



55776_
2013



2015

1
 - *» (« »)
 2 371 « »
 3 22 2013 . N9 1570-
 4

1) « 1.0—2012 (8).
 (« » -
 ». () « -
 ». , ' -
 (gost.ru)

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Radiation non-destructive inspection. Terms and definitions

— 2015—07—01

1

2

2.1

2.1.1 (radiation nondestructive testing; radiation inspection):

» (. .)

2.1.2 (narrow beam of ionizing radiation):

2.1.3 (broad beam of ionizing radiation):

2.1.4 (build-up factor of ionizing radiation):

2.1.5 (radiation thickness):

2.1.6 (equivalent radiation thickness):

2.1.7 :

2.1.8 :

2.1.9 :

2.1.10 (effective focal spot of ionizing radiation source):

- 2.2 -
- 2.2.1 (radiation image): -
- 2.2.2 (shadow radiation image): -
- 2.2.3 (light image): -
- 2.2.4 ; (radiogram): -
- 2.2.5 (radiation image converter): -
- 2.2.6 (radiation-optical image converter): -
- 2.2.7 (input plane of radiation image converter): -
- 2.2.8 screen of radiation image converter): (input -
- 2.2.9 put screen of radiation image converter): (out- -
- 2.2.10 ; : -
- 2.2.11 :): -
- 2.2.12 ; (: -
- 2.2.13 : -
- 2.2.14 (conversion factor): -
- 2.2.15 sification factor): (inten- -
- 2.2.16 : , (-
- 2.2.17), ; 1 (-

1 « , »,

2.2.18 ; :

2.2.19 : :

2.2.20 : -

2.2.21 : -

2.2.22 : -

2.2.23 : -

2.2.24 : :

2.2.25 : -

2.2.26 : -

2.2.27 : :

2.2.28 (screen background brightness): -

2.2.29 : -

2.2.30 (absolute sensitivity of radiation inspection): -

2.2.31 (relative sensitivity of radiation inspection): -

2.2.32 tivity standard of radiation inspection): - (sensi-

2.2.33

2.2.34

2.2.35

2.3

2.3.1

2.3.2

2.3.3

2.3.4

2.3.5

2.3.6

2.3.7

2.3.8

2.3.9

2.3.10

2.3.11

2.3.12

2.3.13

2.3.14 ,):

2.3.15 :
, (), -
-
-
-

2.3.16 :

2.3.17 : ,
, ,

2.3.18 (.) ,

2.4

2.4.1 : :
(), -

2.4.2 ; : , -

2.4.3 : : ,
-

2.4.4 ; : ,

2.4.5 : : ,

2.4.6 : - ,
,
-

2.4.7 1. -

(),

2.4.8 - , : -
-

2.4.9 - : , -
, (), -

2.4.10 - - -
:

2.4.11 ; -
, , -

2.4.12 : , -

2.4.13	:	,	-
()			-
2.4.14	:	,	-
()			-
2.4.15	:	,	-
2.4.16	:	,	-
2.4.17	:	,	-
()		()	-
2.4.18	:	,	-
			-
2.4.19	:	,	-
2.4.20	:	,	-
,		,	-
2.4.21	:	,	-
,		,	-
2.4.22	:	,	-
		,	-
2.4.23	:	,	-
2.4.24	:	,	-
		,	-
2.4.25	(fluoroscope):		-

()

- .1
- .2
- .
- .4
- .5
- .6
- .7
- .8
- .9
- .10
- .11
- .12
- .13
- .14
- (
- .15
- .16
- .17
- .1
- .
- .19

()

-
-

»

-

-

-

-

- 2.2.27
- 2.2.27
- 2.4.16
- 2.2.22
- 2.2.23
- 2.2.22
- 2.2.23
- 2.4.4
- 2.4.4
- 2.1.8
- 2.2.1
- 2.2.2
- 2.2.3
- 2.4.24
- 2.3.3
- 2.2.21
- 2.3.11
- 2.4.5
- 2.4.5
- 2.4.1
- 2.4.1
- 2.1.1
- 2.1.1
- 2.4.17
- 2.1.4
- 2.1.4
- 2.2.26
- 2.2.6
- 2.2.14
- 2.2.15
- 2.2.19
- 2.2.19
- 2.3.2
- 2.3.1
- 2.3.4
- 2.3.3
- 2.3.6
- 2.3.5
- 2.3.7
- 2.2.16
- 2.4.12
- 2.2.10
- 2.2.12
- 2.2.13
- 2.2.13
- 2.2.10
- 2.2.12
- 2.2.11
- 2.2.11
- 2.1.9
- 2.2.7
- 2.2.7
- 2.4.15
- 2.2.20
- 2.2.24
- 2.2.24
- 2.2.25
- 2.2.25
- 2.2.17

	2.2.17
	2.2.6
	2.2.5
-	2.2.6
	2.2.5
	2.4.8
	2.1.7
	2.1.2
	2.1.3
	2.1.2
	2.1.
	2.1.10
	2.1.10
	2.2.4
	2.3.2
	2.3.13
	2.3.13
	2.3.1
	2.3.3
	2.3.18
	2.3.16
	2.4.3
	2.4.3
	2.2.17
	2.2.4
	2.2.17
	2.2.29
»	2.2.29
	2.3.12
	2.3.17
	2.1.5
	2.1.6
	2.4.13
	2.4.19
	2.4.20
	2.4.1
	2.4.21
	2.3.8
	2.3.14
	2.3.15
	2.3.14
	2.2.1
	2.2.1
	2.4.14
	2.4.6
	2.4.7
-	2.4.11
-	2.4.9
-	2.4.10
	2.1.4
	2.4.2
	2.4.2
	2.4.23
	2.3.9
	2.4.25
	2.3.16
	2.2.30
	2.2.31
	2.2.30
	2.2.31
	2.2.8
	2.2.9
	2.2.8
	2.2.9
	2.4.11
	2.3.10

02.03.2015. 60x84%.
. . . 1.86. 31 . . 1175

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