



**53188.3—
2019**

3

(IEC 61672-3:2013, NEQ)



2019

1 « - » (« »)

2 206 « »

3 23 2019 . 164- *

4 61672-3:2013 « . 3. » (IEC 61672-3:2013
 «Electroacoustics— Sound level meters — Part 3: Periodic tests». NEQ)

5

29 2015 . N9 162- « 26 -
) (« », 1 -
 — « », .
 () «
 ». , -
 —

(www.gost.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	2
5	.....	3
6	.....	3
7	.....	3
8	.....	4
9	.....	4
10	.....	5
11	.....	5
12	.....
13	.....	8
14	1	8
15	.....	9
16	.....	9
17	.....	10
18	.....	10
19	.....	11
20	.....	11
21	.....	12
22	.....	12
	.....	14

2019

.

1 2

.

53188

*

State system for ensuring the uniformity of measurements. Sound level meters.
Part 3. Verification procedure

— 2019—12—01

1

2- 53188.1 (—), 1-

— 2019 . 53188

53188.1

4.1. 5.10-21.

53188.1 53188.2.

53188.1.

2

8 34100.3/ISO/IEC Guide 98-3:2008 3.

8.765

2 100

53188.3—2019

53188.1 1.

53188.2 2.

60942 -

8 — — « -

», « * 1 , -

, , , -

, . , , -

, , , , -

() . 8 , , , -

3

3.1 -

, , , , -

3.2 - , , , , -

3.3 , , , , -

() , , , , -

3.4 -

, , , , -

3.5 , , , , -

() 53188.1. , , , -

3.6 , , , , -

, , , , -

, , , , -

53188.1. . 8 , , , -

3.7 , , , , -

, , , , -

3.8 , , , , -

, , , , -

3.9 , , , , -

, , , , -

4

4.1 - -

, , , , -

) , , , , -

) , , , , -

53188.1 , , , , 53188.1 95 % . 8

4.2 , , , , -

34100.3. , , , , -

(1). 95 % . -

7.12.13.

- , -
- , ; -
- , -
- ; -
- , ; -

0.1

0.05 ;

- , ; -
- , -
- , -
- 4.3 , -
- 4.4 , -

53188.1.

53188.1.

5

6

7

105 . 7.1 20 * 26 ' . : 25 % 70 % . 80

53188.3—2019

7.2

7.3

97
3

0.09
0.14

3

8 12.6.

0.15

0.25

8

8.1

53188.1

8.2

()

8.3

$\pm 0.25\%$

8.4

53188.1.

8.5

9

9.1

53188.2.

9.2

9.3

60942.

60942.

9.4

10

10.1

9.

10.2

53188.1.

11

11.1

11.1.1

3

11.1.2

30

S.

;

—

F.

11.2

11.1.2

12

12.1

53188.2.

1-

60942.

8.765.

1

12.2

12.3

12.4

53188.2.

12.5

12.6

12.7 125 , 1 8 . -
12.8

F S, -

53188.1.

10

53188.2.

12.9

1

70

125

12.10

1

70

125

12.11

()

70

100

1

—

1

12.12

12.13

12.14

12.13.

12.2.

12.15

1

12.16

53188.1.

53188.1.

13

13.1

53188.1

F.

53188.1.

10

13.2

1

45

13.3

1

1

1

53188.1

13.4

16 ;
8

1-

—

63

2-

—

63

13.5

1

13.6

13.5.

-

-

-

-

-

13.7

()

13.8

13.4.

13.9

13.5—13.8,

53188.1.

13.10

53188.1

14

1

14.1

1

Z ()
()

F).

F

no

F S.

14.2 Z -

, 53188.1. -

14.3 S -

F ,

53188.1.

15

15.1 -

-

1 .

15.2 25 35 . -

15.3 ,

53188.1.

10 , F S.

16

16.1 8 , -

-

F , -

16.2 (,), -

8 . 53188.2. -

16.3 « 5 » 8 , 1 -

5 (, 5). -

1 « 5 » , -

((5). -

1). -

16.4 53188.1 , -

8 . -

16.5 53188.1 , -

(() -

(()). -

18.8

53188.1.

53188.1.

19

19.1

:)

;)

8

500

19.2

8

F

8

8

19.3

8

19.4

500

F

no

8

19.5

500

500

19.8

53188.1.

53188.1.

20

20.1

20.2

4

20.3

1

4

0.1

0,1

) ;

)

) ;

« 53188.1—2019 Y 53188.3—2019. ».

— 53188.1 8 , -
53188.2; , -

) ;

« 53188.3—2019. -
53188.1—2019». -

— : « -
» « -

no ».

8 « » «1- »
«2- » ; -
)) .

53188.3—2019

[1] 29—2013

3—2019/5

24.04.2019.

21.05.2019.

60«84 .

. . . 2.32. .- . . 1.86.

« »

117416

- . . 31. . 2.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru