



57—
2015/
ISO/DIS 18251-1

1

(ISO/DIS 18251-1,)



2016

1
- « »

4

2 371 « »

3 8
20 2015 . 32-

4 ISO/DIS 18251-1 « »
1.

» («Non-destructive testing — Infrared thermography — System and equipment — Part 1: Description of characteristics», IDT).

135. 8 « -

».

*

, -

5

1.16—2011 (6).

9

: 119361 , . 46

, .9. -49. -}. 119991.

« » « -

».

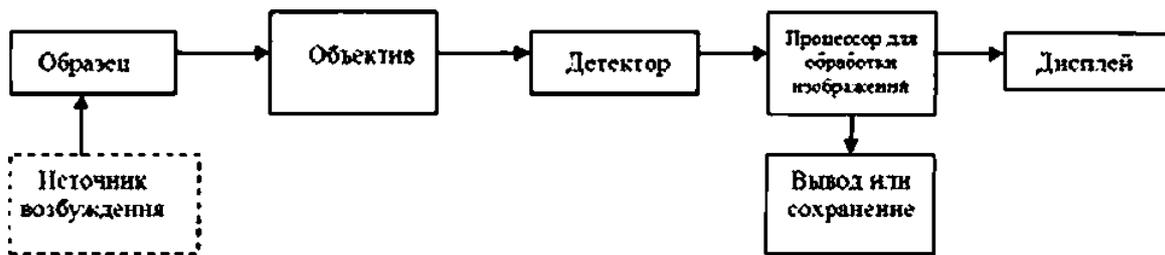
(www.gost.ru)

1

Non-destructive testing. Infrared thermography.
System and equipment. Part 1. Description of characteristics

— 2016—10—01
no 2019—10—01

1



1 —

2

ISO 10 7 . {Non-destructive testing — Infrared thermography — Vocabulary)

3

10878.

4

4.1

4.2

- ():
- . SW: 0.8 2 ():
- . MW: 2 5 :
- . LW: 8 14 .

4.3

4.4

» () « — f/1.1 f/2). (— 1/3 f/4). « » (, — 1/3

5

5.1

5.2

(, :) , , -
-

5.3

- , -
- , -
-

((, FPA)). -

5.4

-
- , -
-

5.5

-

5.6

N * N.

5.7

() — . 8 -
-

5.8

-

5.9

63,2 %

- , -
- , -
-

5.10

[/].

5.11

(& 1).

5.12

()

6

6.1

6.2

6.2.1

« » ()

6.2.2

6.2.3

6.3

« » (),

6.4

a) ()

b)

() ;

) « » — -

6.5

6.5.1

6.5.2 -

6.5.3

6.5.4 (-

6.5.5

6.5.6 -

6.6

7

7.1

7.2

« » (), -

8.1.2
MRTD

(MRTD)

MRTD-

8.1.3
MDTD

(MDTD)

MDTD-

8.1.4

(FOV)
(FOV) —

FOV

FOV.

FOV.

8.1.5

() —

()

— , 95 %
()

8.1.6

8.1.7

1).

8.1.8

8.1.9

8.2

8.2.1

(

).

57—2015

8.2.2

8.2.3

8.2.4

9

9.1

9.2

9.3

9.4

()

10878	—	
*		- -

57—2015

53.09:006.354

19.100

:

,

,

,

,

17.5.

08 02.2016. OOx&d'v
1.88 35 so. 171.

« »

12399S .. 4.
www.gosinfo.ru info^gosinfo.ru

