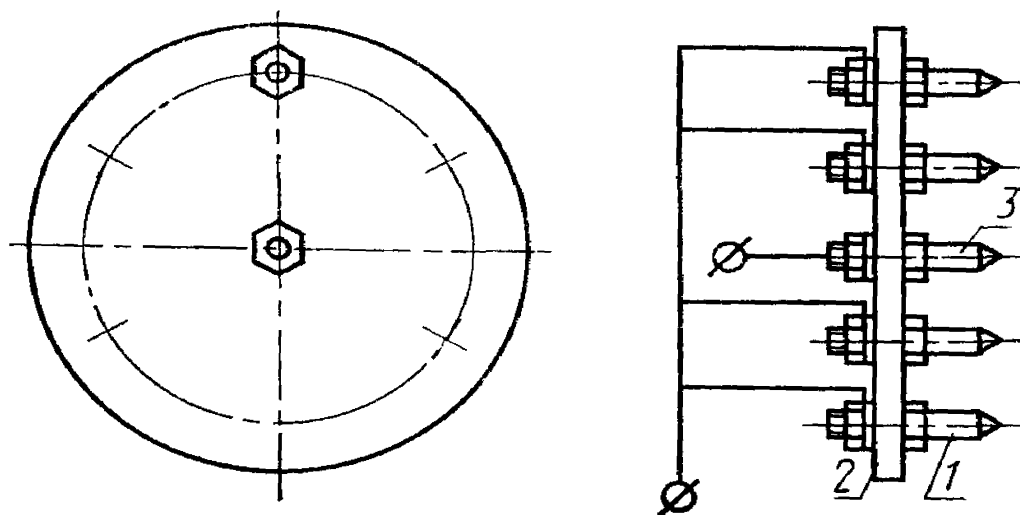


1 — ; 2 —
; 3 — ; 4 —
; 5 — ; 6 —
; 7 —





(, . 1).



1 — токовый зонд, 2 — изоляционное основание, 3 — потенциальный зонд

(, . 1).

				·	·		
				·			
12 000	31 10 86	16 01 87	1,0	1,0	0,60	3	
	«	»	, 123840,	, 6	, 3013	, 3	
	«	»	,				

2 23776—79 .

03.10.91 1593

01,07.92

1.2,1, 1 2.2, 2.1.2

: «1.2.1.

1.2'2.

- *
,5 % .

(. . 72)

(23776-79)
 2.1.2, -
 1,0 % , — 0,5 %». -
 3 2.1 : « 0,5 % ». -
 4.1 2 : « 1,0 % -
 »;
 4426—\$0 48—12—52, 44 2 5—72
 48—12—53.
 (1 1992).

'\$

•

* , \

•

kg
Smol
cdrad
sr

I

,

		Hz		1
		N		* ~2
				" ' = "2
		J		2 _ _2
		W		2 _ ^ 3
		V		2 * _ 3 * 1
		F		^2* " ! * 4 _ 2
				_ _ ^ ' ” 2
		S	*	" _ -, 3 _ 2
		Wb		_ * ~2 " 1
				_ _2 * " *
				2 "2 "2
		1		•
		!		_2 _ -
		Bq		_ ' 2
		Gy		2_ "2
		Sv		2 • -2