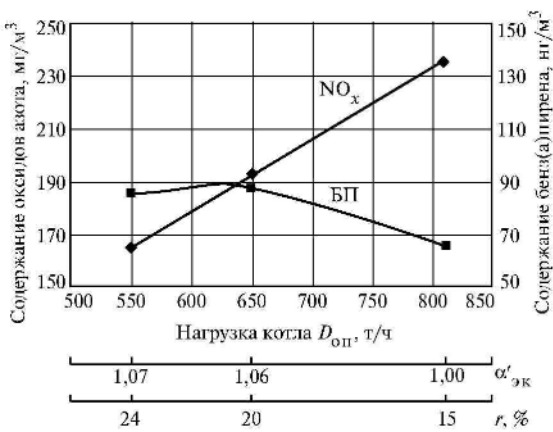


4.1.

4.1.1.

... ();
 -23
 [1, 2]
 -314
 () ()
 -314 (. 7 8),
 -50 (—).
 . 4.1

[1, 2]
 -50,
 10 % [1]



4.1. -314 (. 8) ()

$q_3 = 0$, $q_3 = 0$, $W = 7...8\%$

(,)

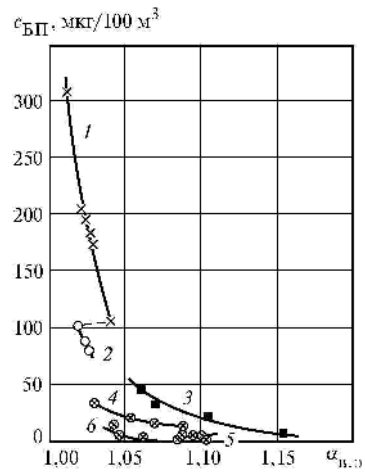
[3, 4] (. 4.2).

(,)

-23

« »

... -23 « »



4.2.

()

[3, 4]:
 1 — 0,64 / -84 ; 2 — -204 ; 3, 4 — -84 ; 5 — -84 ; 6 — -204 ; 3, 4, 5, 6 — W = 7 % ; 6 — 3, 4, 5, 6 — 10 % ()

-23.

-314

[2]

-23 -23 () , 14.
 () () 450 / .4.3.
 -23 « » () 10 , (130
 () (.4.1). « » .

4.1.

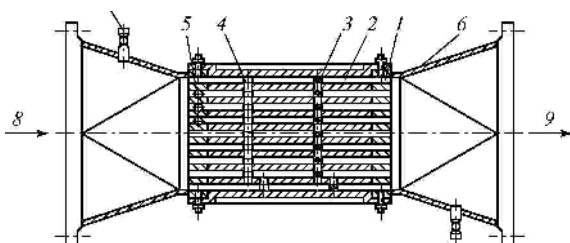
	, %					
1,27	66,7	68,8	65,8	68,5	64,9	69,2
1,27...2,5	17,0	15,4	17,5	15,9	18,3	18,2
2,5...3,8	9,8	8,7	10,9	9,9	7,8	6,1
3,8...6,3	3,3	4,8	3,3	3,5	6,2	4,9
6,3...12,7	1,2	0,9	1,5	1,4	1,7	1,0
12,7...25,0	1,2	1,0	0,5	0,4	0,6	0,4
25	0,8	0,5	0,5	0,4	0,5	0,2
	100	100	100	100	100	100

100°

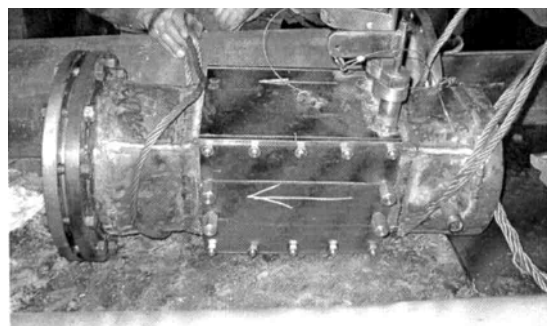
10...10,5°

20

2006 .



.4.3. :
 1 — ; 2 — ; 3 —
 () ; 4 —
 () ; 5 — ; 6 — ; 7 —
 ; 8 — ; 9 —



.4.4.

(.4.4).

(. . . 4.4)

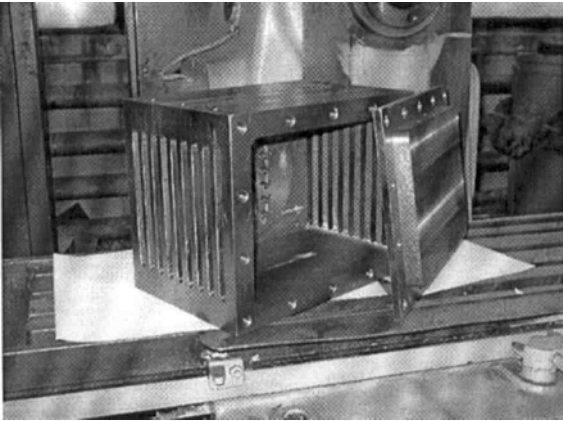
340×250×226

. 4.6

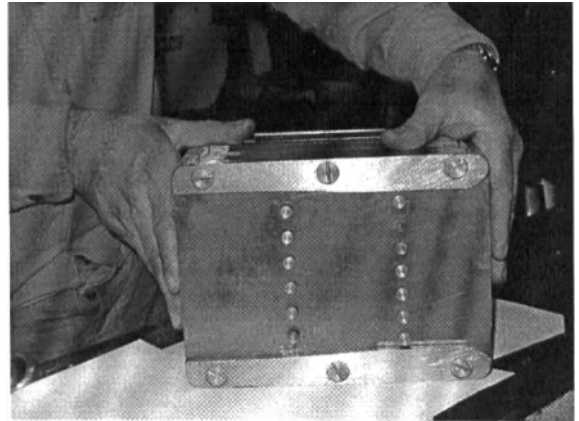
()

()
)

. 4.4—4.6.



. 4.5.



. 4.6.

-23

2,5

1 %, 25

(0,5 %)

12...25

-23).

-23

2006 .

()

. 4.1

()

2,0...2,5

1-4 0,65

0,14...0,17

— 0,24...0,27

2007—2008

-23

34.44.208—96,

« »
1929—87.

(600)

. 4.1.

. 87 %

[3—7].

20...30 %;

5...10 %

1. . .

NO_x

« II » / //

». 2005. « » 2005. . . 91—95.

2. , 2004.

3. , 1998.

4. , 1996.

9. . 13—17.

5. RU 8631 U1 8 . 1999 /

6. 15.11.1998. 23.

7. , 1962.

§ 4.1 -314 -96 / -2006. 6. . 31—35