

Рекомендуемая литература

Основная:

1. <http://pechat-3d.ru/3d-printer/istoriya-razvitiya-3d-pechati.html>
2. <http://3dtoday.ru/wiki/>
3. <https://3dprinting.com/what-is-3d-printing/>
4. http://3dtoday.ru/wiki/3dprint_basics/
5. http://3dtoday.ru/wiki/3d_pens/
6. <http://autodeskeducation.ru/study/fusion360/fusion-features/>
7. <https://autodesk.com/products/inventor/>
8. <http://solidworks.com/>
9. <https://plm.automation.siemens.com/>
10. <https://3dprintexpo.ua/ru/article/obzor-luchshih-universalnih-slayserov-dlya-podgotovki-k-3d-pechati-61468>
11. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzh/obzor-osnovnyh-nastroek-slaysera-cura>
12. <https://simplify3d.com/support/print-quality-troubleshooting>
13. <https://3d-daily.ru/equipment/3dscan-type.html>
14. <http://aniwaa.com/3d-scanning-technologies-and-the-3d-scanning-process/>
15. <http://instructables.com/id/Laser-Cutting-Basics/>
16. https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%B3%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D0%BA%D0%B0
17. <http://reklab.ru/articles/tech-types/>
18. <https://inkscape.org>
19. <http://coreldraw.com>
20. <http://adobe.com>
21. <https://obrary.com/products/living-hinge-patterns>
22. http://academy.cba.mit.edu/classes/project_development/index.html
23. <http://archive.fabacademy.org/>

Дополнительная:

1. http://3dtoday.ru/wiki/3D_print_technology/
2. http://3dtoday.ru/wiki/FDM_printers/#.D0.9A.D0.BE.D0.BD.D1.81.D1.82.D1.80.D1.83.D0.BA.D1.82.D0.B8.D0.B2.D0.BD.D1.8B.D0.B5.D1.8D.D0.BB.D0.B5.D0.BC.D0.B5.D0.BD.D1.82.D1.8B2
3. http://3dtoday.ru/wiki/3D_print_technology/
4. <https://habrahabr.ru/post/196182/>
5. <https://3dpt.ru/page/soft>
6. <https://habrahabr.ru/post/196182/>
7. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzh/obzor-osnovnyh-nastroek-slaysera-cura>
8. <http://3dtoday.ru/blogs/3dpicasso/cura-your-caring-assistant-in-the-world-of-printing-part-1/>
9. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzh/sekrety-slaysera-cura-chast-1>

10. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzg/sekrety-slajsera-cura-chast-2>
11. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzg/sekrety-slajsera-cura-chast-3>
12. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzg/cura-optimizatsiya-nastroek-retrakta>
13. <http://support.3dverkstan.se/article/30-getting-better-prints>
14. <https://3deshnik.ru/blogs/akdzg/obzor-osnovnyh-nastroek-slajsera-cura>
15. <http://3dprintingforbeginners.com/troubleshoot-3d-printing-problems/>
16. <https://simplify3d.com/support/print-quality-troubleshooting/>
17. <http://support.3dverkstan.se/article/30-getting-better-prints>
18. <http://support.3dverkstan.se/article/23-a-visual-ultimaker-troubleshooting-guide>
19. <http://hordaprint.ru/index.php/recommendation>
20. <https://geektimes.ru/post/253390/>
21. <http://3dtoday.ru/blogs/garremmash/the-20-most-common-problems-of-3d-printing-part-1/>
22. <http://3dtoday.ru/blogs/garremmash/the-20-most-common-problems-of-3d-printing-part-2/>
23. <http://support.3dverkstan.se/article/30-getting-better-prints>
24. <https://make-3d.ru/articles/chto-takoe-3d-skaner-i-kak-on-rabotaet/>
25. <http://can-touch.ru/blog/vse-o-3d-skanerax/>
26. <http://3dwiki.ru/3d-scanner/>
27. <http://robot-ik.ru/articles/kak-rabotaet-ustroystvo-3d-skanerov-tehnologii-i-printsiipy-skanirovaniya/>
28. <http://fotokomok.ru/3d-skanery-princip-raboty-i-primeneniye/>
29. <https://geektimes.ru/company/top3dshop/blog/265626/>
30. <https://youtube.com/watch?v=bZMSt7bC5qE>
31. <https://youtube.com/user/netfabb/videos>
32. <https://youtube.com/watch?v=4VBUckz2lds>
33. <https://youtube.com/user/meshmixer/videos>
34. <http://osvarke.com/gidroabrazivnaya-rezka.html>
35. <https://youtube.com/watch?v=4IKIR76oflc>
36. <http://lincolnelectric.com/ru-ru/support/process-and-theory/Pages/how-a-plasma-cutter-works.aspx>
37. <http://svarkainfo.ru/rus/technology/rezka/vprez/>
38. <http://svarkaland.ru/ctati/plazmennaya-rezka-i-ee-osobennosti>
39. <http://gigamech.com/info-mmi/articles-mmi/92-lazer-vs-plasma>
40. <http://ostanke.ru/chpu/frezernaya-rezka-fanery.html>
41. <https://books.google.es/books?id=8Mp3CwAAQBAJ&hl=ru&num=13>
42. <https://geektimes.ru/post/277290/>
43. <http://vertexn.ru/statii/laser-graver-history.html>
44. <https://halk.ru/forum/resources/20/download?version=20>