

## ИНСТРУКЦИЯ по Заправке Картриджей для Принтера HP Photosmart 5510 B111b HP 178 все цвета

**Внимание!!!** Пустой картридж должен быть перезаправлен немедленно. Заправка картриджа, который хранился пустым некоторое время, является бесполезной тратой времени и денежных средств.

Картриджи HP №178 и №920 представляют собой емкости для хранения чернил (чернильницы). Пластиковый корпус внутри разделен перегородкой на два отсека (см. Рис 1). Первый заполнен губчатым материалом и сообщается с выходным отверстием. На крышке над этим отсеком находится вентиляционное отверстие и воздушный канал (лабиринт). Второй отсек не содержит наполнителя, на крышке над отсеком находится отверстие (закрытое полимерным шариком), через которое изначально был заправлен картридж. Перегородка не имеет каналов в нижней части картриджа для сообщения отсеков между собой (Рис. 2), поэтому в процессе печати, когда картридж находится в вертикальном положении, чернила из одного отсека никак не попадут в соседний. Следовательно, нет смысла заправлять чернила во второй отсек без губчатого наполнителя. Данная инструкция описывает 2 варианта заправки отсека с наполнителем: **Вариант 1** – через вентиляционное отверстие, **Вариант 2** – через выходное отверстие. Никаких дополнительных отверстий сверлить не рекомендуется.

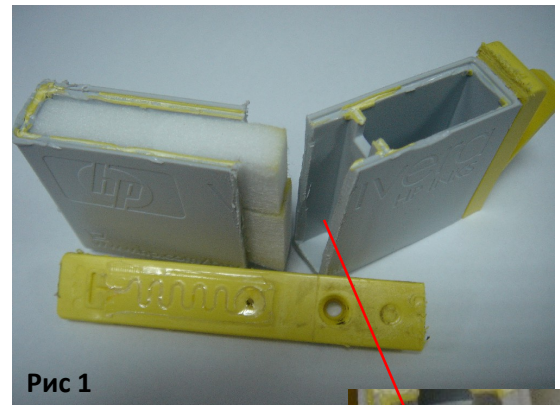


Рис 1

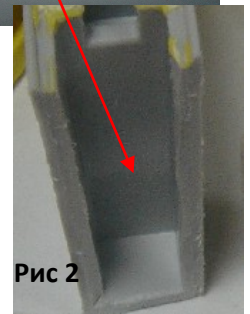


Рис 2

### Вариант 1.

1. Установите картридж вертикально. Под выходное отверстие картриджа положите несколько салфеток (Рис. 3).

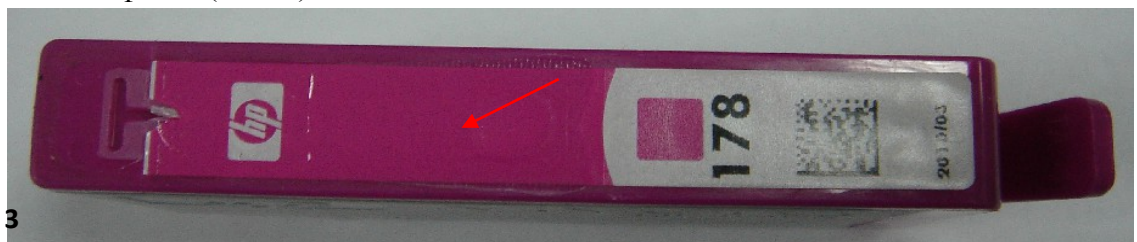


Рис 3

2. Не снимая наклейки, найдите местоположение вентиляционного отверстия на крышке картриджа (обозначено на Рис. 3 красной стрелкой) и проткните наклейку над этим отверстием острой иглой.
3. Наберите в шприц с острой иглой около 4 мл подходящих чернил, вставьте иглу в отверстие в наклейке, опустите иглу на 0,5 см вглубь картриджа и очень медленно нажимайте на поршень шприца до тех пор, пока на салфетке под выходным отверстием не появится первая капля чернил (Рис.4). Немедленно прекратите дальнейшую заправку.
4. После того, как лишние капли чернил прокапают на салфетку, установите картридж в принтер.

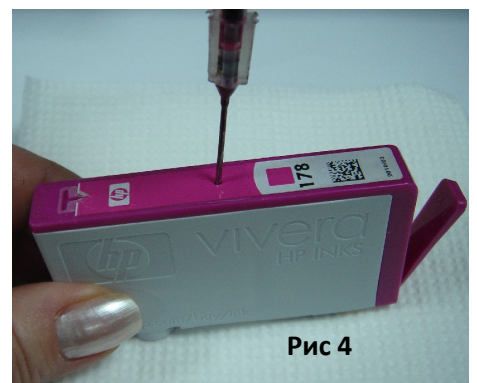


Рис 4

5. Аналогично заправляйте картриджи всех цветов.
6. После установки заправленных картриджей в принтер следует обязательно провести операцию прочистки головки (Рис. 5) и после этого удостовериться в ее нормальной работе («Печать страницы диагностики»).

### Вариант 2.

Установите картридж выходным отверстием вверх на несколько салфеток (Рис. 6).

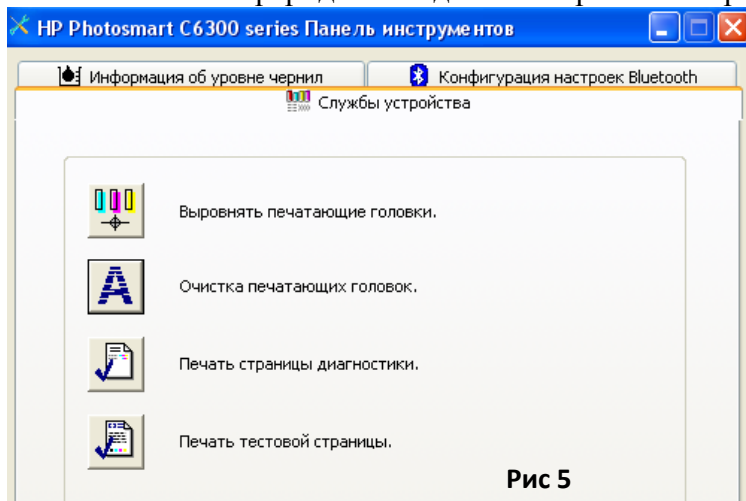


Рис 5

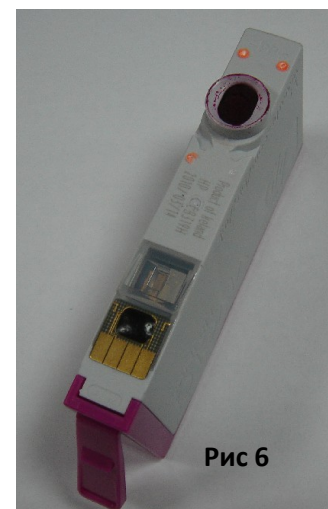


Рис 6

1. Наберите в шприц с иглой около 4,5 мл чернил.
2. Не касаясь наполнителя, по каплям подавайте чернила из шприца в выходное отверстие (Рис. 7). Вначале чернила будут быстро впитываться внутрь губчатого наполнителя, но затем впитывание будет замедляться по мере заправки.
3. Немедленно прекратите заправку чернил при появлении первых капель чернил из вентиляционного отверстия (снизу картриджа на салфетке).
4. Переверните картридж выходным отверстием вниз, промокните вентиляционное отверстие, установите картридж в принтер.
5. Аналогично заправляйте картриджи всех цветов.
6. После установки заправленных картриджей в принтер следует обязательно провести операцию прочистки головки (Рис. 5) и после этого удостовериться в ее нормальной работе («Печать страницы диагностики»).

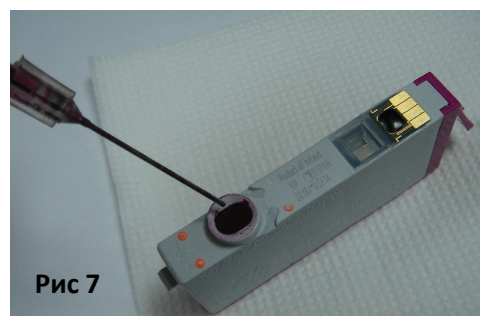


Рис 7