

Инструкция по настройке прибора UA-911BT-(C)

с модулем передачи данных по GSM



Содержание:

1. Введение, комплектация..... 3 стр.
2. Установка GSM модуля в тонометр..... 4 стр.
3. Настройка адреса получателя сообщений..... 6 стр.
4. Выполнение измерения и получение данных..... 7 стр.

1. Введение, комплектация.

Прибор UA-911BT-(C) с модулем передачи данных по GSM связи предназначен для удаленного мониторинга артериального давления пациентов, путем моментальной передачи по каналам сотовой связи медицинских данных напрямую на мобильный телефон, электронную почту или сервер хранения данных, без необходимости использования каких-либо дополнительных электронных устройств.

Комплект для настройки и работы прибора UA-911BT-(C) с модулем передачи данных по GSM:



2. Установка GSM модуля в тонометр

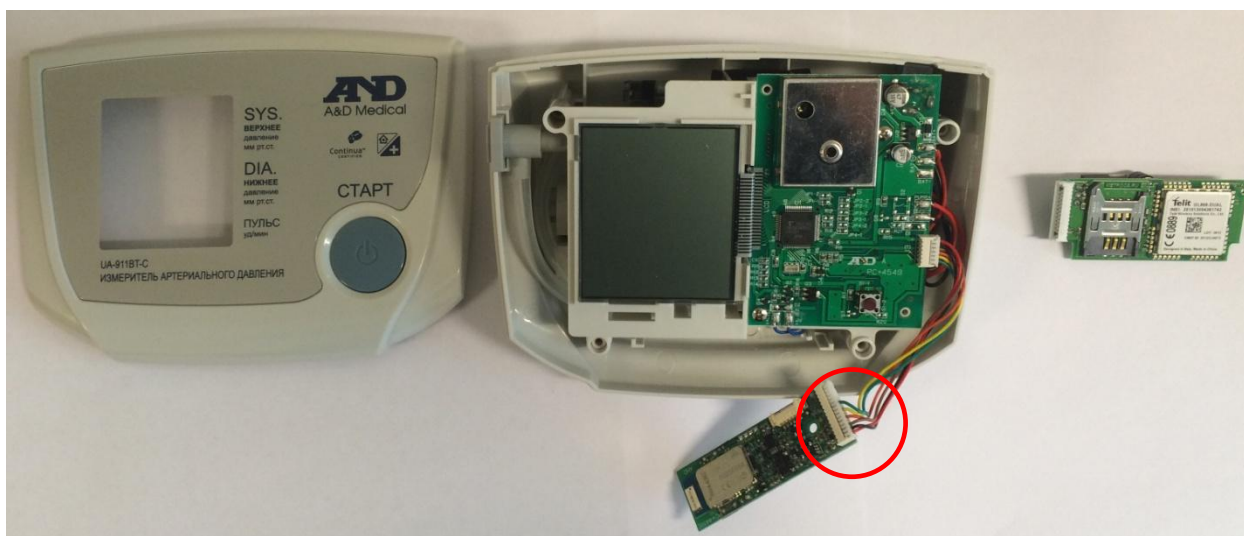
ВАЖНО!

Перед началом установки выньте батарейки из прибора и отключите от электрической сети.

- Переверните тонометр и открутите 2 винта, закрепленных в приборе.



- Снимите верхнюю крышку прибора (**ВАЖНО:** Вначале открывать переднюю часть крышки, потом заднюю).
Выньте BT-модуль из места его крепления в корпусе. Затем отсоедините BT-модуль от разъема.



- Установите в слот модуля СИМ карту (СИМ карта стандартных размеров)



- Подсоедините разъем проводов к модулю (ориентация модуля: слот для СИМ карты находится справа и направлен внутрь прибора) и установите модуль в специальное место крепления в приборе.



- Сверху плотно закройте крышку прибора до щелчка. Закрутите болты. Включите адаптер в сеть и подключите прибор к питанию.

Важно:

Через несколько секунд отсоедините прибор от сети и подключите снова (это необходимо сделать 1 раз перед первой настройкой после покупки для разблокировки модуля)



3. Настройка адреса получателя сообщений

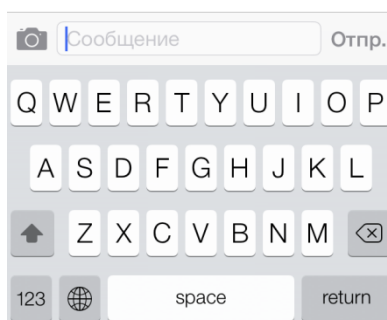
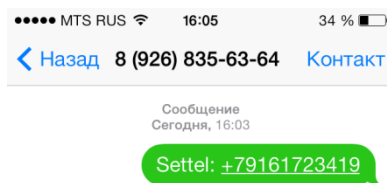
Для примера настройки прибора будем использовать:

- СИМ карта прибора (СИМ1 установлена в приборе) – 89268356364
- СИМ карта получателя (СИМ2 установлена в телефоне)– 89161723419

Задача:

Настроить передачу сообщений с СИМ1 на СИМ2 (для этого можно использовать любой номер телефона: получателя, пользователя или любой другой)

- С СИМ2 отправляем СМС сообщение на номер СИМ1 с текстом: Settel: +79161723419 (**Важно:** между «:» и «+» ставим 1 пробел)

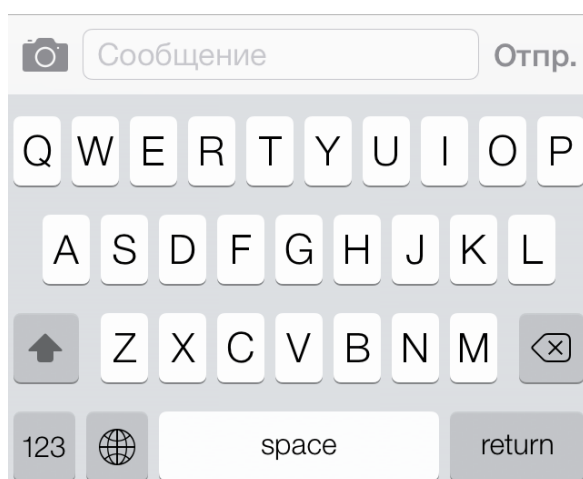


4. Выполнение измерения и получение данных

- После отправки СМС с настройками получателя начинаем делать измерение. После окончания измерения на экране появятся данные о давлении и пульсе. Прибор в это время не отключаем от сети в течение 1,5-2 минут. Манжету в это время можно снять.



- После измерения СМС с результатом будет передана на СИМ 2 в течение 0,5-1,5 минуты.



ВАЖНО:

1. Прибор должен быть включен в сеть во время измерения и передачи данных.
2. Из-за особенностей передачи СМС сообщения сотовым оператором а также особенностей работы GSM модуля, первое измерение после настройки прибор может не сразу передать на нужный номер. Для этого нужно сделать еще измерение пока СМС не будет доставлено (настраивать прибор заново не нужно).
3. Для гарантированной передачи данных рекомендуем всегда использовать сетевой адаптер.
4. После измерения рекомендуем в течение 2 минут не выключать прибор из сети, чтобы гарантировать передачу СМС сообщения с измерением. А по истечении 2 минут обязательно выключить прибор из сети, чтобы не повредить GSM модуль.