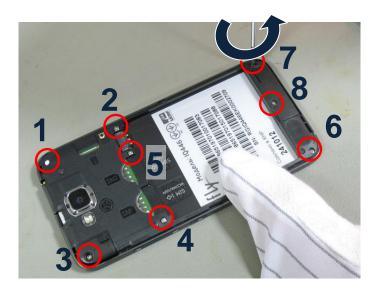


## **IQ446 Working Instruction.**

## 1. Разборка аппарата.



Снять крышку аккумуляторного отсека. Извлечь аккумуляторную батарею, сим-карты, карту памяти.



Открутить винты. (8 винтов, используйте отвертку с насадкой Ph0).

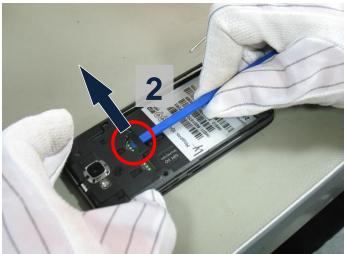






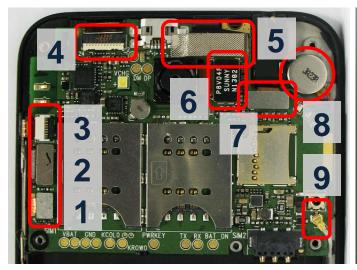
Ослабить защелки по левой и правой сторонам корпуса.





**Внимание!!!** Нижняя крышка корпуса приклеена к основной плате двухсторонним скотчем (участки 1 и 2). Аккуратно отклеить скотч и снять нижнюю крышку.







Отключить разъемы периферийных устройств. На рисунке обозначены:

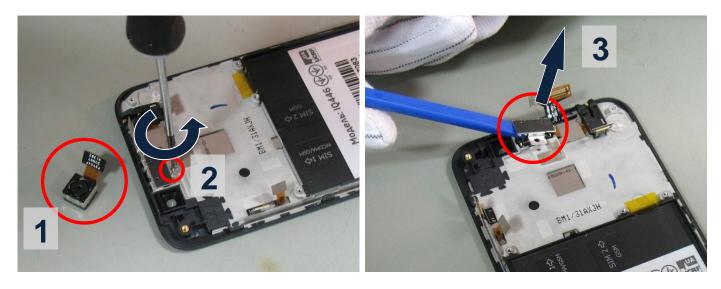
- 1. Разъем шлейфа микрофона/динамика полифонического
- 2. Разъем шлейфа дисплея
- 3. Разъем шлейфа клавиш блокировки и регулировки громкости
- 4. Разъем шлейфа фронтальной камеры
- 5. Разъем шлейфа сенсорной панели
- 6. Разъем шлейфа основной камеры
- 7. Разъем шлейфа динамика/гнезда гарнитуры/датчика приближения

Отклеить мотор вибровызова, отключить разъем коаксиального кабеля. Снять основную плату.

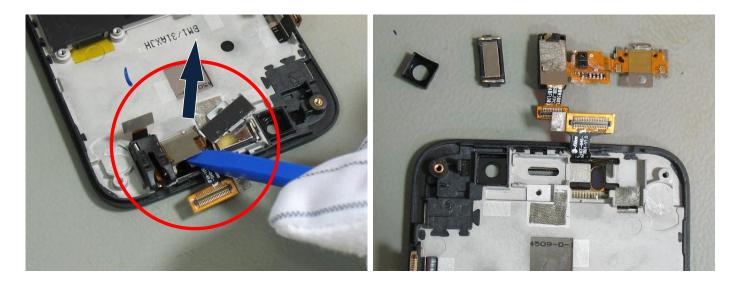


Отключить коаксиальный кабель от платы антенны, открутить винт и снять плату.



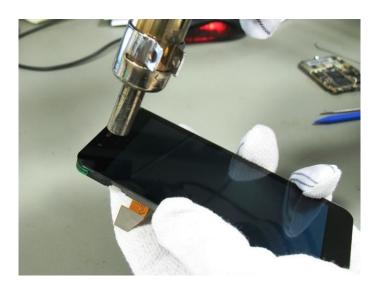


Снять основную камеру (1) и открутить винт (2). Снять металлический кожух, удерживающий шлейф динамика/гнезда гарнитуры/датчика приближения (3).

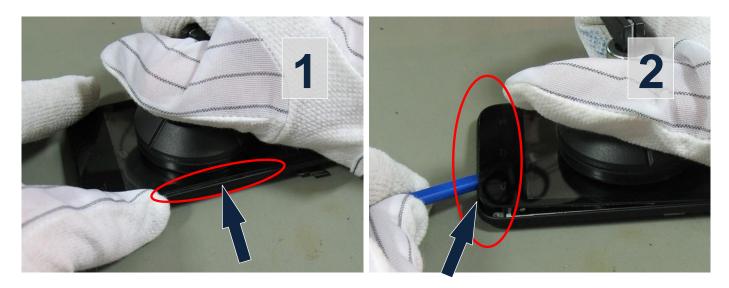


Снять шлейф динамика/гнезда гарнитуры/датчика приближения, динамик, уплотнитель фронтальной камеры.





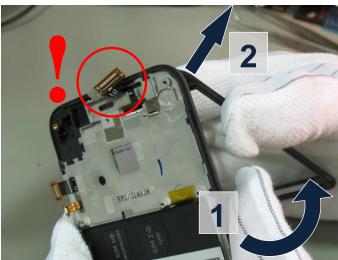
Прогреть стекло передней панели горячим воздухом.



Начинать отклеивать стекло передней панели следует с левого либо правого края, количество скотча здесь минимально (1). Далее необходимо отклеить нижнюю часть панели (2).

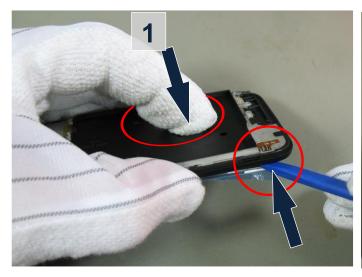






Снять переднюю панель.

Внимание!!! При неаккуратном демонтаже можно легко повредить шлейф сенсорной панели.





Начинать демонтаж дисплея лучше с нижнего правого края. Предварительно необходимо прогреть несущую раму горячим воздухом. Эта операция будет менее трудоемкой, если (не прилагая излишних усилий!) надавить на модуль дисплея через сервисное «окошко» (1).

Внимание!!! При неаккуратном демонтаже можно легко повредить шлейф дисплея.





Расположение полосок скотча на дисплее и несущей раме.

## 2. Сборка аппарата.

Сборка аппарата производится в обратной последовательности.