
()

...

.

4

:

« , » ,
« »

,

« »

...

621.1.
64

()

64

: . . , . . . ,

• •

4: /

. . ; - . . .

, 2009.-8

« 160», ,

, -
- 4 . , , , .

4

:
« , »,

« « »

,
« »

2009 (), 0,5 100 .
60 84/16

, 111250, , ., .14.

« - », 141292, .,

, . , .25/2

1.

« 160», .
:
, « 160», ,
« 160» ,
, « 160», .8.1-8.3
» .
» . 2005

2.

1.
2.
1.
2.1. 4 4.1 4.2.
4.1, 4.2 - 4.2. 4,1 «
160», 4.2 -
3.
3.1. « 160» ()
0-600 (0 - 400 °)
3.2. « 160» ()
0-800 (0 - 600 °)

3.

« 4.1 4.2,
.1.
:
« 160» (), -
()
1

$(t_{02,3}, 0), t_{02,3}$

$t_{02,3} U$

« 160 » « » (U ,)

$$U = \frac{t(t, 0) - E(t_{02,3}, 0)}{\ll 160 \gg} \ll \gg \text{ (} ^\circ\text{C)} \quad (1)$$

$$= t - t, \quad (2)$$

$t, ^\circ\text{C}$ -

U, \dots

($^\circ\text{C}$)

$$= \gamma \cdot (t - t) / 100 \quad (3)$$

$t, t, ^\circ\text{C}$ -

, γ -

$$\ll 160 \gg \gamma = \pm (0,25 + (1 \text{ } ^\circ\text{C} / D) \cdot 100) \%, \\ \gamma = \pm (0,5 + (0,1/D) \cdot 100) \%, \quad D -$$

0-600 $^\circ\text{C}$

(0-400 $^\circ\text{C}$)

0-800 $^\circ\text{C}$,

(0-600 $^\circ\text{C}$)

U

0;150;300;450;600 $^\circ\text{C}$ (0;100;200;300;400 $^\circ\text{C}$),
 0;200;400;600;800 $^\circ\text{C}$ (0;150;300;450;600 $^\circ\text{C}$).

()
 t_1, t_2

() .

$$(2). \quad (\text{ } ^\circ\text{C}) \\ = |t_1 - t_2|$$

5.

- , ,
- ,

- ,
 - ,
 - .

6.

1. ?
2. ?
3. ?
4. « 160» « », $t \neq 0^\circ$?
5. ?
6. « 160»?
7. « »? « 160»
8. 90 .?
9. « 160» « » ?

4...

.....

 1) . $t_o = \dots^\circ$, $t_{o2} = \dots^\circ$, $(t_{o2}, 0) = \dots$,

					$\Delta,$	
t ,	E (t,0),	U ,	t _{1,}	, t _{2,}		,

$\gamma = \dots$, % , $= \dots^\circ$,
 2) . $t_o = \dots^\circ$. $t_{o3} = \dots^\circ$, $(t_{o3}, 0) = \dots$,

