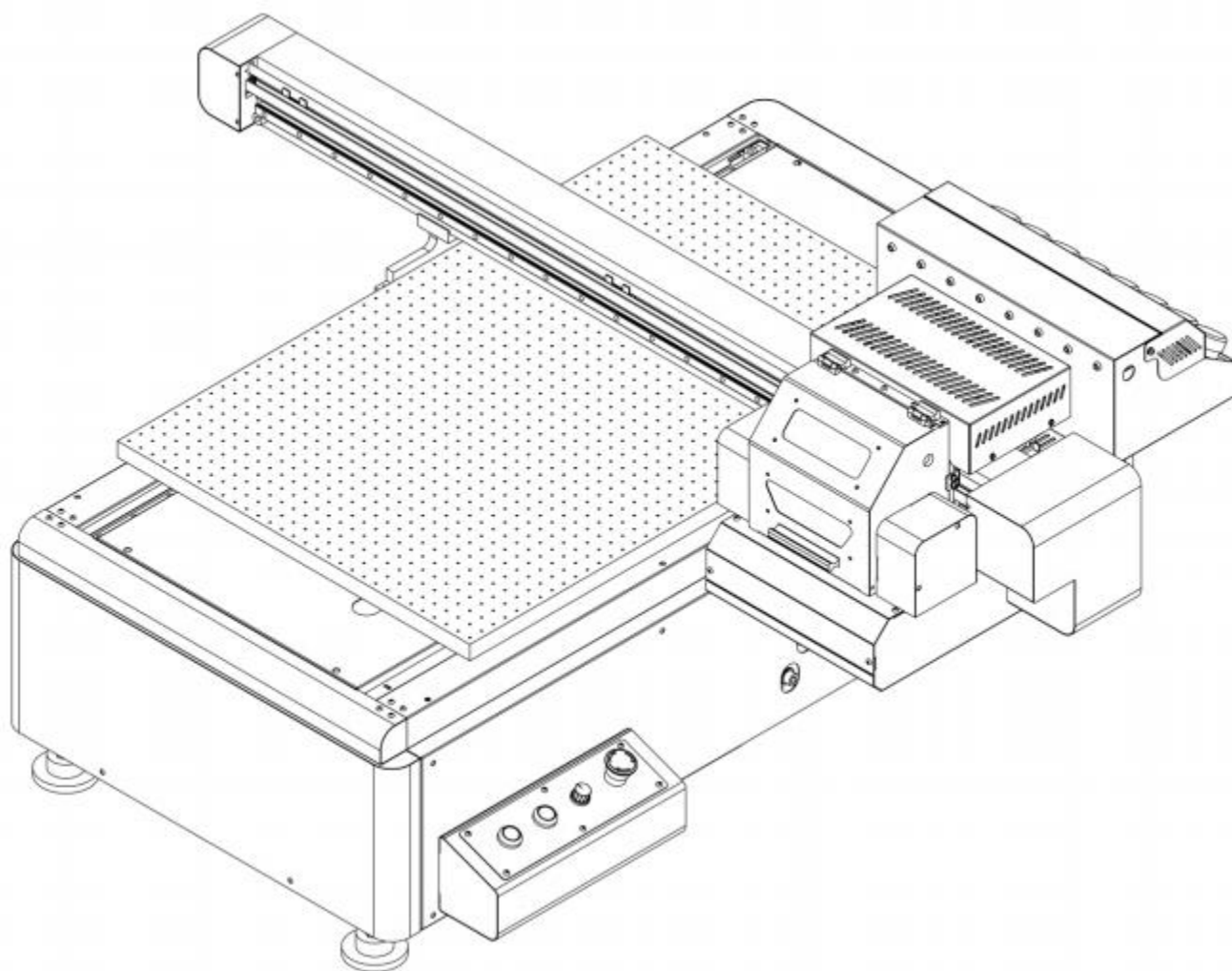


Планшетный принтер UV6090

инструкция



Предисловие

Прежде всего, здесь мы выражаем искреннюю благодарность нашим дорогим клиентам за покупку планшетного принтера UV6090. UV6090 принтер с плавающей кроватью использует УФ-отверждаемые чернила (светодиодные УФ-чернила).

Предварительное ознакомление с этим руководством по инструкциям может сделать принтер в вашей руке наиболее эффективным для применения.

О настоящем руководстве

- Данное руководство содержит эксплуатацию и обслуживание планшетных принтеров типа UV6090.
- Перед использованием принтера внимательно прочитайте и поймите, что здесь содержится; Кроме того, пожалуйста, храните это руководство в готовом для чтения месте.
- Обязательно передайте это руководство оператору этого принтера.
- Мы тщательно подготовили это руководство для вашего понимания. В случае любых сомнений, пожалуйста, свяжитесь с местным дилером или с нашей компанией.
- Любые изменения, которые могут быть внесены в описания, содержащиеся в настоящем документе, не подлежат последующему уведомлению. Мы просим вашего прощения.

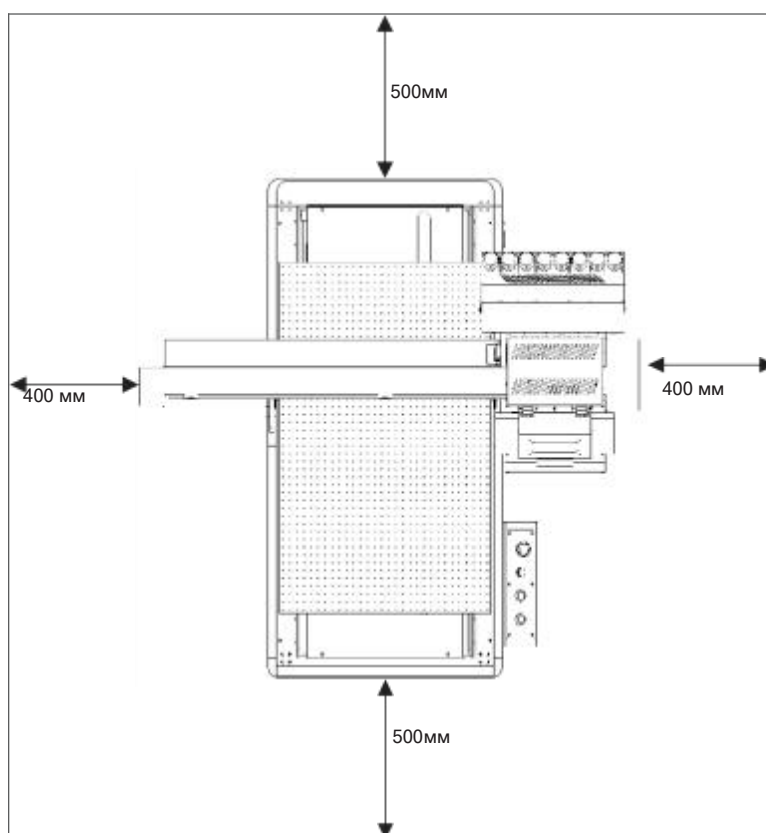
содержание

С chapter 1 Подробное описание этого принтера	
площадка установки	1
Монтаж принтера	2
движение принтера	3
снять анкерный винт	4
Элементы и функции	5
Светодиодный УФ-холодильник	8
Подключите принтер к светодиодному УФ холодильнику	9
стакан чернил	10
О печатных СМИ	11
Установка программного обеспечения P hotoprint 12	12
Установка программного обеспечения центра управления работой	12
своеобразный центр управления печатью	13
определение направления печати	15
С chapter 2 действие P-rint	
Процесс распечатки	16
Использовать источник питания принтера	17
Разработка светодиодного ультрафиолетового источника питания холодильника	18
Набор носителей информации %u%p	19
Настройка высоты носителя	20
Статистика заголовков печати	22
Очистка сопла	24
печатная карта u re	25
обесточивание	28
Отладка С chapter 3	
Поток операций Deb ugging	29
С chapter 4 Процедура калибровки	
калибровочная операция	30
Монтаж сопла	31
Я останавливаю чернильную крышку u le	37
вертикальная калибровка	40
B-I-D инфракрасная калибровка	44
калибровка цветного регистра	46
О калибровка rigin	48
С chapter 5 Обслуживание	
Текущее обслуживание 52	
Залить чернила в чернильную башню	54
k	54
обработка отработанных чернил	55
S молитвенная головка увлажнение и уход	56
обслуживание чернил	58
очистка скребком 60	
Если ANT REEZ YNG SOLUTION WYTH	
W A T E r	61
С Добавление к главе 6	
корреляционная характеристика	62

площадка установки

Перед установкой, пожалуйста, убедитесь, что достаточно места зарезервировано. Необходимо учитывать размер принтера и простоту работы.

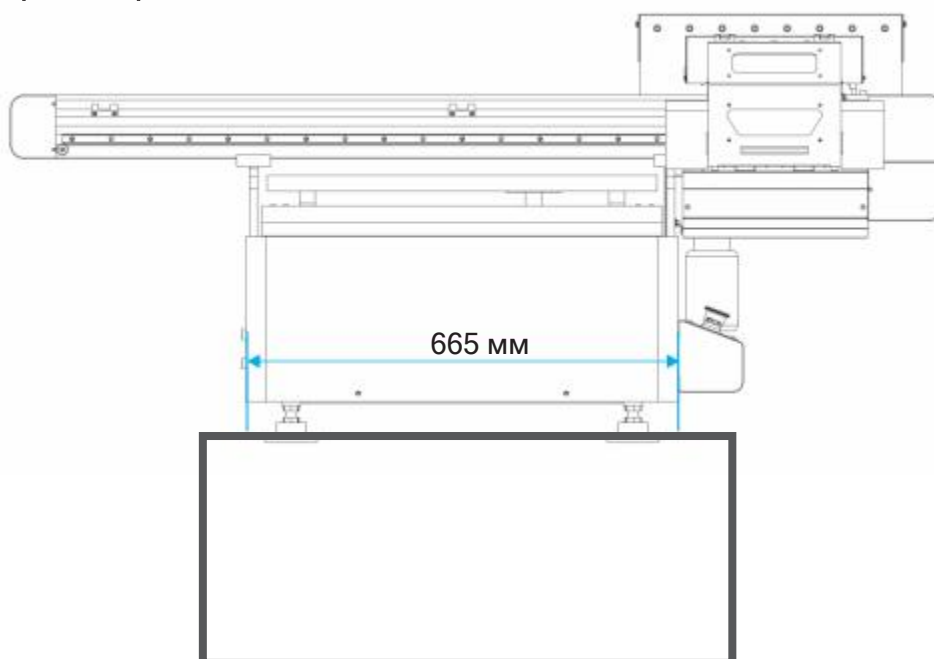
длина	запад	высота	вес
1280 метров	1435 метров	650 метров	≤120кг



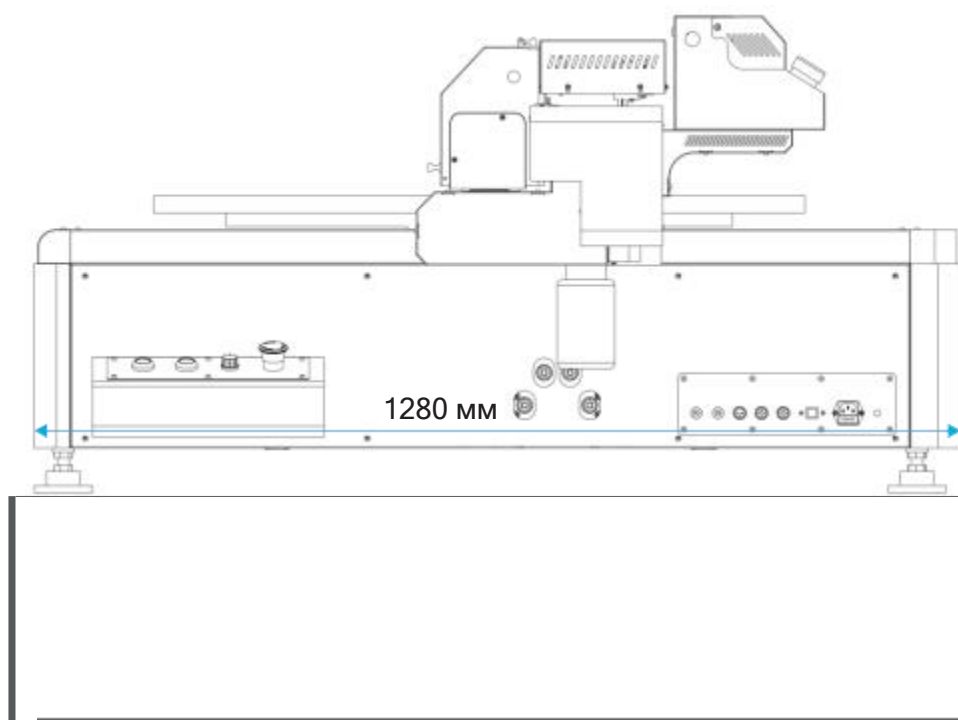
отдавать предпочтение

Выньте принтер и аксессуары из деревянного ящика и поместите их на верстак. Пожалуйста, убедитесь, что верстак аккуратный.

передняя поверхность ргі



Сторона приоритета

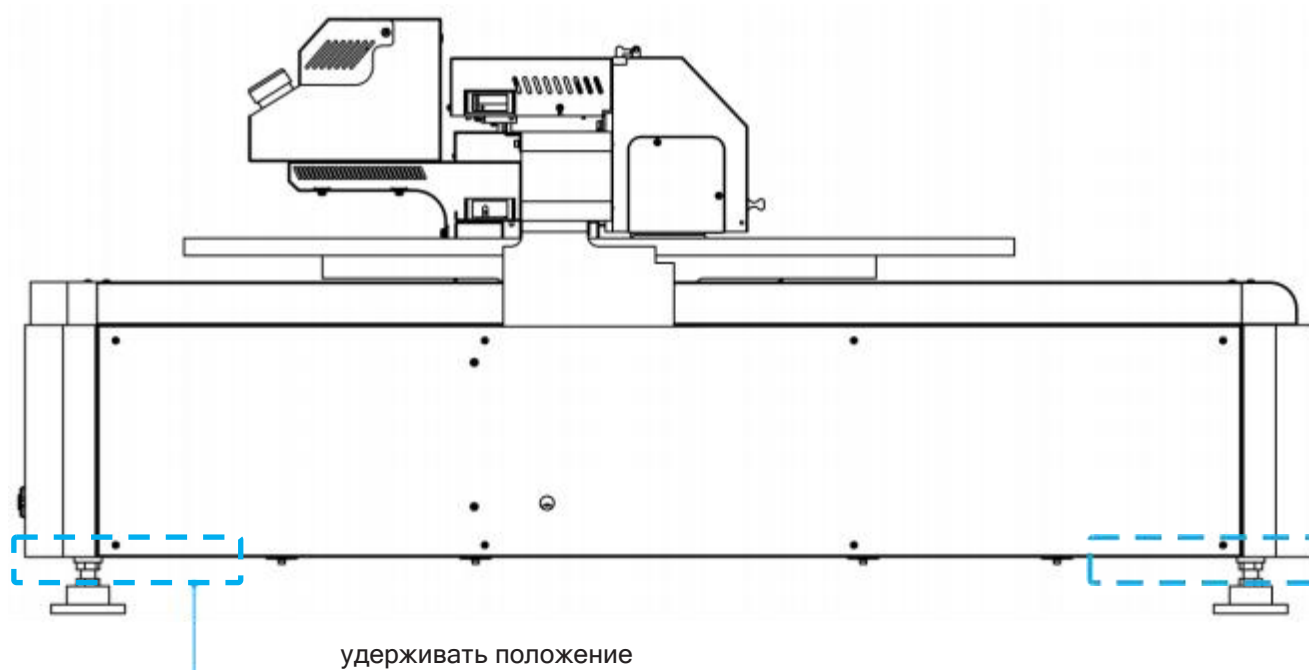
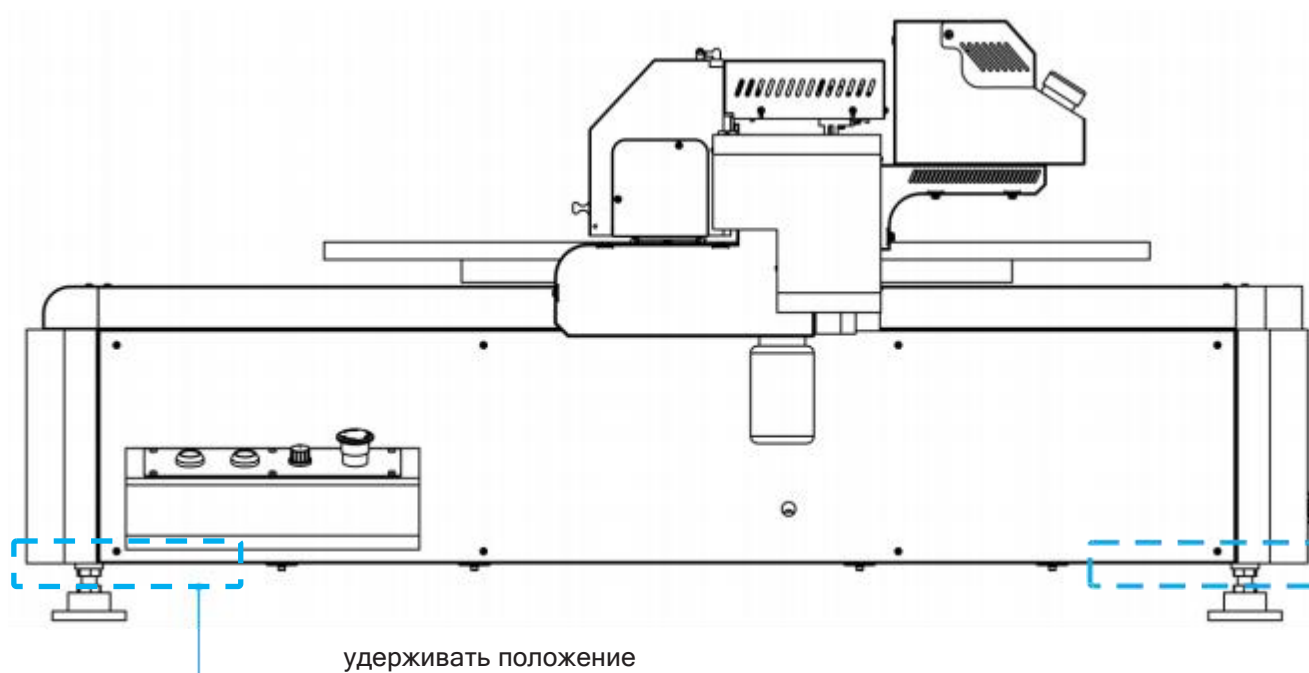


приоритетное движение

Если необходимо переместить принтер, следуйте следующим шагам:



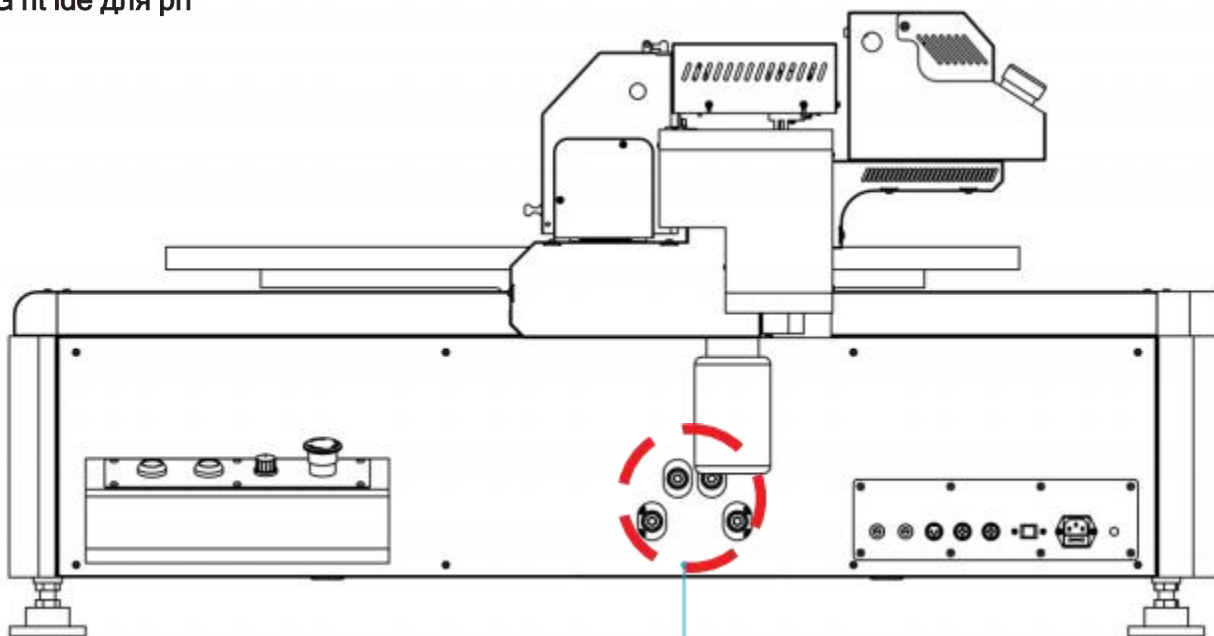
- Не допускайте перегрузки принтера.
 - Старайтесь поддерживать горизонтальное перемещение принтера и не переворачивать его вверх тормашками, иначе это может привести к отказу.
 - Обязательно перемещайте принтер не менее чем с четырьмя людьми.
- Никогда не толкайте корпус для перемещения принтера, иначе корпус может деформироваться; Пожалуйста, убедитесь, что вы держитесь в положении, показанном на картинке, во время движения.



снять анкерный винт

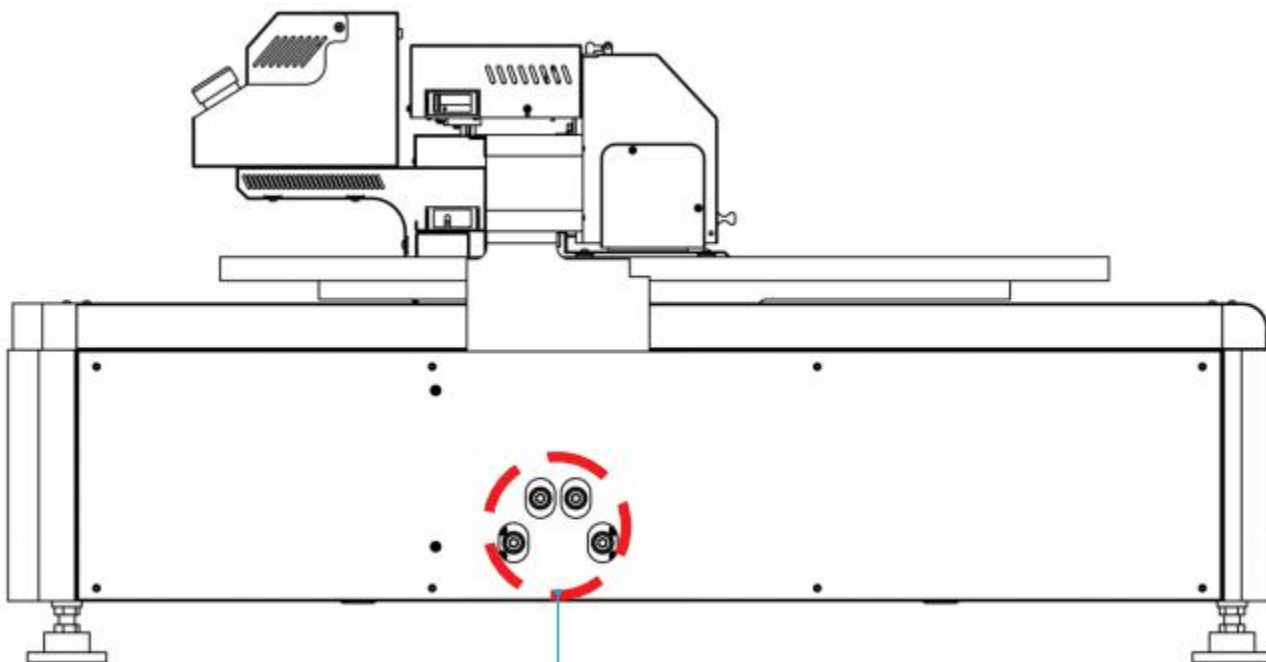
- Необходимо снять крепежные винты на левой и правой сторонах принтера.
 - Если не снять винт, принтер может быть поврежден или даже не работать должным образом.
 - Если нужно транспортировать машину, снова закрепите левую и правую стороны винтами.
- Есть проблемы в процессе выпуска и остановки транспорта.

RIG ht ide для pri



Пожалуйста, снимите крепежный винт с помощью гаечного ключа с внутренним шестигранником (8 мм)

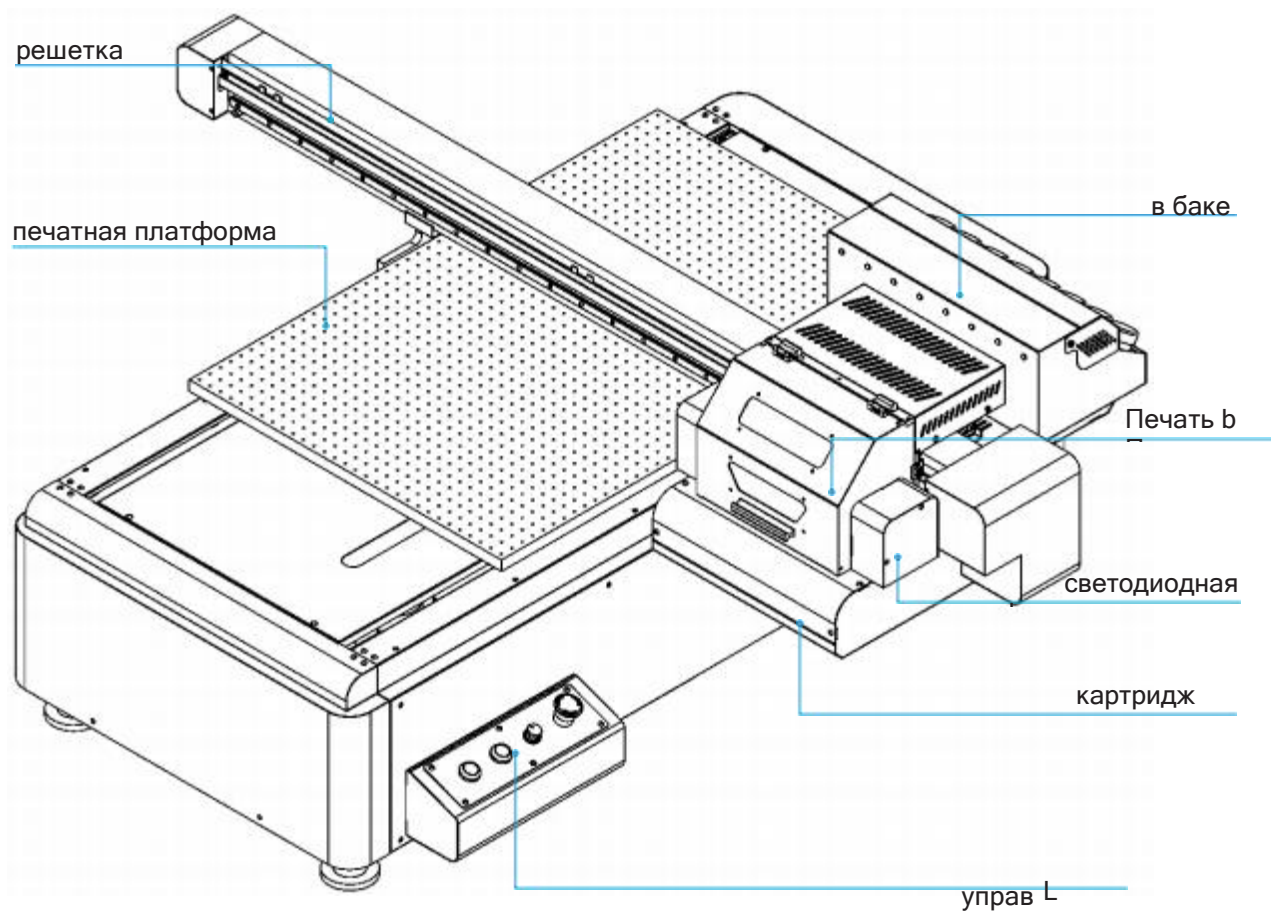
Приоритет слева



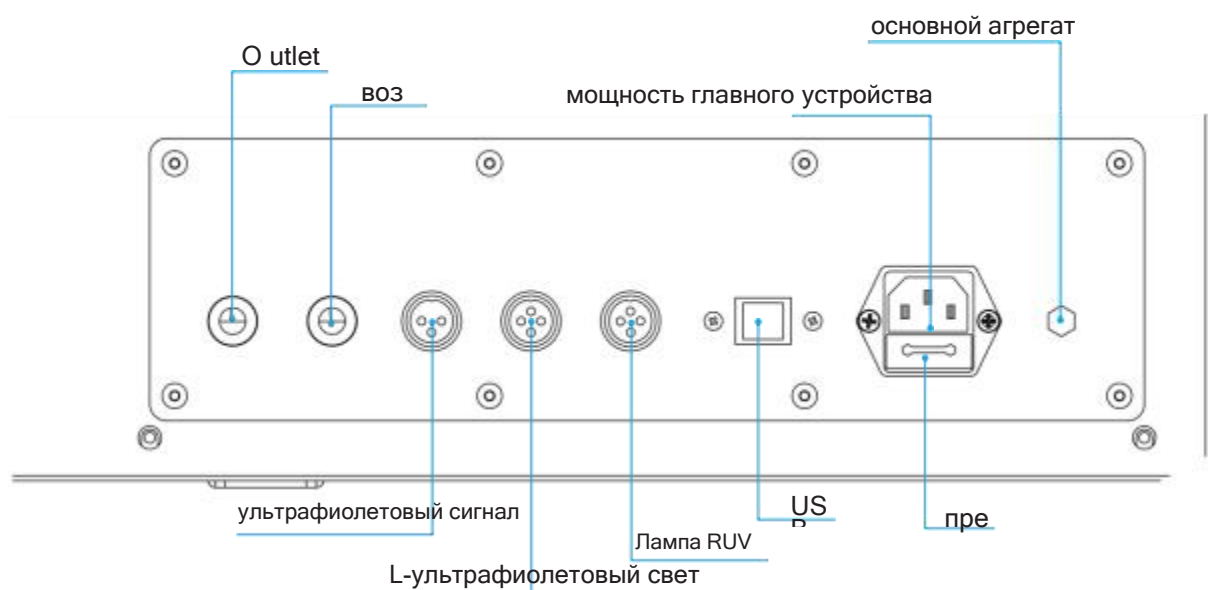
Пожалуйста, снимите крепежный винт с помощью гаечного ключа с внутренним шестигранником (8 мм)

Компоненты и функции

спереди

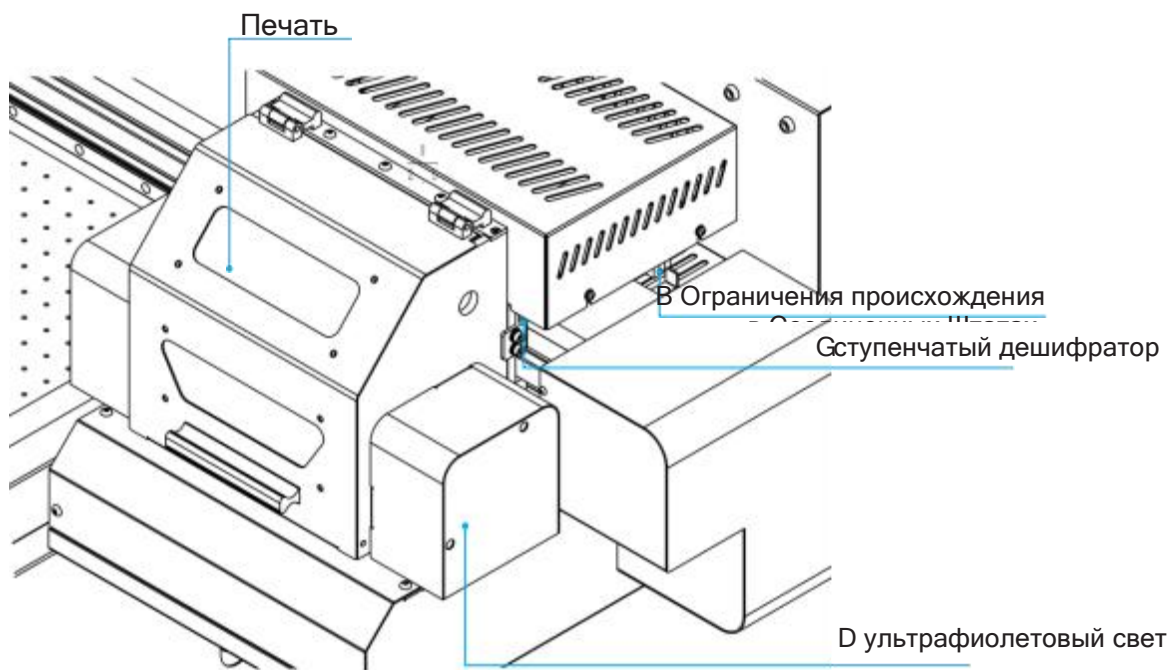


правый борт



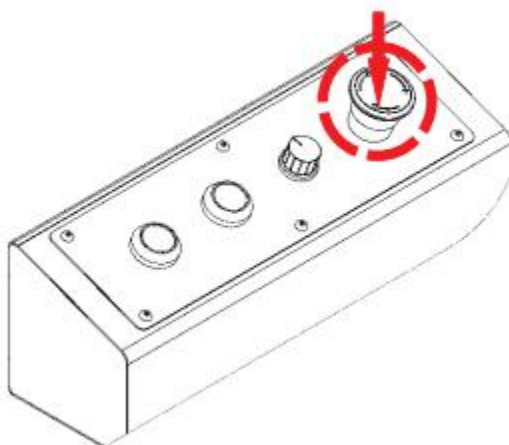
Приоритет нам

Шина печати включает печатающую головку, светодиодное ультрафиолетовое устройство, а также растровый декодер и ограничение начала шины.



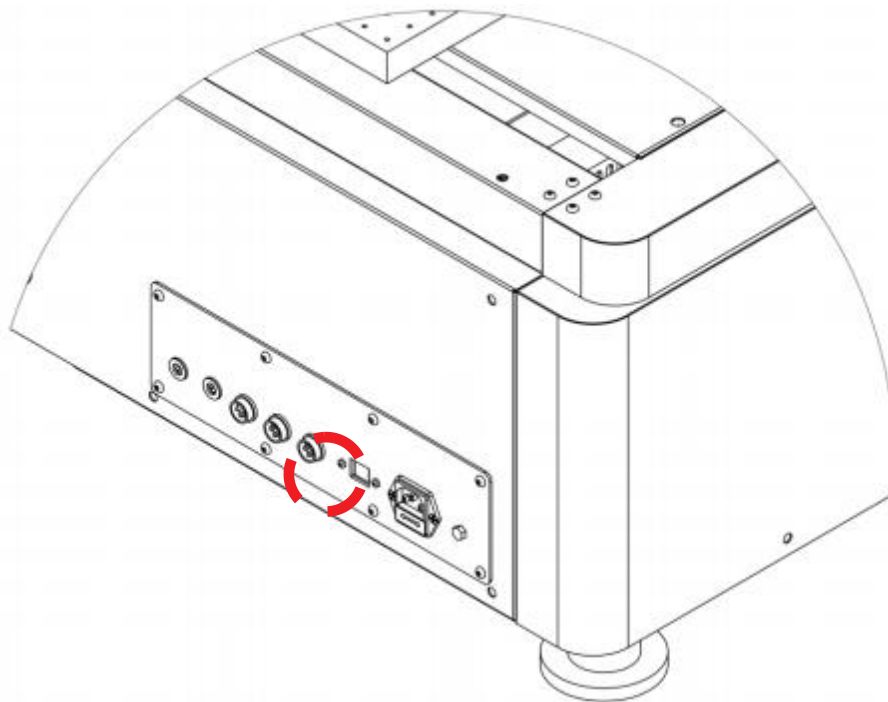
Кнопка аварийного тормоза

В любой аварийной ситуации нажмите кнопку аварийной остановки.



кабель данных

Пожалуйста, подключите принтер к компьютеру, подключенному к кабелю USB 2.0.

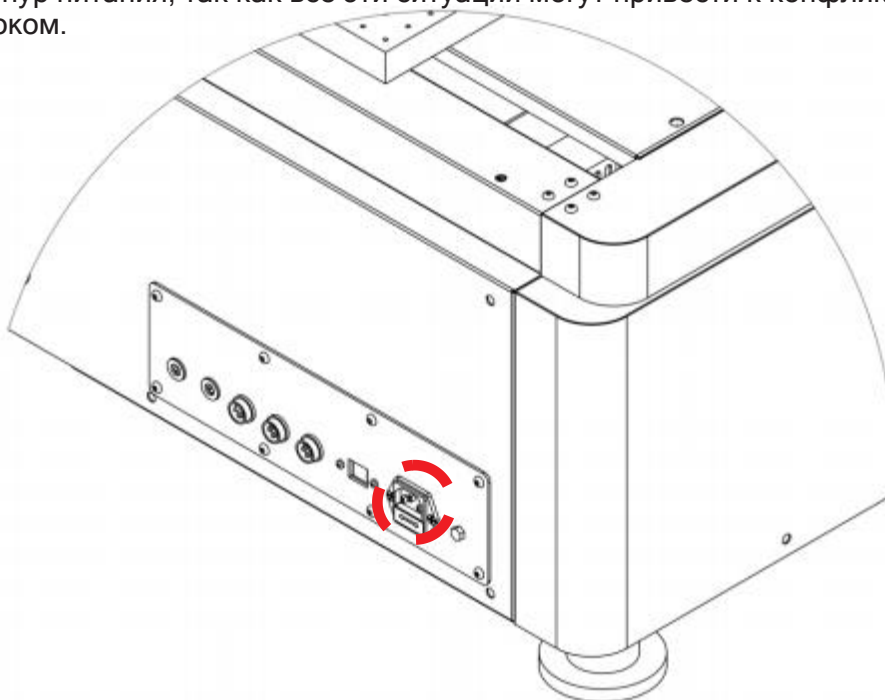


силовой кабель

- Пожалуйста, используйте прилагаемый шнур питания.
- Пожалуйста, убедитесь, что шнур питания хорошо заземлен, чтобы избежать столкновения и поражения электрическим током



- И так далее.
- Не используйте шнур питания в случае дефектов и/или поверхностных повреждений. Кроме того, не стоит класть на шнур питания какие-либо тяжелые предметы, держать шнур питания подальше от источника тепла, не растягивать шнур питания, так как все эти ситуации могут привести к конфликту и поражению током.

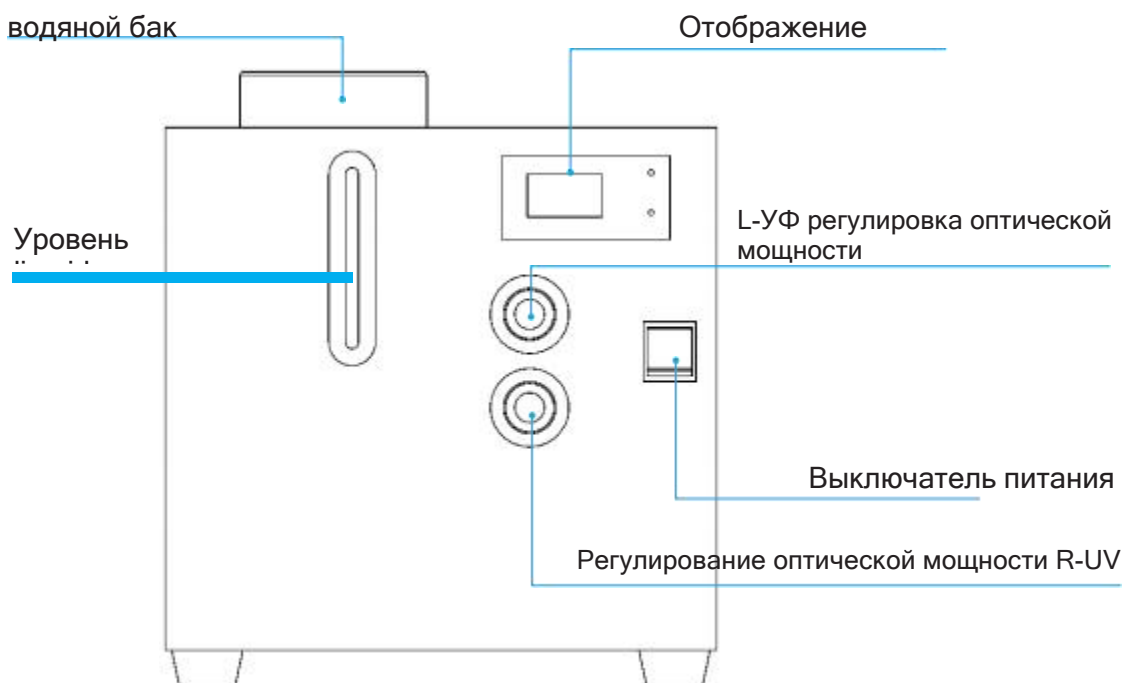


Светодиодный ультрафиолетовый источник света

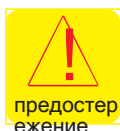
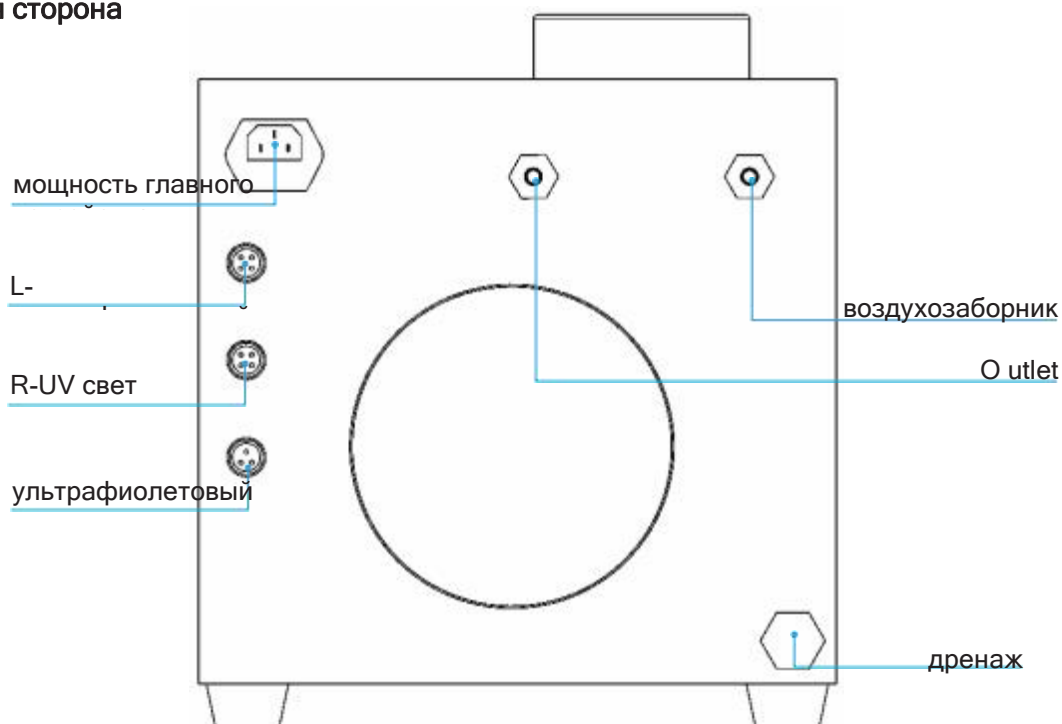
УФ-холодильник должен быть запущен до начала работы принтера. Обратите внимание на класс liqu id холодильника.

Добавьте смесь антифриза и воду согласно стр. 61.

спереди

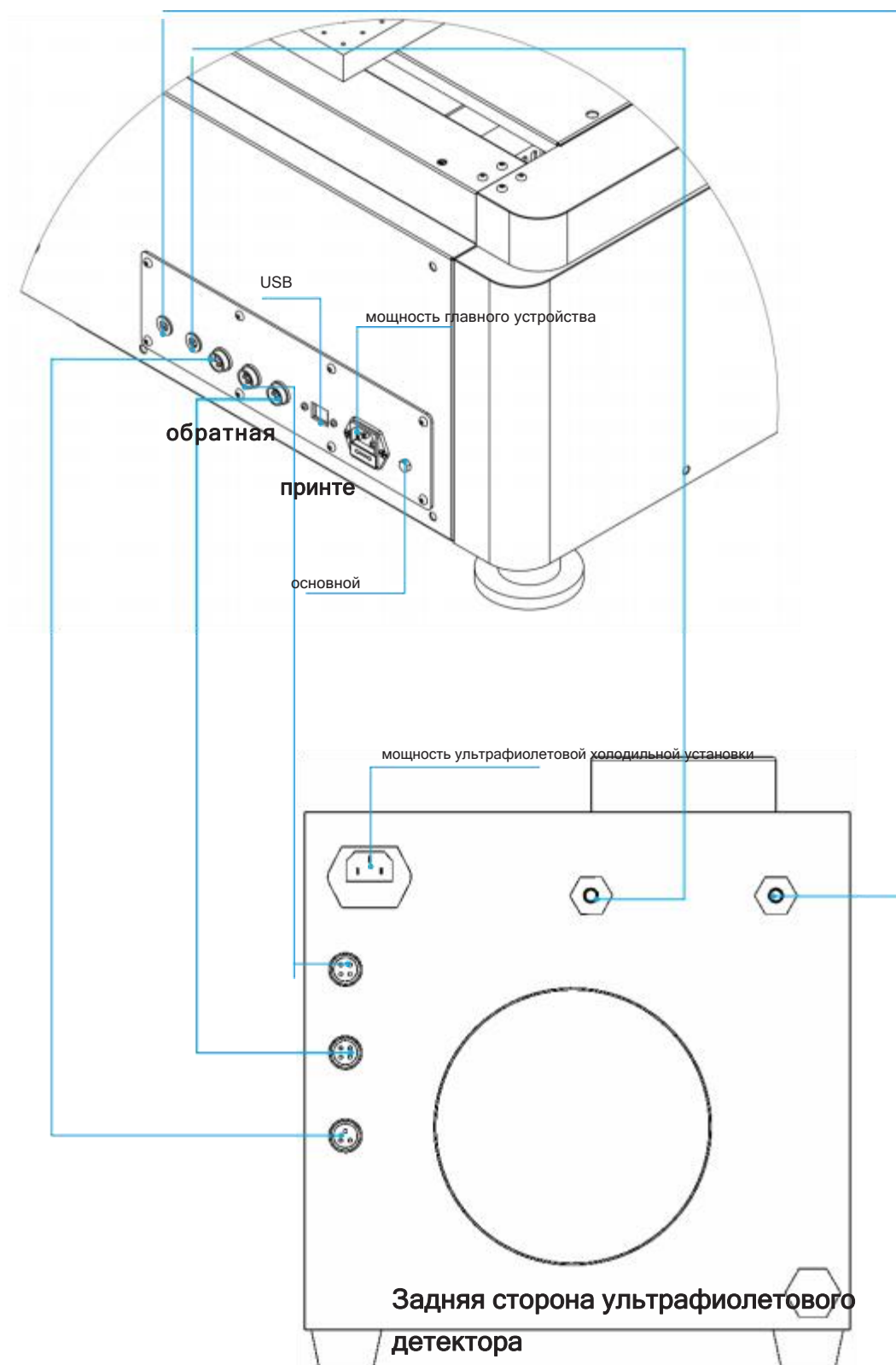


обратная сторона



• Ультрафиолетовый холодильник запрещается запускать без лампы, иначе ультрафиолетовая лампа может быть повреждена. • Мощность ультрафиолетовой лампы по умолчанию составляет 100% без необходимости регулировки

Подключите pгі к светодиодному УФ-регулятору



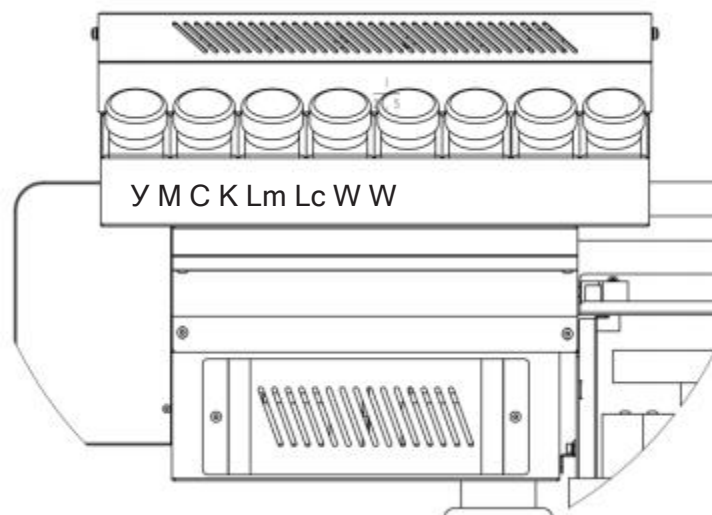
Один матч

В приводимой ниже таблице указаны альтернативные позиции:

тип	цвет	
УФ-краска	метр	пурпурный
	C	Суа n
	Y	желтый
	K	Дефицит В
	L м	L светлый пурпурный
	C	слева суа n
	W	W Хайт

Впрыск в цистерну i n k i n n T

Как следует из страницы 54.



- Укажите цветовой знак на каждом картридже, а затем заливаете чернила правильного цвета в соответствующий картридж.
- Пожалуйста, выберите чернила, указанные нашей компанией. Не используйте неоригинальные чернила, иначе может возникнуть сбой. Наша компания не несет ответственности за любые и все проблемы, вызванные использованием неоригинальных чернил.
- Не прикасайтесь непосредственно к чернилам. Если вы случайно прикасаетесь к коже, пожалуйста, вымойте ее мыльной водой или чистой водой; При контакте глаз промойте большим количеством чистой воды и обратитесь за медицинской консультацией и лечением.
- Чернила должны храниться при низких температурах и недостаточном освещении. Когда хранящиеся чернила переносятся из холодного места в теплое место, пожалуйста, оставьте их на 3 часа при температуре окружающей среды перед использованием.
- Пожалуйста, используйте чернила в течение 6 месяцев после открытия чернильницы. Если оставшиеся чернила не могут использоваться в течение длительного времени после открытия, после использования качество печати может снизиться.
- Пожалуйста, держите чернила в недоступном для детей месте.
- Никогда не встряхивайте чернильницу сильно. Сильное встряхивание или переворачивание может привести к утечке чернил.

О СМИ print

медиаизмерение

наивысший приоритет	600 мм
максимальная приоритетная длина	900 мм
шум	≤150мм
вес	≤5кг

Примечания для СМИ

Чтобы избежать повреждения устройства или несовершенной печати, обратите внимание на следующее.

.усадка среды

Не используйте свежевскрытую упаковку носителя, так как он может сжиматься из-за температуры окружающей среды и влажности. После открытия упаковки, пожалуйста, убедитесь, что носитель будет использован через 30 минут. Сайт приложения.

.кривая среды

Используйте носители плоского и плоского типов или носители с кривой печатной поверхностью сверху вниз (средняя часть наружу). Чернила не могут поглощаться печатной поверхностью носителя

Верхняя поверхность обращена внутрь. Обратите внимание на среду, которая легко изгибается и деформируется.

предостерегать Для поглощающих отверстий, которые не могут быть закрыты печатным носителем, используйте определенный тип носителя

Тоньше, чем печатный носитель, чтобы забить отверстие поглощения для обеспечения качества поглощения.

.Прочие примечания

Для среды, которая вьется внутрь посередине, пожалуйста, приклейте ее клейкой лентой и закрепите. Не используйте носители, которые легко сгибаются и деформируются во время печати.

В зависимости от толщины и эластичности среды вакуумное всасывающее отверстие может повлиять на качество печати изображения. Перед официальным печатанием необходимо провести пробный отпечаток, чтобы убедиться в том, что нет никаких проблем с официальным печатанием.

Интеграция программного обеспечения P hotopri nt 12



- См. инструкцию по установке PhotoPrint12.
- См. раздел установки PhotoPrint12.

Интеграция программного обеспечения главного центра управления



Пожалуйста, ищите в прикрепленном диске USB, папке. Скопируйте всю папку в

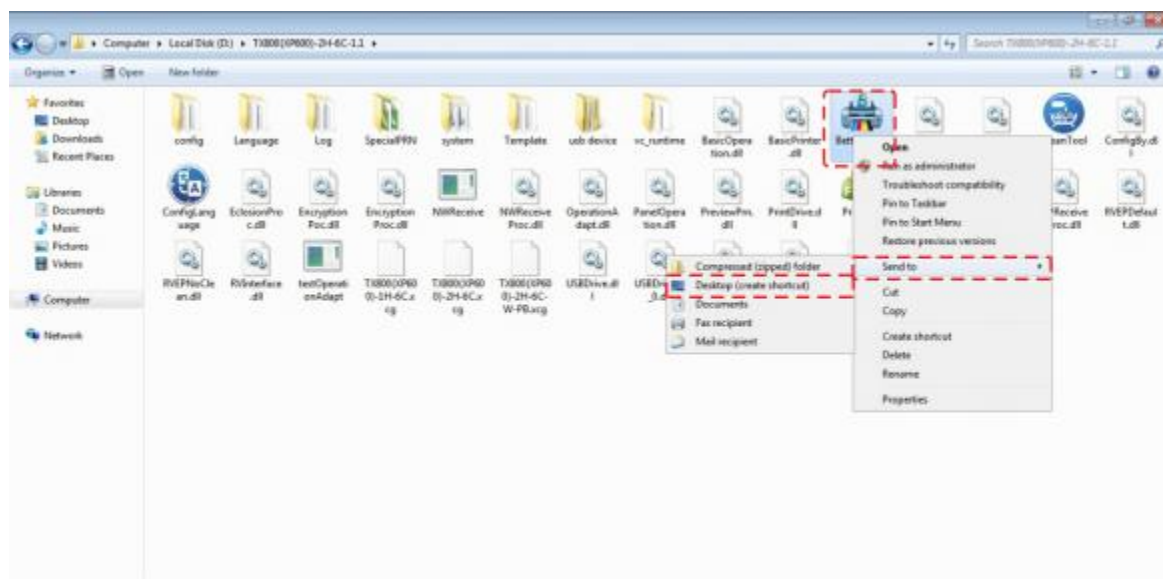
Массовый жесткий диск. Проверьте, что все открыты папки.

1

Пожалуйста, ищите в каталоге, папке. Щелкните правой кнопкой мыши по папке и

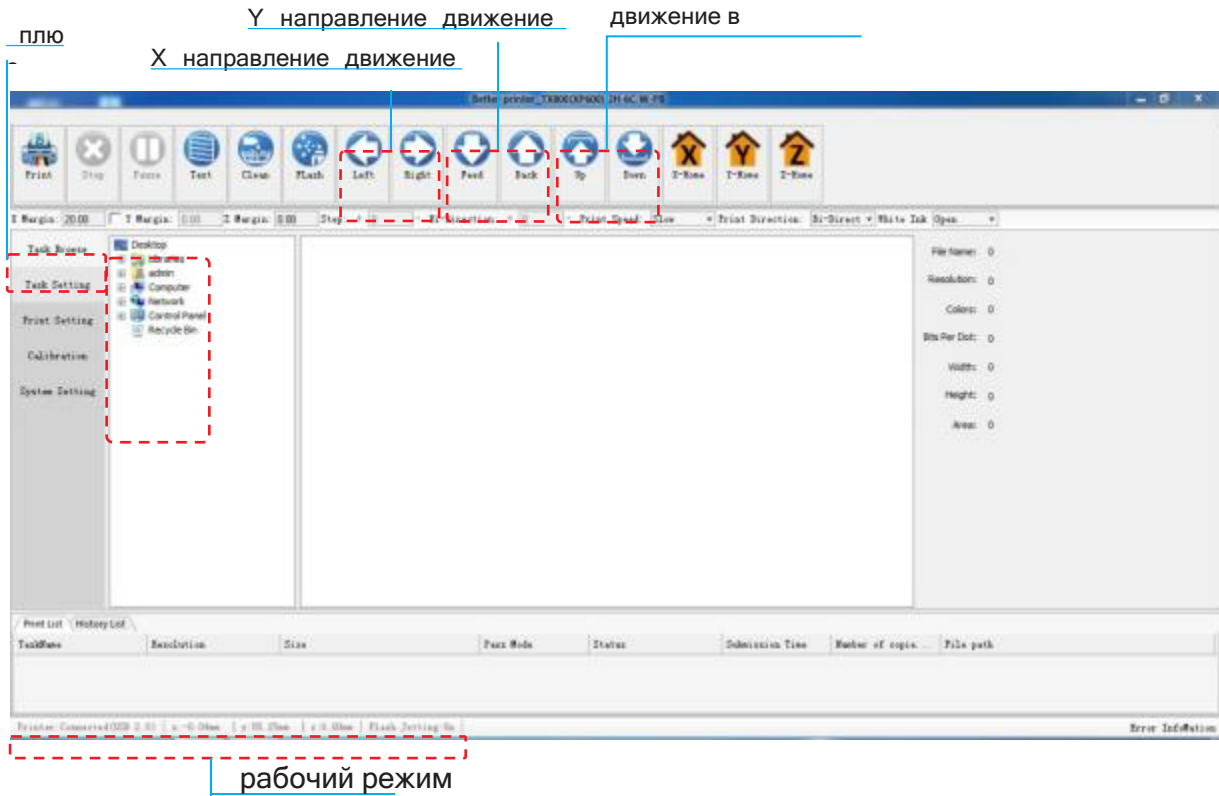
Скопируйте папку на рабочий стол.

2

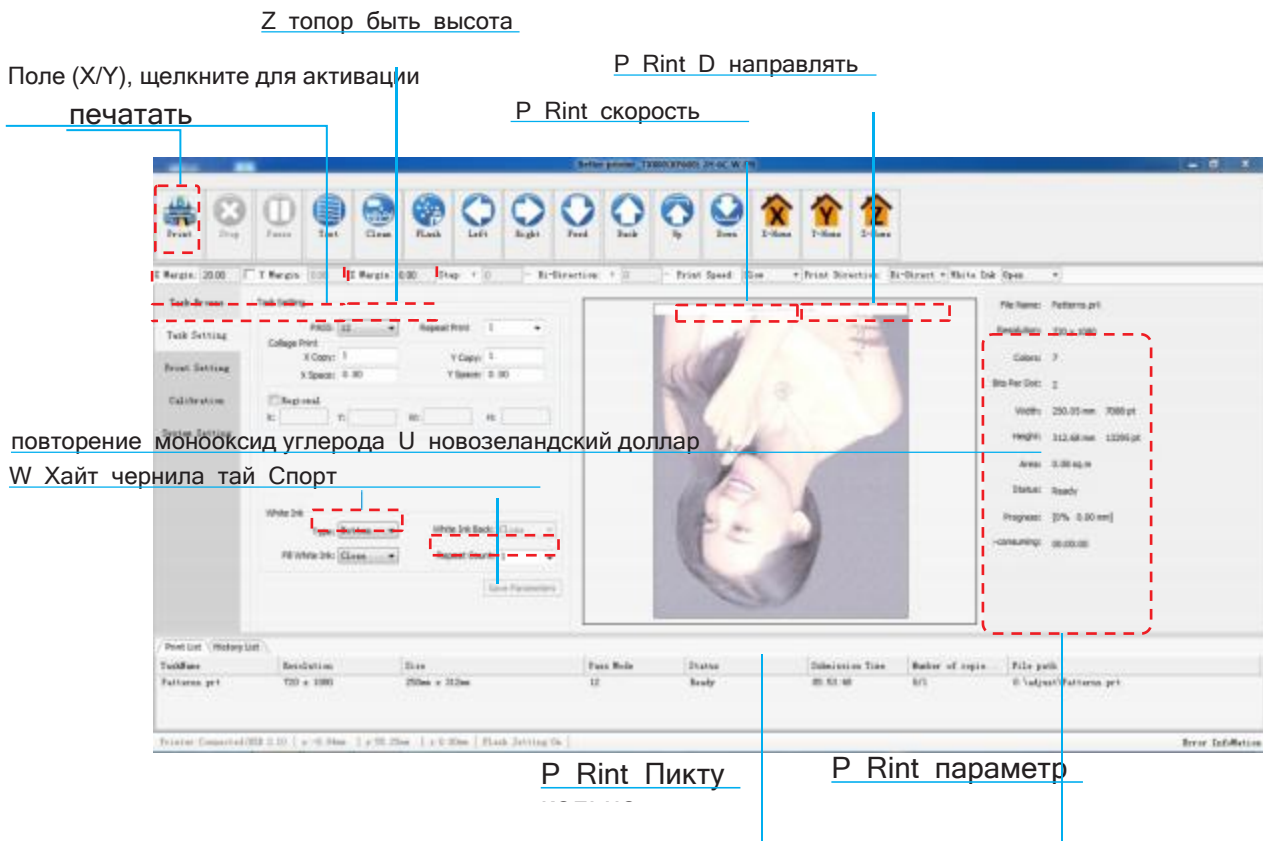


Матч о приоритетном центре управления

Задача b



задание



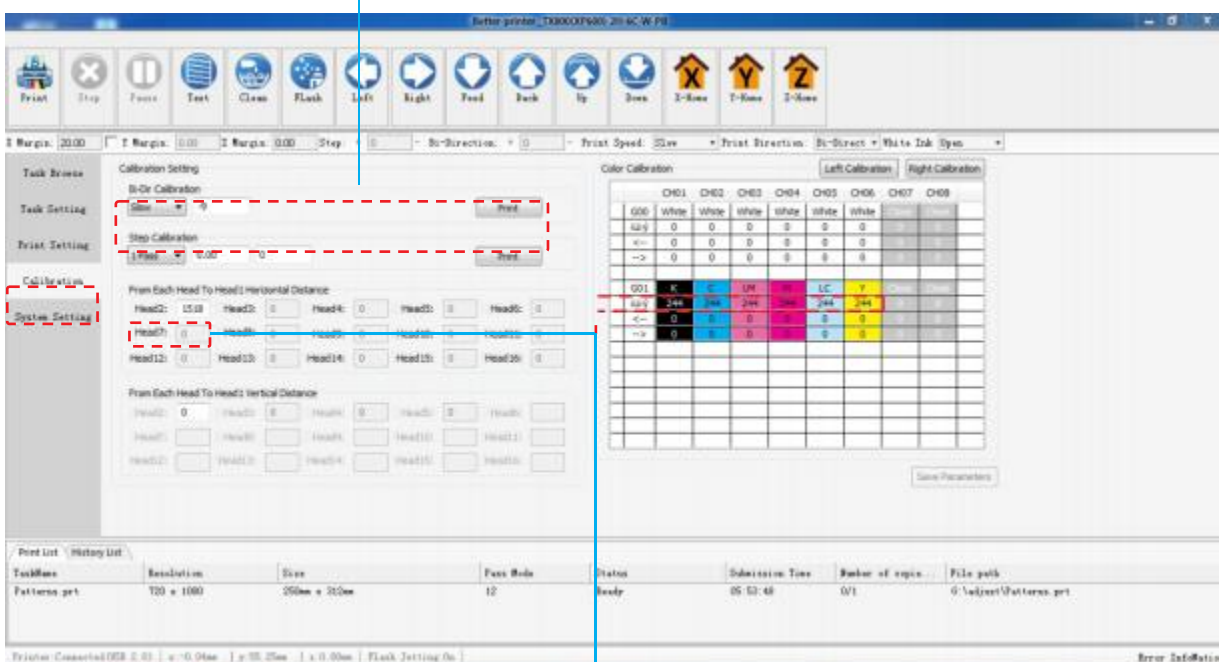
Параметры Print

Ф порка впрыск



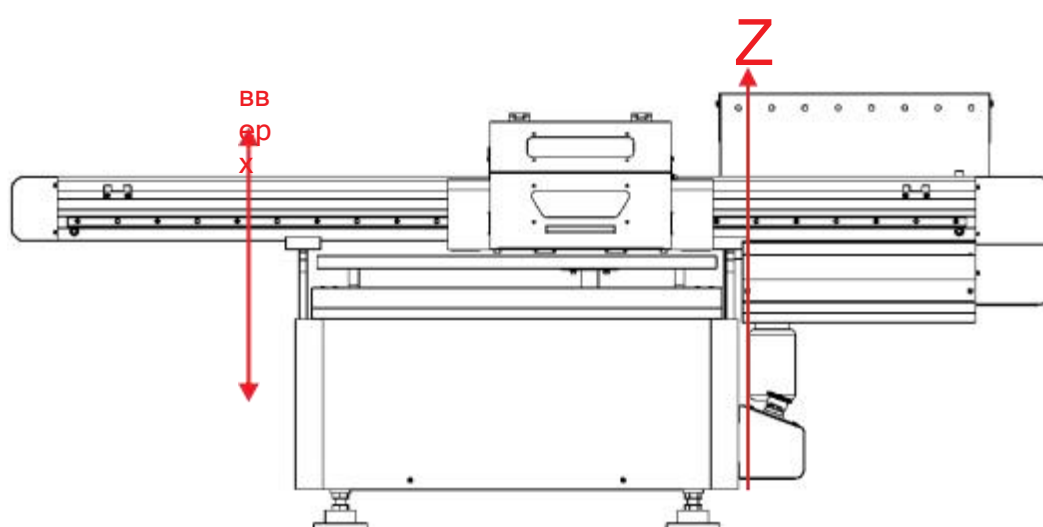
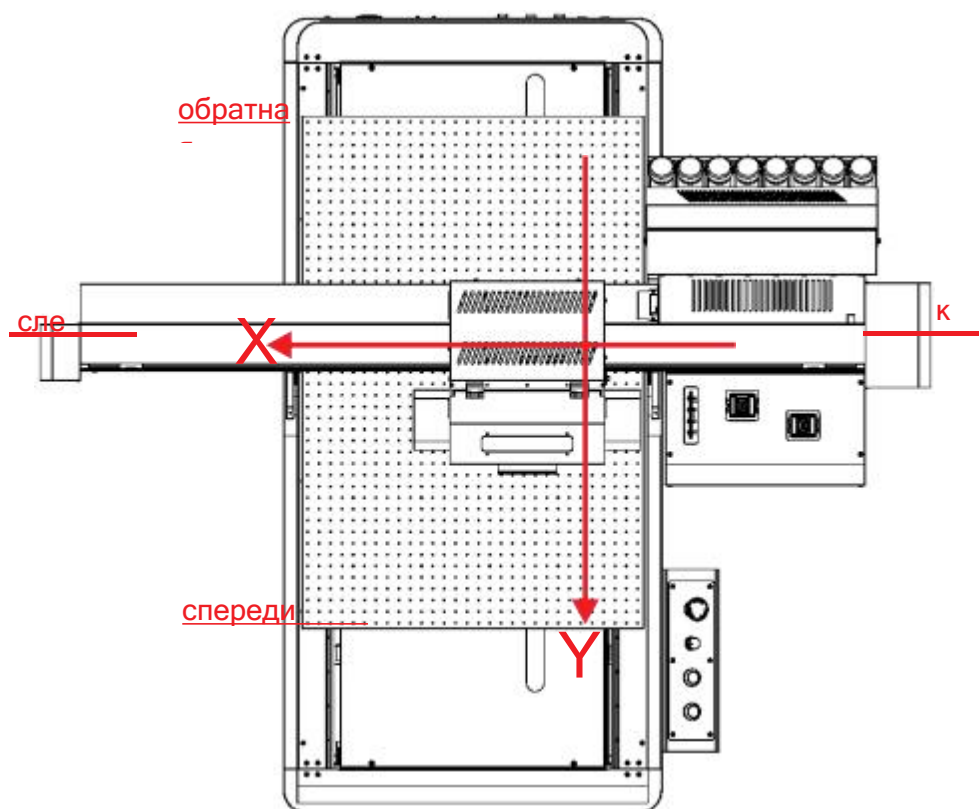
калибровочная установка

В Илатра L калибровка



калибровка цвета

Определение приоритетных направлений



приоритетный процесс



Включить основной источник питания

! • диаграмма Rn O N T H E H операционная система T P O W E R S W Я
метр O в E T O T H левый передний T S Я D E , S O P L d
предостерегать Избежать
T C H дойти L t E T H E P R Я новозеландский доллар E
E B качестве E O N O T обыкновенный T Y O U a
B E C y Пекин E C T T O Я Н Я Т Я алюминий Я Z A титан Открыто. T H E P
R H N D s O R O T H E R T H Я N G S открывать T H E P R f
R внутренний вид B U S W Европа L D
Я новозеландский доллар план A T или метр дойти



1

Нажмите на главный выключатель

- Нажмите выключатель главного устройства на левой стороне панели управления,
Когда горит индикатор.
инициализация индикатор не горит при нажатии
- Кнопка питания, пожалуйста, подтвердите, что основной источник питания или принтер находится в процессе инициализации и будет дождаться распечатки шины и станции чернил. Ремонт, особенность которого Кабелачья задняя панель принтера хорошо подключен, а станция чернил опускается в исходное положение, а шина печати перемещается влево.



2

Включите выключатель питания компьютера, подключенного к принтеру

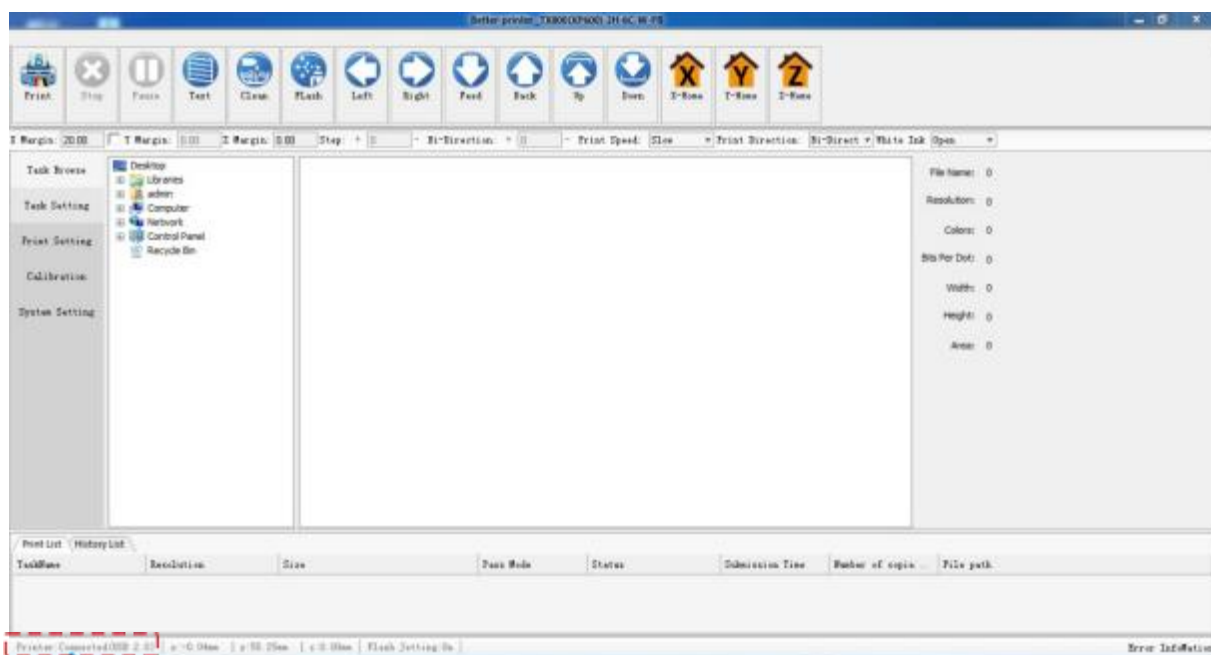
- Дважды щелкните для печати программного обеспечения центра управления, пока программное обеспечение не будет инициализировано.



3

- Принтер хорошо подключен, если в левом нижнем

значок



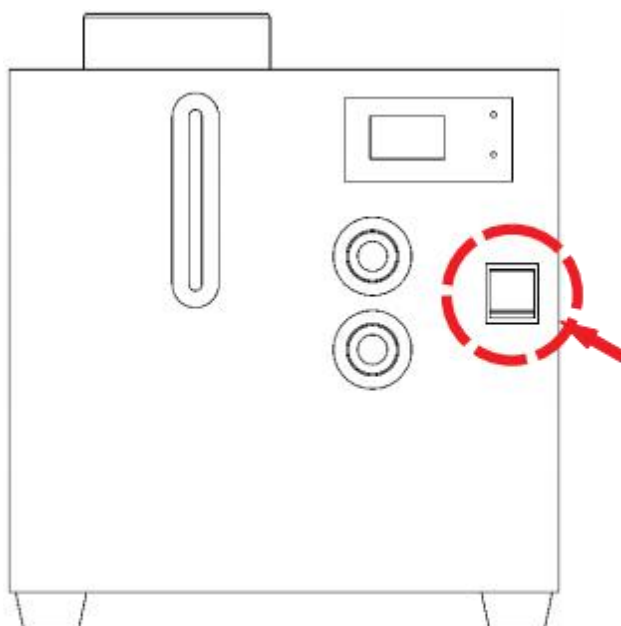
Пр соединение завершено

Включите светодиодный ультрафиолетовый индикатор питания

Включить светодиодный УФ-источник питания холодильника

1

- Индикатор загорается, когда кнопка переключения светодиодного УФ-хоста включена.
- Если индикатор не горит при нажатии кнопки питания, убедитесь, что основной шнур питания на задней панели принтера хорошо подключен.



Настройки медиа

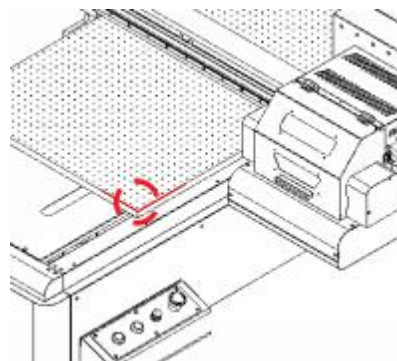


- Во избежание потока среды включите всасывающий вентилятор после установки. Когда среда в области поглощения не может полностью покрыть поглощающее отверстие, пожалуйста, накройте поглощающее отверстие бумагой, пленкой или лентой.
- Среда должна быть закреплена клейкой лентой, так как после нагрева все края среды могут деформироваться.

1

Выровняйте носитель с исходной точкой печати в правом нижнем конце

- Если необходимо изменить начало печати, измените X White Edge и Y White Edge, Y White Edge Select.



2

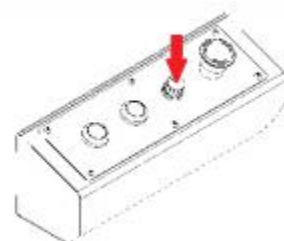
Нажмите кнопку



3

переключатель управления вращающейся скоростью всасывания

- Поверните переключатель управления скоростью



Настройка высоты носителя



- Обратите внимание на расстояние между печатающей головкой и печатающим носителем, так как слишком близкое расстояние печатающей головки может повредить печатающую головку, а слишком большое расстояние может повлиять на качество печати.
- При регулировке положения носителя по высоте через Z-борт обратите особое внимание на то, чтобы ничего не поместить на платформу, чтобы не повредить

Настройка толщины носителя во время инициализации принтера может быть отрегулирована двумя различными способами.

Первое:



Отрегулировать высоту носителя через Z-край

- Убедитесь, что на платформе печати нет объектов.



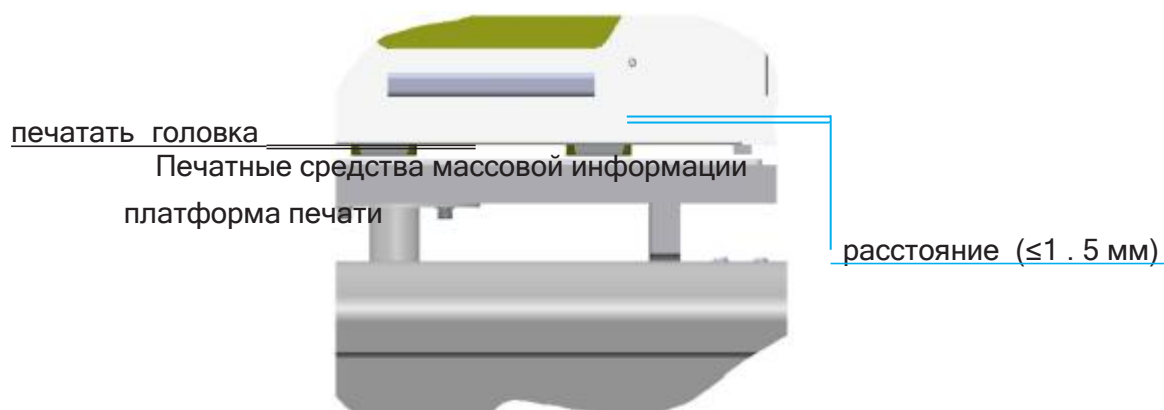
измерение толщины среды

- Измерить толщину печатного носителя линейкой.
- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью, введите вышеуказанное измерение в пустоту на поле Z и нажмите Enter для подтверждения.



Расстояние между печатающей головкой и печатающим носителем

- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью, нажмите кнопку, чтобы шина печати медленно перемещалась влево до тех пор, пока шина не будет полностью расположена над печатающим носителем, затем еще раз убедитесь, что расстояние между печатающей головкой и печатающим носителем не более 1,5 мм.



4

восстановление шины печати

- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку



Кнопка для восстановления шины печати.

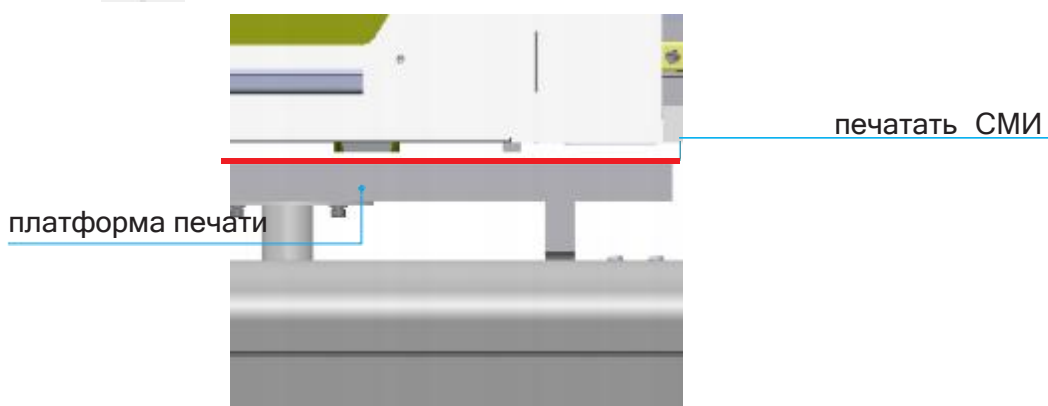
Второе:

1

щелкните



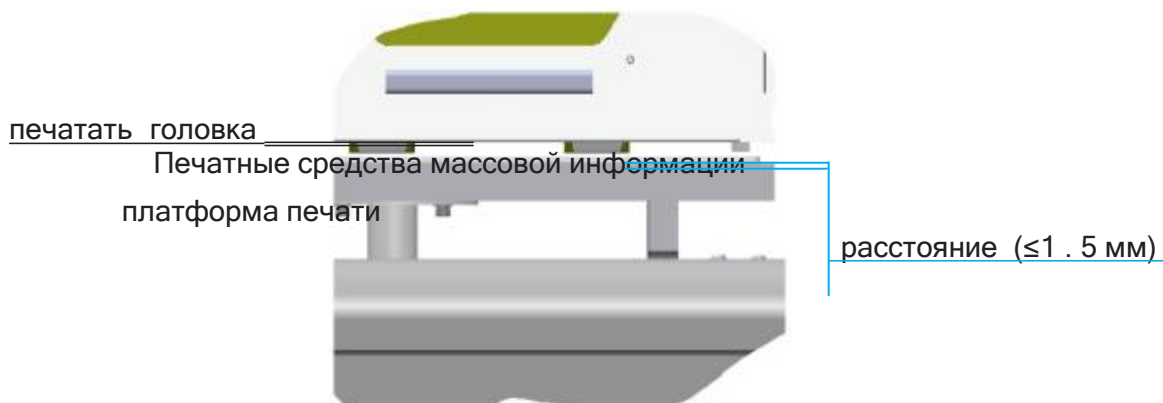
Кнопка регулировки высоты



2

Расстояние между печатающей головкой и печатающим носителем

- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью, нажмите кнопку, чтобы шина печати медленно перемещалась влево до тех пор, пока шина не будет полностью расположена над печатающим носителем, затем еще раз убедитесь, что расстояние между печатающей головкой и печатающим носителем не более 1.5 мм.



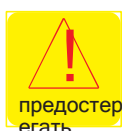
3

восстановление шины печати

- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку



Кнопка для восстановления шины печати.



- Установленная толщина среды будет сохраняться в системе до тех пор, пока она не будет изменена.
- Не удалить установленную толщину среды после отключения питания.

Состояние печатающей головки

Пробная печать должна быть выполнена в заранее заданном направлении, чтобы убедиться в наличии несовершенной печати (нечеткая печать или проблемы с натяжением чернил на форсунку), такой как засорение форсунки.



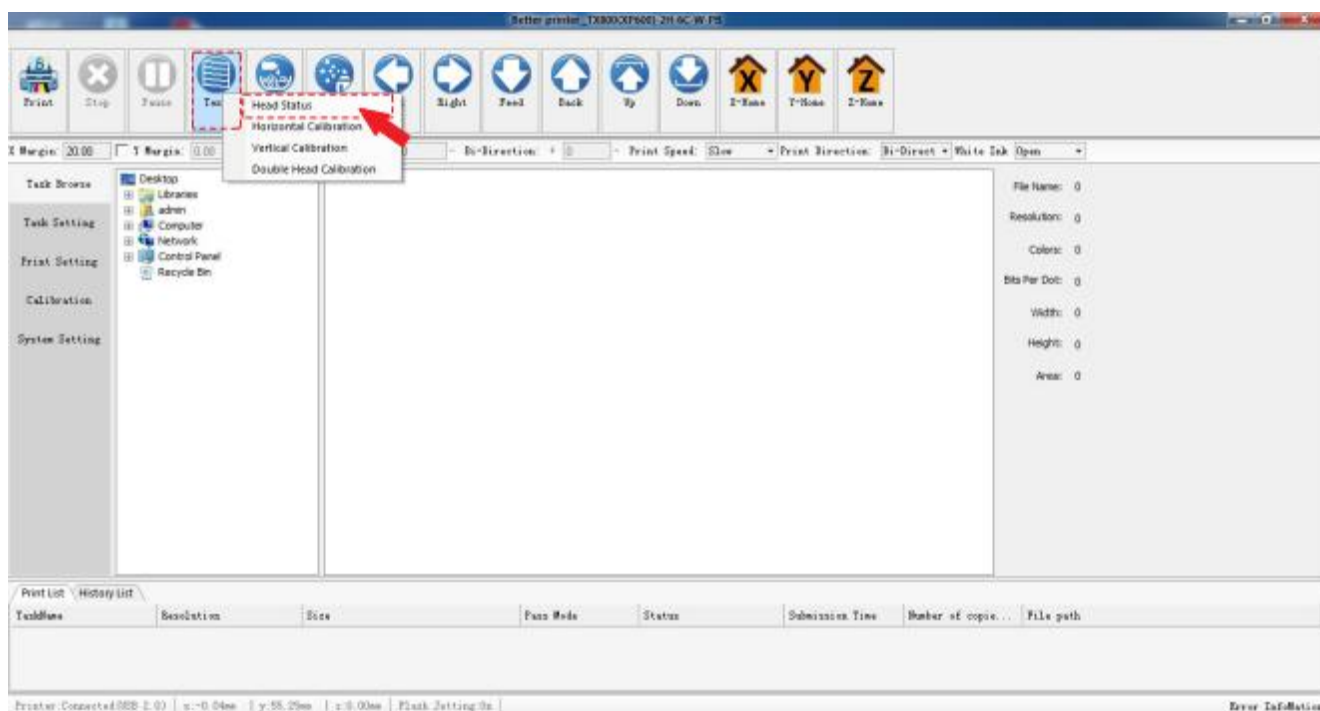
Перед пробной печатью, пожалуйста, убедитесь, что:

- Надлежащее функционирование печатных средств массовой информации.
- Установка толщины печатающей среды.
- При использовании белых или прозрачных чернил обеспечивается качество печати прозрачными чернилами.

1

Откройте программное обеспечение центра управления печатью, нажмите кнопку 

- В выпадающем меню выберите параметр Состояние сопла и нажмите на Состояние сопла.



2

Подтверждение результатов печати

- Если результаты испытаний являются нормальными, то эксплуатационные данные

3




Результаты испытаний

- Порядок цвета сопла слева направо: K/C/Lc/M/Lm/Y.



4

Результаты

нормальный режим	аномальный режим	
	сильная блокировка	гнездо сопла
	 Потеряно много отрезков	 Потеряно несколько отрезков



- Состояние сопла для других цветовых чернил, подпадающих под действие вышеуказанного метода.
- При использовании белой или прозрачной краски необходимо обеспечить качество печати на прозрачной бумаге.

Очистка сопла

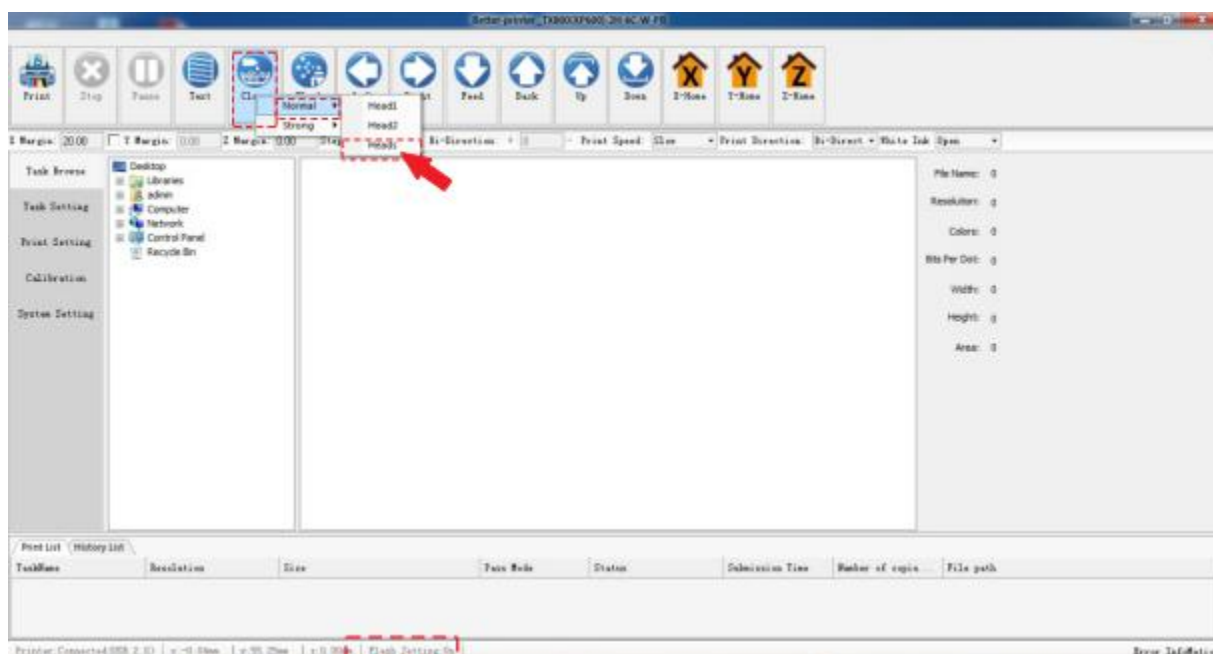
При возникновении нештатного режима испытаний следует провести очистку форсунок. Очистка форсунок может осуществляться двумя различными способами.

нормальный	Если несколько отрезков линий потеряны, выберите этот режим для всасывания чернил и скребка чернил.
вспышка	Если несколько отрезков линий потеряны, пожалуйста, измените настройки печати распыления и увеличьте частоту распыления.

1

Откройте программное обеспечение центра управления печатью, нажмите кнопку 

- В выпадающем меню кнопки очистки выберите нормальный режим очистки и нажмите режим с двойной головкой.






2

начать чистку

- Ждать завершения очистки.

3

Запустить тестовую печать для обеспечения результатов теста

- Если результаты испытаний остаются неудовлетворительными, промывка форсунок проводится еще раз до тех пор, пока результаты испытаний не окажутся в норме.
- Сделайте ~~кнопку~~  открытое ~~расп~~  ~~откр~~  Можно проверить в левом нижнем углу интерфейса управления печатью.

печатать изображение

начать печать



- Печать не может быть выполнена, если программное обеспечение центра управления печатью отображает ошибку. Пожалуйста, проверьте причину ошибки и начните печатать. пока ошибка не исчезнет.



Настройки медиа

- Следите за



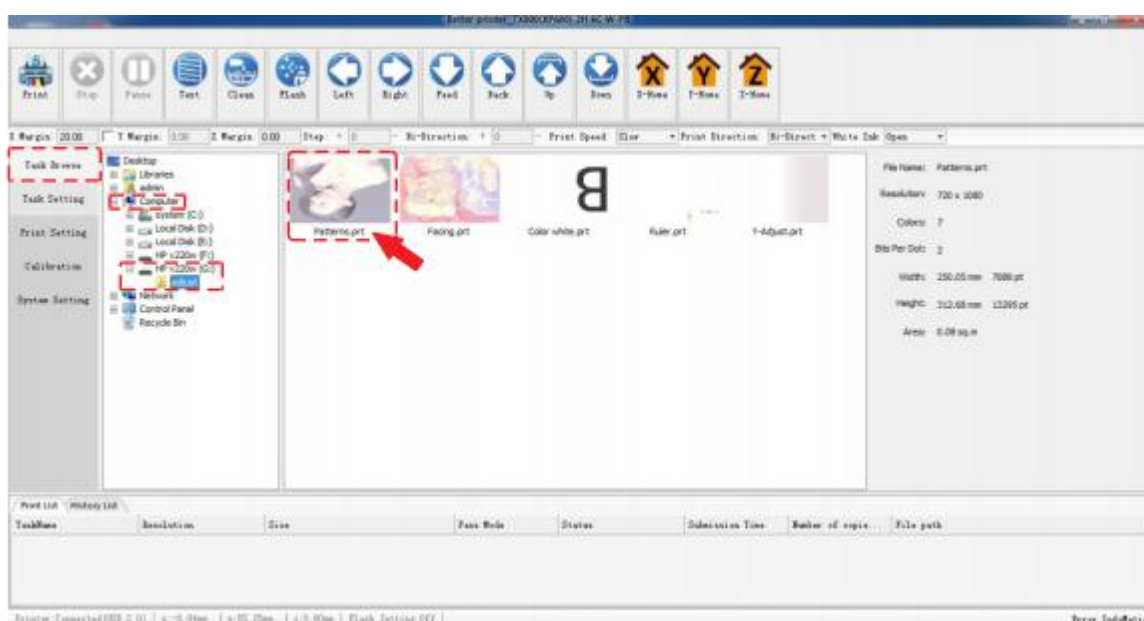
высота
среды
настройка
20

- Следить за страницей



Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку Обзор задач

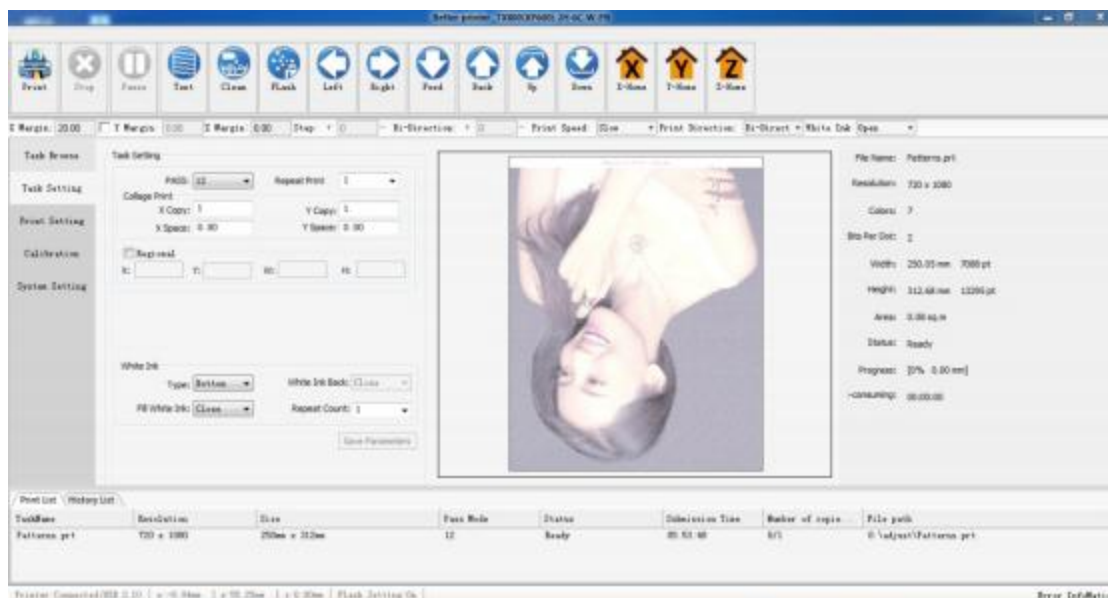
- Выберите место для печати файла, выберите файл для печати и дважды щелкните, чтобы открыть файл.



4

Изображение для печати

- Показать параметры



5

Откройте программное обеспечение центра управления печатью, нажмите кнопку

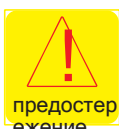
- Убедитесь, что функция перьев включена перед печатью.

6

Удалить носитель после завершения печати

Выключите поглощающий вентилятор.

- Убрать средства массовой



- Во время печати носитель печати может скручиваться из-за тепла ультрафиолетового света светодиода, что приводит к паузе печати. Начните печать с нового носителя.

Остановить печать

1

Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку



кнопка

- Печать прекращена.

2

удалить данные

- Нажмите клавишу Delete на клавиатуре, чтобы удалить выбранные данные из списка печати

приостановить печать

1

Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку



кнопка

- Печать приостановлена.

2

Откройте программное обеспечение центра управления печатью, нажмите кнопку



- Перезагрузка для печати данных о местонахождении паузы.

обесточивание

При выключении питания, пожалуйста, подтвердите, есть ли данные во время печати.

1

Выключить программное обеспечение центра управления печатью

- Машина выполняет начальное действие, ожидая сброса тележки и станин чернил



2

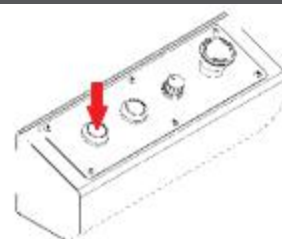
Нажмите кнопку поглощающего вентилятора, выключите поглощающий



3

Нажмите кнопку переключения хоста, чтобы выключить источник питания хоста

- Пожалуйста, проверьте, полностью ли сопло поглощает печатный стол



4

Нажмите кнопку переключателя ультрафиолетового



Процесс работы Debu ggi ng

1	снять анкерный винт	4
2	Подключите принтер к	9
	Программное обеспечение для Photoprint 12	1
4	Программное обеспечение центра управления печатью 12	
5	Включить питание принтера	17
6	Включить светодиодный УФ-источник питания холодильника 18	
7	печать картинка	25
8	обесточивание	28

- Первый шаг по установке принтера должен соответствовать этапу, указанному на этой странице.
- Пожалуйста, подтвердите, что процесс для этой страницы завершен.
- Если не следовать операционной программе на этой странице, это может привести к неработоспособности принтера в серьезном случае.

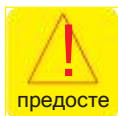


калибровочная операция

1	Отладка потока	2
2	впрыскивать	5
3	Монтаж сопла	3
4	Монтаж	3
5	снять анкерный винт	17
6	Подключите принтер к светодиодному УФ холодильнику	18
7	Состояние	2
8	вертикальная калибровка	40
9	двухсторонняя калибровка	44
10	калибровка цветного	4
11	примит Установка	4

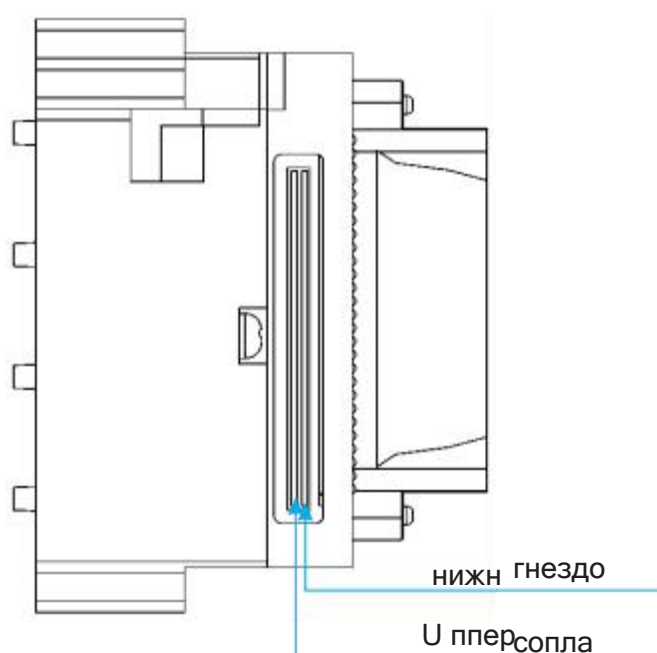
Монтаж сопла

Для обеспечения нормального нанесения чернил и идеальной печати сопло должно оставаться влажным и беспрепятственным. Кроме того Ионы, трубки сопла и отверстия сопла не должны проникать в другие жидкости и оставаться сухими, иначе сопло может сгореть после запуска принтера.

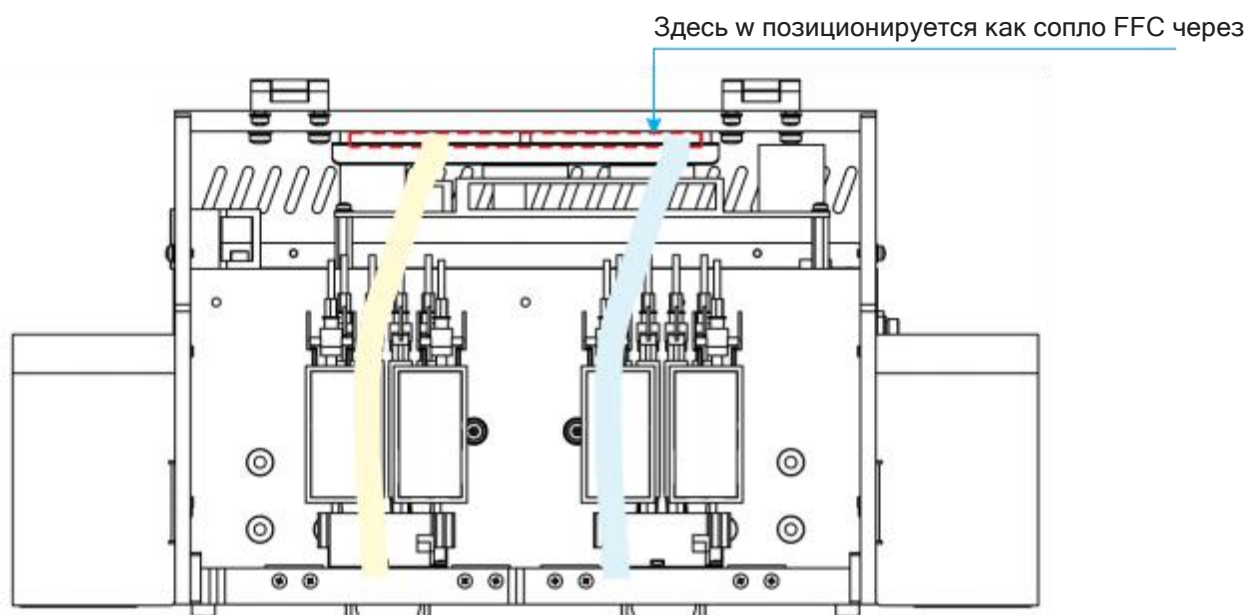


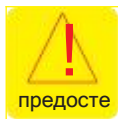
- После очистки рекомендуется протирать ватным тампоном или нетканым материалом.
- Постарайтесь защитить поверхность сопла от царапин с твердыми предметами.
- Старайтесь предотвратить падение сопла.

порт сопла



Сопловое устройство FFC

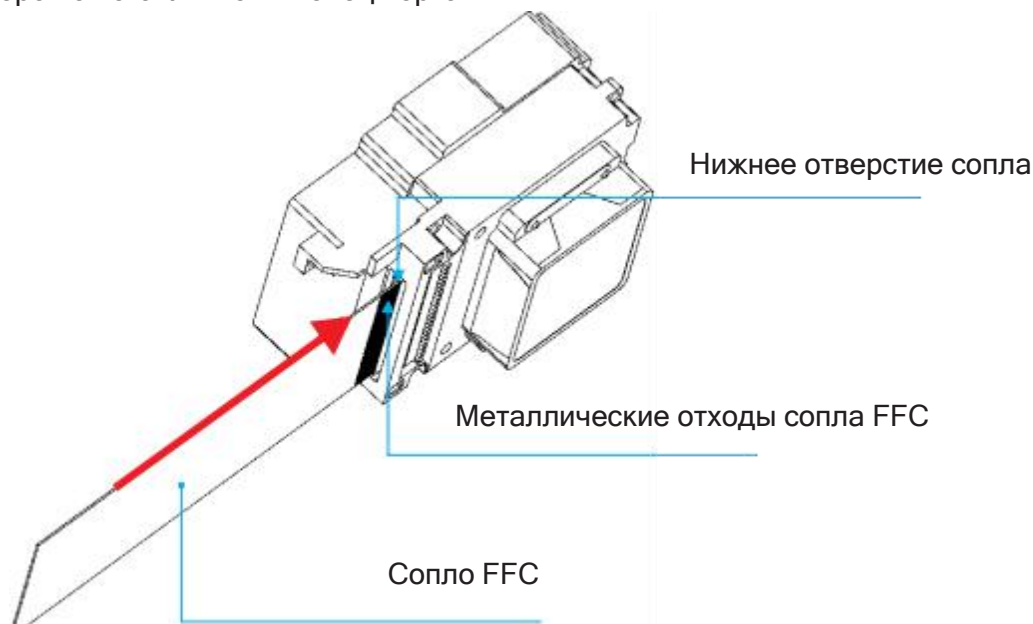




- Пожалуйста, убедитесь, что порт FFC сухой и без чернил, иначе сопло перегорит после запуска принтера.
- Запрещается вставлять сопло FFC вверх тормашками, иначе сопло сгорит после запуска принтера.
- Обратите внимание на направление вставки металлолома в порт FFC форсунки. Металлолом не должен подвергаться царапинам или скручиванию.
- Разборка форсунок должна производиться под профессиональным руководством.

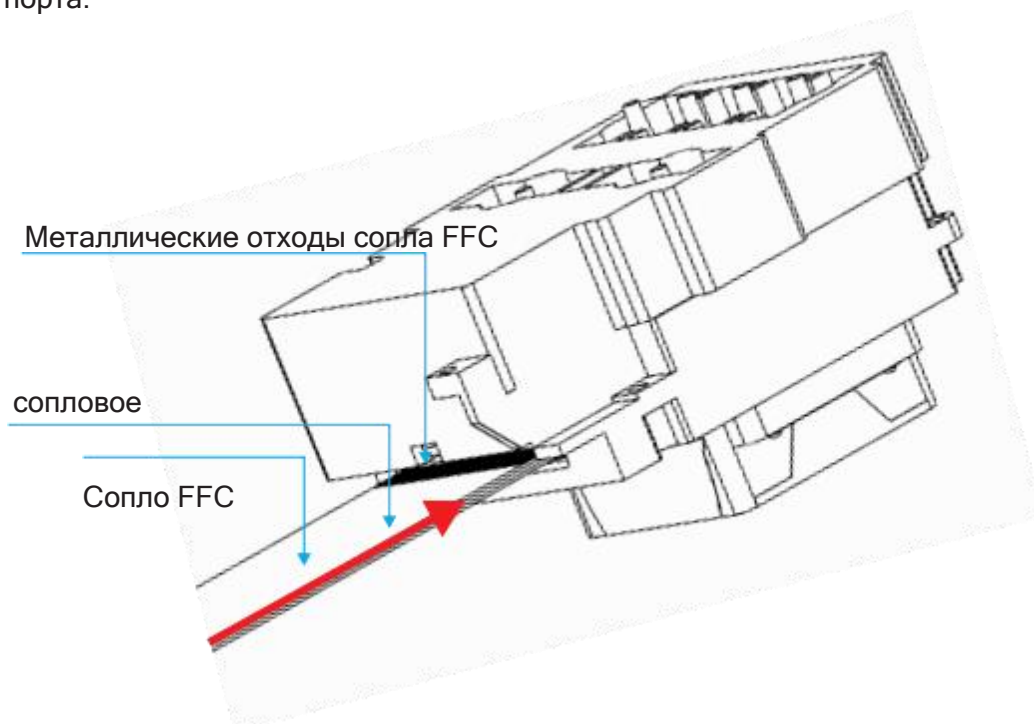
FFC подключить порт сопла питания

Обратите внимание на направление вставки металлолома в порт FFC форсунки. Насадка FFC должна хорошо вставляться в конец порта.

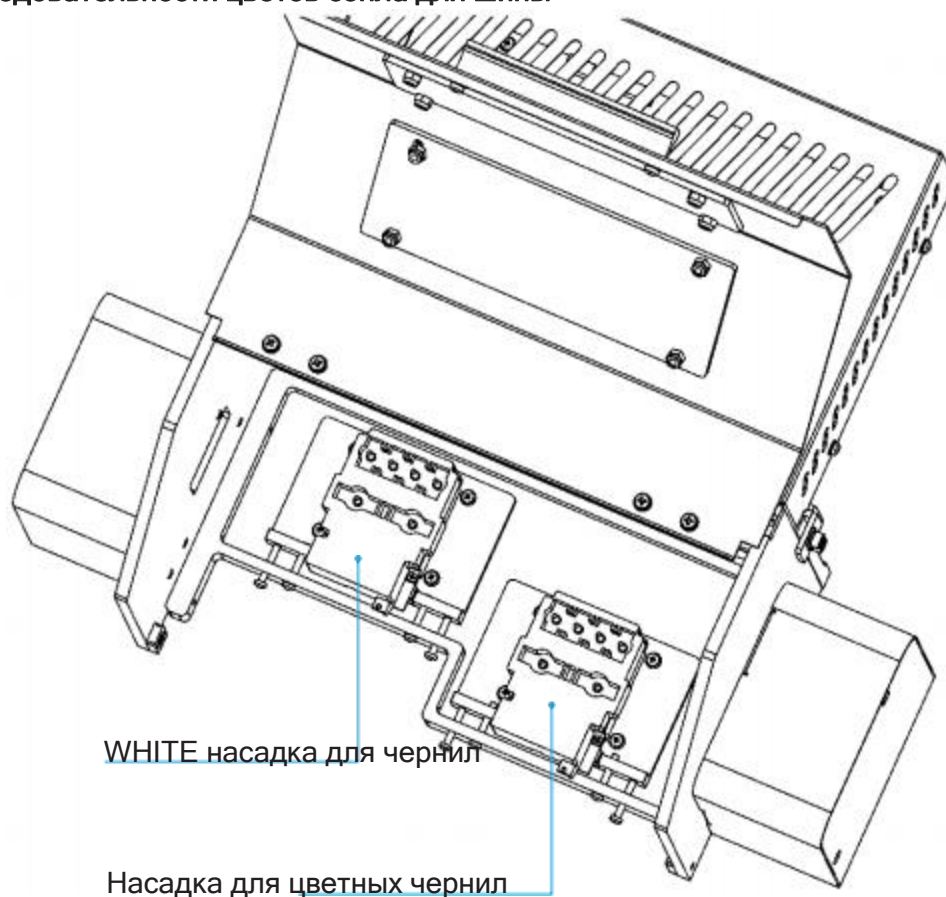


FFC подключается к верхнему порту сопла I e

Обратите внимание на направление вставки металлолома в порт FFC форсунки. Сопло FFC должно быть хорошо вставлено До конца порта.

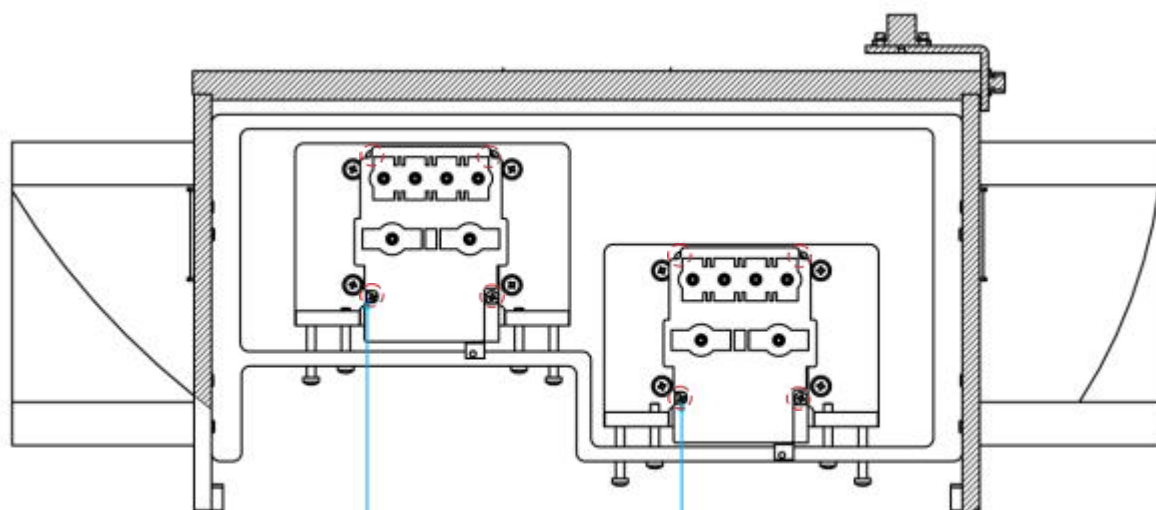


Печать последовательности цветов сопла для шины



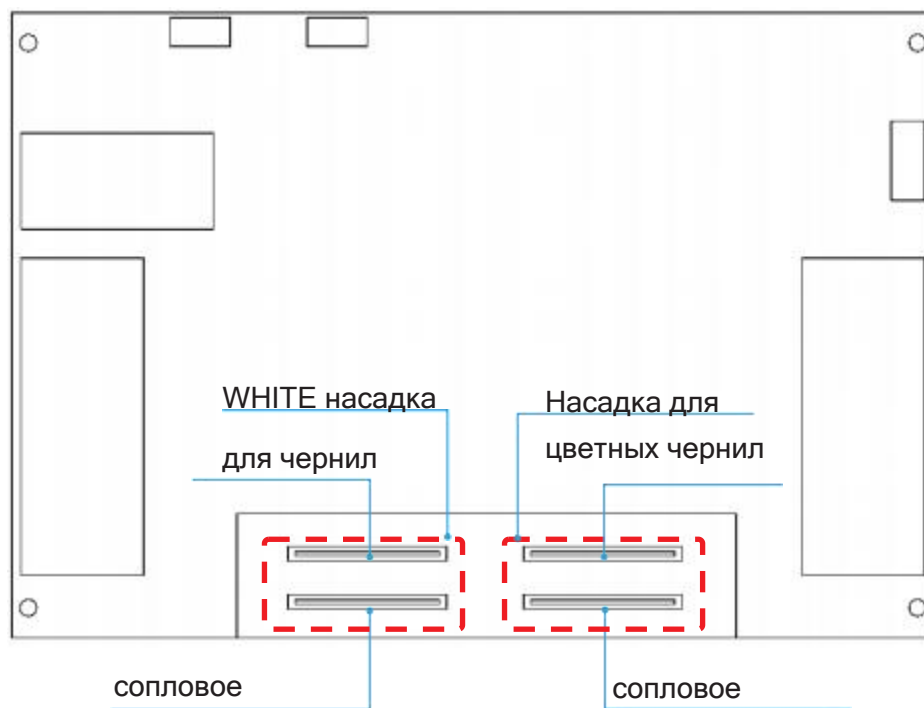
Регулировка сопла

Перед установкой сопла убедитесь, что сопло FFC хорошо подключено. Пожалуйста, убедитесь, что сопло FFC снова правильно вставлено.



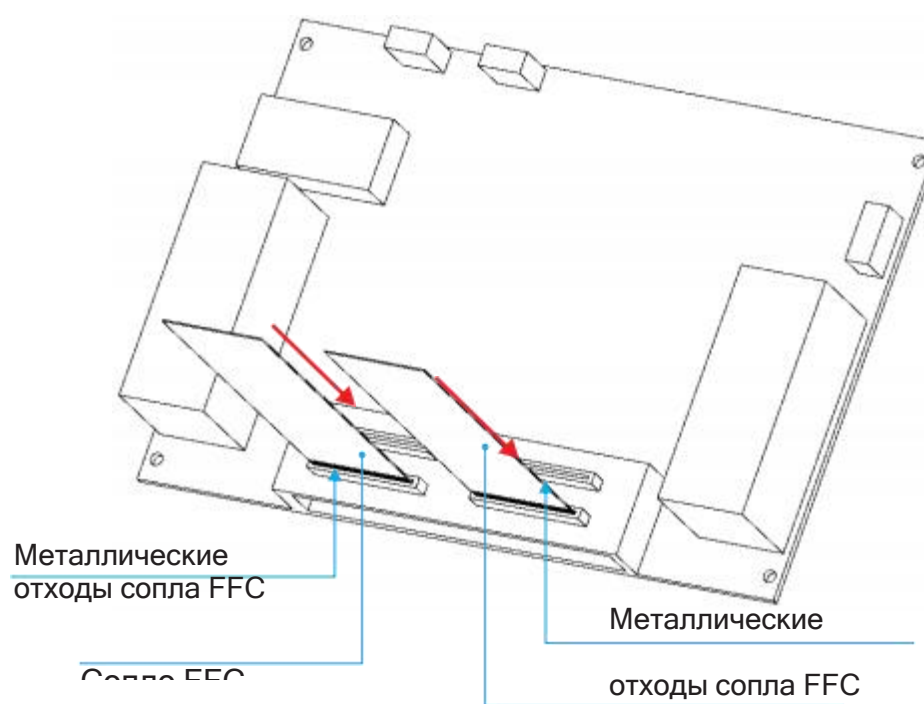
Болт сопла (количество: 4) должен быть зафиксирован

FFC-порт материнской платы



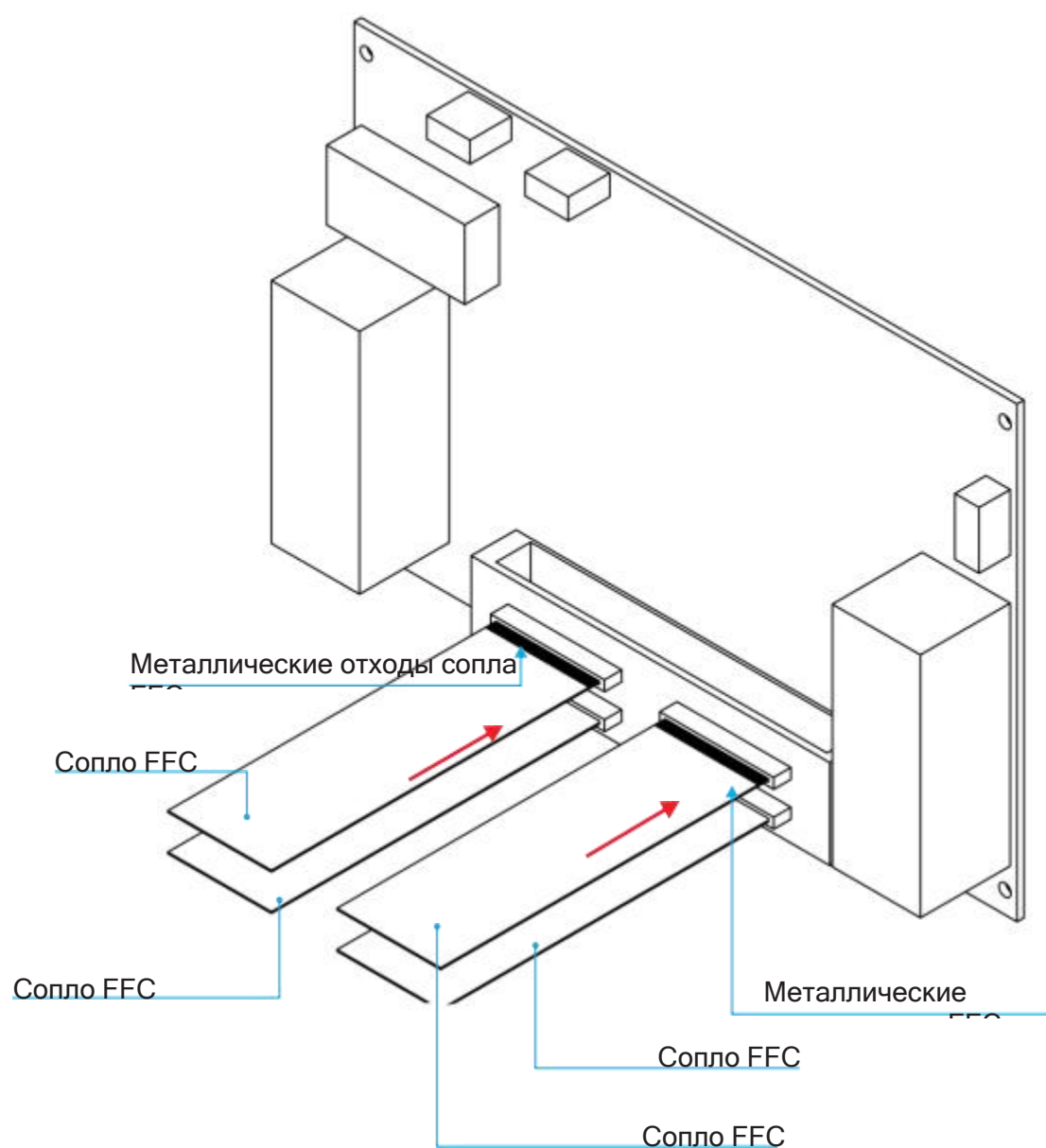
FFC подключается к верхнему порту сопла I e

Обратите внимание на направление вставки металлолома в порт FFC форсунки. Насадка FFC должна хорошо вставляться в конец порта.

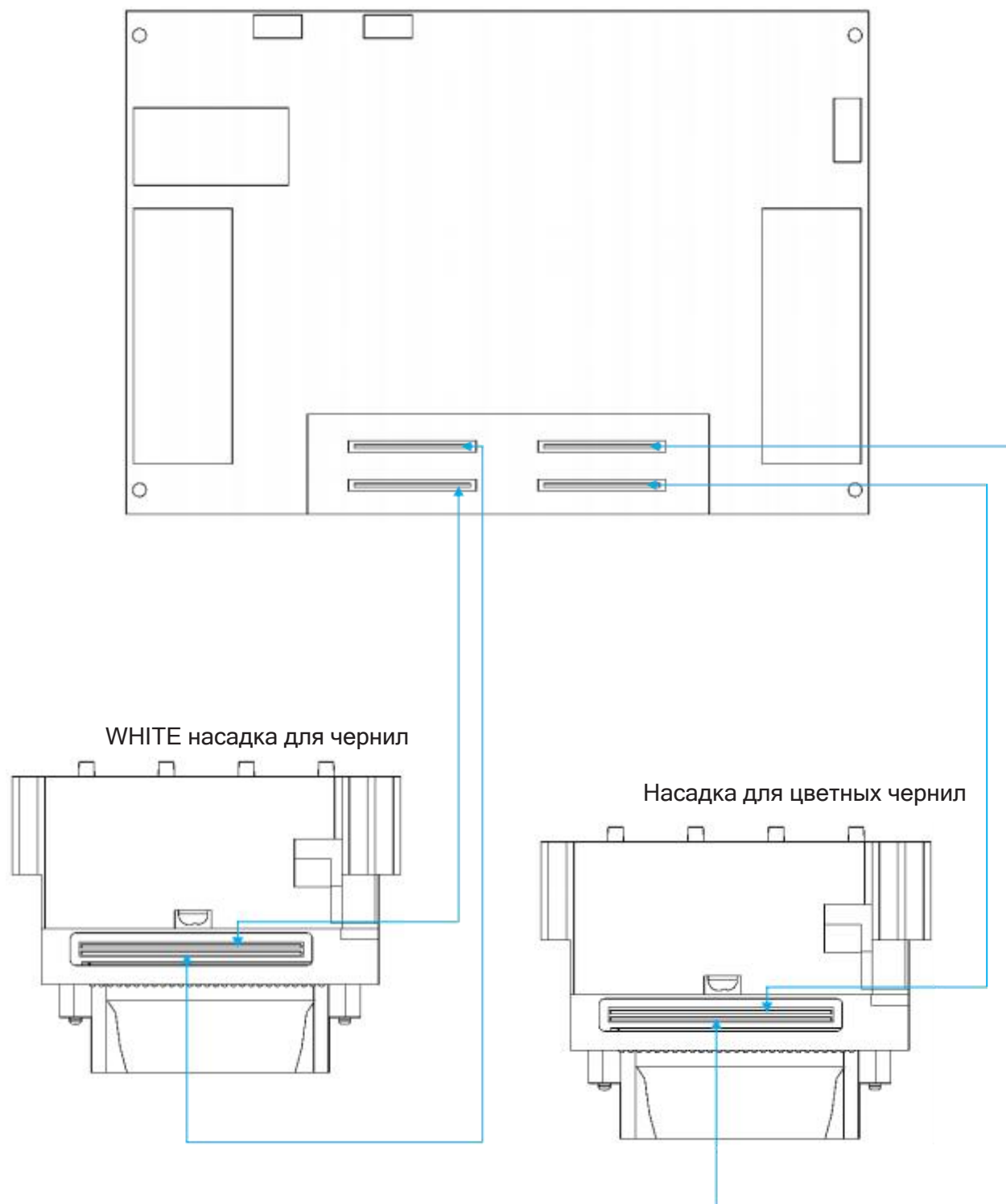


FFC подключить порт сопла питания

Обратите внимание на направление вставки металлолома в порт FFC форсунки. Насадка FFC должна хорошо вставляться в конец порта.

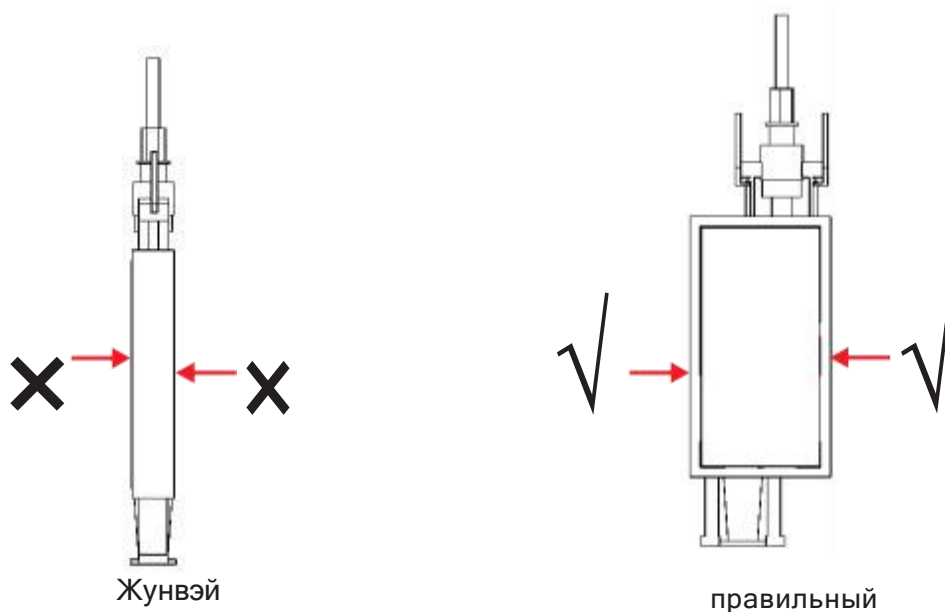


Соединить материнскую плату соплом



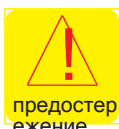
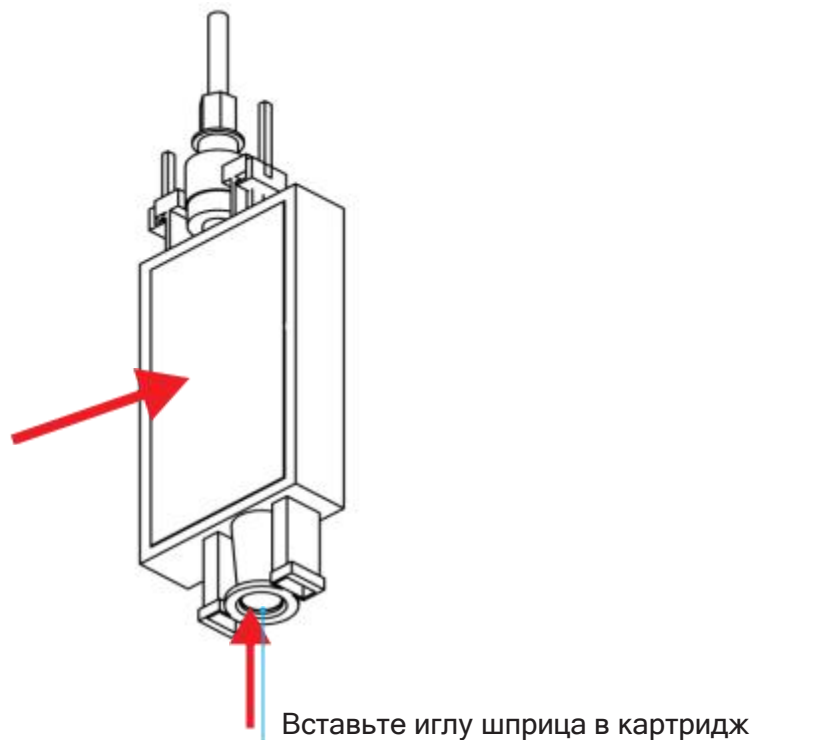
Монтаж картриджа

При установке картриджа, пожалуйста, выньте его и положите в картридж.



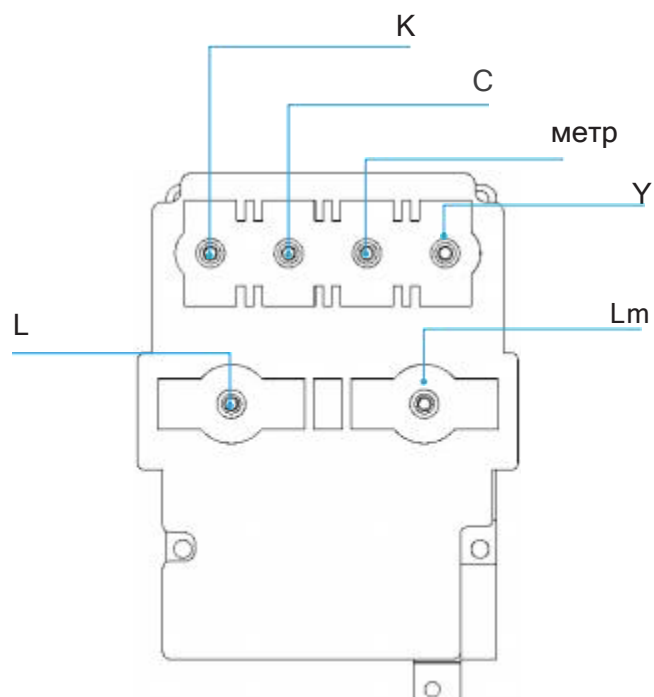
экстракция чернил

Перед установкой шприц должен быть готов взять чернила половины шприца, чтобы убедиться, что мешок с чернилами не воздух и наполнен чернилами. При вставлении шприца в чернильный мешок, пожалуйста, обратите внимание, что наведите шприц на рот чернильного мешка. Когда шприц медленно вытягивается, внимательно смотрите на боковую сторону картриджа с чернилами, потому что боковая сторона может быть вдавлена внутрь. Затем остановитесь и подождите немного. Когда картридж с чернилами восстановится, медленно откачайте шприц снова.

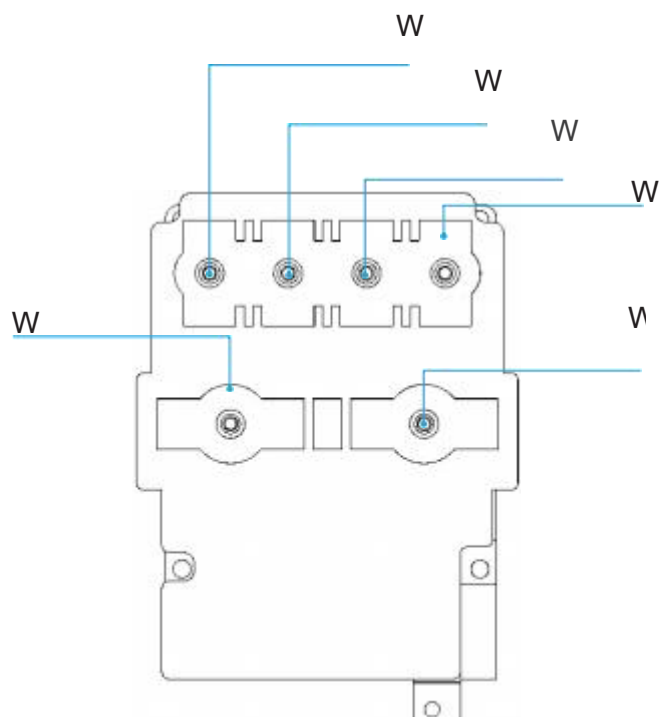


- Если сильно всасывать шприц, это может повредить чернильный картридж.

цветовой порядок цветных чернил

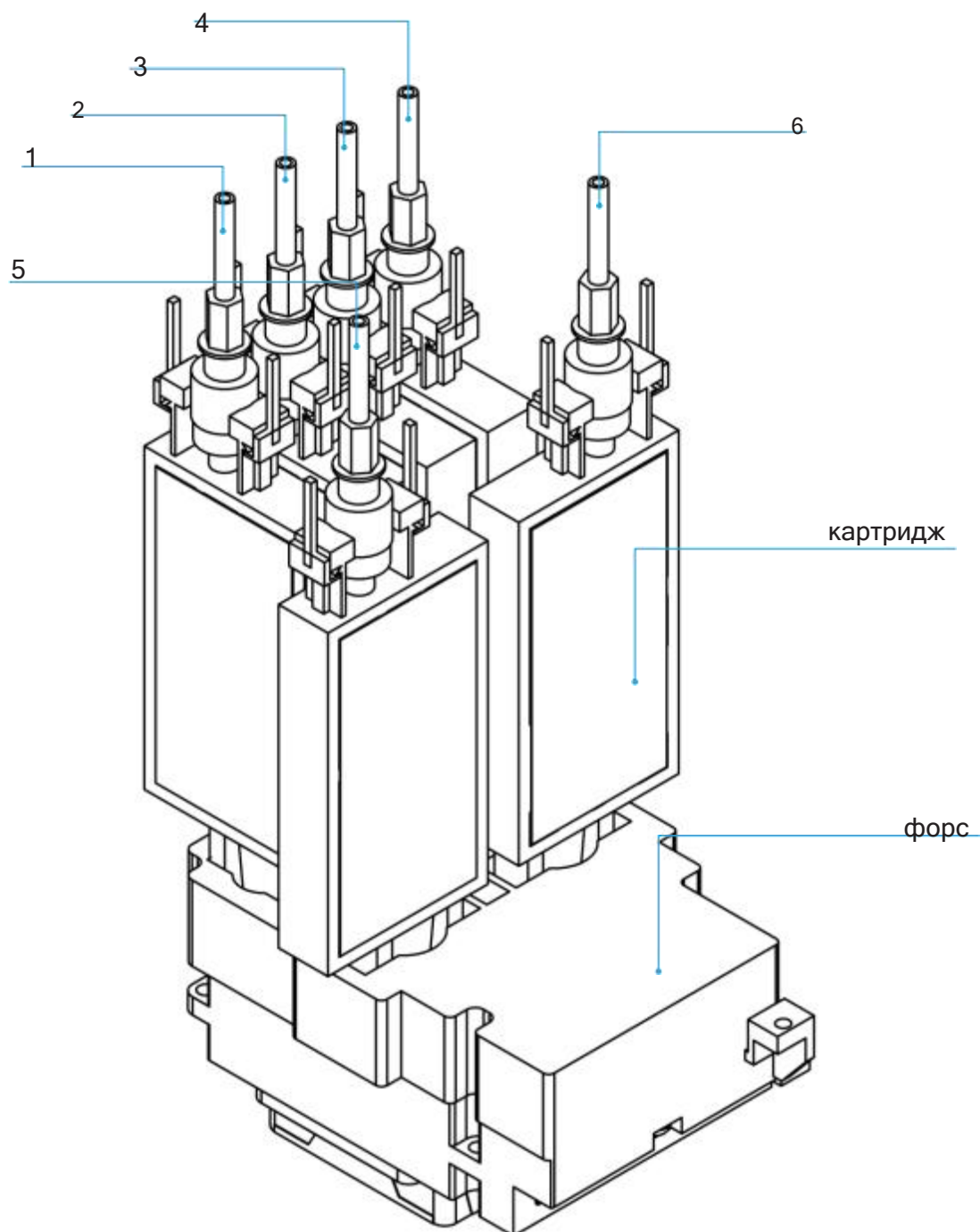


White ink nozzle sequence



Подключите чернильный картридж и сопло

Пожалуйста, возьмите и положите картридж правильно и обратите внимание на направление установки во время установки. Во время установки, пожалуйста, установите картридж чернил в соответствии с размером от минимального до максимального.

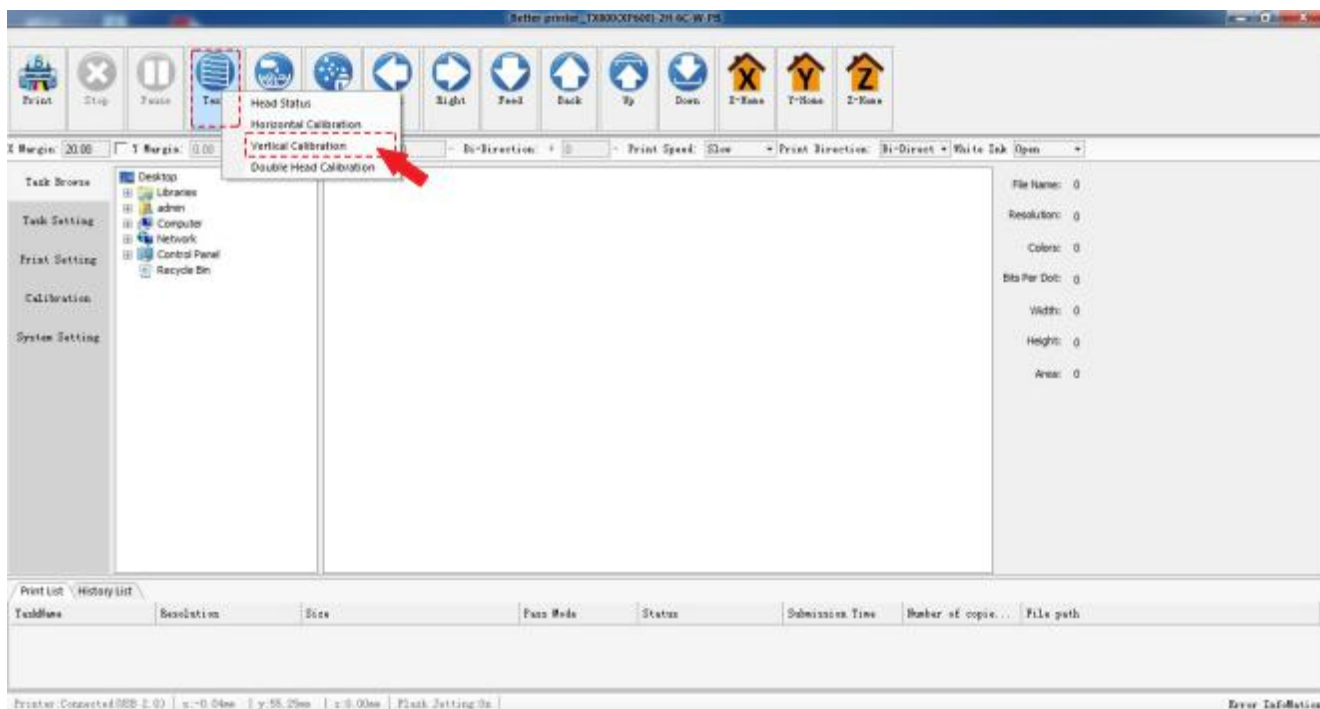


вертикальная калибровка

1

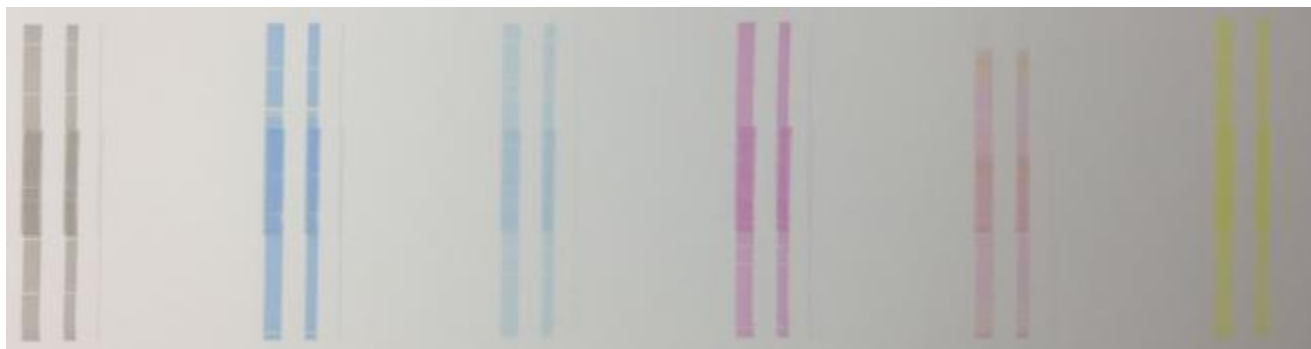
Откройте программное обеспечение центр управления печатью, нажмите кнопку

- Выберите в раскрывающемся меню параметр вертикальной калибровки, нажав кнопку тестирования, а затем нажмите кнопку вертикальной калибровки.



2

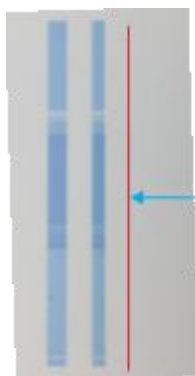
Режим вертикальной



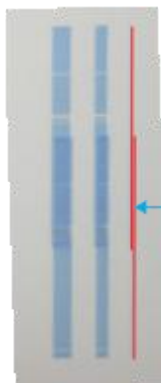
3

определение вертикальной калибровки

- После распечатки тестового рисунка проверьте, полностью ли перекрывается вход и выход.



нормальный

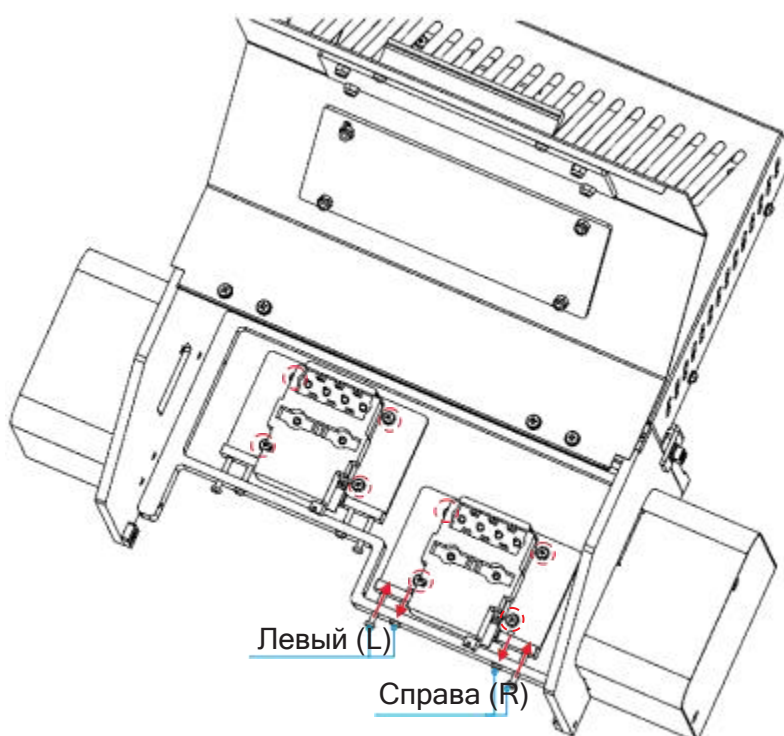


аномальный

4

регулировка вертикальной калибровки

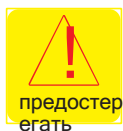
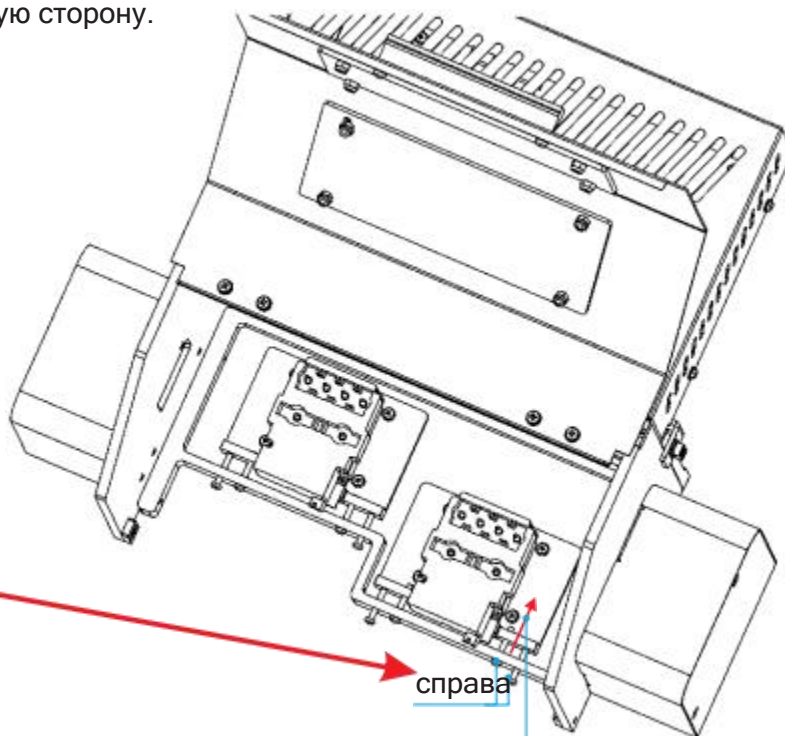
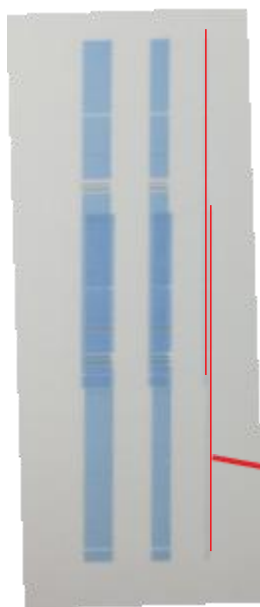
- Ослабьте винт fiFix пластины сопла, чтобы регулирующая пластина сопла перемещалась вперед-назад.



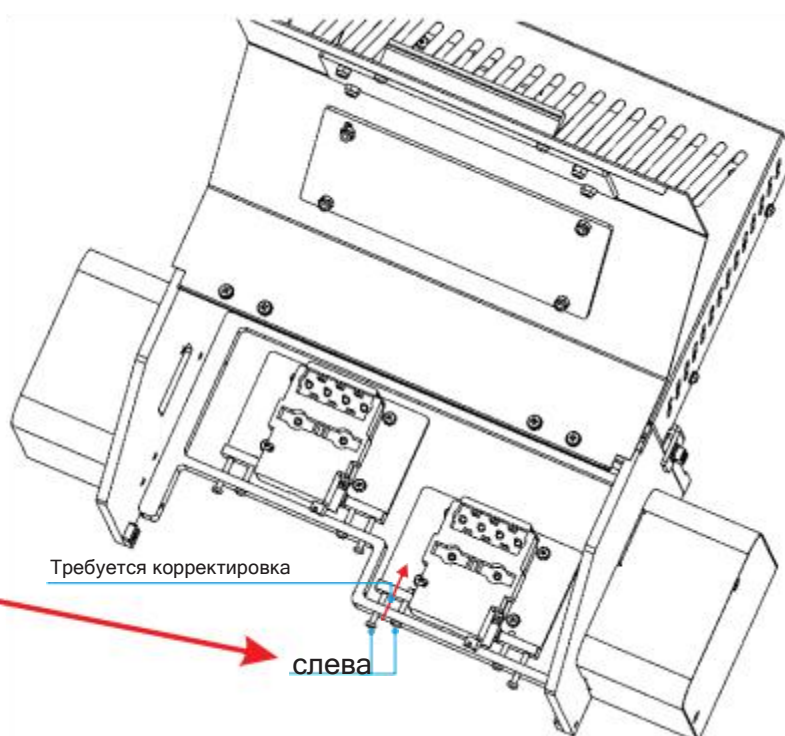
5

регулировка вертикальной калибровки

- В отличие от приведенного ниже рисунка, вертикальная калибровка должна производиться только в одну сторону.



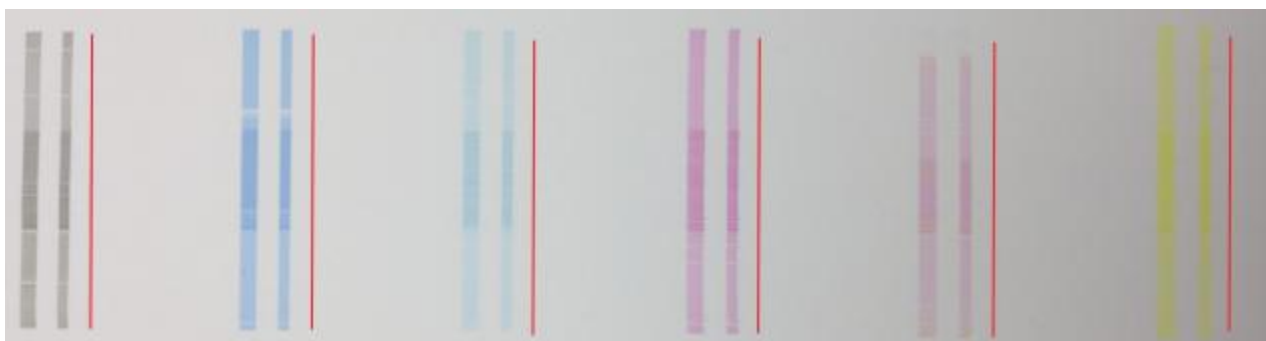
- Регулируемое значение винта превышает определенные данные, подвергается индивидуальным тестам. Необходимо еще раз проверить правильность регулировки с помощью вертикальной калибровки.



6

Печать вертикальной калибровки снова

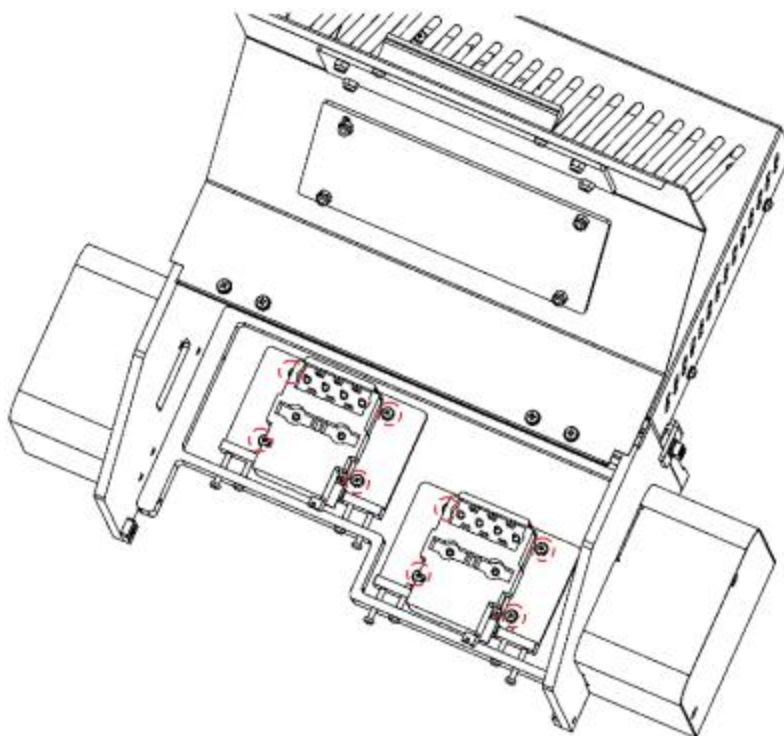
- для конечных результатов тестового режима необходимо, чтобы ввод в строй и выход в строй совпадали.



7

Фиксированная пластина сопла

- Затяните винты для фиксации пластины сопла.

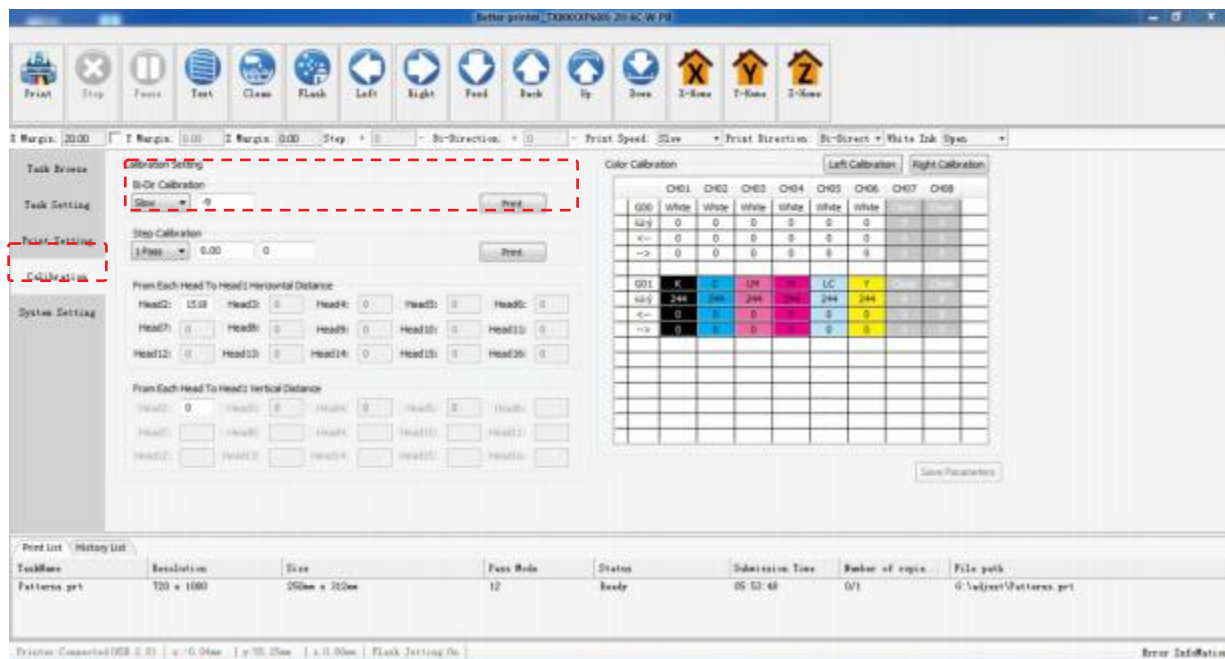


В i-D i r калибровка

1

Откройте программное обеспечение центра управления печатью, нажмите кнопку **【Настройка калибровки】**

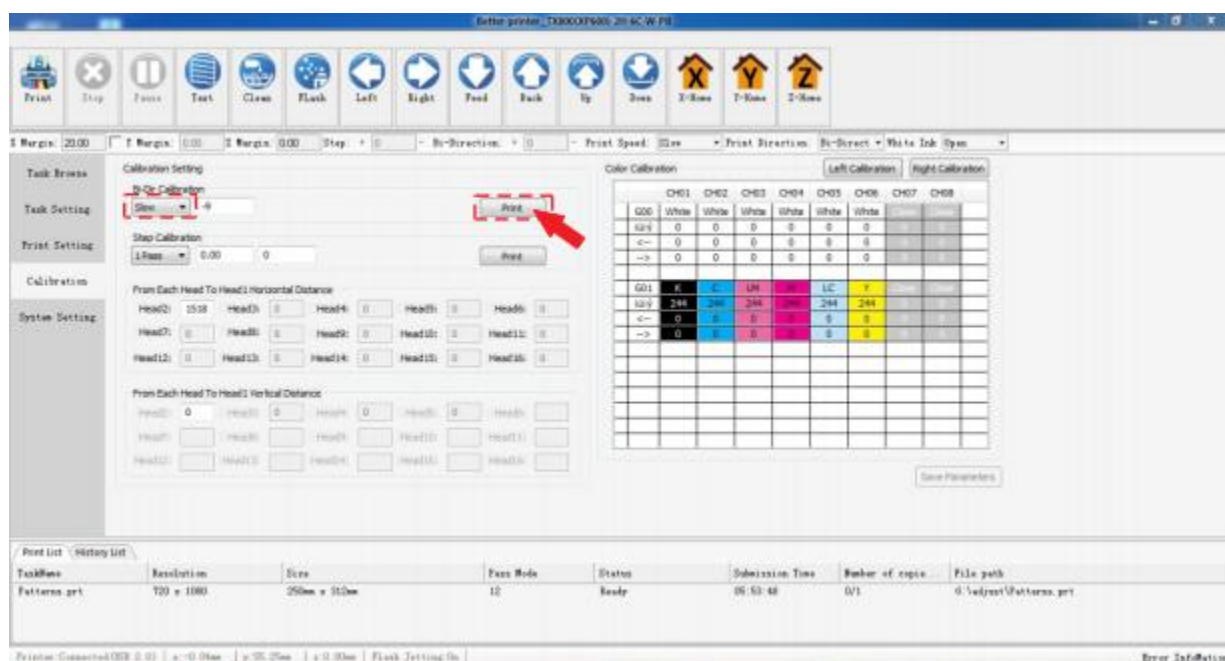
- Выберите параметры калибровки из параметров обслуживания системы.



2

Выбор

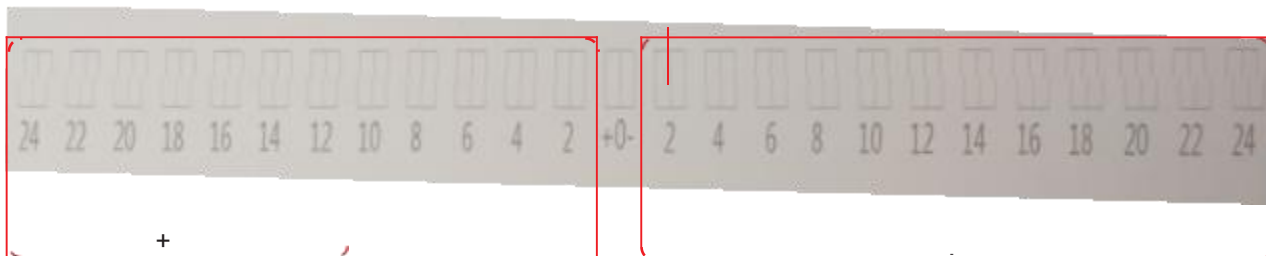
- Расположенный в области двухсторонней калибровки.
- Средние и высокие скорости нажатием треугольной стрелки
- Выбор



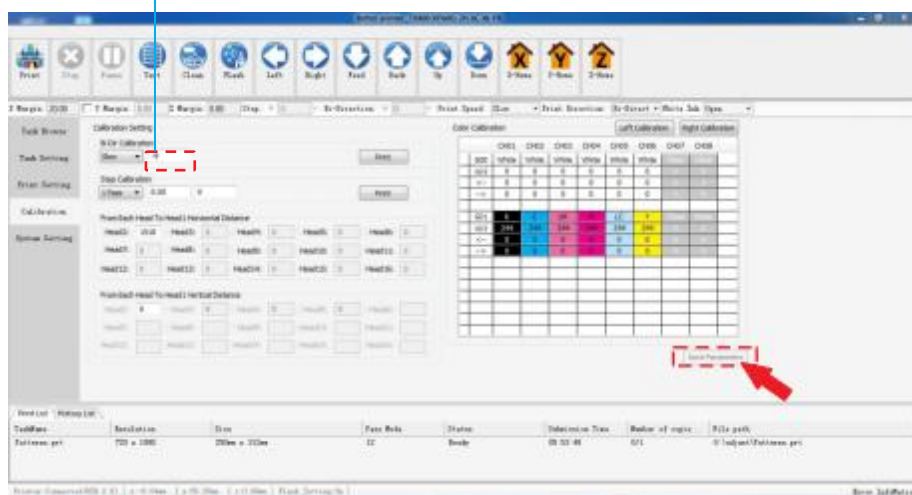
3

Режим двустороннего тестирования

- После распечатки тестового рисунка проверьте, совпадают ли верхние и нижние тонкие линии в квадрате над цифрами, например « -2 » совпадают.
- После завершения настройки нажмите кнопку Сохранить параметры.



Из исходных значений на рис.2 вычисляется формула: $-9-2=-11$, бланк -11



4

Печать тестового шаблона снова

- Щелкните в области двусторонней калибровки.
 - верхняя и нижняя линии прямоугольной формы более 0 должны перекрываться для получения конечного результата
- Тестовый



правильный



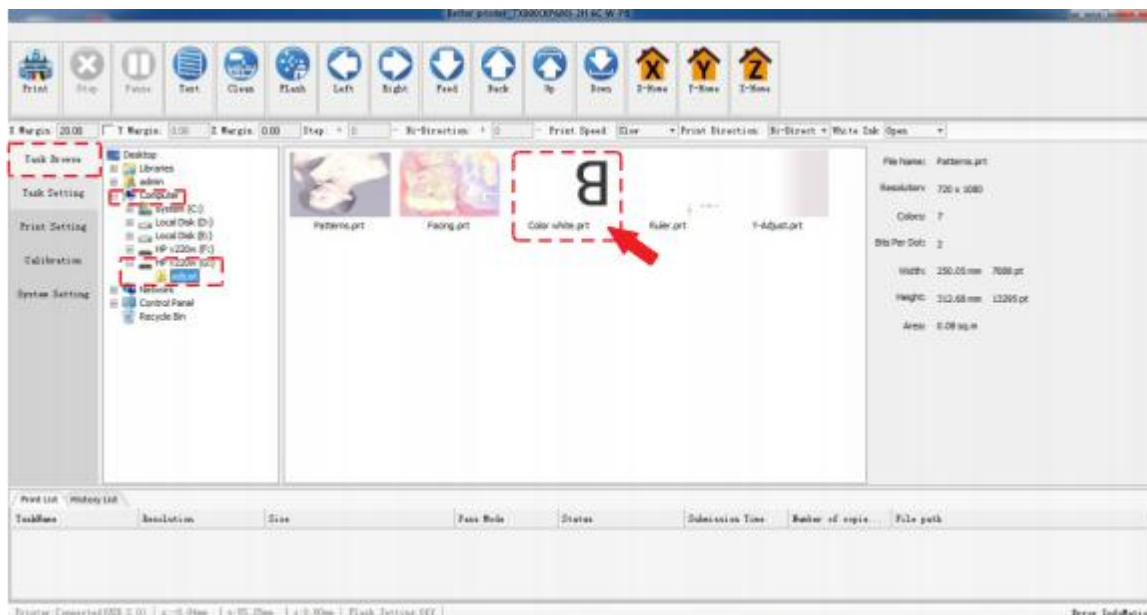
- Двусторонняя калибровка на средней скорости как на нормальной, так и на высокой, равно как и на низкой скорости.

калибровка цветного регистра

1

Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку просмотр задач

- Пожалуйста, найдите папку на прилагаемом диске с долларами.
- Дважды щелкните для открытия выбранного окна.



2

печатать изображение



- Нажмите кнопку

3

Регулировка цветовой калибровки

- Принтер будет напечатан сначала белыми чернилами, а затем цветными чернилами.
- Край цветной краски и эталонный край белой краски должны быть полностью перекрыты.

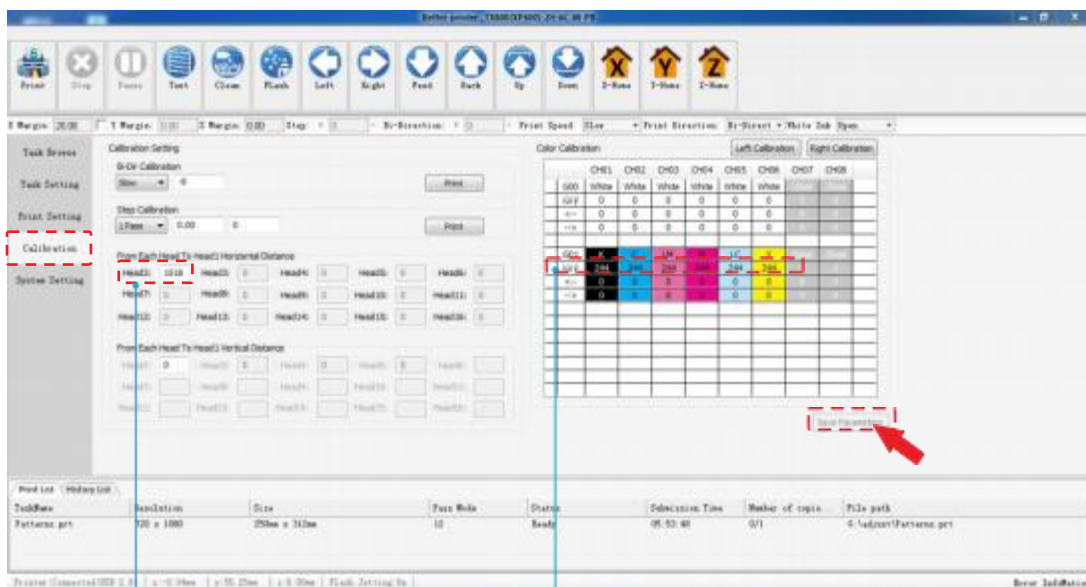
Отрегулировать значение разработки CH01-CH06, чтобы все значения были одинаковыми



4

Регулировка калибровки цветных наборов

- Для каждой калибровочной корректировки рекомендуется добавлять или уменьшать первоначальную величину⁴.
- Определение необходимости увеличения или уменьшения первоначальной величины в зависимости от фактической ситуации, как показано выше, и повторная распечатка.
- После завершения настройки нажмите кнопку Сохранить параметры.



Отрегулировать значение

Отрегулировать значение разработки CH01-CH06, одинаково

5

Печать данных сноа

- Полное ли перекрытие краев цветных чернил и эталонных краев белых чернил. Если значения не пересекаются, корректировка потребуется в другое время.

6

калибровка цветного регистра

- Край цветной краски и эталонный край белой краски должны быть полностью перекрыты.

край цветной

White чернила эталонный край

край цветной

чернила

Ссылка кромка утончённый W Хайт

калибровка в начальной точке

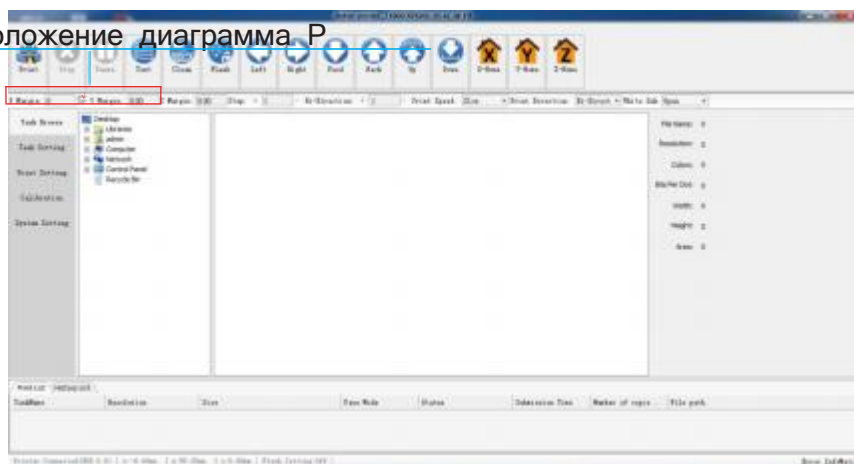
Исходное положение, установленное в процессе инициализации принтера, можно отрегулировать следующим образом:

1

калибровка в начальной точке

- Печатаемая настройка X, Y White Edge в программном обеспечении центра управления, X White Border Значение и Y White Border Значение изменяются на 0.

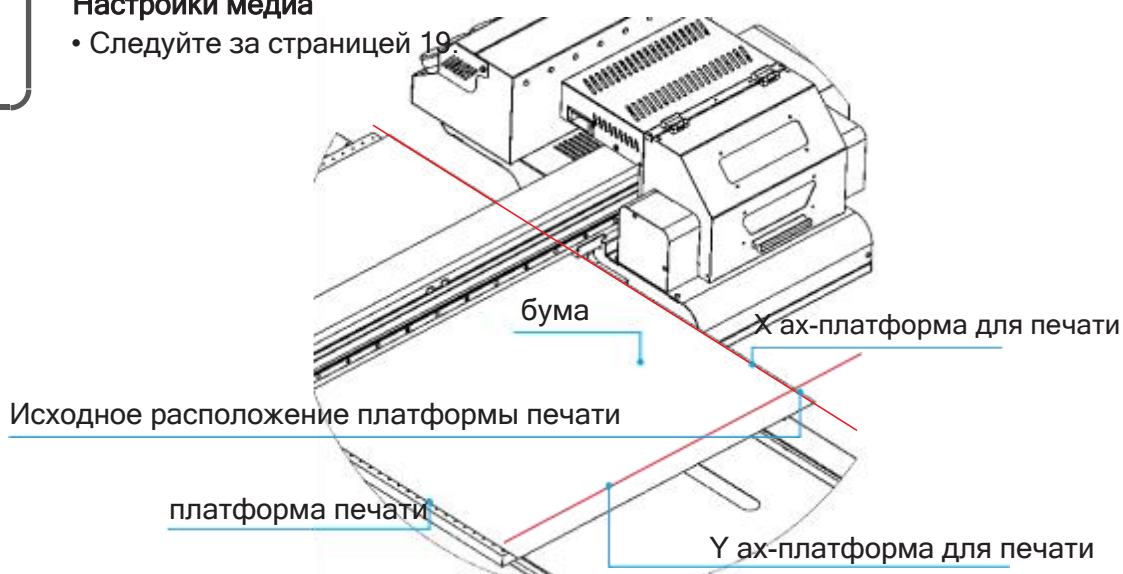
примитивный местоположение диаграмма Р



2

Настройки медиа

- Следуйте за страницей 19



3

высота среды

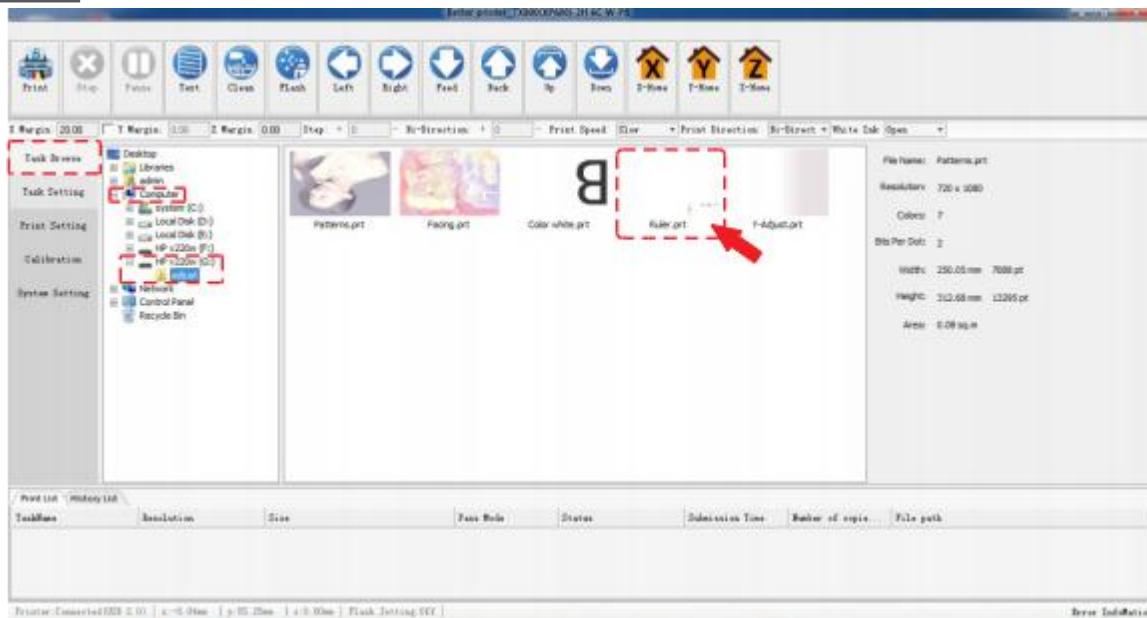
- Следить
за
страницей

настройка
20.

4

Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку просмотра задач

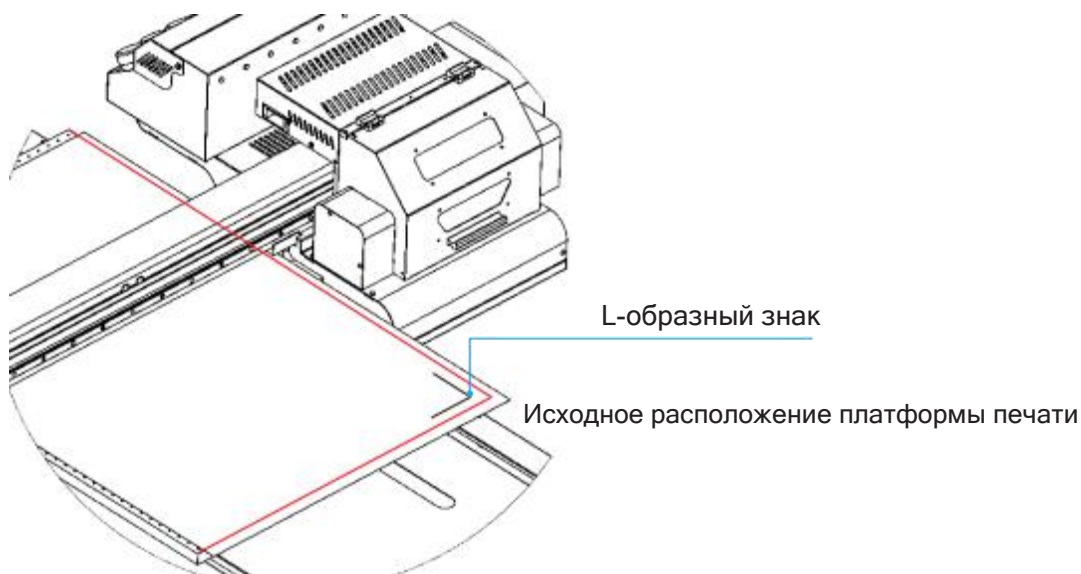
- Пожалуйста, найдите папку на прилагаемом диске с долларами.
- Дважды щелкните для открытия выбранного окна.



5

печатать данные

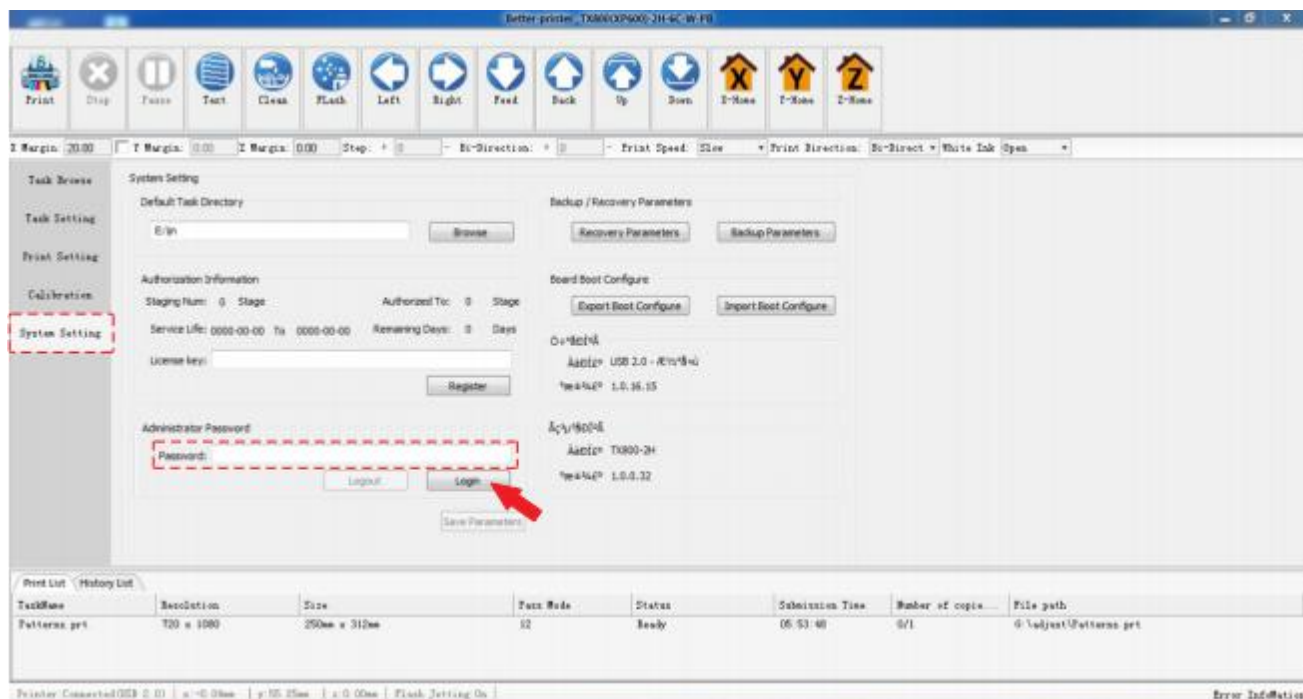
- Нажмите кнопку для печати.
- Если распечатанное местоположение идентификатора L-образной формы не совпадает с исходной точкой печатной платформы, то прекратите распечатку и измените значение смещения белых краев X, Y. Сразу плюс-минус 2, 3, уместно. А потом печатать.



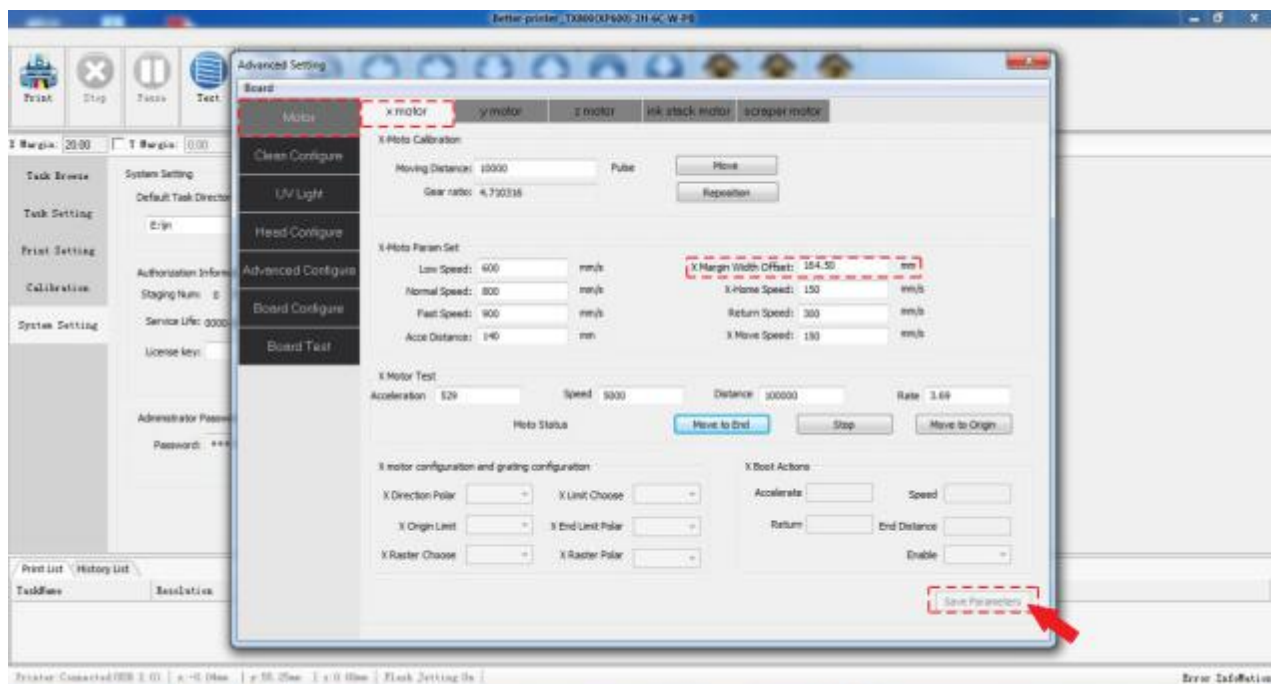
6

регулировка величины смещения белого края

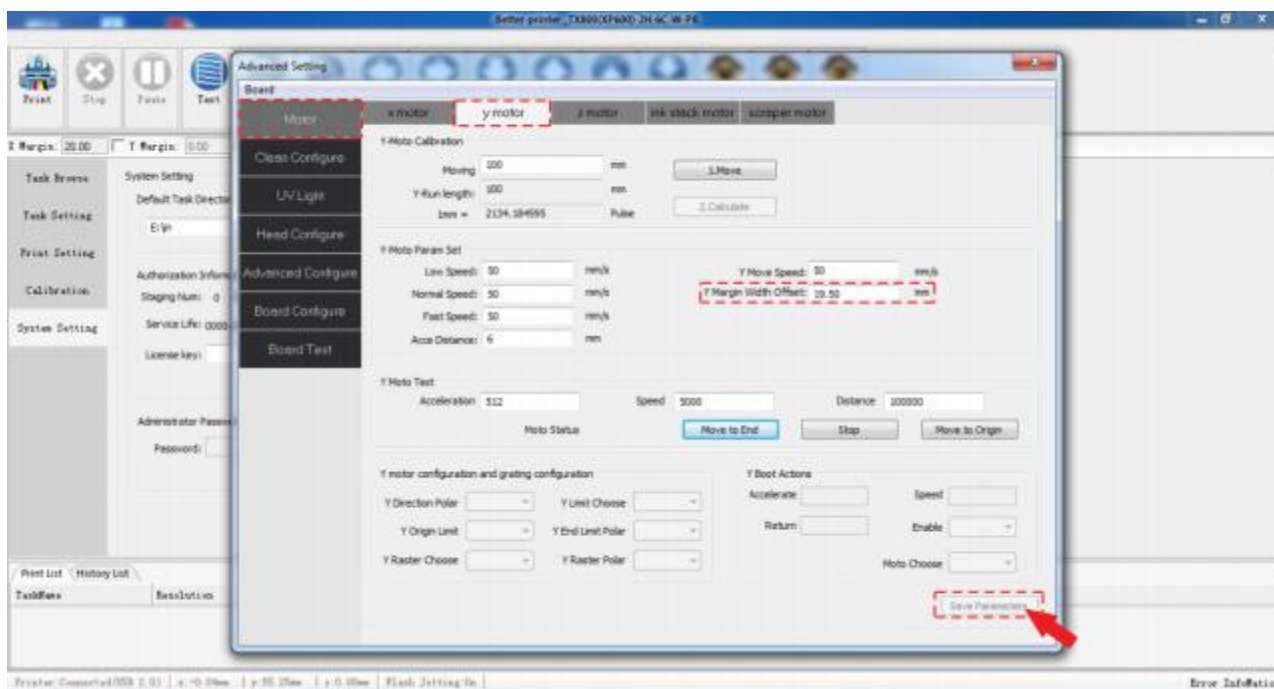
- В программном обеспечении Центра управления печатью щелкните Настройки системы, введите пароль и нажмите кнопку входа. Открывается диалог дополнительных настроек.
- Изменить величину смещения белых краев для X и Y, соответственно. После завершения настройки нажмите кнопку Сохранить параметры.



X Регулировка значения смещения белого края



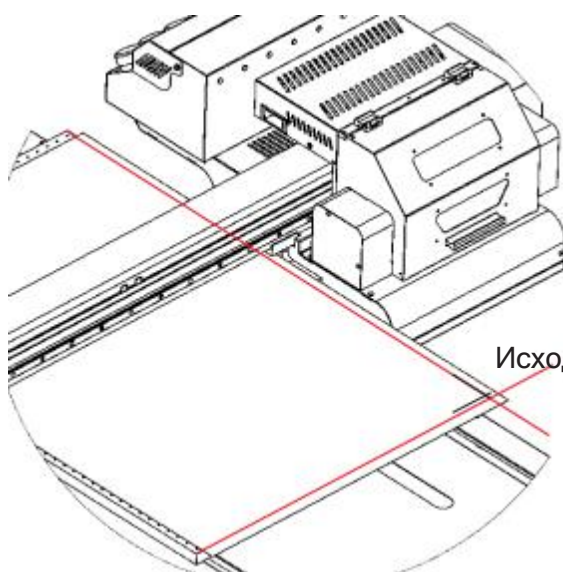
Y регулировка значения смещения белого края



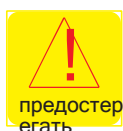
7

Результаты испытаний

- Если распечатанное местоположение идентификатора L-образной формы не совпадает с исходной точкой печатной платформы, то прекратите распечатку и снова измените значение смещения белых краев X, Y. Печатайте снова.
- до тех пор, пока расположение распечатанного знака L-образной формы не совпадет с краем X/Y печатной платформы.



L-образный знак
Исходное расположение платформы печати



- исходное положение установки сохраняется в системе до тех пор, пока оно не будет изменено.

текущее обслуживание

Обслуживание принтера должно проводиться в зависимости от частоты применения или регулярно для сохранения точности печати и продления срока службы.

Если принтер не работает в течение длительного времени

- Пожалуйста, потяните шнур питания хоста на задней панели принтера.
- Пожалуйста, заберите печатные средства массовой информации.

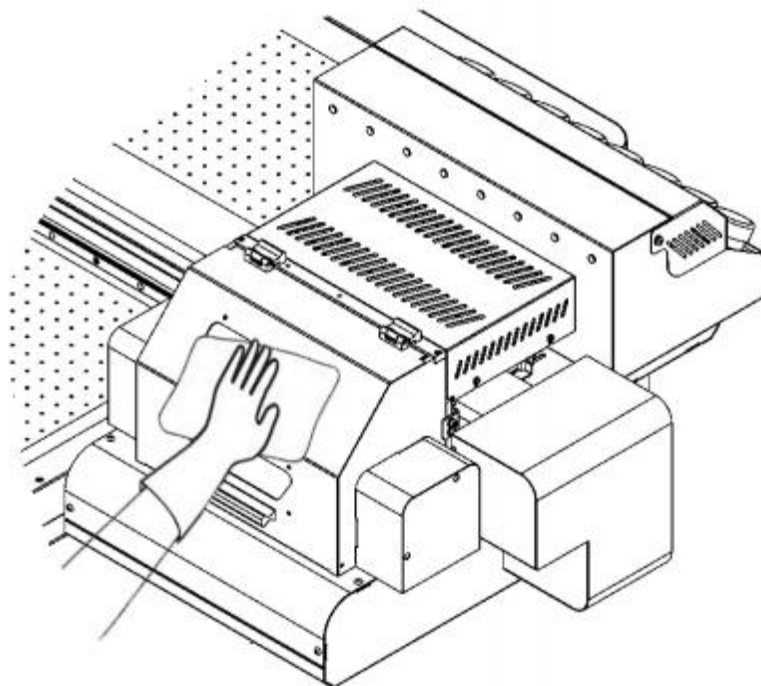
Меры предосторожности при обслуживании

- Никогда не разрывайте этот принтер, иначе он может быть поражен током или поврежден.
 - Не допускайте попадания водяного пара внутрь принтера, так как сырость внутри принтера может привести к поражению электрическим током или повреждению принтера.
 - Перед ремонтом выключите выключатель основного источника питания и выключите вилку источника питания во избежание несчастного случая.
 - Никогда не используйте бензин, разбавитель или любой другой химический реагент, содержащий абразив, чтобы не повредить поверхность крышки принтера или не деформировать ее.
 - Не наносите смазку или аналогичное вещество на любые компоненты внутри принтера во избежание неисправностей.
 - УФ-отверждаемые чернила (УФ-ink), смешанные с водой и/или спиртом, могут образовывать продукты конденсации, поэтому внимательно следите за тем, чтобы поверхность сопла и область вокруг сопла не были загрязнены водой или спиртом.
 - Этот принтер использует УФ-отверждаемые чернила (УФ-ink).
 - Обязательно надевайте перчатки при ремонте.



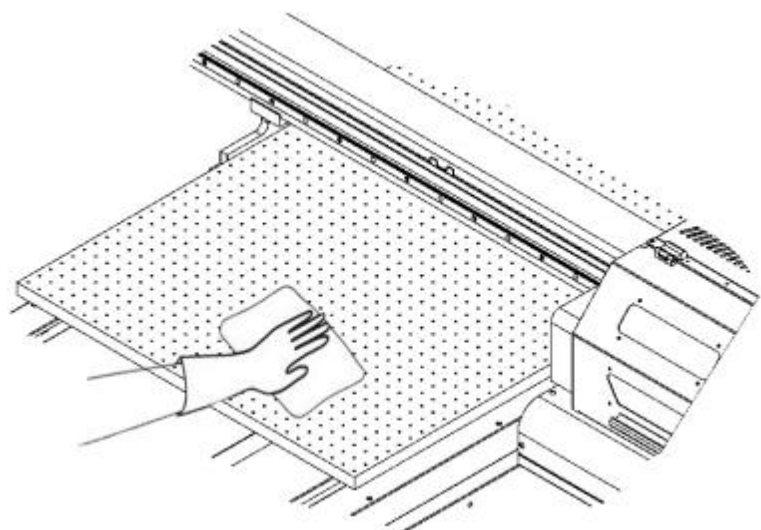
Очистка наружной поверхности

Если на наружной поверхности есть грязь, погрузите кусок мягкой ткани в воду или нейтральное очищающее средство, разбавленное водой, затем отжмите мягкую ткань и протрите поверхность.



Очистка печатной платформы

Печатная платформа легко пачкается шелковыми нитями или конфетти, возникающими в процессе печати. Пожалуйста, протрите грязь мягкой щеткой, сухой тканью или бумагой.

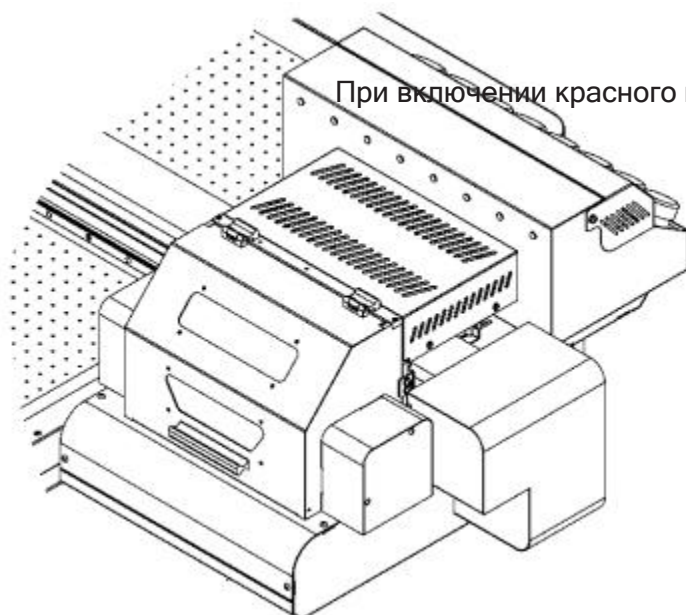


Валики и отверстия вокруг печатной платформы легко пачкаются, пожалуйста, тщательно очистите.

- При наличии чернил на рабочей поверхности протрите бумагой, смоченной в очищающем средстве для обслуживания.

впрыскивать чернила в картридж

Заливайте чернила в картридж, когда:

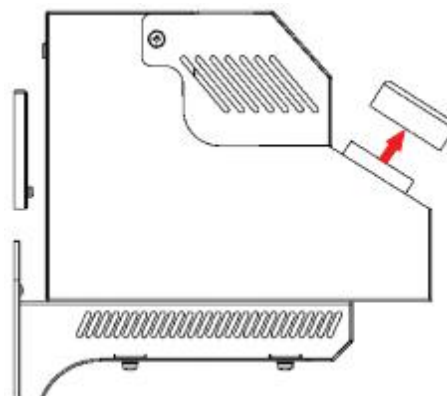


При включении красного индикатора на передней части картриджа

1

Открыть крышку картриджа

- Пожалуйста, откройте крышку картриджа против часовой стрелки.



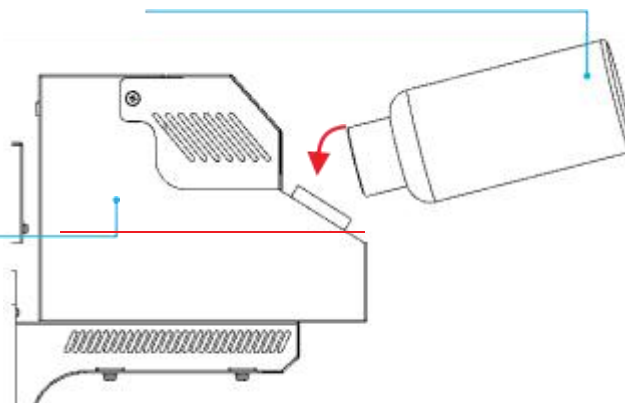
2

инжекция чернил

- После завершения заливки чернил поверните крышку станции чернил по часовой стрелке.
- При заливке белых чернил, пожалуйста, медленно встряхните белые чернила влево и вправо более 10 раз.

При использовании чернил не

Пожалуйста, подтвердите, перекрывает ли цвет чернил



предостере
гать

- Сначала проверьте цвет каждого картриджа, а затем впрыскивайте правильный цвет в каждый картридж отдельно.

обработка отработанных чернил

Чернила для очистки форсунок будут сливаться в отработанные чернильницы. Пожалуйста, регулярно проверяйте отработанные чернильницы, как только бутылка заполнится, сразу же сливайте отработанные чернила.

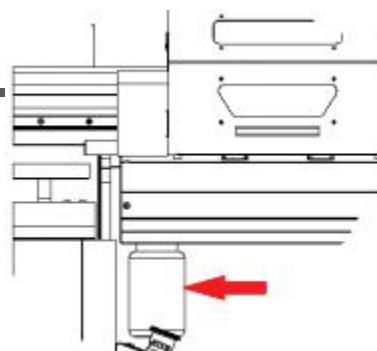


- После завершения слива чернил следует провести очистку форсунок.
- При обработке отработанных чернильниц не допускайте переполнения отработанных чернил.
- Когда отработанная краска составляет половину бутылки, пожалуйста, своевременно обработайте отработанную краску.

Обработка отработанных чернил в отработанных чернильницах

1

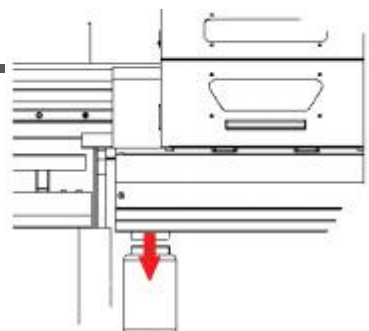
- Поверните отработанные чернильницы по



вытащить отработанные чернильницы

2

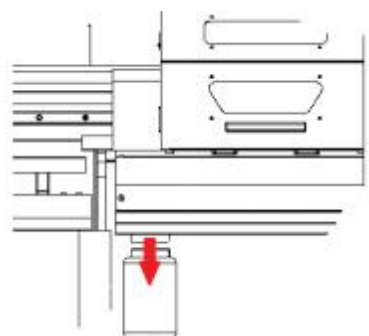
- Пожалуйста, держите отработанные чернильницы крепко, аккуратно поверните их вниз, а затем удалите отработанные



3

выливать отработанные чернила

- Налейте отработанные чернила в другую крытую бутылку.



монтаж отработанных чернильниц

4

- Обратитесь к описанной выше обратной операции

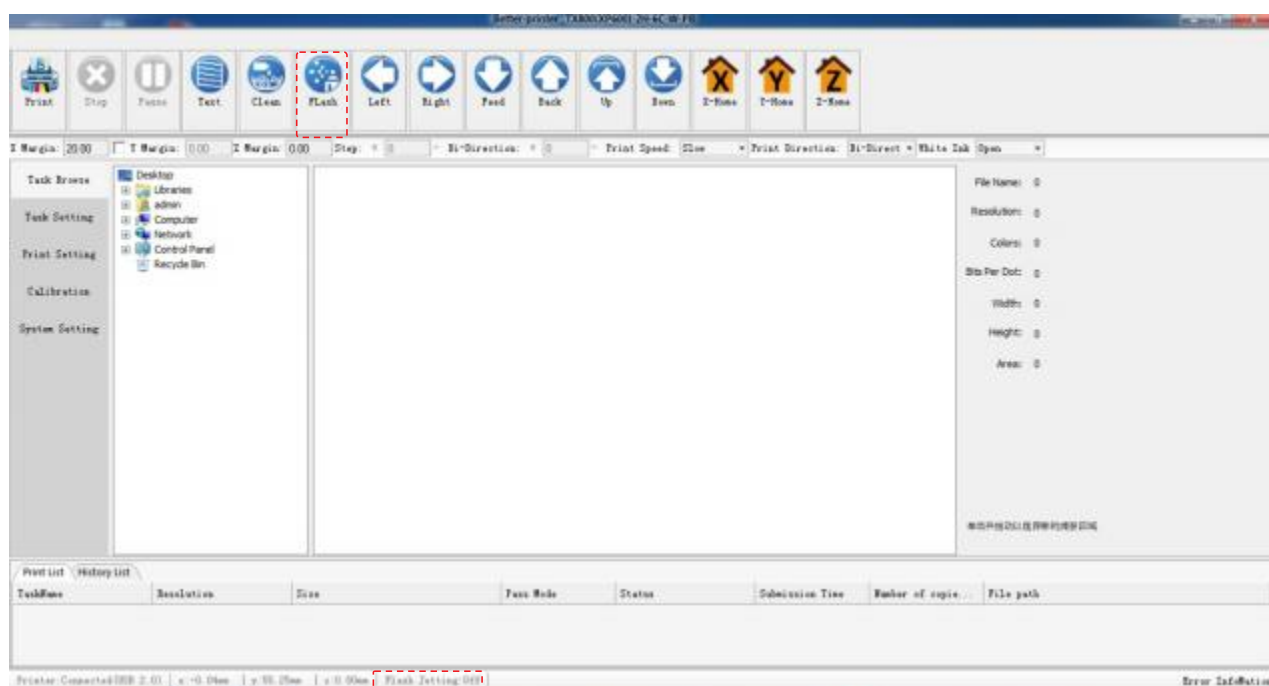
Увлажняющий уход за форсункой

Если вы не используете эту машину более 1 недели, пожалуйста, используйте увлажняющую жидкую увлажняющую насадку для поддержания этой машины.

1

притекающая зола

- Нажмите кнопку интерфейса центра управления печатью.
- Убедитесь, что функция распыления в левом нижнем углу программного интерфейса центра управления печатью выключена.

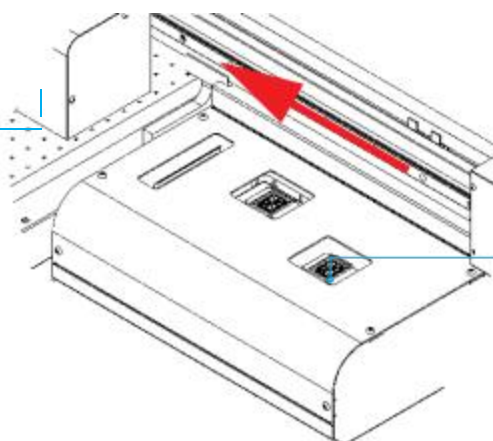


2

Откройте программное обеспечение центр управления печатью, нажмите кнопку

- Переместите шину печати из чернильной станции на левую сторону.

Печать bus

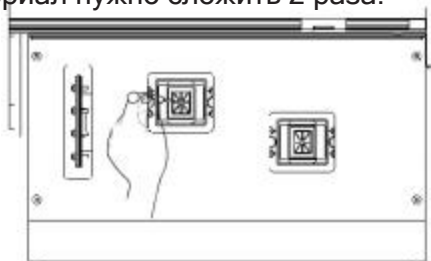


печатный стол

3

Используйте шприц, чтобы поглотить увлажняющую жидкость и промыть печатный стол

- Для обеих печатных стоек необходимо использовать увлажняющее средство.
- Затем поместите один нетканый материал на 2 чернильные прокладки. Нетканый материал нужно сложить 2 раза.



4

восстановление шины печати

- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите кнопку

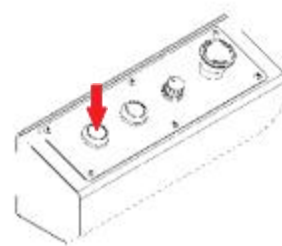


Кнопка для восстановления шины печати.

5

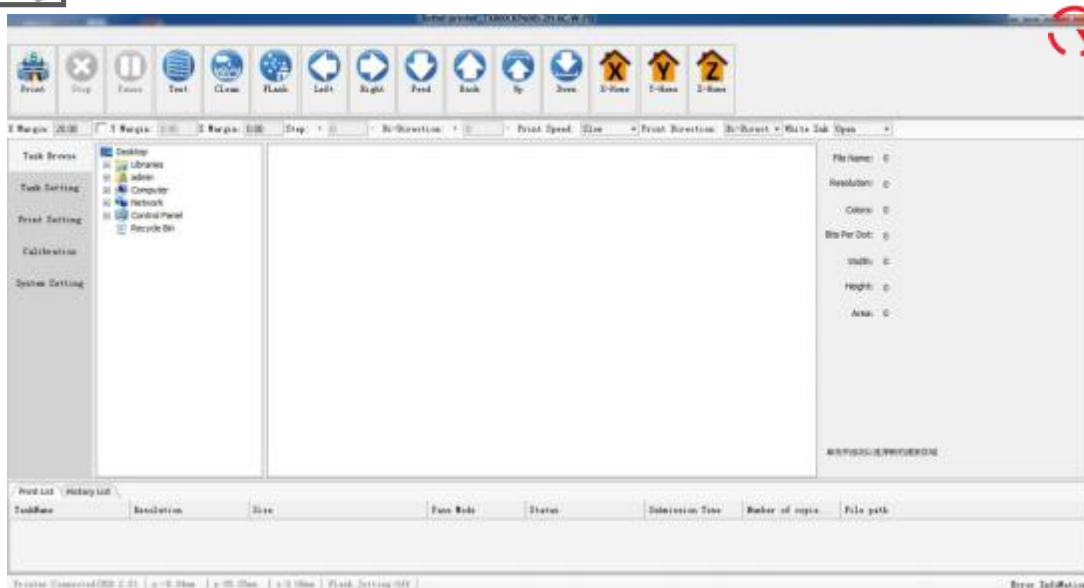
Нажмите кнопку переключения хоста, чтобы выключить питание хоста

Ly

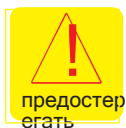


6

Выключить программное



обслуживание белыми чернилами

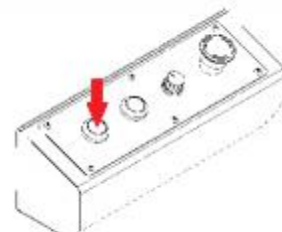


Белые чернила оседают чаще, чем чернила других цветов.

- Если принтер не работает более 2 недель, белые чернила могут оседать внутри принтера и картриджа.
- После осаждения печать может быть аномальной, так как сопло может быть забито.
- Проходите еженедельное предварительное обслуживание следующим образом.

1

Включит




2

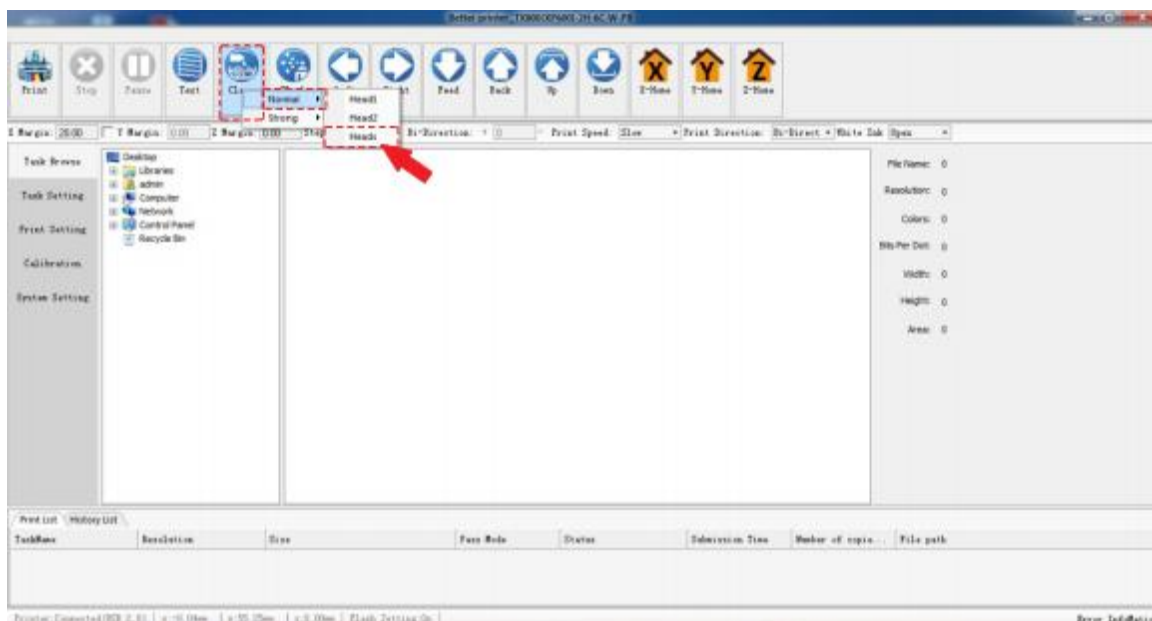
Принтер в режиме ожидания

- заработал гибридный мотор на белом картридже.
- Ждите принтера в режиме ожидания

3

Откройте программное обеспечение центра управления печатью, нажмите кнопку 

- В выпадающем меню кнопки очистки выберите нормальный режим очистки и нажмите режим с двойной головкой



4

**форсу очистка
нка**

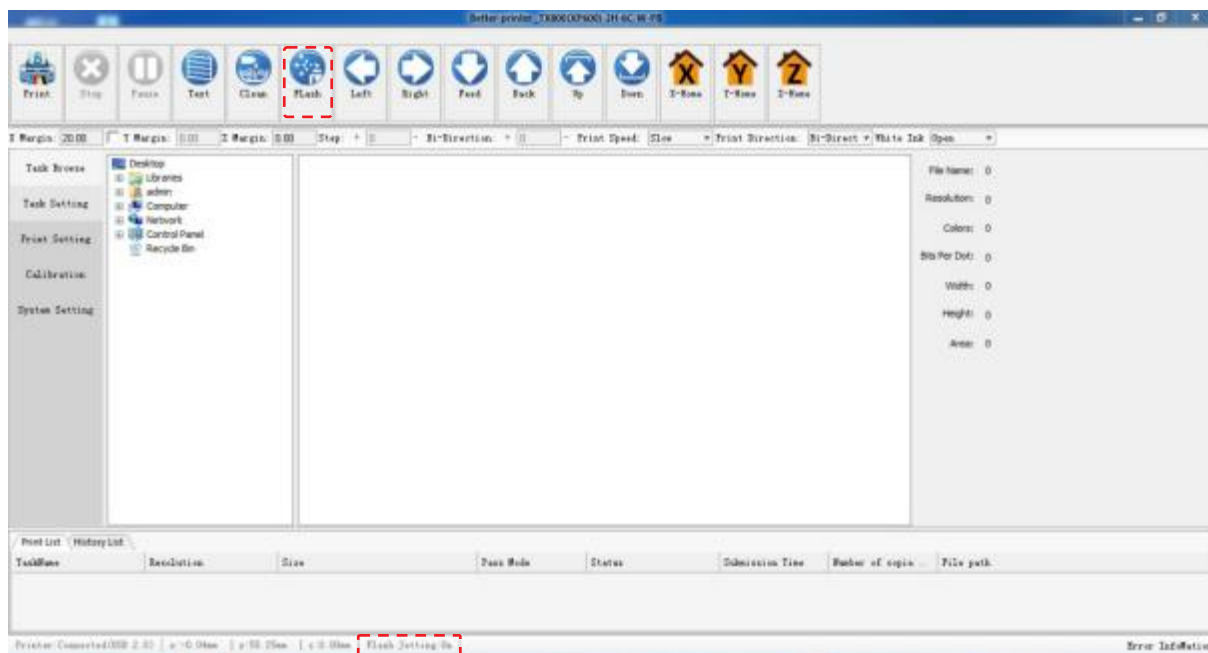
5

Включить распылитель

- Убедитесь, что функция flash открыта, и Распечатайте элементы управления, и вы можете проверить, открыт ли флэш.
- Ждать машину в режиме ожидания около 40



Кнопка. в левом нижнем углу



6

Увлажняющий уход за форсункой

- Следуйте за страницей 56.

7

обесточивание

- Следуйте за страницей 28

очистка скребком

Скребок используется для соскоба чернил, которые прилипают к поверхности сопла печатающей головки.

Когда принтер работает, скребок может быть испачкан чернилами и пылью.

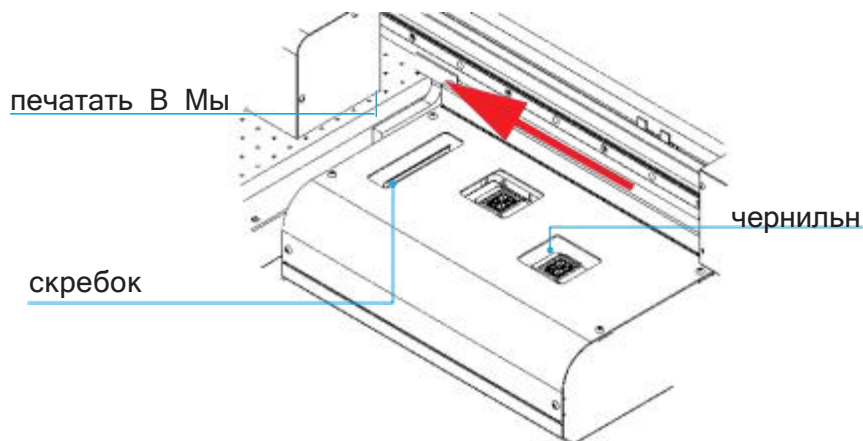
Пожалуйста, чистите скребок часто, чтобы держать сопло в хорошем состоянии.

1

Откройте программное обеспечение центра управления печатью и нажмите кнопку



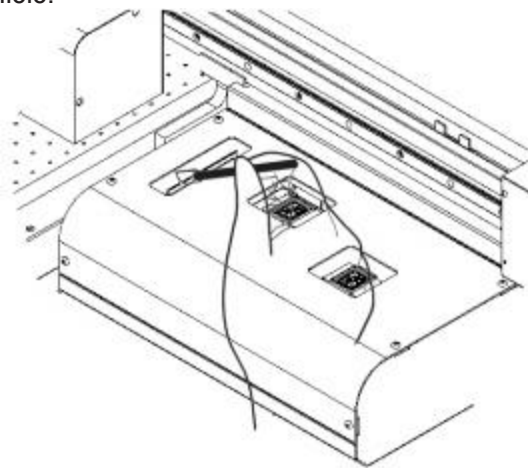
- Переместите шину печати с чернильной станции



2

Окуните чистящий стержень в чистящее средство и протрите грязь со скребка

- Протрите место, показанное на рисунке.
- Если скребок слишком большой, замените скребок на новый.
- При установке нового скребка будьте осторожны, чтобы не принять переднюю часть за заднюю.



3

восстановление шины печати

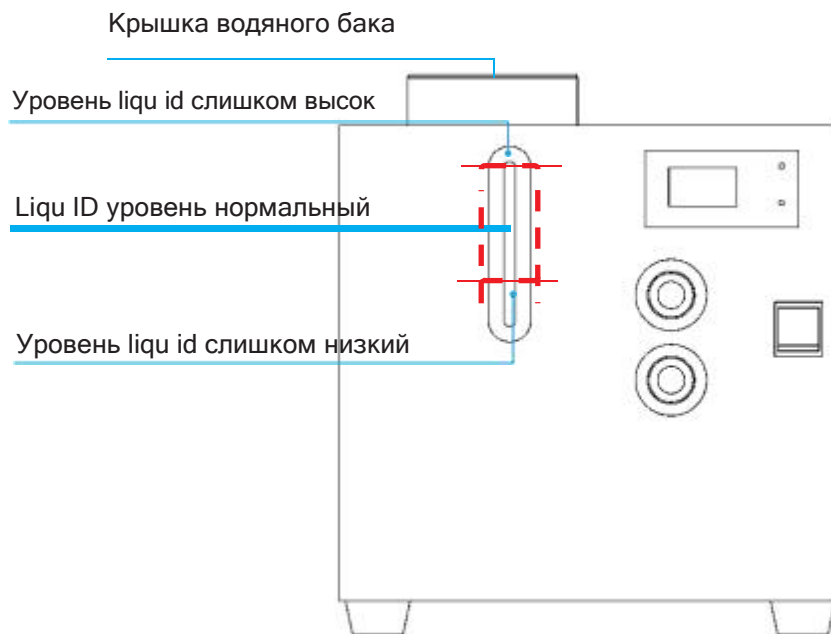
- Откройте программное обеспечение Центра управления печатью и нажмите на шину для восстановления.



Кнопка в ожидании завершения печати

Залив жидкости в смесь антифриза и воды

Для охлаждения светодиодного УФ-элемента в охлаждающий бачок охлаждающей установки необходимо заливать жидкий антифриз, смешанный с водой.



Меры предосторожности при добавлении

- Соотношение воды и антифриза должно быть 1:1.
- Если в бачок охлаждающей воды заливается только вода, а не антифриз, ультрафиолетовый компонент может разложиться в результате замерзания.
- Если бачок охлаждающей воды часто страдает от нехватки воды, свяжитесь с нашим дилером или нашей компанией.
- Не прикасайтесь непосредственно к антифризу. Если вы случайно прикасаетесь к коже, пожалуйста, вымойте ее мыльной водой или чистой водой; При контакте глаз промойте большим количеством чистой воды и немедленно обратитесь за медицинской консультацией и лечением.
- Храните антифриз в прохладном и сухом месте.
- Пожалуйста, держите антифриз в недоступном для детей месте.



Спецификация принтера

Проекты		спецификация
форсунка печати		Пьезоэлектрические сопла по требованию (2 сопла расположены в шахматном порядке)
Печать DPI		720X720 dpi, 720X1080 dpi, 720X1440 dpi
Диапазон печати		Ширина: 600 мм, длина: 900 мм
чернила	тип	УФ-краска
	цвет	C/M/Y/K/Lm/Lc+W
	емкость картриджа	500 мл
высота печати		≤150мм
отверждаемый режим		Двойной УФ-светодиодный свет
температура окружающей среды		15-30 °C
влажность окружающей среды		35-65% относительной влажности
источник питания		AC220V 50/60 Гц
динамика		500 Вт
порт печати		USB2 .0
Форма файла		Tiff, Jpg, Eps, Pdf
Программное обеспечение RIP		Фотография 12
Размер (LxWxH)		1280X1435X650mm
вес		≤120кг