

Одним из флагманских приложений от **Beurer** является **HealthManager**.

Уже из названия становится ясно, что основной задачей этого приложения является сбор информации о здоровье пользователя, ее хранение, анализ и возможность онлайн консультирования с врачом.

В приложении аккумулируется информация об основных физиологических параметрах: **артериальном давлении, пульсе, насыщении крови кислородом, температуре тела, уровне сахара в крови, весе**. В дополнение к этим основополагающим параметрам, в приложении можно собирать результаты анализа состава тела (доля жировой ткани, доля мышечной ткани, доля воды), информацию об активности в течении дня и ночи, оценку качества сна, оценку питьевого режима.



# Диагностические приборы. Приложение и ПО

## Приложение HealthManager.

### Тонометры, пульсоксиметры, термометры, глюкометры, весы, датчики активности.

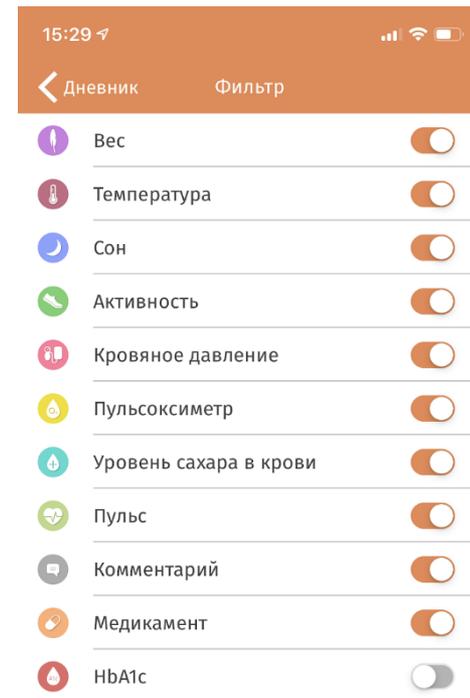
Информация с диагностических приборов может быть передана посредством дата-кабеля или/и по Bluetooth.

В свою очередь приложение может использовать память локального устройства, на котором установлено приложение, или же облачный сервер с возможностью доступа с любого устройства подключенного к сети Интернет.

#### Линейка диагностических приборов, передающих результаты измерений через Bluetooth:

1. **Тонометры:** BM 57 Bluetooth, BM 77 Bluetooth, BM 85 Bluetooth, BC 85 Bluetooth.
2. **Пульсоксиметры:** PO 60.
3. **Термометры:** FT 95.
4. **Глюкометры:** GL 50 evo.
5. **Весы:** BF 600 Style, BF 600 Pure Black, BF 600 Pure White, BF 700, BF 720, BF 800 White, BF 850 Black, BF 850 White, BF 950 Black, BF 950 White, BF 1000.
6. **Датчики активности:** AS 81, AS 87, AS 97, AS 99.

В приложении есть возможность вводить информацию о сопутствующих получению результата состояний или принятых лекарствах. Эта информация полезна для подбора медикаментозной терапии и уточнения диагноза, корректировки назначенного лечения. Приложение русифицировано.



<https://beurer-belarus.by/po/beurer-healthmanager/>

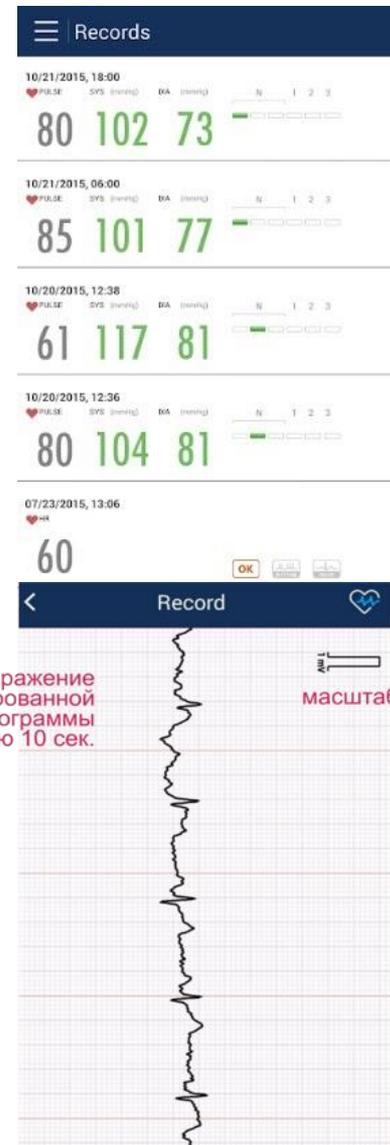
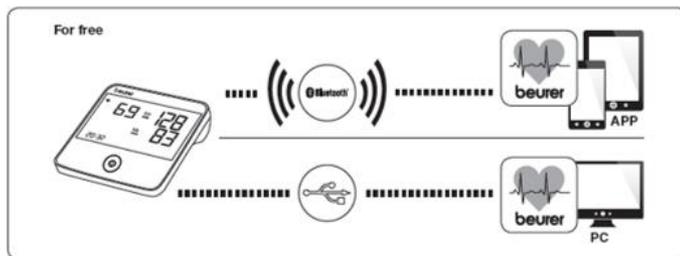


# Диагностические приборы. Приложение и ПО CardioExpert. Тонометр BM 95 Bluetooth.

Приложение **CardioExpert** позволяет собирать результаты не только измерения артериального давления, но и регистрации электрокардиограммы (одноканальной 30-ти секундной). В зависимости от способа наложения электродов можно получать ЭКГ в I, II или III отведении. **Способы передачи информации:** Bluetooth в мобильное устройство, дата-кабель ПК.

Все собранные данные об изменениях давления, сердечных сокращениях и пульса собираются и обрабатываются приложением. На странице «Анализ» можно получить информативные графики, диаграммы, которые помогут отследить основные тренды и наглядно покажут текущий прогресс. Можно самостоятельно узнать об улучшениях, без посещения кардиолога или, напротив, своевременно выявить тревожные симптомы для незамедлительного обращения к врачу.

Тонометр: BM 95 Bluetooth.



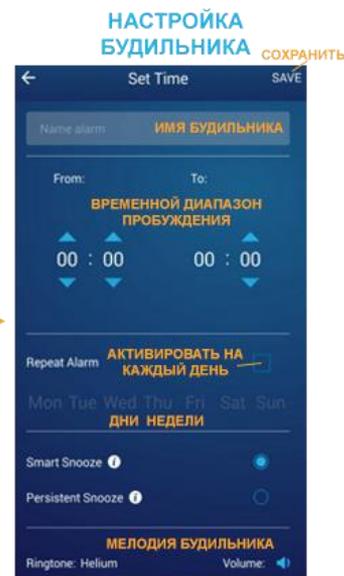
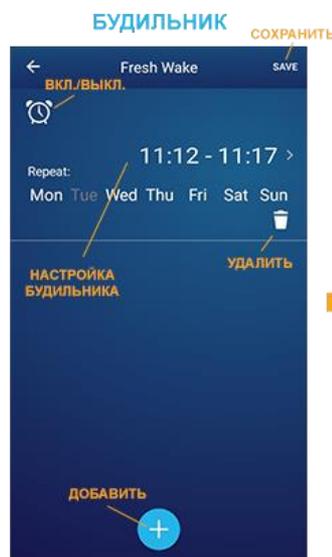
## Диагностические приборы. Приложение SleepExpert. Датчик сна SE 80.

**Beurer SleepExpert** – умное приложение немецкой компании Beurer, совместимое с мобильными устройствами на базе IOS (начиная с версии 8.0) и Android (начиная с версии 4.4). Оно накапливает и анализирует данные о фазах сна, позволяет вести дневник дневной активности, своевременно выявлять и корректировать имеющиеся нарушения сна. Гипнограммы отображаются в понятном и доступном виде. Полученную информацию можно расшифровать самостоятельно или предоставить специалисту.

**Датчик сна:** SE 80 SleepExpert.

Прибор кладут на ночь под матрас с включенным в радиусе действия Bluetooth приложением SleepExpert.

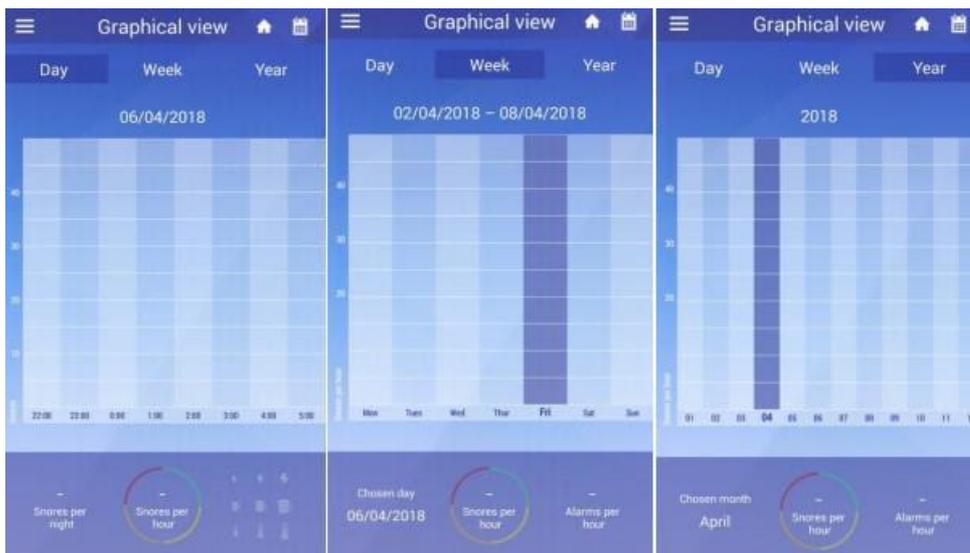
Информация о частоте дыхания, частоте пульса и двигательной активности передается в приложение. На основании этой информации строятся гипнограммы.



## Терапевтические приборы. Приложение SleepQuiet. Приборы против храпа: SL 60, SL 70

**Beurer SleepQuiet** – умное приложение, совместимое с мобильными устройствами на базе IOS S (начиная с версии 8.0) и Android (начиная с версии 4.4). Оно распознает первые признаки храпа, собирает данные в журнал, строит графики, помогает выявить и устранить возможные причины нарушения дыхания. Информация подается в наглядном виде. Графики показывают, как долго и часто вы храпели в течение часа, целой ночи, недели, месяца или года. Теперь нужно сопоставить полученные данные с провоцирующими храп факторами, и причина найдена. Возможно, все дело в неудобной позе или времени засыпания. А может храп возникает из-за употребления алкоголя или определенного продукта.

Приложение SleepQuiet синхронизируется с устройством против храпа Beurer SL 70, SL 60. Это компактный гаджет, собирающий информацию. Работая в режиме реального времени, он распознает звук храпа и мгновенно подает соответствующий сигнал (звук или вибрация). В результате такого воздействия храп прекращается. Кстати, степень интенсивности импульсов можно корректировать, подбирая ту, которая не будет нарушать сон. У устройства SL 70 и SL 60 небольшие размеры и легкий вес. Оно не доставляет дискомфорта и работает от аккумулятора без подзарядки в течение 4 дней.



### Приборы против храпа: SL 60, SL 70

