

(<https://3dtoday.ru>)



Новости (<https://3dtoday.ru/category/novosti>)

Популярное (<https://3dtoday.ru/category/popula>)

3D Today (<https://3dtoday.ru>) > Личные дневники (<https://3dtoday.ru/category/diaries>) > PICASO Designer X PRO сломался при первой печати



(https://kremen.ru/catalog/3dpechat/filament/kremen-start/?utm_source=3dtoday&utm_medium=mar-apr2025&erid=2VfnxvKVML4)

PICASO Designer X PRO сломался при первой печати

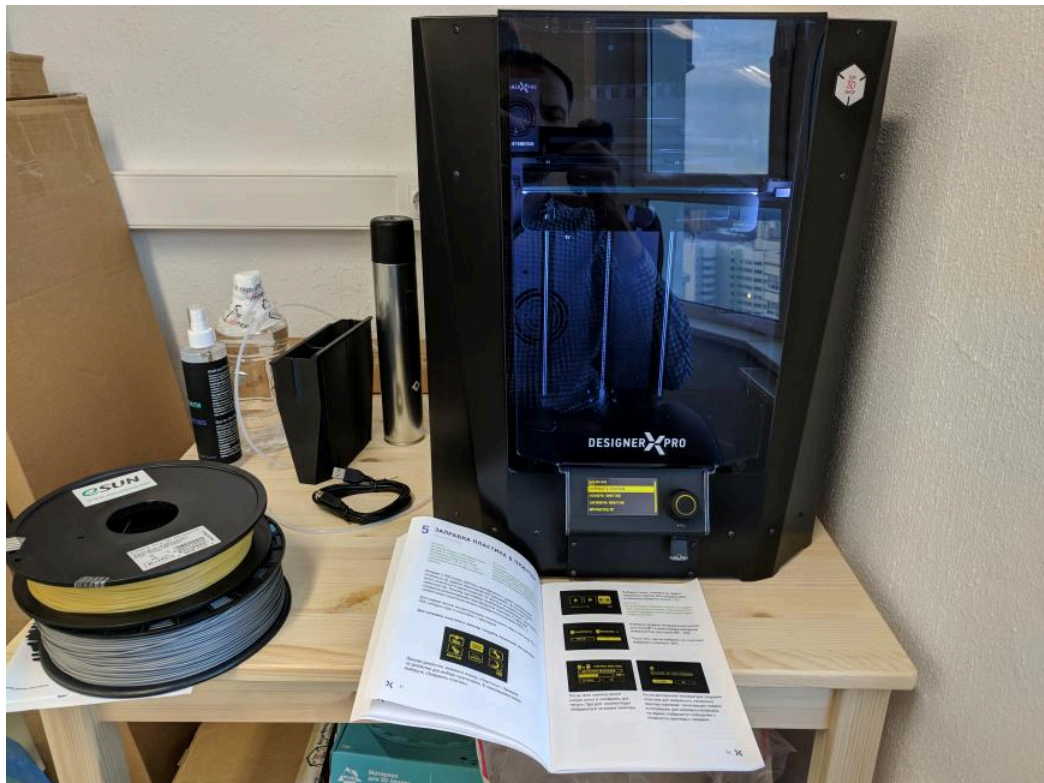
mshardin (<https://3dtoday.ru/blogs/empenoso>) 18.09.2018 👁 32193 🗨 29

ЛИЧНЫЕ ДНЕВНИКИ ([HTTPS://3DTODAY.RU/CATEGORY/DIARIES](https://3dtoday.ru/category/diaries))

👍 11 🗨

После полугода ожидания мы получили принтер PICASO Designer X PRO в конце 2017 ([предыстория тут \(http://3dtoday.ru/blogs/empenoso/personal-experience-with-picaso-designer-x-pro-part-1-purchase/\)](http://3dtoday.ru/blogs/empenoso/personal-experience-with-picaso-designer-x-pro-part-1-purchase/)) и он пару месяцев простоял просто в коробке нераспечатанный, потому что были другие заботы и никто не знал с какой стороны подходить к 3D принтеру.

Когда наконец в феврале 2018 года его достали из коробки некоторые радужные мечты о 3D печати сразу оказались разрушены: например о скорости 3D печать и бесшумности работы 3D принтера - в одной комнате вместе с ним было некомфортно находиться, когда он работает - в идеале должно быть отдельное помещение.



(</upload/main/551/5516ad58383de39fffa80831e2dfcfa.jpg>)

Также, поскольку никакого опыта не было - мы не знали, что в основном оптимизированные для 3D печати модели печатаются одним экструдером. По умолчанию программа от PICASO 3D: Polygon X (v1.0 на тот момент) всегда подготавливает модель к печати двумя соплами вместе с поддержкой. После того как принтер был извлечен из коробки и с некоторым трудом по инструкции были проделаны первые шаги - вроде заправки пластика и калибровки стола, а также была выбрана модель для печати [3DBenchy](https://en.wikipedia.org/wiki/3DBenchy) (<https://en.wikipedia.org/wiki/3DBenchy>) - она была отправлена на печать с поддержками и из тех пластиков, которые шли вместе с принтером: PLA от PICASO и ESUN 3D FILAMENT PVA.



[\(/upload/main/0e3/0e30f9f3d1fa51ee60e7a6f592a00d42.jpg\)]((/upload/main/0e3/0e30f9f3d1fa51ee60e7a6f592a00d42.jpg))

К огромному сожалению при первой же печати принтер сломался - только я этого сразу и не понял, потому что модель кораблика была напечатана с поддержками и вся рубка была скрыта слоем PVA. После того как поддержка была растворена заметил что что-то с корабликом неладное: часть рубки отсутствовала, а на дефекты печати тогда просто не обратил внимания.



(/upload/main/99e/99e6fa6c9fdb89695f04705585059bc.jpg)



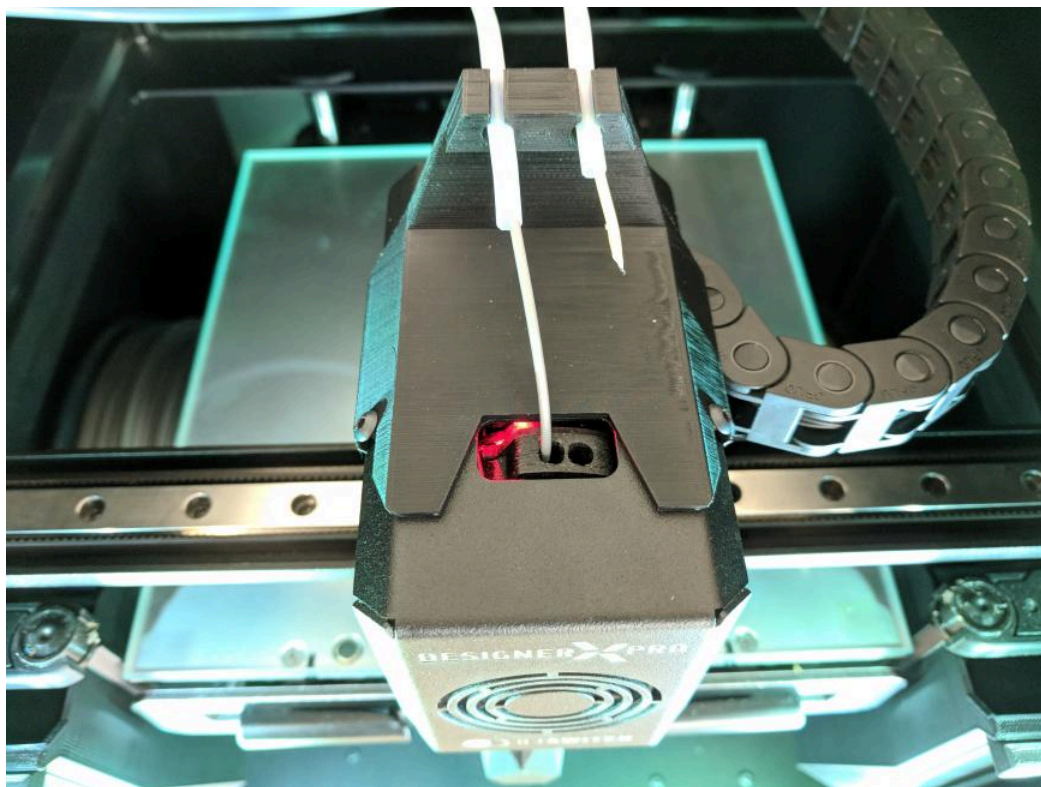
(/upload/main/de5/de5c6d291b6813c5484ee2f7c2fd4147.jpg)

Отдельного внимания заслуживает упоминание о технической поддержки PICASO: до неё невозможно было дозвониться ни при каких обстоятельствах. А если вы дозвонились, то они радостно говорят “Напишите нам письмо и мы всё сделаем”.

С моей проблемой выяснения всех обстоятельств заняло примерно неделю - окончательным предложением стала отправка принтера на ремонт. При этом они даже что-то говорили про замену, но фактически это просто слова. Тем более если вы находитесь на удалении от

Москвы, например в Перми.

Также, как потом выяснилось, огромной ошибкой стало обращение напрямую в PICASO минуя продавца Тор 3D Shop (ООО Комплексные Инженерные Технологии» ИНН 7810633420).



([upload/main/525/525ab7dace2557eb6113bbb37836007c.jpg](#)).

И вот 28.02.2018 г. в связи с технической неисправностью он был отправлен на гарантийный ремонт. Однако это тоже еще не вся история потому что ремонт длился (внимание!) 71 календарный день до 10.05.2018 года!

Продолжение скоро.

👍 11 🗨

Комментарии к статье

👍 **Еще больше интересных статей**

Чингисхан - Большой Огурец. Теплица-юрта. Лютая дичь-154.
(<https://3dtoday.ru/blogs/evilgrym/cingisxan-bolsoi-ogurec-teplica-yurta-lyutaya-dic-154>)

EvilGrym (<https://3dtoday.ru/blogs/evilgrym>) 20.02.2025 👁 1076

🔗 15 (<https://3dtoday.ru/blogs/evilgrym/cingisxan-bolsoi-ogurec-teplica-yurta-lyutaya-dic-154/#comments>)

👍 3

Восхотелось мне теплицу.

Теплицы нынче дорого стоят.

12м2 по +/-50...

Обзор Chitu Systems Hoopat X4: Быстрая замена пленки — новое решение для смоляной 3D-печати (<https://3dtoday.ru/blogs/yeeeeelise/obzor-chitu-systems-hoopat-x4-bystraya-zamena-plenki-novoe-resenie-dlya-smolyanoi-3d-pecati>)

[Yeeeeelise \(https://3dtoday.ru/blogs/yeeeeelise\)](https://3dtoday.ru/blogs/yeeeeelise) 19.03.2025 👁 854

🔗 [0 \(https://3dtoday.ru/blogs/yeeeeelise/obzor-chitu-systems-hoopat-x4-bystraya-zamena-plenki-novoe-resenie-dlya-smolyanoi-3d-pecati/#comments\)](https://3dtoday.ru/blogs/yeeeeelise/obzor-chitu-systems-hoopat-x4-bystraya-zamena-plenki-novoe-resenie-dlya-smolyanoi-3d-pecati/#comments)

👍 2

Статья создана на основе материала @abovewongart

Технология смоляной 3D-печати стре...

Анонс обзора испытательного стенда и некоторых технических решений (<https://3dtoday.ru/blogs/mulin/the-announcement-of-the-review-test-bench-and-some-technical-solutions>)

[Mulin \(https://3dtoday.ru/blogs/mulin\)](https://3dtoday.ru/blogs/mulin) 12.10.2018 👁 48010

🔗 [99 \(https://3dtoday.ru/blogs/mulin/the-announcement-of-the-review-test-bench-and-some-technical-solutions/#comments\)](https://3dtoday.ru/blogs/mulin/the-announcement-of-the-review-test-bench-and-some-technical-solutions/#comments)

👍 58

Собственно статью решил написать не столько ради демонстрации возможностей, а скорее как источник не...

29 комментариев

Отслеживать новые ☐

[Sernat \(https://3dtoday.ru/blogs/sernat\)](https://3dtoday.ru/blogs/sernat) 18 сен 2018 🔗 📄

6

Во всех этих принтерах, отечественной разработках, одинаково хорошо реализовано - реклама товара. О том какой это замечательный инновационный продукт, второй такой не найти. Не искушенный потребитель привыкший печатать на лазернике, рассчитывает, что тут все аналогично, заправил пластик, выбрал модель, нажал печать.....и на выходе какая-то хрень. Самре эпичное, это поддержка, работающая совершенно аналогично ихнему принтеру.

Что мы имеем в результате? Агрегат по цене подержанного авто и с работоспособностью на уровне опытного образца, который работает в зависимости от погоды на луне.

Все подобные истории лишь укрепляют негативный образ отечественного производителя.

Печатает на Anycubic Kossel linear plus (<https://3dtoday.ru/3d-printers/anycubic/anycubic-kossel-linear-plus>), ANYCUBIC Photon Mono (<https://3dtoday.ru/3d-printers/anycubic/anycubic-photon-mono>)

^ (<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 18 сен 2018   2

Все подобные истории лишь укрепляют негативный образ отечественного производителя.

Продолжу озвучивать незавершённую мысль:

... , вкладывающего средства не в поддержку с 'многолинейкой' и скриптами, а - в попсовую рекламу да в стенды представительские.



Мало, очень мало отзывав из образовательных учреждений, куда пошла львиная партия разных там Пикасо...

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/akelaam>) 19 сен 2018   1

В образовательных учреждениях, они обычно стоят для мебели. Для того, что б было. Личный опыт. по СПб. Может у кого-то не так.

Печатает на TEVO Delta Little Monster (<https://3dtoday.ru/3d-printers/tevo-3d/tevo-delta-little-monster>), Anycubic Predator (<https://3dtoday.ru/3d-printers/anycubic/anycubic-predator>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 19 сен 2018   0

В образовательных учреждениях, они обычно стоят для мебели.

Понятно - значит после амортизационного срока в 3-5-7 лет мы увидим 'нулёвые' Picaso Designer ;-)

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/susic>) 18 сен 2018   6

Вопрос в том, сколько продано Designer X PRO и сколько негативных отзывов/проблем с ним. А продано их достаточно много...

У меня уже не одну тысячу часов отпахал за год и ничего - только пластик меняй, да сопла время от времени...

Печатает на PICASO Designer X PRO (<https://3dtoday.ru/3d-printers/picaso-3d/designer-pro-x>), Anycubic Photon M3 Plus (<https://3dtoday.ru/3d-printers/anycubic/anycubic-photon-m3-plus>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/1611302>) 18 сен 2018

Комментарий удалён.



Печатает на RK-1 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/rk-3d/rk-1>), ZOBU 3.0 3D ARTEL (<https://3dtoday.ru/3d-printers/shanghai-artel-3d-science-and-technology-co/zobu-3-0-3d-artel>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/alexws54tk>) 18 сен 2018   3

У меня только одно слово — Проприетары!

Очень жаль, что ваше знакомство с миром 3Д началось так паршиво.

Печатает на RepRap (<https://3dtoday.ru/3d-printers/self-assembled-3d-printers/reprap>)

^ (<https://3dtoday.ru/blogs/liova>) 18 сен 2018   2

Как бы ни сделан был принтер, но, судя по посту, покупатель даже не пытался сам разобраться, в чём дело.

Т.е. попался хреновый пластик - сдавать производителю, забилося сопло - сдавать производителю?



Печатает на UP BOX (<https://3dtoday.ru/3d-printers/beijing-tiertime-technology-co-ltd/up-box>)

([alexws54tk](https://3dtoday.ru/blogs/alexws54tk)) (<https://3dtoday.ru/blogs/alexws54tk>) 18 сен 2018   3

попался хреновый пластик - сдавать производителю, забилося сопло - сдавать производителю

Именно это и есть **Проприетарь**. Шаг в лево, шаг в право — расстрел.

Печатает на RepRap (<https://3dtoday.ru/3d-printers/self-assembled-3d-printers/reprap>)

([ski](https://3dtoday.ru/blogs/ski)) (<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 18 сен 2018   1

Проприетарь

Я чуть иначе чем Вы, Коллега, предпочитаю трактовать этот термин.

'Проприетарь - это - НЕЧТО, что Вы можете купить ТОЛЬКО У НАС' = вот что подразумевает каждый производитель.

Поясню на примере Hercules New: Сопла-Унихот-Кроссплата.

Разумеется - корпус по сути - тоже, но его обычно не рассматривают в этом ключе 'запчастей', просто потому, что он - практически везде - несущий элемент.

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

([ski](https://3dtoday.ru/blogs/ski)) (<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 18 сен 2018   2

Т.е. попался хреновый пластик - сдавать производителю, забилося сопло - сдавать производителю?

Это - дилемма любого покупателя этой технологии - удалённость от производителя и/или авторизованного сервисного центра.



Стоимость двунаправленной логистики на территории России - ОБЫЧНО в гарантию не входит (см. мелкий шрифт Договора ;-)).

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

([DjuzepEverdi](https://3dtoday.ru/blogs/djuzepeverdi)) (<https://3dtoday.ru/blogs/djuzepeverdi>) 18 сен 2018   2

мне интересно продолжение))

в ремонте он был до 10 мая сего года... а на дворе уже сентябрь... что же происходило в этот промежуток времени? и когда получил принтер из ремонта ТС обратно?

([Liova](https://3dtoday.ru/blogs/liova)) (<https://3dtoday.ru/blogs/liova>) 18 сен 2018   1

Так что сломалось-то?

Печатает на UP BOX (<https://3dtoday.ru/3d-printers/beijing-tiertime-technology-co-ltd/up-box>)

^ ([jhn](https://3dtoday.ru/blogs/jhn)) (<https://3dtoday.ru/blogs/jhn>) 18 сен 2018   0


предполагаю что забилося сопло :)

Печатает на Ultimaker 2 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/ultimaker-b-v/ultimaker-2>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/empenoso>) 18 сен 2018   0



5 месяцев не могли поменять :)

Печатает на PICASO Designer X PRO (<https://3dtoday.ru/3d-printers/picaso-3d/designer-pro-x>), TEVO Tornado (<https://3dtoday.ru/3d-printers/tevo-3d/tevo-tornado>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/empenoso>) 18 сен 2018   0

Кто ж его знает - они не предоставили заключение.

Печатает на PICASO Designer X PRO (<https://3dtoday.ru/3d-printers/picaso-3d/designer-pro-x>), TEVO Tornado (<https://3dtoday.ru/3d-printers/tevo-3d/tevo-tornado>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/styx1984>) 18 сен 2018   1

Хреновый обдув возможно завышена температура стола или сопла. Ну и сопло забилося до кучи или экструдер че то там не продавит никак по разным причинам. И из за этого отдавать в бесконечный ремонт? Да, похоже мир печати надо открывать с репрапа. Да фанерный зав это поделие уделает. Покупные принтеры порой хуже домашних из го...на и палок собранных. На каждый чих на фирму звонить. Нервы трепать.

У автора до кучи ситуация как у меня, ставить негде принтер. Шумит. Я то свой вопрос решил дровами tmc2208, а тут даже хз как его обесшумить.

^ (<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 18 сен 2018   0



Я то свой вопрос решил дровами tmc2208, а тут даже хз как его обесшумить.

Пересадкой мозгов с потерей JetSwitch ?

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/styx1984>) 18 сен 2018   1

У меня другой принтер, по этому и написал, что хз как здесь быть. Переделать то можно все равно при желании.

(<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 18 сен 2018   0

Коллеги, сдаётся мне, что ТС - очень смелый, отчаянный и самоотверженный Покупатель Пикассо.

Судя по нарастанию темпа текстовки/описания постов - нас с Вами ждёт нечто... эпическое.


В смысле доведения новейшей модели Пикасо до заявленного производителем рабочего состояния,
вопреки усилиям коллектива сборщиков, сотрудников ОТК, многочисленных грузчиков различного происхождения нашей необъятной страны,
ну и прикладной политике логистики Транспортных Компаний...

Читаю с неравнодушным интересом, ожидая дотошнейшего описания эмоций ожидания эффекта 'изкоробки'.

Видю особо циничное описание узла Гордиевой интриги - вот в этой фразе:

Также, как потом выяснилось, огромной ошибкой стало обращение напрямую в PICASO, минуя продавца Top 3D Shop...

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

^ (<https://3dtoday.ru/blogs/3dmaniack>) 18 сен 2018   1

Вижу особо циничное описание узла Гордиевой интриги - вот в этой фразе:



Ну это вполне нормально.

Когда ваш персональный менеджер не отвечает, и не отвечает на повторные запросы через неделю,

еще через неделю делаешь новый запрос и ставишь 'в копию' его руководителя.

Если снова не отвечают, добавляешь 'в копию' руководство повыше.

И это обычно срабатывает.

(<https://3dtoday.ru/blogs/sol-badguy>) 19 сен 2018   1

badguy)

С Top 3d shop до топ-менеджмента сложно добраться. Я результата добился только когда позвонил менеджеру и обматерил его. До этого ждал больше двух месяцев заказа. В итоге деньги вернули.

Печатает на Wanhao Duplicator i3 v 2.1 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/wanhao/wanhao-duplicator-i3-v-2-1>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/akelaam>) 19 сен 2018   0

Топ 3D shop к сожалению пиарищаяся раздутая контора, задача которой продать, а остальное наплевать. В тех поддержке набраны какие-то 'пионеры' с подвешенным языком, а семинары проводят люди, которые не могут ответить даже на элементарные вопросы.

Печатает на TEVO Delta Little Monster (<https://3dtoday.ru/3d-printers/tevo-3d/tevo-delta-little-monster>), Anycubic Predator (<https://3dtoday.ru/3d-printers/anycubic/anycubic-predator>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/ski>) 18 сен 2018   0

И это обычно срабатывает.



Наверное Вам - везёт.

Я никогда не добивался успеха ДИСТАНЦИОННО, доказывая свои права.

Только - лично.

И - в почти любой точке Земного шара, на любом языке (так вышло)...

Печатает на K8200 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/velleman/k8200>), Hercules New (<https://3dtoday.ru/3d-printers/imprint/hercules-new>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/guniamc>) 18 сен 2018   0

Не понимаю как можно делать столько недешевые принтеры и не нанять больше людей в поддержку, если надо. Добавьте к стоимости пару процентов на з/п этих людей и будет счастье. А так - технологически смотрел, что новый Picasso хорош, во всем остальном судя по всему...

Печатает на Prusa i3 (<https://3dtoday.ru/3d-printers/self-assembled-3d-printers/prusa-i3>)

(<https://3dtoday.ru/blogs/empenoso>) 19 сен 2018   0

Продолжение истории: <http://3dtoday.ru/blogs/empenoso/personal-experience-with-picaso-designer-x-pro-part-3-a-new-round-of-p/>

Печатает на PICASO Designer X PRO (<https://3dtoday.ru/3d-printers/picaso-3d/designer-pro-x>), TEVO Tornado (<https://3dtoday.ru/3d-printers/tevo-3d/tevo-tornado>)

Чтобы написать комментарий - [авторизуйтесь](#) или [зарегистрируйтесь](#).

Читайте в блогах

Как увлечение 3D-печатью спасло мне жизнь (<https://3dtoday.ru/blogs/mistpal/kak-uvlechenie-3d-pecatyu-spaslo-mne-zizn>)

Дневник Tronxy Crux-1. MMU Robochiken
(<https://3dtoday.ru/blogs/3c60a2061c/dnevnik-tronxy-crux-1-mmu-robochiken>)

Макеты - подарки для друзей и партнеров научного бизнес центра Уфы
(<https://3dtoday.ru/blogs/nitikavisha222/makety-podarki-dlya-druzei-i-partnerov-naucnogo-biznes-centra-ufy>)

Обзор Rainbow PLA+ от Rittsun (<https://3dtoday.ru/blogs/max45/obzor-rainbow-pla-ot-rittun>)

Контакты автора (<https://3dtoday.ru/blogs/vitekx90/kontakty-avtora>)

**Сотрясаем рынок FDM печати полиамидами
(<https://3dtoday.ru/blogs/f98b3110da/sotryasaem-rynok-fdm-pecati-poliamidami>)**

Контакты (<https://3dtoday.ru/contacts>)

Реклама (<https://3dtoday.ru/advertising>)

Наша команда (<https://3dtoday.ru/team>)

© 2013-2025 3D-принтеры сегодня! [Использование материалов \(https://3dtoday.ru/policy\)](https://3dtoday.ru/policy)
[Конфиденциальность \(https://3dtoday.ru/confidential\)](https://3dtoday.ru/confidential)