

Откручиваем винт на боковой крышке.



Снимаем боковую крышку и заводим пружинку в положение показанное на рисунке ниже.



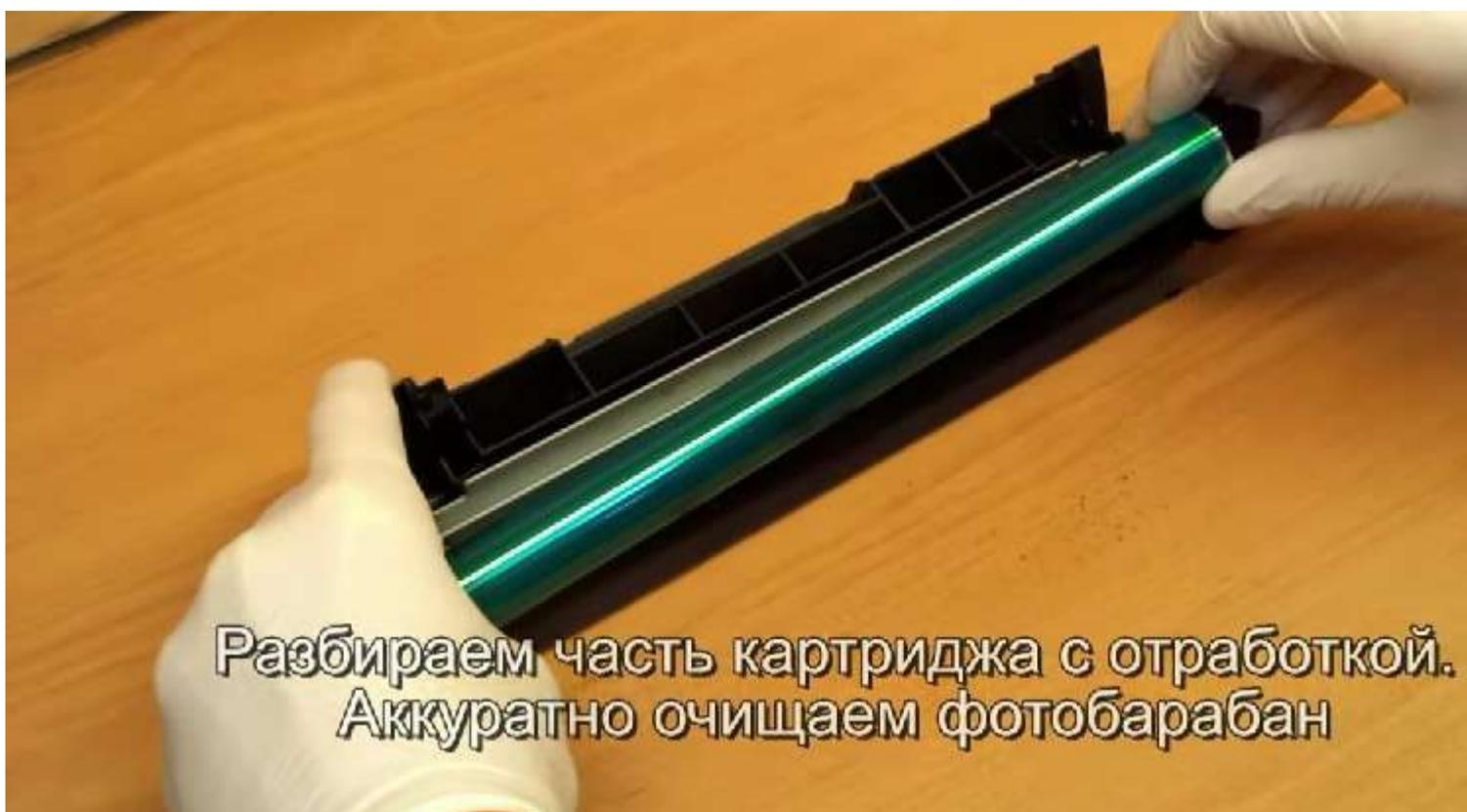
Сдвигаем части картриджа вдоль и разбираем его.



**Картридж состоит из двух частей.  
Необходимо разъединить их.**

Чистим часть картриджа с отработанным тонером

Берем половину картриджа с бункером отработки. Приподнимаем правую часть фотобарабана аккуратно прокручивая ее вокруг своей оси. Снимаем фотобарабан.



**Разбираем часть картриджа с отработкой.  
Аккуратно очищаем фотобарабан**

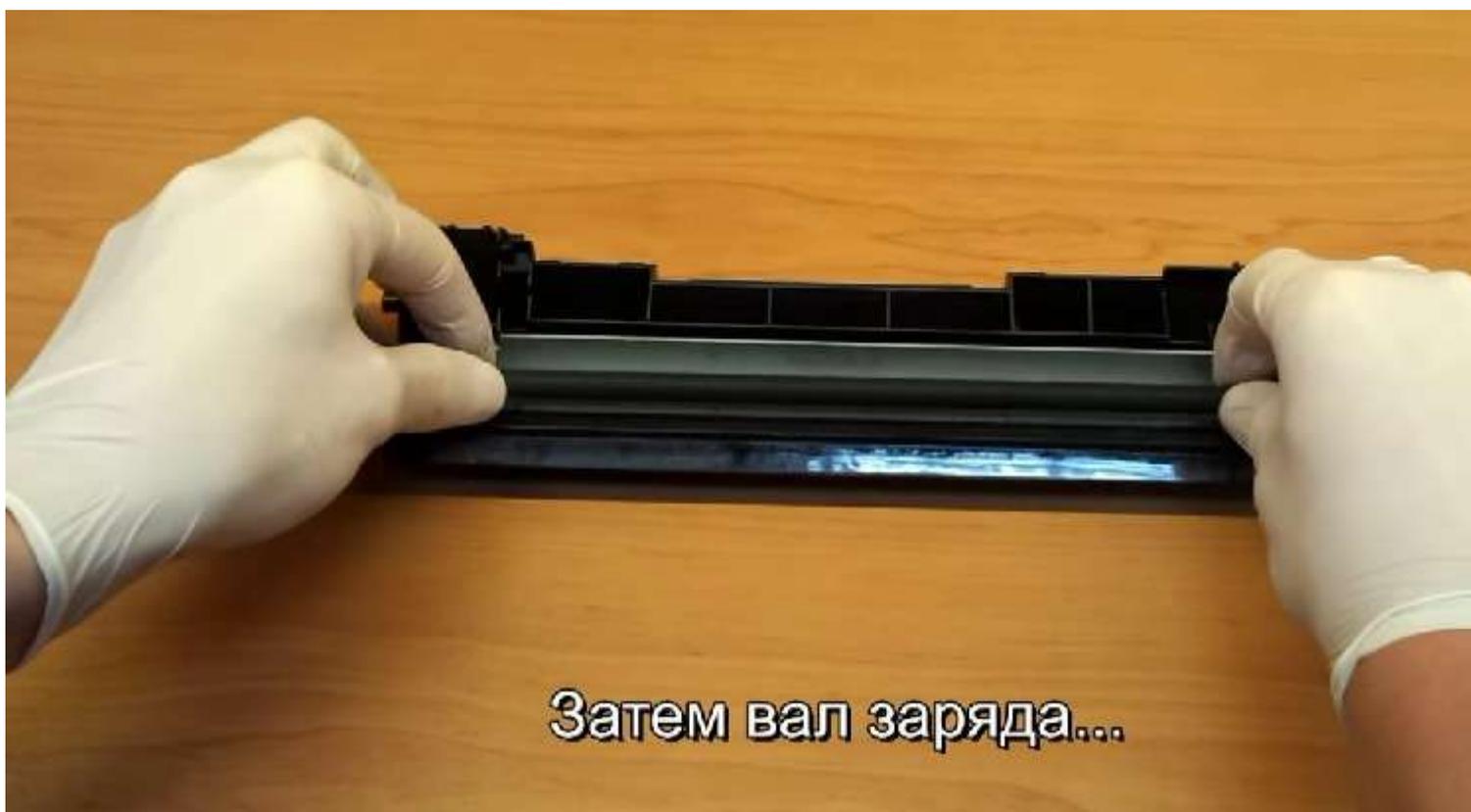
Сухой тряпочкой или салфеткой чистим фотобарабан.



Разбираем часть картриджа с отработкой.  
Аккуратно очищаем фотобарабан

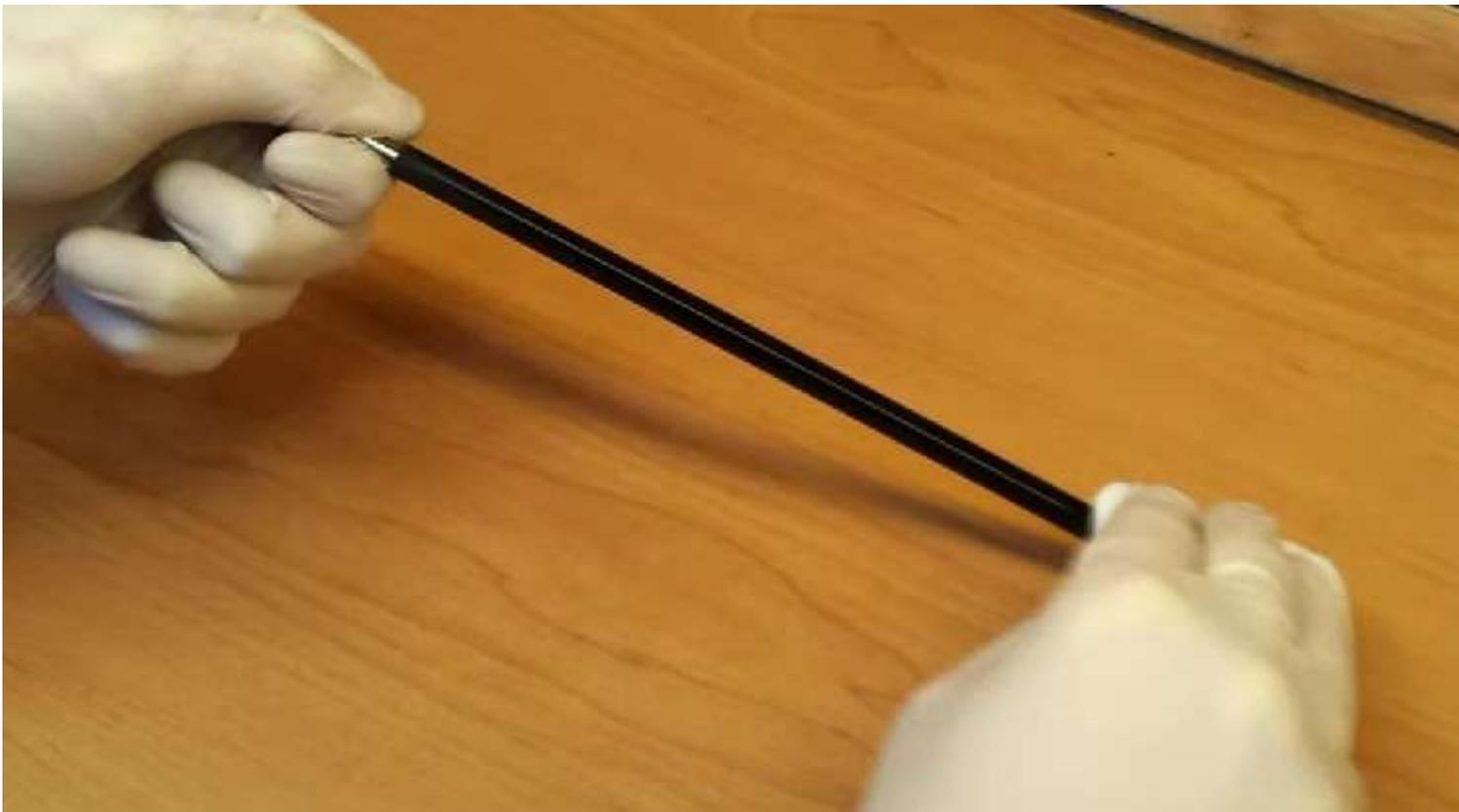
Чтобы при запуске не было поломок можно нанести чуть талька или тонера на фотобарабан.

Снимаем вал заряда.



Затем вал заряда...

Тряпочкой с мощным средством аккуратно чистим его.



Откручиваем винты, крепящие ракель. Справа.



И слева.



Снимаем рапель.



И чистим его тряпочкой или салфеткой с мощным средством. Потом, протираем насухо.

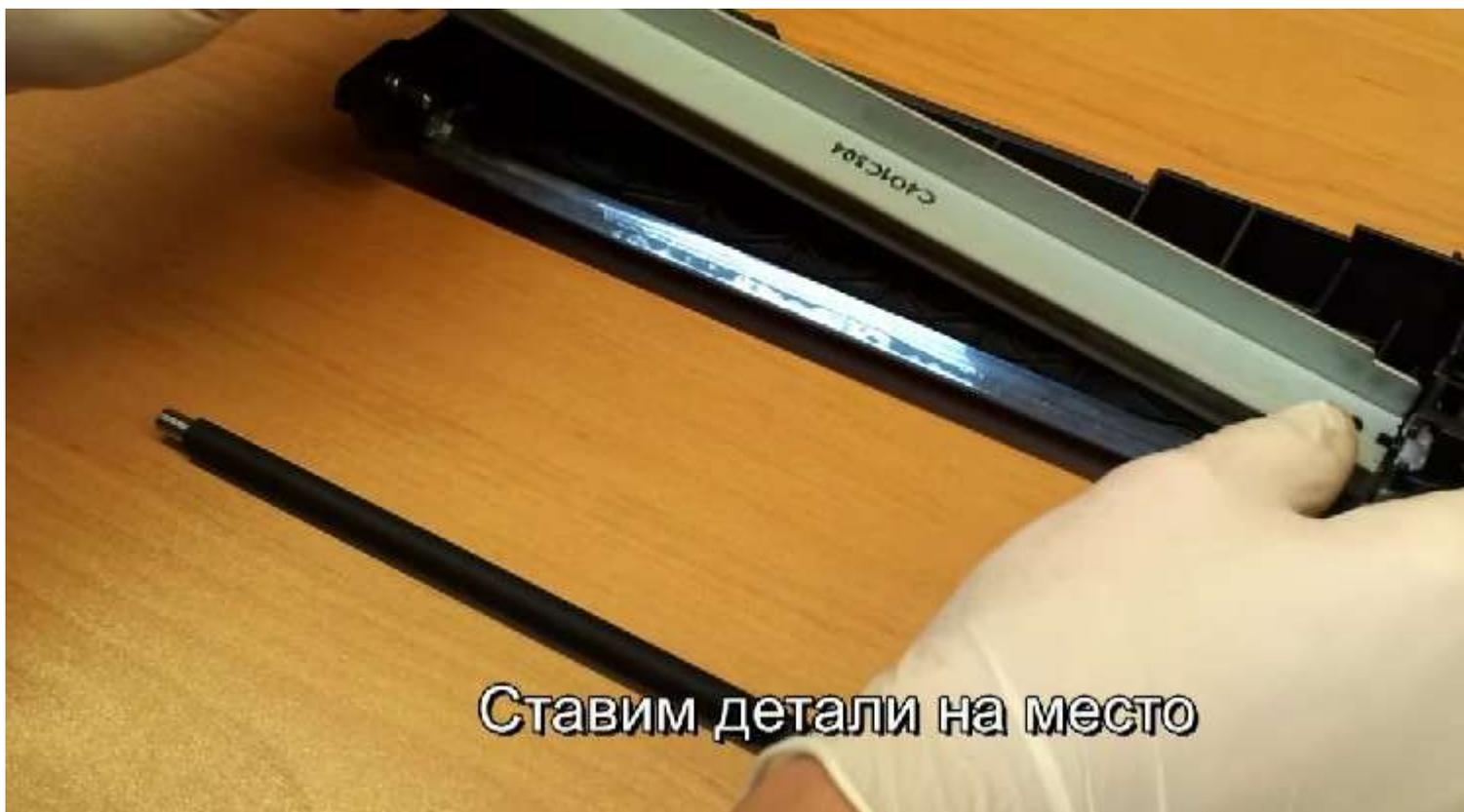


Пылесосим бункер с отработанным тонером.



Спиртом протираем штифт фотобарабана и места, где последний трется об корпус. Таким же образом поступаем с местами соединения вала заряда.

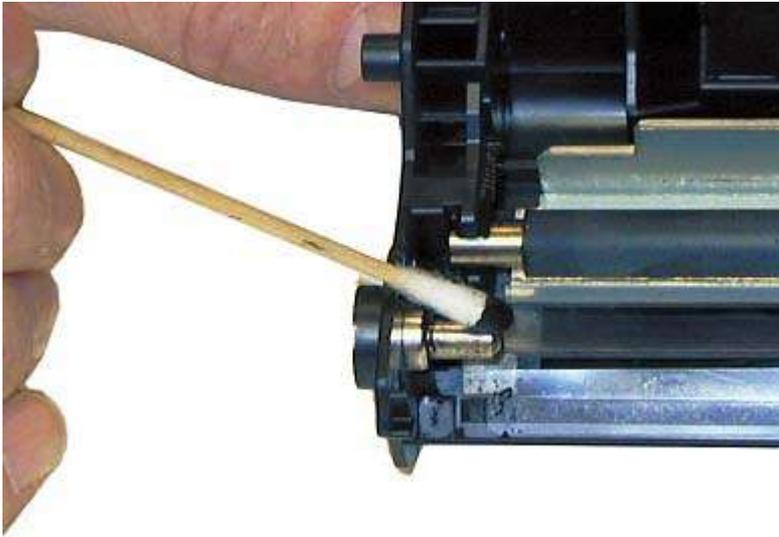
Устанавливаем дозирующее лезвие и крепим его винтами.



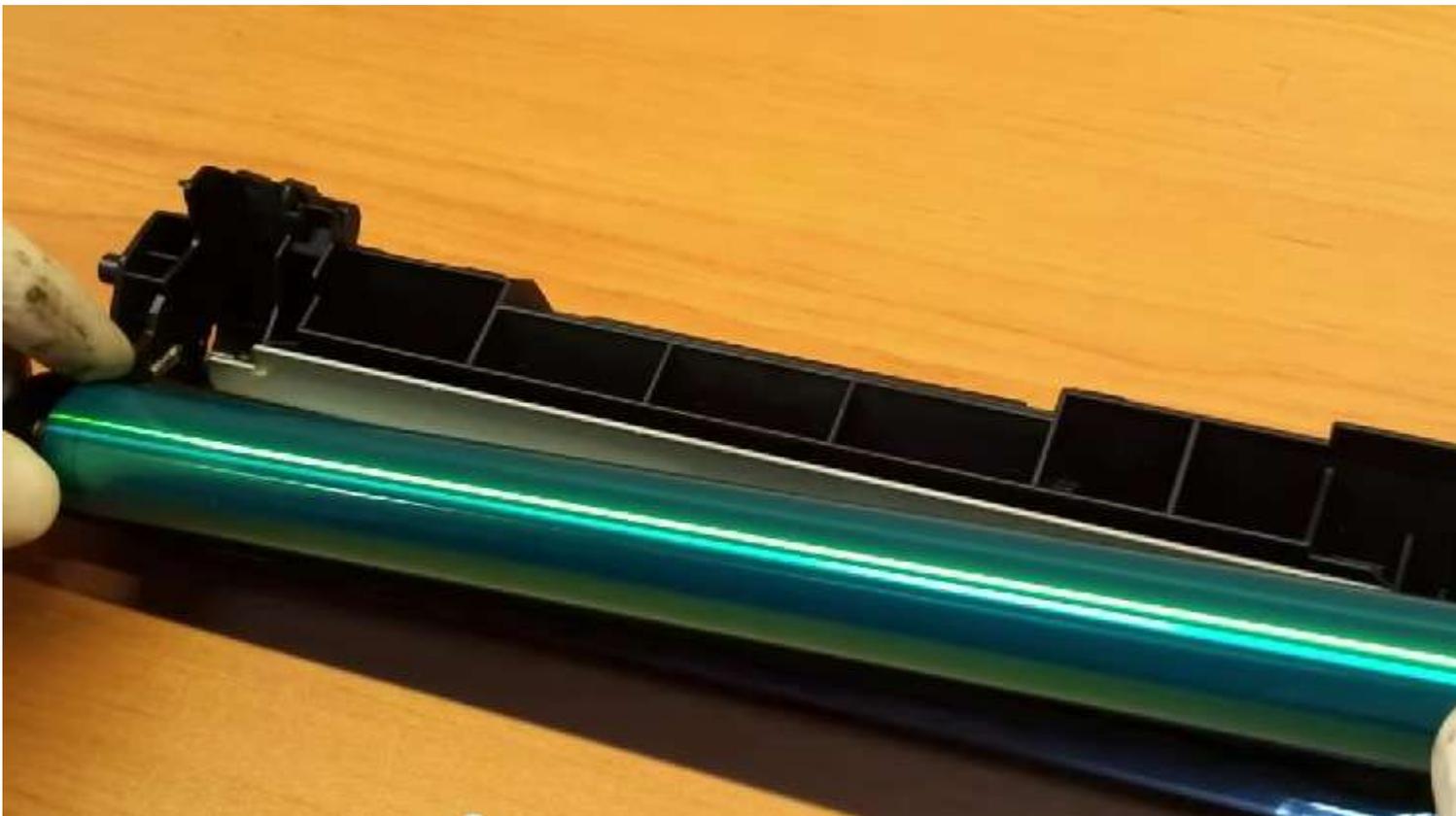
Устанавливаем ролик заряда.



Смазываем трущиеся места токопроводящей смазкой.

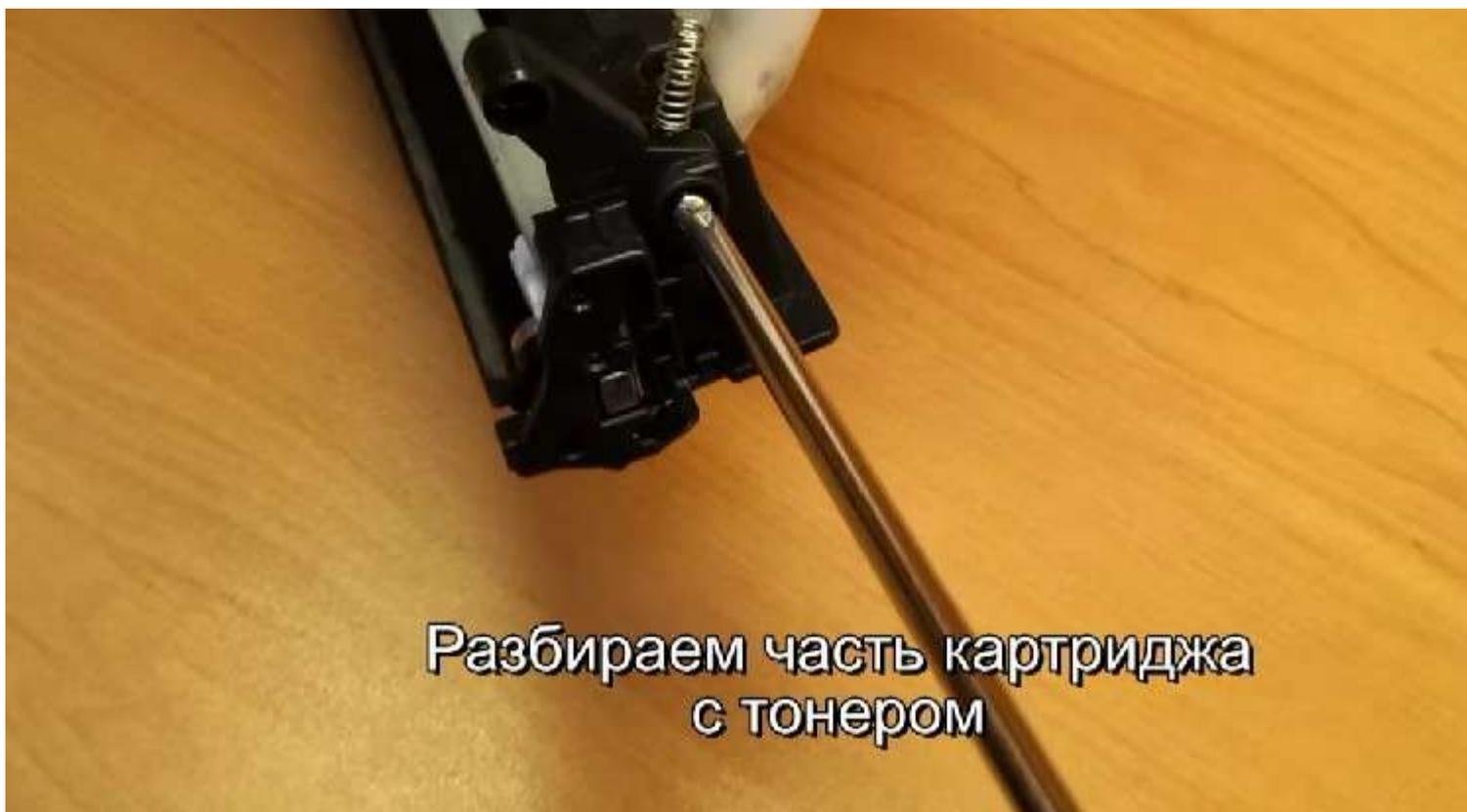


Устанавливаем фотобарабан.



Разборка части с тонером

Откручиваем винт на боковой крышке.



Разбираем часть картриджа  
с тонером

Снимаем две боковые крышки, с одной стороны.



Снимаем втулку (бушинг) на магнитном валу и вынимаем сам вал.



Снимаем втулку и шестеренку, с другой стороны.



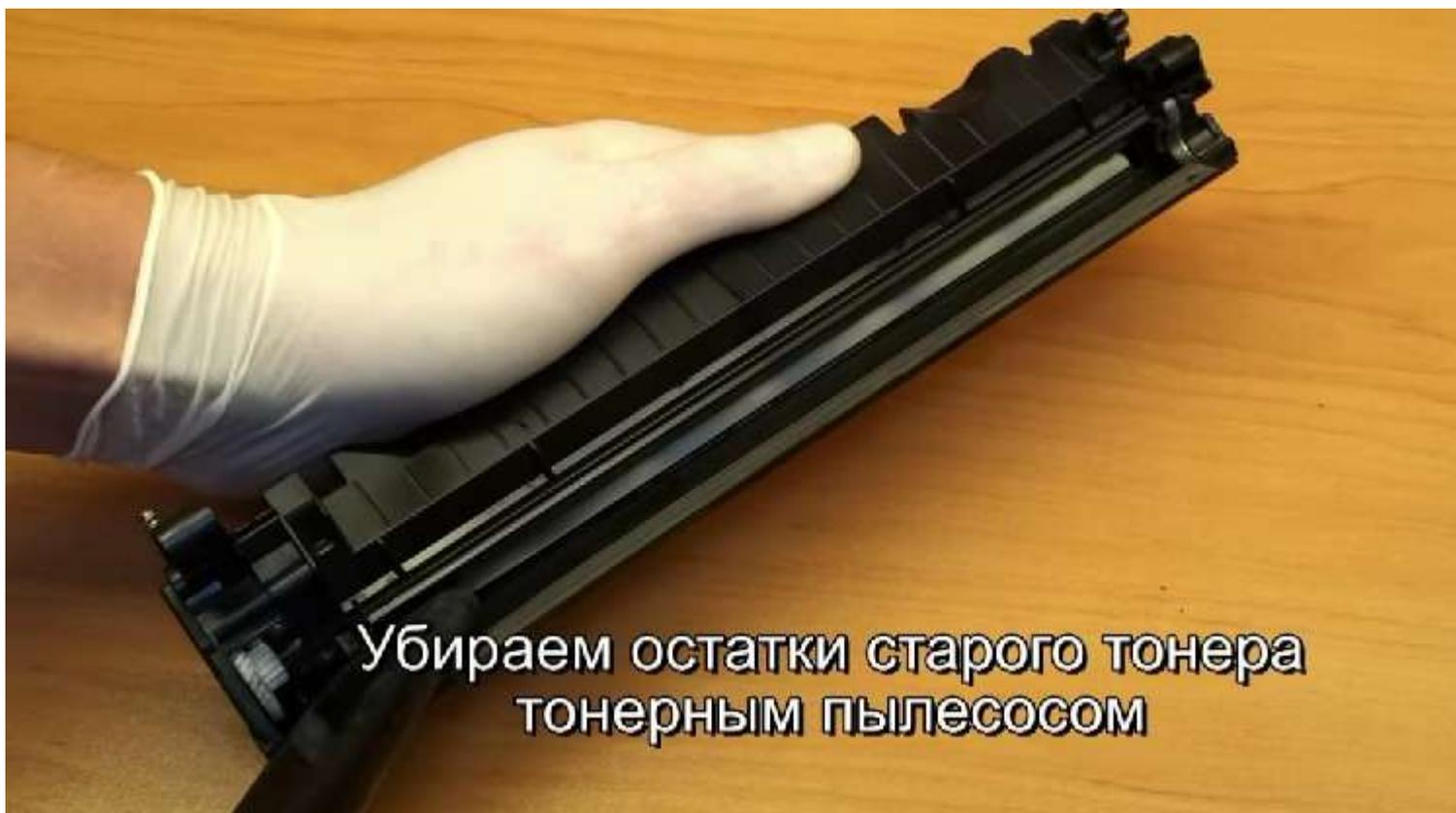
Откручивает винты, которые крепят дозирующее лезвие.



Снимаем пластиковые крепления по бокам лезвия, а затем снимаем само лезвие с помощью прямой отвертки.



Пылесосим бункер с тонером.



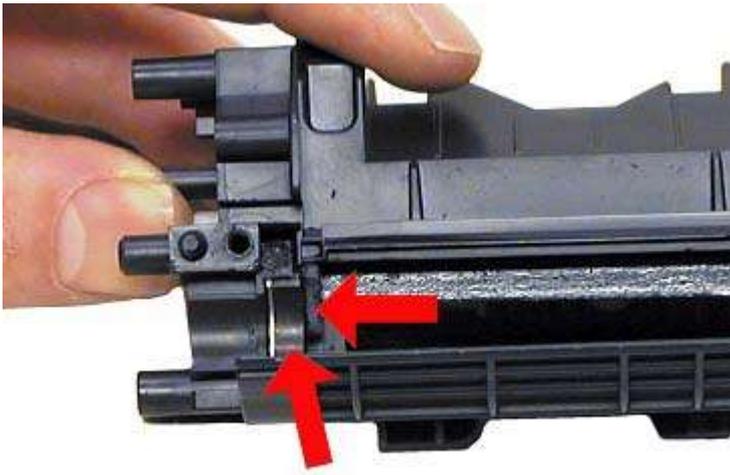
Сухой тряпочкой или салфеткой чистим дозирующее лезвие.



Чистим магнитный вал.



Ушными палочками, смоченными в спирте, чистим посадочные места под втулки магнитного вала.



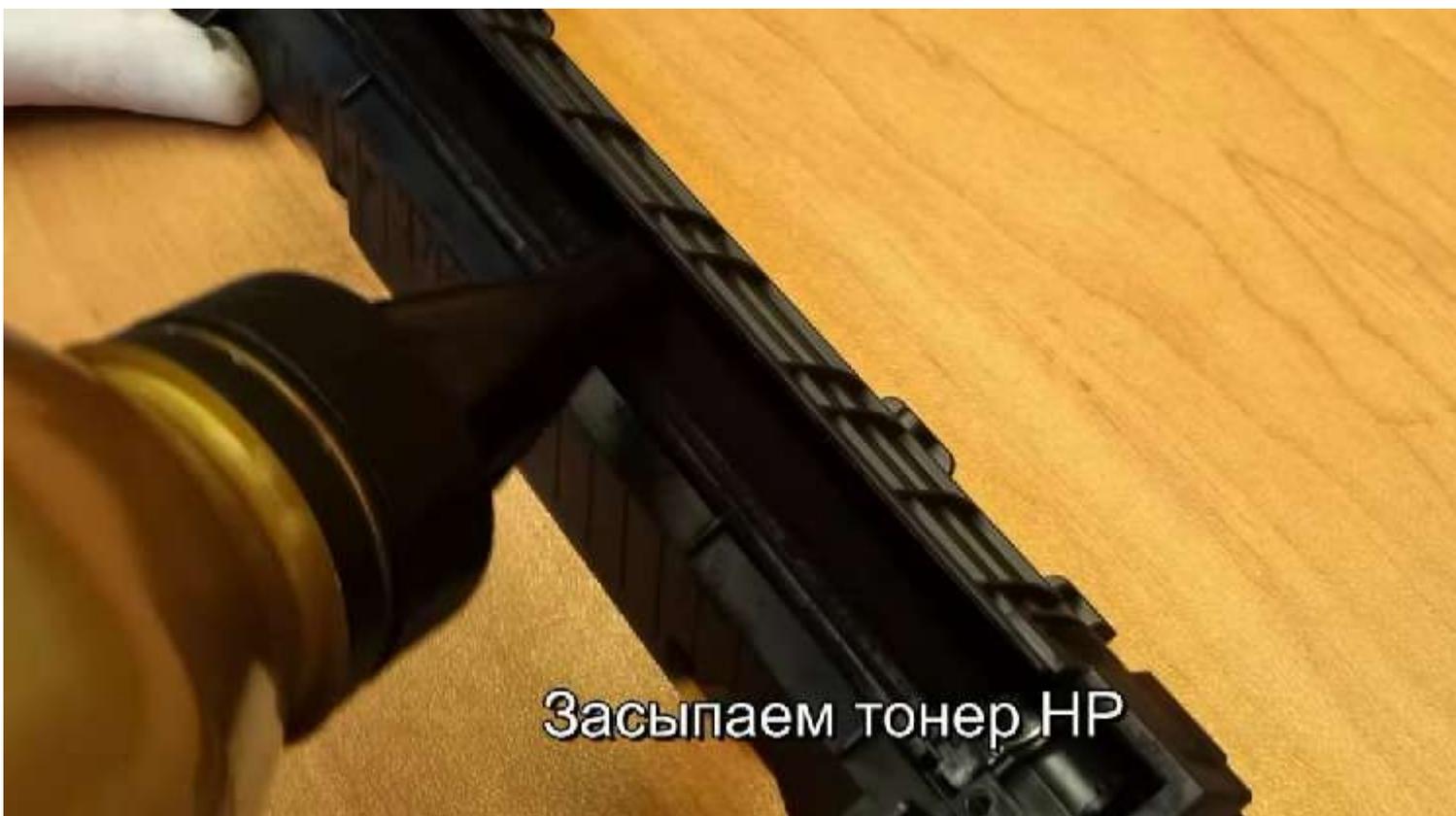
Часть картриджа в разборе.



## Заправка

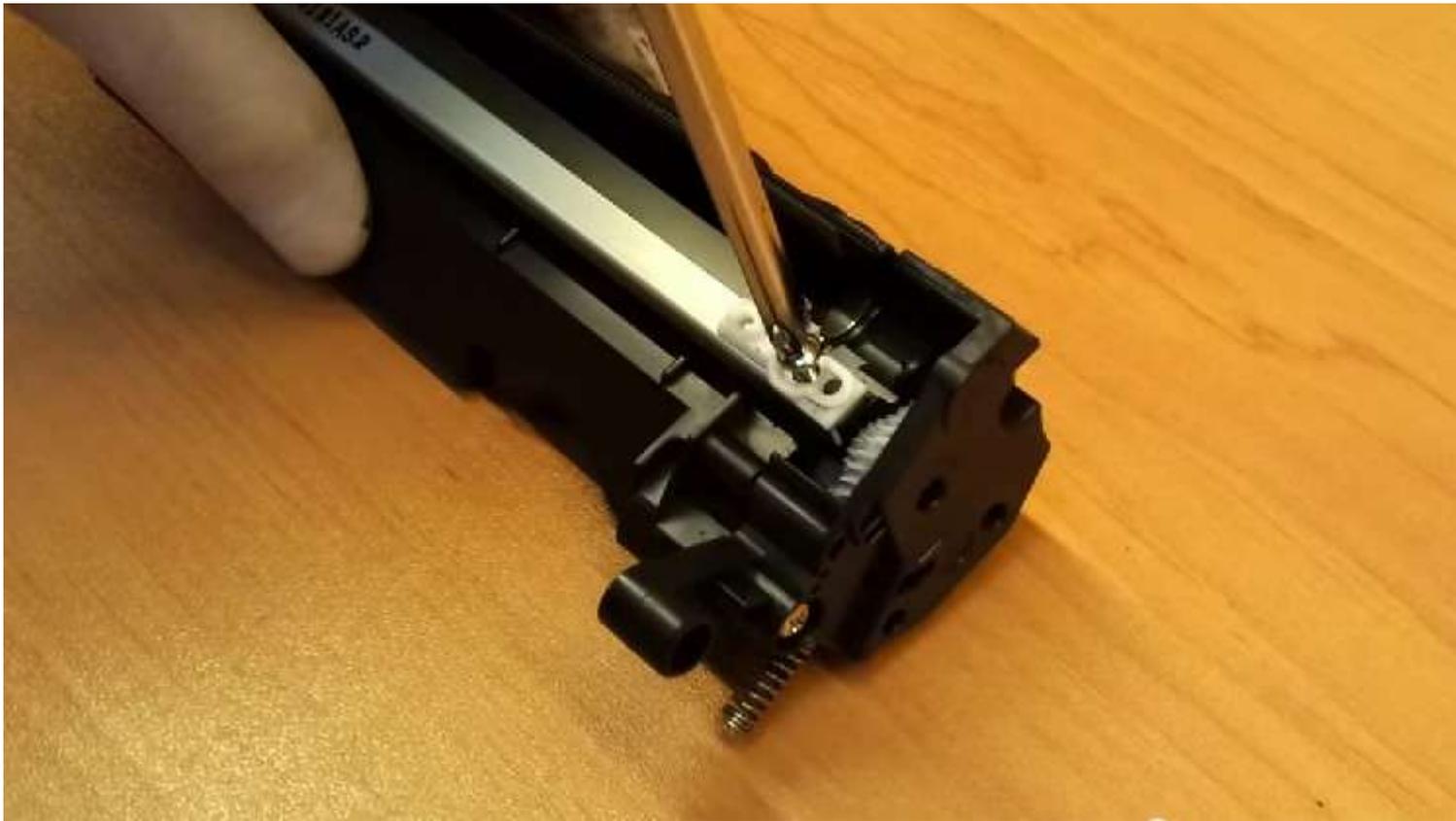
Засыпаем тонер (рекомендуют HP P1005):

- 50-60 гр в стартовый картридж;
- 80-90 гр в полноценный.



## Сборка

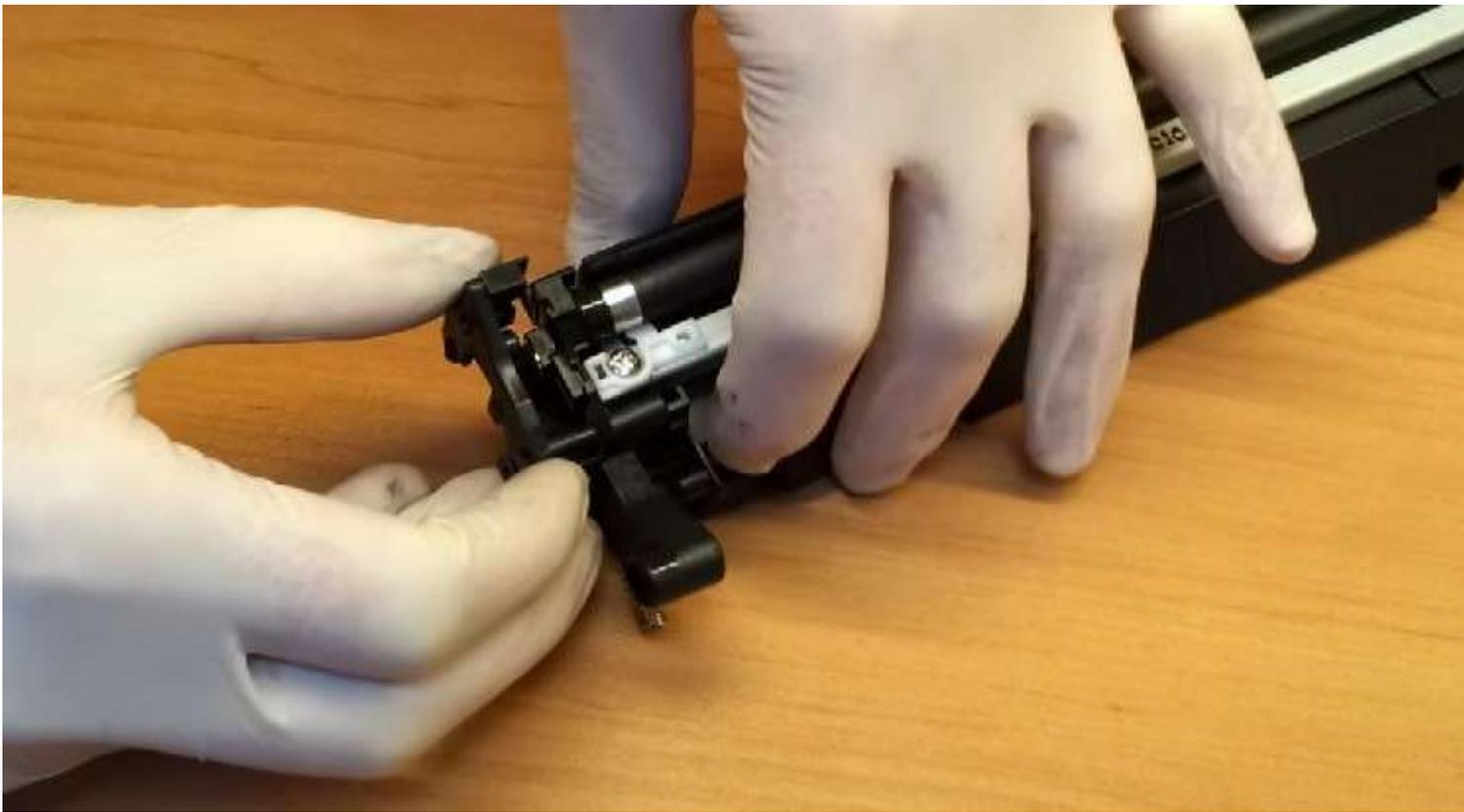
Устанавливаем дозирующее лезвие и пластиковые накладки. Крепим все это винтами.



Устанавливаем втулки на магнитный вал, шестеренку и крепление. Устанавливаем эту конструкцию в корпус.



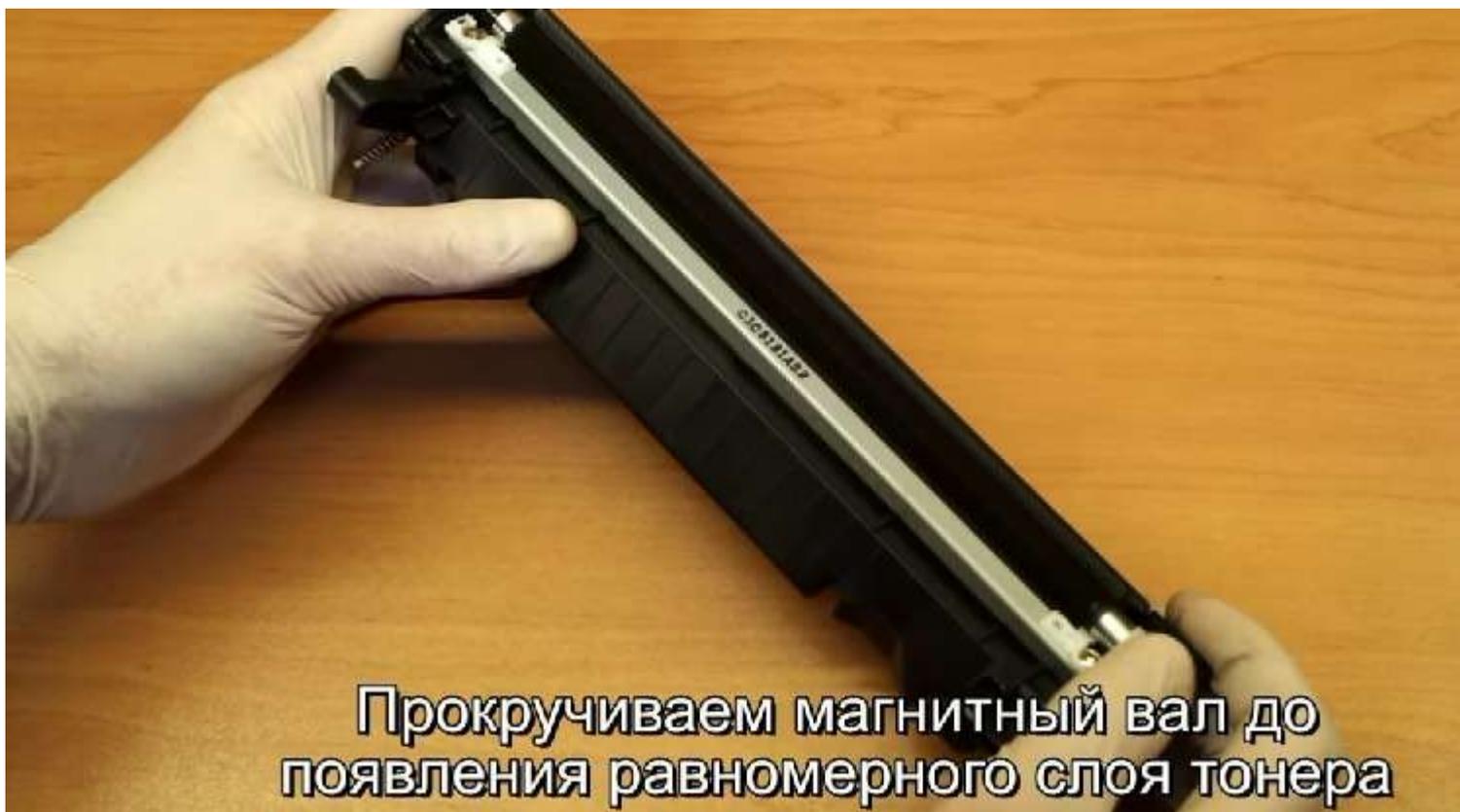
Устанавливаем боковую крышку.



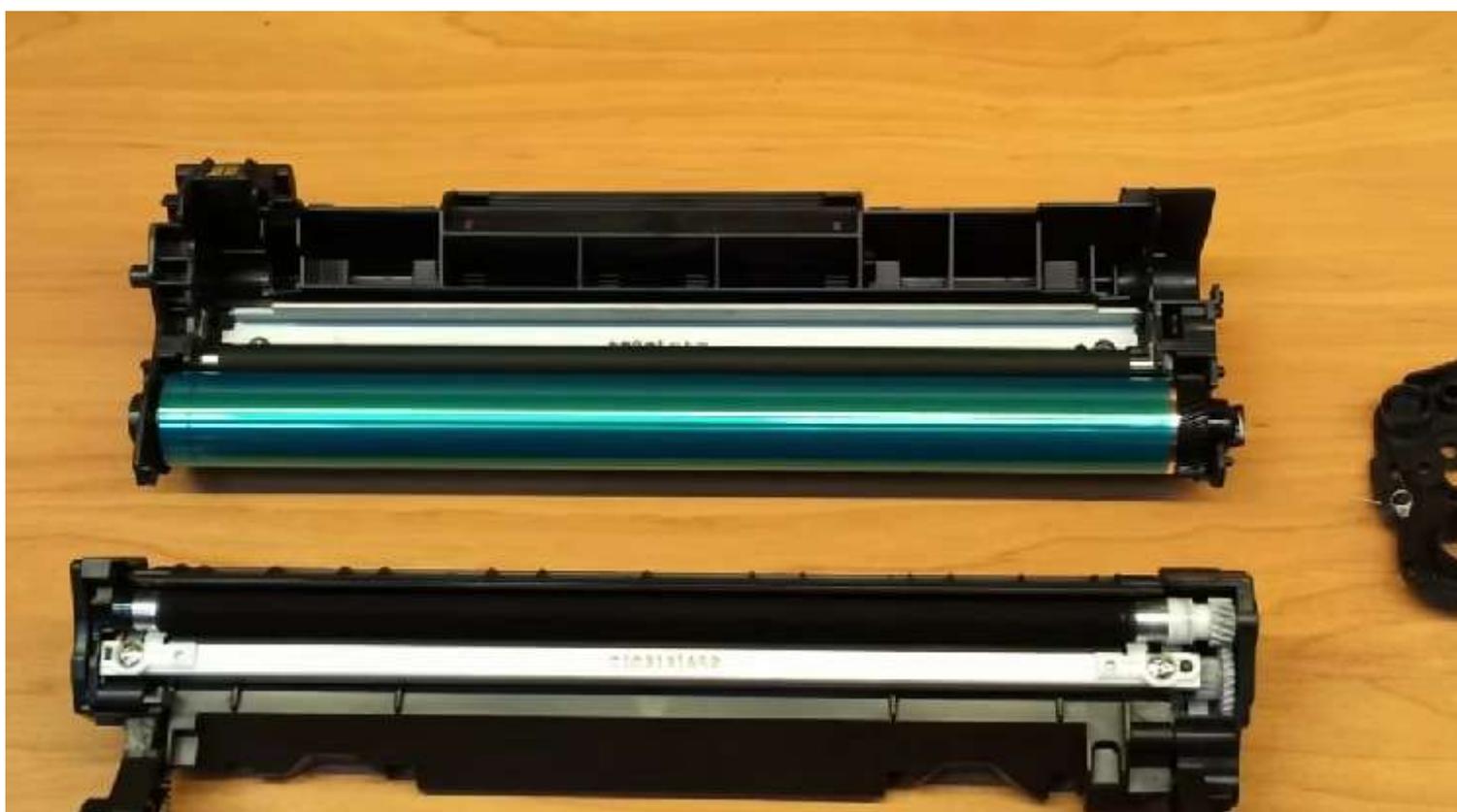
Крепим ее винтом.

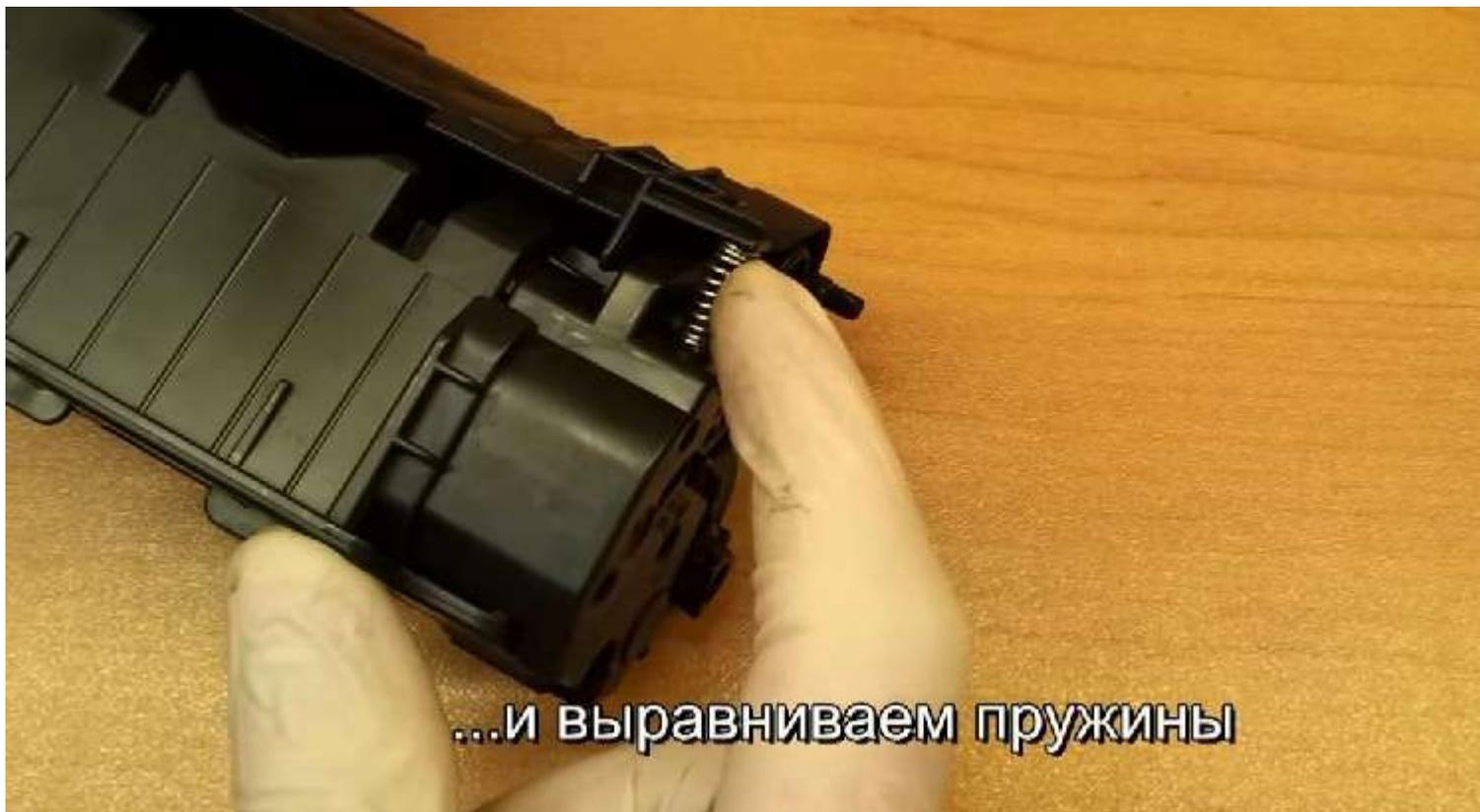


Прокручиваем магнитный вал до появления равномерного слоя тонера.



Соединяем две половинки картриджа.





Устанавливаем боковую крышку и задаем правильное положение пружинки.



Фиксируем крышку винтом.



Картридж заправлен и готов к работе.