

# ACCUNIQ

## Новый стандарт

Каталог продукции



ACCUNIQ

## ВВЕДЕНИЕ

# SELVAS Healthcare

SELVAS Healthcare (ранее Jawon Medical) - это современная медицинская компания, которая неуклонно росла благодаря постоянным инновациям в течение последних 20 лет. Благодаря нашим анализаторам состава тела, автоматическим тонометрам и портативным устройствам, выпускаемым под торговой маркой ACCUNIQ, мы обеспечиваем точную диагностику и комплексные индивидуальные решения в целях здравоохранения.

О нас

SELVAS Healthcare

О торговой марке

ACCUNIQ

Технология

Утончённый стильный дизайн

Понятный и удобный графический интерфейс, а так же средства представления информации для пользователя

## О бренде ACCUNIQ

ACCUNIQ - торговая марка, сочетающая в себе точность и уникальность. Это оборудование стремится лучше понять ваше тело и улучшить его сбалансированность благодаря точной диагностике, а также проверенным техническим решениям. Кроме того, с учетом удовлетворенности клиентов, самого высокого приоритета, ACCUNIQ разрабатывает и предоставляет высококачественные продукты и услуги, поддерживаемые передовыми технологиями.



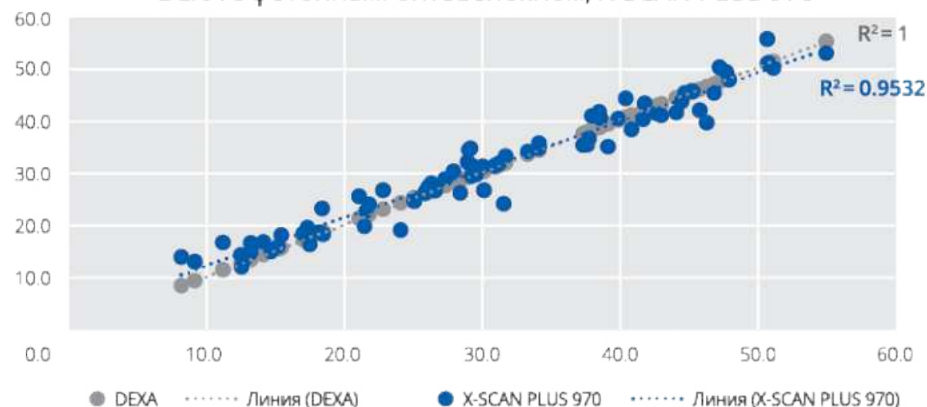
# Технологии ACCUNIQ

## Высокая степень соответствия с DEXA

Методы анализа состава тела включают в себя компьютерную томографию (КТ), магнитно-резонансную томографию (МРТ) и подводное взвешивание. Рентгеновская костная денситометрия (DEXA) в настоящее время считается золотым стандартом, поскольку она точно анализирует ваш жир, мышцы и кости при низком уровне радиационного воздействия.

ACCUNIQ провела клинические испытания совместно с ИИТ, профессиональной клинической организацией, базирующейся в Техасе, США, для проверки с помощью DEXA точности нашего продукта. Результат показывает, что наш анализ более точен, чем у наших конкурентов.

DEXA с фотонным оптоволоконном, X-SCAN PLUS 970



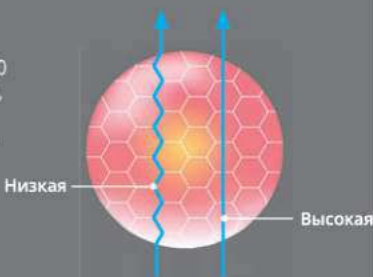
DEXA-ACCUNIQ	Анализ состава тела методом парного t-критерия									Коэффициент детерминации между нашими продуктами (X-SCAN PLUS 970 и ACCUNIQ BCA (анализ состава тела))	Тощая масса (LBM) R <sup>2</sup>		
	Процент жира в организме (PBF)			Жировая масса (кг)			Тощая масса (кг)				BC720	BC510	BC360
	Среднее ±SD	p-значение	Пояснение p-значения	Среднее ±SD	p-значение	Пояснение p-значения	Среднее ±SD	p-значение	Пояснение p-значения				
	-0.4±0.7	0.17	DEXA PBF = ACCUNIQ PBF	-0.4±0.2	0.06	DEXA PBF = ACCUNIQ PBF	0±0.3	0.99	DEXA PBF = ACCUNIQ PBF		0.9967	0.9949	0.9962

※ Коэффициент детерминации R<sup>2</sup> DEXA равен 1.

※ Точность X-SCAN PLUS 970 подтверждена клиническим исследованием с помощью DEXA в центре ИИТ, Сан-Антонио, штат Техас. Высокая корреляция со всеми моделями ACCUNIQ подтверждает точность.

### Многочастотный анализ

ACCUNIQ использует 6 частот между 1 кГц и 1000 кГц для точного анализа внутриклеточной воды, внеклеточной воды и общей воды организма. Частота ниже 100 кГц используется для анализа внеклеточной воды, поскольку она протекает вдоль клеточной мембраны, тогда как частота выше 100 кГц используется для анализа общей воды тела, поскольку она проходит через клеточную мембрану.



### 8-точечные контактные электроды

ACCUNIQ использует метод 8-точечных контактных электродов, который является очень точным, несмотря на его сложность. Восемь электродов могут быть размещены на руках и ногах, запястьях и лодыжках, чтобы максимально точно анализировать состав тела.



## ПРОДУКТ

Высоко-технологичный анализатор состава тела ACCUNIQ BC720

Стандартный анализатор состава тела ACCUNIQ BC380

Портативный анализатор состава тела ACCUNIQ BC300  
ACCUNIQ BC310



# ACCUNIQ BC720

Высокотехнологичный анализатор состава тела



## Характеристики

**8,4-дюймовый цветной сенсорный ЖК-экран**

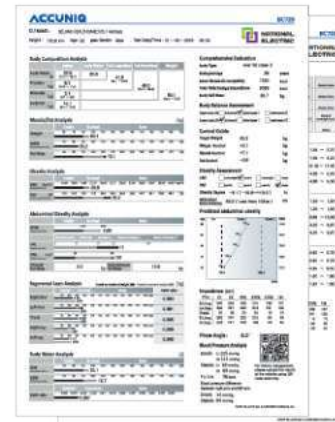
**Диапазон частот 1, 5, 50, 250, 550, 1000 кГц**

- Оценка и профилактика факторов риска путем прогнозирования уровня абдоминального жира и измерений фазового угла
- Ультразвуковой датчик роста специально для BC720 (опционально)
- Максимально подробная оценка баланса воды
- Поддержка QR-кода на экране результатов
- Управление данными с помощью ACCUNIQ Manager

## Анализ результатов

- Анализ состава тела: Внутриклеточная вода, внеклеточная вода, общая вода, жировая масса, мягкая тощая масса, масса скелетных мышц и тощая масса
- Индекс массы тела, процент жира в организме, скорость базального метаболизма, ежедневно требуемые калории, физический возраст и оценка типа тела.
- Различные типы оценки абдоминального жира: Уровень висцерального жира, площадь висцерального жира, индекс «талия-бедро», масса подкожного жира, масса висцерального жира и прогнозирования абдоминального жира
- ECW/TBW (внеклеточная вода/общая вода организма), ECW/TBW для каждого сегмента и фазовый угол
- Сегментный анализ: Мягкая тощая масса (двойственный граф), масса жировой массы, ECW/TBW, вода в организме, внутриклеточная вода и внеклеточная вода
- График изменения состава тела Вес, масса скелетных мышц, жировая масса, процент жира в организме, индекс массы тела, индекс «талия-бедро» и ECW/TBW
- Лист результатов сегментного анализа: Совокупный график изменений состава тела и таблица оценки типа тела (20 уровней)

## Лист результатов



- Результаты анализа состава тела
- Результаты сегментного анализа
- Лист результатов для детей (опционально)

# ACCUNIQ BC380

Новый стандарт анализаторов состава тела



## Характеристики

**7-дюймовый цветной сенсорный ЖК-экран**

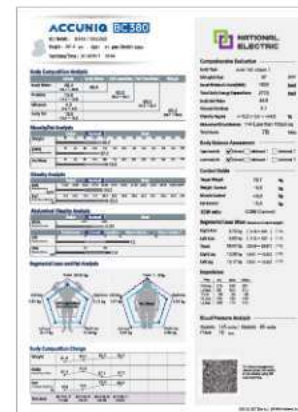
**Диапазон частот 5, 50, 250 кГц**

- Эргономичный дизайн, позволяющий пользователю регулировать высоту и размер подставки для ног
- Улучшенный интерфейс с расширенными возможностями
- Обслуживание клиентов с помощью программ удаленной поддержки (ACCUNIQ Remote Support)
- Поддержка QR-кода на экране результатов
- Управление данными с помощью ACCUNIQ Manager
- Поддержка Wi-Fi и Bluetooth (опционально)
- Поддержка Bluetooth (опционально)
- Доступна различная цветовая гамма

## Анализ результатов

- Анализ состава тела: Внутриклеточная вода, внеклеточная вода, общая вода, жировая масса, мягкая тощая масса, масса скелетных мышц и тощая масса
- Индекс массы тела, процент жира в организме, скорость базального метаболизма, ежедневно требуемые калории, физический возраст и оценка типа тела, общий рейтинг.
- Различные типы оценки абдоминального жира: Уровень висцерального жира, площадь висцерального жира, индекс «талия-бедро» (WHR) и окружность живота
- Контроль веса: Рекомендованный вес, контроль веса, контроль тощей массы и контроль жировой ткани
- ECW/TBW всего тела
- Сегментный анализ: Графики анализа мышц и жира для каждого сегмента

## Лист результатов



- Результаты анализа состава тела
- Лист результатов для детей (опционально)

# ACCUNIQ BC300

Портативный анализатор состава тела



## Характеристики

**7-дюймовый цветной ЖК-экран**

**Диапазон частот 5, 50, 250 кГц**

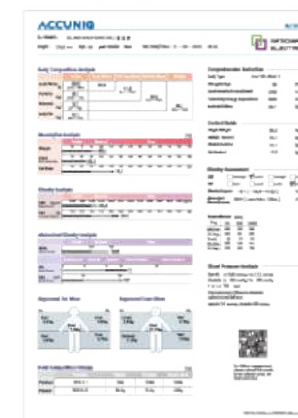
- Сверхлегкий и складывающийся дизайн
- Весит около 10 кг, легко перемещать и устанавливать
- Специальная сумка для безопасной транспортировки (опционально)
- Управление данными с помощью ACCUNIQ Manager

## Анализ результатов

- Анализ состава тела: Внутриклеточная вода, внеклеточная вода, общая вода, жировая масса, мягкая тощая масса, масса скелетных мышц и тощая масса
- Индекс массы тела, процент жира в организме, скорость базального метаболизма, ежедневно требуемые калории, физический возраст и оценка типа тела.
- Различные типы оценки абдоминального жира: Уровень висцерального жира, площадь висцерального жира, индекс «талия-бедро» (WHR) и окружность живота
- Сегментный анализ: Тощая масса и жировая масса
- Изменение состава тела: Вес, жировая масса и тощая масса (раньше и сейчас)



## Лист результатов



- Результаты анализа состава тела
- Лист результатов для детей (опционально)

# ACCUNIQ BC310

Базовый анализатор состава тела



## Характеристики

**Монохромный ЖК-дисплей**

**Диапазон частот 5, 50, 250 кГц**

- Низкие частоты позволяют проводить быстрый и простой анализ.
- Встроенный термопринтер
- Универсальное расположение (на столе/на стене/отдельно стоящий)

## Анализ результатов

- Анализ состава тела: Вес, стандартный вес, тощая масса, общая вода, внутриклеточная вода, внеклеточная вода
- Индекс массы тела, масса жировой ткани, процент жира в организме
- Индекс «талия-бедро» (WHR), скорость базального метаболизма
- Анализ общей воды: Отношение ECW/TBW
- Сегментный анализ тощей массы
- Контроль веса: Цель для контроля, установка целей



Исполнение без колонны



Результаты анализа состава тела

## Кoffer для переноски



- Используется для облегчения переноски изделия
- Изготовлен из композитного алюминия.

## ПРОДУКТ

Тонومتر  
ACCUNIQ BP250  
ACCUNIQ BP210  
ACCUNIQ BP500

Тонومتر  
на обе руки  
ACCUNIQ BP850

# ACCUNIQ BP250

Высокотехнологичный тонометр

## Характеристики

7-дюймовый  
цветной сенсорный ЖК-экран

### Диапазоны измерения:

**Давление** 30 ~ 300 мм рт.ст.,  
**пульс** 30 ~ 240 ударов в минуту

- Первый в мире автоматический монитор артериального давления, который отображает QR-коды на ЖК-экране. Графический и простой вывод данных.
- Функция управления одним касанием
- Интегрированная программа голосового управления и система аварийной безопасности
- Управление данными с помощью мобильного устройства
- Тыльная сторона монитора для ввода данных
- Встроенный высокоскоростной принтер и автоматический резак для обеспечения чистой и быстрой печати
- Встроенный считыватель карт для отслеживания и сравнения результатов
- Функция автоматического включения/выключения с датчиком приближения (функция энергосбережения)



## Анализ результатов

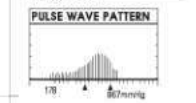
- Систолическое, диастолическое и среднее артериальное давление, пульсовое давление, пульс, анализ (график пульсовой волны - оценка артериального давления)
- Задний монитор (опционально): Систолическое и диастолическое артериальное давление, пульс, ID, индекс массы тела, жирность



## Лист результатов

DATE ..... 2009/12/15  
TIME ..... 18:46  
SYSTOLIC ..... 122mmHg  
DIASTOLIC ..... 063mmHg  
MEANPRESS ..... 082mmHg  
PULSEPRESS ..... 059mmHg  
PULSE ..... 087bpm

The result is preliminary.  
Refer to the results and consult  
to physician.



Графический  
вывод данных

DATE ..... 2009/12/15  
TIME ..... 18:46  
SYSTOLIC ..... 122mmHg  
DIASTOLIC ..... 063mmHg  
PULSE ..... 087bpm

Простой  
вывод данных

# ACCUNIQ BP210

Стандартный тонометр

## Характеристики

Светодиодный индикатор высокой яркости

### Диапазоны измерения:

**Давление** 30 ~ 300 мм рт.ст.,  
**пульс** 30 ~ 240 ударов в минуту

- Автоматический монитор артериального давления; Самый продаваемый монитор артериального давления ACCUNIQ
- Функция управления одним касанием
- Интегрированная программа голосового управления и система аварийной безопасности
- Управление данными с помощью мобильного устройства
- Тыльная сторона монитора для ввода данных
- Встроенный высокоскоростной принтер и автоматический резак для обеспечения чистой и быстрой печати
- Встроенный считыватель карт для отслеживания и сравнения результатов
- Функция автоматического включения/выключения с датчиком приближения (функция энергосбережения)



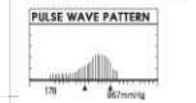
## Анализ результатов

- Систолическое, диастолическое и среднее артериальное давление, пульсовое давление, пульс, анализ (график пульсовой волны - оценка артериального давления)
- Задний монитор (опционально): Систолическое и диастолическое артериальное давление, пульс, ID, индекс массы тела, жирность

## Лист результатов

DATE ..... 2009/12/15  
TIME ..... 18:46  
SYSTOLIC ..... 122mmHg  
DIASTOLIC ..... 063mmHg  
MEANPRESS ..... 082mmHg  
PULSEPRESS ..... 059mmHg  
PULSE ..... 087bpm

The result is preliminary.  
Refer to the results and consult  
to physician.



Графический  
вывод данных

DATE ..... 2009/12/15  
TIME ..... 18:46  
SYSTOLIC ..... 122mmHg  
DIASTOLIC ..... 063mmHg  
PULSE ..... 087bpm

Простой  
вывод данных

# ACCUNIQ BP850

Первый в мире тонометр на обе руки



## Характеристики

### 7-дюймовый цветной сенсорный ЖК-экран

#### ЖК-экран

#### Диапазоны измерения:

**Давление** 30 ~ 300 мм рт.ст.,  
**пульс** 30 ~ 200 ударов в минуту

- Различные листы результатов и методы измерения (измерение на левой и правой руках, а также обеих рук одновременно)
- Простая в использовании кнопка, управляемая одним касанием; ручной переключатель и педальный переключатель (поставляется со специальным столом и стулом)
- Высокоскоростной термопринтер с простой заменой бумаги и быстрой печатью
- Кольцевые направляющие с диаметром 150 мм для удобства пользователя
- Манжеты и датчик пульса на одном уровне, чтобы сделать анализ более точным

## Анализ результатов

- Измерение на одной руке: Систолическое артериальное давление, диастолическое артериальное давление, среднее значение артериального давления, пульс, график пульсовой волны, оценка артериального давления
- Измерение на обеих руках: Систолическое артериальное давление, диастолическое артериальное давление, среднее значение артериального давления, пульс, график пульсовой волны, оценка артериального давления, разница давления между руками



## Лист результатов

2011 / 05 / 23 15:07	
Lt	
SYSTOLIC	125 mmHg
DIASTOLIC	65 mmHg
MEANPRESS	85 mmHg
PULSE	78 bpm
Rt	
SYSTOLIC	111 mmHg
DIASTOLIC	69 mmHg
MEANPRESS	83 mmHg
PULSE	78 bpm
Inter-arm Difference	
SYSTOLIC	14 mmHg
DIASTOLIC	04 mmHg
Refer to the results and consult to physician about specific medical information.	

Базовый

# ACCUNIQ BP500

Автоматический тонометр



## Характеристики

### ЖК ДИСПЛЕЙ

#### Диапазоны измерения:

**Давление** 0 ~ 300 мм рт.ст.,  
**пульс** 30 ~ 240 ударов в минуту

- Легкая и прочная конструкция весом менее 5 кг
- Простой и элегантный дизайн
- Обеспечение удобства и устойчивости во время измерения
- Обнаружение движения предплечья во время измерения для устранения измерительных погрешностей
- Возможность выполнения измерения даже в случае тонкого предплечья или слабой частоты пульса
- Определение артериального давления пациента, сначала на этапе нагнетания давления, а затем – на этапе сброса давления в манжете
- Обеспечение прекрасного обзора, благодаря четкому ЖК-дисплею
- Совместимость со всеми изделиями AccunIQ для анализа композиционного состава организма
- Не содержит латекса во избежание возникновения аллергии

## Анализ результатов

- Систолическое, диастолическое и среднее артериальное давление, пульсовое давление, пульс, анализ (график пульсовой волны - оценка артериального давления)
- Задний монитор (опционально): Систолическое и диастолическое артериальное давление, пульс, ID, индекс массы тела, жирность

## ОПЦИОНАЛЬНО

Анализ состава тела  
Ультразвуковой |  
ростомер

Результаты  
сегментного анализа  
Лист результатов  
для детей

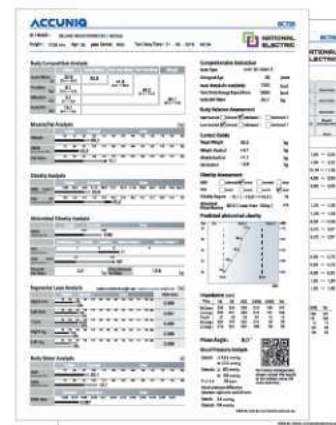
Тонометр  
Задний монитор  
Дополнительные  
характеристики  
вывода данных  
Стенд AccuIQ



### Ультразвуковой ростомер

(BC720/BC380/BC300 Опционально)

Это устройство автоматически, быстро и более точно измеряет рост, используя технологию искусственного интеллекта и ультразвукового измерения.



### Результаты сегментного анализа

(BC720 стандартный)

- Сегментный анализ тощей массы/жировая масса/доля внеклеточной воды
- Совокупный график изменений состава тела
- таблица оценки типа тела (20 уровней)
- Импеданс
- QR-код



### Задний монитор (BP250/BP210 Опционально)

Этот монитор устанавливается за экраном тонометра, чтобы его мог видеть оператор. Кнопки монитора можно использовать для управления измерением артериального давления. Кроме того, управление данными проще при вводе персональных данных.

### Опциональный вывод данных тонометра

Above data is reference value. It is necessary to consult with a doctor for exact diagnosis and treatment.

SELVAS Healthcare, Inc.

ID-NO ..... 000000001  
HEIGHT ..... 158.0 cm  
WEIGHT ..... 056.0kg  
FATNESS ..... 101%  
B.M.I. .... 22.4kg/m<sup>2</sup>

ID-NO ..... 000000001

DATE / TIME	SYSTOLIC	DIASTOLIC	PULSE
08.12.20	112	66	83
08.12.21	111	60	77
08.11.24	119	90	63
08.11.17	119	72	81
08.11.19	156	90	81
08.11.24	105	60	78

1. Ввод названия организации  
Вводят название учреждения в выбранном базовом листе результатов.

2. Задний монитор ID, рост, вес, ожирение и ИМТ человека печатаются на выбранном базовом листе результатов.

3. Магнитная карта/ RFID-карта ID человека и накопленные данные за последние шесть раз печатаются на выбранном базовом листе результатов.



### Лист результатов для детей

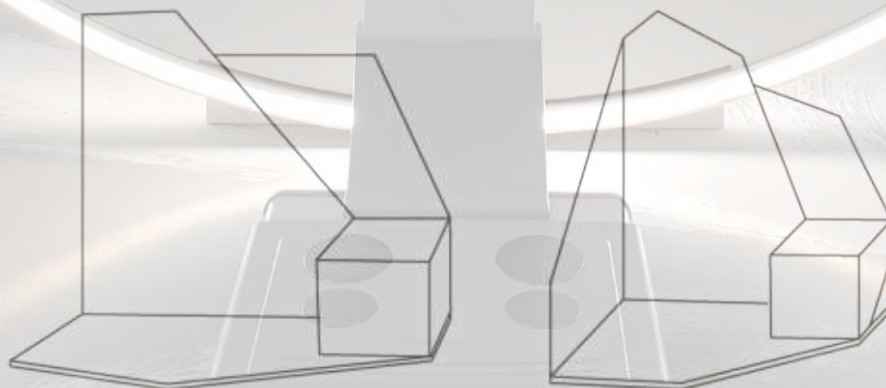
(все опционально)

- Анализ состава тела
- Анализ Мышцы/Жир
- Анализ ожирения
- Оценка роста/веса
- Сегментный анализ тощей/жирной массы
- Импеданс



## СТЕНД ACCUNIQ

- Стенд ACCUNIQ дает возможность гармонично выделить зону в любом интерьере.
- Разместить оборудование эффективно на не большой площади.
- Позволяет реализовать любые дизайнерские идеи согласно вашей концепции.



## УПРАВЛЕНИЕ

ПРОГРАММА  
ACCUNIQ MANAGER

ПРИЛОЖЕНИЕ  
ACCUNIQ APP



# ACCUNIQ MANAGER

Программное обеспечение

## Характеристики

ACCUNIQ MANAGER - это решение для управления данными о здоровье клиентов, которое фиксирует и отображает все результаты анализа состава тела.

- Можно создавать сравнения исторических данных, чтобы показать прогресс и помочь персонализировать свою диету и выполнять рекомендации на основе результатов анализа.
- Печать полнотекстовых отчетов, квитанций или передача результатов на другие устройства.
- Рекомендация персонализированной диеты и программы упражнений для достижения целей.
- Простая и интуитивная схема экрана с графическим представлением данных.
- Экран показывает результаты систематического анализа состава тела отдельных пользователей и обеспечивает эффективную обработку данных.

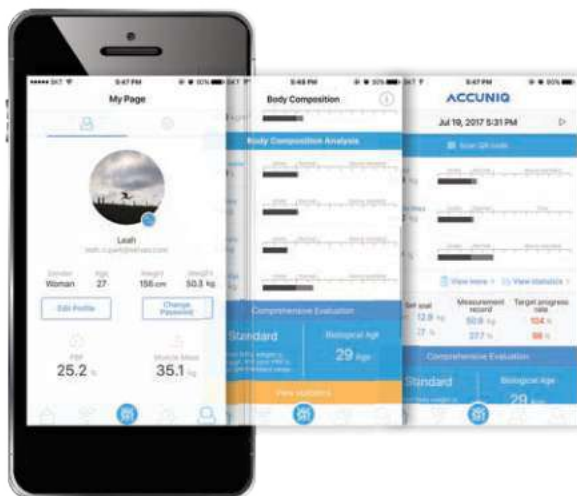
# ACCUNIQ APP

Мобильное приложение

## Характеристики

Приложение ACCUNIQ является мобильным сервисом для управления личными данными по составу тела. Можно сканировать QR-код результата измерения состава тела с помощью смартфона, чтобы клиенты мог проверить результат в любое время.

- Отображает графические статистические показатели результатов и изменений состава тела.
- Контрольные показатели отражают рекомендации по потреблению калорий и уровню упражнений для достижения нормального диапазона.
- Сохраняет данные всех измерений и показывает графику уровней измерений во времени и нормальные диапазоны.





**МедАльянсГрупп Центр**

info@med-ag.ru

+7 (495) 664-67-53

+7 (929) 550-70-79



[www.medalliance-group.ru](http://www.medalliance-group.ru)

[www.medalliance-expert.ru](http://www.medalliance-expert.ru)