



**56542\_**  
**2015**

1 « -  
- ) ( «8 »)  
2 371 « »  
3 7 2015 1112- -  
4  
1.0-2012 ( ' 8). -  
( 1  
) «  
».  
- ( ) « -  
« ». ' -  
, -  
(www.gost.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	1
4	.....	7
( )	.....	10

Федеральное агентство  
по техническому регулированию  
и метрологии

Федеральное агентство  
по техническому регулированию  
и метрологии

Федеральное агентство  
по техническому регулированию  
и метрологии

Non-destructive testing. Classification of types and methods

— 2016—06—01

1

2

16504-61

18442-80

«

»,

«

»

1

( )

3

8

16504.

3.1

3.1.1

3.1.2

( )

20 )

3.1.3

3.1.4

3.1.5 : ,

3.1.6 . ,

» - / « » « - » ,

3.1.7 ,

3.1.8 : ,

- « » ,

3.1.9 : ,

3.1.10 ,

3.1.11 : ,

3.2

3.2.1

3.2.1.1 :

3.2.1.2 : , -

3.2.1.3 - : , -

3.2.1.4 : ,

3.2.1.5 , -

3.2.1.6 : , -

3.2.1.7 : , -

3.2.1.8 : , -

3.2.1.9 , ( -

3.2.1.10 ) . ( - ) : , -

3.2.1.11 : ,

3.2.1.12 : ,

3.2.1.13	:	,	-
3.2.1.14	:	,	-
3.2.1.15	:	,	-
3.2.1.16	:	,	-
	( )	,	-
3.2.1.17	:	,	-
3.2.1.16	:	,	-
3.2.1.19	:	,	-
3.2.1.20	:	,	-
3.2.1.21	:	,	-
	( ),	,	-
3.2-2	:	,	-
3.2_2.1	:	,	-
	( , ),	,	-
3.222	:	,	-
	( , )	,	-
3.22.3	:	,	-
322.4	:	,	-
322.5	:	,	-
322.6	:	,	-
3.22.7	:	,	-
3.22.8	:	,	-
322.9	:	,	-
322.10	:	,	-
3.22.11	:	,	-
3.22.12	:	,	-
3.22.13	:	,	-

3.2.2.14	:	.	
( )	,		
3.2_2.15	:	,	
3.2.2.16	( )	,	-
3.2.2.17	:	,	-
3.2.2.18	,	,	
3.2.2.19	:	,	,
3.2.2.20	:	,	
3.2.2.21	:	,	
3.2_2_22	:	,	-
3.2.3			
3.2.3.1	,	,	-
3.2.3.2	:	/ .	,
3.2.3.3	-	,	-
3.2.3.4	:	,	-
	/	,	-
3 2.3.5	:	,	-
3.2.3.6	( )	,	-
3.2.3.7	.	,	
3.2.3.8	.	,	-
3.2.3.9	:	,	-
3.2.3.10	:	,	-
3.2.3.11	( )	,	-

3.2.3.12	:	,	»*
3.2.3.13	/	-	:
3.2.3.14	.	,	-
3.2.3.15	.	,	-
3.2.3.16	.	,	-
3.2.3.17	:	,	-
3.2.3.18	-	,	-
3.2.3.19	,	,	-
3.2.3.20	.	,	-
3.2.3.21	.	,	-
3.2.3.22	:	,	-
3 2.3.23	.	,	-
3.2.3.24	.	,	-
3.2.3.25	-	,	-
3.2.3.26	.	,	-
3 2.3.27	.)	,	-
3.2.3.28	.	,	-
3.2.3.29	:	(	-
3.2.3.30	)	,	-
	(	)	-

3.2.3.31	:	,	
3.2.3.32	:	,	
3.2.3.33	;	,	
3.2.3.34		,	-
3.2.3.35	:	,	
3.2.3.36	:	,	
3.2.3.37	:	,	-
3.2.3.38	( )	,	-
3.2.3.39		,	-
3.2.3.40		,	-
3.2.3.41		,	-
3.2.3.42	:	,	
3.2.3.43	:	,	-
3.2.3.44	:	,	-
3.2.3.45	:	,	
3.2.3.46	:	,	-
3.2.3.47		,	-
3.2.3.48	:	,	
3.2.3.49		,	-
3.2.3.50		,	
3.2.3.51	:	,	-

- 3.2.3.52 ( ) :
- 3.2.3.53 :
- 3.2.3.54 :
- 3.2.3.55 - :
- 3.2.3.56 - :
- 3.2.3.57 :
- 3.2.3.58 ( ) :

**4**

- 4.1 :
- :
- ;
- :
- :
- :
- :
- :
- :
- 4.2 )
- )
- )
- 8

4.2.  
1.2.

1

« » *		>	*« »—
		^	»+1

1

*	^		*
	-	•	* » -
	»* . -	^ ^ .	» . .
	.	. . .	.
	. . . ^ ,	. . .	( . ) . - . - . - .
	. -	.	. . .
	. . .	. . .	. . . - .
»*	. . .	/ .	*# . - » . - » . -

1

*	— « *		
		— »— -	— -
	<p>( - ** ).</p> <p>.</p> <p>*</p> <p>- »—</p> <p>-</p>	<p>.</p> <p>— .</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>— .</p> <p>.</p> <p>— .</p> <p>«.</p>	<p>.</p> <p>- .</p> <p>.</p>
	<p>• /w -</p> <p>! -</p> <p>» —</p>	<p>-</p> <p>(</p> <p>→)</p>	<p>— - . -</p>

2

* ( / * !		
«	— •• —«	
	<p>.</p>	<p>( ( - ) ).</p> <p>* 1 * « .</p> <p>- .</p> <p>.</p> <p>**</p> <p>* — .</p> <p>.</p> <p>-</p> <p>.</p>

( )

« »

« »

»

( )

« »

16442.

« »

,

« »

( , )

).

« »

«

»

« »

« »



**ВУ**

2к.09.2015. .10.2015 60x841/6.  
. new. . 1.66. W- . . 1.40. 34 . 2 \*. 3406

— — « »  
.academfdal.com lenngacademixdatru

« -. 123995 . . 4  
WWW 90stnfo.ru nfo@90sBnfo.ru