

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ СНПЧ CANON PIXMA IP 1800/1900/2500/2600 картриджи PG-37, CLI-38, PG-40, CLI-41, PG-50, CLI-51

Перед установкой СНПЧ сначала полностью прочитайте инструкцию, представьте мысленно каждый шаг в установке СНПЧ, разберитесь, что и как нужно делать. Желательно запастись заранее шприцом на 10-20 кубиков, салфетками, двусторонним скотчем (строительным), отверткой (шлиц и крест) и сверлом диаметром 3,8 мм в процессе установки они вам понадобятся.

УСТАНОВКА

Откройте коробку с СНПЧ. Разложите комплект на столе.

ПОДГОТОВКА КАРТРИДЖЕЙ

Так как данная СНПЧ в своей работе использует оригинальные картриджи, то перед началом установки вам необходимо их специальным образом подготовить. Для чего необходимо выполнить последовательно следующие действия:

- 1) Достаньте картриджи из коробок и положите их на столе перед собой (фото 1);
- 2) Удалите наклейки, поддев чем-либо острым, например, канцелярским ножом (фото 2);
- 3) Просверлите отверстия сверлом диаметром 3,8 мм там, где расположены воздушные отверстия (указаны стрелками фото 3), если в комплекте СНПЧ есть «DRILL-KIT от Робики» воспользуйтесь им вместо сверла согласно прилагаемой к нему инструкции;
- 4) Установите уплотнительные прокладки, входящие в комплект, в получившиеся отверстия (фото 4).



После подготовки картриджи должны иметь вид как на 4 фото. Пометьте на картриджах, чтобы потом не спутать, где какой цвет.

ЗАПРАВКА ЕМКостей ЧЕРНИЛАМИ

Для заправки доноров (емкостей под чернила идущих в составе СНПЧ) поставьте их на стол, на салфетку, последовательно и аккуратно выполните следующие шаги:

1. Закройте маленькие отверстия пробкой во всех донорах;
2. Вставьте в большие отверстия во всех донорах воронки, входящие в состав СНПЧ;
3. Залейте чернила в доноры: в каждый отсек обозначенный цветной наклейкой, указывающей на нужный цвет чернил, залейте чернила соответствующего цвета;

4. Вытащите все воронки и закройте большие отверстия пробками;
5. Не старайтесь заполнить емкости на их полный объем, 80-90% от общего объема будет вполне достаточно, в случае чего, чернила легко долить. У Вас должно получиться, так как на рисунках.

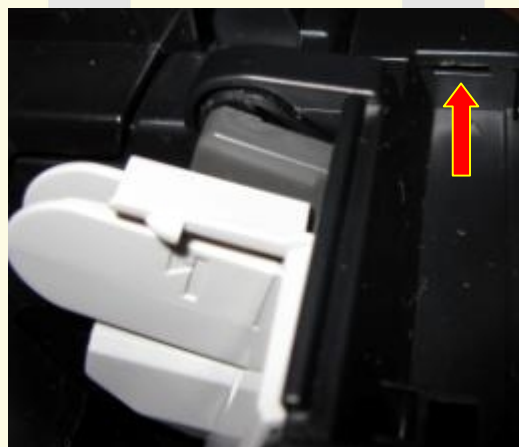


После первого и второго шага.

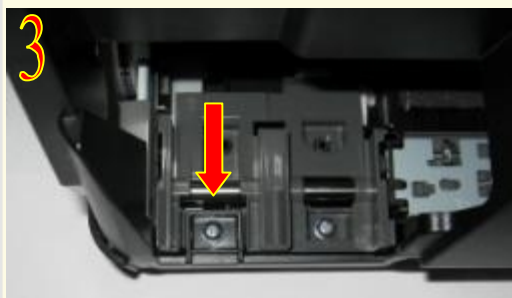
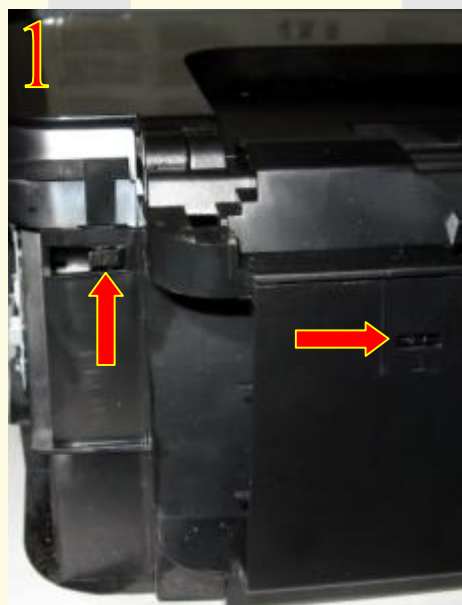


По окончании заправки доноров.

ПРОКЛАДКА ШЛЕЙФА



Для прокладки шлейфа вам необходимо разобрать принтер. Выполняйте все действия предельно аккуратно. Первым действием снимите верхнюю крышку с принтера, слегка отогнув её крепление. Далее необходимо снять боковые панели. На фото справа стрелкой показано отверстие для демонтажа левой боковой панели, вставьте в отверстие плоскую отвертку и надавите, стрелка указывает направление давления на отвертку. Поддев панель снизу вы её снимите. Тоже самое надо сделать и с левой боковой панелью. Теперь остается снять

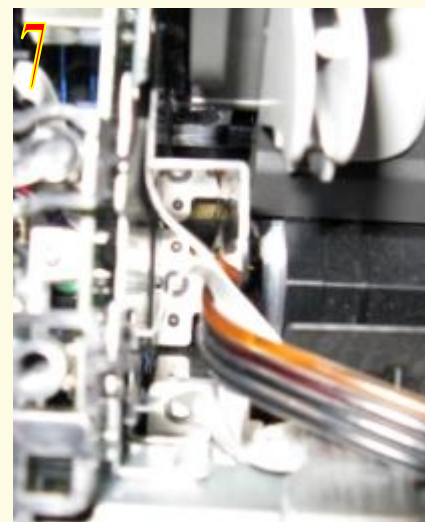
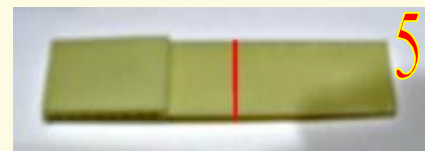
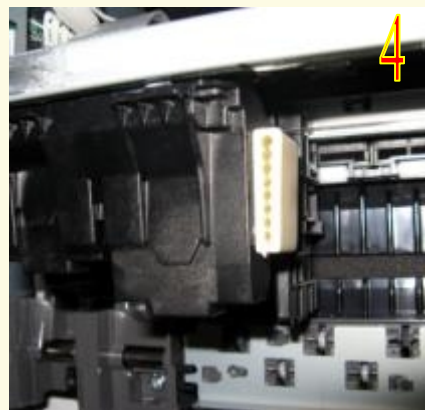


верх принтера. Открутите два самореза указанные стрелками на 2 и 3 фото. На фото 1 данной страницы стрелками показаны два фиксатора. С другой стороны аналогично. Отжав все фиксаторы вы снимите верхнюю часть принтера. Далее вам необходимо подготовить и приклеить две клипсы для крепления шлейфа, одну на станине и одну на каретке принтера. Для установки клипсы на

каретку принтера обезжирьте ту часть каретки, где будет установлена клипса, и приклейте клипсу из комплекта СНПЧ.

На фото 4 показано то, что у вас должно получиться.

Для установки клипсы на станине вам надо слегка доработать ту, что идет в комплекте, а именно согнуть её под углом примерно 90 градусов. На фото 5 показана сама клипса и место где её необходимо согнуть (расстояние от плоского края 33-35 мм). Далее есть два варианта: или наклеиваете двухсторонний скотч изнутри до самой клипсы или приклеиваете клипсу на суперклей. Место крепления клипсы на станине обязательно обезжирить. То, что должно получиться показано на 6 фото. Минут 15-20 дайте приклеенным клипсам постоять, для крепости. Далее прокладка самого шлейфа. Установите доноры рядом с принтером. Пометьте на шлейфе (со стороны угловых штуцеров) с какой стороны расположен черный цвет. Снизу принтера, в районе блока питания есть отверстие, идеально подходящее для прокладки шлейфа. Оно отображено на 7 фото. Аккуратно просуньте шлейф в отверстие (изначально вытащите побольше, в дальнейшем отрегулируете длину). Установите картриджи в принтер, предварительно удалив с печатающей головки защитную пленку. Если вы используете PG-37 и CLI-38, добавьте в каждое отверстие на картридже (в каждый цвет) по 3-4 мл промывки или чернил соответствующих цветов. При использовании других картриджей количество промывки сократить до 1 мл. Подключите шлейф к картриджам вставив угловые штуцера в соответствии с цветами чернил в донорах (у вас помечен черный, остальные легко определяются). Старайтесь так уложить шлейф, чтобы он не торчал и не перегибался, был как можно плотнее к картриджам. Закрепите шлейф в клипсе на каретке. Отведя каретку в крайне правое положение и слегка натянув шлейф, закрепите его в клипсе на станине. Передвиньте несколько раз каретку из крайнего правого положение в крайне левое, шлейф не должен провисать, но и сильно натягиваться он также не должен. После этого вытяните остатки шлейфа снизу. В конечном итоге, на данном этапе, у вас должно получиться как на 8 фото. Осталось обратно собрать принтер. Для сборки выполните те же действия что и при разборке, только в обратном порядке.



ЗАПУСК СИСТЕМЫ

Выньте из маленьких отверстий доноров пробки (отмечены на рисунке этой страницы красными стрелками) и установите вместо них воздушные фильтры. Верните каретку с картриджами в положение замены (в левое крыло), закройте верхнюю крышку, включите принтер. Принтер запустит штатную прочистку. Распечатайте тест дюз. Как правило, можно сразу приступать к работе. Не обращайте внимания на наличие воздуха в шлейфе, если вы все сделали правильно, то в процессе работы он уйдет.



ВАЖНО

Т.к. у вас будут использоваться оригинальные чипы, уровень чернил в них, с помощью арифметического подсчета принтера, будет постепенно снижаться. Драйвер принтера будет сначала сообщать о малом уровне чернил и что установлена пустая чернильница, о возможных проблемах связанных с качеством печати, о лишении гарантии на принтер, вам нужно просто нажимать «Да». После нескольких предупреждений появится окошко, где будет написано о том, что для продолжения печати необходимо удерживать в течение 5-10 секунд клавишу «Стоп» (круг с треугольником внутри) на принтере. Нажмите и удерживайте названную кнопку, принтер продолжит печатать. Следует отметить, что гарантия снимается только с печатающей головки принтера, на все другие механические части принтера гарантийные обязательства остаются. Эту операцию нужно будет повторить для каждого картриджа. Емкости необходимо установить на одну плоскость с принтером. Не поднимайте и не опускайте емкости относительно принтера, это может привести к просачиванию чернил внутрь принтера, или, наоборот, к попаданию воздуха внутрь печатающей головки.

СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СНПЧ:

Действия при ухудшении качества печати.

Немедленно сделайте тест дюз. Если пропали 1-2 дюзы, то не предпринимайте никаких действий. Пусть система отстоится 1-2 часа. Затем сделайте тест дюз еще раз. Должны быть восстановлены все дюзы. Если же пропало больше дюз, то запустите прочистку средствами драйвера 1 (один!) раз. Затем дайте системе отстояться 30-40 минут. В 90% случаев дюзы восстанавливаются. Если не восстановились - запустите глубокую прочистку и снова подождите 30-40 минут.

Предотвращение засора и засыхания дюз.

Следите за чистотой капы (парковочного места головки). Регулярно промывайте ее.

Выключайте принтер, используя только кнопку выключения питания, не вынимайте шнур принтера из розетки до того, как потухнет индикатор питания.

Качество печати.

- старайтесь печатать регулярно, не реже указанных в Руководстве по эксплуатации вашего принтера рекомендаций (желательно печатать не менее одного раза в неделю);
- при ухудшении качества печати проверяйте уровень чернил в картриджах, в емкостях-донорах, а также пропускную способность всех каналов и воздушных фильтров;
- в остальных случаях обращайтесь к Руководству по эксплуатации принтера - там есть все нужные рекомендации по уходу и обслуживанию принтера.

Дозаправка.

- не допускайте полного окончания чернил в емкостях, дозаправку рекомендуется производить, когда в донорах остается четверть(25%) чернил;
- рекомендуется поддерживать примерно одинаковым уровень чернил в донорах с разными цветами чернил;
- для дозаправки обратитесь к инструкции по установке СНПЧ.

Транспортировка.

Перед транспортировкой принтера с установленной СНПЧ вытащите воздушные фильтры и закройте воздушные отсеки доноров пробками. Пережмите зажимами все трубки шлейфа, чтобы чернила не смогли выливаться ни в принтер, ни в емкости с чернилами.

Применение чернил.

Обратите внимание!!! Если Вы устанавливаете систему на принтер уже работавший с оригинальными (неоригинальными картриджами), или решили заменить чернила одного производителя на чернила другого производителя или сменить тип чернил, **НЕОБХОДИМО ОБЯЗАТЕЛЬНО** промыть печатающую головку принтера. Подробнее на сайте www.chernil.net или на форуме www.печатай.su

Для надежной работы СНПЧ используйте только качественные чернила. Не пытайтесь на них экономить. Эта экономия может обернуться не только проблемами при печати, но и выходом из строя головки принтера. Для бюджетной печати небольших объемов мы рекомендуем чернила южно-корейского производителя марки **Ink-mate**, для профессиональной печати больших тиражей чернила немецкого производства **ОСР**. Рекомендуемые чернила можно приобрести по адресу:

www.shop.chernil.net