

2

4

2,

72

16

10

2022

-1.	

1.

2.

3. Corel Draw

Adobe

Photoshop.
4.

3D

4

1		18	4	4	10
2	Draw	18	4	4	10
3	Adobe Photoshop	18	4	4	10
4		18	4	4	10
		72	16	16	40

5

1-2.

3-4.

-

5-6.

-

web-

7-8.

.

D Max.

,

,

.

-

-2. Свободное программное обеспечение

1.

2.

3-4. Обработка векторной графики

1.

- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

-6. *Обработка растровой графики*

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

7-8. *Обработка 3D-графики*

- 1.
- 2.
- 3.
4. Loft-
- 5.

flash-

-
-

- 1.
- 2.
- 3.

-

6.

1.

		*)
1		
2		

(*)

2.

3

(www.moodle.smolgu.ru).

		*)
1		
2		

1.

2.

		*)
1		
2		

(*)

1		4,75-5
2		3,75-4,5
3		3-3,5
4		

-
-

7

1. /
219
ISBN 978-5-534-13196-3. URL: <https://urait.ru/bcode/449497>
2. 2-
157 ISBN 978-5-534-09268-4.
URL: <https://urait.ru/bcode/427523>
3. -
4. 3-
328 ISBN 978-5-534-
02957-4. URL: <https://urait.ru/bcode/436988>
5. 3-
279 ISBN 978-5-534-
02959-8. URL: <https://urait.ru/bcode/436989> /
6. 246
ISBN 978-5-9916-8262-6. URL: <https://urait.ru/bcode/433875>
7. 3-
2020. 233 ISBN 978-5-534-12341-8. URL:
<https://urait.ru/bcode/447417> /
- 13- 389
ISBN 978-5-534-07025-5. URL: <https://urait.ru/bcode/432988>
1. 2-
156 ISBN 978-5-
534-12090-5. URL: <https://urait.ru/bcode/452004> /
2. 131
ISBN 978-5-534-08366-8. URL: <https://urait.ru/bcode/451395> /
3. 220
ISBN 978-5-534-10412-7. URL: <https://urait.ru/bcode/456167>
4. 2-
181 ISBN 978-5-
534-10964-1. URL: <https://urait.ru/bcode/454518>
- 5.

6.

2-

208

ISBN 978-5-534-

07962-3. URL: https://urait.ru/bcode/454519

7.3.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

-
 moodle.smolgu.ru).
 intuit.ru).
 opened.ru)

- 7. https://helpx.adobe.com/ru/pdf/photoshop_reference.pdf
- 8. <https://www.coreldraw.com/ru/pages/800382.html>
- 9. <https://knowledge.autodesk.com/ru/support/3ds-max?p=3DSMAX&sort=score&page=1&knowledgeSource=%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%D1%83#mtc-russian>
- 10. <http://3deasy.ru/>
- 11. <http://demian.ru>

8

-

9.

1.

Kaspersky Endpoint Security
 FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, 49463448 : Microsoft Windows Professional 7
 Russian; Microsoft Office 2010 Russian.
 Corel Draw X5.
 Adobe Photoshop CS2.
 Blender 2.7.
 Bryce ().
 3D Studio Max 2016

