ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАМЕНЕ БАТАРЕИ

Для замены выработавшей свой ресурс батареи питания РПД необходимо:
1 Отсоединить от корпуса РПД держатель в соответствии с руководством по эксплуатации (пункт 4.5.1 и рисунок А.3).
2 Вывернуть винт-саморез в основании корпуса РПД и снять крышку.
3 Снять перемычку включения питания (ХТ6) РПД (рисунок А2 в руководстве по эксплуатации).
4 Снять кнопку-рычаг, сдвинув его вправо отверткой, рисунок 1.
5 Аккуратно приподнять плату РПД со стороны индикаторного светодиода, не вынимая ее из корпуса.
6 Удерживая поднятую плату РПД в руке отверткой с острым жалом отделить приклеенную к плате батарею (см. рисунок 2).
7 Отпаять батарею от выводов. **Во избежание перегрева платы и повреждения элементов РПД мощность паяльника не должна превышать 40 Вт при напряжении не более 36 В.** Время пайки вывода не должно превышать 5 с.
8 Извлечь из упаковки новую батарею и облудить ее контакты. При лужении рекомендуется применять кислые флюсы и припой ПОС 60.
9 Тщательно смыть мыльной водой остатки флюса и протереть спиртом контакты батареи.
10 Положить батарею на плату РПД и прижать ее к впаянным в плату контактным выводам.
11 Припаять батарею к контактным выводам.
12 Собрать РПД.

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЗАРЯЖАТЬ И ПОВТОРНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ БАТАРЕЮ ПИТАНИЯ.

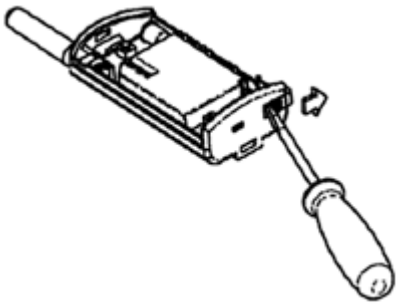

Рисунок 1

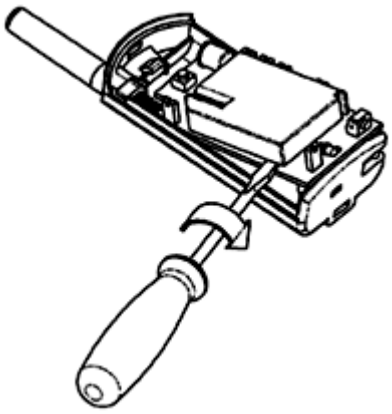

Рисунок 2