



8.890-2015



2015

8.890-2015

1 - « » -

2 206 « »

3 13 2015 . 1157- -

4 26.06.2008 102- « -

» -

-

1.0-2012 (8). -

(1

) « », -

» () -

« ». -

».

—

(www.gost.ru)

© . 2015

, -
-

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	4
5	.....	4
6	.....	4
7	.....	4
8	.....	5
	.....	7
( )	.....	9
	.....	10

8.890-2015

-)
1))
2))
3))
4))
5))
6))
7))

[1].
[2].

-PM

8.890—2015

7.9		-

(5 2016 .)

8.890-2015

7601-78

/ 17025-2009

8.798-2012

5725-1-2002

1.

54500.1-2011/

54500.3-2011/

()

/ 98-1:2009

/ 98-3:2008

0.3 25,0

« »,

(), ()

() ,

() ,

1

« »

() .

3

54500.3 [1], [3], [4],

3.1

)

():

(

()

3.2

()

3.3

3.4

3.5

1

- S(k),

$$U, =fLU)SU)dZ$$

L(/.) -

3.6

()

3.7

3.8

6.4 / - -
 6.5 - ,
 6.6 - ,
 - 8 : () ,
 - () [5].
 6.7 -

$NE \setminus$, $NE \setminus$, $NE \setminus$.
 6.8 -
 1 (, -
): 5725-1
 2 ()
 - , 6.1 - 6.7.
 8.395
 ()
 ()

7 -
 7.1) (-
 (3x3)
 7.2 , - , -

$$N = F(L_0(x_1, y_1, t), \dots). S(x, y, t), h(x, y, x^y, t), f(x, y, t)). \quad (1)$$

N-

8.890-2015

$L_0(x_f, y_f, J, -$ x_f, y_f $Z;$
 $L_j f r.) -$;
 $S(x, y, /, 0 -$,

$h(x, y, x_1, y_1, 7., t) -$;
 $f(x, y, t) -$, -
 , > . ,

7.3 - : 6 -

- ; - , ;

- , -

7.4 - [6].
 7.5¹ -

((),
 (54500.1 54500.3). -

() , -
 -

7.6¹ 6 [1] 8.417 -

7.7 , -

7.8 -

7.9 9 12 [1] - , -

7.10 , 12 [7], 20 - [8]. [1]

7.11 - -

7.12¹ -

7.13 [5].

7.14¹ - -

8.195, 8.197, 8.558 8.798). (8.106,

7.15 (,) , -

() , [9] [10].

1 [2].

7.16 () / 17025 () -

7.17 - -

7.18 5 (1) () -
 () , () , -

7.19¹ - -

GCOS VMO [11].

- ; () -

- ; - -

- ; - -

7.20² - -

7.1 - 7.20

« » [12] , -

7.1 - 7.20 -

8

8.1 - : , , 7 -

8.2 - .1. - -

8.3 - -

8.4 , - -

8.5 - -

8.6 - -

8.7 - -

¹ [2].
² [2]

8.890-2015

8.8¹

.9²

*

1
2

[2]
[2].

()

'
-

(84)

.1

8.890-2015

- [1] 26.06.2008 102- «
- »
- [2] - (Quality Assurance Framework for Earth Observation
QA4EO - QA4EO. CEOS. 2008 r.)
- [3] no -
BIPM. JCGM 200:2008 (Basic and general concepts and associated terms
(VIM))
- K] - -
- 29-2013 . .
- [5] - -
- 74-2004 . -
- [6] 1314-86 . -
- 3290-2010 . , -
- [8] - -
- 51-2002 . -
- [9] 23.09.2010 . 734 « ,
»
- [10] -
(,
22 2014 . 36)
- [11] Systematic Observation Requirements for Satellite-based Products for Climate. GCOS - 107
(WMO/TD 1338), 2006
- [12] CIPM Mutual Recognition Arrangement, 1999

24.09 2015. 810.2015 60x841/8.
. . 1.86. .- . . 1,67. 40 . 3375.

« ».
www.academizdat.com lenin@academizdat.ru

« ». 123995 . .. 4.
www.gostmfo.ru info@gostmfo.ru