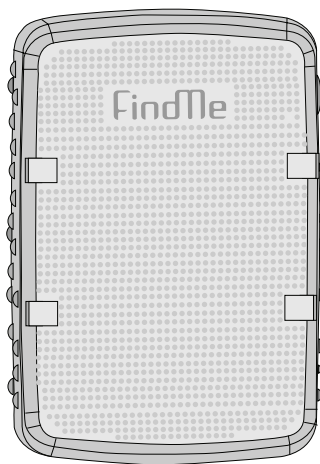


Инструкция по замене элементов питания FindMe F1

Содержание:

1. Комплект для замены элементов питания FindMe F1.....	3
2. Инструкция по разборке FindMe	4
3. Инструкция по сборке FindMe	9
4. Сброс параметров FindMe НА САЙТЕ www.911.fm	14
5. Инструкция по герметизации корпуса FindMe F1.....	15

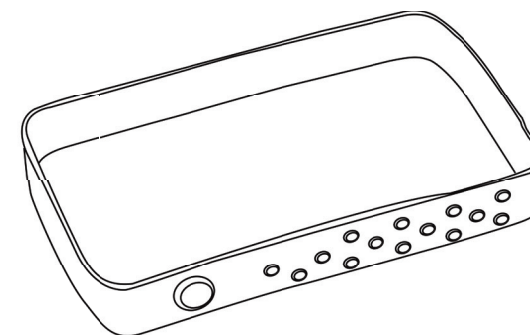
1. КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАМЕНЫ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ FindMe F1:



Пластиковый корпус
FindMe (1 шт.)



Батарея FindMe 3.6V



Герметизирующая лента

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО РАЗБОРКЕ FindMe

Разборка устройства производится следующим образом:

2.1. Аккуратно отсоединить герметизирующую ленту от корпуса (см. рис. 1).

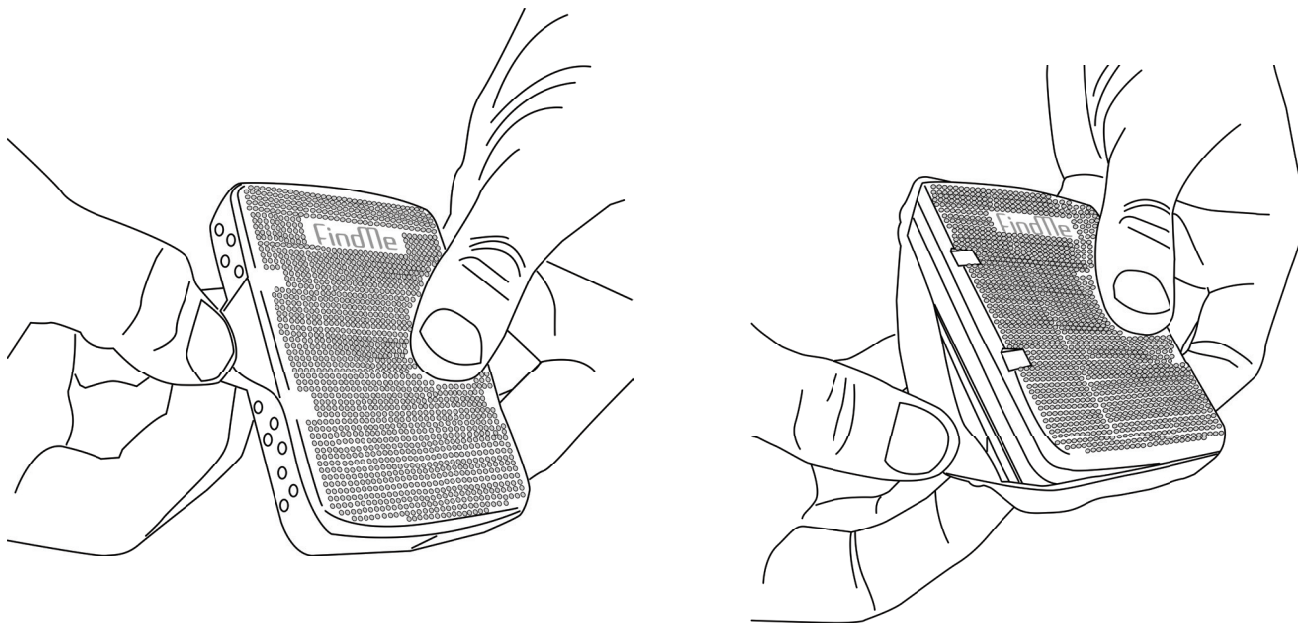
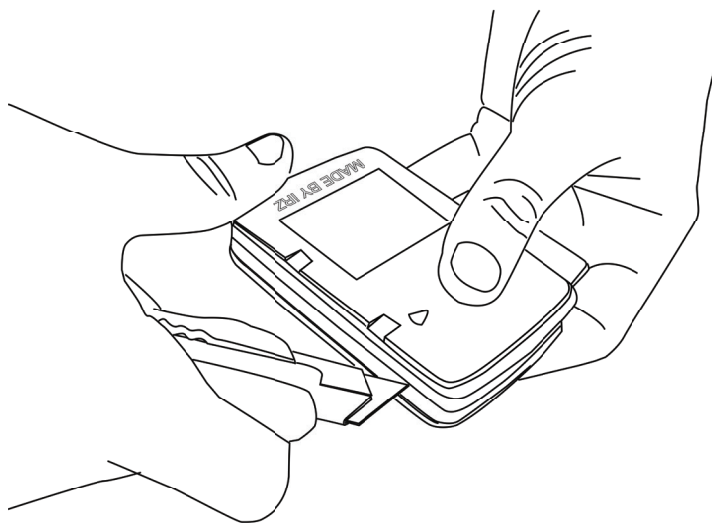


рис. 1

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО РАЗБОРКЕ FindMe

2.2. Разрезать скотч по стыку двух частей корпуса и разъединить его (инструмент – нож для резки бумаги) (см. рис. 2).



Важно! Ни в коем случае не пытаться вскрыть корпус, воздействуя на отверстие вокруг кнопки.

рис. 2

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО РАЗБОРКЕ FindMe

2.3. Извлечь батарею из платы, разъединив соответствующие контакты (см. рис. 3). Стрелка на рисунке указывает направление, в котором следует разъединять контакты.

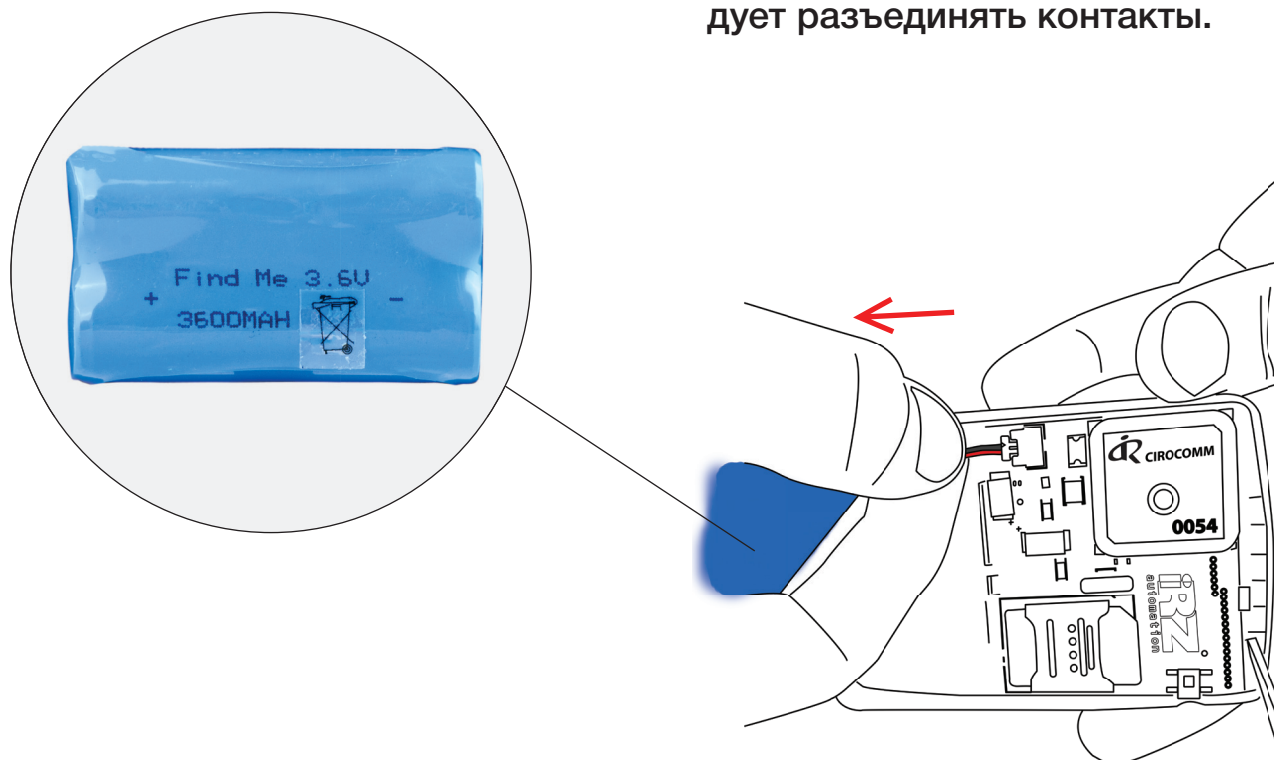


рис. 3

Важно! Ни в коем случае нельзя допускать замыкания контактов батареи.

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО РАЗБОРКЕ FindMe

2.4. Отодвинуть фиксатор, удерживающий плату (по направлению стрелки на рис. 4) и извлечь плату с GSM-модулем из корпуса FindMe (см. рис. 5).

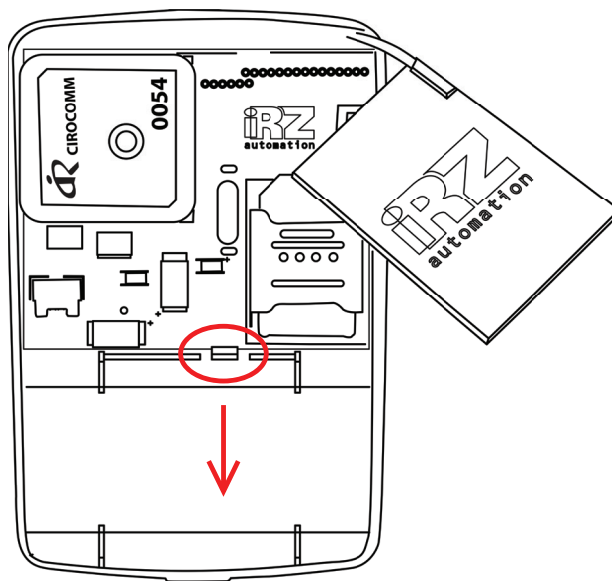


рис. 4

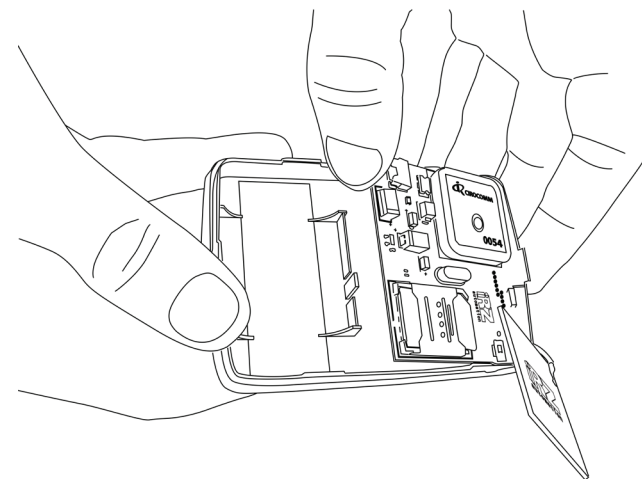


рис. 5

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО РАЗБОРКЕ FindMe

2.5. Аккуратно отсоединить GSM-модуль от основания платы (см. рис. 6).

ВНИМАНИЕ! Проверить наличие резистора R13 (на рисунке обведено красным). **При наличии** данного резистора, аккуратно удалить (сковырнуть) его канцелярским ножом.

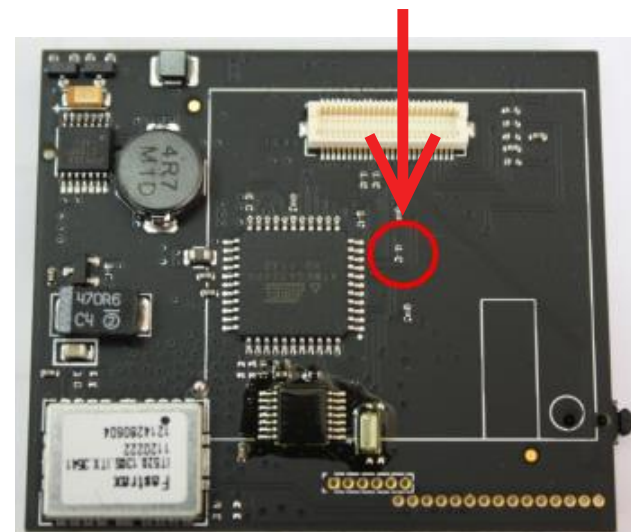
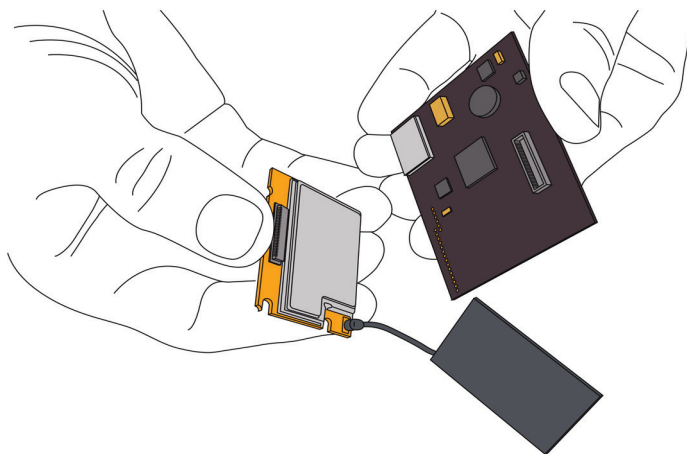
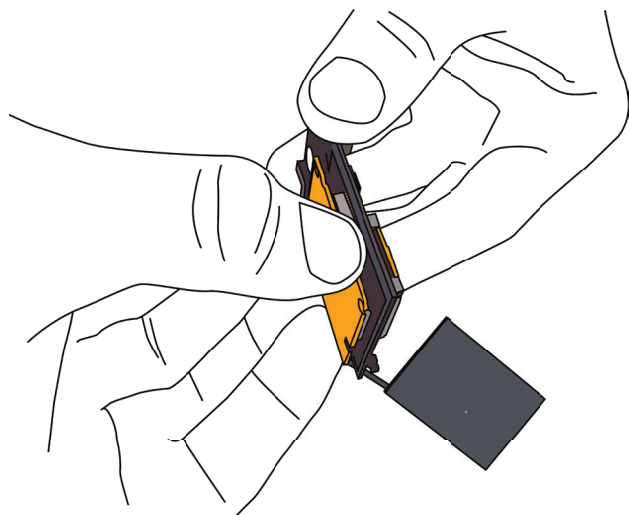


рис. 6

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ FindMe

Порядок сборки FindMe в новый корпус:

3.1. Состав комплекта: новый корпус, батарея, герметизирующая лента и двусторонний скотч.

3.2. Проверить, хорошо ли соединены антенна и GSM-модуль с основной платой. В случае неплотного прилегания разъемов к соответствующему слоту, необходимо их соединить до характерного щелчка (см рис. 7).

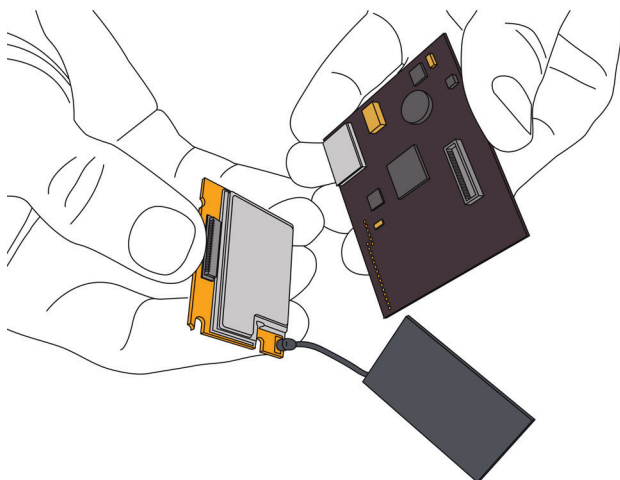


рис. 7

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ FindMe

3.3. Установить плату в новый корпус. Для этого необходимо завести плату в пазы на корпусе, а затем нажать на неё, чтобы зафиксировать её в креплении корпуса. (см. рис. 8).

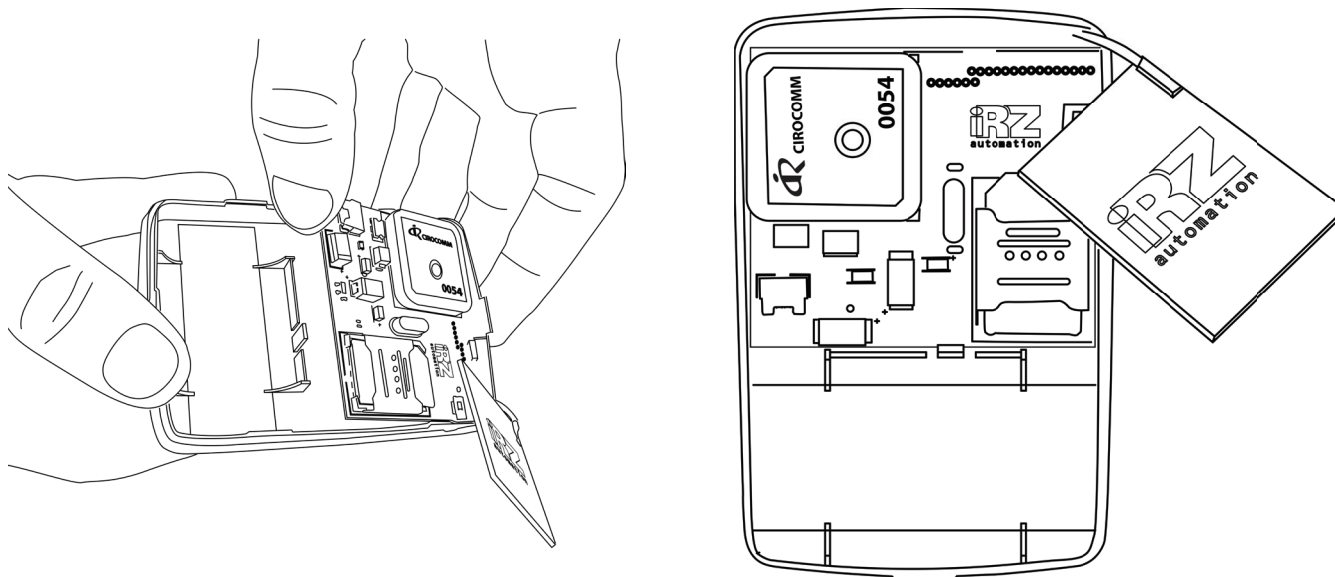


рис. 8

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ FindMe

3.4. Установить разъем батареи в плату контактами вверх так, чтобы черный провод оказался к краю платы. (см. рис. 9).

Важно! Если при сборке батарея случайно упала с высоты более метра, то подключать ее к плате нельзя, отложив дальнейшие действия не менее чем на 1 час. В течение этого часа необходимо контролировать температуру корпуса батареи. Если температура корпуса батареи самопроизвольно повышается, то батарею необходимо утилизировать.

Важно! Если после подключения батареи к плате поверхность батареи нагревается, то необходимо немедленно отсоединить ее от основной платы, дальнейшие действия по сборке этого FindMe не производить.

Важно! Если провода батареи повреждены, то подключать ее к плате нельзя.

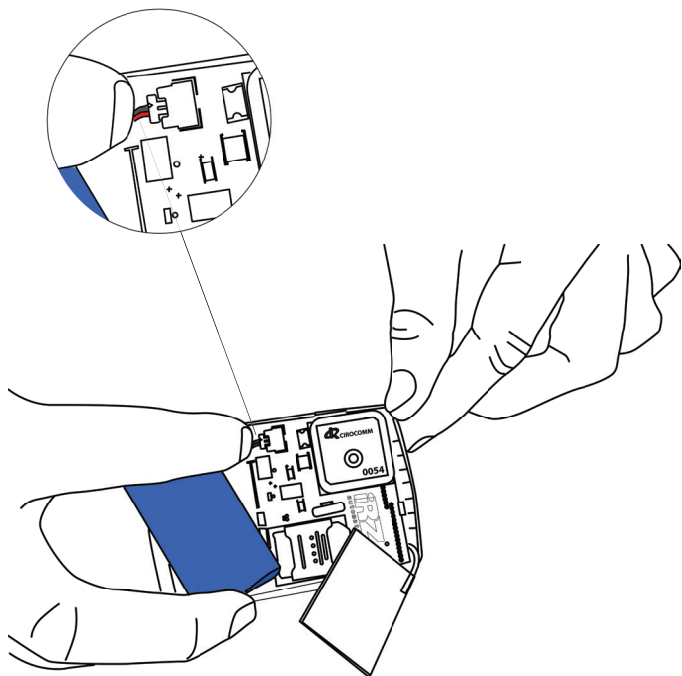


рис. 9

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ FindMe

3.5. Поместить батарею в специальный отсек (см. рис. 10).

3.6. Поместить GSM-антенну в специальные пазы в корпусе (см. рис. 11).

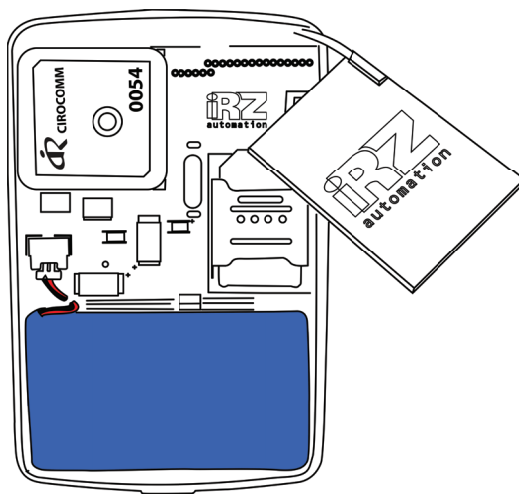


рис. 10

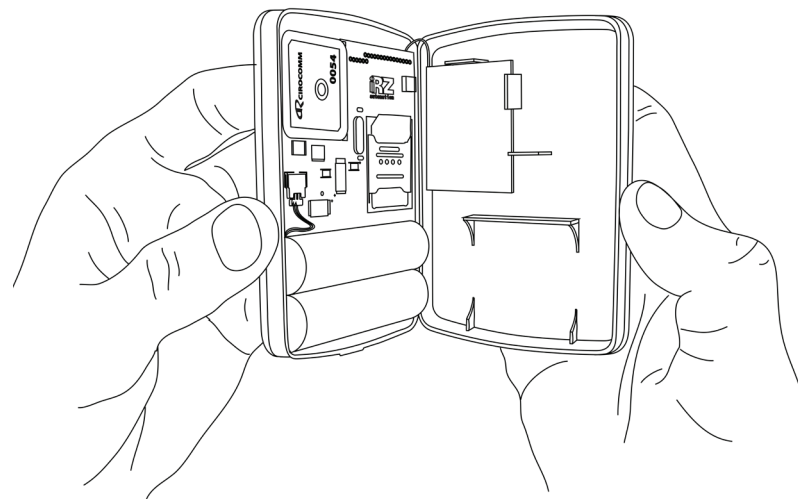


рис. 11

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ FindMe

3.7. Соединить части корпуса. Для этого необходимо с одной стороны завести крепление одной части корпуса в пазы на другой части корпуса, а затем защелкнуть их (см. рис. 12). При этом необходимо контролировать, чтобы провод батареи не был пережат частями корпуса.

Важно! Части корпуса должны плотно прилегать друг к другу, зазор между ними не допускается.

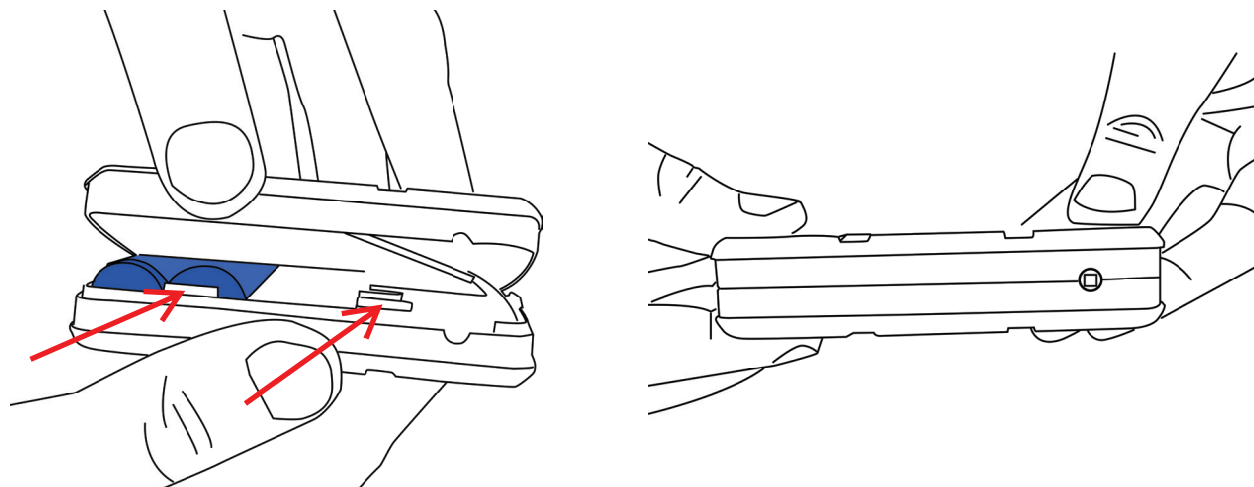


рис. 12

4. СБРОС ПАРАМЕТРОВ FindMe НА САЙТЕ www.911.fm:

- 1). Нажать кнопку АСТ на устройстве (кратковременно на 2-3 секунды).
- 2). Поместить устройство в зону уверенного приема сигнала GPS.
- 3). После выхода устройства на связь (в течение 15-20 минут после нажатия кнопки АСТ), зайти в Личный кабинет на сайте www.911.fm
- 4). Нажать кнопку «Обнуление батареи»

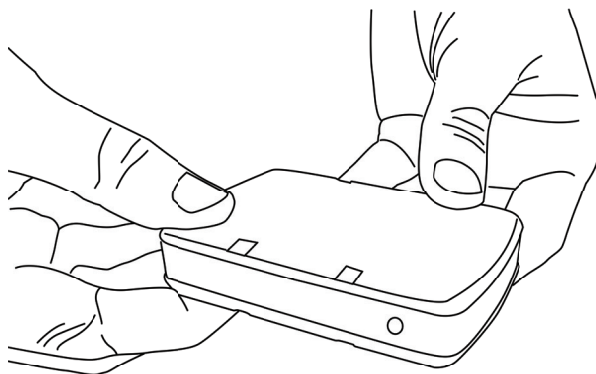
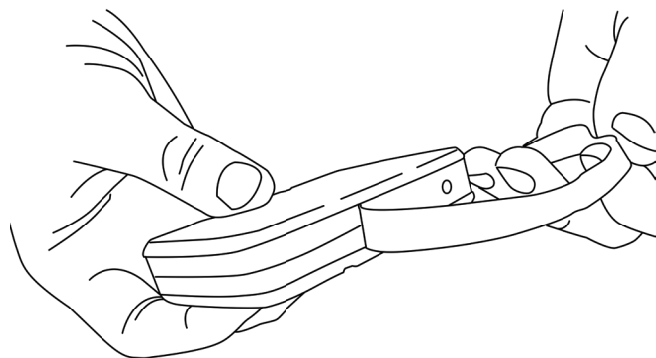
Важно! Обнуление расчетного остатка заряда батареи необходимо делать после замены элементов питания, убедившись что маяк принял новые батареи (в личном кабинете зафиксировано рабочее напряжение внутри элементов питания), а также в разделе «Мониторинг» зафиксированы координаты местоположения маяка.

Обнуление батареи завершится при следующем выходе устройства на связь, обратный отсчет расчетного остатка батареи начнется от 100%.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ГЕРМЕТИЗАЦИИ КОРПУСА FindMe F1

5.1. При помощи легких покачиваний убедитесь, что отсутствуют любые люфты (батарея надежно закреплена в корпусе, GSM-антенна установлена в пазы).

5.2. Наклеить двусторонний скотч в паз на корпусе. Скотч должен оборачивать устройство целиком с нахлестом 1-2 мм. Место нахлеста скотча должно быть вдали от кнопки (не менее 2 см по периметру).



Важно! Нельзя клеить корпус, пока Вы не удостоверитесь, что батарея хорошо закреплена в корпусе.

Важно! Скотч клеить ровно, не выступая за пределы паза на корпусе.

рис. 13

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ГЕРМЕТИЗАЦИИ КОРПУСА FindMe F1

5.3. Обезжирьте герметизирующую резину с помощью ацетона, используя ватный диск.

5.4. Убедитесь, что скотч плотно прилегает к корпусу. Удалите возможные пузырьки воздуха из-под скотча (см. рис. 14).

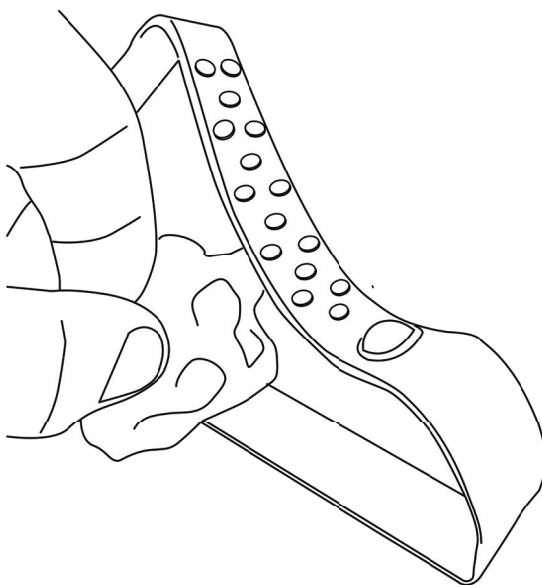


рис. 14

Важно! Не допускается попадание обезжиривающей жидкости на наружную сторону герметизирующей резины, а также наличие волосков от ватного диска на резиновой ленте.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ГЕРМЕТИЗАЦИИ КОРПУСА FindMe F1

5.5. Снять защитную пленку со скотча (см. рис. 15).

5.6. Проконтролировать отсутствие пузырьков воздуха вокруг кнопки. При их наличии – удалить, прижимая скотч к корпусу с помощью инструмента (можно использовать канцелярский нож тупой стороной).

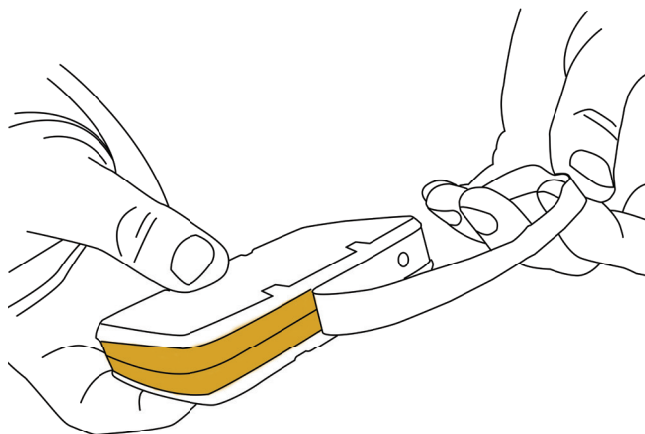


рис. 15

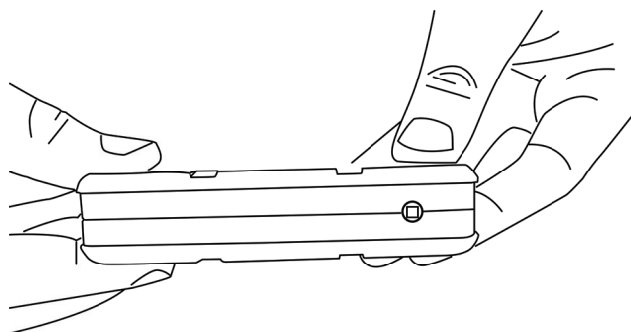


рис. 16

Важно! На кнопку не нажимать.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ГЕРМЕТИЗАЦИИ КОРПУСА FindMe F1

5.7. Наклеить герметизирующую ленту на корпус FindMe. На ленте, так же, как и на корпусе, имеется метка, от которой следует начинать клеить (см. рис. 17).

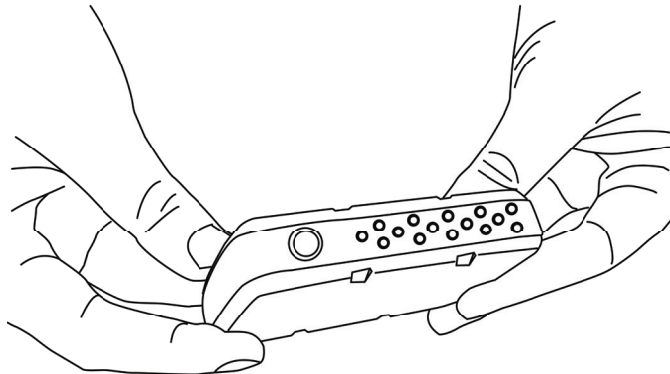
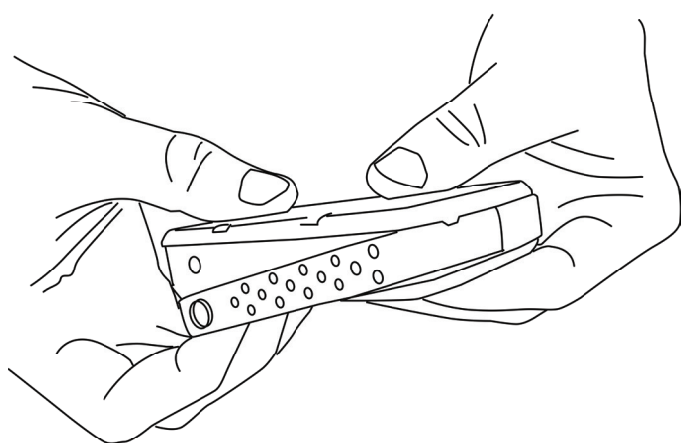


рис. 17

Важно! Герметизирующую ленту необходимо клеить ровно, она должна плотно прилегать к корпусу и не выходить за пределы паза на корпусе.