

-

- **07.06**

: **4** -

):

-

3

5

- 5 - 108

5

16

,

2

<p>-1.</p>	<p>6</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>6</p> <p>;</p> <p>6</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>
<p>-2.</p>	<p>6</p>

	<p style="text-align: center;">6</p> <p style="text-align: center;">6</p>
--	---------------------------------------------------------------------------

1. BIM-

2. Autodesk Revit.

3. 3D. D/

4

1.		22	2	0	20
2.	ArchiCAD	28	4	4	20
3.	Autodesk Revit.	28	4	4	20
4.		26	2	4	20
5.		4			4
		108	12	12	80+4

1.

BIM-

2. **ArchiCAD.**

3. **ArchiCAD.**

BIM-

4. **Autodesk Revit**

5. **Autodesk Revit.**

6.

D

1. ArchiCAD.

2. ArchiCAD

3. Autodesk Revit

4. Autodesk Revit.

5. D -

6. D

1.

2. ArchiCAD AutoCAD.

3. ArchiCAD.

4.

5.

6.

2

2 -

1.

- a.
- b.
- c.

- d.
- e.
- f.
- g.

);

2.

- a.
- b.

3.

- a.
- b.

- c.

		*)
1		
2		

2.

3

3 -

1. -

328

3-

ISBN 978-5-534-02957-4.

URL: <https://urait.ru/bcode/470887>.

2. -

3-

279

ISBN 978-5-

534-02959-8.

URL: <https://urait.ru/bcode/436989>.

3. -

2-

258

ISBN 978-5-534-10969-6.

URL: <https://urait.ru/bcode/470272>.

7.2.

1. -

600 c.

2. -

2008. 800 c.

3. -

2011. 392 c.

3

- 1. - <http://window.edu.ru>
- 2. - <http://fcior.edu.ru/>
- 3. <http://www.edu.ru/>
- 4. Elibrary. <http://elibrary.ru/>
- 5. <https://www.autodesk.ru/education/home>
- 6. Renga <https://rengabim.com/>
- 7. Archicad <http://www.graphisoft.ru/>
- 8. Archicad <https://myarchicad.com/>

4

- 1. -
- 2. -
- 3. -
- 4. -

9.

- 1. Archicad
- 2. Autodesk Revit
- 3. -
- 4. -
- 5. -

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B74741F041DE7D81B0...

Владелец: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022