



56051.
2014



2015

56051—2014

1

« » (« « « - »)

2

363 « »

3

1 2014 . 681 -

4

1.0—2012 (8).

1

)

«

(
»,

» .

—
()

-
-

«

».

.
—

-

(*gost.ru*)

Global navigation satellite system. Navigation modules with information assistance mode.
Technical requirements

— 2015—01—01

1

, , , -
.
,

2

8

:

2.1

. ; : -
.
,

[52928-2010. 1)

2.2

; : ,
,

[52928—2010. 10)

2.3

; : ,
,

[52926-2010. 291

56051—2014

2.4

:

).

2.5

:

[52928-2010, 6]

2.6

:

[52928-2010. .6)

2.7

20 .

2.8

:

[52928-2010. 81]

2.9

:

[52928—2010. 83]

2.10

:

2.11

2.12

3

-
-
- / —
- GPS —
- NMEA0183 —
- BINR —
- RTCM SC-104 —

4

4.1

[1]

GPS [2].

4.2

-

GPS;

•

:

•

RTCMSC-104;

-

(1 pps):

•

GPS [2]

GPS.

:

-

•

-

NMEA0183

BINR:

-

online (Assisted-online):

•

(off-line)

4.3

•

L1:

•

GPS.

/

,

L1.

4.4

: NMEA 0183 [3]. RTCM SC-104 (2.3)

BINR.

4.5

GPS

:

«

»

—

20 (10) .

4.6

32.

5

5.1

,

,

GPS.

5.2

(

161

()

158

(GPS)

5.3

:

NMFA 0183. BINR

RS 232. RS 485

online (Assisted-online).

offline (Assisted-online)

:

• , . -

• , ;

- . -

- . -

5.4

GPS

• (); :

- (« »). :

- , — 350 .

• — 6 ; — 10 / .

5.5

5.6

5.7

RS 485

NMFA 0183.6INR

RS 232.

- (1) 5.1. .: . 2008 . — .
- (2) : NAVSTAR GPS Space Segment/Navigation User interlaces
(ICD-GPS-200C — Rockwell Int. Corp.. 2000)
- (3) 61162-1:2010 .
1.

56051—2014

621.396.98:006.354

33.060.20

: (). . GPS. -

fl. .

19.12.2014.

26.12.2014.

60 « 64

. . .0.93. .- .0.60. 34 . .224

». 123995

. 4

www.gosbnlo.nj

mfoQpostmfo.ru