



Магазин спортивных часов
и пульсометров

8 (800) 333-57-82
<https://magazin-sportlife.ru>

SUUNTO 9 PEAK PRO

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ


1. БЕЗОПАСНОСТЬ.....	5
2. Начало работы.....	7
2.1. Сенсорный экран и кнопки.....	7
2.2. Настройка параметров.....	8
2.3. Обновления ПО.....	9
2.4. Приложение Suunto.....	9
2.5. Оптический пульсометр.....	10
3. Параметры.....	11
3.1. Блокировка кнопок и экрана.....	11
3.2. Автоматическая подсветка.....	11
3.3. Звуковые сигналы и вибрация.....	12
3.4. Подключение Bluetooth.....	12
3.5. Авиарежим.....	12
3.6. Режим "Не беспокоить".....	13
3.7. Время и дата.....	13
3.7.1. Будильник.....	13
3.8. Язык и единицы измерения.....	14
3.9. Дисплеи часов.....	14
3.9.1. Фазы луны.....	15
3.10. Экономия энергии.....	15
3.11. Сопряжение с устройствами измерения и датчиками.....	15
3.11.1. Калибровка велосипедного датчика.....	16
3.11.2. Калибровка шагомера.....	17
3.11.3. Калибровка датчика мощности.....	17
3.12. Уведомления о восходе и заходе солнца.....	17
3.13. Штормовое предупреждение.....	18
3.14. FusedSpeed™.....	18
3.15. FusedAlti™.....	19
3.16. Высотомер.....	20
3.17. Форматы местоположения.....	20
3.18. Информация об устройстве.....	21
3.19. Сброс настроек часов.....	21
4. Запись тренировки.....	23
4.1. Спортивные режимы.....	24
4.2. Использование навигации во время тренировки.....	24
4.2.1. Поиск обратного пути.....	25
4.2.2. Контроль маршрута.....	25
4.3. Использование целей при выполнении физических упражнений.....	26
4.4. Управление питанием от батареи.....	27
4.5. Занятия мультиспортом.....	28


4.6. Сноркелинг и мермейдинг.....	28
4.7. Плавание.....	30
4.8. Интервальная тренировка.....	30
4.9. Автопауза.....	31
4.10. Тема оформления.....	32
4.11. Ощущения.....	32
4.12. Зоны интенсивности.....	33
4.12.1. Зоны частоты сердечных сокращений.....	34
4.12.2. Зоны темпа.....	35
4.12.3. Зоны мощности.....	36
4.12.4. Использование зон ЧСС, темпа и мощности при тренировках.....	36
5. Навигация.....	38
5.1. Высотная навигация.....	38
5.2. Навигация по азимуту.....	39
5.3. Маршруты.....	40
5.4. Пошаговая навигация на базе Komoot.....	42
5.5. Точки интереса.....	42
5.5.1. Добавление и удаление интересующих пунктов (POI).....	43
5.5.2. Навигация до интересующего пункта.....	43
5.5.3. Типы интересующих пунктов (POI).....	44
6. Виджеты.....	48
6.1. Уведомления и статус.....	48
6.2. Управление мультимедиа.....	48
6.3. Пульс.....	49
6.4. Шаги и калории.....	50
6.5. Тренировка.....	51
6.6. Уровень физической подготовки.....	52
6.7. Сон.....	53
6.8. Ресурсы.....	54
6.9. Параметры окружающей среды.....	55
6.10. Компас.....	56
6.10.1. Калибровка компаса.....	57
6.10.2. Настройка склонения.....	57
6.11. Таймер.....	57
6.12. Содержание кислорода в крови.....	58
7. Инструкции SuuntoPlus™.....	60
8. Спортивные приложения SuuntoPlus™.....	61
9. Уход и обслуживание.....	62
9.1. Рекомендации по использованию.....	62

9.2. Батарея.....	62
9.3. Утилизация.....	62
10. Рекомендации.....	63
10.1. Соблюдение законодательных требований.....	63
10.2. CE.....	63

1. БЕЗОПАСНОСТЬ

Виды мер предосторожности


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** - обозначает процедуры и ситуации, могущие повлечь за собой тяжелые травмы или смерть.


 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** - обозначает процедуры и ситуации, неизбежно приводящие к повреждению продукта.


 **ПРИМЕЧАНИЕ:** - служит для привлечения внимания к важной информации.

 **СОВЕТ:** - обозначает дополнительные советы по использованию возможностей и функций устройства.


Меры предосторожности

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Держите кабель USB подальше от медицинских устройств, например кардиостимуляторов, а также карт-ключей, кредитных карт и подобных предметов. Мощный магнит в разьеме кабеля USB может создавать помехи в работе медицинского или другого электронного оборудования, а также устройств с магнитным носителем данных.


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Наши устройства соответствуют отраслевым стандартам, однако аллергические реакции или раздражения при контакте изделия с кожей не исключены. В таком случае немедленно прекратите использование устройства и обратитесь к врачу.


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Перед началом программы тренировок всегда консультируйтесь с врачом. Перенапряжение может стать причиной тяжелых травм.


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Только для использования в оздоровительных целях.


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не следует всецело полагаться на работу GPS или заряд батареи в устройстве. Всегда пользуйтесь картами и другими вспомогательными материалами, чтобы гарантировать свою безопасность.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Для зарядки часов Suunto 9 Peak Pro используйте кабель из комплекта.


 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Не наносите на изделие какие-либо растворители, т. к. они могут повредить его поверхность.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Не наносите на изделие аэрозоль от насекомых, поскольку он может повредить поверхность.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Для сохранения окружающей среды не выбрасывайте изделие вместе с бытовым мусором, а утилизируйте его как электронное оборудование.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Во избежание повреждений не стучите по изделию и не роняйте его.

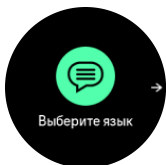
 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Новые или мокрые цветные текстильные ремешки могут окрашивать другие ткани и кожу.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Специалисты Suunto применяют ультрасовременные датчики и алгоритмы для расчета показателей, которые помогают вам в занятиях и приключениях. Мы прилагаем все усилия для предоставления вам наиболее точных данных. Однако никакие данные, собираемые нашими устройствами и сервисами, не являются абсолютно надежными, а вычисленные на их основании показатели — абсолютно точными. Количество затраченных калорий, частота сердцебиения, местоположение, сведения об обнаруженном движении и распознанных выстрелах, показатели нагрузки и другие измерения могут не соответствовать фактическому положению вещей. Устройства и сервисы Suunto предназначены исключительно для оздоровления и развлечения и не подходят для применения в медицинских целях.

2. Начало работы

Первый запуск часов Suunto 9 Peak Pro прост и не вызывает никаких трудностей.

1. Чтобы вывести часы из режима сна, нажмите и удерживайте верхнюю кнопку.
2. Коснитесь экрана, чтобы запустить мастер настройки.



3. Выберите язык, проведя по экрану вверх или вниз и коснувшись нужного языка.



4. Чтобы завершить настройку первоначальных параметров, следуйте указаниям мастера. Проведите вверх или вниз, чтобы выбрать значения. Коснитесь экрана или нажмите среднюю кнопку, чтобы подтвердить значение и перейти к следующему этапу.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Для зарядки часов Suunto 9 Peak Pro используйте кабель из комплекта.

2.1. Сенсорный экран и кнопки

Часы Suunto 9 Peak Pro снабжены сенсорным экраном и тремя кнопками, которые можно использовать для перехода к дисплеям и функциям.

Жест прокрутки и касание

- Проведите вверх или вниз для перехода к дисплеям и меню.
- Проведите вправо или влево, чтобы листать дисплеи назад или вперед.
- Проведите влево или вправо, чтобы открыть дополнительные дисплеи или подробные сведения.
- Коснитесь, чтобы выбрать элемент.
- Коснитесь дисплея, чтобы посмотреть дополнительную информацию.

Верхняя кнопка

- Нажмите, чтобы перейти вверх в представлениях и меню.

Средняя кнопка

- Нажмите, чтобы выбрать элемент.
- На дисплее часов нажмите кнопку для прокрутки виджетов.
- На дисплее часов нажмите и удерживайте, чтобы открыть меню настроек.
- Нажмите и удерживайте, чтобы вернуться в меню настроек

Нижняя кнопка

- Нажмите, чтобы перейти вниз в представлениях и меню.

Во время записи тренировки:

Верхняя кнопка

- Нажмите, чтобы приостановить запись (для доступа к параметрам тренировки).
- Нажмите и удерживайте, чтобы изменить занятие.

Средняя кнопка

- Нажмите, чтобы переключить дисплей.
- Нажмите и удерживайте, чтобы открыть контекстное меню.

Нижняя кнопка

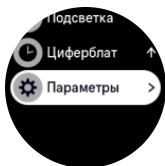
- Нажмите, чтобы отметить этап.
- Нажмите и удерживайте, чтобы заблокировать или разблокировать кнопки.

2.2. Настройка параметров

В меню часов можно настроить любые параметры.

Чтобы изменить параметр:

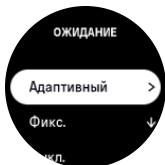
1. На дисплее часов листайте вверх, пока не отобразится раздел **Параметры**. Откройте его касанием или нажатием средней кнопки.



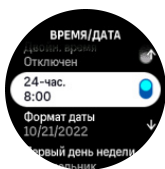
2. Для прокрутки меню настроек проводите по дисплею вверх или вниз либо нажимайте верхнюю или нижнюю кнопку.



3. Когда нужный параметр подсвечивается, выберите его, коснувшись названия или нажав среднюю кнопку. Вернуться в меню можно проведя вправо по дисплею или выбрав пункт **Назад**.
4. Чтобы изменить параметр, имеющий диапазон значений, проведите по дисплею вверх или вниз либо нажмите верхнюю или нижнюю кнопку.



5. Если параметр имеет только два значения (например, «Вкл.» и «Выкл.»), чтобы изменить его, коснитесь параметра или нажмите среднюю кнопку.




2.3. Обновления ПО

Обновление ПО, важные улучшения и новые функции ваших часов. Suunto 9 Peak Pro обновляются автоматически при подключении к приложению Suunto.

Если обновление доступно и часы подключены к приложению Suunto, то обновление ПО будет загружено на часы автоматически. Статус загрузки можно просмотреть в приложении Suunto.


После того, как ПО будет загружено на ваши часы, они выполнят обновление самостоятельно в ночное время, если оставшийся заряд батареи минимум 50% и не производится запись тренировки.

Если обновление нужно установить вручную раньше, чем это будет автоматически сделано ночью, перейдите в меню **Параметры > Общие** и выберите **Обновление ПО**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Когда обновление будет завершено, в приложении Suunto можно будет просмотреть примечания к выпуску.


2.4. Приложение Suunto

Приложение Suunto расширяет возможности использования часов Suunto 9 Peak Pro. Выполните сопряжение часов с мобильным приложением, чтобы синхронизировать данные о своей активности, добавлять упражнения, получать мобильные уведомления и советы, а также пользоваться другими полезными функциями.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Выполнить сопряжение невозможно, если включен авиарежим. Сначала отключите его.

Чтобы выполнить сопряжение часов с приложением Suunto:

1. Убедитесь, что подключение Bluetooth в часах включено. В меню настроек перейдите к **Подключение » Обнаружение** и включите этот параметр, если это еще не сделано.
2. Загрузите и установите приложение Suunto на совместимое мобильное устройство из iTunes App Store, Google Play или из одного из популярных китайских магазинов приложений.
3. Запустите приложение Suunto и активируйте Bluetooth, если подключение еще не включено.
4. Коснитесь значка часов в верхней левой части приложения, затем коснитесь пункта меню "СОПРЯЖЕНИЕ", чтобы выполнить сопряжение часов.
5. Проверьте сопряжение, введя в приложении код, отображаемый на часах.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Для некоторых функций требуется подключение к Интернету через Wi-Fi или мобильную сеть. Может взиматься плата согласно тарифам оператора сотовой связи.

2.5. Оптический пульсометр

Оптический пульсометр — это простое и удобное устройство для измерения пульса. Чтобы обеспечить наиболее эффективное измерение частоты сердечных сокращений, необходимо обеспечить соблюдение следующих условий:

- Часы должны прилегать непосредственно к коже. Никакой одежды, даже самой тонкой, не должно находиться между датчиком и кожей.
- Возможно, часы должны быть на руке немного выше обычного места. Датчик регистрирует кровоток в мышцах. Чем больше будет под ним мышц, тем лучше.
- Движения рук и напряжение мышц, например, хват теннисной ракетки, может изменить точность показаний датчика
- При низкой частоте пульса показания датчика могут быть нестабильными. Во избежание этого уделите время короткой разминке перед началом записи.
- Если пигментация кожи и татуировки препятствуют прохождению света, показания оптического датчика неточные.
- Оптический датчик может неточно измерять частоту сердцебиения при плавании.
- Для повышения уровня точности и более быстрого отклика на изменение пульса мы рекомендуем использовать совместимый нагрудный пульсометр, например Suunto Smart Sensor.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Оптический датчик пульса может давать неточные показания для любого человека при занятии любым видом спорта. Также на оптический датчик пульса могут влиять анатомические особенности и пигментация кожи человека. Ваша действительная частота пульса может превышать или быть ниже показаний оптического датчика.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Только для использования в рекреационных целях. Оптический датчик пульса не предназначен для использования в медицинских целях.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед началом программы тренировок всегда консультируйтесь с врачом. Перенапряжение может стать причиной тяжелых травм.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Если устройство контактирует с кожей, могут возникать аллергические реакции или раздражение кожи, даже несмотря на то что вся наша продукция соответствует стандартам. В таком случае немедленно прекратите его использование и обратитесь к врачу.

3. Параметры

3.1. Блокировка кнопок и экрана

При записи тренировки можно заблокировать кнопки, нажав и удерживая нижнюю кнопку и выбрав **Блокировка**. Если кнопки заблокированы, невозможно выполнять действия, требующие нажатия на кнопки (создавать этапы, ставить упражнение на паузу и заканчивать его и т. п.), вы можете прокручивать представления на дисплее, а также включать подсветку нажатием любой кнопки, если для подсветки установлен автоматический режим.

Чтобы разблокировать все, снова нажмите и удерживайте нижнюю кнопку.

Если вы не записываете тренировку, экран при отсутствии действий через минуту блокируется и отключается. Чтобы включить экран, нажмите на любую кнопку.


Через некоторый период бездействия экран переходит в спящий режим (на нем ничего не отображает). При любом взаимодействии с экраном он включается.

3.2. Автоматическая подсветка

Для режима подсветки можно настроить уровень яркости (**Яркость**), способ активации подсветки в режиме ожидания (**Ожидание**) и активацию подсветки при подъеме и повороте запястья (**Активация поднятием**).

Функции подсветки можно изменить в разделе **Общие** » **Подсветка**.

- Параметр Яркость определяет общую интенсивность подсветки; Низкая, Средняя и Высокая.
- Параметр Ожидание регулирует яркость экрана, если активная подсветка не включена (например, не активирована нажатием кнопки). Доступны три варианта Ожидание:
 - Адаптивный: подсветка в режиме ожидания адаптируется к условиям освещения окружающей среды.
 - Фикс.: подсветка в режиме ожидания привязана к настройкам яркости.
 - Выкл.: подсветка в режиме ожидания отключена.
- Функция Активация поднятием включает подсветку в режиме ожидания при обычном отображении времени, а также активирует подсветку в режиме тренировки, если вы подняли руку, чтобы посмотреть на часы. Доступны три варианта Активация поднятием:
 - Вкл.: поднимите руку в режиме обычного просмотра времени или в ходе тренировки, чтобы включить подсветку.
 - На тренировке: поднимите руку в ходе тренировки, чтобы включить подсветку.
 - Выкл.: функция Активация поднятием отключена.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Также можно настроить постоянное включение подсветки. На дисплее часов проведите верх или нажмите нижнюю кнопку и прокрутите экран до раздела **Подсветка**, после чего включите подсветку принудительно.

3.3. Звуковые сигналы и вибрация

Звуковые и вибросигналы используются для оповещений, уведомлений и других событий и действий. Оба вида сигналов можно изменить в разделе **Общие** » **Сигналы**.

В разделе **Сигналы** можно выбрать следующие параметры:

- **Все вкл.:** для всех событий активируется сигнал.
- **Все выкл.:** ни для одного из событий не активируется сигнал.
- **Кнопки выкл.:** для всех событий, кроме нажатия кнопок, активируется сигнал.

Переместив ползунок **Вибрация** в нужное положение, можно включить или отключить вибрацию.

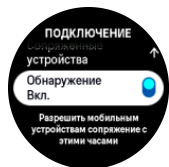
В разделе **Будильник** можно выбрать следующие параметры:

- **Вибрация:** вибросигнал.
- **Сигналы:** звуковой сигнал.
- **Оба:** вибросигнал и звуковой сигнал.

3.4. Подключение Bluetooth

Часы Suunto 9 Peak Pro используют технологию Bluetooth для отправки и получения данных с мобильного устройства, когда часы сопряжены с приложением Suunto. Аналогичная технология также используется для сопряжения устройств измерения и датчиков.

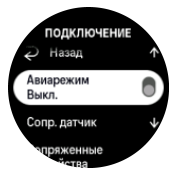
Чтобы сканеры Bluetooth не обнаруживали часы, можно выключить обнаружение в меню **Подключение** » **Обнаружение**.



Функцию Bluetooth также можно полностью отключить, активировав авиарежим (см. раздел 3.5. *Авиарежим*).

3.5. Авиарежим

Включите авиарежим, чтобы отключить передачу данных по беспроводным сетям. Включить или выключить авиарежим можно в разделе **Подключение**.



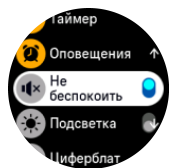
ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы выполнить сопряжение часов с любым устройством, сначала отключите авиарежим, если он активирован.

3.6. Режим "Не беспокоить"

Режим “Не беспокоить” позволяет отключать все звуки и вибрацию, а также уменьшать яркость экрана. Это пригодится, например, в театре или любом месте, где часы должны работать как обычно, но тихо.

Чтобы включить или выключить режим “Не беспокоить”:

1. На дисплее часов проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку, чтобы прокрутить список до пункта **Не беспокоить**.
2. Коснитесь экрана или нажмите среднюю кнопку, чтобы активировать режим “Не беспокоить”.



Если включен будильник, сигнал сработает как обычно и отключит режим “Не беспокоить”, если только не поставить его на повтор.

3.7. Время и дата

Время и дата настраиваются во время первого запуска часов. После этого часы используют время по GPS для коррекции смещения времени.

После сопряжения с приложением Suunto часы получают с мобильного устройства актуальные данные о времени, дате, часовом поясе и режиме летнего времени. В разделе **Параметры** выберите **Общие** » **Время/дата** и коснитесь пункта **Автокоррекция времени**, чтобы включить или отключить эту функцию.

Дату и время можно вручную скорректировать в разделе **Общие** » **Время/дата**, где также можно изменить формат времени и даты.

Кроме основного времени, можно отобразить время в другом часовом поясе, например во время путешествий. В разделе **Общие** » **Время/дата** коснитесь **Двойн. время** и выберите местоположение, чтобы настроить часовой пояс.

3.7.1. Будильник

В часах есть будильник, который может дать сигнал однократно или повторять его в определенные дни. Включите будильник в настройках раздела **Будильник** » **Будильник** или на дисплее часов проведите пальцем вверх и выберите **Оповещения**.

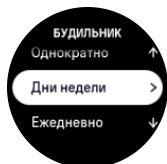
Кроме стандартных фиксированных будильников, вам доступен настраиваемый будильник, учитывающий время восхода и захода солнца. См. раздел 3.12. *Уведомления о восходе и заходе солнца*.

Чтобы задать постоянное время для будильника:

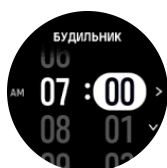
1. На дисплее часов нажимайте нижнюю кнопку или проведите пальцем вверх, чтобы перейти к разделу **Оповещения**.
2. Выберите **Будильник**.
3. Сперва выберите периодичность будильника. Доступны следующие параметры:
Однократно: будильник однократно срабатывает в установленное время в течение следующих 24 часов.

Дни недели: будильник срабатывает в установленное время с понедельника по пятницу.

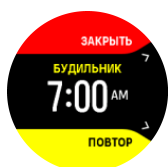
Ежедневно: будильник срабатывает в установленное время ежедневно в течение недели.



4. Установите часы и минуты, а затем выйдите из раздела настроек.



Когда будильник срабатывает, вы можете выключить его или отсрочить сигнал. Сигнал повторяется каждые 10 минут и не более 10 раз.



Если будильник не будет выключен, то повторение сигнала автоматически включится через 30 секунд.

3.8. Язык и единицы измерения

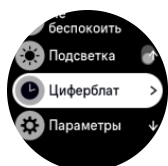
Изменить язык часов и единицы измерения можно из режима настроек в пункте **Общие» Язык**.

3.9. Дисплеи часов

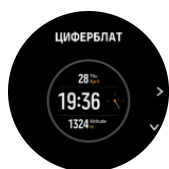
Suunto 9 Peak Pro поддерживает разные дисплеи часов, например цифровой и аналоговый.

Чтобы изменить дисплей часов:

1. На дисплее часов проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку.
2. Прокрутите меню до раздела **Циферблат** и перейдите к нему, коснувшись экрана или нажав среднюю кнопку.



3. Проводите вверх или вниз для предварительного просмотра дисплеев часов и коснитесь нужного.



4. Проведите вверх или вниз, чтобы увидеть доступные цвета, и выберите нужный цвет касанием.

На каждом дисплее часов есть дополнительная информация, например дата или второй часовой пояс. Изменять эти представления можно касанием дисплея.

3.9.1. Фазы луны

Ваши часы отслеживают не только время восхода и заката солнца, но и фазы луны. Отображаемая фаза луны зависит от даты, установленной на часах.

Фаза луны отображается на дисплее часов в представлении активного отдыха на открытом воздухе. Прикасаясь к экрану, изменяйте содержимое нижней строки, пока в ней не появится значок луны и значение в процентах.

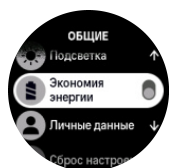


Каждая фаза отображается в виде значка луны со значением в процентах.

3.10. Экономия энергии

Часы поддерживают режим экономии энергии, который отключает вибрацию, ежедневный контроль пульса и уведомления по Bluetooth, чтобы увеличить время работы от батареи при повседневном использовании. Чтобы узнать о параметрах экономии энергии при записи занятий, см. раздел 4.4. *Управление питанием от батареи.*

Включите/выключите режим экономии энергии в настройках раздела **Общие** » **Экономия энергии.**



 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Режим экономии энергии включается автоматически, когда заряд батареи достигает 10%.

3.11. Сопряжение с устройствами измерения и датчиками

Выполните сопряжение часов с устройствами измерения Bluetooth Smart и датчиками, чтобы собирать дополнительные сведения, например мощность езды на велосипеде, при записи упражнения.

Часы Suunto 9 Peak Pro поддерживает следующие типы устройств и датчиков:

- Пульсометр

- Велосипедный датчик
- Датчик мощности
- Шагомер



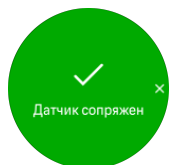
ПРИМЕЧАНИЕ: Выполнить сопряжение невозможно, если включен авиарежим. Сначала отключите его. См. раздел 3.5. Авиарежим.

Чтобы выполнить сопряжение с устройством измерения или датчиком:

1. Перейдите в настройки часов и выберите **Подключение**.
2. Выберите **Сопр. датчик**, чтобы перейти к списку типов датчиков.
3. Прокрутите вниз, чтобы отобразить весь список и коснитесь типа датчика, с которым нужно выполнить сопряжение.



4. Чтобы выполнить сопряжение, следуйте инструкциям на часах (при необходимости обратитесь к руководству пользователя датчика или устройства измерения), затем нажмите среднюю кнопку для перехода к следующему шагу.



Если устройство измерения имеет обязательные настройки (например, длина шатуна для датчика мощности), в ходе сопряжения нужно будет ввести необходимые значения.

После сопряжения устройства измерения или датчика часы выполняют поиск сопряженного устройства сразу при выборе спортивного режима, в котором используются этот датчик.

Полный список сопряженных с часами устройств доступен в меню **Подключение** » **Сопряженные устройства**.

В этом списке при необходимости можно удалить устройство (отменить сопряжение). Выберите устройство, которое необходимо удалить, и коснитесь **Отменить**.

3.11.1. Калибровка велосипедного датчика

Чтобы использовать велосипедный датчик, в часах необходимо задать окружность колеса. Окружность указывается пошагово в миллиметрах во время калибровки. Если вы заменяете колеса и их окружность отлична от предыдущих, значение окружности также нужно обновить на часах.

Чтобы изменить окружность колеса:

1. В настройках выберите **Подключение** » **Сопряженные устройства**.
2. Выберите **Bike POD**.
3. Выберите новое значение окружности колеса.

3.11.2. Калибровка шагомера

При сопряжении с шагомером часы автоматически калибруют его с помощью GPS. Рекомендуем использовать автоматическую калибровку, но при необходимости ее можно выключить в настройках датчика, выбрав **Подключение** » **Сопряженные устройства**.

Для первой калибровки с помощью GPS необходимо выбрать спортивный режим, в котором используется шагомер, и установить следующее значение точности GPS: **Лучшая**. Начните запись и бегите в спокойном темпе по ровной местности, если возможно, не менее 15 минут.

В ходе первоначальной калибровки поддерживайте свой средний темп бега, затем завершите запись тренировки. После этого шагомер будет откалиброван и готов к использованию.

При необходимости часы автоматически проводят повторную калибровку шагомера на основе данных о скорости от GPS-модуля.

3.11.3. Калибровка датчика мощности

Калибровку датчиков мощности (измерителей мощности) необходимо запускать в настройках спортивного режима в часах.

Чтобы откалибровать датчик мощности:

1. Выполните сопряжение датчика мощности с часами, если вы еще этого не сделали.
2. Выберите спортивный режим, в котором используется датчик мощности, и откройте параметры режима.
3. Выберите **Откалибруйте Power POD** и следуйте инструкциям на часах.

Периодически нужно выполнять повторную калибровку датчика мощности.

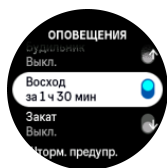
3.12. Уведомления о восходе и заходе солнца

Уведомления о восходе и заходе солнца на часах Suunto 9 Peak Pro являются адаптивными и основываются на вашем местоположении. Вместо настройки фиксированного времени восхода или захода солнца, вы настраиваете заблаговременное уведомление об этих событиях.

Время восхода и захода солнца определяется с помощью GPS. Другими словами, часы используют данные GPS, полученные в последний раз, когда вы пользовались GPS.

Чтобы настроить уведомления о восходе и заходе солнца:

1. На дисплее часов нажимайте нижнюю кнопку или проведите пальцем вверх, перейдите к разделу **Оповещения** и откройте его, нажав среднюю кнопку.
2. Перейдите к уведомлению, которое нужно настроить, и выберите его нажатием средней кнопки.




3. Укажите период в часах и минутах перед временем восхода или заката, прокручивая значения вверх и вниз с помощью верхней и нижней кнопок. Подтвердите выбор нажатием средней кнопки.



4. Нажмите среднюю кнопку, чтобы подтвердить выбор и выйти.

 **СОВЕТ:** Также на дисплее часов отображается время восхода и захода солнца.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Чтобы видеть время восхода и захода солнца, а также своевременно получать уведомления о них, необходим доступ к данным GPS. Если данные GPS недоступны, поля времени будут пустыми.

3.13. Штормовое предупреждение

Сильное падение барометрического давления обычно указывает на приближение шторма. В этом случае нужно искать укрытие. Когда штормовое предупреждение включено, часы Suunto 9 Peak Pro дают звуковой сигнал и отображают на дисплее символ шторма в случае, если давление падает на 4 гПа (0,12 дюйма ртутного столба) или более за трехчасовой период.

Чтобы активировать функцию штормового предупреждения:

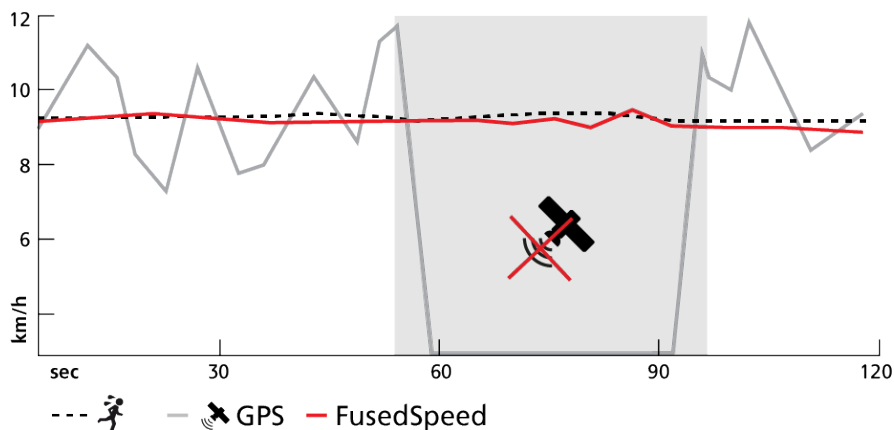
1. На дисплее часов нажимайте нижнюю кнопку или проведите пальцем вверх, перейдите к разделу **Оповещения** и откройте его, нажав среднюю кнопку.
2. Прокрутите меню до пункта **Шторм. предупр.** и включите или отключите его, нажав среднюю кнопку.

Чтобы отключить сигнал штормового предупреждения, нажмите любую кнопку. Если не нажать кнопку, звуковой сигнал отключится через минуту. Символ шторма остается на дисплее вплоть до стабилизации погодных условий (когда замедлится падение давления).

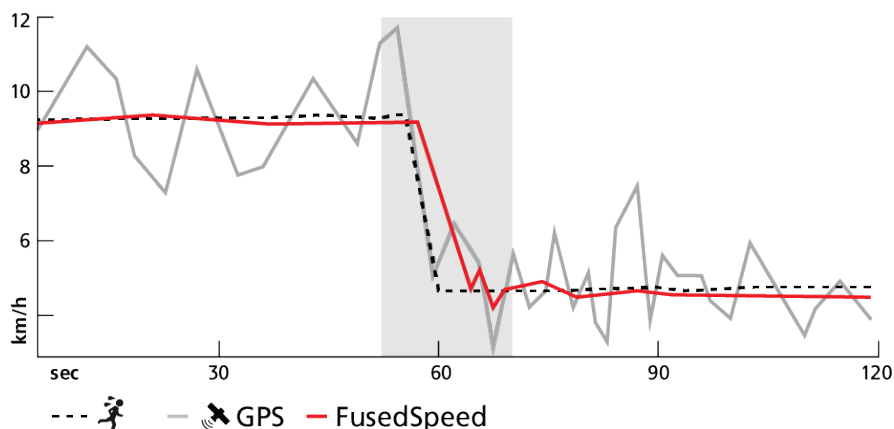


3.14. FusedSpeed™

Функция FusedSpeed™ использует уникальное сочетание данных GPS-навигатора и закрепляемого на запястье датчика ускорения для более точного измерения текущей скорости. Часы производят адаптивную фильтрацию сигнала GPS с использованием данных об ускорении запястья, что положительно сказывается на точности показаний при неизменной скорости бега и позволяет быстрее реагировать на ее изменение.



Функция FusedSpeed наиболее полезна, когда в ходе тренировки нужно быстро узнать точное значение скорости (например, при беге по пересеченной местности или во время интервальной тренировки). В случае временной потери сигнала GPS (например, когда мешают высотные здания) часы Suunto 9 Peak Pro могут показывать точную скорость на основе данных акселерометра, калиброванного с помощью GPS.



☞ СОВЕТ: Функция FusedSpeed позволяет получать точнейшие показания одним взглядом на устройство, не прерывая движения. Точность показаний снизится, если держать устройство перед глазами, не перемещая его.

FusedSpeed автоматически включается для бега и прочих схожих видов деятельности, таких как спортивное ориентирование, флорбол, обычный или американский футбол.

3.15. FusedAlti™

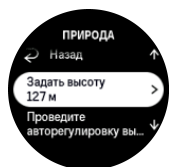
Функция FusedAlti™ вычисляет значение высоты на основе комбинации данных GPS и барометрической высоты. Использование этой функции позволяет минимизировать эффект от временных ошибок и ошибок смещения для получения более точного окончательного значения высоты.

📝 ПРИМЕЧАНИЕ: По умолчанию функция FusedAlti используется при измерении высоты во время тренировок, использующих GPS, а также во время навигации. Если функция GPS отключена, высота измеряется с помощью барометрического датчика.

3.16. Высотомер

В часах Suunto 9 Peak Pro используется барометрическое давление для измерения высоты. Чтобы получить точные значения, необходимо определить эталонную высоту. Это может быть текущее местоположение, если вы знаете его точную высоту. Также можно использовать FusedAlti (см. раздел 3.15. *FusedAlti™*), чтобы автоматически задать эталонное значение.

Настроить эталонную высоту можно в разделе **Природа**.



3.17. Форматы местоположения

Формат местоположения — это способ отображения вашего местоположения по GPS на устройстве. Все форматы отображают одинаковое местоположение, но по-разному.

Чтобы изменить формат положения, перейдите к настройкам часов и выберите раздел **Навигация** » **Формат места**.

Широта/долгота — наиболее часто используемая сетка, имеющая три разных формата:

- WGS84 г.г°
- WGS84 г°м.м'
- WGS84 г°м'с.с

Другие распространенные форматы местоположения:

- UTM (универсальная поперечная проекция Меркатора), дающая двухмерное горизонтальное представление местоположения.
- MGRS (система координат, используемая армией США) — продолжение системы UTM, состоящее из указателя координатных зон, определителя площадей в 100 000 кв. м и функции числового представления местоположения.

Suunto 9 Peak Pro также поддерживает следующие местные форматы местоположения:

- Британская (BNG)
- Финская (ETRS-TM35FIN)
- Финская (KKJ)
- Ирландская (IG)
- Шведская (RT90)
- Шведская (SWEREF 99 TM)
- Швейцарская (CH1903)
- Аляска (UTM NAD27)
- UTM NAD27 Conus
- UTM NAD83
- Новозеландская (NZTM2000)



ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые форматы местоположения невозможно использовать в областях, находящихся севернее 84° северной широты и южнее 80° южной широты, а также за пределами стран, для которых они предназначены. Если вы находитесь за пределами допустимой области, то координаты вашего местоположения не получатся отобразить на часах.

3.18. Информация об устройстве

Вы можете проверить сведения о программном и аппаратном обеспечении устройств в разделе настроек **Общие** » **Сведения**.

3.19. Сброс настроек часов

Во всех моделях часов Suunto для устранения различных неполадок настройки сбрасываются двумя способами:

- Первый способ — “программный сброс”, также называемый перезапуском.
- Второй способ — “аппаратный сброс”, также называемый сбросом до заводских настроек.

Программный сброс (перезапуск)

Перезапуск часов может устранить следующие проблемы:

- Устройство не реагирует на нажатие кнопок, прикосновения к экрану и попытки провести пальцем по экрану (сенсорный экран не работает).
- Изображение на дисплее не меняется или дисплей пуст.
- Устройство не вибрирует (например, при нажатии на кнопки).
- Функции часов не работают надлежащим образом (например, часы не записывают ЧСС (светодиод оптического пульсометра не мигает), компас не завершает калибровку и т. п.
- Счетчик шагов не подсчитывает шаги за день (помните о возможной задержке при отображении записанных шагов в приложении).



ПРИМЕЧАНИЕ: Перезагрузка завершит текущую тренировку и сохранит данные о ней. В обычных обстоятельствах данные о тренировке не будут потеряны. В редких случаях программный сброс настроек может привести к повреждению памяти.

Чтобы выполнить программный сброс, нажмите и удерживайте верхнюю кнопку в течение 12 секунд.

При особых обстоятельствах, когда программный сброс не позволяет устранить неполадку, можно использовать второй метод сброса настроек. Если приведенные выше рекомендации не помогли устранить неполадку, воспользуйтесь аппаратным сбросом настроек.

Аппаратный сброс настроек (сброс к заводским настройкам)


При сбросе настроек к заводским на часах восстанавливаются все значения по умолчанию. Такой сброс удаляет с часов все данные, включая информацию о тренировках, личные данные и настройки, которые не были синхронизированы с


приложением Suunto. После аппаратного сброса настроек необходимо выполнить первоначальную настройку часов Suunto.

Сброс часов до заводских настроек рекомендуется выполнять в следующих случаях:

- Представитель службы поддержки клиентов Suunto попросил вас сделать это в ходе процедуры поиска и устранения неисправностей.
- Программный сброс настроек не помог устранить неполадку.
- Время работы от батареи значительно уменьшилось.
- Устройство не подключается к GPS, и другие действия не помогли устранить эту неполадку.
- В устройстве возникают проблемы при подключении по Bluetooth (например, к датчику Smart Sensor или мобильному приложению), а другие действия не помогли устранить эти неполадки.

Сброс к заводским настройкам производится в разделе **Параметры** на часах. Выберите **Общие** и прокрутите вниз до пункта **Сброс настроек**. При сбросе все данные на часах будут удалены. Иницируйте сброс, выбрав пункт **Сброс**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Сброс к заводским настройкам удаляет сведения о прошлом сопряжении, которое могло быть настроено на часах. Чтобы снова запустить процедуру сопряжения в приложении Suunto, советуем удалить прошлое сопряжение в приложении Suunto и с часов, перейдя в меню Bluetooth и выбрав пункт “Сопряженные устройства”.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Оба представленных сценария следует выполнять только в экстренных случаях. Они не предназначены для регулярного использования. Если неполадку не удастся устранить, советуем обратиться в службу поддержки клиентов или отправить часы в один из наших авторизованных сервисных центров.

4. Запись тренировки

Кроме круглосуточного мониторинга активности часы можно использовать для записи тренировок или других занятий, чтобы получать детальный анализ и отслеживать ход выполнения.

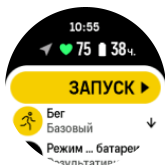
Чтобы записать тренировку:

1. Наденьте пульсометр (необязательно).
2. На дисплее часов проведите пальцем вниз или нажмите верхнюю кнопку.
3. Выберите нужный спортивный режим, прокрутив список вверх и нажав среднюю кнопку.
4. Каждый спортивный режим имеет индивидуальные параметры. Чтобы посмотреть их, проведите вверх по экрану или нажмите нижнюю кнопку, а чтобы откорректировать, нажмите среднюю кнопку.
5. Над индикатором запуска отображаются несколько значков в зависимости от того, что используется со спортивным режимом (например, пульсометр и подключение к GPS).
 - Значок в виде стрелки (подключение к GPS) мигает серым во время поиска и меняет цвет на зеленый после обнаружения сигнала.
 - Значок в виде сердца (частота сердцебиения) мигает серым во время поиска. При обнаружении сигнала возникает цветной значок сердца на ремне (если используется пульсометр) или цветной значок сердца без ремня (если используется оптический датчик частоты сердцебиения).
 - Значок слева отображается, только если с часами сопряжено устройство измерения. Он становится зеленым при обнаружении сигнала такого устройства.

На экран также выводится примерный оставшийся заряд батареи, чтобы вы ориентировались, сколько времени вы можете заниматься, пока батарея полностью не разрядится.

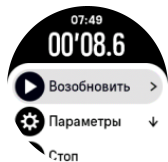
Если при использовании пульсометра значок только меняет цвет на зеленый (т. е. указывает на активный оптический датчик частоты сердцебиения), проверьте сопряжение с пульсометром (см. раздел 3.11. *Сопряжение с устройствами измерения и датчиками*) и повторите попытку.


Вы можете подождать, пока каждый значок не станет зеленым (рекомендуется для получения более точных данных), или начать запись в любой момент, выбрав пункт **Запуск**.



После начала записи выбранный источник данных о ЧСС фиксируется, и его невозможно изменить для текущей тренировки.

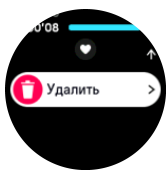
6. В процессе записи можно переключаться между дисплеями с помощью средней кнопки или касанием сенсорного экрана, если он включен.
7. Чтобы приостановить запись, нажмите верхнюю кнопку. Остановите запись и сохраните ее, нажав **Стоп**.



 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Также можно удалить журнал тренировок, выбрав пункт **Удалить**.

По завершении записи появится запрос для оценки самочувствия. Можно ответить на вопрос или пропустить его (см. раздел “4.11. Ощущения”). Затем на дисплее появятся сводка об активности, информацию в которой можно посмотреть, прокручивая сенсорный экран или нажимая кнопки.

Если сделанная запись не нужна, удалите ее из журнала, прокрутив сводку вниз и нажав кнопку удаления. Таким же образом можно удалить журналы.



4.1. Спортивные режимы

В часах доступно множество предустановленных спортивных режимов. Они предназначены для различных занятий и целей, от обычной прогулки до соревнований по триатлону.

Прежде чем записывать тренировку (см. раздел 4. *Запись тренировки*), можно посмотреть полный список спортивных режимов и выбрать нужный.

Каждый спортивный режим содержит уникальный набор дисплеев с разнообразными данными в зависимости от выбранного вида спорта. В приложении Suunto можно изменить и настроить данные, отображаемых на дисплеях в ходе тренировок.

Узнайте, как настроить спортивные режимы в *приложении Suunto для Android* или *приложении Suunto для iOS*.

4.2. Использование навигации во время тренировки

Во время записи тренировки можно выбрать навигацию по маршруту или к интересующему пункту (POI).

Необходимо, чтобы активный режим поддерживал GPS — тогда вы сможете использовать параметры навигации. Если для точности GPS спортивного режима выбрано значение “OK” или “Хорошая”, то при указании маршрута или интересующей точки точность GPS изменится на “Лучшая”.

Чтобы использовать навигацию во время тренировки:

1. Создайте маршрут или интересующий пункт в приложении Suunto и синхронизируйте часы, если вы этого еще не сделали.
2. Выберите спортивный режим, в котором используется GPS.
3. Прокрутите вниз и выберите **Навигация**.
4. Проведите вверх или вниз либо нажмите верхнюю и нижнюю кнопки, чтобы выбрать параметры навигации, и нажмите среднюю кнопку.

5. Выберите, по какому маршруту или к какой интересующей точке двигаться, и нажмите среднюю кнопку. Затем нажмите верхнюю кнопку, чтобы начать навигацию.
6. Прокрутите вверх к начальному представлению и начните запись обычным образом.

В ходе упражнения проведите вправо или нажмите среднюю кнопку, чтобы перейти к дисплею навигации, где отображается выбранный маршрут или интересующий пункт. Подробнее о дисплее навигации см. в разделах 5.5.2. *Навигация до интересующего пункта* и 5.3. *Маршруты*.

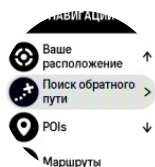
На этом дисплее можно прокрутить страницу вверх или нажать нижнюю кнопку, чтобы открыть параметры навигации. В параметрах навигации можно выбрать другой маршрут или интересующий пункт, проверить координаты текущего местоположения, а также завершить навигацию, выбрав **Навигац. цепочка**.

4.2.1. Поиск обратного пути

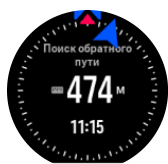
Если вы используете GPS для записи активности, часы Suunto 9 Peak Pro автоматически сохраняют начальную точку. Функцией “Поиск обратного пути” на часах Suunto 9 Peak Pro поможет вам вернуться прямо в начальную точку.

Чтобы запустить поиск обратного пути:

1. Начните тренировку с использованием GPS.
2. Проведите влево или нажимайте среднюю кнопку, пока не откроется дисплей навигации.
3. Проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку, чтобы открыть меню ярлыков.
4. Прокрутите к пункту “Найти обратный путь” и выберите его средней кнопкой или коснитесь экрана.

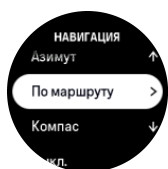


Подсказки по навигации отображаются на последнем экране выбранного спортивного режима.



4.2.2. Контроль маршрута

В городе GPS-модулю трудно отслеживать точное местоположение. Если вы двигаетесь по заранее заданному маршруту, то GPS-модуль часов используется только для определения вашего местоположения на заранее выбранном маршруте, а не для создания трека на основе забега. Записанный трек будет идентичен тому маршруту, который использовался в ходе забега.



Чтобы использовать функцию “По маршруту” в ходе тренировки:

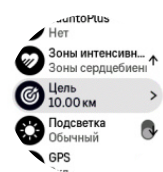
1. Создайте маршрут в приложении Suunto и синхронизируйте часы, если это еще не сделано.
2. Выберите спортивный режим, в котором используется GPS.
3. Прокрутите вниз и выберите **Навигация**.
4. Выберите **По маршруту** и нажмите среднюю кнопку.
5. Выберите нужный маршрут и нажмите среднюю кнопку.
6. Нажмите верхнюю кнопку или коснитесь пункта **Навигация**.

Начните тренировку как обычно и следуйте выбранному маршруту.

4.3. Использование целей при выполнении физических упражнений

Во время тренировок на часах Suunto 9 Peak Pro можно настроить различные цели.

Если выбранный спортивный режим дополнительно имеет целевые показатели, их можно настроить перед началом записи, проведя вверх по дисплею или нажав нижнюю кнопку.



Чтобы тренироваться с общей целью:

1. Прежде чем начать запись тренировки, проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Цель**.
2. Выберите **Длительность** или **Расстояние**.
3. Выберите цель.
4. Прокрутите вверх и начните тренировку.

После активации общих целей соответствующий индикатор будет отображаться на всех дисплеях с данными, показывая ход выполнения.



При выполнении цели на 50% и при ее полном достижении также появляется уведомление.

Чтобы тренироваться, задав цель по интенсивности:

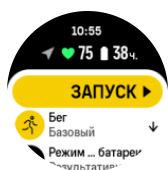
1. Прежде чем начать запись тренировки, проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Зоны интенсивности**.

2. Выберите **Зоны сердцебиения**, **Зоны темпа** или **Зоны мощности**.
(Параметры зависят от выбранного спортивного режима и сопряжения устройства датчика мощности с часами.)
3. Выберите целевую зону.
4. Прокрутите вверх и начните тренировку.


4.4. Управление питанием от батареи

В часах Suunto 9 Peak Pro есть управление питанием от батареи на базе «умной» технологии использования батареи. Эта функция поможет сэкономить заряд батареи, чтобы часы не отключились, когда нужны больше всего.

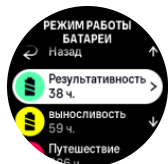
Перед началом записи упражнения (см. раздел 4. *Запись тренировки*) на дисплее отображается примерное время работы от батареи в текущем режиме ее использования.




Часы поддерживают три предустановленных режима работы батареи: **Результативность** (по умолчанию), **Тренировки на выносливость** и **Путешествие**. Переключение режима влияет на функциональность часов и время их работы от батареи.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** По умолчанию режим «Путешествие» отключает любое отслеживание ЧСС как запястным, так и нагрудным датчиком.

На дисплее запуска прокрутите страницу вниз и выберите **Режим работы батареи**, чтобы переключить режим работы батареи. Посмотрите, как функциональность часов зависит от каждого режима.



Кроме этих трех предустановленных режимов работы батареи, вы также можете создать пользовательский режим, указав желаемые параметры. Пользовательский режим всегда связан с конкретным спортивным режимом, поэтому вы можете создать индивидуальный режим работы батареи для каждого спортивного режима.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если во время выполнения упражнения вы запускаете навигацию или пользуетесь данными навигации, такими как расчетное время прибытия (ETA), для GPS-модуля активируется настройка **Лучшая** независимо от режима работы батареи.

Уведомления батареи

Помимо режимов работы батареи, часы используют умные напоминания. Они сами подскажут зарядить батарею, чтобы ее хватило для следующего большого приключения. Поддерживаются заблаговременные напоминания, учитывающие данные о вашей прошлой активности. Например, вы получите уведомление, если уровень

заряда батареи снизится в ходе записи активности. Часы автоматически предложат перейти в другой режим работы от батареи.



Первое уведомление на часах отобразится, когда уровень заряда батареи снизится до 20%, а второе — когда уровень заряда достигнет 10%.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Для зарядки часов Suunto 9 Peak Pro используйте кабель из комплекта.

4.5. Занятия мультиспортом

В часах Suunto 9 Peak Pro есть предустановленные спортивные режимы “Триатлон”, с помощью которых вы можете отслеживать тренировки и состязания из группы “Триатлон”. С помощью этих часов можно отслеживать другие занятия мультиспортом.

Для занятий мультиспортом:

1. Выберите нужный спортивный режим для первого этапа занятий мультиспортом.
2. Начните запись как обычно.
3. Чтобы перейти в меню мультиспорта, нажмите и удерживайте верхнюю кнопку в течение двух секунд.
4. Выберите следующий спортивный режим и нажмите среднюю кнопку.
5. Запись тренировки в новом спортивном режиме начнется немедленно.

☰ СОВЕТ: Во время одной записи изменять спортивный режим можно неограниченное количество раз, в том числе — возвращаться к предыдущему режиму.

4.6. Сноркелинг и мермейдинг

Часы Suunto 9 Peak Pro можно использовать для занятий сноркелингом и мермейдингом. Эти занятия являются обычными спортивными режимами и выбираются аналогичным образом. См. раздел 4. *Запись тренировки.*

Часы Suunto 9 Peak Pro могут измерять глубину до 10 м. Согласно стандарту ISO 22810, это устройство является водонепроницаемым при погружении на глубину до 100 м.

Связанные с нырянием данные для этих спортивных режимов отображаются на четырех дисплеях. Четыре дисплея указаны далее:

Поверхность



Навигация




Сеанс погружения



Нахождение под водой



 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Сенсорный экран часов недоступен, когда вы находитесь под водой.


Представлением по умолчанию для режимов “Сноркелинг” и “Мермейдинг (стиль русалки)” является “Поверхность”. Во время записи упражнения вы можете изменить представление, нажав среднюю кнопку.


Часы Suunto 9 Peak Pro автоматически переключаются между состояниями “Поверхность” и “Погружение”. Если глубина погружения превышает 1 м (3,2 фута) относительно поверхности, активируется представление “Нахождение под водой”.

В режиме “Сноркелинг” часы используют GPS для расчета расстояния. Поскольку сигнал GPS невозможно принимать под водой, часы нужно периодически поднимать из воды, чтобы они получали сигнал GPS.

Плавание усложняет прием сигнала GPS, поэтому важно добиться устойчивого приема сигнала, прежде чем заходить в воду. Чтобы обеспечить хороший прием GPS:

- Синхронизировать часы с приложением Suunto, перед тем как заниматься сноркелингом, чтобы оптимизировать сигнал GPS по орбитальным данным спутников.
- Выбрав режим “Сноркелинг”, выждите хотя бы три минуты на берегу перед заплывом. Это поможет GPS-модулю обеспечить точное позиционирование.

 **СОВЕТ:** При сноркелинге мы рекомендуем время от времени размещать руки за спиной (в области поясницы), чтобы не препятствовать потоку воды для точного измерения пройденного расстояния.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Часы Suunto 9 Peak Pro не предназначены для занятий дайвингом сертифицированными специалистами. При занятиях дайвингом в развлекательных целях люди подвергаются нагрузкам, связанным с большими глубинами и сложными факторами, способными повысить риск возникновения декомпрессионной болезни (ДКБ). Также могут возникать ошибки, которые приводят к тяжелым травмам и смерти. Подготовленные дайверы всегда должны использовать компьютер для погружений.

4.7. Плавание

Suunto 9 Peak Pro можно использовать при плавании в бассейне и на открытой воде.

Поддерживаемый часами спортивный режим плавания в бассейне учитывает его длину при определении расстояния. Можно изменить длину бассейна по необходимости в настройках спортивного режима перед началом плавания

Плавание в открытой воде полагается на GPS для расчета расстояния. Поскольку сигналы GPS не проходят под водой, часы периодически должны подниматься из воды, например как при плавании кролем, чтобы определить сигнал GPS.

Это усложняет прием сигнала GPS, поэтому важно, чтобы он был сильным перед заходом в воду. Чтобы обеспечить хороший прием GPS, следует:

- Перед заплывом синхронизируйте часы с учетной записью на веб-сайте, чтобы GPS-модуль получил актуальные данные с орбитальных спутников.
- Выбрав режим плавания в открытой воде и убедившись, что часы получили сигнал GPS, выждите хотя бы три минуты перед заплывом. Тем самым вы дадите GPS-модулю время уточнить ваше местоположение.


4.8. Интервальная тренировка

Интервальные тренировки — это распространенный метод тренировок, состоящий из чередования повторяющихся подходов с высокой и низкой интенсивностью выполнения упражнений. С часами Suunto 9 Peak Pro вы можете планировать собственную интервальную тренировку для каждого спортивного режима.

При определении интервалов необходимо задать четыре параметра:

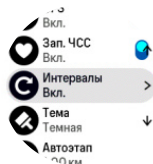
- Интервалы: переместите ползунок в положение “вкл.” или “выкл.”, чтобы активировать или отключить интервальную тренировку. Когда ползунок находится в положении “вкл.”, к спортивному режиму добавляется дисплей интервальной тренировки.
- Повторы: количество необходимых интервалов и циклов восстановления.
- Интервал: продолжительность высокоинтенсивного интервала по времени или расстоянию.
- Восстановление: продолжительность периода отдыха между интервалами по времени или расстоянию.

Помните, что если для настройки интервалов используется расстояние, часы должны быть в спортивном режиме, который его измеряет. Измерение может осуществляться по данным GPS, шагомеру или велосипедному датчику.

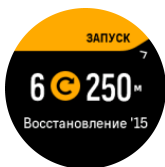
 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если вы используете интервалы, то включить навигацию невозможно.

Чтобы начать интервальную тренировку:


1. Прежде чем начать запись тренировки, проведите пальцем вверх по экрану или нажмите нижнюю кнопку, чтобы прокрутить список до пункта **Интервалы**, и коснитесь настройки либо нажмите среднюю кнопку.



2. Активируйте **Интервалы** и задайте описанные выше настройки.
3. Прокрутите вверх до начального представления и начните тренировку как обычно.
4. Прокрутите влево или нажимайте среднюю кнопку, пока не появится дисплей интервалов, и нажмите верхнюю кнопку, когда будете готовы начать интервальную тренировку.



5. Для прекращения интервальной тренировки до завершения всех повторов держите нажатой среднюю кнопку, чтобы открыть параметры спортивного режима, и выключите **Интервалы**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** На дисплее интервалов кнопки работают как обычно, например, нажатие верхней кнопки приостанавливает запись упражнения, а не только интервальной тренировки.

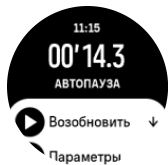
Когда запись остановлена, интервальная тренировка для этого спортивного режима автоматически выключается. Однако другие параметры сохраняются, так что можно легко начать ту же тренировку при следующем использовании спортивного режима.

4.9. Автопауза

Функция автопаузы приостанавливает запись упражнения, когда ваша скорость составляет менее 2 км/ч (1,2 миль/ч). Когда ваша скорость превысит 3 км/ч (1,9 миль/ч), запись продолжится автоматически.

В часах автопаузу можно включить или отключить в представлении “Начало упражнения” любого спортивного режима до начала записи упражнения.

Если функция автопаузы включена во время записи, то при приостановке появится всплывающее окно с уведомлением.



Запись автоматически возобновится, когда вы продолжите движение, или же вы можете вручную активировать ее, нажав верхнюю кнопку на экране со всплывающим уведомлением.

4.10. Тема оформления

Чтобы улучшить читабельность дисплея часов в ходе занятий или ориентирования, выберите нужную тему оформления (светлую или темную).

Светлая тема оформления — темные цифры на светлом фоне дисплея.

Тёмная тема оформления имеет обратную контрастность — светлые цифры на темном фоне.

Тема оформления — это глобальный параметр, доступный для изменения в интерфейсе часов в любом спортивном режиме.

Чтобы изменить тему оформления дисплея:

1. Выберите спортивный режим и проведите пальцем вверх по экрану или нажмите нижнюю кнопку для перехода к пункту **Тема**, после чего нажмите среднюю кнопку.
2. Переключайтесь между темами оформления “Светлая” и “Темная”, проводя пальцем по экрану вверх или вниз либо нажимая верхнюю или нижнюю кнопку, затем подтвердите выбор нажатием средней кнопки.



3. Прокрутите вверх и начните тренировку.

4.11. Ощущения

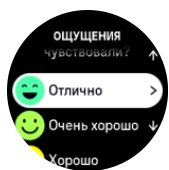
Если вы тренируетесь регулярно, отслеживание самочувствия после каждого занятия — важный индикатор общего физического состояния. Тренер или персональный тренер также может использовать ваши тенденции самочувствия для отслеживания результатов с течением времени.

Существует пять степеней самочувствия:

- **Плохо**
- **Среднее**
- **Хорошо**
- **Очень хорошо**
- **Отлично**

Что эти варианты точно означают — решать вам (и вашему тренеру). Важно использовать их систематически.

Вы можете записывать свое самочувствие прямо в часах сразу после каждой остановки, отвечая на вопрос **“Как вы себя чувствовали?”**.



Чтобы пропустить вопрос, нажмите среднюю кнопку.

4.12. Зоны интенсивности

Использование зон интенсивности в упражнениях помогает улучшать вашу подготовку. Каждая зона интенсивности тренирует ваше тело по-своему, что оказывает разное влияние на вашу физическую подготовку. Есть пять разных зон, пронумерованных от 1 (самой низкоинтенсивной) до 5 (самой высокоинтенсивной), они определяются в процентах от вашего максимального пульса, темпа или мощности.

Важно учитывать интенсивность в тренировке и понимать, как она ощущается. И не забывайте, независимо от запланированной тренировки вам всегда стоит разминаться перед занятием.

Пять разных зон интенсивности, которые используются в Suunto 9 Peak Pro, это:

Зона 1: Низкая

Упражнение в зоне 1 сравнительно легко сказывается на нашем теле. В занятиях фитнесом такая низкая интенсивность важна обычно для восстановления и улучшения общей физподготовки в самом начале занятий или после долгого перерыва. Ежедневные упражнения — ходьба, подъем по лестнице, поездка на велосипеде на работу — обычно выполняются в этой зоне интенсивности.

Зона 2: Умеренная

Упражнения в зоне 2 эффективно повышают ваш уровень общей физподготовки. Упражнения на этой интенсивности кажутся простыми, но продолжительные тренировки могут давать очень хороший результат. Большинство кардиотренировок должны выполняться именно в этой зоне. Повышение общей физподготовки закладывает фундамент для других упражнений и готовит ваш организм к более энергозатратным занятиям. Продолжительные тренировки в этой зоне потребляют много энергии, особенно из хранящегося в теле жира.

Зона 3: Высокая

Упражнения в зоне 3 становятся весьма энергичными и ощущаются довольно тяжелыми. Они улучшат вашу способность двигаться быстро и экономично. В этой зоне в теле начинает формироваться молочная кислота, но организм еще может полностью ее выводить. На этой интенсивности стоит тренироваться не более пары раз в неделю, поскольку она подвергает ваше тело большому стрессу.

Зона 4: Очень высокая

Упражнения в зоне 4 подготовят ваш организм к соревнованиям и высоким скоростям. Тренировки в этой зоне могут выполняться либо с постоянной скоростью, либо как интервальные тренировки (комбинации коротких фаз упражнений с перерывами между ними). Тренировки на высокой интенсивности быстро и эффективно повышают вашу общую физподготовку, но если их выполнять слишком часто или при слишком высокой интенсивности, может возникнуть перетренированность, которая может вынудить вас сделать долгий перерыв в занятиях.

Зона 5: Максимальная

Когда ваш пульс в тренировке достигнет зоны 5, тренировка будет казаться очень тяжелой. Молочная кислота будет накапливаться в организме быстрее, чем будет выводиться, и вам придется остановиться максимум через 20 минут. Спортсмены используют упражнения на максимальной интенсивности в программе подготовки только под особым контролем, а любителям они вообще ни к чему.

4.12.1. Зоны частоты сердечных сокращений

Зоны частоты сердечных сокращений определяются в процентах как диапазоны от максимальной частоты сердечных сокращений (макс. ЧСС).

По умолчанию макс. ЧСС рассчитывается по стандартному уравнению: $220 - \text{ваш возраст}$. Если макс. ЧСС известна, следует скорректировать значение по умолчанию соответствующим образом.

Часы Suunto 9 Peak Pro имеют стандартные зоны ЧСС и зоны ЧСС, предназначенные для тех или иных видов активности. Зоны по умолчанию можно использовать для всех занятий, но в более продвинутой тренировке можно использовать специальные зоны ЧСС для занятий бегом и велоспортом.


Настройка макс. ЧСС

Максимальную ЧСС можно настроить в меню **Тренировка** » **Зоны интенсивности** » **Зоны по умолчанию для всех видов спорта**.

1. Коснитесь макс. ЧСС (наибольшее значение, уд/мин) или нажмите среднюю кнопку.
2. Выберите новую макс. ЧСС, проведя вверх или вниз либо нажав верхнюю или нижнюю кнопку.

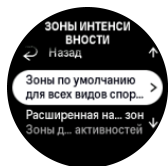


3. Коснитесь нужного значения или нажмите среднюю кнопку.
4. Чтобы выйти из представления зон ЧСС, проведите вправо или держите нажатой среднюю кнопку.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Настроить максимальную ЧСС также можно в меню **Общие** » **Личные данные**.

Настройка зон ЧСС по умолчанию

Настроить зоны ЧСС по умолчанию можно в меню **Тренировка** » **Зоны интенсивности** » **Зоны по умолчанию для всех видов спорта**.




1. Прокрутите вверх или вниз и касанием или нажатием средней кнопки выберите нужную зону ЧСС, когда она будет подсвечена.
2. Выберите новую зону ЧСС, проведя вверх или вниз либо нажав верхнюю или нижнюю кнопку.



3. Коснитесь нужного значения или нажмите среднюю кнопку.

4. Чтобы выйти из представления зон ЧСС, проведите вправо или держите нажатой среднюю кнопку.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Выбрав **Сброс** в представлении зон ЧСС, можно сбросить параметры зон ЧСС до значений по умолчанию.

Настройка зон ЧСС для отдельных занятий

Настроить зоны ЧСС для отдельных занятий можно в меню **Тренировка** » **Зоны интенсивности** » **Расширенная настройка зон**.

1. Коснитесь занятия (Бег или Велосипед), которое нужно отредактировать, или нажмите среднюю кнопку, когда занятие будет подсвечено.
2. Нажмите среднюю кнопку, чтобы включить зоны ЧСС.
3. Прокрутите вверх или вниз и касанием или нажатием средней кнопки выберите нужную зону ЧСС, когда она будет подсвечена.
4. Выберите новую зону ЧСС, проведя вверх или вниз либо нажав верхнюю или нижнюю кнопку.



5. Коснитесь нужного значения или нажмите среднюю кнопку.
6. Чтобы выйти из представления зон ЧСС, проведите вправо или держите нажатой среднюю кнопку.

4.12.2. Зоны темпа

Зоны темпа работают аналогично зонам сердцебиения, но интенсивность тренировки основывается на темпе, а не на частоте сердечных сокращений. В зависимости от настроек зоны темпа отображаются либо в метрических, либо в британских единицах.

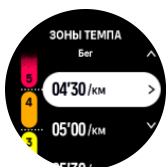
Suunto 9 Peak Pro предусматривает по умолчанию пять зон темпа, которые можно использовать без изменений или настроить под собственные предпочтения.

Зоны темпа доступны для бега и велоспорта.

Настройка зон темпа

Чтобы в настройках задать зоны темпа для конкретных занятий, выберите **Тренировка** » **Зоны интенсивности** » **Расширенная настройка зон**.

1. Коснитесь **Бег** или **Велосипед** либо нажмите среднюю кнопку.
2. Прокрутите или нажмите нижнюю кнопку и выберите зоны темпа.
3. Прокрутите вверх или вниз или нажмите верхнюю либо нижнюю кнопку, затем нажмите среднюю кнопку, когда подсветится зона темпа, которую необходимо изменить.
4. Выберите новую зону темпа, прокручивая вверх или вниз либо нажав верхнюю или нижнюю кнопку.



5. Нажмите среднюю кнопку, чтобы выбрать новое значение для зоны темпа.
6. Прокрутите вправо или нажмите и удерживайте среднюю кнопку, чтобы выйти из представления зон темпа.

4.12.3. Зоны мощности

Измеритель мощности определяет количество физического усилия, необходимого для определенного занятия. Усилие измеряется в ваттах. Главное преимущество измерителя мощности — точность. Измеритель мощности точно показывает фактическую интенсивность тренировки и количество произведенной мощности. Ход выполнения также можно легко отследить по анализу в ваттах.

Зоны мощности помогают регулировать мощность, расходуемую в ходе тренировки.

Suunto 9 Peak Pro предусматривает пять зон мощности по умолчанию, которые можно использовать без изменений или настроить под собственные предпочтения.

Зоны мощности применяются во всех спортивных режимах по умолчанию для велоспорта, сайклинга и горного велосипеда. Для обычного бега и бега по пересеченной местности нужно использовать специальные спортивные режимы с определением мощности. Убедитесь, что пользовательские спортивные режимы поддерживают датчик мощности для определения зон мощности.

Настройка зон мощности для отдельных занятий

Чтобы в настройках задать зоны мощности для отдельных занятий, выберите


Тренировка » Зоны интенсивности » Расширенная настройка зон.

1. Коснитесь занятия (бег или велосипед), которое нужно отредактировать, или нажмите среднюю кнопку, когда занятие будет подсвечено.
2. Проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите зоны мощности.
3. Проведите вверх или вниз либо нажмите верхнюю или нижнюю кнопку и выберите зону мощности, которую хотите изменить.
4. Выберите новую зону мощности, проведя вверх или вниз либо нажав верхнюю или нижнюю кнопку.



5. Нажмите среднюю кнопку, чтобы выбрать новое значение мощности.
6. Проведите вправо или нажмите и удерживайте среднюю кнопку, чтобы выйти из представления зон мощности.

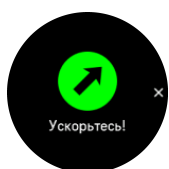
4.12.4. Использование зон ЧСС, темпа и мощности при тренировках

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Для использования зон мощности во время выполнения физических упражнений необходимо иметь сопряженный датчик мощности. См. раздел 3.11. Сопряжение с устройствами измерения и датчиками.

Если во время записи упражнений (см. раздел 4. *Запись тренировки*) выбрать ЧСС, темп или мощность в качестве целевого показателя интенсивности (см. раздел 4.3. *Использование целей при выполнении физических упражнений*), отобразится индикатор зон, разделенный на пять секторов. Эти пять секторов располагаются по внешнему краю дисплея спортивного режима. На индикаторе зона, выбранная в качестве целевого показателя интенсивности, будет подсвечиваться. Небольшая стрелка на индикаторе показывает позицию в пределах зоны.



На часах отобразится уведомление, когда вы достигнете нужной зоны. В ходе выполнения упражнений часы предупреждают о необходимости ускориться или замедлить темп, если текущий показатель ЧСС, темпа или мощности выходит за пределы выбранной целевой зоны.



В пользовательских настройках текущего спортивного режима также можно дополнительно использовать отдельный дисплей с зонами интенсивности. В среднем поле дисплея зон отображаются текущая зона, время нахождения в ней и как далеко до следующих зон выше и ниже. Среднее поле также подсвечивается, указывая на то, что тренировка проходит в правильной зоне.

В сводке о тренировке вы увидите, сколько времени вы занимались в каждой зоне.

5. Навигация

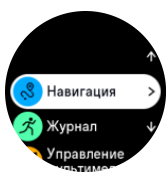
Часы можно использовать для навигации в различных ситуациях. Вы можете ориентироваться на местности по магнитному северу, перемещаться по маршруту или двигаться к интересующему пункту (POI).

Чтобы пользоваться навигацией:

1. На дисплее часов проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.

Функции навигации также доступны в **6.10. виджете компаса**.

2. Выберите **Навигация**.

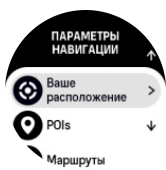


3. На дисплее компаса отображаются текущая высота над уровнем моря, атмосферное давление и местоположение по отношению к магнитному северу.



 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если компас не откалиброван, вам предложат откалибровать его при переходе к функции навигации.

4. Чтобы открыть список ярлыков, проведите пальцем по экрану снизу вверх или нажмите нижнюю кнопку. Ярлыки ускоряют доступ к навигационным действиям (например, к проверке координат текущего местоположения или к выбору другого маршрута для навигации).



5.1. Высотная навигация

Если вы используете навигацию по маршруту со значениями высоты над уровнем моря, то можете использовать данные о подъеме и спуске, хранящиеся в высотном профиле. На основном навигационном дисплее (где отображается маршрут) проведите влево или нажмите среднюю кнопку, чтобы перейти к дисплею высотного профиля.

Дисплей высотного профиля отображает следующие сведения:

- Вверху: текущая высота над уровнем моря
- По центру: высотный профиль с вашим текущим местоположением
- Внизу: оставшийся подъем или спуск (коснитесь экрана, чтобы изменить представления)



Если вы слишком сильно отклонитесь от маршрута при использовании высотной навигации, на часах в высотном профиле отобразится сообщение **Вне маршрута**. При появлении этого сообщения перейдите к дисплею навигации, чтобы снова выйти на маршрут, прежде чем продолжить использование высотного профиля.

5.2. Навигация по азимуту

Навигация по азимуту — это функция, которую можно использовать на открытом воздухе, чтобы следовать по целевому маршруту к месту, которое вы видите или посмотрели на карте заранее. Эту функцию можно использовать отдельно как компас или вместе с бумажной картой.

Если в ходе настройки направления задать целевое расстояние и высоту над уровнем моря, часы можно использовать для навигации к этому целевому местоположению.



Использование навигации по азимуту во время тренировки (возможно только для занятий на открытом воздухе):

1. Прежде чем начать запись тренировки, проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Навигация**.
2. Выберите **Азимут**.
3. При необходимости откалибруйте компас, следуя инструкциям на экране.
4. Направьте синюю стрелку на экране к месту назначения и нажмите среднюю кнопку.
5. Если расстояние и высота до местоположения неизвестны, выберите **Нет**.
6. Нажмите среднюю кнопку для подтверждения заданного азимута.
7. Если расстояние и высота до местоположения известны, выберите **Да**.
8. Укажите расстояние и высоту до места назначения.
9. Нажмите среднюю кнопку для подтверждения заданного азимута.

Чтобы использовать навигацию по азимуту не в ходе тренировки:

1. Перейдите к пункту **Навигация**. Для этого на дисплее часов проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.
2. На дисплее навигации проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.
3. Выберите **Навигация по азимуту**.
4. При необходимости откалибруйте компас, следуя инструкциям на экране.
5. Направьте синюю стрелку на экране к месту назначения и нажмите среднюю кнопку.
6. Если расстояние и высота до местоположения неизвестны, выберите **Нет** и следуйте за синей стрелкой до места назначения.
7. Если расстояние и высота до местоположения известны, выберите **Да**.

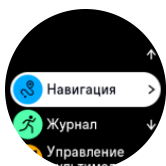
- Укажите расстояние и высоту до места назначения и следуйте за синей стрелкой до места назначения. На дисплее также отображается расстояние и высота, оставшиеся до места назначения.
- Задайте новый азимут, смахнув вверх или нажав нижнюю кнопку.
- Чтобы завершить навигацию, нажмите верхнюю кнопку.

5.3. Маршруты

Часы Suunto 9 Peak Pro можно использовать для навигации по маршруту. Планируйте маршруты в приложении Suunto и передавайте их на часы в ходе следующей синхронизации.

Чтобы выполнить навигацию по маршруту:

- На дисплее часов проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Навигация**.




- На дисплее навигации проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.
- Прокрутите страницу до пункта **Маршруты** и нажмите среднюю кнопку, чтобы открыть список маршрутов.
- Прокрутите до маршрута, навигацию по которому нужно выполнить, и нажмите среднюю кнопку.



- Выберите маршрут, нажав верхнюю кнопку.
- Выберите **Начать тренировку**, если вы хотите использовать маршрут для тренировки, или **Только навигация**, чтобы использовать навигацию по маршруту.



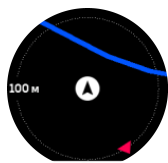
 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если используется только навигация по маршруту, то приложение Suunto не сохраняет данные и не ведет журнал.

- Чтобы завершить навигацию, снова нажмите верхнюю кнопку в любое время.

Коснитесь экрана, чтобы переключиться между обзором карты и более подробным представлением.



Чтобы изменить масштаб в подробном представлении, прикоснитесь к экрану или нажмите и удерживайте среднюю кнопку. Корректируйте масштаб верхней и нижней кнопками.



Чтобы открыть список ярлыков, проведите пальцем на дисплее навигации вверх или нажмите нижнюю кнопку. Ярлыки ускоряют доступ к навигационным действиям (например, к сохранению текущего местоположения или к выбору другого маршрута для навигации).

Вы также можете начать тренировку из списка ярлыков. Выберите **Начать тренировку**, чтобы открыть меню спортивных режимов и начать запись тренировки. Навигация будет завершена по окончании тренировки.


Во всех спортивных режимах с GPS также есть вариант выбора маршрута. См. раздел *Использование навигации во время тренировки*.

Подсказки по навигации

Часы помогут не сбиться с маршрута в ходе навигации, отображая дополнительные уведомления по ходу движения.

Например, если вы отклонились от маршрута больше чем на 100 м (330 футов), часы уведомят вас об этом и сообщат, когда вы вернетесь на маршрут.

Когда вы достигнете путевой точки или интересующего пункта на маршруте, появится информационное сообщение с расстоянием и расчетным временем на маршруте (ETE) до следующей путевой точки или интересующего пункта.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если ваш маршрут пересекается сам с собой (например, имеет форму восьмерки), и вы ошиблись с поворотом на перекрестке, то часы предполагают, что вы специально изменили направление движения по маршруту. Часы покажут следующую путевую точку, исходя из нового направления движения. Обращайте внимание на навигационную цепочку, когда движетесь по сложному маршруту, чтобы случайно не пойти в другую сторону.

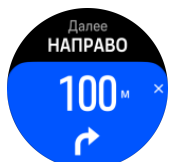
Пошаговая навигация

Создавая маршруты в приложении Suunto, можно включить пошаговые инструкции. Когда для навигации используется переданный на часы маршрут, часы дают пошаговые инструкции, а также издадут звуковые оповещения и показывают текстовые сообщения о том, куда нужно повернуть.

5.4. Пошаговая навигация на базе Komoot

Если вы являетесь пользователем Komoot, то можете искать и планировать маршруты с помощью Komoot и синхронизировать их с часами Suunto 9 Peak Pro через приложение Suunto. Кроме того, записанные с помощью часов упражнения будут автоматически синхронизироваться с Komoot.

При использовании пошаговой навигации на часах Suunto 9 Peak Pro вместе с маршрутами от Komoot часы будут давать пошаговые инструкции, а также издавать звуковой сигнал и отображать текстовое сообщение о том, куда нужно повернуть.



Чтобы использовать пошаговую навигацию на базе технологий Komoot:

1. Зарегистрируйтесь на сайте Komoot.com.
2. Выберите партнерские службы в приложении Suunto.
3. Выберите сервис Komoot и подключитесь к нему, указав учетные данные, использованные при регистрации в Komoot.

Все выбранные или спланированные маршруты (называемые турами в Komoot) будут автоматически синхронизированы с приложением Suunto. Позже вы можете легко перенести эти маршруты на часы.

Следуйте инструкциям в разделе *Маршруты* и выберите маршрут в Komoot, чтобы получать оповещения пошаговой навигации.

Подробнее о партнерстве Suunto и Komoot см. по адресу <http://www.suunto.com/komoot>



ПРИМЕЧАНИЕ: В настоящее время сервис Komoot недоступен в Китае.

5.5. Точки интереса

Интересующий пункт (POI) — это особое место (например, площадка для кемпинга или красивый вид, открывающийся на маршруте), координаты которого можно сохранить для дальнейшей навигации. Вы можете создавать интересующие пункты в приложении Suunto прямо на карте, даже когда находитесь вдалеке от них. Чтобы создать интересующий пункт, сохраните на часы текущее местоположение.

Свойства каждого интересующего пункта (POI):

- Название POI
- Тип POI
- Дата и время создания
- Широта
- Долгота
- Возвышение

Часы поддерживают хранение до 250 интересующих пунктов.

5.5.1. Добавление и удаление интересующих пунктов (POI)

Чтобы добавить интересующий пункт на часы, воспользуйтесь приложением Suunto или сохраните текущее местоположение на часах.

На часы можно добавить координаты любых интересных мест, сохранив их в качестве интересующих пунктов.

Чтобы добавить интересующий пункт с помощью часов:

1. Проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Навигация**.
2. На дисплее навигации проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.
3. Выберите **Ваше расположение** и нажмите среднюю кнопку.
4. Дождитесь, пока GPS-модуль включится и часы обнаружат ваше местоположение.
5. Когда на дисплее часов появятся широта и долгота текущего местоположения, нажмите верхнюю кнопку, чтобы сохранить местоположение в качестве интересующего пункта, и выберите его тип.
6. По умолчанию название интересующего пункта совпадает с его типом (к названию добавляется порядковый номер). Позже вы сможете изменить его имя в приложении Suunto.

Удаление интересующих пунктов

Чтобы удалить интересующий пункт, уберите его из списка интересующих пунктов на часах или удалите его в приложении Suunto.

Чтобы удалить интересующий пункт на часах:

1. Проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Навигация**.
2. На дисплее навигации проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.
3. Выберите **POIs** и нажмите среднюю кнопку.
4. Прокрутите до интересующего пункта, который вы хотите удалить с часов, и нажмите среднюю кнопку.
5. Прокрутите до конца информации и выберите **Удалить**.

Удаление интересующего пункта с часов не является окончательным.

Навсегда удалить интересующий пункт можно в приложении Suunto.

5.5.2. Навигация до интересующего пункта

Поддерживается навигация до любого интересующего пункта из соответствующего списка на часах.



ПРИМЕЧАНИЕ: В ходе навигации до интересующего пункта часы используют GPS-модуль в режиме полной мощности.

Чтобы воспользоваться функцией навигации до интересующего пункта:

1. Проведите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **Навигация**.
2. На дисплее навигации проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку.
3. Выберите **POIs** и нажмите среднюю кнопку.
4. Прокрутите список до интересующего пункта и нажмите среднюю кнопку.

5. Выберите **Начать тренировку**, если хотите использовать интересный пункт для тренировки, или нажмите **Только навигация**, если хотите использовать навигацию до интересующего пункта.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если используется только навигация до интересующего пункта, то приложение Suunto не сохраняет данные и не ведет журнал.

6. Чтобы завершить навигацию, снова нажмите верхнюю кнопку в любое время.

Навигация до интересующего пункта имеет два представления:

- Представление интересующего пункта с индикатором направления и расстоянием до него



- Представление карты с указанием вашего текущего местоположения относительно интересующего пункта и навигационной цепочки (пройденного маршрута)



Чтобы переключиться между представлениями, проведите пальцем влево или вправо либо нажмите среднюю кнопку.



СОВЕТ: Выбрав представление интересующего пункта коснитесь экрана для просмотра дополнительной информации в нижней строке (например, разницу по высоте между текущим местоположением и интересующим пунктом, примерное время прибытия (ETA) или примерное время на маршруте (ETE)).























Другие интересные пункты, находящиеся рядом, показаны на карте серым цветом. Коснитесь экрана, чтобы переключиться между обзором карты и подробным представлением. Чтобы изменить масштаб в подробном представлении, удерживайте нажатой среднюю кнопку, а затем изменяйте масштаб с помощью верхней и нижней кнопок.

























Чтобы открыть список ярлыков в режиме навигации, проведите пальцем по экрану вверх или нажмите нижнюю кнопку. Эти ярлыки облегчают доступ к подробным сведениям об интересующем пункте и действиям (таким как сохранение текущего местоположения, выбор другого интересующего пункта в качестве цели навигации или завершение навигации).










5.5.3. Типы интересующих пунктов (POI)

Часы Suunto 9 Peak Pro поддерживает следующие типы интересующих пунктов:

	Начать
	Завершить

	Автомобиль
P	Стоянка
	Дом
	Здание
	Гостиница
	Хостел
	Жилье
	Лежка
	Кемпинг
	Место для кемпинга
	Место для разведения костра
	Медпункт
+	Служба спасения
	Точка набора воды
	Инфопункт
	Ресторан
	Питание
	Кафе
	Пещера
	Гора
	Пик
	Скала
	Утес
	Лавина

	Долина
	Холм
	Дорога
	Тропа
	Река
	Вода
	Водопад
	Побережье
	Озеро
	Лес водорослей
	Морской заповедник
	Коралловый риф
	Дайвинг среди крупной рыбы
	Дайвинг с морскими млекопитающими
	Рэк-дайвинг
	Место ловли
	Пляж
	Лес
	Луг
	Побережье
	Засидка
	Место для стрельбы
	Потертое место
	Борозды

	Крупная дичь
	Мелкая дичь
	Птица
	Следы
	Перекресток
	Опасность
	Геокэш
	Достопримечательность
	Фотолувшка

6. Виджеты

Виджеты предоставляют полезную информацию о занятиях и тренировках. Проведите влево по экрану часов или нажмите среднюю кнопку, что открыть виджеты. Каждое нажатие кнопки или пролистывание отображает следующий виджет. После просмотра всех виджетов отобразится дисплей часов.

Чтобы вернуться к дисплею часов, на экране виджета нажмите и удерживайте среднюю кнопку.

6.1. Уведомления и статус

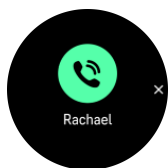
Если часы сопряжены с приложением Suunto, то вы можете получать уведомления на часы (например, о входящих вызовах и текстовых сообщениях).

При первом сопряжении часов с приложением уведомления будут включены по умолчанию. Выключить их можно в разделе **Уведомл.**



ПРИМЕЧАНИЕ: Сообщения из некоторых приложений могут не поддерживаться часами Suunto 9 Peak Pro.

Уведомление на дисплее часов отображается во всплывающем окне.



Чтобы скрыть всплывающее окно, нажмите среднюю кнопку. Если сообщение не помещается на экране, нажмите нижнюю кнопку или проведите пальцем вверх, чтобы пролистать текст.

Нажмите **Действия**, чтобы взаимодействовать с уведомлением (доступные параметры зависят от того, из какого мобильного приложения оно отправлено).

С часов можно отправлять **Быстрый ответ** в приложения для обмена сообщениями. В приложении Suunto можно выбрать и отредактировать шаблоны сообщений.

История уведомлений

На часах можно просматривать непрочитанные уведомления и пропущенные вызовы для мобильного устройства.


На дисплее часов нажимайте среднюю кнопку, пока не отобразится виджет уведомлений, далее нажмите нижнюю кнопку, чтобы посмотреть историю уведомлений.

Если все сообщения просмотрены на мобильном устройстве, то история уведомлений на часах будет пустой.

6.2. Управление мультимедиа

С помощью часов Suunto 9 Peak Pro можно управлять музыкой, подкастами и другими медиаданными, которые воспроизводятся на телефоне или транслируются с телефона на другое устройство. Виджет управления мультимедиа включен по умолчанию. Чтобы

отключить его, на дисплее часов проведите пальцем вверх и выберите **Управление мультимедиа**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Чтобы использовать Управление мультимедиа, нужно выполнить сопряжение телефона с часами.


Чтобы открыть виджет управления мультимедиа, на дисплее часов нажмите среднюю кнопку или в ходе тренировки нажмите среднюю кнопку и удерживайте ее, чтобы появился виджет управления мультимедиа.



Когда открыт виджет управления мультимедиа кнопки выполняют следующие функции:

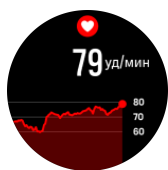
- **Воспроизведение/пауза:** верхняя кнопка
- **Следующий трек/эпизод:** нижняя кнопка
- **Предыдущий трек/эпизод:** верхняя кнопка (долгое нажатие)
- **Громкость:** нижняя кнопка (долгое нажатие), открывает параметры управления громкостью
 - На дисплее управления громкостью нажмите верхнюю кнопку, чтобы увеличить громкость, а для ее уменьшения нажмите нижнюю кнопку. Чтобы вернуться в виджет управления мультимедиа, нажмите среднюю кнопку.

Для выхода из виджета управления мультимедиа нажмите среднюю кнопку.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если часы оснащены сенсорным экраном, то для управления мультимедиа можно использовать значки на экране, реагирующие на касание.

6.3. Пульс

Чтобы перейти к виджету пульса (ЧСС), на дисплее часов проведите пальцем влево или нажмите среднюю кнопку.



В виджете отображается текущее значение пульса, а также доступен график ЧСС за 12-часовой период. График строится по средней частоте сердечных сокращений по 24-минутным интервалам.

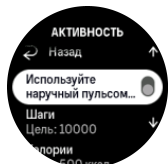
Минимальная частота сердечных сокращений за последние 12 часов является хорошим показателем восстановления. Если она выше обычного, то, вероятно, вы не полностью восстановились после предыдущей тренировки.

Если вы записываете упражнения, значения ЧСС за день отражают повышение пульса и расход калорий во время тренировки. Однако следует помнить, что график и показатели расхода усредненные. Если во время выполнения упражнений пиковая частота сердечных сокращений достигает 200 уд/мин, это максимальное значение не

будет показано на графике, а будет усреднено для стандартного 24-минутного интервала.

Чтобы активировать виджет ЧСС за день, необходимо включить функцию ЧСС за день. Эту функцию можно включать и выключать в настройках **Активность**.

Если функция активирована, для измерения частоты сердечных сокращений часы регулярно активируют оптический датчик измерения пульса, что немного увеличивает расход заряда батареи.



После включения этой функции подождите 24 минуты, пока часы не начнут показывать данные ЧСС.

Для возврата к дисплею часов проведите пальцем вправо или нажмите и удерживайте среднюю кнопку.

6.4. Шаги и калории

На дисплее часов листайте пальцем влево или нажимайте среднюю кнопку, пока не увидите данные об общем количестве шагов за день и примерном расходе калорий за день.

Часы отслеживают общий уровень активности в течение дня. Это важный информационный фактор независимо от того, хотите ли вы просто быть в хорошей физической форме и сохранить здоровье или готовитесь к соревнованиям.

Активность — это замечательно, но при усердных тренировках нужно некоторое время отдыхать и снижать активность.

Счетчик активности автоматически обнуляется каждый день в полночь. В конце недели (в воскресенье) часы генерируют сводку о занятиях с указанием среднего значения за неделю и общими показателями по дням.

Часы считают шаги с помощью акселерометра. Общий счетчик шагов работает круглосуточно, в том числе во время записи тренировок и других занятий. Однако в некоторых видах спорта, например плавании и езде на велосипеде, шаги не подсчитываются.

В виджете верхняя цифра — общее количество шагов за день, а нижняя цифра — примерное количество активных калорий, потраченных за день. Число под ним — это общее количество потраченных калорий. Общее количество потраченных калорий включает в себя активные калории и базовый метаболический уровень (BMR) (см. ниже).



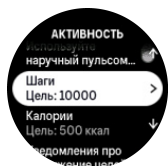
Дуги в виджете показывают, сколько осталось для достижения ежедневных целей активности. Эти цели можно изменять в соответствии с личными предпочтениями (см. ниже).

Чтобы увидеть количество сделанных шагов и затраченных калорий за последние семь дней, на экране виджета проведите пальцем вверх.



Цели активности

Здесь можно настраивать ежедневные цели по шагам и калориям. В настройках выберите **Активность**, чтобы открыть параметры целей активности.



Чтобы задать цель по шагам, укажите общее количество шагов за день.

Количество калорий, сжигаемых за день, рассчитывается по двум факторам: базовый метаболический уровень (BMR) и физическая активность.



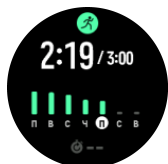
BMR — это количество калорий, сжигаемых организмом в состоянии покоя. Это те калории, которые необходимы организму, чтобы поддерживать температуру и выполнять базовые функции, например моргание или сердцебиение. Это количество зависит от личного профиля, в том числе таких факторов, как возраст и пол.

Для цели по калориям вы указываете, сколько калорий хотите израсходовать в дополнение к BMR. Это так называемые активные калории. Круг вокруг экрана активности заполняется в соответствии с количеством калорий, потраченных за день относительно цели.

6.5. Тренировка

Часы предоставляют общие сведения о тренировках.

На дисплее часов проведите пальцем влево или нажмите среднюю кнопку для перехода к виджету тренировок.



В виджете тренировок доступна сводка с данными о тренировках для текущей недели. В сводке указывается общая продолжительность тренировок и данные по дням, когда вы занимались спортом. Общая продолжительность сопоставляется с целью на неделю. Цель на неделю можно изменить в разделе **Тренировка**.

6.6. Уровень физической подготовки

Хорошая аэробная подготовка важна для общего здоровья, хорошего самочувствия и высоких спортивных результатов.

Уровень аэробной подготовки определяется показателем $VO_2\max$ (максимальное потребление кислорода), повсеместно принятым для оценки аэробной выносливости. Иначе говоря, показатель $VO_2\max$ указывает на то, насколько хорошо организм использует кислород. Чем выше показатель $VO_2\max$, тем эффективнее организм использует кислород.

Расчет уровня физической подготовки производится путем определения частоты сердечных сокращений во время каждого записанного занятия ходьбой или бегом. Для оценки уровня физической подготовки необходимо записать бег или ходьбу в течение не менее 15 минут, надев часы Suunto 9 Peak Pro.

Часы оценивают уровень физической подготовки для всех упражнений, связанных с бегом и ходьбой.

Текущая оценка уровня физической подготовки отображается в виджете физической подготовки. На дисплее часов проведите пальцем влево или нажмите среднюю кнопку для перехода к виджету физической подготовки.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если на часах еще не оценивался уровень физической подготовки, в виджете физической подготовки отобразятся необходимые инструкции.

Сохраненные данные из записанных тренировок по ходьбе и бегу используются для точной оценки показателя $VO_2\max$. Чем больше занятий вы запишете с помощью часов Suunto 9 Peak Pro, тем более точной будет оценка показателя $VO_2\max$.

Всего насчитывается восемь уровней физической подготовки, от самого низкого до наиболее высокого: Оч. плохая, Плохая, Ниже среднего, Средняя, Хорошая, Очень хорошо, Отличная и Превосходная. Значение зависит от возраста и пола. Чем больше значение, тем выше уровень физической подготовки.

В виджете также отображается расчетный фитнес-возраст. Фитнес-возраст — это числовое значение, выражающее значение $VO_2\max$ в виде возраста. Регулярные занятия подходящими видами спорта помогут увеличить значение $VO_2\max$ и, соответственно, уменьшить фитнес-возраст.

ПРИМЕЧАНИЕ: Улучшение показателя $VO_2\max$ в значительной степени индивидуально и зависит от таких факторов, как возраст, пол, генетическая наследственность и натренированность. Если человек находится в очень хорошей физической форме, уровень физической подготовки будет повышаться медленней. Если человек только начал регулярно заниматься спортом, улучшение физической формы может идти быстрее.

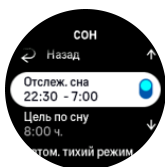
6.7. Сон

Хороший ночной сон — залог прекрасного внутреннего самочувствия и здорового тела. Часы можно использовать для отслеживания сна и его средней продолжительности.

Наденьте часы Suunto 9 Peak Pro перед сном, чтобы отследить показатели сна с помощью данных акселерометра.

Чтобы отследить сон:


1. Откройте настройки часов, прокрутите до пункта **Сон** и нажмите среднюю кнопку (или активируйте отслеживание в виджете сна).
2. Переместите ползунок **Отслеж. сна** в положение “Вкл.”.



3. Задайте время отхода ко сну и пробуждения в соответствии с обычным распорядком.

Задав период сна, вы можете выбрать, хотите ли вы, чтобы часы работали в режиме Не беспокоить во время сна, а также выбрать, хотите ли вы измерять Кислород в крови во время сна.

Чтобы задать этот период, выполните шаг 3 выше. Этот период часы считают временем вашего сна (когда вы находитесь в постели) и учитывают отдельные его периоды в составе единого сна. Например, если вы встали ночью для того, чтобы выпить воды, весь последующий сон после этого часы учтут как один период.

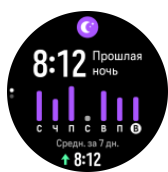
 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Если лечь спать до указанного периода сна и проснуться после него, то часы не сочтут эти отрезки единым периодом сна. Необходимо задавать период сна по самому раннему возможному времени отхода ко сну и по самому последнему возможному времени пробуждения.

После включения отслеживания сна можно также задать целевой показатель сна. Обычно человеку нужно от 7 до 9 часов сна в день, хотя индивидуальная оптимальная продолжительность сна может отличаться от нормы.


Тенденции сна

После пробуждения активируется сводка сна. В нее входит общая продолжительность сна, оценочное время бодрствования (когда определялось движение) и время глубокого сна (без движения).

Кроме сводки о конкретной ночи, можно также посмотреть общую тенденцию сна в виджете сна. На дисплее часов листайте пальцем влево или нажимайте среднюю кнопку, пока не отобразится виджет **Сон**. В первом представлении отображается последний период сна и график за целевым последние семь дней.



В виджете сна проведите пальцем вверх, чтобы ознакомиться с детальной информацией о последнем периоде сна.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Все измерения сна основаны только на движениях, поэтому являются приблизительными и могут не отражать реальных привычек сна.

Качество сна

Помимо продолжительности часы также оценивают качество сна, отслеживая изменение пульса во сне. Эти изменения показывают, насколько эффективно сон помогает вам отдохнуть и восстановиться. Качество сна отображается на шкале от 0 до 100 в сводке сна, где 100 — самое высокое качество.

Измерение пульса и содержания кислорода в крови во время сна

Оставив часы на руке во время сна, вы можете получить дополнительную информацию о ЧСС и уровне кислорода в крови во время сна (нужно заранее включить сбор этих данных в настройках отслеживания сна). Чтобы оптический датчик частоты сердечных сокращений работал в течение всей ночи, включите функцию ежедневного отслеживания ЧСС (см. раздел 6.3. Пульс).

Автоматический режим “Не беспокоить”

Можно настроить режим “Не беспокоить”, чтобы часы автоматически включали его во время сна.

6.8. Ресурсы

Ресурсы показывают уровень энергии в организме. От них зависит ваше умение справляться с нагрузками и решать текущие задачи.

Стресс и физическая активность истощают ресурсы организма, а отдых и восстановление восполняют их. Чтобы организм восстанавливал ресурсы, важно обеспечить хороший сон.


Когда ресурсы организма на максимуме, вы бодры и энергичны. Высокие показатели ресурсов перед выходом на пробежку сулят замечательную тренировку, поскольку тело накопило энергию, необходимую для адаптации к нагрузкам и улучшения результатов.

Отслеживая ресурсы организма, вы можете ими управлять и разумно использовать. Уровни ресурсов также можно использовать в качестве индикаторов для выявления факторов стресса, подбора индивидуальных стратегий эффективного восстановления и оценки влияния правильного питания.

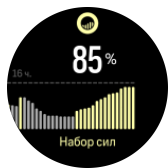
Показатели нагрузки и восстановления определяются на основе показаний оптического пульсометра. Чтобы видеть актуальные показатели в течение дня, нужно включить показ ЧСС за день. См. раздел 6.3. Пульс.

Чтобы получать максимально точные данные, важно настроить Макс. пульс и ЧСС отдыха в соответствии с частотой сердцебиения. По умолчанию для параметра ЧСС отдыха задано значение 60 уд/мин, а для Макс. пульс значение указывается в зависимости от вашего возраста.

Настроить показатели ЧСС можно в меню **Общие** » **Личные данные**.

 **СОВЕТ:** Для параметра ЧСС отдыха используйте самую низкую ЧЧС, измеренную во время сна.


На дисплее часов нажмите среднюю кнопку для перехода к виджету ресурсов.



Цвет вокруг значка виджета показывает текущий уровень энергии. Зеленый указывает, что ваш организм восстанавливается. Индикатор состояния указывает на текущее состояние (активность, покой, восстановление или нагрузка). Столбчатая диаграмма отображает ресурсы за последние 16 часов, а значение в процентах — это оценка текущего уровня ресурсов.

6.9. Параметры окружающей среды

Часы Suunto 9 Peak Pro постоянно измеряют абсолютное атмосферное давление с помощью встроенного датчика давления. На основе этого показателя и контрольной точки высоты устройство рассчитывает высоту или атмосферное давление.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Следите, чтобы отверстия вокруг двух датчиков давления, расположенные на отметке “шесть часов” на корпусе часов, не забивались грязью и песком. Во избежание повреждения датчика не помещайте в отверстия посторонние предметы.

На дисплее часов проведите влево или нажмите среднюю кнопку для перехода к виджету параметров окружающей среды. Виджет параметров окружающей среды имеет представления, которые можно пролистывать вверх и вниз. На первом представлении показана текущая температура воздуха, высота над уровнем моря и барометрическое давление.



Проведите пальцем вверх, чтобы увидеть график барометрических измерений.



Проведите пальцем вверх, чтобы отобразились данные о восходе и заходе солнца, а также текущая фаза луны.



Чтобы вернуться, проведите пальцем вниз или нажмите и удерживайте среднюю кнопку.

Обязательно правильно выставите эталонную высоту (см. 3.16. *Высотомер*). Высота вашего текущего местоположения указана на большинстве топографических карт или в крупных онлайн-картографических сервисах, например Google Картах.

Изменение местных погодных условий влияет на показания высоты над уровнем моря. Если погода в данной местности меняется часто, рекомендуется периодически сбрасывать значение эталонной высоты над уровнем моря, желательно перед началом путешествия.

Автопереключение профиля высотомера и барометра

Перемена погоды и изменение высоты приводят к изменению атмосферного давления. Поэтому часы Suunto 9 Peak Pro автоматически переключаются между двумя режимами распознавания изменений давления по мере изменения высоты или погоды с учетом характера вашего движения.

Если часы определяют вертикальное перемещение, они переключаются на измерение высоты. При отображении графика высоты максимальный интервал его обновления составляет 10 секунд.

Если высота остается постоянной (перемещение менее 5 метров по вертикали за 12 минут), часы интерпретируют все данные об изменении давления как изменение погоды и обновляют график барометра.

6.10. Компас

Часы Suunto 9 Peak Pro оснащены цифровым компасом, который позволяет ориентироваться относительно магнитного севера. Благодаря компенсации наклона компас предоставляет точные данные, даже если не находится в горизонтальном положении.

Для доступа к компасу на дисплее часов проведите влево или нажмите среднюю кнопку.

В виджете компаса доступна следующая информация:

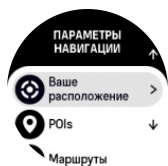
- Стрелка, указывающая на магнитный север
- Направление в румбах
- Направление в градусах
- Высота над уровнем моря
- Барометрическое давление



Чтобы закрыть компас, проведите пальцем вправо или влево, пока не отобразится дисплей часов. Также вы можете нажать среднюю кнопку.

Чтобы открыть список ярлыков в виджете компаса, проведите пальцем по экрану вверх или нажмите нижнюю кнопку. Ярлыки ускоряют доступ к навигационным действиям

(например, к проверке координат текущего местоположения или к выбору другого маршрута для навигации).



Чтобы закрыть список ярлыков, проведите пальцем по экрану вниз или нажмите верхнюю кнопку.

6.10.1. Калибровка компаса

Если компас не откалиброван, появится предложение откалибровать его при переходе в виджет компаса.



Если нужно повторно откалибровать компас, прокрутите вверх или нажмите среднюю кнопку, открыв виджет компаса, и снова запустите калибровку в настройках.

6.10.2. Настройка склонения

Для корректной работы компаса задайте точное значение магнитного склонения.

Бумажные карты ориентированы на истинный север. Стрелки компасов указывают на магнитный север — область над поверхностью Земли, в которой сходятся линии магнитного поля планеты. Так как истинный север и магнитный север расположены в разных местах, необходимо задать склонение компаса. Угол между магнитным севером и истинным севером составляет значение склонения.

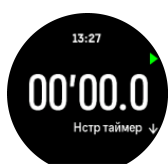
Значение склонения отображается на большинстве карт. Расположение магнитного севера меняется каждый год, поэтому наиболее точное и актуальное значение склонения публикуется на таких веб-сайтах, как www.magnetic-declination.com.

Однако карты для ориентирования составляются относительно магнитного севера. Если вы используете карту для ориентирования, то следует выключить коррекцию склонения, установив для склонения значение 0 градусов.

Значение склонения можно задать в разделе **Параметры**, перейдя в меню **Навигация** » **Склонение**.

6.11. Таймер

В ваших часах для стандартного измерения времени доступны секундомер и таймер обратного отсчета. На дисплее часов листайте влево или нажимайте среднюю кнопку, пока не отобразится виджет таймера.

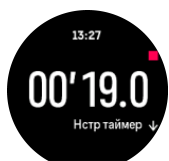


Когда вы впервые открываете виджет, в нем отображается секундомер. В дальнейшем будет отображать последний использованный прибор, то есть либо секундомер, либо таймер обратного отсчета.

Проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку, чтобы открыть меню ярлыков **НСТР ТАЙМЕР**, где можно изменить настройки таймера.

Секундомер

Чтобы запустить или остановить секундомер, нажмите кнопку верхнюю кнопку. Чтобы возобновить секундомер, снова нажмите верхнюю кнопку. Чтобы обнулить секундомер, нажмите нижнюю кнопку.



Для выхода из виджета таймера проводите пальцем вправо или влево, пока не отобразится дисплей часов. Для навигации также можно использовать среднюю кнопку.

Таймер обратного отсчета

Открыв виджет таймера, проведите пальцем вверх или нажмите нижнюю кнопку, чтобы перейти к меню ярлыков. В нем можно выбрать предустановленное время обратного отсчета или указать пользовательское значение.



Чтобы остановить или обнулить таймер, нажимайте верхнюю и нижнюю кнопки.

Чтобы закрыть таймер, проведите пальцем вправо или удерживайте нажатой среднюю кнопку.

6.12. Содержание кислорода в крови

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Часы Suunto 9 Peak Pro не являются медицинским устройством, и уровень содержания кислорода в крови, отображаемый на часах Suunto 9 Peak Pro, не предназначен для диагностики или отслеживания медицинских состояний.

Содержание кислорода в крови можно измерять с помощью часов Suunto 9 Peak Pro. Чтобы перейти к виджету “Кислород в крови”, на дисплее часов проведите пальцем влево или нажмите среднюю кнопку.

Уровень содержания кислорода в крови может указывать на перетренированность или усталость. Этот показатель также может служить полезным индикатором акклиматизации на большой высоте.

В норме содержание кислорода в крови составляет от 96% до 99% этого показателя на уровне моря. На большой высоте нормальные значения могут быть несколько ниже. При успешной акклиматизации это значение снова возрастает.



Как измерять содержание кислорода в крови:

1. На дисплее часов нажмите среднюю кнопку или пролистайте влево для перехода к виджету **Кислород в крови**.
2. Выберите **Измерить сейчас**.
3. Не двигайте рукой, пока часы производят измерения.
4. Если измерение не удалось выполнить, следуйте инструкциям на часах.
5. По завершении измерения на экране отобразится содержание кислорода в крови.

Также измерять содержание кислорода в крови можно во время сна (см. раздел 6.7. Сон).

7. Инструкции SuuntoPlus™

Инструкции SuuntoPlus™ дают рекомендации на часах Suunto в реальном времени о любимых видах спорта и сервисах для активного отдыха. Также новые инструкции можно найти в магазине SuuntoPlus™ Store или создать собственные, например, в планировщике упражнений приложения Suunto.

Подробную информацию обо всех доступных инструкциях и синхронизации сторонних инструкций с вашим устройством см. по адресу www.suunto.com/suuntoplus/#HowToGuides.

Чтобы выбрать инструкции SuuntoPlus™ на часах:

1. Прежде чем начать запись упражнения, прокрутите вверх или нажмите нижнюю кнопку и выберите **SuuntoPlus™**.
2. Прокрутите до нужной инструкции и нажмите среднюю кнопку.
3. Вернитесь к начальному представлению и начните упражнение как обычно.
4. Нажимайте на среднюю кнопку, пока не дойдете до инструкции SuuntoPlus™, отображающейся на отдельном дисплее.



ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что на часах Suunto 9 Peak Pro установлена новейшая версия ПО, и синхронизируйте их с приложением Suunto.

8. Спортивные приложения SuuntoPlus™

Спортивные приложения SuuntoPlus™ расширяют возможности часов Suunto 9 Peak Pro благодаря новым инструментам и доступу к аналитическим данным, чтобы они служили источником вдохновения и новых идей для вашей активной жизни. Другие спортивные приложения для часов Suunto 9 Peak Pro доступны в магазине SuuntoPlus™ Store. Выберите нужные приложения, синхронизируйте их с часами и расширьте возможности занятия спортом.

Чтобы пользоваться спортивными приложениями SuuntoPlus™:

1. Прежде чем начать запись тренировки, прокрутите экран вниз и выберите **SuuntoPlus™**.
2. Выберите спортивное приложение.
3. Если для работы спортивного приложения нужно внешнее устройство или датчик, соединение с ним будет установлено автоматически.
4. Прокрутите вверх до начального представления и начните тренировку как обычно.
5. Проводите пальцем влево или нажимайте на среднюю кнопку, пока не дойдете до спортивного приложения SuuntoPlus™, отображающегося на отдельном дисплее.
6. После того как вы завершите запись тренировки, результат спортивного приложения SuuntoPlus™ будет доступен в сводке, если он релевантен.

В приложении Suunto вы можете выбрать спортивные приложения SuuntoPlus™, которые будете использовать на часах. Список спортивных приложений, доступных для ваших часов, см. на сайте Suunto.com/SuuntoPlus.



ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что на часах Suunto 9 Peak Pro установлена новейшая версия ПО, и синхронизируйте их с приложением Suunto.

9. Уход и обслуживание

9.1. Рекомендации по использованию


Обращайтесь с устройством осторожно, не подвергайте его ударам и не роняйте.

При использовании часов в обычных условиях техническое обслуживание не требуется. После использования промойте устройство пресной водой с мягким мылом и осторожно очистите влажной мягкой тканью или замшей.

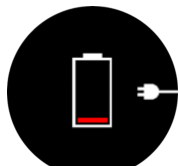
Используйте только оригинальные аксессуары Suunto! Условия гарантии не охватывают повреждения, причиненные использованием других аксессуаров.

9.2. Батарея

Продолжительность работы от одной зарядки зависит от порядка и условий использования часов. Низкие температуры сокращают продолжительность работы батареи после зарядки. Емкость перезаряжаемых аккумуляторных батарей со временем уменьшается.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** В случае ненормального падения емкости батареи из-за производственного дефекта, Suunto покрывает замену батареи до наступления одного из двух событий: истечения одного года или 300 циклов зарядки.

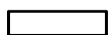
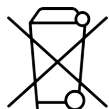
Когда уровень заряда батареи составляет менее 20% и 5%, на часах появляется значок низкого заряда. Если уровень заряда становится очень низким, часы переходят в режим низкого энергопотребления и отображается значок необходимости зарядки.



Для зарядки часов используйте поставляемый USB-кабель. При достаточно высоком уровне заряда батареи часы сами выйдут из режима низкого энергопотребления.

9.3. Утилизация

Утилизируйте устройство по правилам утилизации электронных устройств. Не выбрасывайте его в мусор. При желании вы можете вернуть устройство ближайшему к вам дилеру Suunto.



10. Рекомендации

10.1. Соблюдение законодательных требований

Сведения о соответствии нормативно-правовым требованиям см. в документе под названием «Безопасность изделия и нормативная информация», который входит в комплектацию вашего Suunto 9 Peak Pro или доступен по адресу www.suunto.com/userguides.

10.2. CE

Настоящим компания Suunto Oy заявляет, что радиооборудование типа OW211 соответствует требованиям директивы 2014/53/EU. Полный текст Декларации соответствия ЕС вы найдете здесь: www.suunto.com/EUconformity.





SUUNTO CUSTOMER SUPPORT

www.suunto.com/support

www.suunto.com/register

 **Спорт Лайф**

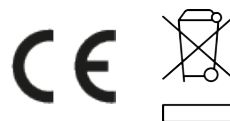
**Магазин спортивных часов
и пульсометров**

8 (800) 333-57-82

<https://magazin-sportlife.ru>

Manufacturer:

Suunto Oy
Tammiston kauppatie 7 A,
FI-01510 Vantaa FINLAND



© Suunto Oy 12/2022

Suunto is a registered trademark of Suunto Oy. All Rights reserved.