



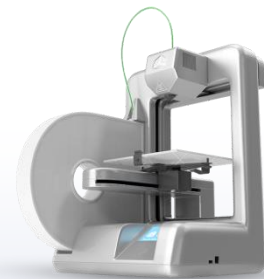
**Цветной мир**  
Продажа 3D оборудования

**8 (495) 518-98-02**

Многоканальный (пн. – пт. 09 – 18)

**8 (800) 550-02-09**

Бесплатный (ежедневно 09 – 22)



## **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**3D ручки Tiger 3D**

**K-One**



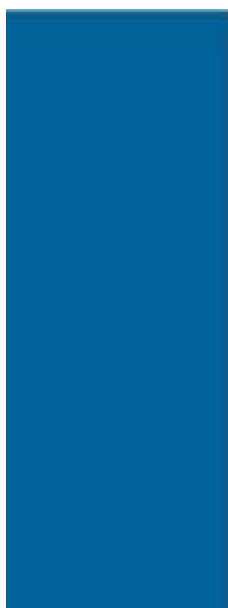
1. Данное устройство предназначено для использования взрослыми и детьми. Дети младше 8 лет должны использовать 3D ручку только под наблюдением взрослых.
2. Сопло может нагреваться до высокой температуры, не дотрагивайтесь до сопла во время использования устройства и не прикасайтесь им к телу, одежде и другим предметам.
3. Категорически запрещается вводить какой-либо другой материал в отверстие для загрузки нити.
4. Не допускайте попадания воды на 3D ручку, храните ее в недоступном для детей месте.
5. Это сложный технический товар, который использует сертифицированные расходные материалы. Неправильное использование устройства, неверный выбор температуры, использование некачественных расходных материалов могут привести к выходу прибора из строя или причинить вред пользователю и аннулировать гарантии.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ



1. 3D ручка
2. Шнур питания
3. Руководство пользователя
4. Подставка для 3D ручки
5. Пластик ABS (3 шт. по 3 м)

## ОБРЕЗКА НИТИ



Правильно



Неправильно



Неправильно

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость подачи: регулируемая (3 скорости)

Материал для печати: PLA, ABS

Номинальная мощность: DC5V 2A 10W

Диаметр сопла: 0,7 мм

Диаметр нити: 1,75 мм

Температура печати: ABS 210°C, PLA 190°C

Электрический параметр адаптера питания: 100-240 В 50/60 Гц 2А

Размер оборудования: 150 мм x 38 мм x 23 мм

Вес ручки: 50 г

Нить будет извлечена автоматически, если на устройство не подается команда в течении 2х минут.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При появлении следующих неисправностей устраните их при помощи способов, указанных в данной таблице.

Неисправность	Причина	Действия
Не горит индикатор питания 3D ручки	Адаптер питания или USB кабель неисправны	Замените или отремонтируйте адаптер питания/ USB кабель
	Плата управления неисправна	Замените или отремонтируйте плату управления
	Не работает розетка	Замените/ прочистите сопло
Нить не выводится из сопла	Сопло забито	Замените/ прочистите сопло
	Температура не достаточно высокая	Замените сопло или отрегулируйте температуру
	Температура не выставлена	Замените сопло или проверьте исправна ли плата управления
	Не происходит захват нити	Извлеките нить, обрежьте до ровного конца и заново загрузите нить
	Неудачная загрузка материала	Извлеките нить и правильно отрежьте ее конец, загрузите нить заново
	Плата управления неисправна	Замените или почините плату управления
Отсутствует нагрев	Поврежден нагревательный элемент	Замените нагревательный элемент

**Для правильного использования данного устройства  
внимательно изучите руководство пользователя**





Подключите  
шнур питания

Нажмите кнопку  
переключения  
типа нити (ABS/ PLA)



Индикатор красного  
цвета загорается при  
использовании нити ABS,  
зелёного - PLA



Нажмите кнопку  
нагрева нити. Когда  
индикатор перестанет  
мигать, можно  
загружать нить





Для загрузки материала нажмите кнопку загрузки нити

Загрузить толщиной 1.75 мм в отверстие для загрузки нити



Дважды нажмите кнопку для автоматической загрузки нити. Нажмите кнопку еще раз для выхода из режима автоматической загрузки

Нажмите кнопку  
управления  
скоростью



Верхний индикатор –  
Быстрая скорость  
2-ой индикатор – Средняя  
скорость  
3-ий индикатор –  
Медленная скорость

Нажмите кнопку  
извлечения нити для  
её удаления



Данную модель Вы можете приобрести на сайте –  
<https://cvetmir3d.ru/3d-ruchki/3d-ruchka-tiger3d-k-one-sinyaya/>