

**70608-  
2022**

70608—2022

1 « » ( « « ») « -

2 165 « »

3 27 2022 . 1674-

4

29 2015 . 162- « 26 -  
 ) — « ( » 1 -  
 ( ) « », « ».  
 ». , « -  
 — (www.rst.gov.ru)

© . « », 2023

( ),

( )

( [1]—[3], 70201—2022, 70290—2022, 70291—2022,  
70292—2022, 70293—2022, 60.0.7.2—2020, 60.0.7.3—2020,  
60.0.7.4—2020, 60.0.7.5—2020).



---

Electronics automated design systems.  
Composition and structure of the computer-aided design of electronic component base

— 2023—02—01

**1**

1.1

CALS-

1.2

1.3

1.4

**2**



5.2.3

5.3

5.3.1

5.3.2

5.4

5.5

5.6

5.1. CALS-

(PDM- )

(1),

(2).

(3).

IGES STEP,

(4).

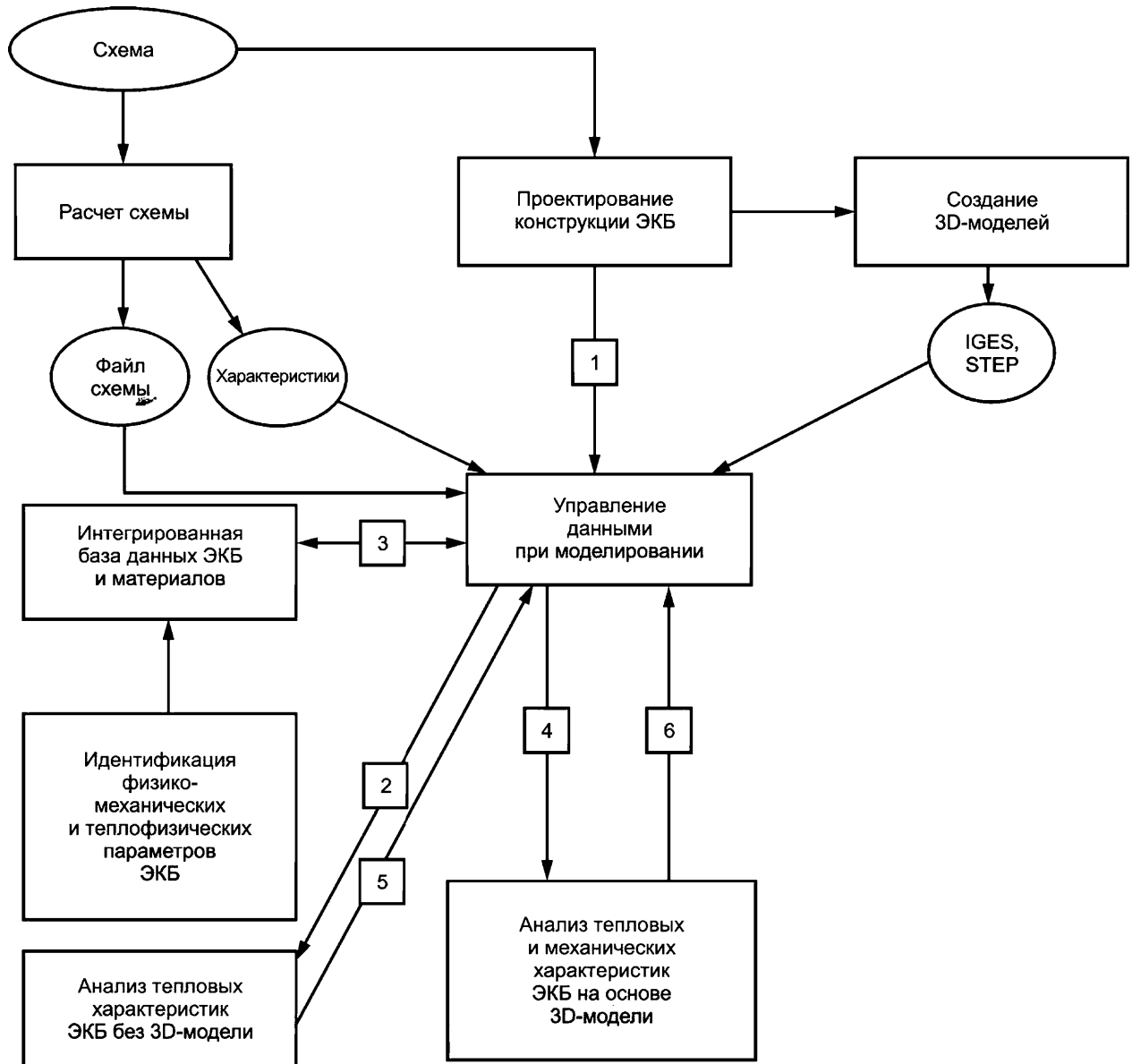
(3).

(5).

(6).

CALS-

70608—2022



5.1 —

**6**

**6.1**

6.1.1

6.1.2

6.1.3

**6.2**

6.2.1



6.2.2

6.2.3

6.2.4

**6.3**

6.3.1

6.3.2

**6.4**

6.4.1

6.4.2

**6.5**

6.5.1

6.5.2

6.5.3

6.5.4

6.5.5

70608—2022

6.6

6.6.1

6.6.2

6.6.3

6.7

6.7.1

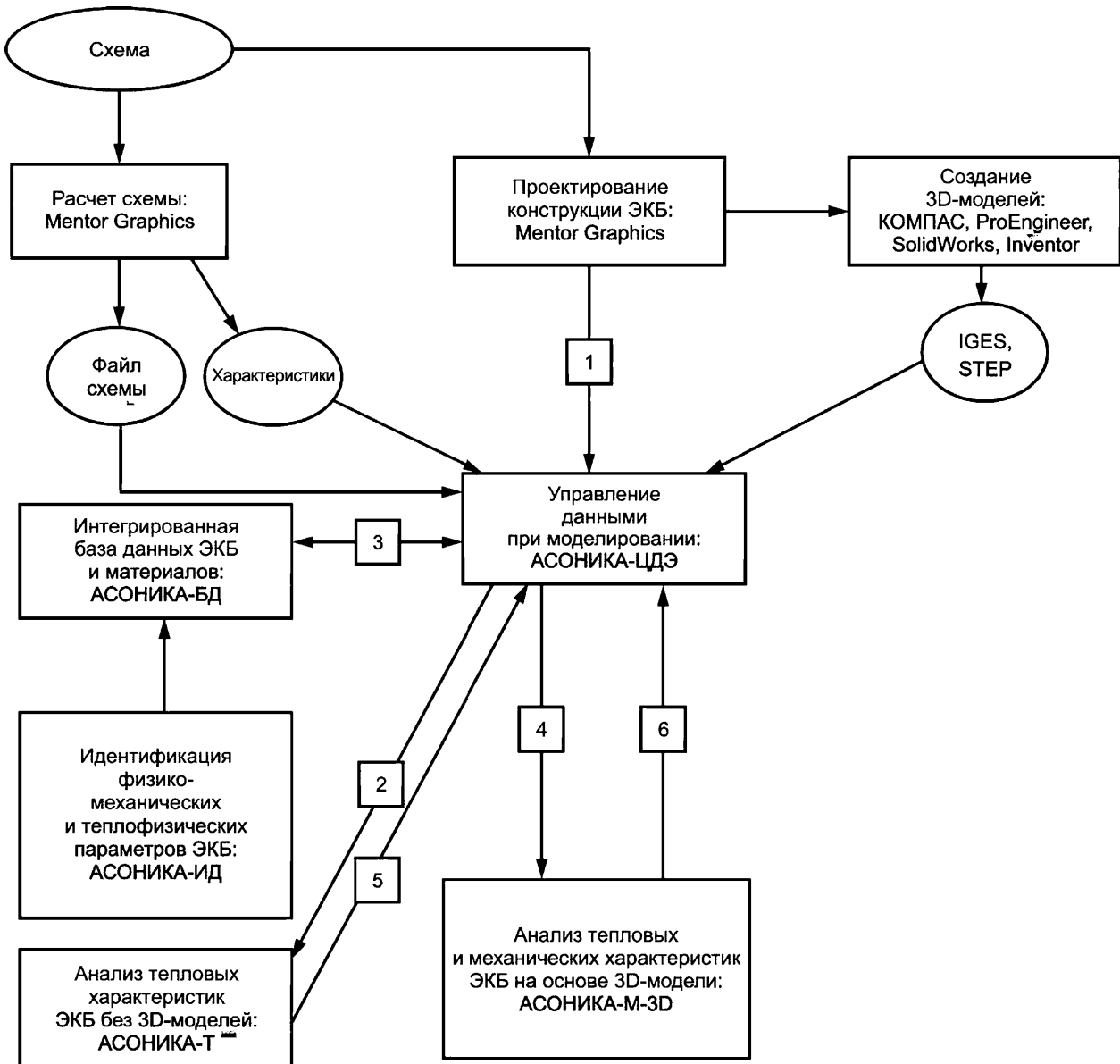
( )

.1

(<https://asonika-online.ru/>),

(30-  
);

(STEP, IGES) CAD-



.1 —

70608—2022

- [1] «...», 2020. 24 . — «...»: «...» : <https://asonika-online.ru/news/432/>
- [2] / ... , 2013. 424 .
- [3] ... : ... , 2016. 87 .

621.865:8:007.52:006.354

31.020  
29.100.01

30.12.2022.

18.01.2023.

60 841/г.

117418

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru