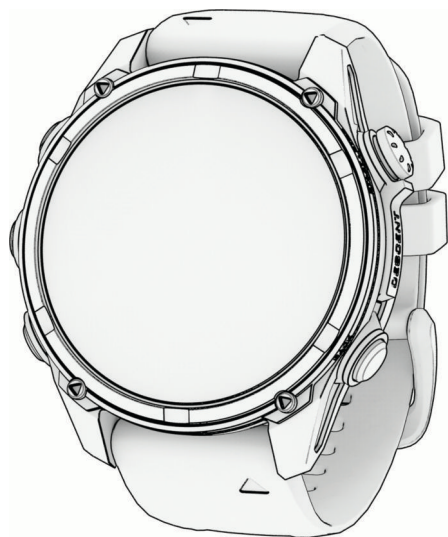


GARMIN®



DESCENT™ MK3 SERIES

Руководство пользователя

© 2023 Garmin Ltd. или подразделения

Все права сохранены. Согласно законодательству о защите авторских прав полное или частичное копирование данного руководства без письменного разрешения компании Garmin не допускается. Компания Garmin оставляет за собой право изменять или улучшать свои продукты и вносить изменения в содержание данного руководства без обязательства уведомлять какое-либо лицо или организацию о таких изменениях или улучшениях. Последние обновления и дополнительные сведения об использовании этого продукта доступны на веб-сайте www.garmin.com.

Garmin®, логотип Garmin, ANT®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, Move IQ®, QuickFit®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® и Xero® являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений, зарегистрированными в США и других странах. Descent™, Body Battery™, Connect IQ™, DiveView™, Firstbeat Analytics™, Garmin AutoShot™, Garmin Connect™, Garmin Dive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin GameOn™, Garmin Golf™, Garmin Index™, Garmin Pay™, Health Snapshot™, HRM-Dual™, HRM-Pro™, HRM-Run™, HRM-Swim™, HRM-Tri™, NextFork™, PacePro™, Rally™, SatIQ™, SubWave™, tempe™, Varia™ и Vector™ являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений. Данные товарные знаки запрещено использовать без явного разрешения Garmin.

Android™ является товарным знаком компании Google LLC. Applied Ballistics® является зарегистрированным товарным знаком компании Applied Ballistics, LLC. Apple®, iPhone®, iTunes® и Mac® являются товарными знаками компании Apple Inc, зарегистрированными в США и других странах. Текстовый знак и логотипы BLUETOOTH™ принадлежат ассоциации Bluetooth SIG, Inc. Любое использование этих знаков компанией Garmin осуществляется по лицензии. The Cooper Institute®, а также любые связанные товарные знаки являются собственностью The Cooper Institute. Di2™ является товарным знаком Shimano, Inc. Shimano® является зарегистрированным товарным знаком Shimano, Inc. iOS® является зарегистрированным товарным знаком компании Cisco Systems, Inc. Использование этого знака корпорацией Apple Inc. осуществляется по лицензии. Overwolf™ является товарным знаком Overwolf Ltd. STRAVA и Strava™ являются товарными знаками Strava, Inc. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) и Normalized Power™ (NP) являются товарными знаками Peaksware, LLC. Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® является зарегистрированным товарным знаком компании Microsoft Corporation в США и других странах. Zwift™ является товарным знаком компании Zwift Inc. Другие товарные знаки и названия являются собственностью соответствующих владельцев.

Данное устройство имеет сертификацию ANT+®. Список совместимых устройств и приложений см. по адресу: www.thisisant.com/directory.

Содержание

Введение	1
Начало работы.....	1
Общая информация об устройстве.....	1
Включение и выключение сенсорного экрана.....	2
Использование часов.....	2
Удаление данных пользователя с помощью функции аварийного форматирования.....	2
Дайвинг	3
Предупреждения для дайверов.....	3
Предупреждения об использовании при погружении.....	4
Режимы погружения.....	5
Использование режима погружения в бассейн.....	5
Настройка погружения.....	6
Дополнительные настройки режима погружения.....	7
Настройка дыхательных смесей.....	8
Собственное оповещение о погружении.....	8
Установка собственного оповещения о погружении.....	10
Настройка порогового значения PO2.....	11
Установка заданных значений ИДА замкнутого цикла.....	11
Период запрета на перелеты.....	12
Воздушная интеграция.....	12
Вывод приемопередатчика из режима низкой мощности.....	12
Сопряжение приемопередатчика с часами Descent.....	13
Настройки сети погружений и воздушной интеграции.....	13
Отправка сообщений во время погружения.....	13
Запрос помощи у дайвера.....	14
Настройки приемопередатчика... ..	14
Выбор приемопередатчиков для просмотра во время погружения.....	15
Выбор показателя потребления газа.....	15
Использование приемопередатчиков для вычисления потребления газа.....	15
Обновление программного обеспечения приемопередатчика с помощью часов.....	16
Экраны данных погружения.....	16
Экраны данных погружения с одной и несколькими газовыми смесями.....	17
Экраны данных ИДА замкнутого цикла.....	18
Экраны данных датчиков.....	19
Экраны данных погружения в режиме «Апноэ» или «Охота апноэ».....	19
Режим крупного шрифта.....	20
Занятие дайвингом.....	21
Навигация по компасу для погружений.....	22
Использование секундомера датчика погружения.....	22
Использование базового секундомера для погружений.....	23
Просмотр данных приемопередатчика во время погружения.....	23
Переключение газовых смесей во время погружения.....	24
Переключение между режимами погружения с замкнутой и открытой схемой для перехода на резервную систему дыхания.....	24
Выполнение остановки безопасности.....	25
Выполнение декомпрессионной остановки.....	26
Погружение с картой.....	27
Просмотр мини-виджета интервала между погружениями.....	27
Просмотр мини-виджета журнала погружений.....	28
Готовность к погружению.....	29
Планирование погружения.....	29
Расчет времени бездекомпрессионного предела.....	30

Расчет дыхательного газа.....	30	Автоматическая пауза и пауза, установленная вручную.....	46
Создание плана декомпрессии....	31	Тренировка с журналом упражнений.....	46
Использование планов декомпрессии.....	31	Мультиспорт.....	46
Высокогорный дайвинг.....	31	Занятия триатлоном.....	47
Советы по ношению часов с костюмом для дайвинга.....	32	Создание мультитренировки.....	47
Оповещения во время дайвинга.....	33	Занятия в помещении.....	47
Оповещения приемопередатчика... Включение оповещений о потере связи с приемопередатчиком.....	36	Health Snapshot™.....	47
Совместимость продуктов и функций для дайвинга.....	37	Запись силовых тренировок.....	48
Терминология дайвинга.....	38	Запись занятия ВИИТ.....	49
Часы.....	38	Использование велотренажера... Игры.....	49
Установка будильника.....	38	Использование приложения Garmin GameOn™.....	50
Изменение будильника.....	38	Запись игрового занятия вручную.....	50
Запуск таймера обратного отсчета.....	39	Скалолазание.....	51
Удаление таймера.....	39	Запись занятия скалолазанием в помещении.....	51
Использование секундомера.....	40	Запись занятия боулдерингом.....	52
Добавление дополнительных часовых поясов.....	40	Запуск режима GPS-трекера.....	52
Изменение дополнительного часового пояса.....	41	Запись точки трека вручную.....	52
Занятия и приложения.....	41	Просмотр сведений о точках трека.....	52
Начало занятия.....	41	Охота.....	53
Советы по записи занятий.....	41	Занятия на воде.....	53
Остановка занятия.....	42	Парусное.....	53
Оценка занятия.....	42	Помощь по смене галса.....	53
Бег.....	43	Калибровка функции помощи по смене галса.....	54
Бег на стадионе.....	43	Ввод фиксированного угла галса.....	54
Советы по записи бега на стадионе.....	43	Ввод направления истинного ветра.....	54
Виртуальная пробежка.....	43	Советы по получению наиболее точного расчетного значения подъемной силы....	54
Калибровка расстояния для беговой дорожки.....	44	Парусные гонки.....	55
Запись бега на сверхмарафонские дистанции.....	44	Установка линии старта.....	55
Запись занятия бегом с препятствиями.....	44	Запуск режима гонки.....	55
Плавание.....	44	Водные виды спорта.....	56
Термины по плаванию.....	45	Просмотр занятий водными видами спорта.....	56
Типы гребков.....	45	Рыбная ловля.....	56
Советы по занятиям плаванием..	45	Рыбалка.....	56
		Приливы.....	57

Просмотр информации о приливах.....	57	Анализ темпа выполнения свинга.....	69
Установка оповещения о приливе.....	58	Просмотр последовательности советов.....	70
Якорь.....	58	Прыжки с парашютом.....	70
Отметка положения якоря.....	58	Планирование прыжка.....	70
Настройки якоря.....	58	Типы прыжков.....	70
Дистанционное управление троллинговым мотором.....	59	Ввод информации о прыжке.....	71
Сопряжение часов с троллинговым мотором.....	59	Ввод данных о ветре для прыжков НАНО и HALO.....	71
Лыжи и зимние виды спорта.....	59	Сброс данных о ветре.....	71
Просмотр лыжных спусков.....	59	Ввод данных о ветре для статических прыжков.....	71
Запись занятия внетрассовым катанием на лыжах или сноуборде.....	60	Постоянные настройки.....	72
Данные о мощности во время лыжных гонок.....	60	Настройка занятий и приложений... 72	
Гольф.....	61	Добавление или удаление занятия из Избранного.....	72
Игра в гольф.....	61	Изменение позиции занятия в списке приложений.....	72
Меню гольфа.....	63	Настройка экранов данных.....	73
Перемещение флажка.....	63	Добавление карты для занятия.....	73
Виртуальный кэдди.....	64	Создание пользовательского занятия.....	73
Значки расстояния PlaysLike.....	64	Настройки занятий и приложений.....	74
Коэффициенты расстояния PlaysLike.....	64	Оповещения о занятиях.....	77
Настройки PlaysLike.....	65	Настройка оповещения.....	79
Измерение расстояния при помощи сенсорного наведения.....	65	Настройки карты занятия.....	79
Просмотр измерений дальности ударов.....	65	Параметры прокладки маршрута.....	79
Измерение удара вручную.....	65	Использование ClimbPro.....	80
Ведение счета.....	66	Включение автоматического режима для скалолазания.....	80
Запись статистики.....	66	Настройки спутников.....	81
Настройки подсчета баллов.....	66	Сегменты.....	81
Информация о подсчете баллов методом Стейблфорд.....	67	Сегменты Strava™.....	81
Просмотр скорости и направления ветра.....	67	Просмотр сведений о сегменте.....	82
Просмотр направления к флажку.....	67	Использование сегментов....	82
Сохранение пользовательских отметок.....	67	Applied Ballistics®.....	83
Режим крупного шрифта.....	68	Приложение AB Synapse - Garmin.....	83
Тренировка для отработки темпа выполнения свинга.....	68	Параметры Applied Ballistics.....	84
Идеальный темп выполнения свинга.....	69	Быстрое изменение условий стрельбы.....	84
		Окружающая среда.....	84

Редактирование параметров окружающей среды.....	84	Результат выполнения тренировки.....	93
Включение автоматического обновления.....	85	Выполнение тренировки из Garmin Connect.....	93
Карта дальности.....	85	Выполнение предлагаемой ежедневной тренировки.....	93
Настройка полей карты дальности.....	85	Начало интервальной тренировки.....	94
Редактирование шага дальности.....	85	Настройка интервальной тренировки.....	94
Настройка базовой дальности.....	85	Запись тестирования критической скорости плавания.....	95
Мишени.....	85	Использование Virtual Partner®....	95
Смена мишени.....	85	Установка цели тренировки.....	96
Редактирование мишени.....	85	Соревнование с результатами предыдущего занятия.....	96
Профиль.....	86	О календаре тренировок.....	96
Выбор другого профиля.....	86	Использование планов тренировок Garmin Connect.....	97
Добавление профиля.....	86	Функция Adaptive Training Plans.....	97
Удаление профиля.....	86	Тренировка PacePro.....	97
Настройка экрана данных профиля.....	86	Загрузка плана PacePro из Garmin Connect.....	97
Изменение свойств патрона.....	86	Создание плана PacePro на устройстве.....	98
Редактирование свойств оружия.....	87	Запуск плана PacePro.....	99
Калибровка начальной скорости пули.....	87	Руководство по мощности.....	100
Калибровка коэффициента перерасчета снижения пули.....	87	Создание и использование Руководства по мощности.....	100
Просмотр таблицы коэффициента снижения пули.....	87	История.....	100
Редактирование таблицы начальной скорости пули и температуры.....	87	Использование архива.....	101
Сброс таблицы начальной скорости пули и температуры..	88	История мультитренировок.....	101
Словарь терминов Applied Ballistics.....	88	Личные рекорды.....	101
Тренировка.....	91	Просмотр личных рекордов.....	101
Объединенный статус тренировки..	91	Восстановление личных рекордов.....	102
Синхронизация занятий и измерений показателей тренировки.....	91	Удаление личных рекордов.....	102
Тренировка для соревнования.....	91	Просмотр общих результатов.....	102
Календарь соревнований и основное соревнование.....	92	Функция одометра.....	102
Тренировки.....	92	Удаление журнала.....	102
Начало тренировки.....	92	Вид.....	102
		Настройки циферблата.....	103
		Циферблат по умолчанию.....	103
		Настройка циферблата.....	104
		Мини-виджеты.....	105

Просмотр ленты мини-виджетов.....	109	Частота пульса восстановления.....	124
Настройка ленты мини-виджетов.....	109	Акклиматизация к жаре и высоте во время тренировок.....	124
Создание папок с мини-виджетами.....	110	Приостановка и возобновление функции «Статус тренировки»	125
Body Battery.....	110	Готовность к тренировкам.....	125
Советы по улучшению данных Body Battery.....	110	Показатель выносливости.....	126
Определение показателей тренировки.....	111	Очки за бег в гору.....	126
О расчетных значениях VO2 Max.....	111	Просмотр уровня подготовки для велотренировок.....	127
Получение расчетного значения VO2 Max. для бега	112	Добавление мини-виджета ценной бумаги.....	127
Получение расчетного значения VO2 Max. для велотренировок.....	113	Добавление местоположений для погоды.....	127
Просмотр прогнозируемого времени пробега.....	113	Использование Jet Lag Adviser...	128
Состояние варибельности частоты пульса.....	114	Планирование поездки в приложении Garmin Connect...	128
Варибельность частоты пульса и уровень стресса....	114	Управление.....	128
Эффективность тренировки...	115	Настройка меню элементов управления.....	131
Просмотр данных об эффективности тренировки	115	Использование светодиодного фонарика.....	132
Расчет функциональной пороговой мощности.....	116	Редактирование пользовательского импульсного режима фонарика.....	132
Выполнение проверки ФПМ	117	Использование экрана в качестве фонарика.....	132
Пороговое значение лактата..	117	Garmin Pay.....	132
Выполнение пошаговой проверки для определения порогового значения лактата.....	118	Настройка кошелька Garmin Pay.....	133
Просмотр показателей выносливости в реальном времени.....	119	Оплата покупки с помощью часов.....	133
Просмотр кривой мощности...	119	Добавление карты в кошелек Garmin Pay.....	133
Статус тренировки.....	120	Управление картами Garmin Pay.....	134
Уровни статуса тренировки....	121	Изменение пароля Garmin Pay	134
Советы по получению данных о статусе тренировки.....	121	Утренний отчет.....	134
Острая нагрузка.....	122	Настройка утреннего отчета.....	134
Целевая тренировочная нагрузка.....	122	Датчики и аксессуары.....	134
Коэффициент нагрузки.....	122	ЧП на запястье.....	134
О функции Training Effect....	123	Ношение часов.....	135
Время восстановления.....	124	Советы по повышению точности данных о частоте пульса.....	135
		Настройки наручного пульсометра.....	136

Настройка оповещений об аномальной частоте пульса.....	136	Дистанционное управление VIRB.....	148
Трансляция данных о частоте пульса.....	136	Управление экшн-камерой VIRB.....	149
Пульсоксиметр.....	137	Управление экшн-камерой VIRB во время занятия.....	150
Получение показаний пульсоксиметра.....	138	Настройки расположения лазера Xero.....	150
Настройка режима пульсоксиметра.....	138	Карта.....	150
Советы по повышению точности показаний пульсоксиметра.....	138	Просмотр карты.....	151
Компас.....	139	Сохранение местоположения и навигация к местоположению на карте.....	151
Настройка курса по компасу.....	139	Навигация при помощи функции «Вокруг меня».....	152
Настройки компаса.....	139	Настройки карты.....	152
Калибровка компаса вручную	139	Управление картами.....	153
Настройка направления на север.....	140	Скачивание карт с подпиской Outdoor Maps+.....	153
Альтиметр и барометр.....	140	Загрузка карт TopoActive.....	153
Настройки альтиметра.....	140	Удаление карт.....	154
Калибровка барометрического альтиметра.....	140	Темы карты.....	154
Настройки барометра.....	141	Настройки морских карт.....	154
Калибровка барометра.....	141	Отображение и скрытие картографических данных.....	154
Настройка оповещения о шторме.....	141	Музыка.....	155
Беспроводные датчики.....	142	Подключение к сторонним источникам.....	155
Сопряжение с беспроводными датчиками.....	145	Загрузка аудиоматериалов из стороннего источника.....	155
Темп бега и расстояние HRM-Pro.....	145	Загрузка личных аудиоматериалов.....	156
Советы по записи темпа бега и расстояния.....	146	Прослушивание музыки.....	156
Динамические характеристики бега.....	146	Управление воспроизведением музыки.....	157
Советы при отсутствии данных о динамических характеристиках бега.....	147	Подключение наушников Bluetooth.....	157
Мощность при беге.....	147	Изменение режима звука.....	157
Настройки мощности при беге.....	147	Возможности подключения.....	157
Использование элементов управления камерой Varia.....	148	Функции с подключением через смартфон.....	158
Дистанционное управление inReach.....	148	Сопряжение смартфона.....	158
Использование пульта дистанционного управления inReach.....	148	Включение уведомлений Bluetooth.....	158
		Просмотр уведомлений.....	158

Прием входящего телефонного вызова.....	159
Ответ на текстовое сообщение.....	159
Управление уведомлениями..	159
Отключение подключения телефона на базе технологии Bluetooth.....	159
Включение и выключение оповещений о подключении телефона.....	160
Голосовые подсказки во время занятия.....	160
Функции с подключением через Wi-Fi.....	160
Подключение к сети Wi-Fi.....	161
Приложения телефона и компьютера.....	161
Garmin Connect.....	161
Использование приложения Garmin Connect.....	162
Обновление программного обеспечения с помощью приложения Garmin Connect	162
Использование Garmin Connect на компьютере.....	162
Обновление программного обеспечения с помощью Garmin Express.....	162
Синхронизация данных с помощью Garmin Connect вручную.....	162
Контент Connect IQ.....	163
Загрузка функций Connect IQ..	163
Загрузка функций Connect IQ с помощью компьютера.....	163
Приложение Garmin Dive.....	163
Garmin Explore™	163
Приложение Garmin Golf.....	164

Профиль пользов..... 164

Настройка профиля пользователя	164
Настройки пола.....	164
Просмотр фитнес-возраста.....	164
Информация о зонах частоты пульса.....	164
Спортивные цели.....	165
Настройка зон ЧСС.....	165

Установка зон частоты пульса с помощью часов.....	166
Оценка нагрузки в зонах частоты пульса.....	166
Настройка зон мощности.....	167
Автоматическое определение показателей тренировки.....	167

Функции отслеживания и безопасности..... 168

Добавление контактов для связи в чрезвычайных ситуациях.....	168
Добавление контактов.....	169
Включение и выключение регистрации происшествий.....	169
Запрос о помощи.....	170
Начало сеанса GroupTrack.....	170
Рекомендации для сеансов GroupTrack.....	171
Настройки GroupTrack.....	171

Настройка отображения данных о здоровье и самочувствии..... 171

Автоподбор цели.....	171
Напоминание о движении.....	172
Время интенсивной активности....	172
Подсчет времени интенсивной активности.....	172
Мониторинг сна.....	172
Использование функции автоматического отслеживания сна.....	172

Навигация..... 173

Просмотр и редактирование сохраненных местоположений.....	173
Сохранение местоположения по двойной сетке.....	173
Установка ориентира для навигации.....	173
Навигация к пункту назначения....	174
Навигация к объекту.....	174
Навигация к начальной точке сохраненного занятия.....	175
Навигация к начальной точке во время занятия.....	175
Просмотр инструкций по маршруту.....	176

Навигация при помощи функции «Засечь направление».....	176
Создание метки «Человек за бортом» и навигация к отмеченному местоположению.....	176
Остановка навигации.....	176
Дистанции.....	176
Создание дистанции на устройстве и следование по ней.....	177
Создание дистанции туда и обратно.....	177
Создание дистанции в Garmin Connect.....	177
Отправка дистанции на устройство.....	178
Просмотр или изменение сведений о дистанции.....	178
Проекция маршрутной точки.....	178
Настройки навигации.....	179
Настройка экранов данных о навигации.....	179
Настройка индикатора курса.....	179
Настройка навигационных оповещений.....	179

Настройки диспетчера питания. 179

Настройка функции энергосбережения.....	180
Изменение режима энергопотребления.....	180
Настройка режимов энергопотребления.....	180
Восстановление режима энергопотребления.....	181

Настройки системы..... 181

Настройки времени.....	182
Установка оповещений о времени.....	182
Синхронизация времени.....	182
Изменение настроек экрана.....	183
Настройка режима сна.....	183
Настройка горячих клавиш.....	183
Изменение единиц измерения.....	184
Просмотр информации об устройстве.....	184
Просмотр нормативной информации и сведений о	

соответствии стандартам (электронная этикетка).....	184
---	-----

Информация об устройстве..... 184

Об AMOLED-дисплее.....	184
Зарядка часов.....	185
Технические характеристики.....	186
Сведения о батарее.....	187
Уход за устройством.....	189
Очистка часов.....	189
Замена ремешков QuickFit®.....	190
Удлиненный браслет для дайвинга.....	190
Регулировка металлического браслета для часов.....	190
Управление данными.....	190
Удаление файлов.....	190

Устранение неполадок..... 191

Обновления продукта.....	191
Дополнительная информация.....	191
На устройстве установлен неправильный язык.....	191
Совместимы ли часы с моим телефоном?.....	191
Не удается подключить смартфон к часам.....	191
Можно ли использовать датчик Bluetooth с часами?.....	192
Не удается подключить наушники к часам.....	192
Воспроизведение музыки или соединение с наушниками нестабильно.....	192
Перезапуск часов.....	192
Сброс всех настроек до значений по умолчанию.....	193
Дайвинг.....	193
Сброс показателей насыщения тканей.....	193
Сброс приповерхностного давления.....	193
Советы по увеличению времени работы батареи.....	194
Установка связи со спутниками.....	194
Улучшение приема GPS-сигналов.....	194

Неточное отображение данных о температуре при занятии.....	195
Отслеживание активности.....	195
Кажется, что отображаемое количество пройденных шагов неточно.....	195
Отображаемое на часах количество пройденных шагов не совпадает с количеством шагов, указанным в моей учетной записи Garmin Connect.....	195
Количество пройденных этажей отображается некорректно.....	195

Приложение..... 196

Поля данных.....	196
Цветовые датчики и динамические характеристики бега.....	213
Распределение времени контакта с землей.....	214
Данные о вертикальном колебании и вертикальном соотношении....	215
Стандартные рейтинги VO2 Max....	216
Нормы функциональной пороговой мощности.....	217
Оценки показателя выносливости	218
Размер и окружность колеса.....	219
Условные обозначения.....	219

Введение

⚠ ОСТОРОЖНО

Сведения о безопасности и другую важную информацию см. в руководстве *Правила техники безопасности и сведения об изделии*, которое находится в упаковке изделия.

Перед выполнением какой-либо программы занятий или внесением в нее изменений проконсультируйтесь со своим лечащим врачом.

Начало работы

При первом использовании необходимо настроить часы и ознакомиться с их основными функциями. Для этого рекомендуется выполнить указанные ниже действия.

- 1 Нажмите **LIGHT**, чтобы включить часы (*Общая информация об устройстве, стр. 1*).
- 2 Следуйте приведенным на экране инструкциям для завершения начальной установки.
Во время первоначальной настройки можно выполнить сопряжение часов со смартфоном для получения уведомлений, синхронизации занятий и многого другого (*Сопряжение смартфона, стр. 158*). При переходе с совместимых часов можно перенести свои настройки, сохраненные дистанции и многое другое при сопряжении новых часов Descent со смартфоном.
- 3 Зарядите часы (*Зарядка часов, стр. 185*).
- 4 Начните занятие (*Начало занятия, стр. 41*).

Общая информация об устройстве



① Сенсорный экран

- коснитесь экрана для выделения опции в меню.
- Нажмите и удерживайте области с данными на циферблате, чтобы открыть соответствующий мини-виджет или функцию.

ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция поддерживается не на всех циферблатах.

- Для прокрутки ленты мини-виджетов и меню проведите пальцем вверх или вниз по экрану.
- Для перехода к предыдущему экрану проведите пальцем вправо.
- Приложите ладонь к экрану, чтобы вернуться на циферблат часов и снизить яркость экрана.

② LIGHT

- нажмите, чтобы включить устройство.
- Нажмите, чтобы включить подсветку экрана.
- Чтобы включить фонарик, быстро нажмите кнопку дважды.
- Удерживайте для просмотра меню элементов управления.

③ UP-MENU

- нажмите для прокрутки ленты мини-виджетов и меню.
- Удерживайте для просмотра меню.

④ DOWN

- нажмите для прокрутки ленты мини-виджетов и меню.
- Удерживайте для просмотра элементов управления воспроизведением музыки с любого экрана.


⑤ START-STOP

- нажмите для выделения опции в меню.
- Нажмите, чтобы просмотреть список занятий, а также для запуска или остановки занятия.

⑥ BACK-LAP

- нажмите для перехода к предыдущему экрану.
- Нажмите для записи круга, отдыха или перехода во время мультитренировки.
- Удерживайте для просмотра списка недавно использованных приложений с любого экрана.

Включение и выключение сенсорного экрана

- Удерживая кнопку **DOWN**, нажмите **START**.
- Удерживая кнопку **LIGHT**, выберите .
- Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Система > Сенсорный экран**, затем выберите опцию.

Использование часов

- Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT** для просмотра меню элементов управления (*Управление*, стр. 128).
Меню элементов управления обеспечивает быстрый доступ к часто используемым функциям, таким как включение режима «Не беспокоить», сохранение местоположения, а также выключение часов.
- В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для прокрутки ленты мини-виджетов (*Мини-виджеты*, стр. 105).
- В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START** для запуска занятия, или чтобы открыть приложение (*Занятия и приложения*, стр. 41).
- Нажмите и удерживайте **MENU**, чтобы изменить циферблат (*Настройка циферблата*, стр. 104), настроить параметры (*Настройки системы*, стр. 181), выполнить сопряжение с беспроводными датчиками (*Сопряжение с беспроводными датчиками*, стр. 145) и многое другое.

Удаление данных пользователя с помощью функции аварийного форматирования

С помощью функции Аварийное форматирование можно быстро удалить все сохраненные данные, введенные пользователем, и восстановить заводские настройки устройства по умолчанию.

- 1 Настройте кнопку или комбинацию кнопок для функции **Аварийное форматирование** (*Настройка горячих клавиш*, стр. 183).
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку или комбинацию кнопок, которую вы настроили для активации функции **Аварийное форматирование**.

СОВЕТ. функцию Аварийное форматирование можно отменить нажатием любой кнопки во время 10-секундного обратного отсчета.

По прошествии 10 секунд часы удаляют все введенные пользователем данные.

Дайвинг

Предупреждения для дайверов

ОСТОРОЖНО

- Устройство рассчитано только на сертифицированных дайверов. Данное устройство не должно использоваться в качестве единственного компьютера для дайвинга. Указание неверных данных о погружении может привести к получению серьезных травм или смерти.
- Убедитесь в том, что вы полностью понимаете назначение устройства, показания дисплея и ограничения данного устройства. Если у вас есть вопросы о данном руководстве или устройстве, устраните все недопонимания и неясности перед погружением с данным устройством. Помните, что вы несете ответственность за собственную безопасность.
- Риск возникновения декомпрессионной болезни (ДКБ) присутствует всегда, даже если вы следуете плану погружения по таблице или с помощью компьютера для дайвинга. Ни одна процедура, компьютер для дайвинга или таблица погружений не может полностью устранить риск возникновения ДКБ или кислородного отравления. Индивидуальные физиологические особенности могут меняться изо дня в день. Устройство не может учитывать данные изменения. Настоятельно рекомендуется придерживаться показаний устройства, чтобы уменьшить риск возникновения ДКБ. Перед погружением необходимо проконсультироваться с врачом о наличии противопоказаний.
- Компьютер для дайвинга может рассчитывать скорость потребления воздуха на поверхности (SAC; Surface Air Consumption) и оставшееся время по воздуху (ATR; Air Time Remaining). Эти расчеты являются приблизительными и не должны рассматриваться в качестве единственного источника информации.
- Всегда используйте дополнительные устройства, в том числе датчик глубины, подводный манометр, а также таймер или часы. При погружении с данным устройством необходимо иметь доступ к декомпрессионной таблице.
- Перед погружением проводите проверки для обеспечения безопасности, такие как проверка корректности функционирования и настроек устройства, проверка функционирования дисплея, проверка уровня заряда батареи, проверка давления в баллоне и проверка шлангов на утечку с помощью газовых пузырьков.
- Если на компьютере для дайвинга отображается предупреждение о давлении в баллоне или уровне заряда батареи, незамедлительно прекратите погружение и безопасно вернитесь на поверхность. Игнорирование сигнала тревоги может привести к получению серьезных травм или смерти.
- Не следует передавать данное устройство другим пользователям для погружения. Профиль погружения содержит пользовательские настройки. Использование другого профиля погружения может дезинформировать, что в дальнейшем может привести к получению травм или смерти.
- В целях безопасности никогда не погружайтесь в одиночку. Погружайтесь с заранее назначенным напарником. После погружения необходимо оставаться рядом с другими дайверами длительное время, поскольку потенциальные симптомы декомпрессионной болезни (ДКБ) могут проявиться с задержкой или возникнуть во время нахождения на суше.
- Данный продукт не предназначен для коммерческих целей или профессиональной подводной деятельности. Только для использования в рекреационных целях. В противном случае пользователь может оказаться на экстремальной глубине или в условиях, увеличивающих риск возникновения ДКБ.
- Не ныряйте с газовым баллоном, если вы лично не проверили его состав и не ввели в устройство результаты анализа. Необходимо выполнять проверку содержимого баллона и вводить в устройство соответствующую информацию об уровне газовой смеси. Невыполнение данных действий может исказить информацию о погружении и способно привести к получению серьезных травм или смерти.
- Погружение с несколькими газовыми смесями представляет более серьезную опасность, чем погружение с использованием одной единственной газовой смеси. Ошибки при использовании нескольких газовых смесей могут привести к получению серьезных травм или смерти.
- Приемопередатчик не рассчитан на кислородную очистку. Не используйте приемопередатчик с газовыми смесями, в которых концентрация кислорода превышает 40%.

- Всегда осуществляйте безопасный подъем. Слишком быстрый подъем увеличивает риск возникновения ДКБ.
 - Отключение функции «Декомпрессионная блокировка» может увеличить риск возникновения ДКБ, что может привести к получению травм или смерти. Вы отключаете эту функцию на свой страх и риск.
 - Нарушение графика декомпрессионных остановок может привести к получению серьезных травм или смерти. Ни в коем случае не поднимайтесь выше глубины, предназначенной для декомпрессионной остановки.
 - Всегда выполняйте остановку безопасности на глубине от 3 до 5 метров (от 9,8 до 16,4 футов) на 3 минуты, даже если декомпрессионная остановка в этом месте не требуется.
 - На устройствах, поддерживающих функцию готовности к погружению, она рассчитывает показатели готовности к погружению на основе ограниченного набора факторов и не определяет безопасность самого погружения для вас. Ответственность за оценку своей готовности к погружению, а также за планирование и безопасное проведение погружения лежит на самом дайвере. Несоблюдение этого требования может привести к серьезным травмам или летальному исходу.
-

Предупреждения об использовании при погружении

ВНИМАНИЕ

- Для обмена сообщениями во время погружения требуется прямая видимость между двумя совместимыми приемниками с последними версиями программного обеспечения. Передача данных между дайверами с помощью этой функции может занять до 45 секунд. Это вспомогательная функция, которую нельзя использовать в качестве способа получения экстренной помощи, и она не должна заменять традиционные средства и процедуры обеспечения безопасности при погружении.
 - Диапазон устройства и доступность функции обмена сообщениями и/или отслеживания местоположения зависит от типа совместимых устройств, с которыми данное устройство осуществляет связь. Информацию о совместимости см. в руководстве пользователя устройства.
-

Режимы погружения

Устройство Descent поддерживает шесть режимов погружения. Каждый режим погружения состоит из четырех этапов: проверка перед погружением, ознакомление с поверхностью, погружение, завершение погружения. Во время проверки перед погружением можно подтвердить настройки погружения до начала погружения (*Настройка погружения, стр. 6*). На этапе ознакомления с поверхностью отображаются экраны данных для режима погружения (*Экраны данных погружения, стр. 16*). На этапе погружения отображаются данные о ходе погружения, а другие функции часов, такие как GPS, отключены (*Занятие дайвингом, стр. 21*). Во время обзора после погружения можно просмотреть сводку по завершеному погружению (*Просмотр мини-виджета журнала погружений, стр. 28*).

Одна смесь: этот режим позволяет выполнять погружения с одной газовой смесью. В качестве резервных газовых смесей можно установить до 11 дополнительных смесей.

Разные смеси: этот режим позволяет настраивать несколько газовых смесей и переключаться между ними во время погружения. Содержание кислорода можно установить в диапазоне от 5 до 100%. Этот режим поддерживает одну смесь для максимальной глубины, а также до 11 дополнительных смесей для декомпрессии или резерва.

ПРИМЕЧАНИЕ. резервные газовые смеси не используются в вычислениях бездекомпрессионного предела и времени всплытия, пока вы не воспользуетесь ими во время погружения.

ИДА замкнутого цикла: этот режим для погружений с ИДА замкнутого цикла (CCR) позволяет настроить два заданных значения парциального давления кислорода (PO2), газы-дилуенты для замкнутой схемы (CC), а также смеси для декомпрессии и резерва для открытой схемы (OC).

Датчик: этот режим позволяет погружаться с базовыми функциями таймера на максимальной глубине.

ПРИМЕЧАНИЕ. после погружения с датчиком глубины устройство может использоваться только в этом режиме или в режиме «Апноэ» в течение 24 часов.

Апноэ: этот режим позволяет заниматься фридайвингом, используя специально предусмотренные данные. В этом режиме данные обновляются гораздо быстрее.

Охота апноэ: этот режим аналогичен режиму Апноэ, но имеет особые настройки специально для подводной охоты. В этом режиме звуковые сигналы запуска и остановки отключаются.

Использование режима погружения в бассейн

Когда устройство находится в режиме погружения в бассейн, функции декомпрессионной блокировки и показателя насыщения тканей работают в нормальном режиме, но погружения не сохраняются в журнале погружений.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT** для просмотра меню элементов управления.

2 Выберите .

Режим погружения в бассейн автоматически отключается в полночь.

Настройка погружения

Вы можете выбирать настройки погружения на свое усмотрение. Некоторые настройки доступны не для всех режимов погружения. Также можно изменить настройки перед началом погружения.

Удерживая кнопку **MENU**, выберите **Параметры дайва**.

Газовые смеси: установка газовых смесей, используемых в режимах погружения (*Настройка дыхательных смесей, стр. 8*). Вы можете использовать до 12 газовых смесей для каждого режима погружения.

Сеть погруж. и возд. интегр.: позволяет выполнить сопряжение приемопередатчиков Descent и настроить экраны данных (*Воздушная интеграция, стр. 12*).

Консерватизм: устанавливает уровень консерватизма для расчета декомпрессии. Высокий показатель консерватизма обеспечивает меньшее время на максимальной глубине и более длительное всплытие. Параметр Ввод вручную позволяет установить градиент-фактор на свое усмотрение.

ПРИМЕЧАНИЕ. убедитесь, что вы понимаете значения градиент-факторов, прежде чем задать пользовательский уровень консерватизма.

Тип воды: позволяет вам выбрать тип воды.

PO2: установка пороговых значений парциального давления кислорода (PO2) в барах для предельной глубины погружения, декомпрессии, предупреждений и критических оповещений (*Настройка порогового значения PO2, стр. 11*).

Опов. о погр. с аквалангом: позволяет устанавливать собственные оповещения для погружений с аквалангом (*Собственное оповещение о погружении, стр. 8*).

Опов. о погр. «Апноэ»: позволяет устанавливать собственные оповещения для погружений в режиме «Апноэ» (*Собственное оповещение о погружении, стр. 8*).

Настройки отображения: позволяет включить или отключить режим Крупные цифры и настроить экраны данных для каждого режима погружения (*Экраны данных погружения, стр. 16*).

Остановка безопасности: позволяет вам изменить длительности остановки безопасности.

Посл. декомпр. ост.: установка глубины последней декомпрессионной остановки.

Задержка окон. погруж.

позволяет задать интервал времени после всплытия, по истечении которого устройство завершает и сохраняет данные о погружении.

Заданные значения ИДАЗЦ: позволяет задать высокие и низкие значения PO2 для погружений с ИДА замкнутого цикла (*Установка заданных значений ИДА замкнутого цикла, стр. 11*).

Ярлыки для дайвинга: позволяет назначить быстрые функции на кнопки во время погружений.

Дополнительные настройки: позволяет устанавливать дополнительные настройки режима погружения (*Дополнительные настройки режима погружения, стр. 7*).

Дополнительные настройки режима погружения

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Параметры дайва > Дополнительные настройки**.

Двойное нажатие для прокрутки: позволяет использовать двойное нажатие для прокрутки экранов данных о погружении. Если вы заметили случайную прокрутку, используйте параметр **Чувствительность** для настройки чувствительности.

Кнопка UP: позволяет включить или отключить кнопку UP во время занятий дайвингом во избежание случайного нажатия кнопки.

Тихое погружение: позволяет отключить все звуковые сигналы и вибрации при получении оповещений во время занятий дайвингом.

Частота пульса: включение или отключение пульсометра для погружений. Параметр **Сохранить данные на ремне** позволяет включить нагрудный пульсометр, например аксессуар серии HRM-Pro™, который сохраняет данные о ЧСС во время погружения. Данные пульсометра можно просмотреть в приложении Garmin Dive™ по завершении погружения.

Компас: позволяет выполнить калибровку и установить направление на север для компаса (*Калибровка компаса вручную, стр. 139*).

Период запрета на перелеты: установка режима таймера обратного отсчета для периода запроса на перелеты (*Период запрета на перелеты, стр. 12*).

Спутники: использование спутниковой системы для регистрации мест начала и завершения погружения для каждого режима погружения (*Настройки спутников, стр. 81*).

Единицы измерения: установка единиц измерения расстояния, глубины и давления в газовом баллоне для дайвинга.

Декомпрессионная блокировка: позволяет отключить функцию декомпрессионной блокировки. Эта функция блокирует доступ к погружениям с одной газовой смесью, разными смесями и ИДА замкнутого цикла на 24 часа, если вы вышли за пределы декомпрессионного потолка более чем на три минуты.

ПРИМЕЧАНИЕ. вы все равно можете отключить функцию декомпрессионной блокировки после выхода за пределы декомпрессионного потолка.

Настройка дыхательных смесей

Вы можете указать до 12 газовых смесей для каждого режима погружения с газовой смесью. Расчеты декомпрессии включают газовые смеси для декомпрессии, но не включают газовые смеси для резерва.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Параметры дайва > Газовые смеси**.
- 3 Выберите режим погружения.
- 4 Выберите первую газовую смесь в списке.

Для режимов погружения с одной газовой смесью или несколькими эта газовая смесь используется на максимальной глубине. Для режим погружения с ИДА замкнутого цикла эта газовая смесь является дилуентом.

- 5 Выберите **Кислород** и введите процентное содержание кислорода в газовой смеси.
- 6 Выберите **Гелий** и введите процентное содержание гелия в газовой смеси.
Устройство рассчитывает оставшийся процент в качестве процента содержания азота.
- 7 Нажмите кнопку **ВАСК**.
- 8 Выберите один из следующих вариантов:

ПРИМЕЧАНИЕ. некоторые настройки доступны не для всех режимов погружения.

- Выберите **Добавить резервную смесь** и введите процентное содержание кислорода и гелия в резервной газовой смеси.
- Выберите **Добавить новый элемент**, введите процентное содержание кислорода и гелия, затем выберите **Режим**, чтобы установить, для чего будет использоваться эта газовая смесь, например для декомпрессии или резерва.

ПРИМЕЧАНИЕ. для погружения с разными газовыми смесями можно выбрать опцию **Уст. в качестве путевой смеси**, чтобы установить газ для декомпрессии в качестве газа для погружения.

Собственное оповещение о погружении

Вы можете установить собственные оповещения о погружениях, которые помогут вам в достижении определенных целей или повысят уровень осведомленности об окружении.

Название оповещения	Режим погружения	Описание
Глубина	Погружение с одной газовой смесью, разными смесями, ИДА замкнутого цикла, с датчиком глубины, апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает по достижении выбранной глубины.
Высокая скорость	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает при превышении выбранного значения вертикальной скорости.
Низкая скорость	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает, когда вертикальная скорость опускается ниже выбранного значения.
Нейтральная плавучесть	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает по достижении выбранной глубины.
Таймер между погружениями	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает, когда истекает заданный интервал времени.
Целевая глубина	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает по достижении выбранной глубины.
Время	Погружение с одной газовой смесью, разными смесями, ИДА замкнутого цикла, с датчиком глубины, апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает, когда истекает заданный интервал времени.
Вариометр	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение срабатывает каждый раз, когда вы достигаете заданного интервала глубины.
Начать	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение появляется во время начала погружения.
Стоп	Апноэ или охота апноэ.	Оповещение появляется, когда вы останавливаете погружение.

Установка собственного оповещения о погружении

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Параметры дайва**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **Опов. о погр. с аквалангом**.
- Выберите **Опов. о погр. «Апноэ»**.

4 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **Добавить оповещение**, чтобы добавить новое оповещение.
- Выберите имя оповещения, чтобы отредактировать существующее оповещение.

5 При необходимости включите оповещение.

6 Выберите один из следующих вариантов:

ПРИМЕЧАНИЕ. некоторые параметры доступны только для определенных оповещений.

- Выберите **Глубина**, чтобы указать значение глубины, необходимое для срабатывания оповещения.
- Выберите **Время**, чтобы указать значение временного интервала, необходимое для срабатывания оповещения.
- Выберите **Скорость**, чтобы указать значение порога вертикальной скорости, необходимое для срабатывания оповещения.

ПРИМЕЧАНИЕ. вы можете настроить оповещение таким образом, чтобы оно срабатывало, когда вертикальная скорость превышает или опускается ниже выбранной скорости.

- Выберите **Интервал**, чтобы указать, должно ли оповещение срабатывать один раз или повторяться с определенным интервалом.
- Выберите **Направление**, чтобы указать, должно ли оповещение срабатывать во время подъема, спуска или в обоих случаях.
- Выберите **Типы погружений**, чтобы указать, в каком режиме погружения оповещению разрешено срабатывать.
- Выберите **Звук и вибрация**, чтобы выбрать звук оповещения, вибрацию или отключить оба параметра.
- Выберите **Всплывающее окно**, чтобы разрешить отображение оповещения во всплывающем окне.
- Выберите **Предпросмотр оповещения**, чтобы посмотреть, как будет выглядеть и звучать оповещение во время погружения.

Настройка порогового значения PO2

Вы можете настроить пороговые значения для сообщений о парциальном давлении кислорода (PO2) в барах.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Параметры дайва > PO2**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **MOD / PO2 для дек.**, чтобы задать предельную глубину погружения и пороговое значение PO2 для декомпрессии для запланированной смеси для максимальной глубины, перед тем как вам нужно будет подниматься и переключаться на смесь для декомпрессии с максимальным содержанием кислорода.

ПРИМЕЧАНИЕ. часы не переключают газовые смеси автоматически. Необходимо выбрать газовую смесь.

- Выберите **PO2 предупреждения**, чтобы установить пороговое значение для максимально допустимого уровня концентрации кислорода.
- Выберите **PO2 критическое**, чтобы установить пороговое значение для максимального уровня концентрации кислорода, которого необходимо достичь.

4 Введите значение.

При достижении порогового значения «PO2 критическое» во время погружения на часах появляется оповещение (*Оповещения во время дайвинга*, стр. 33).

Установка заданных значений ИДА замкнутого цикла

Можно установить заданные значения высокого и низкого парциального давления кислорода (PO2) для погружений с ИДА замкнутого цикла.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Параметры дайва > Заданные значения ИДАЗЦ**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Для настройки низкого заданного значения PO2 выберите **Низ. заданное зн.**
- Для настройки высокого заданного значения PO2 выберите **Выс. заданное зн.**

4 Выберите **Режим**.

5 Выберите один из следующих вариантов:

- Для автоматической смены заданного значения в зависимости от текущей глубины выберите **Автоматически**.

ПРИМЕЧАНИЕ. например, если вы опуститесь ниже высокого заданного значения глубины или поднимитесь выше низкого заданного значения глубины, то, в зависимости от глубины, порог PO2 переключится на высокое или низкое заданное значение. Расстояние между автоматически заданными значениями глубины должно превышать 6,1 м (20 футов).

- Для смены заданных значений вручную во время погружения выберите **Вручную**.

ПРИМЕЧАНИЕ. если вы вручную изменяете заданные значения в пределах 1,8 м (6 футов) от глубины автоматического переключения, то автоматическое переключение заданного значения будет невозможно до тех пор, пока вы не будете более чем на 1,8 м (6 футов) выше или ниже глубины автоматического переключения. Это помогает предотвратить случайное изменение заданных значений.

6 Выберите **PO2** и введите значение.

7 При необходимости выберите **Глубина** и введите значение глубины для автоматического изменения заданного значения.

Период запрета на перелеты

После погружения, возможно, потребуется подождать несколько часов для безопасного полета на самолете. Чтобы указать оставшееся время запрета на перелеты, на циферблате часов по умолчанию отображается ✈, а также приблизительное время запрета на перелеты ([Циферблат по умолчанию, стр. 103](#)). Можно просмотреть более подробные сведения о мини-виджете интервала между погружениями ([Просмотр мини-виджета интервала между погружениями, стр. 27](#)).

СОВЕТ. индикатор запрета на перелеты можно поместить на пользовательский циферблат ([Настройка циферблата, стр. 104](#)).

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, затем выберите **Параметры дайва > Дополнительные настройки > Период запрета на перелеты**.

Режим Период запрета на перелеты	Тип погружения	Период запрета на перелеты
Стандартный или 24 часа	Продолжительность погружения не более 3 минут или глубина не более 5 м (15 футов).	0 ч
Стандартный	Погружение без декомпрессии более чем через 48 часов после предыдущего погружения.	12 ч
Стандартный	Несколько погружений без декомпрессии в течение 48 часов.	18 ч
Стандартный	Погружение с завершенной декомпрессионной остановкой.	24 ч
24 часа	Погружение без датчика глубины, не нарушающее план декомпрессии.	24 ч
Стандартный или 24 часа	Погружение с датчиком глубины, нарушающее план декомпрессии.	48 ч

Воздушная интеграция

Часы Descent Mk3i можно использовать с сопряженным приемопередатчиком Descent для просмотра давления в баллоне, глубины, расчетного оставшегося времени по воздуху и расчетного потребления газа. Можно также просматривать давление в баллоне и состояние батареи для четырех других дайверов в группе. Для получения дополнительной информации о приемопередатчике Descent см. руководство пользователя устройства.

Вывод приемопередатчика из режима низкой мощности

В заводской конфигурации приемопередатчик находится в режиме низкой мощности. Для сопряжения и подключения приемопередатчик необходимо вывести из режима низкой мощности.

Выберите один из следующих вариантов:

- Установите приемопередатчик на регулятор первой ступени и постепенно открывайте клапан баллона, чтобы создать давление в регуляторе.

ПРИМЕЧАНИЕ. этот параметр недоступен для сопряжения по Bluetooth®. Технология Bluetooth отключена, когда приемопередатчик находится под давлением.

- Поверните крышку отсека батареи против часовой стрелки на 270 градусов, подождите 30 секунд, затем поверните крышку отсека батареи по часовой стрелке до фиксации.

ПРИМЕЧАНИЕ. приемопередатчик остается активным в течение двух минут, прежде чем вернуться в режим низкой мощности.

Приемопередатчик издаст звуковой сигнал при выходе из режима низкой мощности и будет готов к сопряжению с часами Descent ([Сопряжение приемопередатчика с часами Descent, стр. 13](#)) или смартфоном.

Сопряжение приемопередатчика с часами Descent

Перед первым использованием приемопередатчика необходимо выполнить его сопряжение с совместимыми часами Descent с помощью технологии ANT®.

- 1 Активируйте приемопередатчик из режима низкой мощности (*Вывод приемопередатчика из режима низкой мощности, стр. 12*).
- 2 Нажмите и удерживайте **MENU** на часах Descent и выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Передатчики > Добавить новый элемент**.
Часы начнут поиск и отобразят список ближайших приемопередатчиков.
- 3 В списке приемопередатчиков выберите идентификатор приемопередатчика, сопряжение с которым требуется выполнить.
Идентификатор приемопередатчика напечатан на корпусе.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы добавить свой приемопередатчик, выберите **Мой баллон** и введите идентификатор приемопередатчика.
 - Чтобы добавить приемопередатчик другого дайвера, выберите **Другой дайвер**.

После завершения процесса сопряжения приемопередатчик начинает передачу данных и готов к использованию во время погружения. При следующем включении приемопередатчика и часов при погружении они автоматически подключатся друг к другу, если будут находиться в зоне беспроводной сети.

Если вы погружаетесь группой, вы можете подключить к часам до 8 приемопередатчиков Descent.

Настройки сети погружений и воздушной интеграции

Перед погружением можно задать настройки для сопряженных приемопередатчиков.

Нажмите и удерживайте **MENU**, выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр.**

Передатчики: позволяет настроить параметры сопряженных приемопередатчиков. (*Настройки приемопередатчика, стр. 14*)

Функции SubWave: позволяет включать и отключать функции SubWave™, такие как обмен сообщениями.

Настройка экрана: позволяет настроить, какие сопряженные приемопередатчики будут отображаться на экране основных данных погружения во время погружения (*Выбор приемопередатчиков для просмотра во время погружения, стр. 15*), и изменить потребление газа для приемопередатчиков (*Выбор показателя потребления газа, стр. 15*).

Оповещение о подключении: включает или выключает оповещения при подключении и отключении сопряженных приемопередатчиков.

Отправка сообщений во время погружения

ВНИМАНИЕ

Для обмена сообщениями во время погружения требуется прямая видимость между двумя совместимыми приемниками с последними версиями программного обеспечения. Передача данных между дайверами с помощью этой функции может занять до 45 секунд. Это вспомогательная функция, которую нельзя использовать в качестве способа получения экстренной помощи, и она не должна заменять традиционные средства и процедуры обеспечения безопасности при погружении.

При сопряжении с совместимым приемопередатчиком Descent можно отправлять предустановленные сообщения другим участникам вашей сети погружений на расстояние до 30 м (98 футов).

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Сообщения**.
- 3 Нажмите кнопку **DOWN**.
СОВЕТ. нажмите кнопку UP для прокрутки ваших последних сообщений.
- 4 Выберите сообщение.
- 5 При необходимости выберите получателя.

Запрос помощи у дайвера

ОСТОРОЖНО

Помощь — это вспомогательная функция, которую не следует использовать в качестве основного средства для получения экстренной помощи. Устройство не выполняет оповещение экстренных служб от вашего лица.

Если во время погружения вам потребовалась помощь, вы можете отправить сообщение об этом другим участникам сети погружений.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**, пока не появится сообщение с просьбой отпустить кнопку для получения помощи.

После короткого обратного отсчета запрос на помощь будет отправляться каждые две минуты. На моделях Descent Mk3i - 51 mm фонарик на часах также будет мигать в последовательности сигнала бедствия.

- 2 При необходимости удерживайте кнопку **LIGHT** для отмены запроса о помощи.

Сообщение о том, что вы в порядке, отправляется другим участникам сети погружений.

Настройки приемопередатчика

Перед погружением можно задать настройки для сопряженных приемопередатчиков.

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Передатчики** и выберите приемопередатчик.

Состояние: позволяет установить соединение с приемопередатчиком и отображает текущее состояние соединения. Подключенные приемопередатчики отображают данные во время погружения и могут отправлять или получать сообщения.

Позиция: установка места расположения приемопередатчика: на вашем баллоне или на баллоне другого дайвера.

Публичное имя баллона: позволяет назначить имя вашему приемопередатчику, которое будет видно другим дайверам в вашей сети погружений.

ПРИМЕЧАНИЕ. при изменении этого имени в списке появляется пункт для удаления имени.

Имя: позволяет назначить псевдоним приемопередатчику другого дайвера, который будет виден на ваших экранах данных погружения. Этот параметр не изменяет названия, которое отображается для других дайверов.

ПРИМЕЧАНИЕ. при изменении этого имени в списке появляется пункт для удаления имени.

Определение: воспроизведение звукового сигнала на выбранном сопряженном приемопередатчике. Это позволяет идентифицировать приемопередатчик, не глядя на идентификатор приемопередатчика, напечатанный на его корпусе.

Рабочее давление: задает давление для полного баллона. Это значение в psi используется для определения верхнего порога манометра и расчета минутного объема дыхания (RMV) для баллонов.

Резервное давление: задает пороговые значения для оповещений о резервном давлении и критических значениях давления, которые будут отображаться на часах.

Объем: позволяет ввести объем воздуха в баллоне. В случае переноса приемопередатчика на баллон другого размера можно воспользоваться параметром Сброс объема.

ПРИМЕЧАНИЕ. это значение необходимо для расчета объема потребляемого воздуха на поверхности (SAC) и минутного объема дыхания (RMV) (*Выбор показателя потребления газа, стр. 15*).

SAC/RMV/ATR: позволяет включить приемопередатчик в показания объема потребляемого воздуха на поверхности (SAC), минутный объем дыхания (RMV) и оставшееся время по воздуху (ATR) (*Использование приемопередатчиков для вычисления потребления газа, стр. 15*).

Установить мощн. передачи: позволяет настроить мощность, если под водой приемопередатчик теряет связь с подключенными часами.

Об устройстве: отображение идентификатора приемопередатчика, версии программного обеспечения и состояния батареи.

Убрать: позволяет удалить сопряженный приемопередатчик.

Выбор приемопередатчиков для просмотра во время погружения

На экране основных данных погружения можно просматривать данные двух сопряженных приемопередатчиков. Можно выбрать сопряженные приемопередатчики, данные которых будут отображаться на экране. По умолчанию отображаются первый и второй сопряженные приемопередатчики (*Просмотр данных приемопередатчика во время погружения, стр. 23*).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Настройка экрана**.
- 3 Выберите поле, которое необходимо настроить.
- 4 Выберите сопряженный приемопередатчик.

Выбор показателя потребления газа

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Настройка экрана > Потребление газа**.
- 3 Выберите один из вариантов.

ПРИМЕЧАНИЕ. часы могут вычислить объем потребляемого воздуха на поверхности (SAC) или минутный объем дыхания (RMV), только если в часы введен объем воздуха в баллоне (*Настройки приемопередатчика, стр. 14*). Часы могут вычислять потребление воздуха на поверхности в зависимости от давления (PSAC) как при наличии данных об объеме воздуха в баллоне, так и без них.

Использование приемопередатчиков для вычисления потребления газа

Для вычисления расхода газа и оставшегося времени по воздуху используется значение давления в баллоне, получаемое от включенных в расчет приемопередатчиков. По умолчанию включается первый приемопередатчик, сопряженный с совместимым компьютером для дайвинга. В расчет потребления газа можно включить дополнительные сопряженные приемопередатчики.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Передатчики**.
- 3 Выберите сопряженный приемопередатчик.
- 4 Выберите переключатель **SAC/RMV/ATR**, чтобы включить приемопередатчик в расчеты потребления газа.
- 5 При необходимости повторите шаги 2–4, чтобы включить в расчеты потребления газа дополнительные сопряженные приемопередатчики.

Обновление программного обеспечения приемопередатчика с помощью часов

Перед обновлением программного обеспечения необходимо выполнить сопряжение приемопередатчика Descent с часами Descent Mk3i.

1 Выберите вариант синхронизации часов:

- Синхронизируйте часы с приложением Garmin Dive.
- Подключите часы к ПК с помощью кабеля USB и выполните синхронизацию с приложением Garmin Express™.

Приложения Garmin Dive и Garmin Express автоматически проверяют наличие обновлений программного обеспечения. При синхронизации с приложением Garmin Dive вам будет предложено применить обновление позже. При синхронизации с приложением Garmin Express обновление автоматически применяется на часах.

2 Выведите приемопередатчик из режима низкой мощности (*Вывод приемопередатчика из режима низкой мощности, стр. 12*).

3 На сопряженных часах Descent удерживайте кнопку **MENU**, затем выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Передатчики** и выберите приемопередатчик.

4 Подождите, пока приемопередатчик подключится к часам.

На экране часов появится сообщение **Соед. устан..**

5 Выберите **Доступно обновление**, нажмите кнопку **START** и выберите **Установить сейчас**.

ПРИМЕЧАНИЕ. сообщение Доступно обновление может появиться через минуту, пока часы определяют версию программного обеспечения приемопередатчика и состояние батареи. Если уровень заряда батареи низкий или критически низкий, необходимо заменить батарею перед установкой обновления.

6 Не убирайте часы от приемопередатчика, пока не завершится обновление программного обеспечения.

Экраны данных погружения

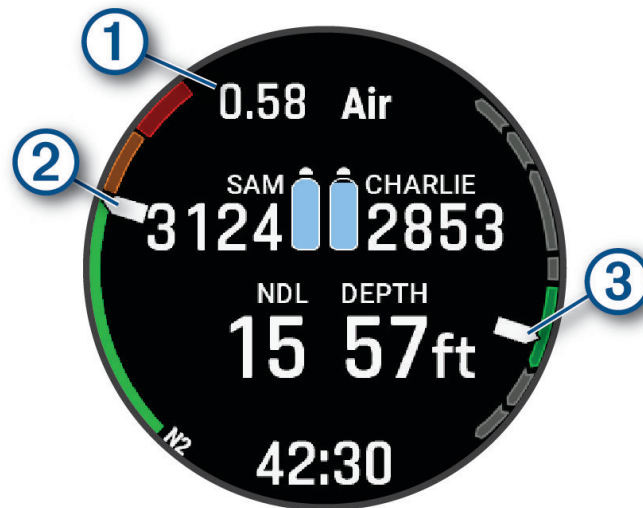
Для прокрутки экранов данных нажмите кнопку **DOWN** или дважды коснитесь устройства.

В параметрах занятий можно изменить порядок экранов данных по умолчанию, добавить секундомер для дайвинга и пользовательские экраны данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*). На некоторых экранах данных можно настроить поля данных.

Экраны данных погружения с одной и несколькими газовыми смесями

Основной экран данных для режимов погружения с одной или несколькими газовыми смесями отображает основные данные погружения, включая используемую дыхательную смесь и скорость подъема или погружения. Нажмите кнопку **DOWN** для прокрутки дополнительных данных, включая время суток, ЧСС, уровень заряда батареи, максимальную глубину, а также просмотра показаний компаса (*Навигация по компасу для погружений, стр. 22*).

ПРИМЕЧАНИЕ. в режиме погружения с одной газовой смесью режим Крупные цифры включен по умолчанию (*Режим крупного шрифта, стр. 20*).



① Парциальное давление кислорода (PO₂).

Уровень насыщения тканей азотом (N₂) и гелием (He).

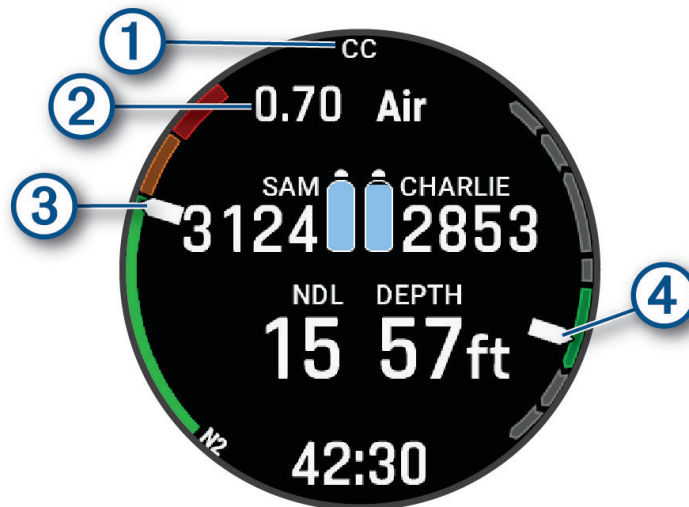
- ②
- Зеленый: 0–79% насыщения тканей.
 - Желтый: 80–99% насыщения тканей.
 - Красный: 100% насыщения тканей или выше.

Скорость всплытия.

- ③
- Зеленый: нормальная. Всплытие со скоростью менее 7,9 м (26 футов) в минуту.
 - Желтый: относительно высокая. Всплытие со скоростью от 7,9 до 10,1 м (26–33 фут.) в минуту.
 - Красный: слишком высокая. Всплытие со скоростью более 10,1 м (33 фута) в минуту.

Экраны данных ИДА замкнутого цикла

Основной экран данных для режима погружения с ИДА замкнутого цикла отображает основные данные погружения, включая используемую дыхательную смесь и скорость подъема или погружения. Нажмите кнопку **DOWN** для прокрутки дополнительных данных, включая уровень кислородного отравления центральной нервной системы (ЦНС) и текущие единицы измерения токсичности кислорода (*Просмотр мини-виджета интервала между погружениями, стр. 27*), а также для просмотра показаний компаса (*Навигация по компасу для погружений, стр. 22*).



① Указывает, активен режим погружения с замкнутой или открытой схемой.

② Парциальное давление кислорода (PO₂).

Уровень насыщения тканей азотом (N₂) и гелием (He).

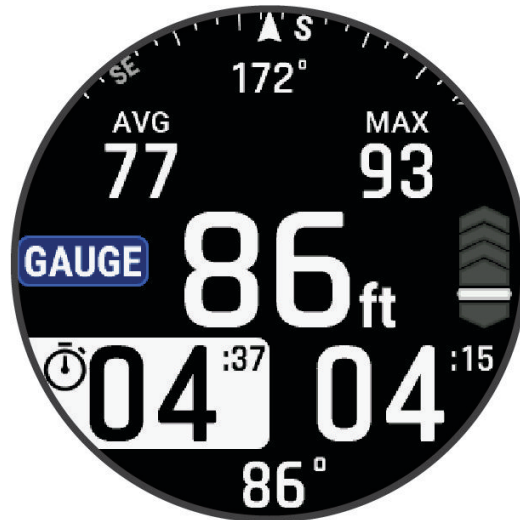
- ③
- Зеленый: 0–79% насыщения тканей.
 - Желтый: 80–99% насыщения тканей.
 - Красный: 100% насыщения тканей или выше.

Скорость погружения или всплытия.

- ④
- Зеленый: нормальная. Всплытие со скоростью менее 7,9 м (26 футов) в минуту.
 - Желтый: относительно высокая. Всплытие со скоростью от 7,9 до 10,1 м (26–33 футов) в минуту.
 - Красный: слишком высокая. Всплытие со скоростью более 10,1 м (33 футов) в минуту.

Экраны данных датчиков

Основной экран данных для режима погружения с датчиком глубины отображает данные текущего погружения, включая текущую, максимальную и среднюю глубину и секундомер (*Использование секундомера датчика погружения, стр. 22*). Нажмите кнопку **DOWN** для прокрутки дополнительных данных, включая время суток и ЧСС, а также просмотра показаний компаса (*Навигация по компасу для погружений, стр. 22*).



Экраны данных погружения в режиме «Апноэ» или «Охота апноэ»

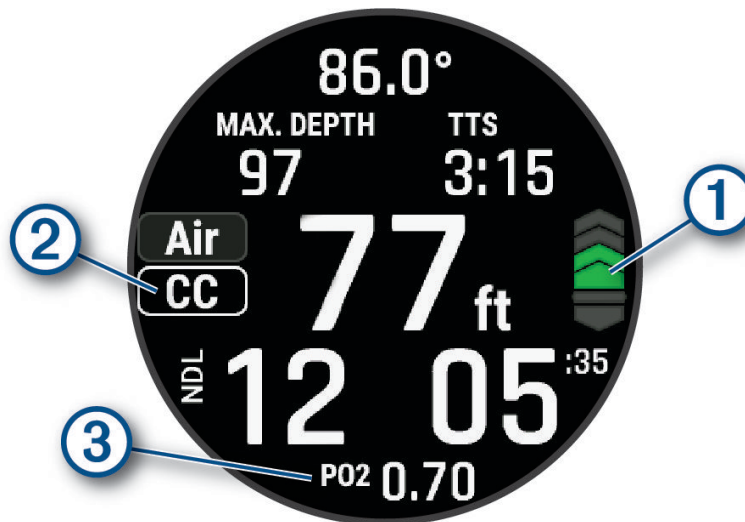
Экран данных погружения для режимов «Апноэ» и «Охота апноэ» отображает информацию о текущем погружении, включая прошедшее время с начала погружения, текущую максимальную глубину и скорость подъема/спуска. В перерывах между погружениями нажимайте кнопку **DOWN** для прокрутки дополнительных данных, включая глубину и время последнего погружения, и отображения экрана карты (*Погружение с картой, стр. 27*), а также использования секундомера (*Использование базового секундомера для погружений, стр. 23*).




Режим крупного шрифта


Вы можете изменить размер чисел на экранах данных погружений с одной газовой смесью, несколькими газовыми смесями и с ИДА замкнутого цикла.


- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Параметры дайва > Настройки отображения**.
- 3 Выберите **Реж. одной газ. смеси, Реж. разн. газ. смесей** или **Режим погр. с ИДАЗЦ**.
- 4 Выберите **Крупные цифры**.



Скорость всплытия.

 Зеленый: нормальная. Всплытие со скоростью менее 7,9 м (26 футов) в минуту.

①  Желтый: относительно высокая. Всплытие со скоростью от 7,9 до 10,1 м (26–33 футов) в минуту.

 Красный: слишком высокая. Всплытие со скоростью более 10,1 м (33 футов) в минуту.

② Указывает, активен ли режим погружения с замкнутой или открытой схемой во время погружения с ИДА замкнутого цикла.

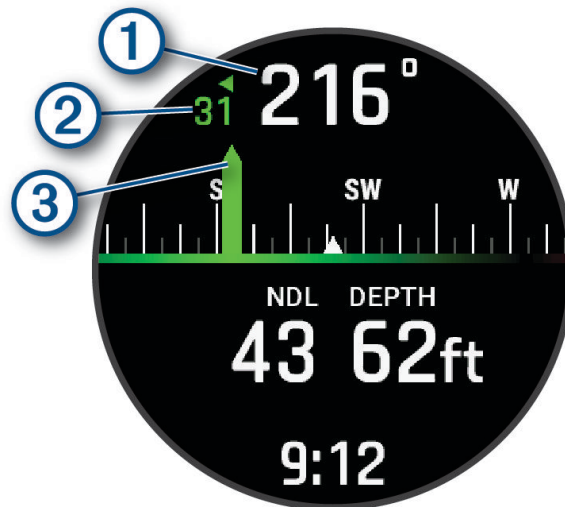
③ Парциальное давление кислорода (PO2).

Занятие дайвингом

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите режим погружения (*Режимы погружения, стр. 5*).
- 3 При необходимости нажмите **UP**, чтобы изменить настройки погружения, например газовые смеси, тип воды и оповещения (*Настройка погружения, стр. 6*).
- 4 Держите руку с часами над водой, пока они не получат сигналы GPS и шкала состояния не заполнится (дополнительно).
Часам требуются сигналы GPS, чтобы сохранить место начала погружения.
- 5 Нажимайте кнопку **START**, пока не появится основной экран данных погружения.
- 6 Опуститесь под воду, чтобы запустить погружение.
Таймер занятия запускается автоматически при достижении глубины 1,2 м (4 фута).
ПРИМЕЧАНИЕ. если вы начнете погружение, не выбрав режим, часы используют режим и настройки последнего погружения, а место начала погружения не сохранится.
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Нажмите кнопку **DOWN** для прокрутки экранов данных и компаса для дайвинга.
СОВЕТ. для прокрутки экранов данных можно также использовать двойное нажатие. Экраны данных погружений в режиме **Апноэ** или **Охота апноэ** можно просматривать только в перерывах между погружениями.
 - Нажмите кнопку **START** для просмотра меню погружения.
- 8 Когда вы будете готовы завершить погружение, всплывайте на поверхность.
- 9 Поднимите запястье над водой, чтобы часы могли получать сигналы GPS и сохранить местоположение завершения погружения (необязательно).
- 10 Выберите один из следующих вариантов:
 - При погружении с **Одна смесь, Разные смеси, ИДА замкнутого цикла** или **Датчик** подождите завершения отсчета таймера **ОК. ПОГ.**
ПРИМЕЧАНИЕ. при подъеме до глубины 1 м (3,3 фута) таймер **ОК. ПОГ.** начинает обратный отсчет (*Настройка погружения, стр. 6*). Можно нажать кнопку **START** и выбрать **Прекратить погружение**, чтобы сохранить погружение до истечения таймера.
 - При погружении в режиме **Апноэ** или **Охота апноэ** нажмите кнопку **BACK** и нажмите **Сохранить**.
Часы сохранят занятие дайвингом.
СОВЕТ. вы можете просмотреть историю своих погружений в мини-виджете журнала погружений (*Просмотр мини-виджета журнала погружений, стр. 28*).

Навигация по компасу для погружений

- 1 Перейдите на экран компаса во время погружения с **Одна смесь**, **Разные смеси**, **ИДА замкнутого цикла** или **Датчик**.



- Компас показывает ваш курс ①.
- 2 Нажмите кнопку **START**, чтобы установить курс.
Компас показывает отклонения ② от заданного курса ③.
СОВЕТ. можно задать курс с любого экрана данных погружения, нажав и удерживая кнопки **START** и **DOWN**.
 - 3 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.
 - Чтобы сбросить курс, выберите **Переназначить курс**.
 - Чтобы изменить курс на 180 градусов, выберите **Установить обратный**.
ПРИМЕЧАНИЕ. компас показывает обратный курс с красной меткой.
 - Чтобы установить курс на 90 градусов влево или вправо, выберите **Установить 90Л** или **Установить 90П**.
 - Чтобы удалить курс, выберите **Сбросить курс**.

Использование секундомера датчика погружения

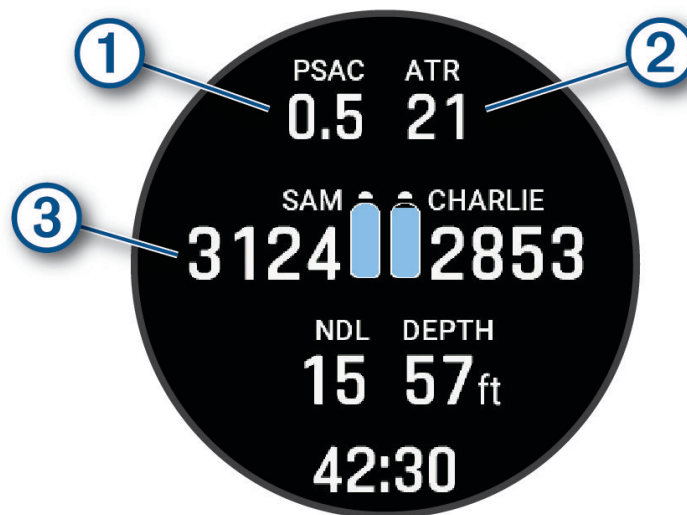
- 1 Запустите **Датчик**.
- 2 Нажмите кнопку **START** и выберите **Сбросить среднюю глубину**, чтобы установить текущую глубину в качестве средней глубины.
- 3 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите **Запустить секундомер**.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы прекратить использование секундомера, нажмите кнопку **START** и выберите **Остановить секундомер**.
 - Чтобы перезапустить секундомер, нажмите кнопку **START** и выберите **Сбросить секундомер**.

Использование базового секундомера для погружений

- 1 Выберите один из следующих вариантов:
 - Добавьте экран данных **Секундомер** в режим погружения с **Одна смесь, Разные смеси, ИДА замкнутого цикла** или **Датчик**.
 - Включите экран поверхностных данных **СЕКUNДОМЕР** для режима погружения **Апноэ** или **Охота апноэ**.
- 2 Во время погружения с газовой смесью или интервала между погружениями апноэ перейдите на экран секундомера.
СОВЕТ. во время интервала между погружениями апноэ можно нажать и удерживать кнопку START, чтобы открыть секундомер и запустить таймер, даже если экран выключен.
- 3 Нажмите кнопку **START** для запуска таймера.
- 4 Нажмите кнопку **STOP**, чтобы остановить таймер.
- 5 Нажмите кнопку **BACK**, чтобы сбросить таймер.

Просмотр данных приемопередатчика во время погружения

- 1 Нажмите кнопку **DOWN** для просмотра экрана данных.
СОВЕТ. вы можете настроить экраны данных погружений для просмотра данных приемопередатчика и информационной панели дайвера на специальных экранах данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*).



Оценка потребления газа для выбранных приемопередатчиков.

- 1 **ПРИМЕЧАНИЕ.** вы можете настроить, какие приемопередатчики использовать для подсчета потребления газа (*Использование приемопередатчиков для вычисления потребления газа, стр. 15*).
- 2 Подсчет оставшегося времени по воздуху (ATR) для выбранных приемопередатчиков.
- 3 Основной и дополнительный приемопередатчики, а также их значения давления в баллоне.
ПРИМЕЧАНИЕ. вы можете настроить, с каких приемопередатчиков отображать информацию (*Выбор приемопередатчиков для просмотра во время погружения, стр. 15*).

- 2 Нажмите кнопку **START** и выберите **Дайверы**, чтобы просмотреть показатели давления и приблизительные глубины сопряженных приемопередатчиков Descent в сети.

Переключение газовых смесей во время погружения

- 1 Начните погружение с одной смесью, несколькими смесями или с ИДА замкнутого цикла.
- 2 Выберите один из следующих вариантов:
 - Нажмите **START**, выберите **Газовая смесь** и выберите смесь для резерва или декомпрессии.
ПРИМЕЧАНИЕ. при необходимости можно выбрать **Добавить новый элемент** и указать новую газовую смесь.
 - Выполняйте погружение, пока не достигните порогового **MOD / PO2 для дек.** (*Настройка порогового значения PO2, стр. 11*).
Устройство предложит вам переключиться на газовую смесь с самым высоким процентом содержания кислорода.
ПРИМЕЧАНИЕ. устройство не переключает газовые смеси автоматически. Необходимо выбрать газовую смесь.

Переключение между режимами погружения с замкнутой и открытой схемой для перехода на резервную систему дыхания

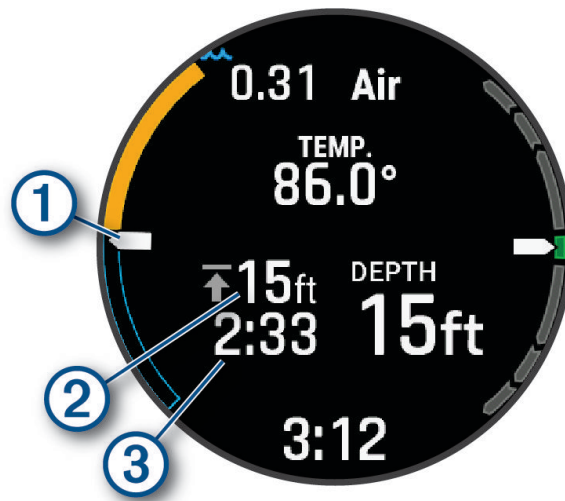
Во время погружения с ИДА замкнутого цикла (CCR) можно переключаться между замкнутой (CC) и открытой (OC) схемой для перехода на резервную систему дыхания.

- 1 Начните погружение с ИДА замкнутого цикла.
- 2 Нажмите кнопку **START**.
- 3 Выберите **Переключить на открытую схему**.
Разделительные линии на экранах данных становятся красными, и устройство переключает активный дыхательный газ на открытую схему смеси для декомпрессии.
ПРИМЕЧАНИЕ. если смесь для декомпрессии с открытой схемой не задана, устройство переключается на газ-дилуент.
- 4 При необходимости нажмите кнопку **START** и выберите **Газовая смесь**, чтобы вручную переключиться на резервную газовую смесь.
- 5 Нажмите кнопку **START** и выберите **Переключить на замкнутую схему**, чтобы вернуться к погружению с замкнутой схемой.

Выполнение остановки безопасности

Во время погружения необходимо всегда выполнять остановку безопасности, чтобы снизить риск декомпрессионной болезни.

- 1 После погружения на глубину не более 11 м (35 футов) поднимитесь до глубины 5 м (15 футов).
Информация об остановке безопасности появляется на экранах данных.



- | | |
|---|---|
| ① | Ваша глубина относительно поверхности.
Во время всплытия стрелка движется вверх к значению глубины остановки безопасности. |
| ② | Глубина потолка остановки безопасности. |
| ③ | Таймер остановки безопасности.
Когда вы находитесь в пределах 1 м (5 футов) от глубины потолка, таймер начинает обратный отсчет. |

- 2 Оставайтесь на расстоянии не более 2 м (8 футов) от глубины потолка остановки безопасности до тех пор, пока таймер остановки безопасности не достигнет нуля.

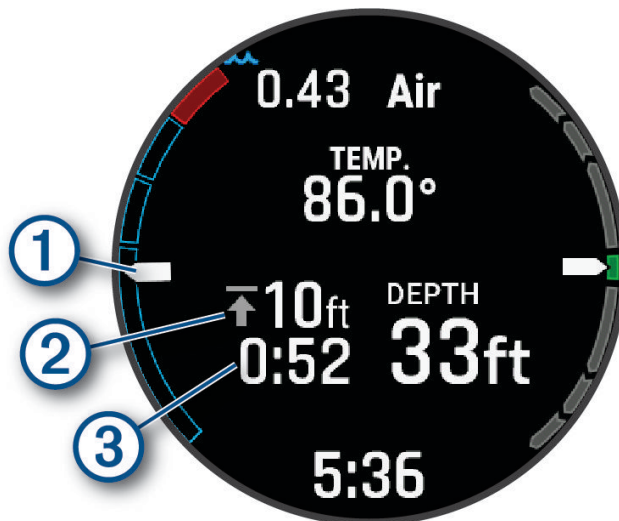
ПРИМЕЧАНИЕ. при превышении глубины потолка остановки безопасности более чем на 3 м (8 футов) таймер остановки безопасности приостанавливается, и устройство предупреждает о необходимости опуститься ниже уровня потолка. При погружении на глубину более 11 м (35 футов) таймер остановки безопасности сбрасывается.

- 3 Продолжайте подниматься на поверхность.

Выполнение декомпрессионной остановки

Во время погружения необходимо всегда выполнять все необходимые декомпрессионные остановки, чтобы снизить риск декомпрессионной болезни. Пропуск декомпрессионной остановки создает значительный риск этого.

- 1 Начинайте подъем после превышения времени бездекомпрессионного предела.
Информация о декомпрессионной остановке появляется на экранах данных.



Ваша глубина относительно поверхности.

- 1 Во время подъема стрелка движется вверх к значению глубины необходимой декомпрессионной остановки. Пустые ячейки обозначают удаленные остановки. Вы можете удалить остановку перед подъемом до нее.
- 2 Глубина потолка декомпрессионной остановки.
- 3 Таймер декомпрессионной остановки.

- 2 Оставайтесь на расстоянии не более 0,6 м (2 футов) от глубины потолка декомпрессионной остановки до тех пор, пока таймер декомпрессионной остановки не достигнет нуля.

ПРИМЕЧАНИЕ. при превышении глубины потолка декомпрессионной остановки более чем на 0,6 м (2 футов) таймер декомпрессионной остановки приостанавливается, и устройство предупреждает о необходимости опуститься ниже уровня потолка. Ваша глубина и глубина потолка будут мигать красным до тех пор, пока вы не окажетесь в пределах полосы безопасности.

- 3 Продолжайте всплытие к поверхности или к следующей декомпрессионной остановке.

Погружение с картой

Можно просматривать места начала и завершения погружения на карте во время интервалов между занятиями фридайвингом. С включенными картами DiveView™ можно просматривать затенение зон прибрежных глубин и рельефа (*Управление картами, стр. 153*).

СОВЕТ. данные карты для всех режимов погружений доступны для просмотра в мини-виджете журнала погружений и приложении Garmin Dive.

- 1 Перейдите к карте во время занятия фридайвингом.
- 2 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.
 - Чтобы прокрутить карту или изменить ее масштаб, выберите **Прокр./масштаб**.

СОВЕТ. для переключения между режимами прокрутки вверх/вниз, влево/вправо или изменения масштаба можно нажать кнопку **START**. Для выбора точки, на которую указывает перекрестие, нажмите и удерживайте кнопку **START**.

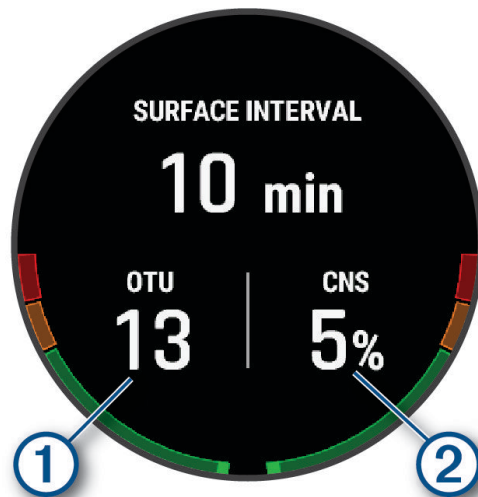
- Чтобы отметить свое местоположение, выберите **Сохранить местопол..**

СОВЕТ. чтобы изменить значок, нажмите кнопку **DOWN**.

Просмотр мини-виджета интервала между погружениями

- 1 Чтобы посмотреть мини-виджет интервала между погружениями, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Нажмите кнопку **START**, чтобы посмотреть текущие единицы измерения токсичности кислорода (OTU) и процент центральной нервной системы (ЦНС).

ПРИМЕЧАНИЕ. токсичный кислород, накопленный в ходе процесса погружения, перестает оказывать воздействие на организм через 24 часа.



①	<ul style="list-style-type: none">Зеленый: 0–249 OTU.Желтый: 250–299 OTU.Красный: 300 OTU и выше.
②	<ul style="list-style-type: none">Зеленый: 0–79% кислородного отравления ЦНС.Желтый: 80–99% кислородного отравления ЦНС.Красный: 100% кислородного отравления ЦНС.

- 3 Нажмите **DOWN**, чтобы просмотреть сведения о насыщении тканей.
- 4 Нажмите **DOWN**, чтобы просмотреть оставшееся время запрета на перелеты и время дня окончания периода запрета на перелеты.

Просмотр мини-виджета журнала погружений

Мини-виджет отображает сводные данные по последним зарегистрированным погружениям.

- 1 Чтобы посмотреть мини-виджет журнала погружений, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Нажмите кнопку **START** для просмотра последнего погружения.
- 3 Нажмите кнопку **DOWN** > **START** для просмотра другого погружения (дополнительно).
- 4 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.
 - Для просмотра дополнительной информации о занятии выберите **Вся статистика**.
 - Для просмотра дополнительной информации об одном из погружений во время занятия фридайвингом выберите **Погруж.** и выберите нужное погружение.
 - Чтобы просмотреть занятие на карте, выберите пункт **Карта**.
ПРИМЕЧАНИЕ. часы показывают место начала и завершения погружения, если вы дождались сигналов GPS до и после погружения.
 - Чтобы сохранить место начала или завершения погружения, выберите **Сохранить местопол.**
 - Чтобы посмотреть диаграмму глубины для занятия, выберите **Глуб. профиль**.
 - Чтобы посмотреть диаграмму температуры для занятия, выберите **График темп.**
 - Для просмотра использованных газовых смесей выберите **Пер. газ. смес.**
ПРИМЕЧАНИЕ. эта опция появляется только в том случае, если во время погружения переключались газовые смеси.
 - Для просмотра отправленных и полученных сообщений выберите **Сооб. во вр. дайв.**
ПРИМЕЧАНИЕ. эта опция отображается только в том случае, если сообщения были отправлены или получены во время погружения.
 - Чтобы удалить занятие с часов, выберите **Удалить**.
ПРИМЕЧАНИЕ. удаление занятия из мини-виджета журнала погружений не влияет на расчеты насыщения тканей.




Готовность к погружению

ОСТОРОЖНО

Функция готовности к погружению рассчитывает показатели готовности к погружению на основе ограниченного набора факторов и не определяет безопасность самого погружения для вас. Ответственность за оценку своей готовности к погружению, а также за планирование и безопасное проведение погружения лежит на самом дайвере. Несоблюдение этого требования может привести к серьезным травмам или летальному исходу.

Готовность к погружению — это результат и короткое сообщение, которое поможет вам решить, готовы ли вы к погружению. Оценка постоянно рассчитывается и обновляется в течение дня с учетом следующих факторов:

- Показатель сна (прошлая ночь)
- Время восстановления
- Body battery
- Джетлаг
- История погружений
- История сна (последние 3 ночи)
- Статус тренировки

Цветовая зона	Показатель	Описание
 Зеленый	От 75 до 100	Хорошо Вы готовы к погружению
 Желтый	От 50 до 74	Умеренный уровень Не теряйте концентрацию
 Оранжевый	От 25 до 49	Низкая Будьте осторожны
 Красный	От 1 до 24	Плохо Отдохните перед погружением

Динамику готовности к погружению за определенный период времени можно просмотреть в приложении Garmin Dive.

Планирование погружения

С помощью устройства можно планировать будущие погружения. Устройство может рассчитывать время бездекомпрессионного предела или создавать планы декомпрессии. При планировании погружения устройство использует в своих расчетах остаточный показатель насыщения тканей с предыдущих погружений.

Расчет времени бездекомпрессионного предела

Вы можете рассчитать время бездекомпрессионного предела или максимальную глубину для следующего погружения. Эти расчеты не сохраняются и не применяются к следующему погружению.

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Планир. погруж. > Бездекомпрессионный предел**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - для вычисления бездекомпрессионного предела на основе текущего насыщения тканей выберите **Погруж. сейчас**.
 - Для вычисления бездекомпрессионного предела на основе насыщения тканей в будущем выберите **Вв.инт. меж.погр.** и введите время интервала между погружениями.
- 4 Введите процентное содержание кислорода.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для расчета времени бездекомпрессионного предела выберите **Введите глубину** и введите нужную глубину для погружения.
 - Для расчета максимальной глубины выберите **Введите время** и введите запланированное время погружения.

Появится таймер до бездекомпрессионного предела, показатель глубины и предельной глубины погружения.

ПРИМЕЧАНИЕ. если запланированная глубина превышает предельную глубину погружения для дыхательного газа, появляется предупреждающее сообщение, а глубина отображается красным цветом.
- 6 Нажмите кнопку **START**.
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для выхода выберите **Готово**.
 - Чтобы добавить интервалы для погружения, выберите **Доб. повт. погр.** и следуйте инструкциям на экране.

Расчет дыхательного газа

Вы можете рассчитать значение PO_2 , процентное содержание кислорода или максимальную глубину погружения, отрегулировав два из трех значений. На расчеты влияет настройка типа воды в меню Параметры дайва (*Настройка погружения, стр. 6*).

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Планир. погруж. > Расчет газовой смеси**.
- 3 С помощью кнопок **UP** или **DOWN** выберите параметр для расчета:
 - Выберите **PO_2** .
 - Выберите **$O_2\%$** .
 - Выберите **Глубина**.
- 4 Нажимайте кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы изменить первое значение.
- 5 Нажмите **START**, затем нажимайте кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы изменить второе значение.
При редактировании значений устройство рассчитывает скорректированное значение для выделенного параметра.
- 6 При необходимости нажмите кнопку **BACK**, чтобы рассчитать значение для другого параметра.

Создание плана декомпрессии

Можно создавать планы декомпрессии для открытой схемы дыхания и сохранять их для следующих погружений.

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Планир. погруж. > Планы декомпрессии > Добавить новый элемент**.
- 3 Введите имя для плана декомпрессии.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы ввести максимальное парциальное давление кислорода в барах, выберите **PO2**.
ПРИМЕЧАНИЕ. устройство использует значение PO2 для переключения газовых смесей.
 - Чтобы ввести уровень консерватизма для расчета декомпрессии, выберите **Консерватизм**.
 - Для ввода смесей газа выберите **Газовые смеси**.
 - Чтобы ввести глубину последней декомпрессионной остановки, выберите пункт **Посл. декомпр. ост..**
 - Для ввода максимальной глубины погружения выберите **Глубина дна**.
 - Чтобы ввести время на максимальной глубине, выберите **Время на макс. глубине**.
- 5 Выберите **Сохранить**.

Использование планов декомпрессии

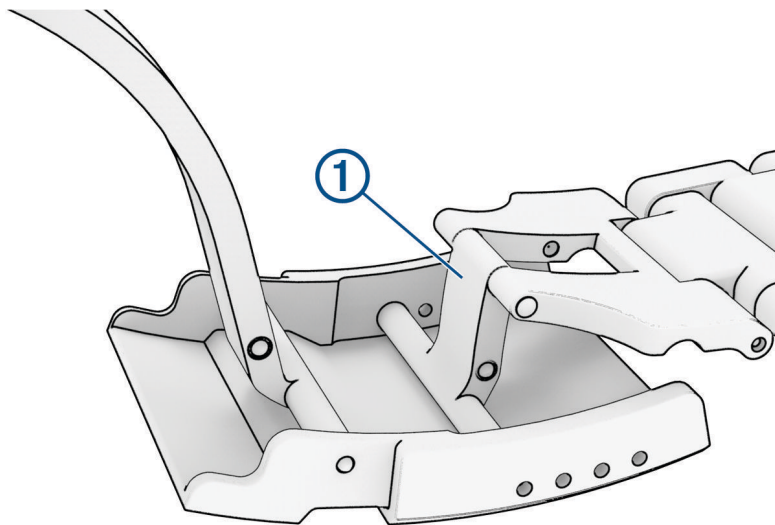
- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Планир. погруж. > Планы декомпрессии**.
- 3 Выберите план декомпрессии.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для просмотра плана декомпрессии выберите **Просмотр**.
 - Чтобы использовать настройки плана декомпрессии для режима погружения, выберите **Применить**.
 - Чтобы изменить сведения о плане декомпрессии, выберите **Правка**.
 - Чтобы изменить название плана декомпрессии, выберите **Переименовать**.
 - Чтобы удалить план декомпрессии, выберите **Удалить > Да**.

Высокогорный дайвинг

На больших высотах атмосферное давление ниже, и в вашем теле содержится больше азота, чем при начале дайвинга на уровне моря. Устройство автоматически учитывает изменения высоты с помощью датчика барометрического давления. Абсолютное значение давления, используемое моделью декомпрессии, не зависит от высоты над уровнем моря или давления по манометру, отображаемого на часах.

Советы по ношению часов с костюмом для дайвинга

- Используйте удлиненный силиконовый браслет, чтобы носить часы поверх плотного костюма для дайвинга.
- Используйте удлинитель **1** на титановом браслете часов, чтобы увеличить длину браслета.



- Отключите наручный пульсометр, чтобы сэкономить заряд батареи (*Настройки наручного пульсометра, стр. 136*).

Оповещения во время дайвинга

Сообщение для оповещения	Причина	Действие часов
Нет	Декомпрессионная остановка выполнена.	Значения глубины и времени декомпрессионной остановки мигают синим светом в течение пяти секунд.
Нет	Парциальное давление кислорода (PO2) превышает указанное значение для предупреждения.	Значение PO2 мигает желтым светом.
Накоплено OTU : %1. Прекратить погружение.	Уровень единиц кислородной токсичности выше безопасного предела. Во время погружения «%1» заменяется количеством единиц кислородной токсичности.	Предупреждение появляется каждые две минуты, до трех раз.
Накоплено 250 OUT	Уровень единиц кислородной токсичности (OTU) составляет 250 единиц, вы приближаетесь к лимиту 300 единиц.	Нет
Приближение к декомпрессионной остановке	Остался один интервал (3 м или 9,8 фута) до достижения глубины декомпрессионной остановки.	Нет
Приближение к бездекомп. пределу.	Осталось 10 минут бездекомпрессионного предела.	Оповещение появляется повторно, когда остается 5 минут бездекомпрессионного предела.
Замедлите подъем.	Скорость всплытия превышает значение 9,1 м/мин. (30 футов/мин) дольше 5 секунд.	Нет
Критич. уровень заряда. Прекратить дайв.	Осталось менее 10% заряда батареи.	Это оповещение отображается на экране проверки перед следующим погружением, когда у часов остается меньше 10% заряда батареи.
Низкий заряд батареи.	Осталось менее 20% заряда батареи.	Это оповещение отображается на экране проверки перед следующим погружением, когда у часов остается меньше 20% заряда батареи.
Сейчас %1. Переключите в любое время.	Вы выбрали Не сейчас при появлении запроса на переключение на газовую смесь с более высоким содержанием кислорода или проигнорировали запрос.	Часы отмечают газовую смесь как резервную и соответствующим образом обновляют инструкции по декомпрессии.
Ур. токсич. ЦНС — %1%. Немедл. прекр. погр.	Уровень кислородного отравления центральной нервной системы слишком высокий. Во время погружения «%1» заменяется текущим значением ЦНС.	Предупреждение появляется каждые две минуты, до трех раз.
Токсичность ЦНС — 80%.	Уровень кислородного отравления центральной нервной системы (ЦНС)	Это оповещение отображается во время погружения и на экране

Сообщение для оповещения	Причина	Действие часов
	составляет 80% от безопасного предела.	проверки перед следующим погружением.
Декомпрессия завершена	Все декомпрессионные остановки выполнены.	Нет
Опуститесь ниже мин. глубины декомп.	Вы находитесь на расстоянии более 0,6 м (2 фута) над декомпрессионным потолком.	Значения текущей глубины и глубины остановки мигают красным светом. Если вы остаетесь над потоком декомпрессии более трех минут, активируется функция декомпрессионной блокировки.
Опуститесь для завершения остановки безоп.	Вы находитесь на расстоянии более 2 м (8 футов) над потолком остановки безопасности.	Значения текущей глубины и глубины остановки мигают желтым светом.
Низ. PO2 дилуен. Его доб. может пред. опас.	PO2 в газе-дилуенте слишком низкое, и заполнение дыхательного контура ИДА газом-дилуентом может быть опасным.	Нет
Погружение закончится через %1 с.	Часы автоматически завершат и сохранят погружение. Во время погружения «%1» заменяется количеством секунд.	Нет
Не выполняйте погружений. Не удалось считать показания датчика глубины.	Часы содержат неверные данные или не получают данные от датчика глубины перед началом погружения.	Не начинайте погружение. Обратитесь в службу поддержки Garmin®.
Нет показ. датч. глуб. Немедл. прекр. погруж.	Часы содержат неверные данные или не получают данные от датчика глубины после погружения.	Используйте резервный компьютер для дайвинга или план погружения и завершите погружение. Обратитесь в службу поддержки Garmin.
Прев. бездекомп. предел. Треб. декомпрессия.	Превышено время бездекомпрессионного предела.	Часы начинают предоставлять указания по декомпрессионной остановке.
Оповещения о переключ. смеси отключены.	Вы выбрали Никогда при появлении запроса на переключение на газовую смесь с более высоким содержанием кислорода.	Часы отмечают газовую смесь как резервную и соответствующим образом обновляют инструкции по декомпрессии. Больше запрос на смену газовой смеси выводиться не будет.
Выс. ур. PO2. Подним. или исп. газ с меньш. O2.	Значение PO2 превышает указанное критическое значение.	Значение PO2 мигает красным светом. Оповещение отображается каждые 30 секунд, до трех раз, пока вы не поднимитесь на безопасный уровень или не измените газовую смесь.
Низ. ур. PO2. Опуст. или исп. газ с больш. O2.	Значение PO2 ниже 0,18 бар.	В течение первых двух минут вашего погружения значение PO2 будет

Сообщение для оповещения	Причина	Действие часов
		<p>мигать желтым светом. В противном случае значение PO2 будет мигать красным светом.</p> <p>Оповещение отображается каждые 30 секунд, до трех раз, пока вы не опуститесь на безопасный уровень или не измените газовую смесь.</p>
Остановка безопасности завершена	Остановка безопасности выполнена.	Нет
Началась остановка безопасности	Вы поднялись более чем на 6 м (20 футов) без инструкции по декомпрессии.	Запускается таймер обратного отсчета остановки безопасности (если он настроен).
Возможно переключение на %1. Переключить?	При погружении с несколькими газовыми смесями теперь безопасно использовать для дыхания газ с более высоким содержанием кислорода. Во время погружения «%1» заменяется названием газа.	Газовые смеси можно переключить сейчас или позднее во время погружения. Появится сообщение с подтверждением вашего выбора.
Переключено на высокое заданное значение.	Часы автоматически переключаются на указанное высокое заданное значение ИДА.	Нет
Переключено на низкое заданное значение.	Часы автоматически переключаются на заданное низкое значение ИДА.	Нет
Это погр. в басс. не будет сохр. в журнал погр.	Часы находятся в режиме погружения в бассейне.	Часы не сохраняют запись о текущем погружении в журнале погружений.
Часы перезагружены. Оцените усл. погр.	Часы перезагрузились во время погружения.	Часы симулируют условия погружения на время перезагрузки. Поскольку другие оповещения не сработали, оцените текущую глубину и условия погружения.

Оповещения приемопередатчика

Сообщение для оповещения	Причина	Действие устройства
Нет	Сопряженные часы потеряли связь с приемопередатчиком на 30 секунд.	Значение давления в баллоне мигает желтым.
%1 ниже резервного давления.	Давление в баллоне ниже уровня резервного давления. «%1» заменяется именем приемопередатчика.	Значение давления в баллоне светится желтым. Сопряженные часы вибрируют и воспроизводят звуковой сигнал.
Критич. низкое давл. в %1.	Давление в баллоне ниже критического уровня. «%1» заменяется именем приемопередатчика.	Значение давления в баллоне мигает красным. Сопряженные часы вибрируют и воспроизводят звуковой сигнал.
%1: низкий заряд батареи.	Остается менее 20 часов времени погружения. «%1» заменяется именем приемопередатчика.	При критически низком уровне заряда вместо имени приемопередатчика мигает сообщение БАТ. РАЗР.. Сопряженные часы вибрируют и воспроизводят звуковой сигнал.
НЕТ СВЯЗИ	Сопряженные часы потеряли связь с приемопередатчиком на 60 секунд.	Вместо имени приемопередатчика мигает сообщение НЕТ СВЯЗИ, вместо значения давления в баллоне отображаются пунктирные линии, которые мигают красным. Если включены оповещения о подключении, сопряженные часы вибрируют и воспроизводят звуковой сигнал.
Не удалось подключить передатчик %1.	Сопряженные часы не могут подключиться к приемопередатчику. Необходимо обновить оба устройства до последних версий программного обеспечения. «%1» заменяется именем приемопередатчика.	Сопряженные часы вибрируют и воспроизводят звуковой сигнал.

Включение оповещений о потере связи с приемопередатчиком

Сопряженные часы могут потерять связь с приемопередатчиком, если он находится вне зоны действия, если его сигнал блокируется вашим телом или телом другого дайвера, а также при разрядке батареи приемопередатчика. Можно включить оповещение, которое будет отображаться при потере связи между сопряженными часами и приемопередатчиком в течение 60 секунд.


- 1 На сопряженных часах нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Параметры дайва > Сеть погруж. и возд. интегр. > Оповещение о подключении**.

Совместимость продуктов и функций для дайвинга


Вы можете подключить несколько устройств Descent, чтобы создать сеть погружений для вас и ваших друзей-дайверов. Более старые модели устройств поддерживают не все функции.


ПРИМЕЧАНИЕ. для доступа ко всем функциям может потребоваться обновление устройств до последних версий программного обеспечения. Если версии программного обеспечения несовместимы, на часах появится следующее оповещение: **Не удалось подключить передатчик %1..** «%1» заменяется именем приемопередатчика.


	Descent T1	Descent T2
Descent Mk2i	 <ul style="list-style-type: none"> • Просмотр давления в баллоне • Просмотр глубины, на которой находится дайвер 	 <ul style="list-style-type: none"> • Получение сообщений • Просмотр давления в баллоне • Просмотр глубины, на которой находится дайвер • Просмотр публичного имени баллона
Descent Mk3i	 <ul style="list-style-type: none"> • Просмотр давления в баллоне • Просмотр глубины, на которой находится дайвер 	 <ul style="list-style-type: none"> • Отправка сообщений • Получение сообщений • Просмотр давления в баллоне • Просмотр глубины, на которой находится дайвер • Просмотр публичного имени баллона

: просмотр давления в вашем баллоне и в баллонах других дайверов в группе.

: просмотр глубины, на которой находятся дайверы в группе.

: просмотр публичного имени вашего приемопередатчика и приемопередатчиков дайверов в группе.

: отправка предустановленных сообщений дайверам с помощью приемопередатчика Descent T2.

: получение сообщений во время погружения от дайверов с помощью часов Descent Mk3i и приемопередатчика Descent T2.

Терминология дайвинга

Оставшееся время по воздуху (ATR): время, в течение которого можно оставаться на текущей глубине до момента подъема со скоростью 9 м/мин. (30 футов/мин.) завершится всплытием с резервным давлением.

Центральная нервная система (ЦНС): показатель кислородного отравления центральной нервной системы в результате повышенного парциального давления кислорода (PO₂) во время погружения.

ИДА замкнутого цикла (CCR): режим дайвинга, используемый для подводного плавания с ИДА, который рециркулирует выдыхаемый газ и удаляет углекислый газ.

Предельная глубина погружения (MOD): наибольшая глубина, на которой можно использовать дыхательный газ до того, как парциальное давление кислорода (PO₂) превысит безопасный предел.

Бездекомпрессионный предел (NDL): погружение, не требующее времени декомпрессии при подъеме на поверхность.

Показатели токсичности кислорода (OTU): показатель кислородного отравления легких в результате повышенного парциального давления кислорода (PO₂) во время погружения. Одна единица OTU эквивалентна вдыханию 100% кислорода при давлении в 1 атм в течение 1 минуты.

Парциальное давление кислорода (PO₂): давление кислорода в дыхательном газе в зависимости от глубины и процентного содержания кислорода.

Потребление воздуха на поверхности в зависимости от давления (PSAC): изменение давления со временем, нормализованное до 1 атм.

Минутный объем дыхания (RMV): изменение объема газа при атмосферном давлении с течением времени.

Интервал между погружениями (SI): время, прошедшее с момента завершения последнего погружения.

Время всплытия (TTS): расчетное время, необходимое для подъема на поверхность, включая декомпрессионные остановки.

Объем потребляемого воздуха на поверхности (SAC): изменение объема газа со временем, нормализованное до 1 атм.

Часы

Установка будильника

Можно устанавливать несколько будильников.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > СИГНАЛЫ > Добавить сигнал**.
- 3 Введите время срабатывания будильника.

Изменение будильника

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > СИГНАЛЫ > Правка**.
- 3 Выберите сигнал.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Состояние**, чтобы включить или отключить будильник.
 - Чтобы изменить время будильника, выберите **Время**.
 - Чтобы настроить регулярное повторение сигнала будильника, выберите **Повтор**, а затем выберите время повторения сигнала.
 - Чтобы выбрать тип уведомления о сигнале, выберите **Звук и вибрация**.
 - Чтобы выбрать описание будильника, выберите **Метка**.
 - Чтобы удалить сигнал, нажмите **Удалить**.

Запуск таймера обратного отсчета

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > ТАЙМЕРЫ**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы установить и сохранить таймер обратного отсчета в первый раз, нажмите кнопку **MENU** и выберите **Сохранить таймер**.
 - Чтобы установить и сохранить дополнительные таймеры обратного отсчета, выберите **Добавить таймер** и введите время.
 - Чтобы установить таймер обратного отсчета без сохранения, выберите **Быст. таймер** и введите время.
- 4 При необходимости нажмите **MENU** и выберите нужную опцию:
 - Выберите **Время**, чтобы изменить настройку времени.
 - Выберите **Перезапустить > Включено**, чтобы обеспечить автоматический перезапуск таймера по его истечении.
 - Нажмите **Звук и вибрация**, чтобы выбрать тип уведомления.
- 5 Нажмите **START** для запуска таймера.

Удаление таймера

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > ТАЙМЕРЫ > Правка**.
- 3 Выберите таймер.
- 4 Выберите **Удалить**.

Использование секундомера

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > СЕКУНДОМЕР**.
- 3 Нажмите кнопку **START** для запуска таймера.
- 4 Чтобы запустить таймер круга ①, нажмите **LAP**.



Секундомер ② продолжит отсчитывать итоговое время.

- 5 Чтобы остановить оба таймера, нажмите кнопку **STOP**.
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы сбросить оба таймера, нажмите кнопку **DOWN**.
 - Чтобы сохранить время по секундомеру как занятие, нажмите **MENU** и выберите **Сохранить занятие**.
 - Чтобы сбросить все таймеры и закрыть окно секундомера, нажмите **MENU** и выберите **Готово**.
 - Чтобы просмотреть таймеры круга, нажмите **MENU** и выберите **Обзор**.
ПРИМЕЧАНИЕ. функция **Обзор** отображается, только если было пройдено несколько кругов.
 - Чтобы вернуться на циферблат часов без сброса таймеров, нажмите кнопку **MENU** и выберите **Перейти на циферблат**.
 - Чтобы включить или отключить запись кругов, нажмите кнопку **MENU** и **Кнопка Lap**.

Добавление дополнительных часовых поясов

Можно отобразить текущее время в других часовых поясах. Можно добавить до четырех дополнительных часовых поясов.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > АЛЬТ. ЧАСОВЫЕ ПОЯСА > Доб. альт. час.пояс**.
- 3 Выберите часовой пояс.
- 4 При необходимости переименуйте часовой пояс.

Изменение дополнительного часового пояса

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Часы > АЛТ. ЧАСОВЫЕ ПОЯСА**.
- 3 Выберите часовой пояс.
- 4 Нажмите кнопку **START**.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы установить отображение часового пояса в ленте мини-виджетов, выберите **В Избранное**.
 - Чтобы ввести собственное название для часового пояса, выберите **Переименовать зону**.
 - Чтобы ввести собственное сокращение для часового пояса, выберите **Сокращение зоны**.
 - Чтобы изменить часовой пояс, выберите **Изменить зону**.
 - Чтобы удалить часовой пояс, выберите **Удалить зону**.

Занятия и приложения



Часы можно использовать для занятий внутри помещений, на открытом воздухе, спортивных упражнений и занятий фитнесом. После начала занятия часы отображают и записывают данные с датчика. Вы можете создать пользовательские занятия или новые занятия на основе занятий по умолчанию (*Создание пользовательского занятия, стр. 73*). После завершения занятий вы можете сохранить их и поделиться ими с сообществом Garmin Connect™.

Кроме того, на часы можно установить занятия и приложения Connect IQ™ с помощью приложения Connect IQ (*Контент Connect IQ, стр. 163*).

Для получения дополнительной информации об отслеживании активности и точности показателей физической формы перейдите на веб-сайт garmin.com/ataccuracy.

Начало занятия

Если необходимо, в начале занятия GPS включается автоматически.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Если это ваше первое занятие, установите флажок рядом с каждым занятием, которое нужно добавить в Избранное, и выберите .
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите занятие из Избранного.
 - Нажмите , затем выберите занятие из расширенного списка занятий.
- 4 Если для занятия требуются сигналы GPS, выйдите на улицу, чтобы обеспечить беспрепятственный обзор неба, и дождитесь готовности часов.

Часы будут готовы к работе после определения частоты пульса, затем они получают сигналы GPS (при необходимости) и устанавливают подключение с беспроводными датчиками (при необходимости).
- 5 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.

Часы выполняют запись данных по занятию только при включенном таймере.

Советы по записи занятий

- Зарядите часы перед началом занятия (*Зарядка часов, стр. 185*).
- Нажимайте кнопку **LAP** для записи кругов, запуска нового подхода или позы, перехода к следующему этапу тренировки.
- Чтобы просмотреть дополнительные экраны данных, нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- Чтобы просмотреть дополнительные экраны данных, проведите пальцем по экрану вверх или вниз.
- Нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Режим мощности** для использования необходимого режима питания для продления автономной работы (*Настройка режимов энергопотребления, стр. 180*).

Остановка занятия

- 1 Нажмите **STOP**.
- 2 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы возобновить занятие, выберите **Возобновить**.
 - Чтобы сохранить занятие и просмотреть сведения, выберите **Сохранить**, нажмите кнопку **START** и выберите опцию.
ПРИМЕЧАНИЕ. после сохранения занятия вы можете ввести данные об оценке собственного состояния (*Оценка занятия, стр. 42*).
 - Чтобы приостановить занятие и возобновить его позже, выберите **Завершить позже**.
 - Чтобы отметить круг дистанции, выберите **Круг**.
 - Чтобы вернуться к начальной точке занятия по уже пройденному пути, выберите **Назад к началу > TracBack**.
ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция доступна только для занятий с использованием GPS.
 - Чтобы вернуться к начальной точке занятия самым коротким маршрутом, выберите **Назад к началу > Маршрут**.
ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция доступна только для занятий с использованием GPS.
 - Чтобы измерить разницу между частотой пульса в конце занятия и частотой пульса через две минуты, выберите **ЧП восстановл.** и подождите, пока таймер отсчитывает время.
 - Чтобы удалить занятие, выберите **Отменить**.
ПРИМЕЧАНИЕ. после остановки занятия часы автоматически сохраняют его по прошествии 30 минут.

Оценка занятия

ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.

Можно настроить параметр оценки собственного состояния для определенных занятий (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

- 1 После завершения занятия выберите **Сохранить** (*Остановка занятия, стр. 42*).
 - 2 Выберите число, соответствующее вашим воспринимаемым усилиям.
ПРИМЕЧАНИЕ. можно выбрать **»**, чтобы пропустить оценку собственного состояния.
 - 3 Выберите вариант, соответствующий вашим ощущениям во время занятия.
- С оценками состояния можно ознакомиться в приложении Garmin Connect.

Бег

Бег на стадионе

Перед началом забега на стадионе убедитесь, что вы бежите по стандартному треку длиной 400 м. Вы можете использовать занятие «Бег на стадионе» для записи данных о беге на стадионе, включая расстояние в метрах и разбивку по кругам.

- 1 Выйдите на трек.
- 2 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 3 Выберите **Бег на стад.**
- 4 Подождите, пока часы найдут спутники.
- 5 Если вы бежите по 1-й дорожке, перейдите к шагу 11.
- 6 Нажмите **MENU**.
- 7 Выберите настройки занятия.
- 8 Выберите **Номер дорожки**.
- 9 Выберите номер дорожки.
- 10 Нажмите кнопку **BACK** два раза, чтобы вернуться на экран таймера занятия.
- 11 Нажмите кнопку **START**.
- 12 Бегите по треку.

После того как вы пробежите 3 круга, часы запишут размеры трека и откалибруют расстояние.

- 13 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Советы по записи бега на стадионе

- Дождитесь, пока индикатор состояния GPS не загорится зеленым, прежде чем начать бег на стадионе.
- Во время первой пробежки на незнакомом стадионе пробегите не менее 3 кругов для калибровки дистанции забега.
Чтобы завершить круг, пробегите немного дальше начальной точки.
- Бегите каждый круг по одной и той же дорожке.
ПРИМЕЧАНИЕ. по умолчанию расстояние Auto Lap® составляет 1600 м или 4 круга по стадиону.
- Если вы бежите не по 1-й дорожке, установите номер дорожки в настройках занятия.

Виртуальная пробежка

Вы можете выполнить сопряжение часов с совместимым сторонним приложением для передачи данных о темпе, частоте пульса или частоте шагов.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Вирт. проб.**
- 3 На планшете, ноутбуке или смартфоне откройте приложение Zwift™ или другое приложение для виртуальных тренировок.
- 4 Следуйте инструкциям на экране, чтобы начать забег и выполнить сопряжение устройств.
- 5 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 6 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Калибровка расстояния для беговой дорожки

Для более точной записи расстояния во время занятия на беговой дорожке можно выполнить калибровку расстояния для беговой дорожки после выполнения пробежки на расстояние не менее 2,4 км (1,5 мили). При использовании разных беговых дорожек калибровку расстояния для каждой беговой дорожки можно выполнить вручную или после каждого занятия на беговой дорожке.

- 1 Начните занятие на беговой дорожке (*Начало занятия, стр. 41*).
- 2 Продолжайте занятие на беговой дорожке, пока часы не зарегистрируют расстояние не менее 2,4 км (1,5 мили).
- 3 По завершении занятия нажмите кнопку **STOP**, чтобы остановить таймер занятия.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы выполнить калибровку расстояния для беговой дорожки в первый раз, выберите **Сохранить**.
Устройство предложит завершить калибровку на беговой дорожке.
 - Чтобы выполнить повторную калибровку расстояния для беговой дорожки после первой калибровки, выберите **Калибр. и сохр. > Да**.
- 5 Проверьте на дисплее беговой дорожки пройденное расстояние и введите это расстояние на часах.

Запись бега на сверхмарафонские дистанции

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Бег на св.дис.**
- 3 Нажмите **START** для запуска таймера занятия.
- 4 Начните бежать.
- 5 Нажмите **LAP**, чтобы записать круг и запустить таймер отдыха.
ПРИМЕЧАНИЕ. можно настроить действие Кнопка Lap на запись круга и запуск таймера отдыха, только на запуск таймера отдыха или только на запись круга (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).
- 6 После отдыха нажмите **LAP**, чтобы возобновить забег.
- 7 Чтобы просмотреть дополнительные страницы данных, используйте кнопку **UP** или **DOWN** (необязательно).
- 8 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Запись занятия бегом с препятствиями

Когда вы участвуете в беге с препятствиями, вы можете использовать занятие Бег с препят. для записи времени прохождения каждого препятствия и времени бега между препятствиями.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Бег с препят..**
- 3 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 4 Нажмите кнопку **LAP**, чтобы вручную отметить начало и конец каждого препятствия.
ПРИМЕЧАНИЕ. можно настроить параметр Отслеживание препятствий на сохранение местоположений препятствий после прохождения первого круга дистанции. Во время повторных прохождений дистанции часы используют сохраненные местоположения для переключения между интервалами препятствий и бега.
- 5 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Плавание

ПРИМЕЧАНИЕ. на часах включена функция измерения частоты пульса на запястье для занятий плаванием. Часы также совместимы с аксессуарами серии HRM-Pro, HRM-Swim™ и HRM-Tri™. Если одновременно доступны данные измерения частоты пульса на запястье и данные о частоте пульса нагрудного пульсометра, устройство использует данные о частоте пульса нагрудного пульсометра.

Термины по плаванию

Участок: один заплыв в бассейне.

Интервал: один или несколько последовательных участков. Новый интервал начинается после отдыха.

Гребки: гребки считаются каждый раз, когда рука, на которую надеты часы, завершает полный цикл.

Балл Swolf: баллы Swolf представляют собой сумму времени для одного участка и число гребков для него. Например, если сложить 30 секунд и 15 гребков, получаем балл Swolf равный 45. На открытой воде Swolf учитывается на участках более 25 метров. Swolf — это значение эффективности тренировок в бассейне и, как в гольфе, более низкое значение является лучшим показателем.

Критическая скорость плавания (КСП): ваша КСП — это теоретическая скорость, которую вы можете поддерживать постоянно, не истощая силы. Вы можете использовать КСП для контроля темпа во время тренировки и наблюдения за улучшениями.

Типы гребков

Определение типа гребков поддерживается только при плавании в бассейне. Тип гребков определяется в конце участка. Типы гребков появляются в вашей истории занятий плаванием и в учетной записи Garmin Connect. Тип гребка также можно указать в одном из полей пользовательских данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*).

Свободный стиль	Вольный стиль
Назад	На спине
Брасс	Брасс
Баттерфляй	Баттерфляй
Смешанный стиль	Более одного типа гребков в интервале
Упражнение	Используется с функцией записи упражнений (<i>Тренировка с журналом упражнений, стр. 46</i>)

Советы по занятиям плаванием

- Кнопка **LAP** используется для регистрации интервалов во время плавания в открытой воде.
- Перед началом плавания в бассейне следуйте инструкциям на экране, чтобы выбрать размер бассейна, или введите размер вручную.
Часы измеряют и регистрируют расстояние по пройденным участкам бассейна. Для отображения точного расстояния размер бассейна должен быть указан правильно. При следующем запуске заплыва в бассейне часы используют размер этого бассейна. Чтобы изменить размер бассейна, нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите параметры занятия и выберите **Размер бассейна**.
- Для получения точных результатов проплывите всю длину бассейна и используйте один вид гребков на протяжении всей длины. Ставьте таймер занятия на паузу во время отдыха.
- Нажмите кнопку **LAP** для записи отдыха во время плавания в бассейне (*Автоматическая пауза и пауза, установленная вручную, стр. 46*).
Часы автоматически регистрируют расстояния и интервалы во время плавания в бассейне.
- Чтобы помочь часам подсчитать расстояние, сделайте сильный толчок от стены и плавное движение перед первым гребком.
- При выполнении упражнений необходимо либо остановить таймер занятия, либо использовать функцию записи упражнений (*Тренировка с журналом упражнений, стр. 46*).

Автоматическая пауза и пауза, установленная вручную

ПРИМЕЧАНИЕ. во время отдыха данные о плавании не записываются. Чтобы просмотреть другие экраны данных, нажмите UP или DOWN.

Функция автоматической паузы поддерживается только в бассейне. Часы автоматически определяют, когда вы отдыхаете, и появляется экран ожидания. Если вы отдыхаете более 15 секунд, часы автоматически создают интервал отдыха. При возобновлении плавания часы автоматически начинают новый интервал плавания. Функцию автоматической паузы можно включить в параметрах занятия (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

СОВЕТ. для наилучшей работы функции автоматической паузы минимизируйте движения рук во время отдыха.

Во время занятия плаванием в бассейне или в открытой воде вы можете вручную отметить интервал отдыха, нажав LAP.

Тренировка с журналом упражнений

Функция журнала упражнений поддерживается только в бассейне. Вы можете использовать журнал упражнений, чтобы вручную записывать упражнения для ног, заплывы с одной рукой и любые другие нагрузки, которых нет среди четырех видов гребков.

- 1 Чтобы открыть экран журнала упражнений во время занятия плаванием в бассейне, нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Чтобы запустить таймер упражнения, нажмите кнопку **LAP**.
- 3 После завершения интервала тренировки нажмите кнопку **LAP**.
Таймер упражнения остановится, но таймер тренировки продолжит запись общей длительности занятия.
- 4 Укажите дистанцию завершеного упражнения.
Увеличение дистанции рассчитывается на основе длины бассейна, указанного в профиле занятий.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы начать новый интервал упражнения, нажмите кнопку **LAP**.
 - Чтобы начать интервал заплыва, нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для перехода к экранам тренировки в бассейне.

Мультиспорт

Триатлонисты, дуатлонисты и участники других мультитренировок могут воспользоваться преимуществом режима «Мультиспорт», например использовать Триатлон или Кросс/заплыв. В режиме «Мультиспорт» можно переходить между типами деятельности и продолжать просматривать показатели общего времени. Например, можно переключиться между ездой на велосипеде и бегом и просмотреть общее время для заезда и бега на протяжении всей мультитренировки.

Вы можете настроить мультитренировку в соответствии с вашими требованиями или использовать режим «Триатлон» по умолчанию, настроенный для стандартного триатлона.

Занятия триатлоном

При участии в триатлоне вы можете использовать занятие триатлоном для быстрого перехода к каждому сегменту соревнований, регистрации времени каждого сегмента и сохранения занятия.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Триатлон**.
- 3 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 4 В начале и в конце каждого сегмента триатлона нажимайте **LAP**.
Если функция перехода включена по умолчанию, время перехода записывается отдельно от времени занятия. Функцию перехода между сегментами можно включить или выключить в настройках занятия триатлоном. Если переходы выключены, нажмите LAP, чтобы изменить вид спорта.
- 5 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Создание мультитренировки

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Добавить > Мультитр.**
- 3 Выберите тип мультитренировки или введите собственное имя.
К дублирующимся именам занятий добавляется номер. Например, «Триатлон(2)».
- 4 Выберите два или более занятий.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите параметр, чтобы изменить определенные настройки занятия. Например, вы можете выбрать, включать ли переходы.
 - Выберите **Готово**, чтобы сохранить и использовать мультитренировку.
- 6 Выберите **Да**, чтобы добавить занятие в свой список избранного.

Занятия в помещении

Часы можно использовать для тренировок в помещении, например для занятий на беговой дорожке или велотренажере. Для занятий в помещении функция GPS отключена (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

Во время бега или ходьбы с отключенной функцией GPS показатели скорости и расстояния рассчитываются с помощью акселерометра часов. Акселерометр калибруется автоматически. Точность данных о скорости и расстоянии повышается после нескольких занятий бегом или ходьбой вне помещения с использованием GPS.

СОВЕТ. если пользователь держится за поручни во время занятий на беговой дорожке, точность снижается.

В случае отключения функции GPS во время велотренировок данные о скорости и расстоянии будут недоступны, если не используется дополнительный датчик, обеспечивающий передачу данных о скорости и расстоянии на часы (например, датчик скорости или частоты вращения педалей).

Health Snapshot™

Функция Health Snapshot записывает несколько ключевых показателей состояния за две минуты, когда вы не двигаетесь. Дает представление об общем состоянии вашей сердечно-сосудистой системы. Часы записывают такие значения, как средняя ЧСС, уровень стресса и частота дыхания. Функцию Health Snapshot можно добавить в список избранных приложений (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

Запись силовых тренировок

Предусмотрена возможность записи подходов во время силовых тренировок. Подход состоит из нескольких повторений одного упражнения.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Сил. трен..**
- 3 Выберите тренировку.
- 4 Нажмите кнопку **DOWN**, чтобы просмотреть список этапов тренировки (необязательно).
СОВЕТ. во время просмотра этапов тренировки можно нажать кнопку **START**, а затем нажмите кнопку **DOWN**, чтобы просмотреть анимацию выбранного упражнения (если доступно).
- 5 По завершении просмотра этапов тренировки нажмите кнопку **START** и выберите **Начать тренировку**.
- 6 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите **Начать трен..**
- 7 Приступите к выполнению первого подхода.
Часы обеспечивают подсчет повторений. Количество повторений отображается после выполнения не менее четырех повторений.
СОВЕТ. часы могут выполнять подсчет повторений только одного упражнения для каждого подхода. Если вы хотите выполнить другое упражнение, сначала следует завершить текущий подход и начать новый.
- 8 Нажмите кнопку **LAP**, чтобы завершить подход и перейти к следующему упражнению (если доступно).
На часах отображается общее число повторений в подходе.
- 9 При необходимости нажмите **UP** или **DOWN**, чтобы изменить количество повторений.
СОВЕТ. также можно добавить использованный вес для подхода.
- 10 При необходимости нажмите **LAP** после отдыха для начала следующего подхода.
- 11 Повторите для каждого подхода силовой тренировки, пока не завершите занятие.
- 12 По завершении последнего подхода нажмите **START** и выберите **Остановить трен..**
- 13 Выберите **Сохранить**.

Запись занятия ВИИТ

Для записи высокоинтенсивных интервальных тренировок (ВИИТ) можно использовать специальные таймеры.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **ВИИТ**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Свободная тренировка** для записи свободного занятия ВИИТ.
 - Выберите **Таймеры ВИИТ > AMRAP** для записи как можно большего количества подходов в установленный период времени.
 - Выберите **Таймеры ВИИТ > EMOM**, чтобы записать заданное количество упражнений каждую минуту в течение каждой минуты.
 - Выберите **Таймеры ВИИТ > Табата** для переключения между 20-секундными интервалами максимального усилия с 10-секундным перерывом.
 - Выберите **Таймеры ВИИТ > Ввод вручную**, чтобы установить свое время на упражнение, время отдыха, количество упражнений и подходов.
 - Выберите **Тренировки**, чтобы следовать сохраненной тренировке.
- 4 При необходимости следуйте инструкциям на экране.
- 5 Нажмите **START**, чтобы начать первый подход.
Часы отображают таймер обратного отсчета и текущую частоту пульса.
- 6 При необходимости нажмите **LAP**, чтобы вручную перейти к следующему подходу или отдыху.
- 7 По завершении занятия нажмите кнопку **STOP**, чтобы остановить таймер занятия.
- 8 Выберите **Сохранить**.

Использование велотренажера

Перед использованием совместимого велотренажера необходимо выполнить сопряжение велотренажера с часами с помощью технологии ANT+® (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).

Вы можете использовать часы вместе с велотренажером, чтобы имитировать сопротивление во время тренировок, заездов и прохождения дистанций. При использовании велотренажера GPS отключается автоматически.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Велотренажер**.
- 3 Нажмите и удерживайте **MENU**.
- 4 Выберите **Парам. умного трен..**
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Фрирайд**, чтобы начать заезд.
 - Выберите **След. тренировке**, чтобы выполнить сохраненную тренировку (*Тренировки, стр. 92*).
 - Выберите **Следовать по курсу**, чтобы пройти сохраненную дистанцию (*Дистанции, стр. 176*).
 - Выберите **Настройка мощности**, чтобы задать целевое значение мощности.
 - Выберите **Установка уклона**, чтобы задать моделируемый уклон.
 - Выберите **Установка сопротивления**, чтобы установить силу сопротивления на тренажере.
- 6 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
Велотренажер увеличивает или уменьшает сопротивление в зависимости от информации о высоте в ходе прохождения дистанции или заезда.


Игры

Использование приложения Garmin GameOn™

При сопряжении часов с компьютером можно записывать игровые занятия на часы и просматривать метрики производительности в реальном времени на компьютере.

- 1 На компьютере перейдите на веб-сайт www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin_GameOn и скачайте приложение Garmin GameOn.
- 2 Чтобы завершить установку, следуйте инструкциям на экране.
- 3 Запустите приложение Garmin GameOn.
- 4 Когда приложение Garmin GameOn предложит выполнить сопряжение часов, нажмите кнопку **START** и выберите на часах пункт **Игры**.

ПРИМЕЧАНИЕ. когда часы подключены к приложению Garmin GameOn, уведомления и другие функции Bluetooth на часах отключены.

- 5 Выберите **Сопряжение**.
- 6 Выберите часы из списка и следуйте инструкциям на экране.
СОВЕТ. можно нажать  > **Настройки**, чтобы настроить параметры, повторно прочитать руководство или удалить часы. Приложение Garmin GameOn запоминает ваши часы и настройки для следующего открытия приложения. При необходимости можно выполнить сопряжение часов с другим компьютером (*Сопряжение с беспроводными датчиками*, стр. 145).

- 7 Выберите один из следующих вариантов:

- На компьютере запустите поддерживаемую игру, чтобы автоматически начать игровое занятие.
- На часах запустите игровое занятие вручную (*Запись игрового занятия вручную*, стр. 50).

Приложение Garmin GameOn отображает метрики производительности в реальном времени. После завершения занятия приложение Garmin GameOn отобразит сводку по игровому занятию и информацию о матче.

Запись игрового занятия вручную

Вы можете записать игровое занятие на часах и вручную ввести статистику для каждого матча.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Игры**.
- 3 Нажмите кнопку **DOWN** и выберите тип игры.
- 4 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 5 Нажмите кнопку **LAP** в конце матча, чтобы записать результат или положение в рейтинге.
- 6 Нажмите кнопку **LAP**, чтобы начать новый матч.
- 7 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Скалолазание

Запись занятия скалолазанием в помещении

Вы можете записывать трассы во время скалолазания в помещении. Трасса – это маршрут по стене для скалолазания в помещении.

1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.

2 Выберите **Скал. в пом.**.

3 Выберите **Да**, чтобы записать статистику трассы.

4 Выберите систему категорий сложности.

ПРИМЕЧАНИЕ. при следующем запуске занятия скалолазанием в помещении устройство использует эту систему категорий сложности. Чтобы изменить систему категорий сложности, нажмите и удерживайте кнопку MENU, выберите параметры занятия и выберите Система оценок.

5 Выберите уровень сложности для трассы.

6 Нажмите **START**.

7 Начните первую трассу.

ПРИМЕЧАНИЕ. когда таймер трассы работает, устройство автоматически блокирует кнопки для предотвращения их случайного нажатия. Часы можно разблокировать, нажав и удерживая любую кнопку.

8 Спускайтесь на землю по завершении трассы.

Таймер отдыха запускается автоматически, когда вы находитесь на земле.

ПРИМЕЧАНИЕ. при необходимости можно нажать кнопку LAP для завершения трассы.

9 Выберите один из следующих вариантов:

- Чтобы сохранить пройденную трассу, выберите **Завершенные**.
- Чтобы сохранить непройденную трассу, выберите **Опробована**.
- Чтобы удалить трассу, выберите **Отменить**.

10 Введите количество падений на трассе.

11 После отдыха нажмите **LAP**, чтобы начать следующую трассу.

12 Повторяйте эту процедуру для каждой трассы до завершения занятия.

13 Нажмите **STOP**.

14 Выберите **Сохранить**.

Запись занятия боулдерингом

Вы можете записывать трассы во время занятия боулдерингом. Трасса — это маршрут подъема по валуну или небольшой скале.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Боулдеринг**.
- 3 Выберите систему категорий сложности.
ПРИМЕЧАНИЕ. при следующем запуске занятия боулдерингом часы используют эту систему категорий сложности. Чтобы изменить систему категорий сложности, нажмите и удерживайте кнопку MENU, выберите параметры занятия и выберите Система оценок.
- 4 Выберите уровень сложности для трассы.
- 5 Нажмите **START** для запуска таймера трассы.
- 6 Начните первую трассу.
- 7 Чтобы завершить трассу, нажмите **LAP**.
- 8 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы сохранить пройденную трассу, выберите **Завершенные**.
 - Чтобы сохранить непройденную трассу, выберите **Опробована**.
 - Чтобы удалить трассу, выберите **Отменить**.
- 9 После отдыха нажмите **LAP**, чтобы начать следующую трассу.
- 10 Повторяйте эту процедуру для каждой трассы до завершения занятия.
- 11 По завершении последней трассы нажмите **STOP**, чтобы остановить таймер трассы.
- 12 Выберите **Сохранить**.

Запуск режима GPS-трекера

Для увеличения времени работы от батареи во время записи активности в течение нескольких дней можно использовать **Экспедиция**.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Экспедиция**.
- 3 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
Устройство переходит в режим пониженного энергопотребления и регистрирует точки GPS-трека один раз в час. Для максимального увеличения времени работы от батареи устройство отключает все датчики и аксессуары, включая подключение к смартфону.

Запись точки трека вручную

В режиме GPS-трекера точки трека записываются автоматически на основе выбранного интервала записи. Вы можете записать точку трека вручную в любое время.

- 1 В режиме GPS-трекера нажмите **START**.
- 2 Выберите **Добавить точку**.

Просмотр сведений о точках трека

- 1 В режиме GPS-трекера нажмите **START**.
- 2 Выберите **Просмотр точек**.
- 3 Выберите точку трека в списке.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы начать навигацию к выбранной точке трека, нажмите **Идти к**.
 - Для просмотра дополнительной информации о точке трека выберите **Сведения**.

Охота

Вы можете сохранять местоположения, актуальные для ваших занятий охотой, и просматривать карту сохраненных местоположений. Во время охоты устройство использует режим GNSS, который позволяет продлить срок службы батареи.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Охота**.
- 3 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите **Начать охоту**.
- 4 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.
 - Чтобы вернуться к начальной точке занятия, выберите **Назад к началу** и выберите требуемый вариант.
 - Чтобы сохранить текущее местоположение, выберите **Сохранить местопол..**
 - Для просмотра местоположений, сохраненных во время текущего занятия охотой, выберите **Места для охоты**.
 - Для просмотра всех ранее сохраненных местоположений выберите **Сохраненные местоположения**.
 - Чтобы начать навигацию к пункту назначения, выберите **Навигация**, затем выберите требуемую опцию.
- 5 После завершения охоты нажмите кнопку **STOP** и выберите **Завершение охоты**.

Занятия на воде

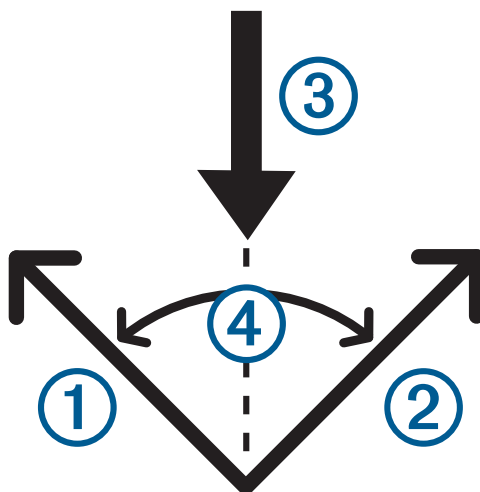
Парусное

Помощь по смене галса

⚠ ВНИМАНИЕ

Чтобы определить курс при использовании функции помощи по смене галса, на часах применяется курс относительно грунта, определяемый по системе GPS. При этом не учитываются прочие факторы, которые могут влиять на направление движения судна, такие как течения и приливы/отливы. Вы несете ответственность за безопасность при навигации и надлежащее управление судном.

Во время плавания или гонки под парусом функция помощи по смене галса облегчает определение движения по ветру или против ветра. Во время калибровки функции помощи по смене галса на часах производится измерение курса относительно грунта (COG) по левому ① и правому ② бортам судна, на основе которого рассчитывается среднее направление истинного ветра ③ и угол галса судна ④.



Эти данные используются на часах для определения движения судна по ветру или против ветра по мере его изменения.

По умолчанию для функции помощи по смене галса установлен автоматический режим. Каждый раз при выполнении калибровки курса относительно грунта по левому или правому борту на часах производится повторная калибровка для противоположной стороны и направления истинного ветра. Можно изменить настройки функции помощи по смене галса, установив фиксированный угол галса или направление истинного ветра.

Калибровка функции помощи по смене галса

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите **START**.
- 2 Выберите **Пар. гонки** или **Хождение под парусом**.
- 3 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы перейти на экран функции помощи по смене галса.
ПРИМЕЧАНИЕ. возможно, потребуется добавить экран помощи по смене галса на экраны данных занятия (*Настройка экранов данных, стр. 73*).
- 4 Выберите **START**.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для калибровки по правому борту выберите **START**.
 - Для калибровки по левому борту выберите **DOWN**.**СОВЕТ.** если ветер дует с правой стороны судна, необходимо выполнить калибровку по правому борту. Если ветер дует с левой стороны судна, необходимо выполнить калибровку по левому борту.
- 6 Дождитесь завершения калибровки функции помощи по смене галса на устройстве.
На дисплее отображается стрелка, указывающая движение судна по ветру или против ветра.

Ввод фиксированного угла галса

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Пар. гонки** или **Хождение под парусом**.
- 3 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы перейти на экран функции помощи по смене галса.
- 4 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 5 Выберите **Угол галса > Угол**.
- 6 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы указать значение.

Ввод направления истинного ветра

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Пар. гонки** или **Хождение под парусом**.
- 3 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы перейти на экран функции помощи по смене галса.
- 4 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 5 Выберите **Направ.истинн.ветра > Фиксированное значение**.
- 6 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы указать значение.

Советы по получению наиболее точного расчетного значения подъемной силы

Для получения наиболее точного расчетного значения подъемной силы при использовании функции помощи по смене галса вы можете воспользоваться следующими рекомендациями. Дополнительную информацию см. в *Ввод направления истинного ветра, стр. 54* и *Калибровка функции помощи по смене галса, стр. 54*.

- Введите фиксированный угол галса и выполните калибровку по левому борту.
- Введите фиксированный угол галса и выполните калибровку по правому борту.
- Сбросьте угол галса и выполните калибровку по левому и по правому борту.

Парусные гонки

Данное устройство может помочь вам пересечь линию старта точно в момент начала гонки. В случае синхронизации гоночного таймера в приложении для парусных гонок с таймером обратного отсчета до официального начала гонки обеспечивается оповещение пользователя о приближении старта с интервалом в одну минуту. Если пользователь устанавливает линию старта, устройство использует данные GPS, чтобы указать вероятность пересечения судном линии старта до, после или точно в момент начала гонки.

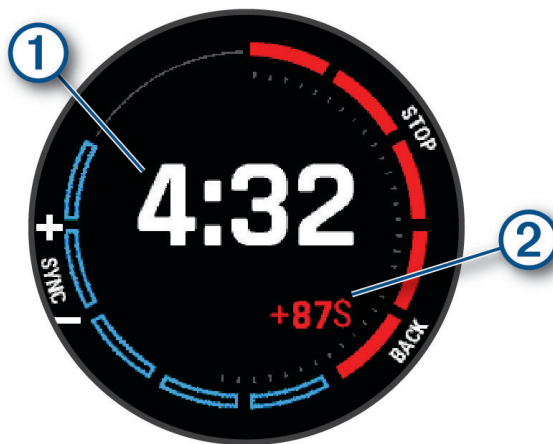
Установка линии старта

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Пар. гонки**.
- 3 Подождите, пока устройство найдет спутники.
- 4 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 5 Выберите **Настр. лин. старта**.
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите пункт **Отметить по левому борту**, чтобы отметить линию старта по левому борту при прохождении мимо нее.
 - Выберите пункт **Отметить по правому борту**, чтобы отметить линию старта по правому борту при прохождении мимо нее.
 - Выберите **Отклонение от времени** для включения или выключения данных отклонения от времени на экране данных гоночного таймера.
 - Выберите **Расст. до нач. точ.** для установки расстояния до линии старта, единиц измерения расстояния и длины вашего судна.

Запуск режима гонки

Для просмотра отклонения от времени необходимо установить линию старта (*Установка линии старта, стр. 55*).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Пар. гонки**.
- 3 Подождите, пока часы найдут спутники.
На дисплее отобразится гоночный таймер ① и отклонение от времени ②.



- 4 При необходимости нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите нужную опцию.
 - Чтобы установить фиксированный таймер, выберите **Время до старта регаты > Фиксированное значение** и введите время.
 - Чтобы установить время начала в течение следующих 24 часов, выберите **Время до старта регаты > GPS** и введите время суток.
- 5 Нажмите кнопку **START**.

- 6 Чтобы синхронизировать гоночный таймер с обратным отсчетом до официального начала гонки, используйте кнопки **UP** и **DOWN**.

ПРИМЕЧАНИЕ. отрицательное значение отклонения от времени указывает, что судно достигнет линии старта после начала гонки. Положительное значение отклонения от времени указывает, что судно достигнет линии старта раньше начала гонки.

- 7 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.

Водные виды спорта

Просмотр занятий водными видами спорта

Часы записывают сведения о каждом занятии водным видом спорта с помощью функции автоматического определения. Эта функция автоматически записывает новые занятия на основе движения. Таймер занятия приостанавливается, когда вы перестаете двигаться. Таймер занятия запускается автоматически при увеличении скорости движения. Сведения о заезде можно просмотреть на приостановленном экране или при активном таймере занятия.

- 1 Начните занятие водным видом спорта, например водными лыжами.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 3 Выберите **Просмотреть заезды**.
- 4 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для просмотра сведений о последнем или текущем заезде, а также об общем количестве заездов.

Экраны заезда содержат время, пройденное расстояние, максимальную скорость и среднюю скорость.

Рыбная ловля

Рыбалка

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Рыбалка**.
- 3 Нажмите **START** > **Начать рыбалку**.
- 4 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.
 - Чтобы добавить ещё одну рыбу к счетчику пойманных рыб, выберите **Регистрац. улова**.
 - Чтобы сохранить текущее местоположение, выберите **Сохранить местопол..**
 - Чтобы установить интервальный таймер, время окончания или напоминание о времени окончания занятия, выберите **Тайм. рыбалки**.
 - Чтобы вернуться к начальной точке занятия, выберите **Назад к началу** и выберите требуемый вариант.
 - Для просмотра сохраненных местоположений выберите **Сохраненные местоположения**.
 - Чтобы начать навигацию к пункту назначения, выберите **Навигация**, затем выберите требуемую опцию.
 - Чтобы изменить настройки занятия, выберите **Настройки**, а затем выберите требуемый вариант (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).
- 5 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Законч. рыбалку**.

Приливы

Просмотр информации о приливах

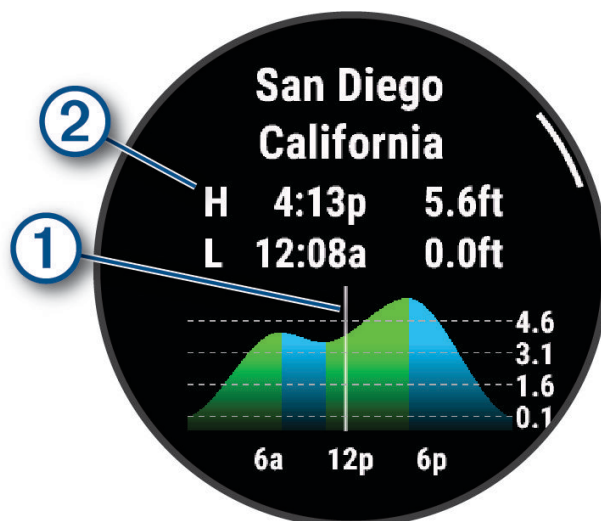
⚠ ОСТОРОЖНО

Сведения о приливах\отливах приведены исключительно в информационных целях. Вы несете ответственность за соблюдение всех указаний, связанных с условиями на воде, и должны всегда следить за окружающей обстановкой и руководствоваться соображениями безопасности и здравого смысла во время нахождения в море. Несоблюдение данной рекомендации может привести к получению травм или смерти.

Можно просмотреть информацию станций наблюдения за приливами, включая высоту прилива, а также время следующего прилива и отлива. Вы можете сохранить до десяти станций наблюдения за приливами.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Приливы**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы использовать текущее местоположение рядом со станцией наблюдения за приливами, выберите **Добавить > Текущее местоположение**.
 - Чтобы выбрать местоположение на карте, выберите **Добавить > Карта**.
 - Чтобы ввести название города, выберите **Добавить > Поиск города**.
 - Чтобы выбрать сохраненное местоположение, выберите **Добавить > Сохраненные местоположения**.
 - Чтобы ввести координаты местоположения, выберите **Добавить > Координаты**.

Для текущей даты отображается 24-часовой график приливов с текущей высотой прилива ① и информацией о следующих приливах и отливах ②.



- 4 Нажмите **DOWN** для просмотра информации о приливах на ближайшие дни.
- 5 Нажмите **START** и выберите **В Избранное**, чтобы установить это местоположение в качестве избранной станции наблюдения за приливами.

Избранная станция наблюдения за приливами отображается в верхней части списка в приложении и на мини-виджете.

Установка оповещения о приливе

- 1 Выберите сохраненную станцию наблюдения за приливами в приложении **Приливы**.
- 2 Нажмите **START** и выберите **Настройка оповещений**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы установить звуковой сигнал перед приливом, выберите **Время до прилива**.
 - Чтобы установить звуковой сигнал перед отливом, выберите **Время до отлива**.

Якорь

ОСТОРОЖНО

Функция якоря — это средство контроля за окружающей обстановкой. Оно не может предотвратить посадку на мель или столкновения при всех обстоятельствах. Вы несете ответственность за безопасное и надлежащее управление судном, за внимательное наблюдение за окружающей обстановкой, а также за соблюдение правил техники безопасности при нахождении на воде. Несоблюдение данной рекомендации может привести к повреждению имущества, получению травм или смерти.

Отметка положения якоря

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Якорь**.
- 3 Подождите, пока часы найдут спутники.
- 4 Нажмите **START** и выберите **Отдать якорь**.

Настройки якоря

В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**, выберите **Якорь**, нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите настройки занятия.

Радиус дрейфа: устанавливает допустимую величину сноса во время стоянки на якоре.

Интервал обновления: настройка интервала обновления данных о якоре.





Сигнал о якоре: включение или отключение звукового сигнала, если судно выходит за пределы радиуса дрейфа.

Длительность сигнала о якоре: позволяет установить длительность сигнала о якоре. Когда сигнал о якоре включен, то оповещение появляется каждый раз, когда судно выходит за пределы радиуса дрейфа во время действия указанного сигнала.

Дистанционное управление троллинговым мотором

Сопряжение часов с троллинговым мотором

Часы можно подключить к троллинговому мотору Garmin и использовать их в качестве пульта дистанционного управления. Для получения дополнительной информации об использовании дистанционного управления см. руководство пользователя троллингового мотора.

- 1 Включите троллинговый мотор.
- 2 Переместите часы на расстояние не более 1 м (3 футов) от панели отображения троллингового мотора.
- 3 На часах нажмите кнопку **START** и выберите **Троллинговый мотор**.
СОВЕТ. при необходимости можно выполнить сопряжение часов с другим троллинговым мотором (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).
- 4 На панели отображения троллингового мотора трижды нажмите , чтобы перейти в режим сопряжения.
При поиске соединения индикатор  на панели отображения троллингового мотора горит синим.
- 5 На часах нажмите кнопку **START**, чтобы войти в режим сопряжения.
- 6 Убедитесь, что ключ доступа, отображаемый на пульте дистанционного управления троллингового мотора, совпадает с ключом доступа, отображаемым на часах.
- 7 На часах нажмите кнопку **START**, чтобы подтвердить ключ доступа.
- 8 На пульте дистанционного управления троллингового мотора нажмите , чтобы подтвердить ключ доступа.
При успешном подключении к часам индикатор  на панели отображения троллингового мотора загорается зеленым.

Лыжи и зимние виды спорта

Вы можете добавить заезды на лыжах и сноуборде в свой список занятий (*Настройка занятий и приложений, стр. 72*). Можно настраивать экраны данных для каждого занятия (*Настройка экранов данных, стр. 73*).

Просмотр лыжных спусков

Часы записывают сведения о каждом спуске на горных лыжах или сноуборде с помощью функции автозаезда. Эта функция включена по умолчанию для катания на горных лыжах и сноуборде. Она автоматически записывает новые лыжные спуски, когда вы начинаете движение вниз по склону.

- 1 Начните лыжный или сноубордный спуск.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 3 Выберите **Просмотреть заезды**.
- 4 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для просмотра сведений о последнем или текущем заезде, а также об общем количестве заездов.
Экраны спуска содержат время, пройденное расстояние, максимальную скорость, среднюю скорость и общий спуск.

Запись занятия внетрассовым катанием на лыжах или сноуборде

Занятие внетрассовым катанием на лыжах или сноуборде позволяет переключаться между режимами отслеживания подъемов и спусков, что позволяет точно отслеживать статистику. Параметр Отслеживание режима можно настроить на автоматическое или ручное переключение между режимами отслеживания (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Внутр. лыж.** или **Внетрассовое катание на сноуборде**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Если вы начинаете заниматься на подъеме, выберите **Восхождение**.
 - Если вы начинаете занятие на спуске, выберите **Спуск**.
- 4 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 5 При необходимости нажмите кнопку **LAP** для переключения между режимами отслеживания подъема и спуска.
- 6 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

Данные о мощности во время лыжных гонок

ПРИМЕЧАНИЕ. аксессуар серии HRM-Pro должен быть сопряжен с часами Descent при помощи технологии ANT+.

Вы можете использовать совместимые часы Descent в сочетании с аксессуаром серии HRM-Pro, чтобы в режиме реального времени получать информацию о вашей эффективности во время лыжных гонок. Выходная мощность измеряется в ваттах. Факторы, влияющие на мощность, включают скорость, изменения высоты, ветер и состояние снега. Вы можете использовать выходную мощность для измерения и улучшения эффективности вашего катания на лыжах.

ПРИМЕЧАНИЕ. значения мощности при катании на лыжах, как правило, ниже значений мощности при катании на велосипеде. Это нормально и происходит потому, что люди менее эффективны при катании на лыжах, чем при катании на велосипеде. На самом деле при одинаковой интенсивности показатели мощности при лыжных гонках обычно ниже на 30–40%, чем показатели мощности велотренировок.

Гольф

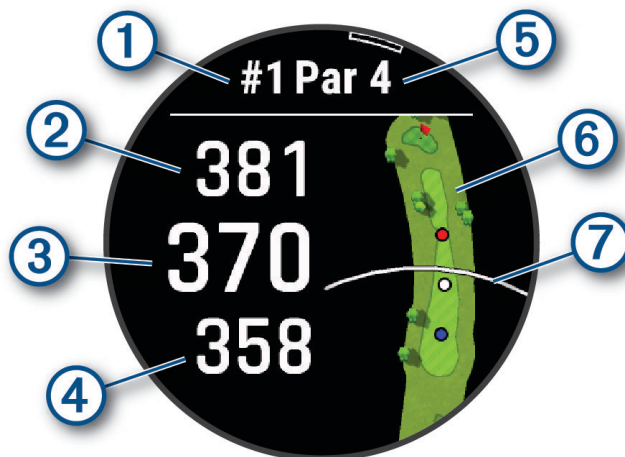
Игра в гольф

Перед игрой в гольф необходимо зарядить часы (*Зарядка часов, стр. 185*).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Гольф**.
Устройство определяет местоположение спутников, вычисляет ваше местоположение и выбирает поле, если поблизости есть только одно поле.
- 3 Если есть список полей для гольфа, выберите поле из него.
- 4 При необходимости задайте дистанцию для драйвера.
- 5 Выберите **✓**, чтобы сохранить результат.

6 Выберите стартовую площадку.

На дисплее часов отобразится экран с информацией о лунке.



①	Номер текущей лунки
②	Расстояние до задней части грена
③	Расстояние до средней части грена
④	Расстояние до передней части грена
⑤	Пар для лунки
⑥	Карта грена
⑦	Дистанция для драйвера от стартовой площадки

ПРИМЕЧАНИЕ. в результате изменения местоположения флажков часы измеряют расстояние до передней, средней и задней части грена, но не до самого местоположения флажка.

7 Выберите один из следующих вариантов:

- Коснитесь передней, средней и задней части грена, чтобы просмотреть расстояние PlaysLike (*Значки расстояния PlaysLike*, стр. 64).
- Коснитесь карты, чтобы просмотреть более подробные данные или измерить расстояние с помощью сенсорного наведения (*Измерение расстояния при помощи сенсорного наведения*, стр. 65).
- Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для просмотра местоположения и расстояния до препятствия или до его передней и задней стороны.
- Нажмите **START**, чтобы открыть меню гольфа (*Меню гольфа*, стр. 63).

При переходе к следующей лунке часы выполняют автоматическое переключение для отображения информации о новой лунке.

Меню гольфа

Чтобы получить доступ к дополнительным функциям в меню гольфа, во время раунда можно нажать кнопку **START**.

Завершить раунд: завершение текущего раунда.

Сменить лунку: смена лунки вручную.

Сменить грин: позволяет сменить грин, если доступно более одного грина для лунки.

Просмотр грина: позволяет переместить местоположение флажка для получения более точного измерения расстояния (*Перемещение флажка, стр. 63*).

Виртуальный кэдди: запрашивает рекомендацию по выбору клюшки от виртуального кэдди (*Виртуальный кэдди, стр. 64*).

PlaysLike: показывает факторы PlaysLike для лунки (*Значки расстояния PlaysLike, стр. 64*).

Оценка удара: отображение расстояния предыдущего удара, записанного с помощью функции Garmin AutoShot™ (*Просмотр измерений дальности ударов, стр. 65*). Вы также можете записать удар вручную (*Измерение удара вручную, стр. 65*).

Оценочная табл.: открытие оценочной таблицы для раунда (*Ведение счета, стр. 66*).

Одометр: отображает записанное время, расстояние и пройденные шаги. Одометр включается и выключается автоматически при запуске или завершении раунда. Показания одометра можно сбросить во время раунда.

Ветер: открывает указатель, который показывает скорость и направление ветра относительно флажка (*Просмотр скорости и направления ветра, стр. 67*).

PinPointer: функция PinPointer — это компас, который помогает выбрать правильное направление, если вы не видите грин. Эта функция поможет вам правильно направить удар, даже если вы оказались в деревьях или песчаной ловушке.

ПРИМЕЧАНИЕ. не используйте функцию PinPointer, находясь в гольф-каре. Помехи от гольф-кара могут повлиять на точность показаний компаса.

Польз. цели: сохранение местоположения, например, объекта или препятствия, для текущей лунки (*Сохранение пользовательских отметок, стр. 67*).


Статистика клюшки: отображение статистики по каждой клюшке для гольфа, например, информации о расстоянии и точности. Появляется при выполнении сопряжения датчиков Approach® CT10 или включения параметра Подсказка по выбору клюшки.

ВОСХОД И ЗАХОД: показывает время восхода и заката солнца, а также время наступления сумерек на текущий день.

Настройки: настройка параметров игры в гольф (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

Перемещение флажка

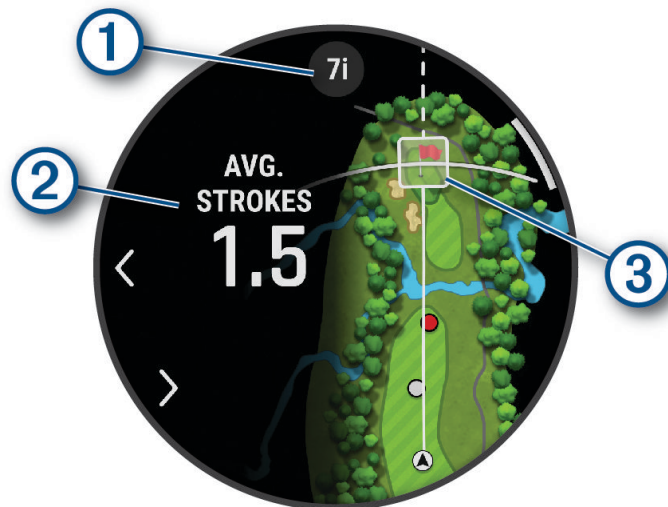
Можно более подробно рассмотреть грин и изменить местоположение флажка.

- 1 На экране с информацией о лунке нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Просмотр грина**.
- 3 Коснитесь или перетащите , чтобы переместить местоположение флажка.
СОВЕТ. для изменения масштаба нажимайте кнопку **START**.
- 4 Нажмите кнопку **BACK**.

Расстояния на экране с информацией о лунке обновляются в соответствии с новым местоположением флажка. Местоположение флажка сохраняется только для текущего раунда.

Виртуальный кэдди

Для использования функции «Виртуальный кэдди» необходимо провести пять раундов с применением датчиков Approach ST10 или включить функцию Подсказка по выбору клюшки (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*) и загрузить счетные карточки. Для проведения каждого раунда необходимо установить подключение к сопряженному смартфону с приложением Garmin Golf™. Функция «Виртуальный кэдди» предоставляет рекомендации на основе данных о лунке, ветре и прошлых результатах, полученных с использованием каждой клюшки.



- 1 Рекомендация по выбору клюшки или комбинации клюшек для лунки. Вы можете использовать < или > для просмотра других вариантов клюшек.
- 2 Отображает среднее ожидаемое количество ударов, которые потребуются для прохождения лунки в соответствии с рекомендацией по выбору клюшки.
- 3 Отображает область распределения следующего удара с рекомендацией по выбору клюшки на основе вашей истории ударов этой клюшкой.
ПРИМЕЧАНИЕ. если область распределения удара заходит на грин, шанс попадания на грин будет отображаться в процентах.

Значки расстояния PlaysLike

Функция для измерения расстояния PlaysLike учитывает перепады высот на поле, скорость и направление ветра, а также плотность воздуха, отображая скорректированное расстояние до грена (*Коэффициенты расстояния PlaysLike, стр. 64*). Во время раунда можно нажать на расстояние до грена, чтобы посмотреть расстояние PlaysLike.

СОВЕТ. вы можете выбрать, какие данные будут учтены в параметрах PlaysLike в настройках занятия (*Настройки PlaysLike, стр. 65*).

- ▲: длительность прохождения расстояния больше ожидаемого.
- : длительность прохождения расстояния соответствует ожиданию.
- ▼: длительность прохождения расстояния меньше ожидаемого.

Коэффициенты расстояния PlaysLike

Во время игры в гольф вы можете посмотреть, какие изменения расстояния PlaysLike происходят из-за изменения высоты поля, скорости и направления ветра, а также плотности воздуха.

Нажмите кнопку START и выберите PlaysLike.

- ▲: разница в расстоянии из-за перепада высот.
- ▲: разница в расстоянии из-за скорости и направления ветра.
- ☁: разница в расстоянии из-за плотности воздуха.

Настройки PlaysLike

Удерживайте MENU и выберите **Занятия и приложения > Гольф > Настройки гольфа > PlaysLike**.

Ветер: включает скорость ветра и его направление в настройки расстояния PlaysLike.


Погода: включает плотность воздуха в настройки расстояния PlaysLike.

Погодные условия на избранном поле для гольфа: позволяет вручную изменять настройки высоты над уровнем моря, температуры и влажности, используемые для плотности воздуха.

ПРИМЕЧАНИЕ. эта настройка может быть полезна для установки погодных условий, соответствующих тому месту, где вы обычно играете. Если они не соответствуют условиям на ваших обычных полях для гольфа, регулировка плотности воздуха может показаться неточной.

Измерение расстояния при помощи сенсорного наведения

Во время игры в гольф можно использовать сенсорное наведение для измерения расстояния до любой точки на карте.

- 1 Коснитесь карты во время игры в гольф.
- 2 Коснитесь или передвиньте палец, чтобы расположить значок цели .
Можно просмотреть расстояние от текущего местоположения до цели, а также от цели до местоположения флажка.
- 3 При необходимости выберите **+** или **-** для увеличения или уменьшения масштаба.

Просмотр измерений дальности ударов

Устройство оснащено функцией автоматического обнаружения и записи удара. Каждый раз, когда вы делаете удар на фервее, устройство записывает дальность удара, чтобы вы могли просмотреть эти данные позже.

СОВЕТ. функция автоматического обнаружения удара работает наилучшим образом, если вы носите устройство на запястье ведущей руки и в случае хорошего контакта с мячом. Патты не обнаруживаются.

- 1 Во время игры в гольф нажмите **START**.
- 2 Выберите **Пред. удары**, чтобы посмотреть все записанные значения дальности ударов.
ПРИМЕЧАНИЕ. расстояние от последнего удара также отображается в верхней части экрана сведений о лунке.

Измерение удара вручную

Если часы не регистрируют удар, его можно добавить вручную. Удар нужно добавлять из места, где он не зарегистрировался.

- 1 Выполните удар и проследите, куда приземлится мяч.
- 2 На экране с информацией о лунке нажмите кнопку **START**.
- 3 Выберите пункт **Оценка удара**.
- 4 Нажмите кнопку **START**.
- 5 Выберите **Добавить удар > ✓**.
- 6 При необходимости укажите клюшку, которую вы использовали для удара.
- 7 Перейдите к мячу (пешком или на гольф-карте).

При следующем ударе часы автоматически запишут дальность последнего удара. При необходимости можно вручную добавить другой удар.

Ведение счета

- 1 На экране с информацией о лунке нажмите **START**.
- 2 Выберите **Оценочная табл.** .
Оценочная таблица появляется, когда вы находитесь на грине.
- 3 С помощью кнопки **UP** или **DOWN** переключайтесь между лунками.
- 4 Чтобы выбрать лунку, нажмите **START**.
- 5 С помощью кнопки **UP** или **DOWN** установите счет.
Производится обновление общего количества баллов.

Запись статистики

Чтобы начать запись статистики, сначала необходимо включить отслеживание статистики (*Настройки подсчета баллов, стр. 66*).

- 1 На странице оценочной таблицы выберите лунку.
- 2 Введите количество выполненных ударов, включая патты, и нажмите **START**.
- 3 Установите количество паттов и нажмите **START**.
ПРИМЕЧАНИЕ. количество выполненных паттов используется только для отслеживания статистических данных и не увеличивает ваш результат.
- 4 При необходимости выберите один из вариантов ниже:
ПРИМЕЧАНИЕ. если вы на лунке «пар-3», информация о фервее не появляется.
 - Если ваш мяч попал на фервей, выберите **Попад. на ферв.**.
 - Если мяч не попал на фервей, выберите **Отклон. вправо** или **Отклонение влево**.
- 5 При необходимости введите количество штрафных ударов.

Настройки подсчета баллов

Удерживайте MENU и выберите **Занятия и приложения > Гольф > Настройки гольфа > Подсчет баллов**.

Метод подсчета: изменение метода ведения счета, который используется устройством.

Подсчет гандикапа: включает подсчет гандикапа.

Задайте гандикап: задает гандикап, если подсчет гандикапа включен.

Показать счет: отображает ваш общий счет за раунд в верхней части счетной карточки (*Ведение счета, стр. 66*).

Отслеживание статистики: включение отслеживания статистики: количества паттов, гринов по регламенту и попаданий на фервей во время игры в гольф.

Штрафы: позволяет отслеживать штрафные удары во время игры в гольф (*Запись статистики, стр. 66*).

Подсказка: включение запроса в начале раунда, в котором спрашивается, хотите ли вы сохранить счет.

Информация о подсчете баллов методом Стейблфорд

При выборе метода Стейблфорд для подсчета баллов (*Настройки занятий и приложений*, стр. 74) очки начисляются в соответствии с количеством совершенных ударов для каждой лунки относительно пара. В конце раунда побеждает участник, набравший наибольшее количество очков. Устройство начисляет очки с учетом требований Американской ассоциации гольфа.

В счетной карточке игры Стейблфорд вместо ударов отображаются очки.

Очки	Количество совершенных ударов для каждой лунки относительно пара
0	2 или больше
1	На 1 больше
2	Пар
3	На 1 меньше
4	На 2 меньше
5	На 3 меньше

Просмотр скорости и направления ветра

Функция «Ветер» — это указатель, который показывает скорость и направление ветра относительно флажка. Для использования функции «Ветер» требуется подключение к приложению Garmin Golf.

1 Нажмите **START**.

2 Выберите пункт **Ветер**.

Стрелка указывает направление ветра относительно флажка.

Просмотр направления к флажку

Функция PinPointer — это компас, который помогает выбрать правильное направление, если вы не видите грена. Эта функция поможет вам правильно направить удар, даже если вы оказались в деревьях или песчаной ловушке.

ПРИМЕЧАНИЕ. не используйте функцию PinPointer, находясь в гольф-каре. Помехи от гольф-кара могут повлиять на точность показаний компаса.

1 На экране с информацией о лунке нажмите **START**.

2 Выберите **PinPointer**.

Стрелка указывает направление к местоположению флажка.

Сохранение пользовательских отметок

Во время раунда можно сохранить до пяти пользовательских отметок для каждой лунки. Сохранение отметки полезно для записи объектов или препятствий, которые не отображаются на карте. Вы можете просматривать расстояния до этих отметок с экрана преград и препятствий (*Игра в гольф*, стр. 61).

1 Встаньте рядом с отметкой, которую необходимо сохранить.

ПРИМЕЧАНИЕ. невозможно сохранить отметку, которая находится далеко от выбранной лунки.

2 На экране с информацией о лунке нажмите кнопку **START**.

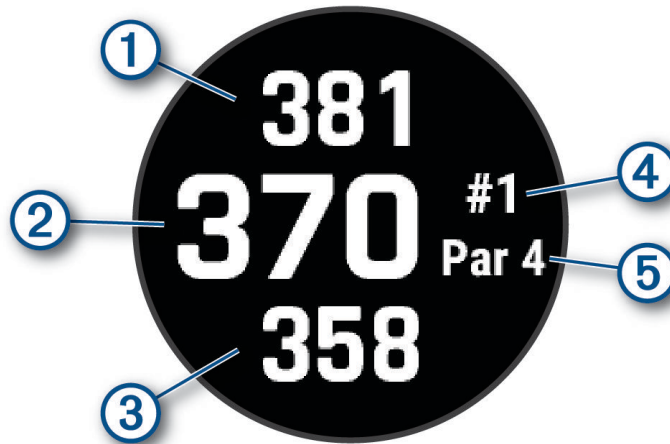
3 Выберите **Польз. цели**.

4 Выберите тип отметки.

Режим крупного шрифта

Можно изменить размер цифр на экране с информацией о лунке.

Удерживая кнопку **MENU**, выберите занятие и нажмите **Крупные цифры**.



①	Расстояние до задней части грена
②	Расстояние до середины грена или выбранного положения флажка
③	Расстояние до передней части грена
④	Номер текущей лунки
⑤	Пар для текущей лунки

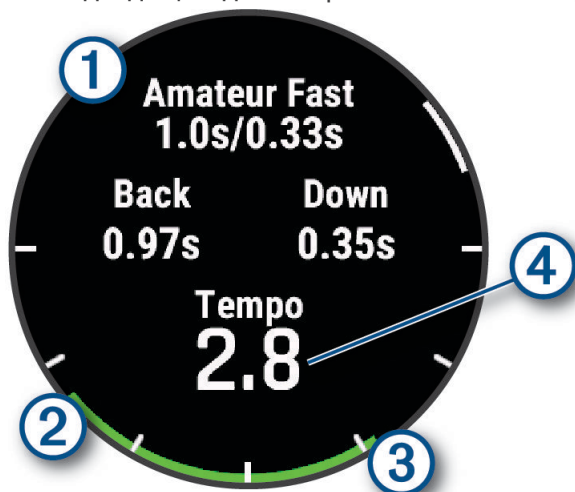
Тренировка для отработки темпа выполнения свинга

Занятие Тренировка темпа помогает выполнять свинги более стабильно. Устройство измеряет и отображает ваше время замаха и маха вниз. Также на экране устройства отображается темп выполнения свинга. Темп выполнения свинга — это время замаха, разделенное на время маха вниз, выражающееся в виде отношения. Отношение 3 к 1 (или 3,0) соответствует идеальному темпу выполнения свинга согласно анализу игры профессиональных спортсменов.

Идеальный темп выполнения свинга

Идеального темпа 3,0 можно добиться при различном времени выполнения свинга, например 0,7 с/0,23 с или 1,2 с/0,4 с. У каждого игрока в гольф может быть уникальный темп выполнения свинга в зависимости от его формы и опыта. Garmin предлагает шесть различных значений времени.

На экране устройства отображается график, указывающий, является ли время замаха или маха вниз слишком коротким, долгим или подходящим для выбранного значения времени.



①	Варианты значений времени (отношение времени замаха ко времени маха вниз)
②	Время замаха
③	Время маха вниз
④	Темп пользователя
	Хорошее время
	Слишком медленно
	Слишком быстро

Чтобы найти идеальное время выполнения свинга, следует начать с самого медленного значения времени, попробовав выполнить несколько свингов с его использованием. Когда график темпа будет постоянно отображаться зеленым цветом как для времени замаха, так и для времени маха вниз, можно перейти к следующему значению времени. После определения комфортного значения времени вы можете использовать его для повышения стабильности выполнения свингов и результатов.

Анализ темпа выполнения свинга

Для просмотра сведений о вашем темпе выполнения свинга необходимо выполнить удар по мячу.

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Тренировка темпа**.
- 3 Нажмите кнопку **START**.
- 4 Выберите **Скорость свинга**, а затем выберите требуемый вариант.
- 5 Выполните полный свинг и удар по мячу.

На экране часов отобразится анализ выполнения свинга.

Просмотр последовательности советов

При использовании функции Тренировка темпа в первый раз на экране часов отображается последовательность советов, поясняющих, как выполняется анализ свинга.

- 1 Нажмите кнопку **START** во время занятия.
- 2 Выберите **Советы**.
- 3 Нажмите кнопку **START**, чтобы посмотреть следующий совет.

Прыжки с парашютом

ОСТОРОЖНО

Функция «Прыжки с парашютом» предназначена для использования только опытными парашютистами. Функцию «Прыжки с парашютом» не следует использовать в качестве основного альтиметра. Указание неверных данных о прыжке может привести к получению серьезных травм или смерти.

Функция «Прыжки с парашютом» использует военные правила вычисления точки сбрасывания с большой высоты (HARP). Часы автоматически распознают момент прыжка и начинают навигацию к расчетной точке приземления (DIP) с помощью барометра и электронного компаса.

Планирование прыжка

- 1 Выберите тип прыжка (*Типы прыжков, стр. 70*).
- 2 Введите информацию о прыжке (*Ввод информации о прыжке, стр. 71*).
Устройство вычислит точку HARP.
- 3 Выберите **Перейти к HARP** для начала навигации к HARP.

Типы прыжков

В функции «Прыжки с парашютом» можно выбрать один из трех типов прыжков: «НАНО», «HALO» или «Статический». В соответствии с выбранным типом прыжка необходимо задать дополнительные данные. Высота выброски и высота раскрытия парашюта для всех типов прыжков рассчитываются в футах над уровнем грунта (AGL).

НАНО: высотный прыжок с раскрытием на большой высоте. Прыжок и раскрытие парашюта выполняются на большой высоте. Необходимо задать расчетную точку приземления (DIP) и высоту выброски не менее 1000 футов (305 метров). Предполагается, что значения высоты выброски и высоты раскрытия парашюта совпадают. Как правило, значение высоты выброски находится в диапазоне от 12 000 до 24 000 футов (от 3658 до 7315 метров) над уровнем грунта (AGL).

HALO: высотный затяжной прыжок. Прыжок выполняется на большой высоте, раскрытие парашюта — на малой. Для данного типа прыжка требуется указать те же данные, что и для прыжка НАНО, а также высоту раскрытия парашюта. Высота раскрытия парашюта не должна быть больше высоты выброски. Как правило, значение высоты раскрытия парашюта находится в диапазоне от 2000 до 6000 футов (от 610 до 1829 метров) над уровнем грунта (AGL).

Статический: предполагается, что скорость и направление ветра остаются неизменными на протяжении всего прыжка. Высота выброски должна составлять не менее 1000 футов (305 метров).

Ввод информации о прыжке

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Парашют**.
- 3 Выберите тип прыжка (*Типы прыжков, стр. 70*).
- 4 Выполните одно или несколько действий для ввода информации о прыжке.
 - Выберите **DIP**, чтобы установить маршрутную точку для расчетной точки приземления.
 - Выберите **Высота выброски** для установки значения высоты выброски AGL (в футах), на которой парашютист выпрыгивает из самолета.
 - Выберите **Выс. раскрытия** для установки значения высоты раскрытия парашюта AGL (в футах), на которой парашютист раскрывает парашют.
 - Выберите **Движение по инерции** для установки пройденного расстояния по горизонтали (в метрах) в зависимости от скорости самолета.
 - Выберите **Курс к точке HARP** для установки направления движения (в градусах) в зависимости от скорости самолета.
 - Выберите **Ветер** для установки данных о ветре: скорости (в узлах) и направления (в градусах).
 - Выберите **Постоянные значения** для установки дополнительной точной информации для запланированного прыжка. В зависимости от типа прыжка для ввода дополнительной информации можно выбрать **Проц. макс. знач.**, **Коэффициент безопасности**, **К-открытый**, **К-свободное падение** или **К-статический** (*Постоянные настройки, стр. 72*).
 - Выберите **Авт. нав. к DIP** для включения автоматической навигации к точке DIP после прыжка.
 - Выберите **Перейти к HARP** для начала навигации к HARP.

Ввод данных о ветре для прыжков НАНО и HALO

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Парашют**.
- 3 Выберите тип прыжка (*Типы прыжков, стр. 70*).
- 4 Выберите **Ветер > Добавить**.
- 5 Выберите высоту.
- 6 Введите скорость ветра в узлах и выберите **Готово**.
- 7 Введите направление ветра в градусах и выберите **Готово**.

Значения данных о ветре будут добавлены в список. При вычислении используются только данные о ветре, добавленные в список.
- 8 Повторите шаги с 5 по 7 для каждой доступной высоты.

Сброс данных о ветре

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Парашют**.
- 3 Выберите **НАНО** или **HALO**.
- 4 Выберите **Ветер > Сброс**.

Все значения данных о ветре будут удалены из списка.

Ввод данных о ветре для статических прыжков

- 1 Нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Парашют > Статический > Ветер**.
- 3 Введите скорость ветра в узлах и выберите **Готово**.
- 4 Введите направление ветра в градусах и выберите **Готово**.

Постоянные настройки

Выберите Парашют, тип прыжка, а затем выберите Постоянные значения.

Проц. макс. знач: установка диапазона прыжка для всех типов прыжков. При установке значения менее 100% величина сноса от точки DIP снижается; при установке значения более 100% величина сноса увеличивается. Более опытные парашютисты могут использовать меньшие значения, тогда как неопытные парашютисты — большие.

Коэффициент безопасности: установка допустимой погрешности прыжка (только для НАНО). Как правило, значение коэффициента безопасности представляет собой целое число от двух и выше и определяется парашютистом с учетом характеристик прыжка.

К-свободное падение: установка значения аэродинамического сопротивления для парашюта во время свободного падения, исходя из класса купола парашюта (только для HALO). Каждый парашют должен иметь маркировку со значением К.

К-открытый: установка значения аэродинамического сопротивления для открытого парашюта, исходя из класса купола парашюта (для НАНО и HALO). Каждый парашют должен иметь маркировку со значением К.

К-статический: установка значения аэродинамического сопротивления для парашюта во время статического прыжка, исходя из класса купола парашюта (только для типа прыжка Статический). Каждый парашют должен иметь маркировку со значением К.

Настройка занятий и приложений

Вы можете настроить список занятий и приложений, экраны данных, поля данных и другие параметры.

Добавление или удаление занятия из Избранного

Список избранных занятий отображается при нажатии кнопки **START** в режиме отображения циферблата и обеспечивает быстрый доступ к занятиям, которые вы выполняете наиболее часто. При первом нажатии кнопки **START** для начала занятия часы предложат вам выбрать одно из избранных занятий. Вы можете в любое время добавить или удалить избранные занятия.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
Избранные занятия отображаются в начале списка.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для добавления в Избранное выберите занятие, а затем выберите **В Избранное**.
 - Чтобы удалить из Избранного, выберите занятие, а затем выберите **Удалить из Избранного**.

Изменение позиции занятия в списке приложений

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
- 3 Выберите занятие.
- 4 Выберите параметр **Изменить порядок**.
- 5 Нажмите **UP** или **DOWN** для изменения позиции занятия в списке приложений.

Настройка экранов данных

Для каждого занятия можно отобразить, скрыть и изменить компоновку и содержимое экранов данных.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
 - 2 Выберите **Занятия и приложения**.
 - 3 Выберите занятие для настройки.
 - 4 Выберите настройки занятия.
 - 5 Выберите **Экраны данных**.
 - 6 Выберите экран данных для настройки.
 - 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Раскладка**, чтобы настроить количество полей данных на экране данных.
 - Выберите **Поля данных** и выберите поле, чтобы изменить отображаемые в нем данные.
СОВЕТ. для получения списка всех доступных полей данных перейдите в раздел *Поля данных*, стр. 196. Не все поля данных доступны для всех типов занятий.
 - Выберите **Левый датчик** или **Правый датчик**, чтобы добавить графическое отображение данных с датчиков для погружений.
 - Выберите **Изменить порядок**, чтобы изменить позицию экрана данных в ленте.
 - Выберите **Убрать**, чтобы удалить экран данных из ленты.
- ПРИМЕЧАНИЕ.** некоторые параметры недоступны для занятий дайвингом.
- 8 При необходимости выберите пункт **Добавить новый элемент**, чтобы добавить экран данных в ленту.
Вы можете добавить пользовательский экран данных или выбрать один из предварительно заданных экранов данных.

Добавление карты для занятия

Для отдельного занятия можно добавить карту в цикл экранов данных.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
- 3 Выберите занятие для настройки.
- 4 Выберите настройки занятия.
- 5 Выберите **Экраны данных > Добавить новый элемент > Карта**.

Создание пользовательского занятия

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Добавить**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Копировать занятие**, чтобы создать собственное пользовательское занятие на основе одного из сохраненных занятий.
 - Чтобы создать новое пользовательское занятие, выберите **Другое > Другое**.
- 4 При необходимости выберите тип занятия.
- 5 Выберите имя или введите собственное имя.
К дублирующимся именам занятий добавляется номер, например: Велотренировка(2).
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите параметр, чтобы изменить определенные настройки занятия. Например, можно настроить экраны данных или автоматические функции.
 - Выберите **Готово**, чтобы сохранить и использовать пользовательское занятие.
- 7 Выберите **Да**, чтобы добавить занятие в свой список избранного.

Настройки занятий и приложений

Эти параметры позволяют настроить каждое предварительно загруженное приложение для занятий в соответствии с вашими потребностями. Например, можно настроить страницы данных и включить функции оповещения и тренировок. Для определенных типов занятий некоторые настройки могут быть недоступны.

Удерживая кнопку **MENU**, выберите **Занятия и приложения**. Выберите занятие, а затем выберите настройки занятия.

3D-расстояние: функция вычисления пройденного расстояния с учетом изменения высоты и горизонтального движения по поверхности.

3D-скорость: функция вычисления скорости с учетом изменения высоты и горизонтального движения по поверхности.

Цвет акцентов: выбор цвета выделения для каждого занятия, облегчающего определение активных занятий.

Добавить занятие: позволяет настраивать мультитренировку.

Оповещения: настройка оповещений о тренировке или навигации для занятия (*Оповещения о занятиях*, стр. 77).

Скалолаз.: авто: активация автоматического определения часами изменения высоты с помощью встроенного альтиметра (*Включение автоматического режима для скалолазания*, стр. 80).

Auto Lap: автоматическая отметка кругов с помощью функции Auto Lap. Параметр Автомат. настр. расстояния отмечает круги на определенном расстоянии. Параметр Автоматическое позиционирование отмечает круги при прохождении местоположения, где ранее была нажата кнопка LAP. По завершении круга на экране появится настраиваемое сообщение с оповещением о круге. Эта функция полезна при оценке эффективности на разных этапах тренировки.

Auto Pause: установка для функции Auto Pause® возможностей остановки записи данных при прекращении движения или при снижении скорости ниже указанного уровня. Эта функция может оказаться полезной, когда маршрут вашего занятия включает в себя светофоры или другие места, в которых необходимо остановиться.

Автоматическая пауза: позволяет часам автоматически создавать интервал отдыха, когда вы прекращаете движение (*Автоматическая пауза и пауза, установленная вручную*, стр. 46).

Автозаезд: позволяет часам автоматически определять заезды на лыжах или занятия водными видами спорта с помощью встроенного акселерометра (*Просмотр лыжных спусков*, стр. 59, *Просмотр занятий водными видами спорта*, стр. 56).

Смена страниц: настройка автоматического пролистывания всех экранов данных занятия во время работы таймера занятия.

Автоматическая смена подхода: автоматическое начало и завершение подходов часами при выполнении упражнений во время силовой тренировки.

Автозапуск: настройка автоматического запуска занятия мотокроссом или BMX на часах при начале движения.

Крупные цифры: изменение размера чисел на экранах данных занятия (*Режим крупного шрифта*, стр. 68).

Транс. данные по ЧП: включает автоматическую передачу данных о частоте пульса при запуске занятия (*Трансляция данных о частоте пульса*, стр. 136).

Трансляция в GameOn: включение автоматической передачи биометрических данных в приложение Garmin GameOn при запуске игрового занятия (*Использование приложения Garmin GameOn™*, стр. 50).

ClimbPro: отображение экранов планирования и отслеживания восхождения во время навигации (*Использование ClimbPro*, стр. 80).

Подсказка по выбору клюшки: отображение запроса на указание использованной клюшки для гольфа после каждого обнаруженного удара для записи статистики по клюшке (*Запись статистики*, стр. 66).

Запуск обр. отсчета: включает таймер обратного отсчета для интервалов во время плавания в бассейне.

- Экраны данных:** позволяет настроить экраны данных и добавить новые экраны данных для занятия (*Настройка экранов данных, стр. 73*).
- Дистанция для драйвера:** устанавливает среднее расстояние, которое мяч проходит после драйва во время игры в гольф.
- Изменить вес:** позволяет добавлять вес, используемый для подхода во время силовых или кардиотренировок.
- Стробоскоп:** настройка режима стробоскопа со светодиодным фонарем, скорости и цвета во время занятия.
- Расст. в гольфе:** указание единицы измерения для расстояния во время игры в гольф.
- Скорость ветра в гольфе:** указание единицы измерения для скорости ветра во время игры в гольф.
- Система оценок:** устанавливает систему категорий сложности для оценки сложности трассы для скалолазания.
- Номер дорожки:** установка номера дорожки для отслеживания вашего забега.
- Кнопка Lap:** включение или отключение кнопки LAP для записи круга или отдыха во время занятия.
- Блокировать устройство:** блокировка сенсорного экрана и кнопок во время мультитренировки для предотвращения случайного нажатия кнопок и сенсорного экрана.
- Карта:** настройка параметров отображения экрана с картографическими данными для занятия (*Настройки карты занятия, стр. 79*).
- Метроном:** воспроизводит вибро- и звуковые сигналы с постоянным ритмом, что помогает повысить эффективность тренировок за счет повышения, снижения или поддержания более постоянной частоты. Можно установить количество ударов в минуту (уд./мин.) для частоты, которую вы хотите поддерживать, частоту ударов и настройки звука.
- Отслеживание режима:** включает или отключает автоматическое отслеживание режима подъема или спуска для внетрассового катания на лыжах или сноуборде.
- Отслеживание препятствий:** позволяет часам сохранять местоположения препятствий после прохождения первого круга дистанции. Во время повторных прохождений дистанции часы используют сохраненные местоположения для переключения между интервалами препятствий и бега (*Запись занятия бегом с препятствиями, стр. 44*).
- PlaysLike:** настройка функции PlaysLike для измерения расстояния, которая обеспечивает отображение скорректированного расстояния до грена во время игры в гольф (*Значки расстояния PlaysLike, стр. 64*).
- Размер бассейна:** выбор длины бассейна для заплывов в бассейне.
- Усреднение мощности:** определяет, включают ли часы нулевые значения для измерения мощности во время велотренировок, которые возникают, когда вы не крутите педали.
- Режим мощности:** установка режима питания по умолчанию для занятия.
- Таймаут реж. энергосбер.:** установка длительности таймаута для режима энергосбережения, в течение которого часы остаются в режиме тренировки, например в ожидании начала забега. Параметр Средняя переводит часы в энергосберегающий режим часов после 5 минут бездействия. Параметр Длинное переводит часы в энергосберегающий режим часов после 25 минут бездействия. Продленный режим может сократить время работы от аккумулятора между зарядками.
- Запись занятия:** включение записи файла FIT с данными занятий гольфом. В файлы FIT записываются данные для фитнеса, предназначенные для использования в приложении Garmin Connect.
- Запись после заката:** настройка на часах функции записи точек трека после заката в режиме GPS-трекера.
- Запись температуры:** записывает температуру окружающей среды вокруг часов во время определенных занятий.
- Регистрация VO2 Max.:** включение регистрации VO2 Max. для бега на сверхмарафонские дистанции и бега по пересеченной местности.
- Интервал записи:** настройка частоты записи точек трека в режиме GPS-трекера. По умолчанию точки GPS-трека записываются один раз в час, а после заката они не записываются. Если запись точек GPS-трека выполняется реже, время работы устройства от батареи продлевается.

Переименовать: настройка имени занятия.

Подсчет повторов: включение или отключение подсчета повторений во время тренировки.
Опция Только тренировки позволяет включить подсчет повторений только для тренировок с инструкциями.

Повтор: включение функции Повтор для мультитренировок. Например, эту функцию можно использовать для занятий с несколькими переходами, таких как кросс с заплывами.

Восстановить настройки: сброс настроек занятия.

Статистика трассы: позволяет отслеживать статистику трассы для занятий скалолазанием в помещении.

Прокладка маршрута: настройка параметров расчета маршрутов для занятия (*Параметры прокладки маршрута, стр. 79*).

Мощность при беге: позволяет записывать данные мощности при беге и настраивать параметры (*Настройки мощности при беге, стр. 147*).

Спутники: установка спутниковой системы для занятия (*Настройки спутников, стр. 81*).

Подсчет баллов: позволяет задать настройки подсчета баллов, включить отслеживание статистики и ввести гандикап во время игры в гольф (*Настройки подсчета баллов, стр. 66*).

Сегменты: позволяет просматривать сохраненные сегменты занятия (*Сегменты, стр. 81*). Параметр Автоподбор соперника автоматически настраивает целевое время забега для сегмента на основании ваших результатов во время этого сегмента.

Оповещения по сегменту: включение подсказок с уведомлением о приближении к сегменту (*Сегменты, стр. 81*).

Оценка собственного состояния: определяет, как часто вы оцениваете свои воспринимаемые усилия для занятия (*Оценка занятия, стр. 42*).

SpeedPro: позволяет использовать расширенные показатели скорости для занятий виндсерфингом.

Определение гребков: включает определение типа гребков для заплывов в бассейне.

Автоизм. деят. при кр. с запл.: позволяет автоматически переключаться между видами спорта (плаванием и бегом) во время кросса с заплывами.

Сенсорный экран: включение или отключение сенсорного экрана во время занятия.

Режим турнира: отключение функций, которые запрещены во время участия в официальных турнирах.

Переходы: включение переходов для мультитренировок.

Единицы измерения: установка единиц измерения для занятия.

Опов. с помощью вибр.: включает оповещения, которые уведомляют о необходимости вдоха или выдоха во время дыхательного упражнения.

Виртуальный кэдди: позволяет настроить автоматическое или ручное управление рекомендациями кэдди по выбору клюшек. Данная функция становится доступной, если вы провели пять раундов игры в гольф, отслеживаете статистику по клюшкам и загружаете данные счетных карточек в приложение Garmin Golf.

Видео тренировок: включает анимацию с инструкциями для силовых упражнений, кардиотренировок, йоги или пилатеса. Анимации доступны для предустановленных тренировок и тренировок, загруженных из учетной записи Garmin Connect.

Оповещения о занятиях

Для каждого занятия можно установить оповещения, которые помогут в достижении конкретной задачи, в улучшении осведомленности об окружающей среде и в навигации к пункту назначения. Некоторые оповещения доступны не для всех занятий. Существует три типа оповещений: сигналы событий, оповещения о диапазоне и повторяющиеся оповещения.

Сигнал события: сигнал события уведомляет о событии один раз. Событие имеет конкретное значение.

Например, можно установить на часах оповещение при достижении определенного количества сожженных калорий.

Оповещения о диапазоне: оповещение о диапазоне поступает каждый раз, когда часы выходят за рамки указанного диапазона значений. Например, можно установить на часах оповещение для частоты пульса, которое будет поступать, когда значение частоты пульса становится ниже 60 ударов в минуту (уд./мин) и больше 210 уд./мин.

Повторяющиеся оповещения: повторяющиеся оповещения поступают каждый раз, когда часы записывают определенное значение или интервал. Например, можно установить на часах оповещение с интервалом 30 минут.

Название оповещения	Тип оповещения	Описание
Частота шагов	Диапазон	Можно установить минимальное и максимальное значения для частоты шагов.
Калории	Событие, повторяющееся	Можно установить количество калорий.
Ввод вручную	Событие, повторяющееся	Можно выбрать существующее сообщение или создать собственное и выбрать тип оповещения.
Расстояние	Событие, повторяющееся	Можно установить интервал расстояний.
Высота	Диапазон	Можно установить минимальное и максимальное значения для высоты.
Частота пульса	Диапазон	Можно установить минимальное и максимальное значения частоты пульса или выбрать изменения зон. См. разделы <i>Информация о зонах частоты пульса</i> , стр. 164 и <i>Оценка нагрузки в зонах частоты пульса</i> , стр. 166.
Темп	Диапазон	Можно установить минимальное и максимальное значения для темпа.
Поддержание темпа	Повторяющееся	Можно задать целевой темп плавания.
Питание	Диапазон	Можно установить высокий или низкий уровень мощности.
Сближение	Событие	Из сохраненного местоположения можно задать радиус.
Бег/ходьба	Повторяющееся	Можно установить фиксированные перерывы на ходьбу через равные интервалы.
Скорость	Диапазон	Можно установить минимальное и максимальное значения для скорости.
Частота гребков	Диапазон	Можно выбрать высокое или низкое количество гребков в минуту.
Время	Событие, повторяющееся	Можно установить интервал времени.
Таймер забега	Повторяющееся	Можно установить временной интервал для забега в секундах.

Настройка оповещения

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Занятия и приложения**.

3 Выберите занятие.

ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.

4 Выберите настройки занятия.

5 Выберите **Оповещения**.

6 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите пункт **Добавить новый элемент**, чтобы добавить новое оповещение для занятия.
- Выберите имя оповещения, чтобы отредактировать существующее оповещение.

7 При необходимости выберите тип оповещения.

8 Выберите зону, введите минимальное и максимальное значения или настраиваемое значение для оповещения.

9 При необходимости включите оповещение.

Для оповещений о событиях и повторяющихся оповещений сообщение отображается при каждом достижении значения оповещения. Для оповещений о диапазоне сообщение отображается каждый раз, когда значение выходит за рамки указанного диапазона (минимальное и максимальное значения).

Настройки карты занятия

Можно настроить внешний вид экрана с картографическими данными для каждого занятия.

Удерживая кнопку **MENU**, выберите **Занятия и приложения**. Выберите занятие, настройки занятия, затем выберите параметр **Карта**.

Настройка карт: отображение или скрытие данных установленных карт.

Тема карты: установка карты на отображение данных, оптимизированных для вашего типа занятия.

При выборе параметра Система используются значения из настроек системной карты (*Темы карты*, стр. 154).

Исп. настр. сист.: позволяет часам использовать параметры из настроек системы карт (*Настройки карты*, стр. 152). Если этот параметр отключен, вы можете настроить параметры карты для занятия.

Восстановить тему: позволяет восстановить настройки темы карты по умолчанию или темы, удаленные с часов.

Параметры прокладки маршрута

Настройки прокладки маршрута можно изменить, чтобы определить способ расчета маршрутов на часах для отдельных занятий.

ПРИМЕЧАНИЕ. не все параметры доступны для всех типов занятий.

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Занятия и приложения**, выберите занятие, выберите настройки занятия, а затем выберите параметр **Прокладка маршрута**.

Режим: выбор действия для оптимизации прокладки маршрутов. Прокладываемые маршруты оптимизируются с учетом типа вашего занятия.

Составление маршрута по популярности: расчет маршрутов на основании наиболее популярных пробежек и заездов из Garmin Connect.

Дистанции: выбор навигации по дистанциям при использовании часов. Для навигации по дистанции без пересчета используйте параметр **Следовать по курсу**. Для расчета и перерасчета дистанции по карте с возможностью прокладки маршрута при изменении маршрута выберите параметр **Карта**.

Метод расчета: выбор способа расчета, позволяющего максимально сократить время, расстояние или обеспечить минимальный подъем при прохождении маршрутов.

Избегать: выбор типов дорог или способов передвижения, которые не следует включать в маршруты.

Тип: настройка вида указателя на экране при прокладке маршрута напрямую.

Использование ClimbPro

Функция ClimbPro помогает распределять силы на предстоящих подъемах на дистанции. Вы можете просматривать подробную информацию о подъеме, включая уклон, расстояние и увеличение высоты, предварительно или в режиме реального времени во время следования по дистанции. Категории подъема во время велотренировки обозначаются цветом в зависимости от длины и уклона.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
- 3 Выберите занятие.
- 4 Выберите настройки занятия.
- 5 Выберите **ClimbPro > Состояние > Во время навигации**.
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Поле данных**, чтобы настроить поле данных, которое отображается на экране ClimbPro.
 - Выберите **Оповещение**, чтобы установить оповещения в начале подъема или на определенном расстоянии от подъема.
 - Выберите **Спуски**, чтобы включить или выключить отображение спусков для беговых занятий.
 - Нажмите **Обнаруж. подъемов**, чтобы выбрать типы подъемов, обнаруженных в ходе велотренировок.
- 7 Просмотрите сведения о подъемах и дистанции (*Просмотр или изменение сведений о дистанции, стр. 178*).
- 8 Начните прохождение сохраненной дистанции (*Навигация к пункту назначения, стр. 174*).

Включение автоматического режима для скалолазания

Функция автоматического режима для скалолазания обеспечивает автоматическое определение изменения высоты. Эту функцию можно использовать при занятиях скалолазанием, пешим туризмом, бегом или ездой на велосипеде.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
- 3 Выберите занятие.
ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.
- 4 Выберите настройки занятия.
- 5 Выберите **Скалолаз.: авто > Состояние**.
- 6 Выберите **Всегда** или **Не во время навиг.**
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Экран для бега**, чтобы определить экран данных, который будет отображаться во время пробежки.
 - Выберите **Экран для скалолазания**, чтобы определить экран данных, который будет отображаться во время занятий скалолазанием.
 - Выберите **Инvertировать цвета**, чтобы включить обращение цветов при переключении режимов.
 - Выберите **Вертикальная скорость**, чтобы задать скорость подъема за период времени.
 - Выберите **Перекл. реж.**, чтобы установить скорость переключения режимов устройством.

ПРИМЕЧАНИЕ. параметр Текущий экран позволяет автоматически выполнять переход к последнему просмотренному вами экрану перед автоматическим переходом в режим для скалолазания.

Настройки спутников

Вы можете изменить настройки спутников, чтобы настроить спутниковые системы, используемые для каждого вида занятия. Дополнительные сведения о спутниковых системах см. по адресу: garmin.com/aboutGPS.

Удерживая кнопку **MENU**, выберите **Занятия и приложения**. Выберите занятие, настройки занятия, затем выберите параметр **Спутники**.

ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.

Выключено: отключение спутниковых систем для занятия.

Использовать по умолчанию: позволяет часам использовать для спутников системные настройки по умолчанию (*Настройки системы, стр. 181*).

Только GPS: включение спутниковой системы GPS.

Все системы: включение нескольких спутниковых систем. Совместное использование нескольких спутниковых систем позволяет повысить производительность и ускорить позиционирование в сложных условиях в отличие от использования только GPS. Однако при использовании нескольких систем заряд аккумуляторов расходуется значительно быстрее, чем при работе только в режиме GPS.

Все системы и многодиапазонный режим: включение нескольких спутниковых систем на нескольких частотных диапазонах. В многодиапазонных системах используется несколько частотных диапазонов, что обеспечивает более стабильное ведение путевого журнала, улучшенное позиционирование, уменьшение количества ошибок вследствие использования многолучевого канала и уменьшение количества ошибок по причине атмосферных явлений при использовании часов в сложных условиях.

Автоматический выбор: позволяет часам использовать технологию SatIQ™, чтобы в динамическом режиме выбирать оптимальную многодиапазонную систему в зависимости от условий окружающей среды. Параметр Автоматический выбор обеспечивает наилучшую точность позиционирования при сохранении приоритета экономии заряда батареи.

UltraTrac: снижение частоты записи точек отслеживания и данных датчиков. Включение функции UltraTrac увеличивает время работы от аккумулятора, однако при этом снижается качество записываемых занятий. Следует использовать функцию UltraTrac для занятий, которые требуют более длительной автономной работы от аккумулятора и имеют низкий приоритет относительно обновления данных с датчика.

Сегменты

Вы можете отправить сегменты пробежек или велотренировок из учетной записи Garmin Connect на устройство. После того как сегмент будет сохранен на вашем устройстве, вы можете пройти сегмент, попробовав повторить или превзойти собственный рекорд или результаты других участников, которые прошли данный сегмент.

ПРИМЕЧАНИЕ. при загрузке дистанции из учетной записи Garmin Connect можно загрузить все входящие в нее сегменты.

Сегменты Strava™

На устройство Descent можно загрузить сегменты Strava. По сегментам Strava можно сравнивать свои результаты с предыдущими заездами, результатами друзей и профессиональных спортсменов, прошедших аналогичный сегмент.

Для регистрации учетной записи Strava откройте меню «Сегменты» в учетной записи Garmin Connect. Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.strava.com.

Информация, содержащаяся в настоящем руководстве, применима как к сегментам Garmin Connect, так и к сегментам Strava.

Просмотр сведений о сегменте

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите настройки занятия.
- 5 Выберите **Сегменты**.
- 6 Выберите сегмент.
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Время гонки**, чтобы просмотреть время и среднюю скорость или темп лидера сегмента.
 - Выберите **Карта**, чтобы просмотреть сегмент на карте.
 - Выберите **Профиль высот**, чтобы просмотреть график изменения высоты для сегмента.

Использование сегментов

Сегменты — это виртуальные гоночные дистанции. После прохождения сегмента можно сравнить свои результаты с предыдущими занятиями, результатами других пользователей, подписанных пользователей в вашей учетной записи Garmin Connect или других участников сообществ, занимающихся бегом или велоспортом. Для просмотра информации о месте, занятом по результатам прохождения сегмента, можно загрузить данные о занятии в учетную запись Garmin Connect.

ПРИМЕЧАНИЕ. если учетная запись Garmin Connect связана с учетной записью Strava, данные о занятии передаются в учетную запись Strava автоматически, что позволяет просмотреть информацию о месте, занятом после прохождения сегмента.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Теперь можно отправляться на велотренировку или пробежку.
При приближении к сегменту отображается сообщение, и вы можете приступить к его прохождению.
- 4 Начните прохождение сегмента.

По завершении прохождения сегмента отображается сообщение.

Applied Ballistics®

ОСТОРОЖНО

Функция Applied Ballistics предназначена для предоставления точных данных для корректировки высоты и поправки на ветер только на основе профилей оружия и патронов, а также оценки текущих условий. В зависимости от окружающей среды условия могут быстро меняться. Изменения условий окружающей среды, такие как возникновение порывов ветра или ветра в направлении от места стрельбы, может влиять на точность выстрела. Показания для корректировки высоты и поправки на ветер основываются только на тех данных, которые были введены пользователем для этой функции. Следует регулярно и внимательно снимать показания, а также обеспечивать достаточное время для их стабилизации после значительных изменений условий окружающей среды. Следует всегда оставлять безопасный запас для изменения условий и ошибок в показаниях.

Перед выстрелом следует составить четкое представление о мишени и том, что находится за ней. Пренебрежение окружающими условиями во время стрельбы может привести к нанесению материального ущерба, получению травм или летальному исходу.

Функция Applied Ballistics предлагает индивидуальные расчеты прицеливания для стрельбы на дальнюю дистанцию на основе характеристик винтовки, патронов и различных условий окружающей среды. Вы можете ввести параметры, включая ветер, температуру, влажность, дальность и направление стрельбы.

Эта функция предоставляет всю информацию, необходимую для стрельбы на дальнюю дистанцию, в том числе корректировку высоты, поправки на ветер и время полета пули. Она также позволяет настроить сопротивление для выбранного типа патрона. Более подробную информацию об этой функции см. на сайте appliedballisticsllc.com. Описание терминов и полей данных см. в *Словарь терминов Applied Ballistics*, стр. 88.

ПРИМЕЧАНИЕ. Возможно, вам понадобится обновить баллистический калькулятор в приложении AB Synapse - Garmin для разблокировки всех функций Applied Ballistics (*Приложение AB Synapse - Garmin*, стр. 83).

Приложение AB Synapse - Garmin

Приложение AB Synapse - Garmin позволяет управлять баллистическими профилями на часах Descent или обновлять баллистический калькулятор при необходимости. Приложение AB Synapse - Garmin можно скачать из магазина приложений на смартфоне.

Параметры Applied Ballistics

В режиме отображения циферблата нажмите **START**, выберите **Applied Ballistics** и нажмите **START**.

Quick Edit: позволяет быстро изменить дальность, направление стрельбы и данные о ветре (*Быстрое изменение условий стрельбы, стр. 84*).

Range Card: позволяет просматривать данные для различных дистанций в зависимости от введенных пользователем параметров. Можно изменять поля данных (*Настройка полей карты дальности, стр. 85*), редактировать шаг дальности (*Редактирование шага дальности, стр. 85*) и устанавливать базовую дальность (*Настройка базовой дальности, стр. 85*).

Target Card: позволяет просматривать дальность, подъем и снос ветром для десяти целей в зависимости от введенных пользователем параметров.

Environment: позволяет настроить метеорологические условия для текущей окружающей среды. Можно ввести пользовательские значения, использовать значение давления и широты с внутреннего датчика в устройстве или использовать значение температуры с подключенного датчика *tempe™* (*Окружающая среда, стр. 84*).

Target: позволяет настроить условия стрельбы на дальнюю дистанцию для текущей мишени. Можно изменять выбор мишени и настраивать условия для не менее десяти мишеней (*Смена мишени, стр. 85*).

Profile: позволяет настроить свойства оружия (*Редактирование свойств оружия, стр. 87*), патрона (*Изменение свойств патрона, стр. 86*) и выходные единицы измерения для текущего профиля. Можно изменить выбранный профиль (*Выбор другого профиля, стр. 86*) и добавить дополнительные профили (*Добавление профиля, стр. 86*).

Change Fields: позволяет настроить поля данных на экране данных профиля (*Настройка экрана данных профиля, стр. 86*).

Setup: позволяет выбрать единицы измерения и включить параметры подъема и сноса ветром.

Быстрое изменение условий стрельбы

Можно редактировать дальность и направление стрельбы, а также данные о ветре.

1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.

2 Выберите **Quick Edit**.

СОВЕТ. с помощью кнопок DOWN и UP можно изменить каждое значение, а затем нажать START, чтобы перейти к следующему полю.

3 Установите значение **RNG** на целевое расстояние.

4 Установите значение **DOF** по действительному направлению вашей стрельбы (либо вручную, либо с помощью компаса).

5 Установите значение **W 1** на низкую скорость ветра.

6 Установите значение **W 2** на высокую скорость ветра.

7 Установите значение **DIR** на направление, откуда дует ветер.

8 Нажмите кнопку **BACK**, чтобы сохранить настройки.

Окружающая среда

Редактирование параметров окружающей среды

1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.

2 Выберите **Environment**.

3 Выберите параметр, который необходимо изменить.

Включение автоматического обновления

Функцию автоматического обновления можно использовать для автоматического обновления значений широты и давления. При подключении к датчику *temp* значение температуры также обновляется. При подключении к метеорологическому прибору значения скорости ветра, направления ветра и влажности тоже обновляются. Значения обновляются каждые пять минут.

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Environment > Auto Update > On**

Карта дальности

Настройка полей карты дальности

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Range Card**.
СОВЕТ. чтобы быстро просмотреть различные поля данных для третьего столбца, нажмите кнопку **START**.
- 3 Удерживайте нажатой кнопку **START**.
- 4 Выберите пункт **Change Fields**.
- 5 Используйте кнопку **START** для прокрутки до нужного поля.
- 6 Чтобы изменить поле данных, используйте кнопки **DOWN** и **UP**.
- 7 Нажмите кнопку **BACK**, чтобы сохранить изменения.

Редактирование шага дальности

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Range Card**.
- 3 Удерживайте нажатой кнопку **START**.
- 4 Выберите **Range Increment**.
- 5 Введите значение.

Настройка базовой дальности

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Range Card**.
- 3 Удерживайте нажатой кнопку **START**.
- 4 Выберите **Base Range**.
- 5 Введите значение.

Мишени

Смена мишени

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Target**.
- 3 Выберите мишень.
- 4 Выберите **Set as Current**.

Редактирование мишени

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Target**.
- 3 Выберите мишень.
- 4 Выберите параметр, который необходимо изменить.

Профиль

Выбор другого профиля

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Profile**.
- 3 Выберите профиль.
- 4 Нажмите **Change Profile**.

Добавление профиля

Чтобы добавить файл .pro с информацией профиля, создайте этот файл с помощью приложения AV Synapse - Garmin и перенесите его в папку AV на устройстве. Также создать профиль можно с помощью устройства Garmin.

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Profile > + Profile**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы настроить свойства патрона, выберите **Bullet Properties** (*Изменение свойств патрона, стр. 86*).
 - Чтобы настроить свойства оружия, выберите **Gun Properties** (*Редактирование свойств оружия, стр. 87*).
 - Чтобы изменить единицы измерения для полей вывода, выберите **Output Units**.

Удаление профиля

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Profile**.
- 3 Выберите профиль.
- 4 Выберите **Delete Profile**.

Настройка экрана данных профиля

- 1 Во время выполнения занятия Applied Ballistics нажмите кнопку **DOWN** для прокрутки экрана данных профиля.
- 2 Нажмите кнопку **START**.
- 3 Выберите пункт **Change Fields**.
- 4 Используйте кнопки **DOWN** и **UP** для прокрутки до нужного поля.
- 5 Нажмите кнопку **START**, чтобы изменить поле.
- 6 Нажмите кнопку **BACK**, чтобы сохранить изменения.

Изменение свойств патрона

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Bullet Properties**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы автоматически ввести свойства патрона из базы данных патронов Applied Ballistics, выберите **Bullet Database**, выберите свой баллистический калькулятор и выберите калибр, производителя, патрон и кривую сопротивления.
ПРИМЕЧАНИЕ. вы можете выбрать калибр и найти нужный патрон в списке патронов с этим калибром. Не все названия патронов соответствуют фактическому калибру патрона. Например, патрон 300 Win Mag имеет калибр .308.
 - Чтобы вручную ввести свойства патрона, если он отсутствует в базе данных патронов, нажмите кнопку **DOWN** для прокрутки параметров и выберите значения для редактирования.
ПРИМЕЧАНИЕ. данную информацию можно найти на веб-сайте производителя патронов.

Редактирование свойств оружия

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Gun Properties**.
- 3 Выберите параметр, который необходимо изменить.

Калибровка начальной скорости пули

Калибровка начальной скорости пули обеспечивает более точное решение в диапазоне сверхзвуковых скоростей для конкретного огнестрельного оружия.

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Gun Properties > Calibrate Muzzle Velocity**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Range**, чтобы изменить дальность.
 - Выберите **True Drop**, чтобы изменить расстояние снижения.
- 4 Выберите **✓**.

Калибровка коэффициента перерасчета снижения пули

Garmin рекомендует выполнять калибровку начальной скорости пули до определения коэффициента перерасчета снижения пули.

Калибровка коэффициента перерасчета снижения обеспечивает более точное решение в диапазоне околосвуковой или сверхзвуковой скорости для конкретного огнестрельного оружия.

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Gun Properties > Calibrate DSF**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Range**, чтобы изменить дальность.
 - Выберите **True Drop**, чтобы изменить расстояние снижения.
- 4 Выберите **✓**.

Просмотр таблицы коэффициента снижения пули

Таблица коэффициента снижения пули заполняется после калибровки коэффициента снижения пули. При необходимости вы можете сбросить значения в таблице до нуля.

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Gun Properties > View DSF Table**.
- 3 При необходимости удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Clear DSF Table**.
Значения таблицы обнуляются.

Редактирование таблицы начальной скорости пули и температуры

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Нажмите кнопку **Edit**.
- 5 Используйте кнопки **DOWN** и **UP** для прокрутки таблицы.
- 6 Нажмите кнопку **START**, чтобы изменить значение.
- 7 Нажмите кнопку **BACK**, чтобы сохранить изменения.
- 8 Нажмите **BACK**.
- 9 Выберите **Muzzle Velocity > Enable MV-Temp**, чтобы настроить начальную скорость пули при помощи таблицы температур.

Сброс таблицы начальной скорости пули и температуры

- 1 В приложении Applied Ballistics нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Clear MV-Temp**.

Словарь терминов Applied Ballistics

Поля данных стрельбы

DOF: направление стрельбы, где север — это 0 градусов, а восток — 90 градусов. Поле ввода.

СОВЕТ. это значение можно установить с помощью компаса, наведя верхнюю часть устройства по направлению стрельбы. Текущее значение по компасу отобразится в поле DOF. Нажмите **START**, чтобы использовать это значение. Значение можно ввести вручную с помощью кнопок **DOWN** или **UP**.

ПРИМЕЧАНИЕ. DOF используется только для расчета ускорения Кориолиса. Если стрельба осуществляется с расстояния менее 1000 ярдов (914 м) до мишени, это поле ввода становится необязательным.

Elevation: вертикальный аспект прицеливания, выраженный в миллирадианах (мил) или угловых минутах (MOA).

RNG: расстояние до мишени, выраженное в ярдах или метрах. Поле ввода.

W 1/2: скорость ветра 1, скорость ветра 2 и направление ветра. Например, если направление ветра (DIR) равняется 9:00, ветер дует слева направо по отношению к стрелку. Поле ввода.

ПРИМЕЧАНИЕ. скорость ветра 2 указывать необязательно. Использование скорости ветра 1 и скорости ветра 2 не является эффективным способом учитывать скорости ветра на различных расстояниях между вами и мишенью. Эти поля используются с целью установить пределы (изолировать) значения ветра и рассчитать минимальные и максимальные значения поправки на ветер для расчета.

Windage 1: горизонтальный аспект прицеливания в зависимости от скорости ветра 1 и направления ветра, выраженный в миллирадианах (мил) или угловых минутах (MOA).

Windage 2: горизонтальный аспект прицеливания в зависимости от скорости ветра 2 и направления ветра, выраженный в миллирадианах (мил) или угловых минутах (MOA).

Дополнительные поля вывода

Aero. Jump. Effect: поправка на высоту, связанная с аэродинамическим прыжком. Аэродинамический прыжок — это вертикальное отклонение пули из-за бокового ветра. Аэродинамический прыжок рассчитывается на основе значения «Скорость ветра 1». Если компонент бокового ветра или значение ветра отсутствует, это значение равно нулю.

Bullet Drop: общее снижение пули на протяжении полета, выраженное в дюймах.

Cos. Incl. Ang.: косинус угла наклона к мишени.

H. Cor. Effect: горизонтальное ускорение Кориолиса. Горизонтальное ускорение Кориолиса — это поправка на ветер, связанная с ускорением Кориолиса. Она всегда рассчитывается устройством, хотя ее влияние будет минимальным при небольшой дальности.

Lead: горизонтальная коррекция, необходимая для попадания по мишени, движущейся влево или вправо с заданной скоростью.

СОВЕТ. когда вы введете скорость мишени, устройство рассчитает необходимую поправку с учетом характеристик ветра.

Max. Ord.: максимальная высота. Максимальная высота над осью ствола, на которую поднимется пуля во время полета.

Max. Ord. Range: расстояние, на котором пуля достигнет максимальной высоты.

Remaining Energy: оставшаяся энергия пули при попадании в мишень, выраженная в футо-фунтах или джоулях (Дж).

Spin Drift: поправка в связи с вращательным (гироскопическим) сносом. Например, в северном полушарии пуля из ствола с правым направлением всегда будет незначительно отклоняться вправо.

Time of Flight: время полета, которое указывает, сколько времени понадобится пуле, чтобы достичь мишени на заданном расстоянии.

V. Cor. Effect: вертикальное ускорение Кориолиса. Вертикальное ускорение Кориолиса — это поправка на высоту, связанная с ускорением Кориолиса. Она всегда рассчитывается устройством, хотя ее влияние будет минимальным при небольшой дальности.

Velocity: расчетная скорость пули при попадании в мишень.

Velocity Mach: расчетная скорость пули при попадании в мишень, выраженная как коэффициент скорости Маха.

Поля метеорологических условий

Amb/Stn Pressure: атмосферное давление (на уровне станции). Атмосферное давление не корректируется относительно уровня моря (барометрическое давление). Атмосферное давление необходимо для расчета условий стрельбы. Поле ввода.

СОВЕТ. вы можете ввести это значение вручную или выбрать параметр Use Current Pressure, чтобы использовать значение давления из внутреннего датчика устройства.

Humidity: влажность воздуха в процентах. Поле ввода.

Latitude: горизонтальное положение на поверхности земли. Отрицательные значения находятся ниже экватора. Положительные значения находятся над экватором. Это значение используется для расчета вертикального и горизонтального ускорения Кориолиса. Поле ввода.

СОВЕТ. вы можете выбрать параметр Use Current Position, чтобы использовать координаты GPS с устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ. Latitude используется только для расчета ускорения Кориолиса. Если стрельба осуществляется с расстояния менее 1000 ярдов (914 м) до мишени, это поле ввода становится необязательным.

Temperature: температура в текущем местоположении. Поле ввода.

СОВЕТ. можно вручную ввести значение температуры с подключенного датчика *tempe* или другого устройства для измерения температуры. Это поле не обновляется автоматически при подключении к датчику *tempe*.

Wind Direction: направление, откуда дует ветер. Например, 9:00 означает, что ветер дует слева направо от стрелка. Поле ввода.

Wind Speed 1: скорость ветра, используемая в расчетах. Поле ввода.

Wind Speed 2: дополнительная скорость ветра, используемая в расчетах. Поле ввода.

СОВЕТ. вы можете использовать две скорости ветра для расчета поправки с высоким и низким значением. Фактическая поправка должна находиться в этом диапазоне.

Поля данных мишени

Direction of Fire: направление стрельбы, где север — это 0 градусов, а восток — 90 градусов. Поле ввода.

ПРИМЕЧАНИЕ. Direction of Fire используется только для расчета ускорения Кориолиса. Если стрельба осуществляется с расстояния менее 1000 ярдов (914 м) до мишени, это поле ввода становится необязательным.

Inclination: угол наклона стрельбы. Отрицательное значение указывает на стрельбу вниз.

Положительное значение указывает на стрельбу вверх. В формуле стрельбы вертикальная часть умножается на косинус угла наклона для расчета скорректированной формулы при стрельбе вверх или вниз. Поле ввода.

Range: расстояние до мишени, выраженное в ярдах или метрах. Поле ввода.

Speed: скорость движущейся мишени, выраженная в милях в час (миль/ч) или в километрах в час (км/ч). Отрицательное значение указывает на движение мишени влево. Положительное значение указывает движение мишени вправо. Поле ввода.

Поля данных профиля, свойства патрона

Ballistic Coefficient: баллистический коэффициент пули, указанный производителем. Поле ввода.

COBET. если вы используете одну из пользовательских кривых сопротивления Applied Ballistics, баллистический коэффициент будет иметь значение 1,000.

Bullet Diameter: диаметр пули в дюймах. Поле ввода.

ПРИМЕЧАНИЕ. диаметр пули может отличаться от названия. Например, пуля 300 Win Mag имеет диаметр .308 дюйма.

Bullet Length: длина пули в дюймах. Поле ввода.

Bullet Weight: масса пули в гранах. Поле ввода.

Drag Curve: пользовательская кривая сопротивления Applied Ballistics или стандартные модели снарядов G1 или G7. Поле ввода.

ПРИМЕЧАНИЕ. большинство патронов для дальнобойных винтовок приближены к стандарту G7.

Поля данных профиля, свойства оружия

Muzzle Velocity: скорость пули при выходе из дула. Поле ввода.

ПРИМЕЧАНИЕ. это поле необходимо для точного расчета стрельбы. Если вы выполните калибровку начальной скорости пули, это поле будет обновляться автоматически для более точного расчета стрельбы.

Output Units: выходные единицы измерения. Миллирадиан (мил) — это 3,438 дюйма (8,7 см) на 100 ярдов (91 м). Угловая минута (MOA) — это 1,047 дюйма (2,6 см) на 100 ярдов (91 м).

Sight Height: расстояние от центральной оси ствола до центральной оси прицела. Поле ввода.

COBET. это значение можно определить, измерив расстояние от верхней части затвора до центра маховика горизонтальных поправок и добавив половину диаметра затвора.

SSF - Elevation: линейный коэффициент для вертикального масштабирования. Не все прицелы идеальны, поэтому для баллистического расчета требуется скорректировать масштаб для определенного прицела. Например, если маховик смещается на 10 мил, а попадание происходит на 9 мил, шкала прицела составит 0,9. Поле ввода.

SSF - Windage: линейный коэффициент для горизонтального масштабирования. Не все прицелы идеальны, поэтому для баллистического расчета требуется скорректировать масштаб для определенного прицела. Например, если маховик смещается на 10 мил, а попадание происходит на 9 мил, шкала прицела составит 0,9. Поле ввода.

Twist Rate: расстояние, которое составляет один полный оборот нарезки ствола. Шаг нарезов обычно указывается производителем оружия или ствола. Поле ввода.

Zero Height: дополнительное изменение высоты попадания при пристрелке. Часто используется при установке глушителя или использовании дозвуковых патронов. Например, если вы установите глушитель и пуля будет попадать в мишень на 1 дюйм выше ожидаемого, ваша Zero Height составит 1 дюйм. Необходимо снова установить ноль после снятия глушителя. Поле ввода.

Zero Offset: дополнительное изменение горизонтального отклонения при пристрелке. Часто используется при установке глушителя или использовании дозвуковых патронов. Например, если вы установите глушитель и пуля будет попадать в мишень на 1 дюйм левее ожидаемого, ваше Zero Offset составит 1 дюйм. Необходимо снова установить ноль после снятия глушителя. Поле ввода.

Zero Range: дальность, на которой винтовка была пристреляна. Поле ввода.

Поля данных профиля, Свойства оружия, Калибровка начальной скорости пули

Range: расстояние от дула до мишени. Поле ввода.

COBET. вы должны ввести значение как можно ближе к дальности, рекомендуемой в расчете стрельбы. Это расстояние, на котором пуля замедляется до скорости Маха 1,2 и начинает входить в околосзвуковую область.

True Drop: фактическое расстояние, на которое пуля снижается при полете к мишени, выраженное в миллирадианах (мил) или угловых минутах (MOA). Поле ввода.

Поля данных профиля, Свойства оружия, Калибровка коэффициента снижения пули

Range: дальность, с которой вы ведете стрельбу. Поле ввода.

COBET. эта дальность должна составлять не менее 90% от дальности, рекомендованной в расчете стрельбы. Если значение составляет менее 80% от рекомендованной дальности, корректировка будет неверной.

True Drop: фактическое расстояние, на которое пуля снижается при выстреле на определенной дальности, выраженное в миллирадианах (мил) или угловых минутах (MOA). Поле ввода.

Тренировка

Объединенный статус тренировки

При использовании нескольких устройств Garmin с вашей учетной записью Garmin Connect можно выбрать, какое устройство является основным источником данных для повседневного использования и тренировок.

В приложении Garmin Connect выберите **••• > Настройки**.

Основное устройство для тренировок: задает источник приоритетных данных для показателей тренировки, таких как статус тренировки и целевая нагрузка.

Основное портативное устройство: задает приоритетный источник ежедневных данных о здоровье, таких как количество шагов и сон. Это должны быть часы, которые вы носите чаще всего.

СОВЕТ. для получения наиболее точных результатов Garmin рекомендует часто выполнять синхронизацию с учетной записью Garmin Connect.

Синхронизация занятий и измерений показателей тренировки

Вы можете синхронизировать занятия и измерения показателей тренировки с других устройств Garmin с вашими часами Descent при помощи учетной записи Garmin Connect. Это позволяет часам точнее отражать данные о тренировке и вашу физическую форму. Например, можно записать заезд с помощью велокомпьютера Edge® и просмотреть сведения о занятии и восстановлении на часах Descent.

Синхронизируйте часы Descent и другие устройства Garmin с учетной записью Garmin Connect.

СОВЕТ. вы можете задать основное устройство для тренировок и основное портативное устройство в приложении Garmin Connect (*Объединенный статус тренировки, стр. 91*).

На часах Descent отображаются последние занятия и показатели эффективности с других устройств Garmin.

Тренировка для соревнования

Ваши часы могут предложить вам ежедневные тренировки, чтобы помочь вам подготовиться к забегу или заезду, если у вас есть расчетное значение показателя VO2 Max. (*О расчетных значениях VO2 Max., стр. 111*).

1 На смартфоне или компьютере откройте календарь Garmin Connect.

2 Выберите день события и добавьте соревнование.

Можно выполнить поиск события рядом с вами или создать свое собственное событие.

3 Добавьте сведения о событии или добавьте дистанцию, если она доступна.

4 Синхронизируйте часы с вашей учетной записью Garmin Connect.

5 На часах откройте мини-виджет основного события, чтобы увидеть обратный отсчет времени до основного события забега.

6 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START** и выберите занятие бегом или заезд.

ПРИМЕЧАНИЕ. если вы совершили хотя бы 1 пробежку на улице со считыванием данных о частоте пульса или 1 поездку со считыванием данных о частоте пульса и мощности, на ваших часах появятся ежедневные предлагаемые тренировки.

Календарь соревнований и основное соревнование

Когда вы добавляете событие соревнования в календарь Garmin Connect, вы можете просмотреть событие на часах, добавив мини-виджет основного соревнования (*Мини-виджеты*, стр. 105). Дата события должна быть не позднее следующих 365 дней. На часах отобразится обратный отсчет времени до события, ваше целевое время или прогнозируемое время финиша (только для забегов), а также метеоданные.

ПРИМЕЧАНИЕ. история метеоданных для местоположения и даты доступна сразу же. Данные о местном прогнозе погоды появляются примерно за 14 дней до события.

Если вы добавляете более одного события забега, вам будет предложено выбрать основное событие.

В зависимости от доступных данных о дистанции для события вы можете просмотреть данные о высоте, карту дистанции, а также добавить план PacePro™ (*Тренировка PacePro*, стр. 97).

Тренировки

Можно создать персонализированные тренировки, которые содержат цели для каждого этапа тренировки и для разных расстояний, времени и калорий. Во время занятия можно просматривать экраны данных о тренировках, которые содержат информацию об этапе тренировки, например расстояние этапа тренировки или средний темп.

На часах: из списка занятий можно открыть приложение с тренировками для отображения всех загруженных на часы тренировок (*Занятия и приложения*, стр. 41).

Вы также можете просматривать историю тренировок.

В приложении: можно создавать и находить больше тренировок. Также вы можете выбрать план тренировки со встроенными тренировками и передать его на часы (*Выполнение тренировки из Garmin Connect*, стр. 93).

Можно делать график тренировок.

Вы можете обновлять и редактировать свои текущие тренировки.

Начало тренировки

Устройство можно использовать для проведения тренировок с несколькими этапами.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Удерживайте нажатой кнопку **MENU** и выберите пункт **Тренировка**.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы запустить интервальную тренировку или тренировку с установленной целью, выберите **Быстрая тренировка** (*Начало интервальной тренировки*, стр. 94, *Установка цели тренировки*, стр. 96).
 - Чтобы запустить предварительно загруженную или сохраненную тренировку, выберите **Библиотека тренировок** (*Выполнение тренировки из Garmin Connect*, стр. 93).
 - Чтобы запустить запланированную в календаре тренировку Garmin Connect, выберите **Календарь тренировок** (*О календаре тренировок*, стр. 96).

ПРИМЕЧАНИЕ. некоторые параметры доступны только для определенных занятий.

- 5 Выберите тренировку.




ПРИМЕЧАНИЕ. в списке отображаются только тренировки, совместимые с выбранным занятием.

- 6 При необходимости выберите **Начать тренировку**.
- 7 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.

После начала тренировки устройство будет отображать каждый этап тренировки, примечания по этапу (дополнительно), цель (дополнительно) и текущие данные о тренировке. Для силовых упражнений, йоги, кардио или пилатеса появляется анимация с инструкциями по выполнению.


Результат выполнения тренировки

После завершения тренировки часы отображают результат выполнения тренировки в зависимости от того, насколько точно вы выполнили ее. Например, если для вашей 60-минутной тренировки задан целевой диапазон темпа и вы придерживаетесь его в течение 50 минут, то результат тренировки составит 83%.

	Хороший результат, от 67 до 100%
	Средний результат, от 34 до 66%
	Низкий результат, от 0 до 33%

Выполнение тренировки из Garmin Connect

Перед тем как загрузить тренировку из Garmin Connect, необходимо создать учетную запись Garmin Connect (*Garmin Connect*, стр. 161).

- 1 Выберите один из следующих вариантов:
 - Откройте приложение Garmin Connect и выберите **•••**.
 - Перейдите на веб-сайт connect.garmin.com.
- 2 Выберите **Тренировки и планирование > Тренировки**.
- 3 Найдите тренировку или создайте и сохраните новую тренировку.
- 4 Выберите  или **Отправка на устройство**.
- 5 Следуйте инструкциям на экране.

Выполнение предлагаемой ежедневной тренировки

Чтобы часы могли предложить ежедневную пробежку или велотренировку, необходимо иметь показатель VO2 Max. для этого занятия (*О расчетных значениях VO2 Max.*, стр. 111).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Бег** или **Велосипед**.
Появится предлагаемая ежедневная тренировка.
- 3 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.
 - Чтобы приступить к выполнению тренировки, выберите **Начать тренировку**.
 - Чтобы отменить тренировку, выберите **Заккрыть**.
 - Чтобы просмотреть этапы тренировки, выберите **Шаги**.
 - Чтобы просмотреть предложения тренировок на предстоящую неделю, выберите **Возможные варианты**.
 - Для просмотра настроек тренировки, таких как **Тип цели**, выберите **Настройки**.

Предлагаемая тренировка автоматически обновляется в соответствии с изменениями в тренировочных привычках, времени восстановления и показателя VO2 Max.

Начало интервальной тренировки

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Тренировка > Быстрая тренировка > Интервалы**.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Неограниченные повторы**, чтобы отметить интервалы и периоды отдыха вручную, нажав кнопку **LAP**.
 - Выберите **Структурированные повторы > Начать тренировку**, чтобы начать интервальную тренировку на основе расстояния или времени.
- 6 При необходимости выберите **Да**, чтобы включить разминку перед тренировкой.
- 7 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 8 Если в интервальную тренировку входит разминка, нажмите кнопку **LAP**, чтобы начать первый интервал.
- 9 Следуйте инструкциям на экране.
- 10 Чтобы остановить текущую интервальную тренировку или период отдыха и перейти к следующему этапу интервальной тренировки или периоду отдыха (дополнительно), можно в любой момент нажать **LAP**.

После завершения всех интервалов отобразится сообщение.

Настройка интервальной тренировки

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Тренировка > Быстрая тренировка > Интервалы > Структурированные повторы > Правка**.
- 5 Выберите один или несколько предлагаемых вариантов.
 - Для настройки типа и длительности интервала выберите **Интервал**.
 - Для настройки типа и продолжительности отдыха выберите **Отдых**.
 - Чтобы установить количество повторов, выберите **Повтор**.
 - Чтобы добавить в тренировку неограниченную по времени разминку, выберите **Разминка > Включено**.
 - Чтобы добавить в тренировку неограниченную по времени заминку, выберите **Заминка > Включено**.
- 6 Нажмите кнопку **BACK**.

Пользовательская интервальная тренировка хранится на часах, пока вы не измените тренировку снова.

Запись тестирования критической скорости плавания

Показатель критической скорости плавания (КСП) является результатом теста на время, который выражается в темпе на 100 метрах. Ваша КСП — это теоретическая скорость, которую вы можете поддерживать постоянно, не истощая силы. Вы можете использовать КСП для контроля темпа во время тренировки и наблюдения за улучшениями.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Плав. в бас.**.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Тренировка > Библиотека тренировок > Критическая скорость плавания > Вып. проверку кр. скорости плавания**.
- 5 Нажмите кнопку **DOWN**, чтобы просмотреть этапы тренировки (дополнительно).
- 6 Нажмите кнопку **START**.
- 7 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.
- 8 Следуйте инструкциям на экране.

Использование Virtual Partner*

Virtual Partner — это тренировочный инструмент, разработанный, чтобы помочь вам достичь своих целей. Можно задать темп для функции Virtual Partner, чтобы устроить соревнование с виртуальным партнером.

ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
- 3 Выберите занятие.
- 4 Выберите настройки занятия.
- 5 Выберите **Экраны данных > Добавить новый элемент > Virtual Partner**.
- 6 Введите значение темпа или скорости.
- 7 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы изменить позицию экрана Virtual Partner (необязательно).
- 8 Начните занятие (*Начало занятия, стр. 41*).
- 9 Используйте кнопки **UP** и **DOWN**, чтобы перейти к экрану Virtual Partner для просмотра информации о лидере.

Установка цели тренировки

Функция цели тренировки используется вместе с функцией Virtual Partner, позволяя ставить цели по дистанции, расстоянию и времени, расстоянию и темпу или расстоянию и скорости. Во время тренировки часы в реальном времени показывает ваш прогресс в достижении поставленной цели.

1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.

2 Выберите занятие.

3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

4 Выберите **Тренировка**.

5 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите пункт **Задать цель**.
- Выберите **Быстрая тренировка**.

ПРИМЕЧАНИЕ. некоторые параметры доступны только для определенных занятий.

6 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **Только расстояние**, чтобы выбрать одну из дистанций в списке или задать свое целевое значение.
- Выберите **Расстояние и время**, чтобы задать свое целевое значение дистанции и времени.
- Выберите **Расстояние и темп** или **Расстояние и скорость**, чтобы задать соответствующие целевые значения.

Откроется экран цели тренировки с расчетным временем финиша.

7 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.

СОВЕТ. чтобы отменить цель тренировки, нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Отмена цели**.

Соревнование с результатами предыдущего занятия

В качестве цели вы можете попытаться побить собственный последний результат (записанный или загруженный). Эта функция используется с функцией Virtual Partner, позволяя увидеть, насколько вы превосходите собственный прошлый результат или отстаете от него.

ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.

1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.

2 Выберите занятие.

3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

4 Выберите **Тренировка > Гонка с собой**.

5 Выберите один из следующих вариантов:

- Нажмите **Из журнала**, чтобы выбрать на устройстве результат ранее записанного занятия.
- Нажмите **Загруженные**, чтобы выбрать занятие, загруженное из вашей учетной записи Garmin Connect.

6 Выберите занятие.

Откроется экран Virtual Partner с расчетным временем завершения.

7 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.

8 После завершения занятия нажмите кнопку **STOP** и выберите **Сохранить**.

О календаре тренировок

Календарь тренировок на часах представляет собой расширение календаря или расписания тренировок, созданного в вашей учетной записи Garmin Connect. После добавления нескольких тренировок в календарь Garmin Connect их можно отправить на устройство. Все запланированные тренировки, отправленные на устройство, отображаются в мини-виджете календаря. Выбрав день в календаре, можно просмотреть или начать тренировку. Запланированная тренировка остается на часах независимо от ее выполнения или пропуска. При отправке запланированных тренировок из Garmin Connect существующий календарь тренировок перезаписывается.

Использование планов тренировок Garmin Connect

Прежде чем вы сможете загружать и использовать план тренировки вам необходимо создать учетную запись Garmin Connect ([Garmin Connect, стр. 161](#)), а также выполнить сопряжение часов Descent с совместимым смартфоном.

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Тренировки и планирование > Планы тренировок**.
- 3 Выберите план тренировки и внесите его в расписание.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.
- 5 Перейдите к плану тренировок в календаре.

Функция Adaptive Training Plans

Ваша учетная запись Garmin Connect обладает функциями Adaptive Training Plan и Garmin Тренер, которые помогут вам достичь поставленных целей. Например, ответив на несколько вопросов, вы сможете найти план, который поможет вам преодолеть забег на 5 км. План адаптируется под вашу текущую физическую форму, тренируя вас и настраивая график, в котором также отмечается дата забега. Когда вы начинаете план, мини-виджет Garmin Тренер добавляется в ленту мини-виджетов на часах Descent.


Тренировка RacePro

Многие бегуны во время забега любят носить браслет с пометками темпа, который помогает им достичь своей цели. Функция RacePro позволяет вам создать собственный браслет на основе расстояния и темпа или расстояния и времени. Вы также можете создать браслет с пометками темпа для известной дистанции для оптимизации темпа на основе изменений высоты.

Можно создать план RacePro с помощью приложения Garmin Connect. Перед запуском дистанции можно просмотреть отрезки и график высоты.

Загрузка плана RacePro из Garmin Connect

Перед тем как загрузить план RacePro из Garmin Connect, необходимо создать учетную запись Garmin Connect ([Garmin Connect, стр. 161](#)).

- 1 Выберите один из следующих вариантов:
 - Откройте приложение Garmin Connect и выберите ●●●.
 - Перейдите на веб-сайт connect.garmin.com.
- 2 Выберите **Тренировки и планирование > Стратегии темпа RacePro**.
- 3 Следуйте приведенным на экране инструкциям, чтобы создать и сохранить план RacePro.
- 4 Выберите  или **Отправка на устройство**.

Создание плана RacePro на устройстве

Прежде чем вы сможете создать план RacePro на часах, необходимо создать дистанцию ([Создание дистанции в Garmin Connect](#), стр. 177).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите бег вне помещения.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Дистанции**.
- 5 Выберите дистанцию.
- 6 Выберите **RacePro > Создать**.
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Целевой темп** и введите значение целевого темпа.
 - Выберите **Целевое время** и введите значение целевого времени.

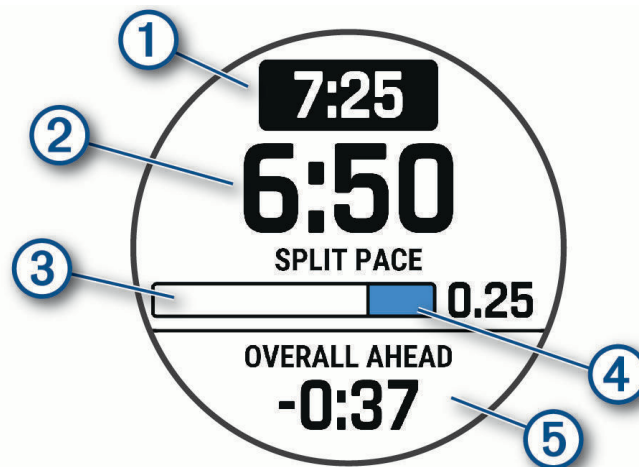
На часах отобразится диапазон по вашему темпу.

- 8 Нажмите кнопку **START**.
- 9 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Принять план**, чтобы начать тренировку.
 - Выберите **Просмотреть отрезки** для предварительного просмотра отрезков.
 - Выберите **Профиль высот**, чтобы просмотреть график изменения высоты на дистанции.
 - Выберите **Карта**, чтобы увидеть дистанцию на карте.
 - Выберите **Убрать**, чтобы удалить тренировку.

Запуск плана RacePro

Прежде чем начинать план RacePro, его необходимо загрузить из своей учетной записи Garmin Connect.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
 - 2 Выберите бег вне помещения.
 - 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
 - 4 Выберите **Тренировка > Планы RacePro**.
 - 5 Выберите план тренировок.
 - 6 Нажмите кнопку **START**.
- СОВЕТ.** перед тем как принять план RacePro, можно предварительно просмотреть отрезки, график высоты и карту.
- 7 Выберите **Принять план**, чтобы начать тренировку.
 - 8 При необходимости выберите **Да**, чтобы включить навигацию по дистанции.
 - 9 Нажмите кнопку **START**, чтобы запустить таймер занятия.



1	Целевой темп на отрезке
2	Текущий темп на отрезке
3	Ход преодоления отрезка
4	Оставшееся расстояние на отрезке
5	Общее время опережения или отставания от целевого времени

СОВЕТ. удерживая кнопку MENU, выберите **Остановить RacePro > Да**, чтобы остановить план RacePro. Таймер занятия продолжает работать.

Руководство по мощности

Вы можете создать и применить стратегию мощности для планирования темпа по мере прохождения дистанции. Ваше устройство Descent использует данные ФПМ, высоту дистанции и прогнозируемое время ее прохождения для создания персонализированного руководства по мощности.

Один из самых важных этапов планирования успешной стратегии руководства по мощности — выбор уровня ваших усилий. Если вы установите высокий уровень усилий для дистанции, мы повысим наши рекомендации по мощности, а если выберете более низкий уровень, то мы уменьшим их (*Создание и использование Рруководства по мощности, стр. 100*). Основная цель руководства по мощности — это помощь в прохождении дистанции согласно вашим способностям, а не целевому времени. Вы можете корректировать уровень усилий по мере прохождения заезда.

Руководства по мощности всегда связаны с дистанцией и не могут использоваться с тренировками или сегментами. В приложении Garmin Connect можно посмотреть и изменить стратегию, а также синхронизировать ее с совместимыми устройствами Garmin. Для этой функции необходим измеритель мощности, который должен быть сопряжен с вашим устройством (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).

Создание и использование Рруководства по мощности

Перед созданием руководства по мощности необходимо выполнить сопряжение измерителя мощности с вашими часами (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*). Дистанция также должна быть загружена на часы (*Создание дистанции в Garmin Connect, стр. 177*).

Вы также можете создать Рруководства по мощности в приложении Garmin Connect.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите езду на велосипеде на улице.
- 3 Нажмите и удерживайте **MENU**.
- 4 Выберите **Тренировка > Руководство по мощности > Создать**.
- 5 Выберите дистанцию (*Дистанции, стр. 176*).
- 6 Выберите посадку во время езды.
- 7 Выберите вес снаряжения.
- 8 Нажмите кнопку **START** и выберите **Использовать план**.

СОВЕТ. можно предварительно просмотреть карту, график высоты, усилие, настройки и сплиты. Можно также настроить усилие, рельеф территории, посадку во время езды и вес снаряжения перед заездом.

История

В журнале сохранена информация о времени, расстоянии, калориях, средней скорости или темпе, данные о кругах, а также дополнительно информация с датчика.

ПРИМЕЧАНИЕ. после заполнения памяти устройства новые данные записываются на место самых старых данных.

Использование архива

Архив содержит сохраненные на часах предыдущие занятия.

На часах есть мини-виджет архива для быстрого доступа к данным о занятиях (*Мини-виджеты*, стр. 105).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Занятия**.
- 3 Выберите занятие.
- 4 Нажмите кнопку **START**.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для просмотра дополнительной информации о занятии выберите **Вся статистика**.
 - Чтобы просмотреть влияние занятий на вашу аэробную и анаэробную форму, выберите **Эффект тренировки** (*О функции Training Effect*, стр. 123).
 - Для просмотра времени в каждой зоне частоты пульса выберите **Частота пульса**.
 - Чтобы выбрать круг и просмотреть дополнительную информацию по каждому кругу, выберите пункт **Круги**.
 - Для выбора заезда на горных лыжах или сноуборде и просмотра дополнительной информации о каждом заезде, выберите **Забег**.
 - Чтобы выбрать подход при выполнении упражнений и просмотреть дополнительную информацию по каждому подходу, выберите пункт **Подх..**
 - Чтобы просмотреть занятие на карте, выберите пункт **Карта**.
 - Чтобы просмотреть профиль высот для занятия, выберите **Профиль высот**.
 - Для удаления выбранного занятия выберите **Удалить**.

История мультитренировок

На устройстве сохраняются суммарные данные мультитренировок, в том числе расстояние, время, калории и данные дополнительных аксессуаров. Данные сегментов в разных видах спорта и переходы при этом разделяются, что позволяет вам сравнить похожие тренировки и отслеживать скорость переходов. В истории переходов сохраняется расстояние, время, средняя скорость и калории.

Личные рекорды

По завершении занятия часы отображают любые новые личные рекорды, которые были достигнуты во время тренировки. В личные рекорды входят самое быстрое время для нескольких типовых дистанций, самый большой вес во время силовой тренировки для основных движений и самый длинный пробег, заезд или заплыв.

ПРИМЕЧАНИЕ. для велотренировок также чаще всего записывается максимальный подъем и наилучшая мощность (требуется измеритель мощности).

Просмотр личных рекордов

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Рекорды**.
- 3 Выберите вид спорта.
- 4 Выберите рекорд.
- 5 Выберите **Просмотреть рекорд**.

Восстановление личных рекордов

Каждый личный рекорд можно восстановить, заменив его предыдущим записанным рекордом.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Рекорды**.
- 3 Выберите вид спорта.
- 4 Выберите рекорд для восстановления.
- 5 Выберите **Назад > Да**.

ПРИМЕЧАНИЕ. сохраненные занятия при этом не удаляются.

Удаление личных рекордов

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Рекорды**.
- 3 Выберите вид спорта.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы удалить один рекорд, выберите рекорд и нажмите **Удалить рекорд > Да**.
 - Чтобы удалить все рекорды для выбранного вида спорта, нажмите **Удалить все рекорды > Да**.

ПРИМЕЧАНИЕ. сохраненные занятия при этом не удаляются.

Просмотр общих результатов

Можно просмотреть общие данные о расстоянии и времени, сохраненные на часах.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Общие результаты**.
- 3 Выберите занятие.
- 4 Выберите вариант для просмотра результатов по неделям или месяцам.

Функция одометра

Одометр автоматически фиксирует общее пройденное расстояние, набранную высоту и время, затраченное на выполнение занятий.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Общие результаты > Одометр**.
- 3 Чтобы просмотреть общие результаты, зарегистрированные с помощью одометра, нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.

Удаление журнала

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Архив > Опции**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Удалить все занятия** для удаления всех занятий из журнала.
 - Выберите **Сбросить результаты** для сброса всех результатов по расстоянию и времени.

ПРИМЕЧАНИЕ. сохраненные занятия при этом не удаляются.

Вид

Настроить внешний вид циферблата часов и функции быстрого доступа можно в ленте мини-виджетов и в меню элементов управления.

Настройки циферблата

Внешний вид циферблата можно изменить, выбрав компоновку, цвета и дополнительные данные. Также можно загрузить пользовательские циферблаты из магазина Connect IQ.

Циферблат по умолчанию



- 1 Указатель дополнительных часовых поясов. Отображается при выборе циферблата на 24 деления (*Добавление дополнительных часовых поясов, стр. 40*).
- 2 Оставшееся время запрета на перелеты. Отображается при выборе циферблата на 24 деления (*Период запрета на перелеты, стр. 12*).
- 3 Время, прошедшее с последнего погружения (*Просмотр мини-виджета интервала между погружениями, стр. 27*).

Настройка циферблата

Для активации циферблата Connect IQ его необходимо загрузить из магазина Connect IQ (*Контент Connect IQ*, стр. 163).

Можно настроить информацию, отображаемую на циферблате, и его внешний вид или активировать установленный циферблат Connect IQ.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Циферблат**.
- 3 Для предварительного просмотра опций, выбранных для циферблата, используйте кнопку **UP** или **DOWN**.
- 4 Выберите **Добавить новый элемент** для создания пользовательского цифрового или аналогового циферблата часов.
- 5 Нажмите кнопку **START**.
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы активировать циферблат, нажмите **Применить**.
 - Чтобы изменить стиль цифр, отображаемых на аналоговом циферблате, выберите **Циферблат**.
 - Чтобы изменить стиль стрелок аналогового циферблата, выберите пункт **Стрелки**.
 - Чтобы изменить стиль цифр, отображаемых на цифровом циферблате, выберите пункт **Раскладка**.
 - Чтобы изменить стиль отображения секунд на цифровом циферблате, выберите **Секунды**.
 - Чтобы изменить информацию, отображаемую на циферблате, выберите **Данные**.
 - Чтобы добавить или изменить цвет выделения для циферблата, выберите пункт **Цвет акцентов**.
 - Чтобы включить режим низкой яркости для циферблата часов в условиях низкой освещенности, выберите **Люминесцентный режим**.
 - Чтобы изменить часовой пояс, используемый для указателя дополнительных часовых поясов на циферблате по умолчанию, выберите **Альт. час. пояса** (*Изменение дополнительного часового пояса*, стр. 41).

ПРИМЕЧАНИЕ. указатель дополнительных часовых поясов использует первый дополнительный часовой пояс из списка.
 - Чтобы изменить цвет данных, отображаемый на циферблате, выберите **Цвет данных**.
 - Для удаления циферблата выберите **Удалить**.

Мини-виджеты

Часы поставляются с предварительно установленными мини-виджетами, которые обеспечивают быстрый доступ к информации (*Просмотр ленты мини-виджетов, стр. 109*). Для некоторых мини-виджетов требуется подключение к совместимому смартфону посредством технологии Bluetooth.

Некоторые мини-виджеты по умолчанию скрыты. Их можно добавить в ленту вручную (*Настройка ленты мини-виджетов, стр. 109*).

Название	Описание
ABC	Отображение данных альтиметра, барометра и компаса.
Дополнительные часовые пояса	Отображение текущего времени в дополнительных часовых поясах (Добавление дополнительных часовых поясов , стр. 40).
Акклиматизация к высоте	На высоте более 800 м (2625 футов) над уровнем моря отображаются графики со значениями, скорректированными по высоте для усредненного значения пульсоксиметрии, частоты дыхания и ЧСС в состоянии покоя за последние семь дней.
Альтиметр	Отображает приблизительную высоту на основе изменений давления.
Барометр	Отображает данные атмосферного давления на основе изменений высоты.
Body Battery™	При ношении целый день отображает текущий уровень Body Battery и график уровня за последние несколько часов (Body Battery , стр. 110).
Календарь	Отображение предстоящих встреч из календаря смартфона.
Калории	Отображение данных о калориях за текущий день.
Компас	Отображение электронного компаса.
Уровень подготовки для велотренировок	Отображает ваш тип участника заезда, аэробную выносливость, аэробную способность и анаэробную способность (Просмотр уровня подготовки для велотренировок , стр. 127).
Журнал погружений	Отображение краткого описания последних зарегистрированных погружений (Просмотр мини-виджета журнала погружений , стр. 28).
Готовность к погружению	Отображение оценки и короткого сообщения, которое поможет определить вашу ежедневную готовность к погружению (Готовность к погружению , стр. 29).
Отслеживание собаки	Отображение информации о местоположении собаки при наличии совместимого трекера для собак, сопряженного с часами Descent.
Показатель выносливости	Отображает показатель, график и краткое описание общего состояния выносливости на основе всех записанных занятий (Показатель выносливости , стр. 126).
Прогноз для рыбалки	Отображает прогнозы на лучшие дни и время рыбалки в зависимости от вашего местоположения, положения луны, а также времени восхода и заката луны. Вы можете просмотреть оценку за день, а также лучшее и хорошее время кормления.
Этажи подъема	Отслеживание пройденных вверх этажей и продвижения к поставленной цели.
Garmin Тренер	Отображение запланированных тренировок при выборе адаптивного плана тренировок с Garmin Тренером в вашей учетной записи Garmin Connect. План адаптируется под вашу текущую физическую форму, тренируя вас и настраивая график, в котором также отмечается дата забега.
Гольф	Отображение результатов и статистики последнего раунда игры в гольф.
Health Snapshot	Запуск сеанса Health Snapshot на ваших часах и запись значений нескольких ключевых показателей состояния за две минуты, когда вы не двигаетесь. Дает представление об общем состоянии вашей сердечно-сосудистой системы. Часы записывают такие значения, как средняя ЧСС, уровень стресса и частота дыхания. Отображение сводных данных сохраненных сеансов Health Snapshot (Health Snapshot™ , стр. 47).

Название	Описание
ЧСС	Отображение текущего значения ЧСС в ударах в минуту (уд./мин) и графика средней ЧСС в состоянии покоя (ЧСС в состоянии покоя).
Очки за бег в гору	Отображает показатель, график, соответствующие метрики и краткое описание эффективности подъема в гору на основе записанных данных о беге (<i>Очки за бег в гору, стр. 126</i>).
История	Отображение истории занятий и графика записанных занятий.
Состояние ВСР	Отображает среднее значение variability сердечного ритма за ночь в течение семи дней (<i>Состояние variability частоты пульса, стр. 114</i>).
Время интенсивной активности	Прошедшее время умеренной и интенсивной активности, целевое время интенсивной активности на неделю и информация о продвижении к поставленной цели.
Управление inReach®	Позволяет отправлять сообщения на сопряженное устройство inReach (<i>Использование пульта дистанционного управления inReach, стр. 148</i>).
Jet Lag Adviser	Отображает ваши внутренние часы во время поездки и предоставляет указания, которые помогут вам с акклиматизацией к часовому поясу пункта назначения (<i>Использование Jet Lag Adviser, стр. 128</i>).
Последнее занятие	Отображение кратких сводных данных о последнем записанном занятии.
Последний заезд Последний забег Последний заплыв	Отображение кратких сводных данных о последнем записанном занятии и история указанного вида спорта.
Фазы луны	Отображение времени восхода и захода луны, а также данных о лунных фазах на основе текущего местоположения по GPS.
Управление музыкой	Средства управления музыкальным плеером на смартфоне или часах.
Перерывы на дневной сон	Отображает общее время дневного сна и объем увеличения заряда Body Battery. Вы можете запускать таймер дневного сна и устанавливать будильник (<i>Настройка режима сна, стр. 183</i>).
Уведомления	Оповещения о входящих вызовах, текстовых сообщениях, обновлениях в социальных сетях и др. в соответствии с настройками смартфона (<i>Включение уведомлений Bluetooth, стр. 158</i>).
Функциональные возможности	Отображение показателей тренировки, которые помогают вам отслеживать и анализировать эффективность занятий и соревнований (<i>Определение показателей тренировки, стр. 111</i>).
Основное соревнование	Отображение соревнования, указанного в качестве основного в календаре Garmin Connect (<i>Календарь соревнований и основное соревнование, стр. 92</i>).
Пульсоксиметр	Позволяет выполнять измерения с помощью пульсоксиметра вручную (<i>Получение показаний пульсоксиметра, стр. 138</i>). При слишком высокой активности для измерения пульсоксиметрии с помощью часов показатели не записываются.
Календарь соревнований	Отображение предстоящих соревнований, установленных в календаре Garmin Connect (<i>Календарь соревнований и основное соревнование, стр. 92</i>).
Элементы управления камерой RCT	Создание снимков и запись видеоклипов вручную (<i>Использование элементов управления камерой Varia, стр. 148</i>).

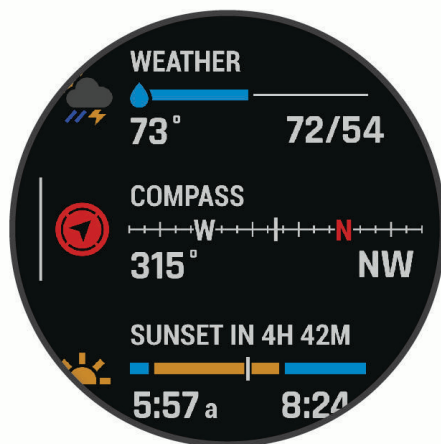
Название	Описание
Дыхание	Ваша текущая частота дыхания в дыхательных циклах в минуту и среднее значение за семь дней. Вы также можете выполнить дыхательные упражнения, которые могут помочь вам расслабиться.
Сон	Отображает общее время сна, показатель сна и информацию о фазах сна для предыдущей ночи.
Шаги	Отслеживание количества пройденных за день шагов, цели по количеству шагов и данных за последние дни.
Ценные бумаги	Отображает настраиваемый список ценных бумаг (Добавление мини-виджета ценной бумаги, стр. 127).
Стресс	Отображение вашего текущего уровня стресса и графика вашего уровня стресса. Вы также можете выполнить дыхательные упражнения, которые могут помочь вам расслабиться. При слишком высокой активности для измерения уровня стресса с помощью часов показатели не записываются.
Восход и заход солнца	Отображает время восхода, заката, рассвета и сумерек, а также карту текущего положения солнца и график солнечного света.
Интервал между погружениями	Отображение интервала между погружениями, показателя насыщения тканей, единиц измерения токсичности кислорода (OTU) и процентного значения кислородного отравления центральной нервной системы (ЦНС) после погружения (Просмотр мини-виджета интервала между погружениями, стр. 27).
Температура	Отображение данных температуры, получаемых с помощью встроенного датчика температуры.
Приливы	Отображает информацию станций наблюдения за приливами, например высоту прилива, а также время следующего прилива и отлива (Просмотр информации о приливах, стр. 57).
Готовность к тренировкам	Отображение оценки и короткого сообщения, которое поможет определить, насколько вы готовы к ежедневной тренировке (Готовность к тренировкам, стр. 125).
Статус тренировки	Отображение текущего статуса тренировки и тренировочной нагрузки, которая отражает влияние тренировки на вашу физическую форму и результаты (Статус тренировки, стр. 120).
Управление VIRB®	Предоставление элементов управления камерой при наличии устройства VIRB, сопряженного с часами Descent (Дистанционное управление VIRB, стр. 148).
Погода	Отображение текущей температуры и прогноза погоды. Вы также можете просмотреть текущие погодные условия на карте с помощью нескольких наложений данных карты.
Устройство Xero®	Отображение положения лазера при сопряжении совместимого устройства Xero с часами Descent (Настройки расположения лазера Xero, стр. 150).

Просмотр ленты мини-виджетов

Мини-виджеты обеспечивают быстрый доступ к информации о здоровье, данным о занятиях, встроенным датчикам и многому другому. При сопряжении часов вы можете просматривать данные со своего телефона, такие как уведомления, прогноз погоды и события из вашего календаря.

1 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.

Часы прокручивают ленту мини-виджетов и отображают сводные данные для каждого мини-виджета.



СОВЕТ. также можно провести по экрану для просмотра вариантов и нажать для выбора варианта.

2 Для просмотра дополнительных сведений нажмите кнопку **START**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Для просмотра информации о мини-виджете нажмите кнопку **DOWN**.
- Нажмите кнопку **START**, чтобы просмотреть дополнительные опции и функции для мини-виджета.

Настройка ленты мини-виджетов

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Вид > Мини-виджеты**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Чтобы изменить расположение мини-виджета в ленте, выберите мини-виджет и нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- Чтобы удалить мини-виджет из ленты, выберите мини-виджет и выберите **🗑**.
- Чтобы добавить мини-виджет в ленту, нажмите **Добавить** и выберите мини-виджет.

СОВЕТ. можно выбрать **СОЗДАТЬ ПАПКУ**, чтобы создать папки, содержащие несколько мини-виджетов (*Создание папок с мини-виджетами*, стр. 110).

Создание папок с мини-виджетами

Можно настроить ленту мини-виджетов, чтобы объединить мини-виджеты одной тематики в папки.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Вид > Мини-виджеты > Добавить > СОЗДАТЬ ПАПКУ**.
- 3 Выберите мини-виджеты, которые вы хотите добавить в папку, а затем выберите **Готово**.
ПРИМЕЧАНИЕ. если мини-виджеты уже находятся в ленте мини-виджетов, вы можете переместить или скопировать их в папку.
- 4 Выберите или введите имя для папки.
- 5 Выберите значок для папки.
- 6 При необходимости выберите один из вариантов ниже:
 - Чтобы изменить папку, откройте ее в ленте мини-виджетов и удерживайте кнопку **MENU**.
 - Чтобы изменить мини-виджеты в папке, откройте папку и выберите **Правка** ([Настройка ленты мини-виджетов](#), стр. 109).

Body Battery

Часы анализируют изменчивость сердечного ритма, уровень стресса, качество сна и данные об активности, чтобы определить общий уровень Body Battery. Подобно датчику топлива в автомобиле, он указывает количество доступной энергии. Диапазон уровня Body Battery варьируется от 5 до 100, где значения от 5 до 25 соответствуют очень низкому уровню накопленной энергии, значения от 26 до 50 — низкому уровню накопленной энергии, значения от 51 до 75 — среднему, а значения от 76 до 100 — высокому уровню накопленной энергии.

Вы можете синхронизировать часы с учетной записью Garmin Connect, чтобы просмотреть наиболее актуальный уровень Body Battery, долгосрочную тенденцию и дополнительные сведения ([Советы по улучшению данных Body Battery](#), стр. 110).

Советы по улучшению данных Body Battery

- Для получения более точных результатов носите часы во время сна.
- Хороший сон повышает ваш Body Battery.
- Высокая нагрузка и стресс приводят к снижению Body Battery.
- Прием пищи, а также стимуляторы, такие как кофеин, не влияют на Body Battery.

Определение показателей тренировки

Показатели тренировки представляют собой расчетные значения, которые помогают вам отслеживать и анализировать эффективность тренировок и соревнований. Для определения показателей требуется проведение нескольких занятий с использованием пульсометра на запястье или совместимого нагрудного пульсометра. Для определения показателей велотренировки требуется пульсометр и измеритель мощности.

Данные расчетные значения разработаны и поддерживаются компанией Firstbeat Analytics™. Для получения дополнительных сведений посетите веб-сайт garmin.com/performance-data/running.

ПРИМЕЧАНИЕ. расчетные значения поначалу могут оказаться неточными. Часам необходимы данные нескольких занятий, чтобы определить вашу физическую форму.

VO2 Max.: показатель VO2 Max. означает максимальный объем кислорода (в миллилитрах) на килограмм веса, который вы можете усвоить за минуту при максимальной физической нагрузке (*О расчетных значениях VO2 Max.*, стр. 111).

Прогнозируемое время забега: часы используют расчетное значение VO2 Max. и вашу историю тренировок для указания целевого времени забега на основе текущей спортивной формы (*Просмотр прогнозируемого времени пробега*, стр. 113).

Состояние ВЧП: часы анализируют показатели наручного пульсометра во время сна, чтобы определить состояние variability частоты пульса (ВЧП) на основе ваших долгосрочных средних показателей ВЧП (*Состояние variability частоты пульса*, стр. 114).

Эффективность тренировки: эффективность тренировки – это оценка активности в реальном времени, выполняемая после 6–20 минут занятия. Этот параметр можно добавить в качестве поля данных, чтобы просматривать показатели эффективности в течение оставшейся части занятия. Он позволяет сравнить ваше текущее состояние с вашим средним уровнем подготовки (*Эффективность тренировки*, стр. 115).

Функциональная пороговая мощность (ФПМ): часы используют информацию профиля пользователя из первоначальной настройки для определения ФПМ. Для более точной оценки можно выполнить пошаговый тест (*Расчет функциональной пороговой мощности*, стр. 116).

Пороговое значение лактата: для измерения порогового значения лактата требуется нагрудный пульсометр. Пороговое значение лактата – это показатель, по достижении которого резко ускоряется мышечное утомление. Для измерения порогового значения лактата на часах используются данные о частоте пульса и темпе (*Пороговое значение лактата*, стр. 117).

Выносливость: часы используют ваше расчетное значение VO2 Max. и данные о частоте пульса для отображения показателей выносливости в реальном времени. Это можно добавить в качестве экрана данных, чтобы вы могли видеть свой потенциал и текущую выносливость во время занятия (*Просмотр показателей выносливости в реальном времени*, стр. 119).






Кривая мощности (велотренировки): кривая мощности отображает выходную мощность, которую вы можете поддерживать в течение определенного времени. Можно просмотреть кривую мощности за предыдущие месяц, три месяца или двенадцать месяцев (*Просмотр кривой мощности*, стр. 119).

О расчетных значениях VO2 Max.

Показатель VO2 Max. означает максимальный объем кислорода (в миллилитрах) на килограмм веса, который вы можете усвоить за минуту при максимальной физической нагрузке. Другими словами, VO2 Max. – это показатель спортивной подготовки, который должен увеличиваться по мере улучшения физической формы. Для отображения расчетного значения показателя VO2 Max. на устройстве Descent требуются данные по измеренной на запястье частоте пульса или совместимый нагрудный пульсометр. Для бега и велотренировок в устройстве используются разные расчетные значения VO2 Max. Для получения точного расчетного значения показателя VO2 Max. необходимо совершить пробежку на улице с использованием функции GPS или заезд на велосипеде с использованием совместимого датчика мощности, поддерживая умеренную интенсивность в течение нескольких минут.

На устройстве расчетное значение показателя VO2 Max. отображается с помощью числового значения, описания и положения на цветной шкале. В учетной записи Garmin Connect можно просматривать дополнительные сведения о расчетном значении VO2 Max., например его оценку относительно вашего возраста и пола.



 Фиолетовый	Превосходно
 Синий	Отлично
 Зеленый	Хорошо
 Оранжевый	Удовлетворительно
 Красный	Плохо

Данные VO2 Max. предоставляются компанией Firstbeat Analytics. Анализ VO2 Max. предоставляется с разрешения The Cooper Institute®. Дополнительную информацию см. в приложении ([Стандартные рейтинги VO2 Max.](#), стр. 216) и по адресу www.CooperInstitute.org.

Получение расчетного значения VO2 Max. для бега

Для этой функции требуется функция измерения частоты пульса на запястье или совместимый нагрудный пульсометр. Если вы используете нагрудный пульсометр, необходимо надеть его и выполнить сопряжение с вашими часами ([Сопряжение с беспроводными датчиками](#), стр. 145).

Для получения наиболее точного расчетного значения необходимо выполнить настройку пользовательского профиля ([Настройка профиля пользователя](#), стр. 164), а затем установить максимальную частоту пульса ([Настройка зон ЧСС](#), стр. 165). Расчетные значения поначалу могут оказаться неточными. Часам необходимы данные нескольких пробежек, чтобы определить характеристики бега. Вы можете отключить регистрацию VO2 Max. для бега на сверхмарафонские дистанции и бега по пересеченной местности, если вы не хотите, чтобы эти типы забегов влияли на показатель VO2 Max. ([Настройки занятий и приложений](#), стр. 74).

- 1 Начните пробежку.
- 2 Совершите пробежку на открытом воздухе продолжительностью не менее 10 минут.
- 3 После пробежки выберите **Сохранить**.
- 4 Используйте кнопки **UP** и **DOWN** для прокрутки ваших показателей тренировки.

Получение расчетного значения VO2 Max. для велотренировок

Для этой функции требуется датчик мощности, пульсометр на запястье или совместимый нагрудный пульсометр. Датчик мощности должен быть сопряжен с часами (*Сопряжение с беспроводными датчиками*, стр. 145). Если вы используете нагрудный пульсометр, необходимо надеть его и выполнить сопряжение с вашими часами.

Для получения наиболее точного расчетного значения необходимо выполнить настройку пользовательского профиля (*Настройка профиля пользователя*, стр. 164), а затем установить максимальную ЧСС (*Настройка зон ЧСС*, стр. 165). Расчетные значения поначалу могут оказаться неточными. Часам необходимы данные по нескольким заездам, чтобы определить характеристики велотренировок.

- 1 Начните велотренировку.
- 2 Выполните велосипедную поездку с высокой интенсивностью в течение не менее 20 минут.
- 3 После заезда выберите **Сохранить**.
- 4 Нажмите **UP** или **DOWN** для прокрутки ваших показателей тренировки.

Просмотр прогнозируемого времени пробега

Для получения наиболее точного расчетного значения необходимо выполнить настройку пользовательского профиля (*Настройка профиля пользователя*, стр. 164), а затем установить максимальную частоту пульса (*Настройка зон ЧСС*, стр. 165).

Часы используют расчетное значение показателя VO2 Max. и историю тренировок для предоставления данных о целевом времени забега (*О расчетных значениях VO2 Max.*, стр. 111). Часы анализируют данные о тренировках за несколько недель для более точного расчета времени пробега.

- 1 Чтобы посмотреть мини-виджет результатов, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Для просмотра кратких сведений нажмите кнопку **START**.
- 3 Нажмите **UP** или **DOWN** для просмотра прогнозируемого времени забега.

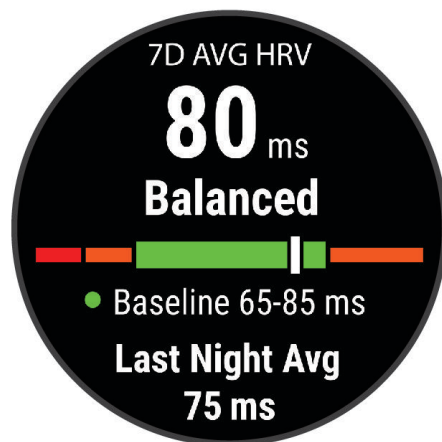





- 4 Нажмите **START** для просмотра прогнозов для других расстояний.

ПРИМЕЧАНИЕ. прогнозы поначалу могут оказаться неточными. Часам необходимы данные нескольких пробежек, чтобы определить характеристики бега.

Состояние variability частоты пульса

Часы анализируют показания наручного пульсометра во время сна для определения variability частоты пульса (ВЧП). Тренировки, физическая активность, сон, питание и полезные привычки влияют на variability частоты пульса. Значения ВЧП могут серьезно различаться в зависимости от пола, возраста и уровня физической подготовки. Сбалансированное состояние ВЧП может свидетельствовать о признаках хорошего состояния здоровья, таких как хороший баланс между тренировками и восстановлением, хорошее функциональное состояние сердечно-сосудистой системы и высокая устойчивость к стрессу. Несбалансированное или плохое состояние может быть признаком переутомления, большей потребности в восстановлении или высокого уровня стресса. Для получения наилучших результатов не следует снимать часы на время сна. Для отображения состояния variability частоты пульса часам требуется получать данные о сне на протяжении трех недель.



Цветовая зона	Состояние	Описание
 Зеленый	Сбалансированная	Ваш средний показатель ВЧП за неделю находится в пределах базового диапазона.
 Оранжевый	Несбалансированная	Ваш средний показатель ВЧП за неделю находится выше или ниже базового диапазона.
 Красный	Низкая	Ваш средний показатель ВЧП за неделю находится значительно ниже базового диапазона.
Нет цвета	Плохо Статус недоступен	Ваши показатели ВЧП в среднем значительно ниже нормального диапазона для вашего возраста. «Статус недоступен» означает, что устройству недостаточно данных для получения среднего семидневного значения.

Часы можно синхронизировать с вашей учетной записью Garmin Connect, чтобы просматривать текущее состояние variability частоты пульса, динамику и уровень развития физической подготовки.

Вариability частоты пульса и уровень стресса

Уровень стресса является результатом трехминутной проверки, в течение которой вы стоите неподвижно, а устройство Descent анализирует variability частоты пульса для определения общего уровня стресса. Тренировки, сон, питание и нагрузки, которые спортсмен испытывает в повседневной жизни, влияют на его физическую форму. Диапазон уровня стресса варьируется от 1 до 100, где «1» соответствует очень низкому стрессу, а «100» — очень высокому. Уровень стресса может помочь определить, к какому типу тренировки ваш организм готов в настоящий момент: к интенсивной тренировке или йоге.

Просмотр вариабельности частоты пульса и уровня стресса

Для использования этой функции требуется нагрудный пульсометр Garmin. Прежде чем просмотреть показатели вариабельности частоты пульса, основанные на уровне стресса, необходимо надеть пульсометр и установить сопряжение с устройством (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).

СОВЕТ. Garmin рекомендует проводить измерения уровня стресса приблизительно в одно и то же время при одинаковых условиях каждый день.

- 1 При необходимости нажмите кнопку **START** и выберите **Добавить > Стресс ВЧП**, чтобы добавить приложение в список.
- 2 Выберите **Да**, чтобы добавить приложение в свой список избранного.
- 3 В режиме отображения циферблата нажмите **START**, выберите **Стресс ВЧП** и нажмите **START**.
- 4 Стойте неподвижно в течение 3 минут.

Эффективность тренировки

После завершения занятия, например пробежки или велотренировки, функция определения эффективности тренировки анализирует темп, частоту пульса и вариабельность частоты пульса для выполнения оценки и сравнения ваших физических возможностей в реальном времени с вашим средним уровнем подготовки. Это приблизительно соответствует выраженному в процентах отклонению от базового расчетного значения показателя VO2 Max. в реальном времени.

Показатели эффективности тренировки варьируются от -20 до +20. После первых 6–20 минут занятия устройство отображает балл эффективности тренировки. Например, балл «+5» означает, что вы не устали, находитесь в хорошей физической форме и можете провести полноценную велотренировку или пробежку. Параметр эффективности тренировки можно добавить в качестве поля данных на один из экранов тренировки, чтобы контролировать свои физические возможности на протяжении всего занятия. Эффективность тренировки также может служить показателем уровня усталости, особенно в конце длительной пробежки или велотренировки.

ПРИМЕЧАНИЕ. устройству необходимы данные нескольких пробежек или велотренировок с пульсометром, чтобы определить точное расчетное значение VO2 Max. и получить представление о вашей физической подготовленности к бегу или езде на велосипеде (*О расчетных значениях VO2 Max., стр. 111*).

Просмотр данных об эффективности тренировки

Для этой функции требуется функция измерения частоты пульса на запястье или совместимый нагрудный пульсометр.

- 1 Добавьте параметр **Спортивное состояние** на экран данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*).
- 2 Теперь можно отправляться на велотренировку или пробежку.
После 6–20 минут тренировки на экране отобразятся данные об эффективности тренировки.
- 3 Прокрутите экран данных, чтобы просмотреть данные об эффективности, отображаемые для всей пробежки или велотренировки.



Расчет функциональной пороговой мощности

Перед расчетом функциональной пороговой мощности (ФПМ) необходимо выполнить сопряжение нагрудного пульсометра и датчика мощности с часами ([Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145](#)), а также выполнить расчет показателя VO2 Max. ([Получение расчетного значения VO2 Max. для велотренировок, стр. 113](#)).

Для расчета функциональной пороговой мощности (ФПМ) на часах используется информация из профиля пользователя, введенная при начальной настройке, и расчетное значение показателя VO2 Max. Часы обеспечивают автоматическое определение ФПМ во время заездов с постоянной высокой интенсивностью на основе данных о частоте пульса и мощности.

- 1 Чтобы просмотреть мини-виджет эффективности тренировки, используйте кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Для просмотра кратких сведений нажмите кнопку **START**.
- 3 Чтобы просмотреть свое расчетное значение ФПМ, нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.

Отображается рассчитанное значение ФПМ в виде значения, выраженного в ваттах на килограмм, выходной мощности в ваттах и позиции на цветовом датчике.

 Фиолетовый	Превосходно
 Синий	Отлично
 Зеленый	Хорошо
 Оранжевый	Удовлетворительно
 Красный	Подготовка отсутствует

Для получения дополнительной информации см. приложение ([Нормы функциональной пороговой мощности, стр. 217](#)).

ПРИМЕЧАНИЕ. при получении уведомления о достижении нового значения ФПМ вы можете выбрать параметр Принять, чтобы сохранить новые параметры ФПМ, или Отклонить, чтобы сохранить текущий показатель ФПМ.

Выполнение проверки ФПМ

Перед выполнением проверки для определения функциональной пороговой мощности (ФПМ) необходимо выполнить сопряжение нагрудного пульсометра и датчика мощности с устройством (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*), а также выполнить расчет показателя VO2 Max (*Получение расчетного значения VO2 Max. для велотренировок, стр. 113*).

ПРИМЕЧАНИЕ. во время проверки ФПМ вам придется провести сложную тренировку, которая займет приблизительно 30 минут. Следует выбрать удобный маршрут без значительных перепадов высоты, который позволит постепенно увеличивать интенсивность так же, как во время гонки на время.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите велотренировку.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Тренировка > Библиотека тренировок > Пошаг. проверка ФПМ**.
- 5 Следуйте инструкциям на экране.
После того как вы начнете поездку на велосипеде, на устройстве будет отображаться продолжительность каждого этапа тренировки, цель и текущие данные о мощности. После окончания проверки будет выведено сообщение.
- 6 После завершения пошаговой проверки выполните заминку, остановите таймер и сохраните данные о занятии.
Отображается ФПМ в виде значения, выраженного в ваттах на килограмм, выходной мощности в ваттах и позиции на цветовом датчике.
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Принять**, чтобы сохранить новое значение ФПМ.
 - Выберите **Отклонить**, чтобы продолжить использование текущего значения ФПМ.

Пороговое значение лактата

Пороговое значение лактата — это показатель интенсивности тренировки, при котором начинает повышаться концентрация лактата (молочной кислоты) в кровотоке. При беге этот уровень интенсивности оценивается в виде темпа, частоты пульса или мощности. При превышении спортсменом порогового значения происходит прогрессирующее накопление усталости. У опытных бегунов превышение данного порогового значения происходит приблизительно при достижении 90% от их максимальной частоты пульса и при соответствующем темпе бега на участке от 10 км до полумарафона. Для бегунов со средним уровнем физической подготовки достижение порогового значения лактата в большинстве случаев происходит при частоте пульса, составляющей значительно меньше 90% от максимальной частоты пульса. Зная пороговое значение лактата, можно определить рекомендуемую интенсивность тренировок или наиболее оптимальный момент для повышения темпа бега.

Если вам уже известно значение частоты пульса, соответствующее пороговому значению лактата, вы можете указать его в настройках профиля пользователя (*Настройка зон ЧСС, стр. 165*). Можно включить функцию **Автоматическое определение** для автоматической регистрации порогового уровня лактата во время занятия.

Выполнение пошаговой проверки для определения порогового значения лактата

Для использования этой функции требуется нагрудный пульсометр Garmin. Перед выполнением пошаговой проверки необходимо надеть пульсометр и установить сопряжение с часами (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).

Для расчета порогового уровня лактата на часах используется информация из профиля пользователя, введенная при начальной настройке, и расчетное значение показателя VO2 Max. Часы обеспечивают автоматическое определение порогового уровня лактата во время пробежек с постоянной высокой интенсивностью на основе данных о ЧСС.

СОВЕТ. часам необходимы данные нескольких пробежек с нагрудным пульсометром, чтобы определить точную максимальную ЧСС и расчетное значение VO2 Max. При возникновении проблем с расчетом порогового уровня лактата попробуйте вручную установить меньшее значение максимальной частоты пульса.

1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.

2 Выберите бег вне помещения.

Для выполнения проверки требуется использование GPS.

3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

4 Выберите **Тренировка > Библиотека тренировок > Пошаг. пров. порог. ур. лактата**.

5 Нажмите кнопку **START**, чтобы начать таймер занятия, и следуйте инструкциям на экране.

После того как вы начнете пробежку, на часах будет отображаться продолжительность каждого этапа тренировки, цель и текущие данные о ЧСС. После окончания проверки будет выведено сообщение.

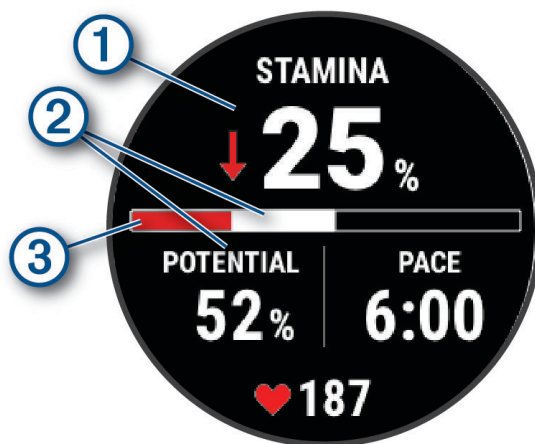
6 После завершения пошаговой проверки остановите таймер занятия и сохраните данные о занятии.

Если расчет порогового уровня лактата выполняется в первый раз, пользователю предлагается обновить зоны ЧСС в соответствии с ЧСС при пороговом уровне лактата. Для каждого дополнительного расчетного значения порогового уровня лактата на часах выводится запрос о его принятии или отклонении.

Просмотр показателей выносливости в реальном времени

Часы могут отображать показатели выносливости в реальном времени на основе данных о частоте пульса и расчетного значения VO2 Max. (О расчетных значениях VO2 Max., стр. 111).




- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Занятия и приложения**.
- 3 Выберите пробежку или велосипедный заезд.
- 4 Выберите настройки занятия.
- 5 Выберите **Экраны данных > Добавить новый элемент > Выносливость**.
- 6 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы изменить позицию экрана данных (необязательно).
- 7 Нажмите кнопку **START**, чтобы изменить основное поле данных о выносливости (необязательно).
- 8 Начните занятие (*Начало занятия, стр. 41*).
- 9 Используйте кнопки **UP** и **DOWN** для перехода на экран данных.



① Основное поле данных о выносливости. Показывает текущий процент выносливости, оставшееся расстояние или время.

② Потенциальная выносливость.

Текущая выносливость.

- ③
-  Красный: снижение уровня выносливости.
 -  Оранжевый: уровень выносливости стабилен.
 -  Зеленый: восстановление уровня выносливости.

Просмотр кривой мощности

Прежде чем вы сможете просмотреть кривую мощности, вам необходимо зарегистрировать заезд продолжительностью не менее одного часа, используя измеритель мощности в течение последних 90 дней (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).

Тренировки можно создать в вашей учетной записи Garmin Connect. Кривая мощности отображает выходную мощность, которую вы можете поддерживать в течение определенного времени. Можно просмотреть кривую мощности за предыдущие месяц, три месяца или двенадцать месяцев.

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Статистика показателей > Кривая мощности**.

Статус тренировки

Эти показатели представляют собой расчетные значения, которые помогают вам отслеживать и анализировать эффективность тренировок. Для определения показателей требуется проведение занятий на протяжении двух недель с использованием пульсометра на запястье или совместимого нагрудного пульсометра. Для определения показателей велотренировки требуется пульсометр и измеритель мощности. Измерения могут показаться неточными в первый раз, когда часы только начали изучать ваши результаты.

Данные расчетные значения разработаны и поддерживаются компанией Firstbeat Analytics. Для получения дополнительных сведений посетите веб-сайт garmin.com/performance-data/running.



Статус тренировки: функция «Статус тренировки» показывает, каким образом ваши тренировки влияют на вашу физическую форму и производительность. Для определения статуса тренировки учитываются изменения показателя VO2 Max., острой нагрузки и состояния ВЧП на протяжении длительного периода времени.

VO2 Max.: показатель VO2 Max. означает максимальный объем кислорода (в миллилитрах) на килограмм веса, который вы можете усвоить за минуту при максимальной физической нагрузке (*О расчетных значениях VO2 Max., стр. 111*). Часы отображают показатели VO2 Max. с поправкой на повышение температуры и высоты при адаптации организма к более высокой температуре окружающей среды или к большим высотам (*Акклиматизация к жаре и высоте во время тренировок, стр. 124*).

ВСР: ВСР — это вариабельность частоты пульса за последние семь дней (*Состояние вариабельности частоты пульса, стр. 114*).

Острая нагрузка: острая нагрузка — это взвешенная сумма последних показателей нагрузки во время упражнений с учетом их длительности и интенсивности. (*Острая нагрузка, стр. 122*).

Целевая тренировочная нагрузка: ваши часы анализируют и распределяют тренировочную нагрузку по различным категориям в зависимости от интенсивности и структуры каждого записанного занятия. Целевая тренировочная нагрузка включает общую нагрузку, полученную по каждой категории, и цель тренировки. Ваши часы отображают распределение нагрузки за последние 4 недели (*Целевая тренировочная нагрузка, стр. 122*).

Время восстановления: время восстановления отображает время, оставшееся до полного восстановления организма перед следующей тяжелой тренировкой (*Время восстановления, стр. 124*).

Уровни статуса тренировки

В данных о статусе тренировки отражается влияние тренировок на вашу физическую форму и результаты. Для определения статуса тренировки учитываются изменения показателя VO2 Max., острой нагрузки и состояния ВЧП на протяжении длительного периода времени. Информацию о статусе тренировки можно использовать при планировании следующих занятий и улучшения уровня физической подготовки.

Статус недоступен: для определения статуса тренировки часам требуется регистрировать различные занятия более двух недель с результатами VO2 Max. во время бега или езды на велосипеде.

Детренированность: у вас перерыв в тренировках или вы тренируетесь гораздо меньше, чем обычно, в течение недели или более. Детренированность означает, что вы не в состоянии поддерживать свой уровень физической подготовки. Вы можете попробовать увеличить нагрузку, чтобы улучшить результат.

Восстановление: менее интенсивная нагрузка позволяет телу восстановиться, что необходимо во время активной тренировки. При желании вы можете вернуться к более интенсивным нагрузкам.

Поддержание: текущая нагрузка достаточна для поддержания хорошего уровня физической подготовки. Чтобы увидеть результат, попробуйте разнообразить нагрузку или увеличить ее объем.

Производительная: текущая нагрузка улучшает уровень физической подготовки и производительности. Для поддержания хорошего уровня физической подготовки следует включать в тренировку периоды восстановления.

Пиковое значение: вы находитесь в идеальной физической форме. Недавнее сокращение нагрузки позволяет организму восстановиться и компенсировать расход энергии после прошедшей тренировки. Пиковое значение непродолжительно, поэтому необходимо планировать тренировку заранее.

Высокая нагрузка: очень высокая и непродуктивная нагрузка. Вашему телу нужен отдых. Необходимо дать организму возможность восстановиться, добавив в тренировку менее интенсивные упражнения.

Непроизводительная: нагрузка находится на хорошем уровне, однако вы теряете физическую форму. Сосредоточьте внимание на отдыхе, питании и управлении стрессом.

Напряжение: дисбаланс между восстановлением и тренировочной нагрузкой. Это нормальный результат после тяжелой тренировки или крупного события. Вашему телу нужно восстановление, обратите внимание на общее состояние здоровья.

Советы по получению данных о статусе тренировки

Функция статуса тренировки зависит от обновленных оценок уровня физической подготовки, включая не менее одного измерения VO2 Max. в неделю (*О расчетных значениях VO2 Max., стр. 111*). Занятия бегом в помещении не генерируют показатель VO2 Max., чтобы сохранить точность динамики изменения физической подготовки. Вы можете отключить регистрацию VO2 Max. для бега на сверхмарафонские дистанции и бега по пересеченной местности, если вы не хотите, чтобы эти типы забегов влияли на показатель VO2 Max. (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*).

Для наиболее эффективного применения функции «Статус тренировки» вы можете воспользоваться следующими рекомендациями.

- Устраивайте пробежку или заезд на улице с датчиком мощности не менее одного раза в неделю. Во время занятия достигайте пульса не менее 70% от максимальной частоты пульса и поддерживайте его в течение минимум 10 минут.
После использования часов в течение одной или двух недель информация о статусе тренировки должна стать доступной.
- Записывайте все занятия фитнесом на основное устройство для тренировок, чтобы часы могли узнавать о ваших показателях (*Синхронизация занятий и измерений показателей тренировки, стр. 91*).
- Носите часы даже во время сна, чтобы показатель состояния ВЧП всегда оставался актуальным. Наличие актуального показателя состояния ВЧП может помочь определить актуальный статус тренировки, если у вас мало занятий с измерением VO2 Max.

Острая нагрузка

Острая нагрузка — это взвешенная сумма показателей кислородного долга (ЕРОС) за последние несколько дней. Оценка нагрузки показывает, является ли ваша текущая нагрузка низкой, оптимальной, высокой или очень высокой. Оптимальный диапазон определяется на основе индивидуального уровня физической подготовки и истории тренировок. Диапазон меняется в зависимости от увеличения или уменьшения времени и интенсивности тренировки.

Целевая тренировочная нагрузка

Для достижения максимальных результатов и улучшения физической формы занятия должны включать в себя тренировки трех категорий: с низкими аэробными нагрузками, с высокими аэробными нагрузками и анаэробные. Целевая тренировочная нагрузка показывает распределение ваших тренировок по этим трем категориям и предоставляет цели тренировки. Для расчета целевой тренировочной нагрузки с определением ее степени, т.е. низкой, оптимальной или высокой, необходимо минимум 7 дней тренировок. Через 4 недели тренировок расчет тренировочной нагрузки будет содержать более подробную информацию о целевых показателях, с помощью которых вы сможете выстроить сбалансированную программу тренировок.

Ниже целевых показателей: тренировочная нагрузка ниже оптимальной нагрузки по всем категориям интенсивности. Попробуй увеличить продолжительность или частоту тренировок.

Недостаток низких аэробных нагрузок: попробуйте включить в программу больше занятий с низкой аэробной нагрузкой для восстановления, чтобы обеспечить оптимальное соотношение занятий с низкой и высокой интенсивностью.

Недостаток высоких аэробных нагрузок: попробуйте включить в программу больше занятий с высокой аэробной нагрузкой, чтобы постепенно повысить пороговое значение лактата и показателя VO2 Max.

Недостаток анаэробных нагрузок: попробуйте включить в программу еще несколько более интенсивных занятий с анаэробными упражнениями, чтобы постепенно улучшить ваши показатели скорости и анаэробную способность.

Сбалансированная: тренировочная нагрузка сбалансирована и обеспечивает всестороннее развитие ваших физических способностей во время тренировок.

Фокус на низкую аэробную нагрузку: ваша тренировочная нагрузка включает в себя в основном аэробные упражнения с низкой интенсивностью. Это закладывает прочную основу и подготавливает вас к повышению интенсивности ваших тренировок.

Фокус на высокую аэробную нагрузку: ваша тренировочная нагрузка включает в себя в основном аэробные упражнения с высокой интенсивностью. Такие упражнения помогают повышать пороговое значение лактата, показатель VO2 Max. и выносливость.

Фокус на анаэробную нагрузку: ваша тренировочная нагрузка включает в себя в основном интенсивные упражнения. Это приводит к быстрому достижению целевых показателей физического развития. Для получения более сбалансированной программы тренировок необходимо включить в нее занятия с низкой аэробной нагрузкой.

Выше целевых показателей: ваша тренировочная нагрузка выше оптимальной, поэтому необходимо уменьшить продолжительность и частоту тренировок.

Коэффициент нагрузки

Коэффициент нагрузки — это соотношение вашей острой (краткосрочной) и хронической (долгосрочной) тренировочной нагрузки. Он полезен для отслеживания изменений тренировочной нагрузки.

Состояние	Значение	Описание
Статус недоступен	Нет	Коэффициент нагрузки будет виден через 2 недели тренировок.
Низкая	Менее 0,8	Ваша краткосрочная тренировочная нагрузка ниже, чем долгосрочная.
Оптимальная 	От 0,8 до 1,4	Баланс краткосрочных и долгосрочных тренировочных нагрузок. Оптимальный диапазон определяется на основе индивидуального уровня физической подготовки и истории тренировок.
Высокая	От 1,5 до 1,9	Ваша краткосрочная тренировочная нагрузка выше, чем долгосрочная.
Очень высокая	2,0 или более	Ваша краткосрочная тренировочная нагрузка намного выше, чем долгосрочная.

О функции Training Effect

Функция Training Effect измеряет влияние занятий на вашу аэробную и анаэробную форму. Показатель Training Effect определяется в процессе занятия. В ходе занятия значение показателя Training Effect увеличивается. Показатель Training Effect определяется информацией профиля пользователя, историей тренировок, ЧСС и интенсивностью занятия. Существует семь различных меток Training Effect, которые описывают основное преимущество вашей активности. Каждая метка имеет цветовую кодировку и соответствует целевой тренировочной нагрузке (*Целевая тренировочная нагрузка, стр. 122*). Каждая фраза отзыва, например «Значительное влияние на показатель VO2 Max.», содержит соответствующее описание в сведениях о занятии Garmin Connect.

Функция Training Effect для аэробных тренировок использует данные о ЧСС, чтобы определить общую интенсивность аэробной тренировки для вашей спортивной формы и проверить получаемый эффект — поддержание или повышение текущего уровня подготовки. Показатели кислородного долга (EPOC), полученные во время упражнения, сопоставляются с диапазоном значений, которые отвечают за ваш уровень физической подготовки и тренировочных привычек. Постоянные тренировки со средней интенсивностью или тренировки с более длинными интервалами (> 180 с) оказывают положительный эффект на ваш аэробный обмен веществ и позволяют улучшить результаты функции Training Effect для аэробных тренировок.

Функция Training Effect для анаэробных тренировок использует ЧСС и скорости (или мощности), чтобы определить влияние тренировок на способность выполнять упражнения с очень высокой интенсивностью. Значение зависит от анаэробного компонента EPOC и типа занятия. Многократные интервалы выполнения упражнений с высокой интенсивностью от 10 до 120 секунд оказывают значительный положительный эффект на анаэробную способность и позволяют улучшить результаты функции Training Effect для анаэробных тренировок.

Функции Аэробный Training Effect и Анаэробн. Training Effect можно добавить в качестве полей данных на один из экранов тренировки, чтобы контролировать свои показатели на протяжении всего занятия.

Training Effect	Аэробный эффект	Анаэробный эффект
От 0,0 до 0,9	Нет эффекта.	Нет эффекта.
От 1,0 до 1,9	Незначительное улучшение.	Незначительное улучшение.
От 2,0 до 2,9	Поддержание аэробной формы.	Поддержание анаэробной формы.
От 3,0 до 3,9	Влияние на аэробную форму.	Влияние на анаэробную форму.
От 4,0 до 4,9	Значительное влияние на аэробную форму.	Значительное влияние на анаэробную форму.
5,0	Слишком высокая нагрузка, потенциально опасная без достаточного времени восстановления.	Слишком высокая нагрузка, потенциально опасная без достаточного времени восстановления.

Технология Training Effect разработана и поддерживается компанией Firstbeat Analytics. Дополнительные сведения см. на веб-сайте firstbeat.com.

Время восстановления

Устройство Garmin, сопряженное с устройством с функцией измерения частоты пульса на запястье или совместимым нагрудным пульсометром, позволяет просматривать время, оставшееся до полного восстановления организма перед следующей тяжелой тренировкой.

ПРИМЕЧАНИЕ. для определения рекомендуемого времени восстановления используется расчетное значение показателя VO2 Max., и поначалу предоставляемые данные могут оказаться неточными. Устройству необходимы данные нескольких занятий, чтобы определить вашу физическую форму.

Время восстановления отображается сразу после занятия. Обратный отсчет времени ведется до тех пор, пока вы не достигнете оптимального состояния для следующей тяжелой тренировки. Устройство обновляет время восстановления в течение дня на основе изменений в состоянии сна, стресса, отдыха и физической активности.

Частота пульса восстановления

Если вы проводите тренировки с устройством с функцией измерения частоты пульса на запястье или совместимым нагрудным пульсометром, после каждого занятия можно проверить значение частоты пульса восстановления. Частота пульса восстановления — это разница между частотой пульса при выполнении упражнения и частотой пульса через две минуты после его прекращения. Например, вы останавливаете таймер после стандартной беговой тренировки. Частота пульса составляет 140 уд./мин. Через две минуты после прекращения активного движения или выполнения заминки частота пульса составляет 90 уд./мин. Ваша частота пульса восстановления составляет 50 уд./мин (140 - 90). В некоторых исследованиях частота пульса восстановления связывается с состоянием сердечно-сосудистой системы. Более высокие показатели обычно соответствуют лучшему ее состоянию.

СОВЕТ. для получения наилучших результатов следует прекратить движение на две минуты, пока устройство рассчитывает значение частоты пульса восстановления.

Аклиматизация к жаре и высоте во время тренировок

Такие факторы окружающей среды, как высокая температура и высота над уровнем моря, влияют на процесс тренировки и производительность. Например, тренировки на больших высотах могут оказать благоприятный эффект на вашу физподготовку, но вы можете заметить временное снижение VO2 Max., пока занимаетесь на высокогорье. Ваши часы Descent отображают уведомления об акклиматизации, изменениях показателя VO2 Max. и статусе тренировки, если температура превышает 22°C (72°F), а высота над уровнем моря превышает 800 м (2625 футов). Отслеживать акклиматизацию к жаре и высоте можно в мини-виджете статуса тренировки.

ПРИМЕЧАНИЕ. функция акклиматизации к жаре доступна только для занятий с использованием GPS при наличии метеоданных, передаваемых с подключенного телефона .

Приостановка и возобновление функции «Статус тренировки»

Если вы получили травму или больны, вы можете приостановить свой статус тренировки. Вы можете продолжать записывать тренировки, но статус тренировки, целевая тренировочная нагрузка, отзыв о восстановлении и рекомендации по тренировкам будут временно отключены.

Вы можете возобновить статус тренировки, когда будете готовы снова начать тренироваться. Для получения наилучших результатов необходимо хотя бы один показатель VO2 Max. каждую неделю (*О расчетных значениях VO2 Max.*, стр. 111).

- 1 Если вы хотите приостановить статус тренировки, выберите один из следующих вариантов.
 - На экране виджета статуса тренировки удерживайте **MENU** и выберите **Опции > Приост. «Статус тренировки»**.
 - В настройках Garmin Connect выберите **Статистика показателей > Статус тренировки > ⋮ > Приостановить действие функции «Статус тренировки»**.
- 2 Синхронизируйте часы с вашей учетной записью Garmin Connect.
- 3 Если вы хотите возобновить статус тренировки, выберите один из следующих вариантов.
 - На экране виджета статуса тренировки удерживайте **MENU** и выберите **Опции > Возобн. «Статус тренировки»**.
 - В настройках Garmin Connect выберите **Статистика показателей > Статус тренировки > ⋮ > Возобновить действие функции «Статус тренировки»**.
- 4 Синхронизируйте часы с вашей учетной записью Garmin Connect.

Готовность к тренировкам

Готовность к тренировкам – оценка и короткое сообщение, которое поможет определить, насколько вы готовы к ежедневной тренировке. Оценка постоянно рассчитывается и обновляется в течение дня с учетом следующих факторов:

- Показатель сна (прошлая ночь)
- Время восстановления
- Состояние ВЧП
- Острая нагрузка
- История сна (последние 3 ночи)
- История стресса (последние 3 дня)

Цветовая зона	Показатель	Описание
 Фиолетовый	от 95 до 100	Очень высокий уровень Наилучшее состояние
 Синий	от 75 до 94	Высокая Готовность к испытаниям
 Зеленый	от 50 до 74	Умеренный уровень Можно заниматься
 Оранжевый	от 25 до 49	Низкая Не спешите
 Красный	от 1 до 24	Плохо Пусть ваше тело восстановится

Динамику готовности к тренировкам за определенный период времени можно просмотреть в учетной записи Garmin Connect.

Показатель выносливости

Показатель выносливости поможет вам определить общую выносливость на основе всех записанных занятий с данными о частоте пульса. Вы можете просмотреть рекомендации по повышению уровня выносливости и наиболее подходящим для вас видам спорта, которые помогут улучшить показатели.

Цветовая зона	Описание
 Розовый	Элита
 Фиолетовый	Превосходно
 Синий	Эксперт
 Зеленый	Хороший уровень подготовки
 Желтый	Натренированный
 Оранжевый	Средний
 Красный	Рекреационный

Для получения дополнительной информации см. приложение (*Оценки показателя выносливости*, стр. 218).

Очки за бег в гору

Ваши очки за бег в гору помогут вам определить свои текущие возможности для бега в гору на основе истории тренировок и показателя VO2 Max. Часы обнаруживают сегменты подъема с уклоном 2% или более во время пробежки на открытом воздухе. Вы можете просмотреть показатели выносливости при беге в гору, эффективности подъема и изменения в набранных баллах с течением времени.

Цветовая зона	Показатель	Описание
 Розовый	От 95 до 100	Элита
 Фиолетовый	От 85 до 94	Эксперт
 Синий	От 70 до 84	Мастер
 Зеленый	От 50 до 69	Натренированный
 Оранжевый	От 25 до 49	Участник
 Красный	От 1 до 24	Рекреационный

Просмотр уровня подготовки для велотренировок

Перед просмотром уровня подготовки для велотренировок в вашем профиле пользователя должны быть записаны история тренировок за неделю, значение VO2 Max. (*О расчетных значениях VO2 Max., стр. 111*) и данные кривой мощности с подключенного измерителя мощности (*Просмотр кривой мощности, стр. 119*).

Уровень подготовки для велотренировок — это показатель тренировок в трех категориях: аэробная выносливость, аэробная способность и анаэробная способность. Уровень подготовки для велотренировок включает текущий тип участника заезда, например покоритель гор. Информация, которую вы вводите в свой профиль пользователя, например масса тела, также помогает определить тип участника заезда (*Настройка профиля пользователя, стр. 164*).

- 1 Чтобы просмотреть мини-виджет уровня подготовки для велотренировок, нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.

ПРИМЕЧАНИЕ. возможно, потребуется добавить мини-виджет в ленту мини-виджетов (*Настройка ленты мини-виджетов, стр. 109*).

- 2 Нажмите кнопку **START**, чтобы просмотреть текущий тип участника заезда.
- 3 Нажмите кнопку **START**, чтобы просмотреть подробный анализ уровня подготовки для велотренировок (дополнительно).

Добавление мини-виджета ценной бумаги

Прежде чем настраивать список ценных бумаг, необходимо добавить мини-виджет ценных бумаг в ленту мини-виджетов (*Настройка ленты мини-виджетов, стр. 109*).

- 1 Чтобы посмотреть мини-виджет ценных бумаг, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.

- 2 Нажмите кнопку **START**.

- 3 Выберите **Добавить ценную бумагу**.

- 4 Введите название компании или биржевой символ ценной бумаги, которую вы хотите добавить, и выберите **✓**.

Часы показывают результаты поиска.

- 5 Выберите ценную бумагу, которую вы хотите добавить.

- 6 Для просмотра подробной информации выберите ценную бумагу.

СОВЕТ. для отображения ценной бумаги в ленте виджетов нажмите **START**, затем выберите **В Избранное**.

Добавление местоположений для погоды

- 1 Чтобы посмотреть мини-виджет погоды, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.

- 2 Нажмите кнопку **START**.

- 3 Нажмите кнопку **START** на первом экране мини-виджета.

- 4 Выберите **Добавить местополож.**, после чего выполните поиск местоположения.

- 5 При необходимости повторите шаги 3 и 4, чтобы добавить дополнительные местоположения.

- 6 Нажмите кнопку **START** и выберите местоположение, чтобы отобразить прогноз погоды для данного местоположения.

Использование Jet Lag Adviser

Прежде чем вы сможете использовать мини-виджет Jet Lag Adviser, необходимо спланировать поездку в приложении Garmin Connect ([Планирование поездки в приложении Garmin Connect](#), стр. 128).

Мини-виджет Jet Lag Adviser можно использовать во время путешествий для сравнения ваших внутренних часов с местным временем, а также для получения инструкций по снижению эффектов от джетлага.

- 1 Чтобы просмотреть мини-виджет **Jet Lag Adviser**, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Нажмите кнопку **START** для отображения сравнения ваших внутренних часов с местным временем и общего уровня джетлага.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для отображения информационного сообщения о вашем текущем уровне джетлага нажмите кнопку **START**.
 - Для отображения временной шкалы с рекомендуемыми действиями по облегчению симптомов джетлага нажмите кнопку **DOWN**.

Планирование поездки в приложении Garmin Connect

- 1 В приложении Garmin Connect выберите **•••**.
- 2 Выберите **Тренировки и планирование > Jet Lag Adviser > Добавить сведения о поездке**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

Управление












Меню элементов управления позволяет быстро получить доступ к функциям и возможностям часов. Функции в меню элементов управления можно добавлять, удалять, а также изменять их порядок ([Настройка меню элементов управления](#), стр. 131).

На любом экране нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.



Значок	Название	Описание
	ABC	Выберите, чтобы открыть приложение альтиметра, барометра и компаса.
	Режим полета	Выберите, чтобы включить или отключить режим полета для отключения всей беспроводной связи.
	Будильник	Выберите, чтобы добавить или изменить будильник (<i>Установка будильника, стр. 38</i>).
	Альтиметр	Выберите, чтобы открыть экран альтиметра.
	Альт. час. пояса	Выберите для просмотра текущего времени в дополнительных часовых поясах (<i>Добавление дополнительных часовых поясов, стр. 40</i>).
	Applied Ballistics	Выберите, чтобы открыть приложение Applied Ballistics (<i>Applied Ballistics®</i> , стр. 83).
	Помощь	Выберите для отправки запроса о помощи (<i>Запрос о помощи, стр. 170</i>).
	Барометр	Выберите, чтобы открыть экран барометра.
	Энергосбережение	Выберите, чтобы включить или отключить функцию энергосбережения (<i>Настройка функции энергосбережения, стр. 180</i>).
	Яркость	Выберите для регулировки яркости экрана (<i>Изменение настроек экрана, стр. 183</i>).
	Транс. данные по ЧП	Выберите для включения транслирования данных по частоте пульса на сопряженное устройство (<i>Трансляция данных о частоте пульса, стр. 136</i>).
	Календарь	Выберите для просмотра предстоящих событий из календаря смартфона.
	Часы	Выберите, чтобы открыть приложение Часы и настроить будильник, таймер, секундомер или просмотреть дополнительные часовые пояса (<i>Часы, стр. 38</i>).
	Компас	Выберите, чтобы открыть экран компаса.
	Отображение	Выключение экрана для оповещений, жестов и режима Всегда включенный дисплей (<i>Изменение настроек экрана, стр. 183</i>).
	Не беспокоить	Выберите для включения или отключения режима «Не беспокоить», чтобы экран погас и отключились оповещения и уведомления. Например, этот режим можно использовать во время просмотра фильмов.
	Где мой телефон?	Выберите для воспроизведения звукового сигнала на сопряженном смартфоне в случае, если он находится в зоне действия сигнала Bluetooth. Мощность сигнала Bluetooth отображается на экране часов Descent и увеличивается по мере приближения к смартфону.

Значок	Название	Описание
	Фонарик	Выберите для включения экрана и использования часов в качестве фонарика. На часах Descent Mk3i - 51 mm включается светодиодный фонарик.
	Архив	Выберите для просмотра истории занятий, рекордов и общей статистики.
	Аварийное форматирование	Выберите, чтобы быстро удалить все сохраненные пользовательские данные и восстановить заводские настройки устройства по умолчанию.
	Блокировать устройство	Выберите, чтобы заблокировать кнопки и сенсорный экран для предотвращения случайных нажатий и проведений по экрану.
	Фаза луны	Выберите для просмотра времени восхода и захода луны, а также данных о лунных фазах на основе текущего местоположения по GPS.
	Управл. музыкой	Выберите для управления воспроизведением музыки на часах или смартфоне.
	Ночное видение	Выберите, чтобы настроить экран для совместимости с очками ночного видения и отключить наручный пульсометр.
	Оповещения	Выберите для просмотра вызовов, текстовых сообщений, обновлений в социальных сетях и др. в соответствии с настройками смартфона (Включение уведомлений Bluetooth, стр. 158).
	Телефон	Выберите для включения или отключения технологии Bluetooth и подключения к сопряженному смартфону.
	Режим бассейна	Выберите для включения или отключения режима погружения в бассейн. Когда часы находятся в режиме погружения в бассейн, функции декомпрессионной блокировки и показателя насыщения тканей работают в нормальном режиме, но погружения не сохраняются в журнале погружений. Режим погружения в бассейн автоматически отключается в полночь.
	Выключить питание	Выберите, чтобы выключить часы.
	Пульсоксиметр	Выберите, чтобы открыть приложение пульсоксиметра (Пульсоксиметр, стр. 137).
	Красное смещение	Выберите, чтобы изменить оттенки экрана на оттенки красного для использования часов в условиях слабого освещения.
	Ор. для навиг.	Выберите, чтобы задать ориентир для навигации (Установка ориентира для навигации, стр. 173).
	Сохранить местопол.	Выберите, чтобы сохранить текущее местоположение и вернуться в него позднее.
	Настройки	Выберите, чтобы открыть меню настроек.
	Режим сна	Выберите, чтобы включить или отключить Режим сна (Настройка режима сна, стр. 183).

Значок	Название	Описание
	Режим невидимости	Выберите для включения или отключения режима невидимости, чтобы отключить беспроводную связь и предотвратить сохранение и передачу данных о местоположении по GPS.
	Секундомер	Выберите, чтобы использовать секундомер (<i>Использование секундомера, стр. 40</i>).
	Импульс	Выберите, чтобы включить режим импульсного свечения светодиодного фонарика. Можно создать пользовательский импульсный режим (<i>Редактирование пользовательского импульсного режима фонарика, стр. 132</i>). ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых моделей устройств эта функция не поддерживается.
	ВОСХОД И ЗАХОД	Выберите для просмотра восхода и заката солнца, а также времени наступления сумерек.
	Синхронизация	Выберите для синхронизации часов с сопряженным смартфоном.
	Синхронизация времени	Выберите для синхронизации часов с временем на смартфоне или с помощью спутников.
	Таймеры	Выберите для установки таймера обратного отсчета (<i>Запуск таймера обратного отсчета, стр. 39</i>).
	Сенсорный экран	Выберите, чтобы включить или отключить элементы управления на сенсорном экране.
	Кошелек	Выберите, чтобы открыть кошелек Garmin Pay™ и оплатить покупку с помощью часов (<i>Garmin Pay, стр. 132</i>).
	Погода	Выберите для просмотра текущих погодных условий и прогноза погоды.
	Wi-Fi	Выберите для включения или отключения связи Wi-Fi®.

Настройка меню элементов управления

В меню элементов управления можно добавлять, удалять и менять порядок пунктов меню быстрого доступа (*Управление, стр. 128*).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Вид > Управление**.
- 3 Выберите ярлык для настройки.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Изменить порядок**, чтобы изменить позицию ярлыка в меню элементов управления.
 - Выберите **Убрать** для удаления ярлыка из меню элементов управления.
- 5 При необходимости выберите пункт **Добавить новый элемент**, чтобы добавить ярлык в меню элементов управления.


Использование светодиодного фонарика

ОСТОРОЖНО

Это устройство может быть оснащено фонариком, который можно запрограммировать на мигание с различными интервалами. Проконсультируйтесь со своим лечащим врачом, если вы больны эпилепсией или у вас повышенная чувствительность к яркому или мигающему свету.

ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция доступна только для моделей Descent Mk3i - 51 mm.



Применение фонарика приводит к быстрому расходу заряда элементов питания. Для увеличения времени работы от батареи можно уменьшить яркость.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.
- 2 Выберите .
- 3 При необходимости нажмите **START**, чтобы включить фонарик.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы настроить яркость или цвет фонарика, нажимайте кнопки **UP** или **DOWN**.
СОВЕТ. вы можете быстро нажать кнопку **LIGHT** дважды, чтобы включить фонарик с выбранной настройкой в будущем.
 - Чтобы запрограммировать выбранный шаблон вспышки, нажмите кнопку **MENU**, выберите **Импульс**, выберите режим и нажмите кнопку **START**.
 - Чтобы отобразить контактную информацию для связи в чрезвычайных ситуациях и запрограммировать фонарик на мигание в последовательности сигнала бедствия, нажмите кнопку **MENU**, выберите **Последовательность сигнала бедствия** и нажмите **START**.

ВНИМАНИЕ

Программирование фонарика на мигание в последовательности сигнала бедствия не позволит вам связаться с контактами для связи в чрезвычайной ситуации или экстренными службами от вашего имени. Ваша контактная информация для связи в чрезвычайных ситуациях будет отображаться, только если она была настроена в приложении Garmin Connect.


Редактирование пользовательского импульсного режима фонарика

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.
- 2 Выберите  > **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ**.
- 3 Нажмите кнопку **START**, чтобы включить импульсный режим фонарика (необязательно).
- 4 Выберите .
- 5 Используйте кнопки **UP** и **DOWN** для прокрутки до настройки импульса.
- 6 Нажмите кнопку **START** для прокрутки параметров настройки.
- 7 Нажмите кнопку **BACK** для сохранения.

Использование экрана в качестве фонарика

ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция доступна только для моделей Descent Mk3/Mk3i - 43 mm.

Применение фонарика приводит к быстрому расходу заряда элементов питания. Для увеличения времени работы от батареи можно уменьшить яркость.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.
- 2 Выберите .
- 3 С помощью клавиш **UP** и **DOWN** отрегулируйте яркость и цвет.
СОВЕТ. вы можете быстро нажать кнопку **LIGHT** дважды, чтобы включить фонарик с выбранной настройкой в будущем.

Garmin Pay

Функция Garmin Pay позволяет использовать часы для оплаты покупок в магазинах-партнерах с помощью кредитных или дебетовых карт, выданных финансовыми учреждениями, участвующими в программе.

Настройка кошелька Garmin Pay


Можно добавить одну или несколько кредитных и дебетовых карт, участвующих в программе, в ваш кошелек Garmin Pay. Перейдите по ссылке garmin.com/garminpay/banks для ознакомления с финансовыми учреждениями, участвующими в программе.

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Garmin Pay** > **Начать работу**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

Оплата покупки с помощью часов

Прежде чем вы сможете использовать часы для оплаты покупок, необходимо указать по крайней мере одну платежную карту.

Вы можете использовать часы для оплаты покупок в магазине-партнере.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.
- 2 Выберите .
- 3 Введите четырехзначный пароль.

ПРИМЕЧАНИЕ. после трехкратного неправильного ввода пароля кошелек будет заблокирован, и вам потребуется выполнить сброс пароля в приложении Garmin Connect.


Отобразятся недавно использованные платежные карты.

- 4 Если вы добавили несколько карт в кошелек Garmin Pay, проведите пальцем по экрану, чтобы выбрать другую карту (необязательно).
- 5 Если вы добавили несколько карт в кошелек Garmin Pay, нажмите **DOWN**, чтобы выбрать другую карту (необязательно).
- 6 В течение 60 секунд удерживайте часы вблизи считывателя платежных карт так, чтобы дисплей часов был повернут к считывателю.
Часы подадут вибросигнал, и на дисплее появится галочка после завершения обмена данными со считывателем.
- 7 При необходимости следуйте инструкциям, приведенным в руководстве по работе со считывателем, для завершения транзакции.

СОВЕТ. после успешного ввода пароля вы можете совершать платежи без дополнительного ввода пароля в течение 24 часов, пока вы носите часы. Если вы снимете часы с запястья или отключите пульсометр, необходимо будет снова ввести пароль перед совершением платежа.

Добавление карты в кошелек Garmin Pay

Можно добавить до 10 кредитных или дебетовых карт в ваш кошелек Garmin Pay.


- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Garmin Pay** >  > **Добавить карту**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

После добавления карты вы сможете выбирать ее на часах при совершении платежа.

Управление картами Garmin Pay

Вы можете временно приостановить действие карты или удалить ее.

ПРИМЕЧАНИЕ. в некоторых странах сопричастные финансовые учреждения могут ограничить работу функций Garmin Pay.

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Garmin Pay**.
- 3 Выберите карту.
- 4 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы временно приостановить или возобновить действие карты, выберите **Приостановить действие карты**.
Для оплаты покупок с помощью часов Descent карта должна быть активной.
 - Чтобы удалить карту, выберите .

Изменение пароля Garmin Pay

Необходимо знать текущий пароль, чтобы изменить его. Если вы забыли свой пароль, необходимо сбросить приложение Garmin Pay для часов Descent, создать новый пароль и повторно ввести данные вашей карты.

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Garmin Pay > Изменить пароль**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

В следующий раз при оплате покупки с помощью часов Descent необходимо будет ввести новый пароль.

Утренний отчет

На часах можно посмотреть утренний отчет, основанный на вашем обычном времени пробуждения. Нажмите кнопку **DOWN** для просмотра отчета, в который входят следующие данные: погода, сон, вариабельность частоты пульса во время сна и многое другое ([Настройка утреннего отчета, стр. 134](#)).

Настройка утреннего отчета

ПРИМЕЧАНИЕ. эти настройки можно изменить на часах или в учетной записи Garmin Connect.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Вид > Утренний отчет**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Показать отчет**, чтобы включить или выключить утренний отчет.
 - Выберите **Редактировать отчет**, чтобы изменить порядок и тип данных, которые отображаются в вашем утреннем отчете.

Датчики и аксессуары

Часы Descent имеют несколько внутренних датчиков, и вы можете подключить к ним дополнительные беспроводные датчики для своих занятий.

ЧП на запястье

Часы оснащены наручным пульсометром, и вы можете просматривать данные о частоте пульса с помощью мини-виджета частоты пульса ([Просмотр ленты мини-виджетов, стр. 109](#)).

Часы также совместимы с нагрудными пульсометрами. Если в начале занятия одновременно доступны данные измерения частоты пульса на запястье и данные о частоте пульса нагрудного пульсометра, часы используют данные о частоте пульса нагрудного пульсометра.

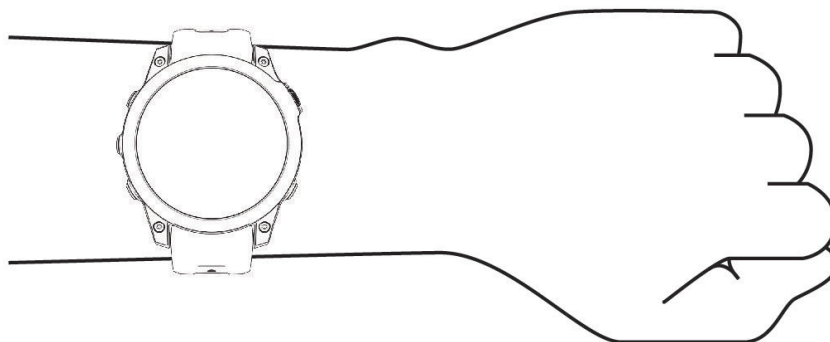
Ношение часов

⚠ ВНИМАНИЕ

Некоторые пользователи могут испытывать раздражение кожи после длительного использования часов, особенно если у пользователя чувствительная кожа или подвержена аллергии. При появлении раздражения кожи снимите часы и дайте коже время на заживление. Во избежание раздражения кожи убедитесь, что часы чистые и сухие, и не затягивайте их на запястье слишком сильно. Для получения дополнительных сведений посетите веб-сайт garmin.com/fitandcare.

- Часы следует носить выше запястья.

ПРИМЕЧАНИЕ. часы должны плотно прилегать к руке, но не причинять дискомфорта. Для более точного измерения частоты пульса часы не должны смещаться во время бега или выполнения упражнений. При выполнении пульсоксиметрии необходимо оставаться неподвижным.



ПРИМЕЧАНИЕ. во время погружения часам необходим постоянный контакт с кожей и они не должны соприкасаться с другими устройствами, носимыми на запястье.

ПРИМЕЧАНИЕ. оптический датчик расположен с обратной стороны часов.

- См. раздел *Советы по повышению точности данных о частоте пульса*, стр. 135 для получения дополнительной информации об измерении частоты пульса на запястье.
- См. раздел *Советы по повышению точности показаний пульсоксиметра*, стр. 138 для получения дополнительной информации о датчике пульсоксиметра.
- Для получения дополнительной информации о точности данных перейдите на веб-сайт garmin.com/ataccuracy.
- Для получения дополнительной информации о ношении и уходе за часами перейдите по ссылке garmin.com/fitandcare.

Советы по повышению точности данных о частоте пульса

Если данные по частоте пульса неточны или не отображаются, воспользуйтесь следующими советами.

- Перед тем как надеть часы, вымойте и высушите руки (включая предплечья).
- Не наносите на кожу под устройством крем от загара, лосьон и средство от насекомых.
- Оберегайте датчик частоты пульса, расположенный с обратной стороны часов, от царапин.
- Часы следует носить выше запястья. Часы должны плотно прилегать к руке, но не причинять дискомфорта.
- Перед началом занятия дождитесь, когда значок ❤ перестанет мигать.
- Перед началом занятия следует провести разминку в течение 5–10 минут и снять показания частоты пульса.

ПРИМЕЧАНИЕ. при низкой температуре воздуха разминку следует проводить в помещении.

- После каждой тренировки необходимо промывать часы чистой водой.

Настройки наручного пульсометра

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Датчики и аксессуары > ЧП на запястье**.

Состояние: включение или отключение наручного пульсометра. По умолчанию установлено значение Автоматически, которое автоматически использует наручный пульсометр, если не было выполнено сопряжение с внешним пульсометром.

ПРИМЕЧАНИЕ. при отключении наручного пульсометра также отключается датчик наручного пульсоксиметра. Вы можете вручную выполнить измерение пульсоксиметра в мини-виджете пульсоксиметра.

Во время плавания: включение или отключение наручного пульсометра во время плавания.

Оповещ. об аном. ЧП: оповещение от часов, когда частота пульса превышает целевое значение или опускается ниже него (*Настройка оповещений об аномальной частоте пульса, стр. 136*).

Транс. данные по ЧП: начало трансляции данных о частоте пульса на сопряженное устройство (*Трансляция данных о частоте пульса, стр. 136*).

Настройка оповещений об аномальной частоте пульса

ВНИМАНИЕ

Эта функция предупреждает о том, что ЧСС превышает или падает ниже определенного количества ударов в минуту, выбранного пользователем, после определенного периода бездействия. Эта функция не уведомляет вас, когда ЧСС падает ниже выбранного порогового значения во время выбранного окна сна, настроенного в приложении Garmin Connect. Эта функция не уведомляет вас о потенциальном состоянии сердца и не предназначена для лечения или диагностики какого-либо заболевания или состояния. При возникновении каких-либо проблем, связанных с сердцем, обратитесь к врачу.

Можно задать пороговое значение частоты пульса.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > ЧП на запястье > Оповещ. об аном. ЧП**.
- 3 Выберите **Сигнал при превышении** или **Сигнал при понижении**.
- 4 Задайте пороговое значение частоты пульса.


В случае выхода частоты пульса за пределы порогового значения на часах будет отображаться сообщение и будет подаваться вибросигнал.

Трансляция данных о частоте пульса

Предусмотрена возможность трансляции данных о частоте пульса с часов для их просмотра на сопряженных устройствах. Передача данных о частоте пульса приводит к сокращению времени работы от батареи.

СОВЕТ. вы можете настроить параметры занятия для автоматической трансляции данных о частоте пульса во время начала занятия (*Настройки занятий и приложений, стр. 74*). Например, во время велотренировки можно передавать данные о частоте пульса на устройство Edge.

ПРИМЕЧАНИЕ. передача данных о частоте пульса недоступна во время занятия дайвингом.

- 1 Выберите один из следующих вариантов:
 - Нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Датчики и аксессуары > ЧП на запястье > Транс. данные по ЧП**.
 - Удерживайте кнопку **LIGHT**, чтобы открыть меню элементов управления, и выберите .
- ПРИМЕЧАНИЕ.** вы можете добавлять функции в меню элементов управления (*Настройка меню элементов управления, стр. 131*).

- 2 Нажмите кнопку **START**.
Часы начнут трансляцию данных о частоте пульса.
- 3 Выполните сопряжение часов с совместимым устройством.
ПРИМЕЧАНИЕ. инструкции по выполнению сопряжения различаются для устройств, совместимых с Garmin. См. руководство пользователя.
- 4 Нажмите кнопку **STOP**, чтобы остановить трансляцию данных о частоте пульса.

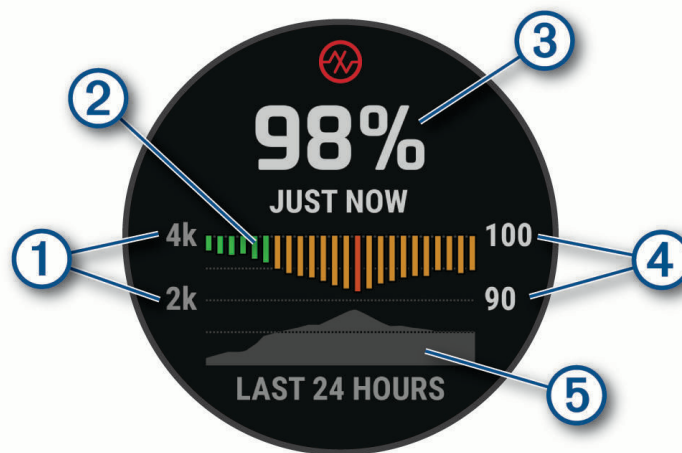
Пульсоксиметр

Часы оснащены наручным пульсоксиметром, который отслеживает уровень периферической насыщенности крови кислородом (SpO2). По мере подъема на большую высоту уровень насыщенности крови кислородом может снижаться. Данные об уровне насыщенности кислородом помогут вам определить, как ваше тело адаптируется к большим высотам во время занятий альпинизмом и походов.

Вы можете вручную начать измерение пульсоксиметра, открыв мини-виджет пульсоксиметра (*Получение показаний пульсоксиметра, стр. 138*). Также можно включить считывание показаний в течение всего дня (*Настройка режима пульсоксиметра, стр. 138*). Когда вы не двигаетесь и смотрите показания пульсоксиметра, ваши часы анализируют текущую высоту и уровень насыщенности кислородом. Показатели высоты помогают определить изменения в показаниях пульсоксиметра в соответствии с текущей высотой.

На часах показания пульсоксиметра отображаются в виде процента насыщенности кислородом и соответствующего цвета на графике. В учетной записи Garmin Connect можно просмотреть дополнительные сведения о расчетном значении пульсоксиметра, включая тенденции к изменениям за несколько дней.

Для получения дополнительной информации о точности измерений пульсоксиметра перейдите на веб-сайт garmin.com/ataccuracy.



- | | |
|---|--|
| ① | Шкала высоты. |
| ② | График средних показателей насыщенности кислородом за последние 24 часа. |
| ③ | Последний показатель насыщенности кислородом. |
| ④ | Процентная шкала насыщенности кислородом. |
| ⑤ | График показателей высоты за последние 24 часа. |

Получение показаний пульсоксиметра

Вы можете вручную начать измерение пульсоксиметра, открыв мини-виджет пульсоксиметра. В мини-виджете отображается процент насыщенности крови кислородом с последнего измерения, график средних ежечасных показателей за последние 24 часа, а также график изменения высоты за последние 24 часа.

ПРИМЕЧАНИЕ. при открытии мини-виджета пульсоксиметра в первый раз часам необходимо установить связь со спутниками, чтобы определить высоту. Выйдите на улицу и дождитесь, когда часы найдут спутники.

- 1 Когда вы сидите или не тренируетесь, нажмите **UP** или **DOWN**, чтобы отобразить мини-виджет пульсоксиметра.
- 2 Нажмите **START**, чтобы просмотреть сведения о мини-виджете и начать измерение с помощью пульсоксиметра.
- 3 Не двигайтесь в течение 30 секунд.

ПРИМЕЧАНИЕ. при слишком высокой активности для измерения пульсоксиметрии с помощью часов на экране вместо показателей появится соответствующее сообщение. Вы можете повторить проверку через несколько минут бездействия. Для получения наилучших результатов удерживайте руку, на которой вы носите часы, на уровне сердца, когда часы считывают показатели насыщенности крови кислородом.

- 4 Нажмите **DOWN**, чтобы отобразить график показаний пульсоксиметра за последние семь дней.

Настройка режима пульсоксиметра

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > Пульсоксиметр > Режим пульсоксиметра**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:

- Чтобы отключить автоматические измерения, выберите **Ручная проверка**.
- Чтобы включить непрерывные измерения во время сна, выберите **Во время сна**.

ПРИМЕЧАНИЕ. необычное положение во время сна может привести к аномально низким значениям SpO₂.

- Чтобы включить измерения в течение всего дня, даже если вы не тренируетесь, выберите **Весь день**.

ПРИМЕЧАНИЕ. включение режима отслеживания **Весь день** снижает время работы от батареи.

Советы по повышению точности показаний пульсоксиметра

Если показания пульсоксиметра неточны или не отображаются, воспользуйтесь следующими советами.

- Не двигайтесь, когда часы считывают показатели насыщенности крови кислородом.
- Часы следует носить выше запястья. Часы должны плотно прилегать к руке, но не причинять дискомфорта.
- Удерживайте руку, на которой вы носите часы, на уровне сердца, когда часы считывают показатели насыщенности крови кислородом.
- Используйте силиконовый или нейлоновый ремешок.
- Перед тем как надеть часы, вымойте и высушите руки (включая предплечья).
- Не наносите на кожу под устройством крем от загара, лосьон и средство от насекомых.
- Оберегайте оптический датчик, расположенный с обратной стороны часов, от царапин.
- После каждой тренировки необходимо промывать часы чистой водой.

Компас

Часы оснащены трехкоординатным компасом с автоматической калибровкой. Внешний вид и функции компаса меняются в зависимости от ваших занятий, при включении режима GPS или во время навигации к пункту назначения. Настройки компаса можно изменить вручную (*Настройки компаса, стр. 139*).

Настройка курса по компасу

- 1 В мини-виджете компаса нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите пункт **Заблокировать курс**.
- 3 Наведите верхнюю часть часов в сторону вашего курса и нажмите кнопку **START**.
При отклонении от курса компас отображает направление от курса и градус отклонения.

Настройки компаса

Удерживая нажатой кнопку **MENU**, выберите **Датчики и аксессуары > Компас**.

Калибровать: позволяет вручную калибровать датчик компаса (*Калибровка компаса вручную, стр. 139*).

Отображение: выбор способа отображения направления по компасу: буквы, градусы или миллирадианы.

Северный полюс: выбор направления на север для компаса (*Настройка направления на север, стр. 140*).

Режим: выбор режима использования данных компасом: только данные с электронного датчика (Включено), сочетание данных GPS и данных электронного датчика во время движения (Автоматически) или только данные GPS (Выключено).

Калибровка компаса вручную

УВЕДОМЛЕНИЕ

Калибровку электронного компаса нужно проводить вне помещения. Для более высокой точности не стойте близко к объектам, влияющим на магнитное поле, например транспортным средствам, зданиям и линиям электропередач.

Часы изначально были откалиброваны на заводе, и по умолчанию используется автокалибровка. Если компас периодически дает сбой, например, после перемещения на большие расстояния или резкого перепада температур, можно откалибровать компас вручную.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > Компас > Калибровать**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для выполнения калибровки, при которой часы вращаются по всем направлениям, выберите **Полная калибровка**.
 - Чтобы выполнить короткую калибровку, при которой часы вращаются по восьмерке, выберите **Быстрая калибровка > Запустить**.
ПРИМЕЧАНИЕ. **Полная калибровка** обеспечивает более высокую точность при погружении. **Быстрая калибровка** подходит для других занятий.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.

Настройка направления на север

Вы можете установить исходное направление, которое будет использоваться при расчете курса.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > Компас > Северный полюс**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы установить географический север в качестве начала отсчета курса, выберите **Истинный**.
 - Чтобы установить автоматическую настройку магнитного склонения для текущего местоположения, выберите **Магнитный**.
 - Чтобы установить условный север (000°) в качестве начала отсчета курса, выберите **По сетке**.
 - Чтобы настроить значение магнитного склонения вручную, выберите **Пользовательское > Магнитное склонение**, введите магнитное склонение и выберите **Готово**.

Альтиметр и барометр

Часы содержат внутренний альтиметр и барометр. Часы постоянно регистрируют данные о высоте и давлении, даже в энергосберегающем режиме. Альтиметр отображает приблизительную высоту на основе изменений давления. Барометр отображает данные атмосферного давления на основе фиксированной высоты, на которой недавно был откалиброван альтиметр (*Настройки альтиметра*, стр. 140).

Настройки альтиметра

Удерживая нажатой кнопку **MENU**, выберите **Датчики и аксессуары > Альтиметр**.

Калибровать: включает функцию ручной калибровки датчика альтиметра.

Автокалибровка: автоматическая калибровка альтиметра при каждом использовании спутниковых систем.

Режим датчика: установка режима для датчика. Параметр Автоматически использует альтиметр и барометр в соответствии с вашими движениями. Вы можете использовать опцию Только альтиметр, если занятия подразумевают изменения высоты, или опцию Только барометр, если занятия не предполагают изменения высоты.

Высота: выбирает единицы измерения для высоты.

Калибровка барометрического альтиметра

Часы изначально были откалиброваны на заводе, и по умолчанию используется автокалибровка в начальной точке GPS. Если вам известна точная высота местности, калибровку барометрического альтиметра можно выполнить вручную.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > Альтиметр**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы выполнить калибровку автоматически из начальной точки GPS, выберите **Автокалибровка**.
 - Чтобы ввести текущую высоту вручную, выберите **Калибровать > Ввести вручную**.
 - Чтобы ввести текущую высоту из цифровой модели рельефа (DEM), выберите **Калибровать > Использовать DEM**.
 - Чтобы ввести текущую высоту из вашего местоположения по GPS, выберите **Калибровать > Использовать GPS**.

Настройки барометра

Удерживая нажатой кнопку **MENU**, выберите **Датчики и аксессуары > Барометр**.

Калибровать: включает функцию ручной калибровки датчика барометра.

График изменения: установка шкалы времени для графика в мини-виджете барометра.

Опов.о шторме: настройка скорости изменения барометрического давления, приводящей к передаче оповещения о шторме.

Режим датчика: установка режима для датчика. Параметр Автоматически использует альтиметр и барометр в соответствии с вашими движениями. Вы можете использовать опцию Только альтиметр, если занятия подразумевают изменения высоты, или опцию Только барометр, если занятия не предполагают изменения высоты.

Давление: настройка отображения часами данных о давлении.

Калибровка барометра

Часы изначально были откалиброваны на заводе, и по умолчанию используется автокалибровка в начальной точке GPS. Если вам известна точная высота местности или точное давление на уровне моря, вы можете выполнить калибровку барометра вручную.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > Барометр > Калибровать**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы ввести текущую высоту и давление на уровне моря (необязательно), выберите **Ввести вручную**.
 - Для автоматической калибровки из цифровой модели рельефа (DEM) выберите **Использ. DEM**.
 - Для автоматической калибровки из начальной точки GPS выберите **Использ. GPS**.

Настройка оповещения о шторме

ОСТОРОЖНО

Это оповещение является информационным и не предназначено для использования в качестве основного источника для отслеживания изменений погоды. Просматривать метеорологические отчеты и условия, следить за окружающей обстановкой и принимать безопасные решения, особенно в случае неблагоприятных погодных условий, — это ваша обязанность. Несоблюдение данной рекомендации может привести к получению травм или смерти.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Уведомления и оповещения > Оповещения системы > Барометр > Опов.о шторме > Включено**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Состояние**, чтобы включить или отключить оповещение.
 - Выберите **Калибр. компаса** для изменения частоты измерения барометрического давления, приводящей к передаче оповещения о шторме.

Беспроводные датчики

Можно выполнить сопряжение часов и использовать их с беспроводными датчиками с помощью ANT+ или технологии Bluetooth (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*). После сопряжения устройств можно настроить дополнительные поля данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*). Если датчик входит в комплект поставки часов, их сопряжение было выполнено предварительно.

Для получения информации о совместимости конкретного датчика Garmin, его покупки или для просмотра руководства пользователя перейдите на сайт buy.garmin.com.

Тип датчика	Описание
Applied Ballistics	Вы можете использовать устройства Applied Ballistics, например дальнометры и датчики ветра, и просматривать дополнительную информацию по баллистике на часах.
Датчики клюшки	Вы можете использовать датчики клюшек для гольфа Approach CT10 для автоматического отслеживания ударов, включая данные о местоположении, расстоянии и типе клюшки.
DogTrack	Позволяет получать данные от совместимого пульта управления устройством для собачьего ошейника.
eBike	Часы можно использовать с электровелосипедом eBike и просматривать данные о нем, такие как состояние батареи и переключение передач, во время поездок.
Дополнительный дисплей	Вы можете использовать режим Дополнительный дисплей для отображения экранов данных с совместимых часов Descent на совместимом велокомпьютере Edge во время заезда или занятия триатлоном.
Внешний пульсометр	Можно использовать внешний датчик, например пульсометр HRM-Pro или HRM-Dual™, и просматривать данные о ЧСС во время занятий. Некоторые внешние пульсометры также могут сохранять данные и предоставлять расширенные показатели бега (<i>Динамические характеристики бега</i> , стр. 146) (<i>Мощность при беге</i> , стр. 147).
Шагомер	Вы можете использовать шагомер для записи темпа и расстояния вместо использования GPS, если вы тренируетесь в помещении или если сигнал GPS слишком слабый.
Наушники	Для прослушивания музыки, загруженной на часы Descent, можно использовать наушники Bluetooth (<i>Подключение наушников Bluetooth</i> , стр. 157).
inReach	Функция дистанционного управления inReach позволяет управлять спутниковым коммуникатором inReach с помощью часов Descent (<i>Использование пульта дистанционного управления inReach</i> , стр. 148).
Освещение	Можно использовать интеллектуальную систему управления велосипедными фонарями Varia™ для улучшения контроля за окружающей обстановкой.
Насыщение мышц кислородом	Датчик насыщения мышц кислородом можно использовать для просмотра данных об уровне гемоглобина и насыщении мышц кислородом во время тренировки.
ПК	Можно играть в видеоигры на компьютере и просматривать статистику в реальном времени на устройстве (<i>Использование приложения Garmin GameOn™</i> , стр. 50).
Мощность	Для просмотра о мощности на часах можно использовать педали с датчиком мощности Rally™ или Vector™. Можно настроить зоны мощности в соответствии со своими целями и возможностями (<i>Настройка зон мощности</i> , стр. 167) или использовать оповещения о диапазонах, чтобы узнавать о достижении определенной зоны мощности (<i>Настройка оповещения</i> , стр. 79).
Радар	Можно использовать радар заднего обзора Varia для улучшения контроля за окружающей обстановкой и отправки оповещений о приближающихся автомобилях. С помощью заднего фонаря с радаром и камерой Varia можно также делать снимки и записывать видео во время заезда (<i>Использование элементов управления камерой Varia</i> , стр. 148).
Датчик RD Pod	Можно использовать Running Dynamics Pod для записи данных о динамике бега и просмотра их на часах (<i>Динамические характеристики бега</i> , стр. 146).

Тип датчика	Описание
Переключение передач	Можно использовать электронные переключатели передач для отображения информации о переключении передач во время езды. Когда датчик находится в режиме настройки, на часах Descent отображаются текущие регулировочные значения.
Shimano Di2	Можно использовать электронные переключатели передач Shimano® Di2™ для отображения информации о переключении передач во время езды. Когда датчик находится в режиме настройки, на часах Descent отображаются текущие регулировочные значения.
Умный тренажер	Часы можно использовать с умным велотренажером, чтобы имитировать сопротивление во время тренировок, заездов или прохождения дистанций (<i>Использование велотренажера, стр. 49</i>).
Скорость/частота вращения	Датчики скорости или частоты вращения педалей можно установить на велотренажер и просматривать данные во время тренировки. Если необходимо, можно вручную ввести длину окружности колеса (<i>Размер и окружность колеса, стр. 219</i>).
Tempe	Датчик температуры tempe можно расположить на открытом воздухе, зафиксировав при помощи петли или ремешка крепления, и использовать в качестве постоянного источника достоверных данных о температуре.
Троллинговый мотор	Устройство можно использовать в качестве пульта дистанционного управления для троллингового мотора Garmin (<i>Сопряжение часов с троллинговым мотором, стр. 59</i>).
Vectronix	Можно использовать дальнометры Vectronix® и просматривать дополнительную информацию по баллистике на часах.
VIRB	Функция пульта дистанционного управления VIRB позволяет удаленно управлять камерой VIRB с помощью часов (<i>Дистанционное управление VIRB, стр. 148</i>).
Лазерные местоп. XERO	Можно просматривать и передавать информацию о положении лазера с устройства Xero (<i>Настройки расположения лазера Xero, стр. 150</i>).

Сопряжение с беспроводными датчиками

Прежде чем выполнять сопряжение, необходимо надеть пульсометр или установить датчик.

При первом подключении беспроводного датчика к часам с помощью технологии ANT+ или Bluetooth необходимо выполнить сопряжение часов с датчиком. Если датчик использует обе технологии ANT+ и Bluetooth, Garmin рекомендуется выполнить сопряжение с помощью технологии ANT+. После сопряжения часы автоматически подключаются к датчику, когда вы начинаете занятие, если датчик включен и находится в пределах диапазона действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. сопряжение приемопередатчиков Descent можно выполнить в меню настройки погружения (*Сопряжение приемопередатчика с часами Descent, стр. 13*).

1 Поместите часы в пределах 3 м (10 футов) от датчика.

ПРИМЕЧАНИЕ. во время сопряжения расстояние до других беспроводных датчиков должно быть более 10 м (33 фута).

2 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

3 Выберите **Датчики и аксессуары > Добавить новый элемент**.

СОВЕТ. при начале занятия с включенной функцией Автоматическое обнаружение часы автоматически выполняют поиск ближайших датчиков и запрашивают их сопряжение.

4 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **Поиск по всем датчикам**.
- Выберите тип датчика.

После сопряжения с часами статус датчика меняется со значения Поиск на Соед. устан.. Данные с датчика отображаются на экране данных или в пользовательском поле данных. Можно настроить дополнительные поля данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*).

Темп бега и расстояние HRM-Pro

Аксессуар серии HRM-Pro рассчитывает темп бега и расстояние на основе профиля пользователя и движения, которое измеряется датчиком после каждого шага. Пульсометр предоставляет данные о темпе бега и расстоянии, когда GPS недоступен, как, например, во время бега на беговой дорожке. Темп бега и расстояние можно просмотреть на совместимых часах Descent при подключении по технологии ANT+. Данные показатели также можно просмотреть в сторонних приложениях для тренировок при подключении по технологии Bluetooth.

Точность измерения темпа и расстояния улучшается при калибровке.

Автоматическая калибровка: для ваших часов по умолчанию установлен параметр **Автокалибровка**.

Калибровка аксессуара серии HRM-Pro осуществляется каждый раз, когда вы совершаете пробежку на улице и аксессуар подключен к совместимым часам Descent.

ПРИМЕЧАНИЕ. автоматическая калибровка не работает для профилей занятий в помещении, профилей занятий бегом по пересеченной местности и бегом на сверхмарафонские дистанции (*Советы по записи темпа бега и расстояния, стр. 146*).

Ручная калибровка: выберите **Калибр. и сохр.** после пробежки на беговой дорожке с подключенным аксессуаром серии HRM-Pro (*Калибровка расстояния для беговой дорожки, стр. 44*).

Советы по записи темпа бега и расстояния

- Обновите программное обеспечение часов Descent (*Обновления продукта, стр. 191*).
- Совершите несколько пробежек на улице с включенной функцией GPS и подключенным аксессуаром серии HRM-Pro. Важно, чтобы ваш диапазон темпа бега на улице соответствовал вашему диапазону темпа бега на беговой дорожке.
- Если вы бежите по песку или по глубокому снегу, перейдите к настройкам датчика и выключите функцию **Автокалибровка**.
- Если вы ранее подключили совместимый шагомер с помощью технологии ANT+, установите состояние для шагомера **Выключено** или удалите его из списка подключенных датчиков.
- Совершите пробежку на беговой дорожке, выполнив ручную калибровку (*Калибровка расстояния для беговой дорожки, стр. 44*).
- Если автоматическая и ручная калибровки не кажутся точными, перейдите к настройкам датчика и выберите **Темп и расстоян. для пульсометра > Сброс данных калибровки**.

ПРИМЕЧАНИЕ. можно выключить **Автокалибровка**, а затем снова выполнить калибровку вручную (*Калибровка расстояния для беговой дорожки, стр. 44*).


Динамические характеристики бега

Динамические характеристики бега — это информация о вашей беговой форме в реальном времени. Ваш часы Descent оснащены акселерометром для расчета пяти показателей беговой формы. Для всех шести показателей беговой формы необходимо выполнить сопряжение часов Descent с аксессуаром серии HRM-Pro или другим аксессуаром для динамических характеристик бега, который измеряет движения туловища. Для получения дополнительных сведений посетите веб-сайт garmin.com/performance-data/running.

Метрические	Тип датчика	Описание
Частота шагов	Часы или совместимый аксессуар	Частота шагов — это число шагов в минуту. Этот показатель отображает общее количество шагов (для правой и левой ноги вместе).
Вертикальное колебание	Часы или совместимый аксессуар	Вертикальное колебание представляет собой отскок от земли во время бега. Оно отображает вертикальное движение торса, измеряется в сантиметрах.
Время контакта с землей	Часы или совместимый аксессуар	Время контакта с землей представляет собой период времени, в течение которого ваши ноги соприкасаются с поверхностью во время бега. Измеряется в миллисекундах. ПРИМЕЧАНИЕ. время контакта с землей и распределение времени контакта с землей недоступны во время ходьбы.
Распределение времени контакта с землей	Только совместимый аксессуар	Распределение времени контакта с землей указывает распределение времени контакта с землей между левой и правой ногой во время бега. Отображается в процентах. Например, «53,2» со стрелкой, указывающей влево или вправо.
Длина шага	Часы или совместимый аксессуар	Длина шага — расстояние между ступнями в рамках одного шага. Измеряется в метрах.
Вертикальное соотношение	Часы или совместимый аксессуар	Вертикальное соотношение — это отношение вертикального колебания к длине шага. Отображается в процентах. Меньшее соотношение обычно указывает лучшую беговую форму.

Советы при отсутствии данных о динамических характеристиках бега

В этом разделе приведены советы по использованию совместимого аксессуара для просмотра динамических характеристик бега. Если аксессуар не подключен к часам, они автоматически используют данные о динамических характеристиках бега, полученные от датчиков на запястье.

- Убедитесь, что у вас есть аксессуар для просмотра динамических характеристик бега, например аксессуар серии HRM-Pro.
На передней части модулей аксессуаров, используемых для измерения динамических характеристик бега, указан значок .
- Повторно установите сопряжение аксессуара для просмотра динамических характеристик бега с часами в соответствии с инструкциями.
- При использовании аксессуара серии HRM-Pro подключите его к часам с помощью технологии ANT+, а не Bluetooth.
- Если на экране динамических характеристик бега отображаются нулевые значения, убедитесь, что пульсометр надет правильно.

ПРИМЕЧАНИЕ. время контакта с землей и распределение времени контакта с землей отображаются только при беге. При ходьбе эти показатели не вычисляются.

ПОМНИТЕ: распределение времени контакта с землей не рассчитывается для данных о динамических характеристиках бега, полученных от датчиков на запястье.

Мощность при беге

Мощность при беге Garmin рассчитывается с использованием информации о динамических характеристиках бега, массе пользователя, погодных данных и других данных датчика. Данные мощности рассчитываются на основе количества мощности, которое используется бегуном при соприкосновении с поверхностью дороги. Данный показатель отображается в ваттах. Использование мощности при беге в качестве показателя усилия может быть более удобным для некоторых бегунов, чем использование темпа или частоты пульса. Мощность при беге может определять уровень усилия лучше, чем частота пульса, так как она учитывает бег в гору, бег с горы, ветер, что не делается при измерении темпа. Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке: garmin.com/performance-data/running.

Мощность при беге можно измерить с помощью совместимого аксессуара для просмотра динамических характеристик бега или датчиков часов. Можно настроить поля данных мощности при беге, чтобы просмотреть вашу выходную мощность и внести изменения в ваши тренировки (*Поля данных*, стр. 196). Можно настроить оповещения о мощности, чтобы узнавать о достижении определенной зоны мощности (*Оповещения о занятиях*, стр. 77).

Зоны мощности при беге аналогичны зонам мощности для велотренировок. Для зон используются значения по умолчанию, установленные в зависимости от пола, веса и средних возможностей. Они могут не соответствовать вашим возможностям. Зоны можно скорректировать вручную на часах или с помощью своей учетной записи Garmin Connect (*Настройка зон мощности*, стр. 167).

Настройки мощности при беге

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Занятия и приложения**, выберите занятие бегом, выберите настройки занятия, а затем выберите параметр **Мощность при беге**.

Состояние: включает или выключает запись данных мощности при беге Garmin. Этот параметр можно использовать, если вы предпочитаете использовать данные о мощности при беге сторонних производителей.

Источник: позволяет выбрать устройство для записи данных о мощности при беге. Интеллектуальный режим автоматически обнаруживает и использует аксессуар для просмотра динамических характеристик бега, когда он доступен. Часы используют датчики измерения мощности при беге на запястье, когда аксессуар не подключен.

Учет ветра: включает или выключает использование данных о ветре при расчете мощности при беге. Данные о ветре — это сочетание данных о скорости, направлении и барометрических данных с часов и доступных данных о ветре со смартфона.

Использование элементов управления камерой Varia




УВЕДОМЛЕНИЕ

В некоторых странах могут запрещать или регулировать запись аудио и видео, а также съемку фотографий, либо все стороны должны знать о записи и дать свое согласие на ее осуществление. Вы несете ответственность за знание и соблюдение всех законов и остальных ограничений в тех странах и на тех территориях, где вы планируете использовать данное устройство.

Перед использованием элементов управления камерой Varia необходимо выполнить сопряжение аксессуара с часами (*Сопряжение с беспроводными датчиками*, стр. 145).

1 Добавьте мини-виджет **Камера RCT** на часы (*Мини-виджеты*, стр. 105).

2 В мини-виджете **Камера RCT** выберите один из вариантов:

- Выберите  для просмотра настроек камеры.
- Выберите  , чтобы сделать снимок.
- Выберите  , чтобы сохранить клип.

Дистанционное управление inReach

Функция дистанционного управления inReach позволяет удаленно управлять совместимым спутниковым коммуникатором inReach с помощью ваших часов Descent. Подробнее о совместимых устройствах см. по адресу buy.garmin.com.

Использование пульта дистанционного управления inReach

Прежде чем использовать функцию дистанционного использования inReach, необходимо добавить мини-виджет inReach в ленту мини-виджетов (*Настройка ленты мини-виджетов*, стр. 109).

1 Включите спутниковый коммуникатор inReach.

2 На часах Descent нажмите кнопку **UP** или **DOWN** в режиме отображения циферблата, чтобы перейти к мини-виджету inReach.

3 Нажмите кнопку **START** для поиска спутникового коммуникатора inReach.

4 Нажмите кнопку **START** для сопряжения спутникового коммуникатора inReach.

5 Нажмите кнопку **START**, а затем выберите нужный вариант.

- Чтобы отправить экстренное сообщение, выберите **Запуск сигнала SOS**.

ПРИМЕЧАНИЕ. функцию отправки экстренных сообщений следует использовать только в случае возникновения чрезвычайной ситуации.

- Чтобы отправить текстовое сообщение, выберите **Сообщения > Новое сообщение**, затем выберите получателей сообщения из списка контактов и введите текст сообщения или выберите одно из заданных текстовых сообщений.
- Чтобы отправить предустановленное сообщение, выберите **Отпр. предустан.**, затем выберите сообщение из списка.
- Для просмотра таймера и расстояния, пройденного в ходе выполнения занятия, выберите **Отслеживание**.

Дистанционное управление VIRB

Функция пульта дистанционного управления VIRB позволяет удаленно управлять камерой VIRB с помощью вашего устройства.

Управление экшн-камерой VIRB

Прежде чем воспользоваться функцией дистанционного управления VIRB, необходимо настроить удаленный доступ на камере VIRB. Дополнительную информацию см. в *руководстве пользователя устройств серии VIRB*.

- 1 Включите камеру VIRB.
- 2 Выполните сопряжение камеры VIRB с часами Descent watch (*Сопряжение с беспроводными датчиками, стр. 145*).
Мини-виджет VIRB автоматически добавлен в ленту мини-виджетов.
- 3 Нажмите на часах кнопку **UP** или **DOWN** в режиме отображения циферблата, чтобы перейти к мини-виджету VIRB.
- 4 При необходимости дождитесь подключения часов к камере.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы записать видео, выберите **Начать запись**.
На экране Descent отобразится счетчик времени видеозаписи.
 - Чтобы сделать фотографию во время записи видео, нажмите кнопку **DOWN**.
 - Чтобы остановить запись видео, нажмите кнопку **STOP**.
 - Чтобы сделать фотографию, выберите **Сделать снимок**.
 - Чтобы сделать несколько фотографий в режиме серийной съемки, выберите **Серийная съемка**.
 - Чтобы перевести камеру в спящий режим, выберите **Спящий режим камеры**.
 - Чтобы вывести камеру из спящего режима, выберите **Активировать камеру**.
 - Чтобы изменить настройки видео- и фотосъемки, выберите **Настройки**.

Управление экшн-камерой VIRB во время занятия

Прежде чем воспользоваться функцией дистанционного управления VIRB, необходимо настроить удаленный доступ на камере VIRB. Дополнительную информацию см. в *руководстве пользователя устройств серии VIRB*.

- 1 Включите камеру VIRB.
- 2 Выполните сопряжение камеры VIRB с часами Descent (*Сопряжение с беспроводными датчиками*, стр. 145).

Когда камера сопряжена, экран данных VIRB автоматически добавляется в занятия.

ПРИМЕЧАНИЕ. экран данных VIRB недоступен для занятий дайвингом.

- 3 Чтобы просмотреть экран данных VIRB, во время занятия нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 4 При необходимости дождитесь подключения часов к камере.
- 5 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 6 Выберите **VIRB**.
- 7 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для управления камерой с помощью таймера занятия выберите **Настройки > Режим записи > Зап./ост. тайм..**
ПРИМЕЧАНИЕ. запись видео включается и выключается автоматически в начале и по завершении занятия.
 - Для управления камерой с помощью пунктов меню выберите **Настройки > Режим записи > Вручную.**
 - Чтобы записать видео в ручном режиме, выберите **Начать запись.**
На экране Descent отобразится счетчик времени видеозаписи.
 - Чтобы сделать фотографию во время записи видео, нажмите кнопку **DOWN**.
 - Чтобы остановить запись видео в ручном режиме, нажмите кнопку **STOP**.
 - Чтобы сделать несколько фотографий в режиме серийной съемки, выберите **Серийная съемка.**
 - Чтобы перевести камеру в спящий режим, выберите **Спящий режим камеры.**
 - Чтобы вывести камеру из спящего режима, выберите **Активировать камеру.**

Настройки расположения лазера Xero

Перед настройкой параметров местоположения лазера необходимо выполнить сопряжение совместимого устройства Xero (*Сопряжение с беспроводными датчиками*, стр. 145).

Удерживая нажатой кнопку **MENU**, выберите **Датчики и аксессуары > Лазерные местоп. XERO > Лазерн. местопол..**

Во время занятия: позволяет отображать информацию о положении лазера, полученную с совместимого сопряженного устройства Xero, во время занятия.

Режим передачи: позволяет предоставлять общий доступ к информации о положении лазера или передавать ее только определенным пользователям.

Карта

Часы могут отображать различные типы картографических данных Garmin, включая линии рельефа, объекты поблизости, лыжные трассы и поля для гольфа. Диспетчер карт используется для загрузки дополнительных карт и управления пространством для хранения карт.

Для приобретения дополнительных картографических данных и просмотра информации о совместимости посетите веб-сайт garmin.com/maps.

▲ обозначает ваше местоположение на карте. При навигации к месту назначения маршрут обозначается на карте линией.

Просмотр карты

- 1 Выберите функцию открытия карты.
 - Нажмите кнопку **START**, затем выберите **Карта**, чтобы просмотреть карту, не начиная занятие.
 - Выйдите на улицу и запустите занятие с использованием GPS (*Начало занятия, стр. 41*), затем нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для перехода на экран карты.
- 2 При необходимости подождите, пока часы найдут спутники.
- 3 Выберите способ панорамирования и масштабирования карты:
 - При использовании сенсорного экрана коснитесь карты и перетащите перекрестие, затем нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для изменения масштаба.
 - При использовании кнопок нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Прокр./масштаб** и нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для изменения масштаба.

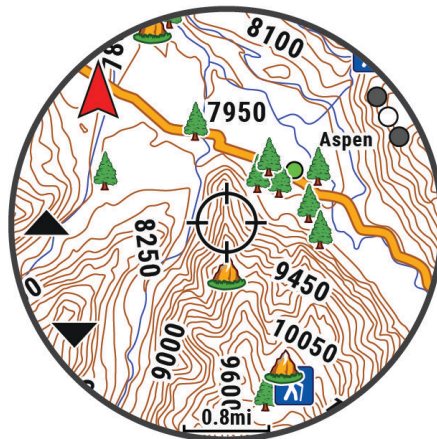
ПРИМЕЧАНИЕ. для переключения между режимами прокрутки вверх/вниз, влево/вправо или изменения масштаба можно нажать кнопку **START**.
- 4 Нажмите и удерживайте кнопку **START**, чтобы выбрать точку, на которую указывает перекрестие.

Сохранение местоположения и навигация к местоположению на карте

Можно выбрать любое местоположение на карте. Местоположение можно сохранить или начать навигацию к нему.

- 1 На странице карты выберите один из вариантов:
 - При использовании сенсорного экрана коснитесь карты и перетащите перекрестие, затем нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для изменения масштаба.
 - При использовании кнопок нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Прокр./масштаб** и нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для изменения масштаба.

ПРИМЕЧАНИЕ. для переключения между режимами прокрутки вверх/вниз, влево/вправо или изменения масштаба можно нажать кнопку **START**.



- 2 Воспользуйтесь функциями панорамирования и масштабирования, чтобы поместить местоположение в центр перекрестия.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **START**, чтобы выбрать точку, на которую указывает перекрестие.
- 4 При необходимости выберите близлежащий объект.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы начать навигацию к выбранному местоположению, нажмите **Старт**.
 - Чтобы сохранить местоположение, выберите **Сохранить местопол..**
 - Чтобы просмотреть информацию о местоположении, выберите **Обзор**.

Навигация при помощи функции «Вокруг меня»

Вы можете использовать функцию «Вокруг меня», чтобы выполнить навигацию к ближайшим объектам и маршрутным точкам.

ПРИМЕЧАНИЕ. в картографических данных, установленных на ваших часах, должны содержаться объекты, к которым можно выполнить навигацию.

1 На странице карты нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Вокруг меня**.

На карте отобразятся значки, указывающие на объекты, а также маршрутные точки.

3 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы выбрать сегмент карты.

4 Нажмите кнопку **START**.

В выделенном сегменте карты отобразится список объектов и маршрутных точек.

5 Выберите нужное местоположение.

6 Выберите один из следующих вариантов:

- Чтобы начать навигацию к выбранному местоположению, нажмите **Старт**.
- Чтобы просмотреть местоположение на карте, выберите **Карта**.
- Чтобы сохранить местоположение, выберите **Сохранить местопол..**
- Чтобы просмотреть информацию о местоположении, выберите **Обзор**.

Настройки карты

Предусмотрена возможность настройки режима отображения карты в приложении карты и на экранах данных.

ПРИМЕЧАНИЕ. при необходимости предусмотрена возможность настройки карты для занятий отдельными видами спорта вместо использования настроек системы (*Настройки карты занятия*, стр. 79).

Удерживайте нажатой кнопку **MENU** и выберите пункт **Карта**.

Диспетчер карт: отображение версий загруженных карт и загрузка дополнительных карт (*Управление картами*, стр. 153).

Тема карты: установка карты на отображение данных, оптимизированных для вашего типа занятия (*Темы карты*, стр. 154).

Цветовой режим: установка белого или черного фона карты для просмотра в дневное или ночное время. Опция Автоматически настраивает цвета карты в зависимости от времени суток.

Ориентация: выбор ориентации карты. Опция Север наверху обеспечивает отображение севера в верхней части экрана. Опция По треку обеспечивает ориентацию верхней части экрана по направлению движения.

Местоположения пользователя: отображение или скрытие сохраненных местоположений на карте.

Сегменты: отображение или скрытие сегментов в виде цветной линии на карте.

Изолинии глубины: отображение или скрытие изолиний глубины на карте.

Путевой журнал: отображение или скрытие журнала трека или пройденного пути на карте в виде цветной линии.

Цвет трека: изменение цвета журнала трека.

Автомасштаб: автоматический выбор масштаба для удобства просмотра карты. Когда эта функция отключена, изменение масштаба выполняется вручную.

Привязка к дороге: фиксация значка текущего местоположения на ближайшей дороге.

Детализация: выбор степени детализации данных на карте. На отображение карты с большей детализацией требуется больше времени (при обновлении изображения).

Тени рельефа: отображение или скрытие затенения рельефа для трехмерного вида топографии карты.

Морская: настройка отображения данных на карте в судовом режиме (*Настройки морских карт*, стр. 154).

Восстановить тему: позволяет восстановить настройки темы карты по умолчанию или темы, удаленные с часов.

Управление картами


- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Карта > Диспетчер карт**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Карты для ориентирования+** для скачивания карт премиум-класса и активации подписки на Outdoor Maps+ на этом устройстве (*Скачивание карт с подпиской Outdoor Maps+, стр. 153*).
 - Для скачивания карт TopoActive выберите **Карты TopoActive** (*Загрузка карт TopoActive, стр. 153*).

Скачивание карт с подпиской Outdoor Maps+

Для скачивания карт на ваше устройство необходимо сначала выполнить подключение к беспроводной сети (*Подключение к сети Wi-Fi, стр. 161*).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Карта > Диспетчер карт > Карты для ориентирования+**.
- 3 При необходимости нажмите кнопку **START** и выберите **Проверить подписку**, чтобы активировать подписку Outdoor Maps+ на этих часах.

ПРИМЕЧАНИЕ. для получения информации о приобретении подписки перейдите по ссылке: garmin.com/outdoormaps.

- 4 Выберите **Добавить карту** и выберите местоположение.
Откроется предварительный просмотр карты региона.
- 5 На экране карты выполните одно или несколько действий:
 - Переместите карту, чтобы просмотреть другие области.
 - Сведите или разведите два пальца на сенсорном экране, чтобы увеличить или уменьшить масштаб карты.
 - С помощью **+** и **-** увеличивайте или уменьшайте масштаб карты.
- 6 Нажмите кнопку **BACK** и выберите **✓**.
- 7 Выберите ****.
- 8 Выберите один из следующих вариантов:
 - Для изменения названия карты выберите **Название**.
 - Для выбора других слоев карты для скачивания выберите **Слой**.
СОВЕТ. можно нажать **i** для просмотра сведений о слоях карты.
 - Чтобы изменить регион карты, выберите **Выбранная область**.
- 9 Выберите **✓**, чтобы скачать карту.
ПРИМЕЧАНИЕ. для предотвращения разрядки батареи часы добавляют загрузку карты в очередь, и загрузка начинается при подключении часов к внешнему источнику питания.

Загрузка карт TopoActive

Для скачивания карт на ваше устройство необходимо сначала выполнить подключение к беспроводной сети (*Подключение к сети Wi-Fi, стр. 161*).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Карта > Диспетчер карт > Карты TopoActive > Добавить карту**.
- 3 Выберите карту.
- 4 Нажмите кнопку **START** и выберите **Загрузить**.

ПРИМЕЧАНИЕ. для предотвращения разрядки батареи часы добавляют загрузку карты в очередь, и загрузка начинается при подключении часов к внешнему источнику питания.

Удаление карт

Карты можно удалить с устройства, чтобы увеличить доступное пространство для хранения данных.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Карта > Диспетчер карт**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Карты TopoActive**, выберите карту, нажмите кнопку **START** и выберите **Удалить**.
 - Выберите **Карты для ориентирования+**, выберите карту, нажмите кнопку **START** и выберите **Удалить**.

Темы карты

Можно изменить тему карты, чтобы отобразить данные, оптимизированные для вашего типа занятия. Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Карта > Тема карты**.

Нет: использует настройки из системных параметров карты без применения дополнительной темы.

Морская: настройка отображения данных на карте в судовом режиме.

Высокая контрастность: устанавливает карту на отображение данных с более высокой контрастностью для лучшей видимости в сложных условиях.

Темная: настройка карты для отображения данных на темном фоне для лучшей видимости в ночное время.

Популярность: выделение наиболее популярных дорог или трейлов на карте.

Горнолыжный курорт: настройка карты для отображения наиболее актуальных данных по лыжным гонкам.

Авиация: настройка отображения данных на карте в режиме авиации.

Настройки морских карт

Карта может отображаться в судовом режиме.

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Карта > Морская**.

Промеры глубины: отображение глубины на карте.

Секторы света: отображение и настройка отображения секторов маяков на карте.

Набор символов: настройка картографических символов, используемых в судовом режиме. Опция NOAA обеспечивает отображение картографических символов, принятых Национальным управлением океанических и атмосферных исследований. Опция Международная обеспечивает отображение картографических символов, принятых Международной ассоциацией маячных служб.

Отображение и скрытие картографических данных

Если на устройстве установлено несколько карт, можно выбрать картографические данные, которые должны отображаться на карте.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите пункт **Карта**.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите настройки карты.
- 5 Выберите **Карта > Настройка карт**.
- 6 Выберите карту для активации переключателя, обеспечивающего отображение или скрытие картографических данных.

Музыка

ПРИМЕЧАНИЕ. доступны три возможности воспроизведения музыки на часах Descent.

- Сторонний источник музыки
- Личные аудиоматериалы
- Музыка, хранящаяся на смартфоне

На часы Descent можно загружать музыкальные файлы с компьютера или из сторонних источников. Таким образом, вы можете слушать музыку, даже если рядом нет смартфона. Для прослушивания музыкальных файлов на часах можно подключить наушники Bluetooth.

Подключение к сторонним источникам

Перед загрузкой музыки и иных аудиофайлов на ваши часы из стороннего источника необходимо подключить источник к вашим часам.

Некоторые варианты сторонних источников музыки уже установлены на ваших часах.

Для получения доступа к дополнительным вариантам можно загрузить приложение Connect IQ на ваш смартфон (*Загрузка функций Connect IQ*, стр. 163).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Магазин Connect IQ™**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить сторонний источник музыки.
- 4 На любом экране нажмите и удерживайте кнопку **DOWN**, чтобы открыть средства управления музыкой.
- 5 Выберите источники музыки.

ПРИМЕЧАНИЕ. если вы хотите выбрать другой источник, нажмите и удерживайте MENU, выберите Источники музыки и следуйте инструкциям на экране.

Загрузка аудиоматериалов из стороннего источника

Перед загрузкой аудиоматериалов из стороннего источника необходимо подключиться к сети Wi-Fi (*Подключение к сети Wi-Fi*, стр. 161).

- 1 На любом экране нажмите и удерживайте кнопку **DOWN**, чтобы открыть средства управления музыкой.
- 2 Нажмите и удерживайте **MENU**.
- 3 Выберите **Источники музыки**.
- 4 Выберите подключенный источник или выберите **Добавить источник музыки**, чтобы добавить источник музыки из магазина Connect IQ.
- 5 Выберите список воспроизведения или другой элемент для загрузки на часы.
- 6 При необходимости нажмите **BACK**, пока вам не будет предложено выполнить синхронизацию со службой.

ПРИМЕЧАНИЕ. загрузка аудиоматериалов может привести к быстрому разряду батареи. При низком уровне заряда батареи может потребоваться подключение часов к внешнему источнику питания.

Загрузка личных аудиоматериалов

Перед загрузкой личной музыки на часы на компьютере необходимо установить приложение Garmin Express (garmin.com/express).


Вы можете загружать аудиофайлы форматов .mp3 и .m4a на часы Descent прямо с компьютера. Для получения дополнительных сведений посетите веб-сайт garmin.com/musicfiles.

- 1 Подключите часы к компьютеру с помощью кабеля USB из комплекта поставки.
- 2 На компьютере откройте приложение Garmin Express, выберите ваши часы и выберите пункт **Музыка**.

СОВЕТ. на компьютерах с ОС Windows® нажмите  и перейдите к папке с вашими аудиофайлами. На компьютерах Apple® приложение Garmin Express использует вашу библиотеку iTunes®.









- 3 В списке **Моя музыка** или **Библиотека iTunes** выберите категорию аудиофайлов, например песни или списки воспроизведения.
- 4 Установите флажки возле аудиофайлов, а затем выберите **Отправка на устройство**.
- 5 При возникновении необходимости удалить аудиофайлы в списке Descent выберите категорию, установите флажки напротив нужных файлов и выберите **Удалить с устройства**.

Прослушивание музыки

- 1 На любом экране нажмите и удерживайте кнопку **DOWN**, чтобы открыть средства управления музыкой.
- 2 При необходимости подключите наушники Bluetooth (*Подключение наушников Bluetooth, стр. 157*).
- 3 Нажмите и удерживайте **MENU**.
- 4 Выберите **Источники музыки** и выберите требуемый вариант:
 - Для прослушивания музыки, загруженной на часы с компьютера, выберите **Моя музыка** (*Загрузка личных аудиоматериалов, стр. 156*).
 - Для управления воспроизведением музыки на смартфоне выберите **Управление телефоном**.
 - Для прослушивания музыки из стороннего источника выберите имя источника и плейлист.
- 5 Нажмите .

Управление воспроизведением музыки

ПРИМЕЧАНИЕ. элементы управления воспроизведением музыки могут отличаться в зависимости от выбранного источника музыки.

	Выберите, чтобы просмотреть дополнительные элементы управления воспроизведением музыки.
	Выберите, чтобы найти аудиофайлы и списки воспроизведения для выбранного источника.
	Нажмите для регулировки громкости звука.
	Выберите, чтобы приостановить/возобновить воспроизведение текущего аудиофайла.
	Выберите, чтобы перейти к следующему аудиофайлу в списке воспроизведения. Удерживайте для перемотки вперед текущего аудиофайла.
	Выберите, чтобы повторно воспроизвести текущий аудиофайл. Дважды нажмите, чтобы вернуться к предыдущему аудиофайлу в списке воспроизведения. Удерживайте для перемотки назад текущего аудиофайла.
	Выберите, чтобы изменить параметры повторного воспроизведения.
	Выберите, чтобы изменить параметры воспроизведения в случайном порядке.

Подключение наушников Bluetooth

Для прослушивания музыки, загруженной на часы Descent, необходимо подключить к ним наушники Bluetooth.

- 1 Расположите наушники на расстоянии не более 2 м (6,6 фута) от часов.
- 2 Активируйте на наушниках режим сопряжения.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Муз. > Наушники > Добавить новый элемент**.
- 5 Выберите ваши наушники, чтобы завершить процесс сопряжения.

Изменение режима звука

Можно изменить режим воспроизведения музыки со стерео на моно.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Муз. > Звук**.
- 3 Выберите один из вариантов.

Возможности подключения

Функции с подключением доступны для часов, если вы выполните сопряжение с совместимым телефоном (*Сопряжение смартфона, стр. 158*). Дополнительные функции будут доступны при подключении часов к сети Wi-Fi (*Подключение к сети Wi-Fi, стр. 161*).

Функции с подключением через смартфон

Функции с подключением через телефон доступны для часов Descent, если вы выполните сопряжение с помощью приложения Garmin Dive (*Сопряжение смартфона, стр. 158*).

- Функции приложения в приложении Garmin Dive (*Приложение Garmin Dive, стр. 163*)
- Функции приложения в приложении Garmin Connect, в приложении Connect IQ и др. (*Приложения телефона и компьютера, стр. 161*)
- Мини-виджеты (*Мини-виджеты, стр. 105*)
- Функции меню элементов управления (*Управление, стр. 128*)
- Функции отслеживания и безопасности (*Функции отслеживания и безопасности, стр. 168*)
- Взаимодействия с телефоном, например, уведомления (*Включение уведомлений Bluetooth, стр. 158*)

Сопряжение смартфона

Для использования подключаемых функций на часах необходимо выполнить их сопряжение непосредственно через приложение Garmin Dive, а не через настройки Bluetooth на смартфоне.

- 1 Во время начальной настройки на часах выберите при появлении запроса на сопряжение со смартфоном.

ПРИМЕЧАНИЕ. если вы ранее пропустили процедуру сопряжения, нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Возможности подключения > Телефон > Сопряжен. с телефон..**

- 2 Отсканируйте QR-код с помощью смартфона и следуйте инструкциям на экране для завершения процесса сопряжения и настройки.

Включение уведомлений Bluetooth

Для включения уведомлений необходимо выполнить сопряжение часов с совместимым смартфоном (*Сопряжение смартфона, стр. 158*).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Возможности подключения > Телефон > Умные уведомления > Состояние > Включено**.
- 3 Выберите **Во время занятия** или **Общее использование**.
- 4 Выберите тип уведомлений.
- 5 Выберите настройки состояния, сигнала и вибрации.
- 6 Нажмите кнопку **BACK**.
- 7 Выберите настройки конфиденциальности и времени ожидания.
- 8 Нажмите кнопку **BACK**.
- 9 Выберите **Подпись** для добавления подписи к ответам на текстовые сообщения.

Просмотр уведомлений


- 1 Чтобы просмотреть мини-виджет уведомлений, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Нажмите кнопку **START**.
- 3 Выберите уведомление.
- 4 Нажмите кнопку **START**, чтобы перейти к дополнительным опциям.
- 5 Нажмите кнопку **BACK**, чтобы вернуться на предыдущий экран.

Прием входящего телефонного вызова

При приеме телефонного вызова на подключенном смартфоне часы Descent отображают имя или номер телефона вызывающего абонента.

- Чтобы принять вызов, нажмите .

ПРИМЕЧАНИЕ. для разговора с вызывающим абонентом необходимо использовать подключенный смартфон.

- Чтобы отклонить вызов, нажмите .
- Чтобы отклонить вызов и незамедлительно отправить ответное текстовое сообщение, нажмите **Ответить** и выберите соответствующее сообщение из списка.

ПРИМЕЧАНИЕ. чтобы отправить ответ в виде текстового сообщения, необходимо подключиться к совместимому смартфону Android™ с помощью технологии Bluetooth.

Ответ на текстовое сообщение

ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция доступна только для совместимых смартфонов Android.

При получении уведомления о текстовом сообщении на часы можно отправить быстрый ответ, выбрав подходящий вариант из списка сообщений. Сообщения можно редактировать в приложении Garmin Connect.

ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция позволяет отправлять текстовые сообщения с помощью смартфона. Использование данной функции может привести к расходованию месячного объема интернет-трафика, либо ваш поставщик услуг связи может взимать за это плату в соответствии с вашим тарифным планом. Обратитесь к вашему оператору мобильной связи для получения дополнительной информации о плате и ограничениях, действующих в отношении обмена текстовыми сообщениями.

- 1 Чтобы просмотреть мини-виджет уведомлений, в режиме отображения циферблата нажмите кнопку **UP** или **DOWN**.
- 2 Нажмите кнопку **START** и выберите уведомление о текстовом сообщении.
- 3 Нажмите кнопку **START**.
- 4 Выберите **Ответить**.
- 5 Выберите сообщение из списка.
Телефон отправит выбранное сообщение как текстовое SMS-сообщение.

Управление уведомлениями

Уведомлениями, отображающимися на часах Descent, можно управлять с помощью совместимого смартфона.


Выберите один из следующих вариантов:

- Если вы используете часы iPhone®, перейдите к настройкам уведомлений iOS® для выбора уведомлений, которые следует отображать на часах.
- Если вы используете смартфон с Android, в приложении Garmin Connect выберите **••• > Настройки > Уведомления**.

Отключение подключения телефона на базе технологии Bluetooth

Подключение к телефону по Bluetooth можно отключить в меню элементов управления.

ПРИМЕЧАНИЕ. вы можете добавлять функции в меню элементов управления (*Настройка меню элементов управления, стр. 131*).

- 1 Нажмите и удерживайте **LIGHT** для просмотра меню элементов управления.
- 2 Выберите , чтобы отключить подключение телефона по Bluetooth на часах Descent.
Для отключения технологии Bluetooth на телефоне см. руководство пользователя телефона.

Включение и выключение оповещений о подключении телефона

На часах Descent можно настроить оповещение о подключении и отключении сопряженного телефона на базе технологии связи Bluetooth.

ПРИМЕЧАНИЕ. по умолчанию оповещения о подключении телефона выключены.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Возможности подключения > Телефон > Оповещения**.

Голосовые подсказки во время занятия

Вы можете активировать мотивирующие оповещения на часах Descent, которые будут воспроизводиться во время бега или иных занятий. Голосовые подсказки при возможности будут воспроизводиться через наушники Bluetooth. В иных случаях голосовые подсказки будут воспроизводиться через смартфон, сопряженный посредством приложения Garmin Connect. На время подсказки воспроизведение музыки будет остановлено.

ПРИМЕЧАНИЕ. для некоторых занятий эта функция недоступна.

- 1 Нажмите и удерживайте **MENU**.
- 2 Выберите **Голосовые подсказки**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы активировать оповещения о каждом пройденном круге, выберите **Оповещение о круге**.
 - Чтобы настроить подсказки о темпе и скорости, выберите **Оповещение о темпе/скорости**.
 - Чтобы настроить подсказки о частоте пульса, выберите **Оповещение о частоте пульса**.
 - Чтобы настроить подсказки о данных мощности, выберите **Оповещение о мощности**.
 - Чтобы активировать подсказки при включении и отключении таймера занятия, включая функцию Auto Pause, выберите **Оповещения таймера**.
 - Чтобы включить воспроизведение оповещений о тренировках в виде голосовых подсказок, выберите **Оповещения о тренировках**.
 - Чтобы включить воспроизведение оповещений о занятиях в виде голосовых подсказок, выберите **Оповещения о занятиях** (*Оповещения о занятиях, стр. 77*).
 - Чтобы включить воспроизведение звука непосредственно перед звуковым сигналом или подсказкой, выберите **Звуковые сигналы**.
 - Чтобы изменить язык или диалект для голосовых подсказок, выберите **Язык**.

Функции с подключением через Wi-Fi

Загрузка занятий в учетную запись Garmin Connect: позволяет автоматически отправлять данные по вашим занятиям в учетную запись Garmin Connect после завершения их записи.

Аудиоматериалы: позволяет синхронизировать аудиоматериалы сторонних поставщиков.

Обновления полей для гольфа: позволяет скачивать и устанавливать обновления полей для гольфа.

Загрузки карт: позволяет скачивать и устанавливать карты.

Обновления ПО: вы можете загрузить и обновить актуальные обновления программного обеспечения.

Тренировки и планы тренировок: вы можете выполнять поиск и выбирать тренировки и планы тренировок на веб-сайте Garmin Connect. В следующий раз при наличии подключения к сети Wi-Fi файлы будут переданы на часы.

Подключение к сети Wi-Fi

Перед подключением к сети Wi-Fi необходимо подключить часы к приложению Garmin Connect на смартфоне или к приложению Garmin Express на компьютере.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Возможности подключения > Wi-Fi > Мои сети > Добавить сеть**.
На экране часов отобразится список доступных сетей Wi-Fi.
- 3 Выберите сеть.
- 4 При необходимости введите пароль для сети.

Часы подключаются к сети, а сеть добавляется в список сохраненных сетей. Часы подключаются к этой сети автоматически, когда оказываются в пределах зоны действия.

Приложения телефона и компьютера

Часы можно подключить к множеству приложений Garmin для телефона и компьютера с помощью одной учетной записи Garmin.

Garmin Connect

В приложении Garmin Connect можно установить контакт с друзьями. Приложение Garmin Connect предоставляет инструменты для отслеживания, анализа, публикации ваших данных и поддержки других пользователей. Регистрируйте события вашей насыщенной жизни, включая пробежки, прогулки, заезды, заплывы, пешие походы, занятия триатлоном и многое другое. Чтобы зарегистрировать бесплатную учетную запись, можно скачать приложение из магазина приложений на смартфон (garmin.com/connectapp) или посетить веб-сайт connect.garmin.com.

Сохраняйте занятия: по завершении и сохранении занятия на часах можно загрузить его в учетную запись Garmin Connect и хранить в течение необходимого времени.

Анализируйте данные: можно просматривать подробную информацию о занятии, включая время, расстояние, высоту, частоту пульса, количество сожженных калорий, частоту шагов или вращения педалей, динамические характеристики бега, вид карты сверху, графики темпа и скорости, а также настраиваемые отчеты.

ПРИМЕЧАНИЕ. для получения некоторых данных требуется дополнительный аксессуар, например пульсометр.



Планирование тренировки: можно выбрать спортивную цель и загрузить один из тренировочных планов на каждый день.

Отслеживайте свои достижения: можно отслеживать количество пройденных шагов за день, устроить соревнование с друзьями и контролировать достижение поставленных целей.

Делитесь своими спортивными достижениями с другими пользователями: можно устанавливать контакты с друзьями для отслеживания занятий друг друга или передачи ссылок на свои занятия.

Управляйте настройками: в учетной записи Garmin Connect можно настроить часы и определить пользовательские настройки.

Использование приложения Garmin Connect

После выполнения сопряжения часов с телефоном (*Сопряжение смартфона, стр. 158*) вы сможете использовать приложение Garmin Connect для загрузки всех данных о ваших занятиях в вашу учетную запись Garmin Connect.

1 Убедитесь, что на телефоне запущено приложение Garmin Connect.

2 Поместите часы в пределах 10 м (33 футов) от телефона.

Часы автоматически выполнят синхронизацию данных с приложением Garmin Connect и вашей учетной записью Garmin Connect.

Обновление программного обеспечения с помощью приложения Garmin Connect

Для обновления программного обеспечения на часах с помощью приложения Garmin Connect требуется учетная запись Garmin Connect, а часы должны быть сопряжены с совместимым смартфоном (*Сопряжение смартфона, стр. 158*).

Выполните синхронизацию часов с приложением Garmin Connect (*Использование приложения Garmin Connect, стр. 162*).

Когда обновление программного обеспечения станет доступным, приложение Garmin Connect автоматически отправит его на устройство.

Использование Garmin Connect на компьютере

Приложение Garmin Express позволяет подключать ваши часы к вашей учетной записи Garmin Connect с помощью компьютера. Приложение Garmin Express можно использовать для загрузки данных о занятиях в вашу учетную запись Garmin Connect и отправки данных, например тренировок или планов тренировок, с веб-сайта Garmin Connect на ваши часы. Вы можете скачать музыку на ваши часы (*Загрузка личных аудиоматериалов, стр. 156*). Вы также можете устанавливать обновления программного обеспечения и управлять приложениями Connect IQ.

1 Подключите часы к компьютеру с помощью кабеля USB.

2 Перейдите на веб-страницу garmin.com/express.

3 Загрузите и установите приложение Garmin Express.

4 Откройте приложение Garmin Express и выберите **Добавить устройство**.

5 Следуйте инструкциям на экране.

Обновление программного обеспечения с помощью Garmin Express

Для обновления программного обеспечения на устройстве требуется учетная запись Garmin Connect, а также должно быть загружено приложение Garmin Express.

1 Подключите устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.

Когда появится обновление программного обеспечения, приложение Garmin Express отправит его на устройство.

2 Следуйте инструкциям на экране.

3 Не отсоединяйте устройство от компьютера во время обновления.

ПРИМЕЧАНИЕ. если вы уже настроили подключение Wi-Fi на устройстве, Garmin Connect может автоматически загружать доступные обновления программного обеспечения на устройство при подключении по Wi-Fi.

Синхронизация данных с помощью Garmin Connect вручную

ПРИМЕЧАНИЕ. вы можете добавлять функции в меню элементов управления (*Настройка меню элементов управления, стр. 131*).

1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT** для просмотра меню элементов управления.

2 Выберите **Синхронизация**.

Контент Connect IQ

Вы можете добавить в часы Connect IQ приложения, поля данных, мини-виджеты, источники музыки и циферблаты, используя магазин Connect IQ на часах или смартфоне (garmin.com/connectiqapp).

ПРИМЕЧАНИЕ. для вашей безопасности функции Connect IQ недоступны во время дайвинга. Это гарантирует надлежащую работу функций для дайвинга.

Циферблаты: настройка внешнего вида часов.

Приложения для устройства: добавление интерактивных функций в часы, таких как мини-виджеты, новые типы занятий на открытом воздухе и занятий фитнесом.

Поля данных: скачивайте новые поля данных, обеспечивающие новое представление данных датчиков, занятий и архива. Поля данных Connect IQ можно добавлять для встроенных функций и страниц.

Музыка: добавьте источники музыки в часы.

Загрузка функций Connect IQ

Для загрузки функций из приложения Connect IQ необходимо выполнить сопряжение часов Descent с телефоном (*Сопряжение смартфона*, стр. 158).

- 1 Установите на телефон приложение Connect IQ через магазин приложений, после чего откройте его.
- 2 При необходимости выберите свои часы.
- 3 Выберите функцию Connect IQ.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.

Загрузка функций Connect IQ с помощью компьютера

- 1 Подключите часы к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 2 Перейдите на веб-сайт apps.garmin.com и выполните вход в систему.
- 3 Выберите функцию Connect IQ и загрузите ее.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.

Приложение Garmin Dive

Приложение Garmin Dive позволяет загружать журналы погружений с совместимого устройства Garmin. Вы можете добавлять более подробную информацию о ваших погружениях, включая условия окружающей среды, фотографии, заметки и друзей по дайвингу. Вы можете использовать карту для поиска новых мест для погружений, а также просматривать сведения о месте и фотографии, предоставленные другими пользователями.

Приложение Garmin Dive синхронизирует данные с вашей учетной записью Garmin Connect.

Приложение Garmin Dive можно скачать из магазина приложений на телефоне (garmin.com/diveapp).

Garmin Explore™

Сайт и приложение Garmin Explore позволяют вам создавать дистанции, маршрутные точки, коллекции, планировать поездки и использовать облачное хранилище. Они позволяют планировать все детали как онлайн, так и в автономном режиме, а также публиковать и синхронизировать данные с совместимым устройством Garmin. Вы можете использовать приложение для скачивания карт для доступа к ним в автономном режиме и навигации без использования сети сотовой связи.

Приложение Garmin Explore можно скачать из магазина приложений на смартфоне (garmin.com/exploreapp) или на сайте explore.garmin.com.

Приложение Garmin Golf

С помощью приложения Garmin Golf можно загружать счетные карточки с устройства Descent для просмотра подробной статистики и анализа ударов. Приложение Garmin Golf позволяет гольфистам соревноваться друг с другом на разных полях для гольфа. Более чем на 43 000 полей есть таблицы лидеров, и каждый может к ним присоединиться. Вы можете организовать соревнование и пригласить в него игроков. Благодаря программе Garmin Golf вы можете просмотреть данные об изолиниях грин на смартфоне или устройстве Descent.

Приложение Garmin Golf синхронизирует данные с вашей учетной записью Garmin Connect. Приложение Garmin Golf можно скачать из магазина приложений на телефоне (garmin.com/golfapp).

Профиль пользов.

Вы можете обновить профиль пользователя на часах или в приложении Garmin Connect.

Настройка профиля пользователя

Вы можете изменить пол, дату рождения, рост, вес, запястье, зону частоты пульса, зону мощности и настройки критической скорости плавания (КСП). Часы используют эту информацию для вычисления точных данных о тренировках.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Профиль пользов.**
- 3 Выберите один из вариантов.

Настройки пола

При первой настройке часов необходимо выбрать пол. Большинство алгоритмов для фитнеса и тренировок основаны на двух полах. Для получения наиболее точных результатов Garmin рекомендует указывать ваш пол при рождении. После первоначальной настройки можно изменить параметры профиля в учетной записи Garmin Connect.

Профиль и конфиденциальность: позволяет настроить данные в открытом профиле.

Настройки пользователя: выбор пола. При выборе Не указано алгоритмы, для которых требуется двоичный ввод, будут использовать пол, указанный при первоначальной настройке часов.

Просмотр фитнес-возраста

Фитнес-возраст позволяет сравнить свою физическую форму с физической формой людей одного с вами пола. Ваши часы используют такую информацию, как ваш возраст, индекс массы тела (ИМТ), данные о частоте пульса в состоянии покоя и историю занятий, чтобы сообщить ваш фитнес-возраст. Если у вас есть весы Garmin Index™, ваши часы используют показатель процента жира в организме вместо ИМТ, чтобы определить ваш фитнес-возраст. Физические упражнения и изменения образа жизни могут оказать эффект на ваш фитнес-возраст.

ПРИМЕЧАНИЕ. для получения наиболее точного фитнес-возраста завершите настройку профиля пользователя (*Настройка профиля пользователя, стр. 164*).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Профиль пользов. > Фитнес-возраст.**

Информация о зонах частоты пульса

Многие спортсмены используют зоны частоты пульса для оценки состояния и укрепления сердечно-сосудистой системы, а также для повышения общего уровня подготовки. Зона частоты пульса — диапазон частоты пульса за минутный отрезок времени. Зоны частоты пульса пронумерованы от 1 до 5 по нарастанию интенсивности. Обычно зоны частоты пульса рассчитываются на основе процентного значения максимальной частоты пульса.

Спортивные цели

Знание зон частоты пульса помогает оценить и улучшить общую подготовку с помощью следующих принципов.

- Частота пульса – надежный показатель интенсивности тренировки.
- Тренировка в определенных зонах частоты пульса позволяет улучшить состояние сердечно-сосудистой системы.

Зная максимальную частоту пульса, вы можете использовать таблицу (*Оценка нагрузки в зонах частоты пульса, стр. 166*) для определения оптимальной зоны частоты пульса и достижения поставленных спортивных целей.

Если максимальная частота пульса вам неизвестна, вы можете воспользоваться соответствующим калькулятором в сети Интернет. В некоторых тренажерных залах и фитнес-центрах можно пройти тест и определить максимальную частоту пульса. Максимальный пульс по умолчанию равен 220 ударам в минуту минус возраст.

Настройка зон ЧСС

Часы используют информацию профиля пользователя из первоначальной настройки для определения зон ЧСС по умолчанию. Вы можете установить отдельные зоны ЧСС для спортивных профилей, например для бега, велоспорта и плавания. Для получения более точных данных о калориях во время занятия установите свое максимальное значение ЧСС. Также можно вручную установить каждую зону ЧСС и ввести ЧСС в состоянии покоя. Зоны можно скорректировать вручную на часах или с помощью своей учетной записи Garmin Connect.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Профиль польз.** > **Частота пульса и зоны мощности** > **Частота пульса**.

3 Выберите **Максимальная частота пульса** и введите максимальную ЧСС.

Можно воспользоваться функцией Автоматическое определение для автоматической регистрации максимальной ЧСС во время занятия (*Автоматическое определение показателей тренировки, стр. 167*).

4 Выберите **ЧП при пороговом значении лактата** и укажите значение ЧСС, соответствующее пороговому значению лактата.

Вы можете выполнить пошаговую проверку для определения порогового значения лактата (*Пороговое значение лактата, стр. 117*). Можно воспользоваться функцией Автоматическое определение для автоматической регистрации порогового уровня лактата во время занятия (*Автоматическое определение показателей тренировки, стр. 167*).

5 Выберите **ЧП на отдыхе** > **Задать польз. настр.** и укажите ЧСС в состоянии покоя.

Вы можете использовать средние значения ЧСС, измеренные часами, или указать точные значения сердечных сокращений в состоянии покоя.

6 Выберите **Зоны** > **Расчет по**.

7 Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **ЧП %максимум** для просмотра и изменения зон на основе процентного значения максимальной ЧСС.
- Выберите **%РЧП** для просмотра и изменения зон на основе процентного значения резерва ЧСС (максимальная ЧСС минус ЧСС в состоянии покоя).
- Выберите **%ЧП при порог. зн. лакт.** для просмотра и изменения зон на основе процентного значения ЧСС при пороговом значении лактата.

8 Выберите зону и укажите значение для каждой зоны.

9 Выберите **ЧП по в. спорта** и выберите спортивный профиль, чтобы добавить отдельные зоны ЧСС (дополнительно).

10 Повторите шаги, чтобы добавить отдельные зоны ЧСС для занятий спортом (дополнительно).

Установка зон частоты пульса с помощью часов

Настройки по умолчанию позволяют часам определять максимальную частоту пульса и устанавливать зоны частоты пульса на основе процентного значения максимальной частоты пульса.

- Проверьте правильность настроек вашего профиля пользователя (*Настройка профиля пользователя*, стр. 164).
- Регулярно выполняйте пробежки с совместимым наручным или нагрудным пульсометром.
- Попробуйте несколько планов кардиотренировок, доступных в вашей учетной записи Garmin Connect.
- Просмотрите тенденции изменения частоты пульса и время в зонах в вашей учетной записи Garmin Connect.

Оценка нагрузки в зонах частоты пульса

Зона	Максимальная частота пульса в процентах	Нагрузка	Преимущества
1	50–60 %	Расслабленный низкий темп, ритмичное дыхание	Аэробная тренировка начального уровня, борьба со стрессом
2	60–70 %	Комфортный темп, чуть более глубокое дыхание, можно разговаривать	Общая тренировка сердечно-сосудистой системы, хороший темп восстановления
3	70–80 %	Средний темп, разговаривать становится труднее	Повышение аэробной способности, оптимальная тренировка сердечно-сосудистой системы
4	80–90 %	Быстрый, слегка некомфортный темп, затрудненное дыхание	Повышение аэробной способности и порога, улучшение показателей скорости
5	90–100 %	Максимальный темп, приемлемый только для коротких промежутков времени, стесненное дыхание	Повышение аэробной и мышечной выносливости, тренировка силы

Настройка зон мощности

Для зон мощности используются значения по умолчанию, установленные в зависимости от пола, веса и средних возможностей. Они могут не соответствовать вашим возможностям. Если вы знаете свое значение функциональной пороговой мощности (ФПМ) или значение пороговой мощности (ПМ), вы можете ввести его и позволить программному обеспечению рассчитывать зоны мощности для вас автоматически. Зоны можно скорректировать вручную на часах или с помощью своей учетной записи Garmin Connect.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Профиль пользов.** > **Частота пульса и зоны мощности** > **Мощность**.
- 3 Выберите занятие.
- 4 Выберите **Расчет по**.
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Ватты** для просмотра и изменения зон в ваттах.
 - Выберите **% ФПМ** или **% ПМ** для просмотра и изменения зон на основе процентного значения пороговой мощности.
- 6 Выберите **ФПМ** или **Пороговая мощность** и введите значение.
Можно воспользоваться функцией Автоматическое определение для автоматической регистрации пороговой мощности во время занятия (*Автоматическое определение показателей тренировки, стр. 167*).
- 7 Выберите зону и укажите значение для каждой зоны.
- 8 При необходимости выберите **Минимум** и введите минимальное значение мощности.

Автоматическое определение показателей тренировки

Функция Автоматическое определение включается по умолчанию. Часы поддерживают автоматическое определение максимальной частоты пульса и порогового уровня лактата во время занятия. При подключении к совместимому датчику мощности часы могут автоматически определять функциональную пороговую мощность (ФПМ) во время занятия.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Профиль пользов.** > **Частота пульса и зоны мощности** > **Автоматическое определение**.
- 3 Выберите один из вариантов.

Функции отслеживания и безопасности

⚠ ВНИМАНИЕ

Функции отслеживания и безопасности — это вспомогательные функции, которые не следует использовать в качестве основного средства для получения экстренной помощи. Приложение Garmin Connect не обеспечивает оповещение экстренных служб от вашего лица.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Для использования функций безопасности и отслеживания необходимо подключить часы Descent к приложению Garmin Connect с помощью технологии Bluetooth. На сопряженном смартфоне должен быть активен тарифный план, и он должен находиться в зоне покрытия сети, где доступна передача данных. Контакты для связи в чрезвычайных ситуациях можно указать в учетной записи Garmin Connect.

Для получения дополнительной информации о функциях отслеживания и безопасности перейдите по ссылке: garmin.com/safety.

Помощь: позволяет отправить сообщение с указанием вашего имени, ссылки LiveTrack и местоположения по GPS (если доступно) вашим контактам для связи в чрезвычайных ситуациях.

Регистрация происшествий: когда часы Descent обнаруживают происшествие во время определенного занятия на свежем воздухе, они отправляют автоматическое сообщение, ссылку LiveTrack и местоположение по GPS (если доступно) вашим контактам для связи в чрезвычайных ситуациях.

LiveTrack: позволяет друзьям и близким следить за вашими пробежками и тренировками в режиме реального времени. Отслеживающих пользователей можно пригласить по электронной почте или через социальные сети, и они смогут просматривать ваши достижения в режиме реального времени на веб-странице.

Live Event Sharing: позволяет отправлять сообщения друзьям и близким во время занятия, предоставляя обновления в реальном времени.

ПРИМЕЧАНИЕ. эта функция доступна, только если устройство подключено к совместимому смартфону с помощью технологии Android.

GroupTrack: позволяет отслеживать подключенных пользователей с помощью LiveTrack прямо на экране в режиме реального времени.

Добавление контактов для связи в чрезвычайных ситуациях

Номера телефонов контактов для связи в чрезвычайных ситуациях используются функциями отслеживания и безопасности.

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Отслеживание и безопасность > Функции безопасности > Контакты для связи в чрезвычайных ситуациях > Добавить контакты для связи в чрезвычайных ситуациях**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

Ваши контакты для связи в чрезвычайных ситуациях получают уведомление, если вы их добавляете в качестве контактов для связи в чрезвычайных ситуациях, и они могут принять или отклонить ваш запрос. Если контакт отклоняет ваш запрос, вам необходимо выбрать другой контакт в качестве контакта для связи в чрезвычайных ситуациях.

Добавление контактов

В приложении Garmin Connect можно добавить до 50 контактов. Адреса электронной почты контактов можно использовать с функцией LiveTrack. Три контакта из этого списка можно использовать в качестве контактов для связи в чрезвычайных ситуациях ([Добавление контактов для связи в чрезвычайных ситуациях](#), стр. 168).

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Контакты**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

После добавления контактов необходимо синхронизировать данные, чтобы применить изменения на устройстве Descent ([Использование приложения Garmin Connect](#), стр. 162).

Включение и выключение регистрации происшествий

ВНИМАНИЕ

Регистрация происшествий — это вспомогательная функция, доступная только для определенных занятий на открытом воздухе. Регистрацию происшествий не следует использовать в качестве основного средства получения экстренной помощи. Приложение Garmin Connect не обеспечивает оповещение экстренных служб от вашего лица.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Перед включением функции регистрации происшествий на часах необходимо настроить контакты для связи в чрезвычайной ситуации в приложении Garmin Connect ([Добавление контактов для связи в чрезвычайных ситуациях](#), стр. 168). На сопряженном смартфоне должен быть активен тарифный план, и он должен находиться в зоне покрытия сети, где доступна передача данных. Ваши контакты для связи в чрезвычайных ситуациях должны иметь возможность получать электронную почту или текстовые сообщения (могут применяться стандартные тарифы за обмен текстовыми сообщениями).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Отслеживание и безопасность > Регистрация происшествий**.
- 3 Выберите занятие с использованием GPS.

ПРИМЕЧАНИЕ. функция регистрации происшествий доступна только для определенных занятий на открытом воздухе.

Если в момент регистрации происшествия к часам Descent был подключен смартфон, приложение Garmin Connect сможет отправить автоматическое текстовое сообщение и сообщение электронной почты с указанием вашего имени и местоположения по GPS (если доступно) вашим контактам для связи в чрезвычайных ситуациях. На устройстве и подключенном смартфоне появится уведомление о том, что по истечении 15 секунд ваши контакты будут проинформированы о происшествии. Если помощь не требуется, автоматическую отправку сообщения можно отменить.

Запрос о помощи

⚠ ВНИМАНИЕ

Помощь — это вспомогательная функция, которую не следует использовать в качестве основного средства для получения экстренной помощи. Приложение Garmin Connect не обеспечивает оповещение экстренных служб от вашего лица.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Для получения возможности отправки запросов о помощи необходимо настроить контакты для связи в чрезвычайных ситуациях в приложении Garmin Connect (*Добавление контактов для связи в чрезвычайных ситуациях*, стр. 168). На сопряженном смартфоне должен быть активен тарифный план, и он должен находиться в зоне покрытия сети, где доступна передача данных. Ваши контакты для связи в чрезвычайных ситуациях должны иметь возможность получать электронную почту или текстовые сообщения (могут применяться стандартные тарифы за обмен текстовыми сообщениями).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.
- 2 После того как устройство подаст три вибросигнала, отпустите кнопку, чтобы активировать функцию отправки запроса о помощи.
Появится экран с таймером обратного отсчета.
СОВЕТ. отправку сообщения можно отменить до завершения обратного отсчета времени. Для этого выберите **Отмена**.

Начало сеанса GroupTrack

УВЕДОМЛЕНИЕ

На сопряженном смартфоне должен быть активен тарифный план, и он должен находиться в зоне покрытия сети, где доступна передача данных.

Перед запуском сеанса GroupTrack необходимо выполнить сопряжение часов с совместимым смартфоном (*Сопряжение смартфона*, стр. 158).

Эти инструкции предназначены для запуска сеанса GroupTrack на часах Descent. При возможности подключения других совместимых устройств они отобразятся на карте. Другие устройства могут не поддерживать отображение водителей GroupTrack на карте.

- 1 На часах Descent, удерживая кнопку **MENU**, выберите **Отслеживание и безопасность > GroupTrack > На карте**, чтобы включить просмотр подписчиков на экране карты.
- 2 В приложении Garmin Connect выберите **••• > Отслеживание и безопасность > LiveTrack > ⋮ > Настройки > GroupTrack**.
- 3 Выберите **Все подписчики** или **Только по приглашению** и выберите своих подписчиков.
- 4 Выберите **Запустить LiveTrack**.
- 5 Запустите режим занятия на свежем воздухе на часах.
- 6 Прокрутите карту, чтобы просмотреть всех подписанных пользователей.
СОВЕТ. на карте нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, выберите **Устройства поблизости**, чтобы просмотреть расстояние, направление и темп или скорость для других подписчиков в рамках сеанса GroupTrack.

Рекомендации для сеансов GroupTrack

Функция GroupTrack позволяет следить за другими подписчиками вашей группы с помощью LiveTrack непосредственно на экране. Все участники группы должны быть подписчиками в вашей учетной записи Garmin Connect.

- Начните занятие на открытом воздухе, используя GPS.
- Выполните сопряжение устройства Descent со смартфоном с помощью технологии Bluetooth.
- В приложении Garmin Connect выберите **••• > Подписчики** для обновления списка подписчиков для сеанса GroupTrack.
- Убедитесь, что все подписчики выполнили сопряжение со смартфонами и запустили сеанс LiveTrack в приложении Garmin Connect.
- Убедитесь, что все подписчики находятся в зоне действия (40 км или 25 миль).
- Во время сеанса GroupTrack откройте карту, чтобы просмотреть информацию о подписанных пользователях ([Добавление карты для занятия, стр. 73](#)).

Настройки GroupTrack

Удерживая кнопку **MENU**, выберите **Отслеживание и безопасность > GroupTrack**.

На карте: позволяет просматривать подписанных пользователей на экране карты во время сеанса GroupTrack.

Типы занятий: позволяет выбирать, какие типы занятий отображаются на экране карты во время сеанса GroupTrack.

Настройка отображения данных о здоровье и самочувствии

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, затем выберите **Здоровье и благополучие**.

Частота пульса: настройка параметров наручного пульсометра ([Настройки наручного пульсометра, стр. 136](#)).

Режим пульсоксиметра: выбор режима пульсоксиметра ([Настройка режима пульсоксиметра, стр. 138](#)).

Ежедневная сводка: включение ежедневной сводки Body Battery, которая отображается за несколько часов до начала времени сна. В ежедневной сводке содержится информация о том, какое влияние ежедневные занятия и стресс оказали на уровень заряда Body Battery ([Body Battery, стр. 110](#)).

Оповещения о стрессе: оповещают вас, когда периоды стресса расходуют ваш заряд Body Battery.

Оповещения об отдыхе: оповещают вас, когда прошел период отдыха и как он повлиял на заряд Body Battery.

Оповещение о движении: включение или отключение функции Оповещение о движении ([Напоминание о движении, стр. 172](#)).

Опов. о цели: позволяет включать и выключать оповещения по достижению цели или выключать оповещения только на время проведения занятий. Оповещения о достижении цели появляются при достижении цели по количеству пройденных шагов, этажей и времени интенсивной активности за неделю.

Move IQ: позволяет включать и выключать оповещения о событиях Move IQ®. При совпадении движений с известными моделями упражнений функция Move IQ автоматически определяет событие и отображает его в хронике. События Move IQ отображают тип и продолжительность занятия, но они не отображаются в списке занятий или в ленте новостей. Для получения более подробной и точной информации можно воспользоваться функцией регистрации хронометрируемых занятий на устройстве.

Автоподбор цели

Ваше устройство автоматически рассчитывает, сколько шагов вам нужно пройти за день, основываясь на имеющихся показателях активности. По мере движения в течение дня устройство отображает ваш прогресс выполнения цели на день.

Вместо автоматического расчета цели вы можете задать свою цель в учетной записи Garmin Connect.

Напоминание о движении

Длительное сидение может привести к нежелательному замедлению обмена веществ. Напоминание о движении поможет вам чаще двигаться. После часа бездействия на экране появляется напоминание Вперед! и отображается полоса движения. Через каждые 15 минут бездействия на экране появляются дополнительные сегменты шкалы. Также устройство воспроизводит сигнал или вибрирует, если звуковые сигналы включены (*Настройки системы, стр. 181*).

Чтобы сбросить напоминание, пройдите хотя бы пару минут.

Время интенсивной активности

Согласно рекомендациям таких организаций, как Всемирная организация здравоохранения, для укрепления здоровья продолжительность умеренной активности, например быстрой ходьбы, должна составлять не менее 150 минут в неделю, а продолжительность интенсивной активности, например бега, — 75 минут в неделю.

Часы контролируют интенсивность активности и отслеживают время, затраченное на умеренную и интенсивную активность (для определения интенсивности активности требуются данные о частоте пульса). Часы суммируют время умеренной и интенсивной активности. При этом время интенсивной активности удваивается.

Подсчет времени интенсивной активности

Подсчет времени интенсивной активности на часах Descent производится путем сравнения данных о частоте пульса с данными о средней частоте пульса в состоянии покоя. Если функция отслеживания частоты пульса выключена, на часах выполняется расчет времени умеренной активности путем анализа количества шагов в минуту.

- Чтобы обеспечить максимальную точность расчета времени интенсивной активности, следует запустить регистрацию хронометрируемого занятия.
- Для получения наиболее точных данных о частоте пульса в состоянии покоя часы следует носить круглосуточно.

Мониторинг сна

Во время сна часы автоматически отслеживают ваш сон и обеспечивают мониторинг движений. Вы можете установить обычное время сна в приложении Garmin Connect или в настройках часов (*Настройка режима сна, стр. 183*). Статистические данные по сну включают в себя общее время сна, фазы сна, информацию о движении во сне и показатели сна. Данные о дневном сне добавляются к статистике сна, а также могут влиять на восстановление. Подробные статистические данные о сне можно просмотреть в учетной записи Garmin Connect.

ПРИМЕЧАНИЕ. Режим «Не беспокоить» можно использовать для исключения уведомлений и оповещений, за исключением сигналов будильника (*Управление, стр. 128*).

Использование функции автоматического отслеживания сна

- 1 Наденьте часы перед сном.
- 2 Данные по отслеживанию сна можно загрузить на веб-сайт Garmin Connect (*Использование приложения Garmin Connect, стр. 162*).

Статистические данные о сне можно просмотреть в учетной записи Garmin Connect.

Информацию о сне за предыдущую ночь можно просмотреть на часах Descent (*Мини-виджеты, стр. 105*).

Навигация

Просмотр и редактирование сохраненных местоположений

СОВЕТ. местоположение можно сохранить из меню элементов управления (*Управление*, стр. 128).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Навигация > Сохраненные местоположения**.
- 3 Выберите сохраненное местоположение.
- 4 Выберите параметр для просмотра или редактирования сведений о местоположении.

Сохранение местоположения по двойной сетке

Вы можете сохранить текущее местоположение, используя координаты по двойной сетке, чтобы вернуться в то же место позже.

- 1 Настройте кнопку или комбинацию кнопок для функции **Двойные координаты** (*Настройка горячих клавиш*, стр. 183).
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку или комбинацию кнопок, которую вы настроили для сохранения местоположения по двойной сетке.
- 3 Подождите, пока часы найдут спутники.
- 4 Нажмите кнопку **START**, чтобы сохранить местоположение.
- 5 При необходимости нажмите кнопку **DOWN**, чтобы изменить сведения о местоположении.

Установка ориентира для навигации

Можно задать ориентир для навигации для указания курса и расстояния до местоположения или пеленга.

- 1 Выберите один из следующих вариантов:
 - Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**.
СОВЕТ. ориентир для навигации можно установить во время записи занятия.
 - В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Ор. для навиг.**.
- 3 Подождите, пока часы найдут спутники.
- 4 Нажмите кнопку **START** и выберите **Добавить точку**.
- 5 Выберите местоположение или пеленг для использования в качестве ориентира для навигации. Появится стрелка компаса и расстояние до пункта назначения.
- 6 Наведите верхнюю часть часов в сторону вашего курса. При отклонении от курса компас отображает направление от курса и градус отклонения.
- 7 При необходимости нажмите кнопку **START** и выберите **Изменить место**, чтобы установить другой ориентир для навигации.

Навигация к пункту назначения

Устройство можно использовать для навигации к пункту назначения или следования по дистанции.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация**.
- 5 Выберите категорию.
- 6 Следуйте инструкциям на экране, чтобы выбрать пункт назначения.
- 7 Выберите пункт **Идти к**.
Отображается информация о навигации.
- 8 Нажмите **START**, чтобы начать навигацию.

Навигация к объекту

Если в картографических данных, установленных на ваших часах, содержатся объекты, можно выполнить навигацию к этим объектам.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Объекты**, затем выберите категорию.
Отображается список объектов, находящихся рядом с текущей позицией.
- 5 При необходимости выберите один из вариантов ниже:
 - Чтобы выполнить поиск объектов, расположенных рядом с другим местоположением, выберите **Искать рядом с** и выберите местоположение.
 - Для поиска объекта по имени, выберите **Поиск по имени** и введите имя.
 - Для поиска ближайших объектов выберите **Вокруг меня** (*Навигация при помощи функции «Вокруг меня», стр. 152*).
- 6 Выберите объект в результатах поиска.
- 7 Выберите **Старт**.
Отображается информация о навигации.
- 8 Нажмите кнопку **START**, чтобы начать навигацию.

Навигация к начальной точке сохраненного занятия

Вы можете провести обратную навигацию к начальной точке сохраненного занятия по прямой линии или по уже пройденному пути. Эта функция доступна только для занятий с использованием GPS.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Занятия**.
- 5 Выберите занятие.
- 6 Выберите **Назад к началу**, а затем выберите требуемый вариант.
 - Чтобы вернуться к начальной точке занятия по уже пройденному пути, выберите **TracBack**.
 - При отсутствии поддерживаемой карты или при использовании функции прокладывания прямого маршрута выберите **Маршрут**, чтобы вернуться к начальной точке занятия по прямой линии.
 - Если вы не используете функцию прокладывания прямого маршрута, выберите **Маршрут**, чтобы вернуться к начальной точке занятия при помощи пошаговых инструкций.

Пошаговые инструкции помогут вернуться к начальной точке последнего сохраненного занятия, если вы пользуетесь поддерживаемой картой или функцией прокладывания прямого маршрута. На карте появится линия, указывающая путь от текущего местоположения к начальной точке последнего сохраненного занятия, если вы не используете функцию прокладывания прямого маршрута.

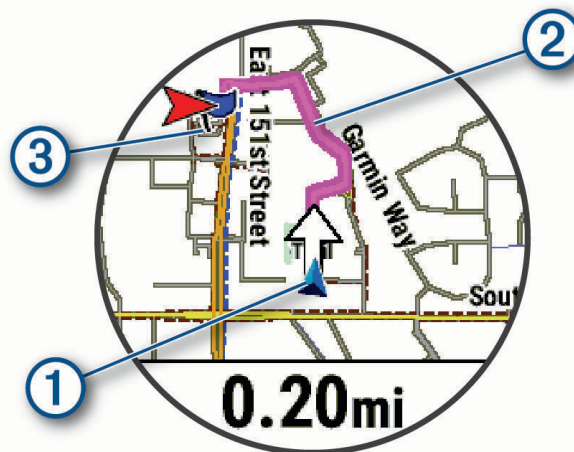
ПРИМЕЧАНИЕ. чтобы устройство не перешло в режим часов из-за таймаута, вы можете запустить таймер.

- 7 Нажмите кнопку **DOWN**, чтобы посмотреть компас (дополнительно).
Стрелка указывает направление к точке старта.

Навигация к начальной точке во время занятия

Вы можете выполнить обратную навигацию к начальной точке текущего занятия по прямой линии или по уже пройденному пути. Эта функция доступна только для занятий с использованием GPS.

- 1 Во время выполнения занятия нажмите **STOP**.
- 2 Выберите **Назад к началу**, а затем выберите требуемый вариант.
 - Чтобы вернуться к начальной точке занятия по уже пройденному пути, выберите **TracBack**.
 - При отсутствии поддерживаемой карты или при использовании функции прокладывания прямого маршрута выберите **Маршрут**, чтобы вернуться к начальной точке занятия по прямой линии.
 - Если вы не используете функцию прокладывания прямого маршрута, выберите **Маршрут**, чтобы вернуться к начальной точке занятия при помощи пошаговых инструкций.



Ваше текущее местоположение ①, трек ② и пункт назначения ③ отобразятся на карте.

Просмотр инструкций по маршруту

Пользователи могут просматривать список подробных инструкций по маршруту.

- 1 Во время навигации по маршруту, нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Пошаговые инструкции**.
Появится список подробных инструкций.
- 3 Нажмите **DOWN** для просмотра дополнительных инструкций.

Навигация при помощи функции «Засечь направление»

Наведя устройство на удаленный объект (например, на водонапорную башню), можно зафиксировать направление, а затем осуществить навигацию к выбранному объекту.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Засечь направление**.
- 5 Наведите верхнюю часть часов на объект и нажмите **START**.
Отображается информация о навигации.
- 6 Нажмите **START**, чтобы начать навигацию.

Создание метки «Человек за бортом» и навигация к отмеченному местоположению

Устройство позволяет сохранить местоположение «Человек за бортом» (ЧЗБ) и автоматически начать навигацию к нему.

СОВЕТ. вы можете выбрать такую настройку, при которой удержание кнопок будет использоваться для доступа к функции ЧЗБ (*Настройка горячих клавиш, стр. 183*).

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Посл. точка «ЧЗБ»**.
Отображается информация о навигации.

Остановка навигации

- 1 Во время занятия нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите пункт **Остановка навигации**.

Дистанции

ОСТОРОЖНО

Эта функция позволяет пользователям загружать маршруты, созданные другими пользователями. Garmin не делает заявлений относительно безопасности, точности, надежности, полноты или актуальности маршрутов, созданных третьими лицами. Вы принимаете на себя весь риск использования маршрутов, созданных третьими лицами.

Вы можете отправить дистанцию из своей учетной записи Garmin Connect на устройство. После сохранения дистанции на устройстве вы можете выполнить навигацию по ней.

Эта функция удобна для движения по сохраненным дистанциям, которые вам нравятся. Можно, например сохранить веломаршрут до работы, чтобы пользоваться им повторно.

Эта функция также может быть удобна для сравнения своих результатов с ранее поставленными целями. Например, если изначально дистанция была пройдена за 30 минут, вы можете соревноваться с Virtual Partner и попытаться преодолеть ту же дистанцию за меньшее время.

Создание дистанции на устройстве и следование по ней

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Дистанции > Создать**.
- 5 Введите название дистанции и выберите **✓**.
- 6 Выберите **Добавить местополож..**
- 7 Выберите один из вариантов.
- 8 При необходимости повторите шаги 6 и 7.
- 9 Выберите **Готово > Пройти дистанцию**.
Отображается информация о навигации.
- 10 Нажмите **START**, чтобы начать навигацию.

Создание дистанции туда и обратно

Устройство может создать дистанцию туда и обратно на основе заданного расстояния и направления навигации.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Бег** или **Велосипед**.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Круговая дистанция**.
- 5 Введите общее расстояние дистанции.
- 6 Выберите направление маршрута.
Устройство создает до трех дистанций. Чтобы просмотреть дистанции, нажмите кнопку **DOWN**.
- 7 Чтобы выбрать дистанцию, нажмите **START**.
- 8 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы начать навигацию, выберите **Старт**.
 - Чтобы посмотреть дистанцию на карте, прокрутить карту или изменить ее масштаб, выберите **Карта**.
 - Для просмотра списка поворотов на дистанции, выберите **Пошаговые инструкции**.
 - Чтобы просмотреть график высоты для дистанции, выберите **Профиль высот**.
 - Чтобы сохранить дистанцию, выберите **Сохранить**.
 - Для просмотра списка подъемов на дистанции, выберите **Просмотр подъемов**.

Создание дистанции в Garmin Connect


Для создания дистанции в приложении Garmin Connect необходимо иметь учетную запись Garmin Connect (*Garmin Connect*, стр. 161).

- 1 В приложении Garmin Connect выберите **•••**.
- 2 Выберите **Тренировки и планирование > Дистанции > Создать дистанцию**.
- 3 Выберите тип дистанции.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.
- 5 Выберите **Готово**.

ПРИМЕЧАНИЕ. вы можете отправить эту дистанцию на свое устройство (*Отправка дистанции на устройство*, стр. 178).

Отправка дистанции на устройство

Вы можете отправить дистанцию, созданную при помощи приложения Garmin Connect, на устройство (*Создание дистанции в Garmin Connect*, стр. 177).

- 1 В приложении Garmin Connect выберите ●●●.
- 2 Выберите **Тренировки и планирование > Дистанции**.
- 3 Выберите дистанцию.
- 4 Выберите .
- 5 Выберите совместимое устройство.
- 6 Следуйте инструкциям на экране.

Просмотр или изменение сведений о дистанции

Вы можете просмотреть или отредактировать сведения о дистанции перед тем, как использовать ее для навигации.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите занятие.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 4 Выберите **Навигация > Дистанции**.
- 5 Выберите дистанцию.
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы начать навигацию, выберите **Пройти дистанцию**.
 - Чтобы создать собственный браслет, выберите **PacePro**.
 - Выберите **Руководство по мощности**, чтобы создать или просмотреть анализ ваших усилий по прохождению дистанции.
 - Чтобы посмотреть дистанцию на карте, прокрутить карту или изменить ее масштаб, выберите **Карта**.
 - Чтобы начать прохождение дистанции в обратном направлении, выберите **Пройти дист. в обратн. направл.**
 - Чтобы просмотреть график высоты для дистанции, выберите **Профиль высот**.
 - Чтобы изменить название дистанции, выберите пункт **Название**.
 - Для изменения маршрута дистанции выберите **Правка**.
 - Для просмотра списка подъемов на дистанции выберите **Просмотр подъемов**.
 - Чтобы удалить дистанцию, выберите **Удалить**.

Проекция маршрутной точки

Создать новое местоположение можно с использованием функции проецирования расстояния и пеленга из текущего местоположения.

ПРИМЕЧАНИЕ. возможно, потребуется добавить приложение Проец. тчк. в список занятий и приложений.

- 1 В режиме отображения циферблата нажмите кнопку **START**.
- 2 Выберите **Проец. тчк.**
- 3 Нажмите кнопку **UP** или **DOWN**, чтобы указать курс.
- 4 Нажмите **START**.
- 5 Нажмите кнопку **DOWN**, чтобы выбрать единицу измерения.
- 6 Нажмите кнопку **UP**, чтобы ввести расстояние.
- 7 Нажмите **START**, чтобы сохранить.

Проекция маршрутной точки сохраняется под именем по умолчанию.

Настройки навигации

Предусмотрена возможность настройки функций карты и интерфейса для навигации к пункту назначения.

Настройка экранов данных о навигации

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Навигация > Экраны данных**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Карта > Состояние**, чтобы включить или отключить карту.
 - Выберите **Карта > Поле данных**, чтобы включить или отключить поле данных, в котором отображаются данные для прокладки маршрутов на карте.
 - Выберите **Впереди по маршруту**, чтобы включить или отключить информацию о предстоящих точках дистанции.
 - Выберите **Гид**, чтобы включить или отключить экран гида, на котором отображается пеленг по компасу или курс, которых следует придерживаться во время навигации.
 - Выберите **Профиль высот**, чтобы включить или отключить график высоты.
 - Выберите экран для добавления, удаления или настройки.

Настройка индикатора курса

Можно настроить отображение индикатора курса на страницах данных во время навигации. Индикатор указывает целевой курс.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Навигация > Индикатор курса**.

Настройка навигационных оповещений

Можно установить оповещения для облегчения навигации к пункту назначения.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Навигация > Оповещения**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Чтобы установить оповещение для определенного расстояния от пункта назначения, выберите **Расст. до кон. п. назн.**
 - Чтобы установить оповещение для расчетного времени, оставшегося до прибытия в пункт назначения, выберите **Расч. вр. в пути до конеч.п.назнач.**
 - Чтобы установить оповещение о том, что вы отклоняетесь от курса, выберите **Отк.от кур.**
 - Чтобы включить пошаговые подсказки навигации, выберите **Пошаговые инструкции**.
- 4 При необходимости выберите **Состояние**, чтобы включить оповещение.
- 5 При необходимости введите значение расстояния или времени и выберите .

Настройки диспетчера питания

Удерживая кнопку **MENU**, выберите **Диспетчер питания**.

Энергосбережение: позволяет изменять системные настройки для продления срока работы от батареи в режиме часов (*Настройка функции энергосбережения, стр. 180*).

Режимы мощности: позволяет изменять системные настройки, настройки занятия и настройки GPS для продления срока работы от батареи во время занятия (*Настройка режимов энергопотребления, стр. 180*).

Процент заряда: отображение оставшегося времени работы от батареи в процентах.

Расчетное время заряда: отображение оставшегося времени работы от батареи в виде примерного количества дней или часов.

Настройка функции энергосбережения

Функция энергосбережения позволяет быстро изменять системные настройки для увеличения времени работы от батареи в режиме часов.

Режим энергосбережения можно включить в меню элементов управления (*Управление*, стр. 128).

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Диспетчер питания > Энергосбережение**.
- 3 Выберите **Состояние**, чтобы включить функцию энергосбережения.
- 4 Нажмите **Правка** и выберите нужную опцию:
 - Выберите **Циферблат**, чтобы включить циферблат с низким энергопотреблением, который обновляется раз в минуту.
 - Выберите **Муз.**, чтобы отключить прослушивание музыки с часов.
 - Выберите **Телефон**, чтобы отключить сопряженный телефон.
 - Выберите **Wi-Fi** для отключения от сети Wi-Fi.
 - Выберите **ЧП на запястье**, чтобы отключить наручный пульсометр.
 - Выберите пункт **Пульсоксиметр**, чтобы выключить датчик пульсоксиметра.
 - Чтобы экран выключался, когда он не используется, выберите **Всегда включенный дисплей**.
 - Чтобы уменьшить яркость экрана, выберите **Яркость**.

На часах отображается количество полученных часов работы от батареи при каждом изменении настроек.

- 5 Выберите **Опов. о низком заряде батареи**, чтобы получать уведомления о низком заряде батареи.

Изменение режима энергопотребления

Можно изменить режим энергопотребления, чтобы увеличить время работы от батареи во время занятия.

- 1 Во время занятия нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Режим мощности**.
- 3 Выберите один из вариантов.

На часах отображается количество доступных часов работы от батареи с выбранным режимом энергопотребления.

Настройка режимов энергопотребления

Устройство поставляется с несколькими предварительно установленными режимами энергопотребления, которые позволяют быстро регулировать настройки системы, занятия и GPS, чтобы продлить срок работы от батареи во время занятия. Можно изменить существующие режимы энергопотребления или создать новые пользовательские режимы энергопотребления.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Диспетчер питания > Режимы мощности**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите режим энергопотребления для изменения.
 - Выберите **Добавить новый элемент**, чтобы создать пользовательский режим мощности.
- 4 При необходимости придумайте и введите имя.
- 5 Выберите параметр, чтобы изменить определенные настройки режима энергопотребления. Например, можно изменить настройки GPS или отключить сопряженный телефон.

На часах отображается количество полученных часов работы от батареи при каждом изменении настроек.

- 6 При необходимости выберите **Готово**, чтобы сохранить и использовать пользовательский режим энергопотребления.

Восстановление режима энергопотребления

Предустановленный режим питания на устройстве можно сбросить до заводских значений по умолчанию.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Диспетчер питания > Режимы мощности**.
- 3 Выберите предустановленный режим питания.
- 4 Выберите **Восстановление > Да**.

Настройки системы

Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, а затем выберите **Система**.

Язык текста: выбор языка для отображения информации на часах.

Время: настройка параметров времени (*Настройки времени, стр. 182*).

Отображение: настройка яркости экрана (*Изменение настроек экрана, стр. 183*).

Сенсорный экран: включение и отключение сенсорного экрана во время обычного использования, занятий или сна.

Спутники: настройка спутниковой системы по умолчанию для использования во время занятий. При необходимости можно настроить параметры спутниковой системы для каждого занятия (*Настройки спутников, стр. 81*).

Звук и вибрация: настройка звуков на часах, таких как звуки кнопок, оповещения и вибрация.

Режим сна: настройка параметров времени сна и спящего режима (*Настройка режима сна, стр. 183*).

Ночное видение: позволяет включать или выключать сенсорный экран и настраивать параметры дисплея для режима ночного видения.

Не беспокоить: включение режима Не беспокоить. Можно изменить настройки экрана, уведомлений, оповещений и жестов запястьем.

Горячие клавиши: позволяет назначить функции быстрого вызова кнопкам (*Настройка горячих клавиш, стр. 183*).

Автоматическая блокировка: автоматическая блокировка кнопок и сенсорного экрана для предотвращения случайных нажатий кнопок и проведений по экрану. Используйте опцию **Во время занятия** для блокировки кнопок и сенсорного экрана во время хронометрируемого занятия. Используйте опцию **Не во время занятия** для блокировки кнопок и сенсорного экрана, когда не ведется запись хронометрируемого занятия.

Формат: настройка общих параметров формата, таких как единицы измерения, показатели темпа и скорости, отображаемые во время занятий, начало недели, формат координат географического положения и параметры датума (*Изменение единиц измерения, стр. 184*).

Спортивное состояние: включение функции состояния эффективности во время занятия (*Эффективность тренировки, стр. 115*).

Запись данных: настройка записи часами данных о занятиях. Опция **Интеллектуально** (по умолчанию) позволяет увеличить время записи занятий. Опция **Каждую секунду** позволяет получить более подробные записи занятий, но не гарантирует записи длительных занятий полностью.

Режим USB: переключение часов в режим использования протокола MTP (Media Transfer Protocol) или в режим **Garmin** при подключении к компьютеру.

Рез. копирование и восстановление: включение автоматического резервного копирования данных и настроек часов и непосредственное выполнение резервного копирования. Можно восстановить данные из предыдущей резервной копии с помощью приложения **Garmin Connect**.

Сброс: сброс пользовательских данных и настроек (*Сброс всех настроек до значений по умолчанию, стр. 193*).

Обновление ПО: позволяет устанавливать загруженные обновления программного обеспечения, включать автоматические обновления или проверять наличие обновлений вручную (*Обновления продукта*, стр. 191). Выберите Что нового?, чтобы просмотреть список новых функций последнего установленного обновления программного обеспечения.

Об устройстве: отображает информацию об устройстве, ПО, лицензии и нормативную информацию.

Настройки времени

Удерживайте нажатой кнопку **MENU** и выберите **Система > Время**.

Формат времени: установка 12-часового, 24-часового или военного формата отображения времени.

Формат даты: установка порядка отображения дня, месяца и года для дат.

Установить время: выбор часового пояса. Опция Автоматически обеспечивает автоматический выбор часового пояса в соответствии с текущей позицией GPS.

Время: настройка времени, если опция Установить время установлена на режим Вручную.

Оповещения: позволяет настроить ежечасные звуковые оповещения, а также оповещения о восходе и заходе солнца, чтобы обеспечить их воспроизведение за определенное количество минут или часов до наступления соответствующих событий (*Установка оповещений о времени*, стр. 182).

Синхронизация времени: позволяет вручную синхронизировать время при переходе на летнее время и при смене часового пояса (*Синхронизация времени*, стр. 182).

Установка оповещений о времени

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Система > Время > Оповещения**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Чтобы установить оповещение, которое будет звучать за определенное число минут или часов до заката, выберите **До заката > Состояние > Включено**, выберите **Время** и введите необходимое время.
- Чтобы установить оповещение, которое будет звучать за определенное число минут или часов до восхода, выберите **До восхода > Состояние > Включено**, выберите **Время** и введите необходимое время.
- Чтобы установить оповещение, которое будет звучать каждый час, выберите **Почасовой > Включено**.

Синхронизация времени

Каждый раз при включении и установлении связи со спутниками или открытии приложения Garmin Connect на сопряженном телефоне устройство автоматически определяет часовой пояс и текущее время суток. Вы также можете синхронизировать время вручную при переходе на летнее время и при смене часового пояса.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Система > Время > Синхронизация времени**.

3 Подождите, пока устройство подключится к сопряженному телефону или найдет спутники (*Установление связи со спутниками*, стр. 194).

СОВЕТ. чтобы изменить источник, нажмите кнопку DOWN.

Изменение настроек экрана

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Система > Отображение**.
- 3 Выберите **Крупный шрифт**, чтобы увеличить размер текста на экране.
- 4 Выберите **Ночное видение**, чтобы настроить экран для совместимости с очками ночного видения (дополнительно).
- 5 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Во время погружения**.
 - Выберите **Во время занятия**.
 - Выберите **Общее использование**.
 - Выберите **Во время сна**.
- 6 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Всегда включенный дисплей** для отображения циферблата и снижения яркости и фоновой подсветки. Этот параметр влияет на время работы от батареи и срок службы дисплея.
 - Выберите **Режим**, чтобы включить экран на глубине или во время погружения.
 - Выберите **Яркость**, чтобы установить уровень яркости экрана.
 - Выберите **Красное смещение**, чтобы перевести экран в режим оттенков красного, зеленого или оранжевого и использовать часы в условиях слабого освещения с сохранением видимости в ночное время.
 - Выберите **Жест запястьем**, чтобы обеспечить включение экрана, когда вы поднимаете или поворачиваете руку, чтобы взглянуть на запястье.
 - Выберите **Тайм-аут**, чтобы установить время до отключения экрана.

Настройка режима сна

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Система > Режим сна**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Расписание**, выберите день, затем введите ваше время сна.
 - Выберите **Циферблат**, чтобы использовать циферблат для сна.
 - Выберите **Отображение** для настройки экрана.
 - Выберите **Будильник для дневного сна**, чтобы установить мелодию, вибрацию или и то, и другое на будильники для дневного сна.
 - Выберите **Сенсорный экран**, чтобы включить или отключить сенсорный экран.
 - Выберите **Не беспокоить**, чтобы включить или отключить режим «Не беспокоить».
 - Выберите **Энергосбережение**, чтобы включить или отключить режим энергосбережения ([Настройка функции энергосбережения, стр. 180](#)).

Настройка горячих клавиш

Можно настроить функцию, которая должна выполняться при удержании отдельных кнопок и сочетания кнопок.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Система > Горячие клавиши**.
- 3 Выберите кнопку или сочетание кнопок для настройки.
- 4 Выберите функцию.

Изменение единиц измерения

Можно настроить единицы измерения для расстояния, темпа, скорости, высоты и многого другого.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Система > Формат > Единицы измерения**.
- 3 Выберите тип измерения.
- 4 Выберите единицу измерения.

Просмотр информации об устройстве

Можно просмотреть информацию об устройстве, включая идентификатор прибора, версию программного обеспечения, сведения о соответствии стандартам и текст лицензионного соглашения.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Выберите **Система > Об устройстве**.

Просмотр нормативной информации и сведений о соответствии стандартам (электронная этикетка)

Этикетка для данного устройства предоставляется в электронном виде. Электронная этикетка может предоставлять нормативную информацию, например номера идентификации, предоставленные FCC, или маркировки о соответствии региональным стандартам, а также полезную информацию о продукте и лицензии.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 В системном меню выберите **Об устройстве**.

Информация об устройстве

Об AMOLED-дисплее

По умолчанию настройки часов оптимизированы для высокой производительности и длительной работы от батареи (*Советы по увеличению времени работы батареи*, стр. 194).

Остаточное изображение, или так называемое «выгорание пикселей», является нормальным явлением для AMOLED-устройств. Чтобы продлить срок службы дисплея, не следует отображать статические изображения с высокой яркостью в течение длительного времени. Для сведения этого эффекта к минимуму дисплей Descent отключается после выбранного времени таймаута (*Изменение настроек экрана*, стр. 183). Вы можете повернуть запястье к себе, коснуться сенсорного экрана или нажать кнопку, чтобы вывести часы из спящего режима.

Зарядка часов

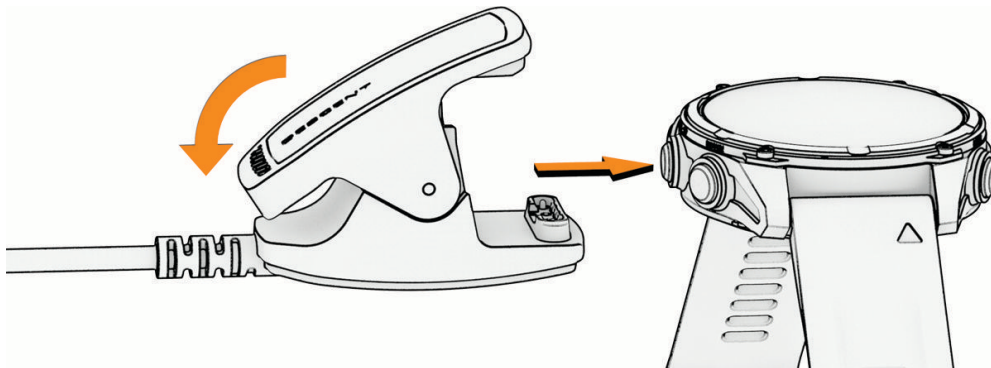
⚠ ОСТОРОЖНО

В устройстве используется литий-ионная батарея. Сведения о безопасности и другую важную информацию см. в руководстве *Правила техники безопасности и сведения об изделии*, которое находится в упаковке изделия.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Для предотвращения коррозии тщательно очистите и высушите контакты и прилегающие области перед подключением к зарядному устройству или компьютеру. См. инструкции по очистке (*Уход за устройством*, стр. 189).

- 1 Нажмите на края зарядного зажима.
- 2 Совместите зажим с контактами на задней панели часов и отпустите зажим.



- 3 Вставьте USB-кабель в зарядный порт USB.
Часы отображают текущий уровень заряда батареи.

Технические характеристики

Тип элементов питания	Перезаряжаемая встроенная литий-ионная батарея
Водонепроницаемость	20 атм ¹ Сертификат для устройств подводного применения (EN 13319) ²
Декомпрессионная модель	Алгоритм Бюльмана ZHL-16C
Диапазон рабочих температур и диапазон температур для хранения	От -20 до 45 °C (от -4 до 113 °F)
Диапазон рабочих температур под водой	От 0° до 40°C (от 32° до 104°F)
Диапазон температур для зарядки по USB-кабелю	От 0 до 45 °C (от 32 до 113 °F)
Частоты беспроводной связи (питание) в странах Европейского союза (ЕС)	2,4 ГГц при 0 дБм, максимальная 13,56 МГц при -30 дБм, максимальная
Значения SAR в ЕС	0,11 Вт/кг для конечностей, 0,11 Вт/кг для туловища
Датчик глубины	Точный от 0 до 200 м (0–656 футов) в соответствии с EN 13319 Точность (м): 0,1 м до глубины 99,9 м, 1 м от 100 м Точность (фт): 1 фут
Интервал между проверками	Осматривайте детали на предмет повреждений перед каждым использованием. При необходимости замените детали. ³

¹ Устройство выдерживает давление, эквивалентное глубине 200 м. Для получения дополнительной информации посетите сайт www.garmin.com/waterrating.

² Разработано в соответствии со стандартом CSN EN 13319.

³ Помимо нормального износа, старение не влияет на производительность.

Сведения о батарее

Фактическое время работы зависит от функций, включенных на часах, таких как измерение ЧСС на запястье, уведомления смартфона, GPS, внутренние датчики и подключенные датчики.

Режим	Время автономной работы Descent Mk3/Mk3i - 43 mm	Время автономной работы Descent Mk3i - 51 mm
Режим смарт-часов	До 10 дней с функцией Жест запястьем До 4 дней с функцией Всегда включенный дисплей	До 25 дней с функцией Жест запястьем До 10 дней с функцией Всегда включенный дисплей
Режим энергосбережения	До 12 дней с функцией Жест запястьем Не применимо для функции Всегда включенный дисплей	До 31 дня с функцией Жест запястьем Не применимо для функции Всегда включенный дисплей
Только режим GPS	До 28 часов с функцией Жест запястьем До 22 часов с функцией Всегда включенный дисплей	До 76 часов с функцией Жест запястьем До 56 часов с функцией Всегда включенный дисплей
Режим всех спутниковых систем	До 20 часов с функцией Жест запястьем До 16 часов с функцией Всегда включенный дисплей	До 55 часов с функцией Жест запястьем До 43 часов с функцией Всегда включенный дисплей
Все спутниковые системы и многодиапазонный режим	До 17 часов с функцией Жест запястьем До 14 часов с функцией Всегда включенный дисплей	До 48 часов с функцией Жест запястьем До 38 часов с функцией Всегда включенный дисплей
Все спутниковые системы и музыкальный режим	До 6 часов с функцией Жест запястьем До 6 часов с функцией Всегда включенный дисплей	До 17 часов с функцией Жест запястьем До 17 часов с функцией Всегда включенный дисплей
Максимальный заряд батареи в режиме GPS	До 44 часов с функцией Жест запястьем Не применимо для функции Всегда включенный дисплей	До 118 часов с функцией Жест запястьем Не применимо для функции Всегда включенный дисплей
Режим GPS-трекера	До 10 дней с функцией Жест запястьем Не применимо для функции Всегда включенный дисплей	До 24 дней с функцией Жест запястьем Не применимо для функции Всегда включенный дисплей
Режим погружения	Не применимо для функции Жест запястьем До 30 часов с функцией Всегда включенный дисплей	Не применимо для функции Жест запястьем До 66 часов с функцией Всегда включенный дисплей
Режим погружения с воздушной интеграцией ПРИМЕЧАНИЕ. этот режим доступен только для моделей Descent Mk3i.	Не применимо для функции Жест запястьем До 15 часов с функцией Всегда включенный дисплей	Не применимо для функции Жест запястьем До 40 часов с функцией Всегда включенный дисплей

Уход за устройством

УВЕДОМЛЕНИЕ

Не используйте острые предметы для очистки устройства.

Не рекомендуется использовать химические чистящие вещества, растворители и репелленты, которые могут повредить пластиковые детали и покрытие поверхностей.

Тщательно промывайте устройство в чистой воде при попадании на него хлорированной или соленой воды, солнцезащитных и косметических средств, алкоголя, а также других агрессивных химических веществ. Продолжительное воздействие этих веществ может привести к повреждению корпуса.

Не следует использовать для очистки устройства приспособления, подающие воду или воздух под высоким давлением, поскольку их воздействие может повредить датчик глубины или барометр.

Избегайте сильных ударов и неосторожного обращения с устройством, поскольку это может привести к сокращению срока его службы.

Не следует хранить устройство в местах, где оно может подвергаться длительному воздействию экстремальных температур. Такое воздействие может привести к необратимому повреждению устройства.

Следует прекратить использование устройства в случае его повреждения или хранения при температуре, выходящей за пределы указанного диапазона температур для хранения.

Очистка часов

⚠ ВНИМАНИЕ

Некоторые пользователи могут испытывать раздражение кожи после длительного использования часов, особенно если у пользователя чувствительная кожа или подвержена аллергии. При появлении раздражения кожи снимите часы и дайте коже время на заживление. Во избежание раздражения кожи убедитесь, что часы чистые и сухие, и не затягивайте их на запястье слишком сильно.

УВЕДОМЛЕНИЕ

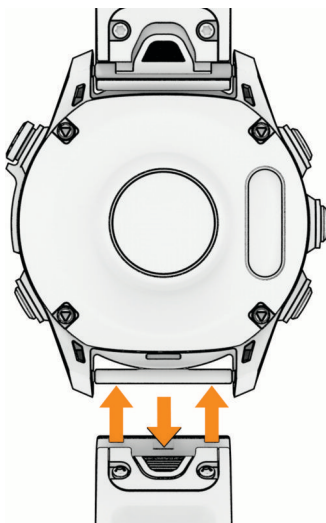
Даже небольшое количество пота или влаги может привести к появлению коррозии на электрических контактах при подключении к зарядному устройству. Коррозия может помешать зарядке и передаче данных.

СОВЕТ. для получения дополнительных сведений посетите веб-сайт garmin.com/fitandcare.

- 1 Промойте водой или протрите влажной безворсовой тканью.
- 2 Дайте часам полностью высохнуть.

Замена ремешков QuickFit®

1 Сдвиньте фиксатор ремешка QuickFit, чтобы снять ремешок с часов.



2 Приложите новый ремешок к часам.

3 Легким нажатием вставьте ремешок на место.

ПРИМЕЧАНИЕ. убедитесь, что ремешок закреплен надежно. Фиксатор должен защелкнуться на штырьке часов.

4 Повторите шаги с 1 по 3, чтобы заменить вторую половину ремешка.

Удлиненный браслет для дайвинга

Устройство поставляется с удлиненным браслетом, который можно носить поверх плотного костюма для дайвинга.

Регулировка металлического браслета для часов

Если ваши часы поставляются с металлическим браслетом, то для регулировки его длины необходимо отнести часы к ювелиру или другому специалисту.

Управление данными

ПРИМЕЧАНИЕ. это устройство несовместимо с операционными системами Windows 95, 98, Me, Windows NT® и Mac® OS 10.3 и более ранних версий.

Удаление файлов

УВЕДОМЛЕНИЕ

Если вам неизвестно назначение файла, не удаляйте его. В памяти устройства хранятся важные системные файлы, которые не подлежат удалению.

1 Откройте диск или том **Garmin**.

2 При необходимости откройте папку или том.

3 Выберите файл.

4 Нажмите клавишу **Delete** на клавиатуре компьютера.

ПРИМЕЧАНИЕ. операционные системы Mac обеспечивают ограниченную поддержку режиму передачи файлов MTP. Необходимо открыть диск Garmin в операционной системе Windows. Используйте приложение Garmin Express, чтобы удалить музыкальные файлы с устройства.

Устранение неполадок

Обновления продукта

Часы автоматически проверяют наличие обновлений при подключении к Bluetooth или Wi-Fi. Вы можете вручную проверять наличие обновлений в системных настройках (*Настройки системы*, стр. 181). На компьютере установите Garmin Express (www.garmin.com/express). Установите на телефон приложение Garmin Connect.

Оно позволяет с легкостью получать доступ к различным службам для устройств Garmin:

- Обновления ПО
- Обновления карт
- Обновления полей для гольфа
- Загрузка данных в приложение Garmin Connect
- Регистрация устройства

Дополнительная информация

Дополнительные сведения об этом устройстве см. на веб-сайте компании Garmin.

- Перейдите на веб-сайт support.garmin.com, чтобы получить доступ к дополнительным руководствам, статьям и обновлениям программного обеспечения.
- Для получения информации о дополнительных аксессуарах и запасных компонентах посетите веб-сайт buy.garmin.com или обратитесь к дилеру компании Garmin.
- Для получения информации о точности функций посетите веб-сайт www.garmin.com/ataccuracy.
Не является медицинским прибором.

На устройстве установлен неправильный язык

Можно изменить язык устройства, если вы случайно выбрали на устройстве не тот язык.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.
- 2 Прокрутите список вниз до последнего элемента в списке и нажмите **START**.
- 3 Нажмите **START**.
- 4 Выберите нужный язык.

Совместимы ли часы с моим телефоном?

Часы Descent совместимы с телефонами с технологией Bluetooth.

Информацию о совместимости Bluetooth см. на веб-сайте garmin.com/ble.

Не удается подключить смартфон к часам

Если смартфон не будет подключаться к часам, воспользуйтесь следующими советами.

- Выключите смартфон и часы и снова включите их.
- Включите на смартфоне функцию Bluetooth.
- Обновите приложение Garmin Dive до последней версии.
- Удалите часы из приложения Garmin Dive и настроек Bluetooth на смартфоне, чтобы повторить попытку сопряжения.
- Если вы приобрели новый смартфон, удалите часы из приложения Garmin Dive на смартфоне, которым вы больше не планируете пользоваться.
- Поместите смартфон в пределах 10 м (33 футов) от часов.
- На смартфоне откройте приложение Garmin Dive и выберите **••• > Устройства Garmin > Добавить устройство**, чтобы перейти в режим сопряжения.
- В режиме отображения циферблата нажмите и удерживайте кнопку **MENU** и выберите **Возможности подключения > Телефон > Сопряжен. с телефон..**

Можно ли использовать датчик Bluetooth с часами?

Часы совместимы с некоторыми датчиками Bluetooth. При первом подключении беспроводного датчика Garmin к часам необходимо выполнить сопряжение часов с датчиком. После сопряжения часы автоматически подключаются к датчику, когда вы начинаете занятие, если датчик включен и находится в пределах диапазона действия.

- 1 Нажмите и удерживайте **MENU**.
- 2 Выберите **Датчики и аксессуары > Добавить новый элемент**.
- 3 Выберите один из следующих вариантов:
 - Выберите **Поиск по всем датчикам**.
 - Выберите тип датчика.

Можно настроить дополнительные поля данных (*Настройка экранов данных, стр. 73*).

Не удается подключить наушники к часам

Если наушники Bluetooth уже были ранее подключены к смартфону, они могут автоматически подключиться к смартфону, а не к вашим часам. Попробуйте выполнить следующие действия.

- Отключите технологию Bluetooth на смартфоне.
См. руководство пользователя смартфона для получения дополнительной информации.
- Отойдите от смартфона на 10 м (33 фута) во время подключения наушников к часам.
- Выполните сопряжение наушников с часами (*Подключение наушников Bluetooth, стр. 157*).

Воспроизведение музыки или соединение с наушниками нестабильно

При использовании часов Descent, подключенных к наушникам Bluetooth, сигнал будет наиболее стабильным, если между часами и антенной наушников нет препятствий.

- При прохождении сигнала через тело его качество ухудшается, а соединение с наушниками может прерваться.
- Если вы носите часы Descent на левом запястье, убедитесь, что антенна наушников Bluetooth располагается на вашем левом ухе.
- Поскольку наушники различаются в зависимости от модели, вы можете попробовать надеть часы на запястье другой руки.
- Если вы используете металлические или кожаные ремешки для часов, вы можете перейти на силиконовые ремешки, чтобы повысить уровень сигнала.

Перезапуск часов

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**, пока часы не выключатся.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**, чтобы включить часы.

Сброс всех настроек до значений по умолчанию

Перед сбросом всех настроек до значений по умолчанию следует синхронизировать часы с приложением Garmin Connect для загрузки данных о занятиях.

Вы можете сбросить все настройки часов до заводских значений по умолчанию.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Система > Сброс**.

3 Выберите один из следующих вариантов:

- Чтобы сбросить все настройки часов до заводских значений по умолчанию и сохранить всю пользовательскую информацию и журнал активности, выберите **Вып. сброс до зн. по ум..**
- Чтобы удалить все занятия из истории, выберите **Удалить все занятия**.
- Чтобы сбросить все результаты по расстоянию и времени, выберите **Сбросить результаты**.
- Чтобы удалить все скачанные файлы полей для гольфа и сбросить список полей, на которых вы недавно играли, выберите **Сброс полей для гольфа**.
- Чтобы сбросить все настройки часов до заводских значений по умолчанию и удалить всю пользовательскую информацию и журнал активности, выберите **Удалить данные и сбросить настр..**

ПРИМЕЧАНИЕ. если на часах настроен кошелек Garmin Pay, этот параметр приведет к удалению кошелька с часов. Если на часах есть музыкальные файлы, они будут удалены.

Дайвинг

Сброс показателей насыщения тканей

Вы можете сбросить текущий показатель насыщения тканей, сохраненный на устройстве. Выполнять сброс показателя насыщения тканей следует, только если вы не планируете использовать устройство в будущем. Это может быть полезно для магазинов приспособлений для дайвинга, предоставляющих устройства в аренду.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **MENU**.

2 Выберите **Система > Сброс > Сбросить тканевые ячейки**.

Сброс приповерхностного давления

Устройство автоматически определяет приповерхностное давление с помощью барометрического альтиметра. Значительные изменения давления, например как во время полета, могут привести к автоматическому запуску занятия дайвингом. Если часы неправильно запускают занятие дайвингом, можно сбросить приповерхностное давление, подключив часы к компьютеру. Если у вас нет доступа к компьютеру, можно сбросить приповерхностное давление вручную.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**, пока часы не выключатся.

2 Нажмите и удерживайте кнопку **LIGHT**, чтобы включить часы.

3 При появлении логотипа продукта нажмите и удерживайте кнопку **MENU**, пока не появится предложение сбросить приповерхностное давление.

Советы по увеличению времени работы батареи

Чтобы увеличить время работы батареи, попробуйте выполнить следующие действия.

- Измените режим энергопотребления (*Изменение режима энергопотребления, стр. 180*).
 - Включите режим энергосбережения в меню элементов управления (*Управление, стр. 128*).
 - Уменьшите продолжительность подсветки экрана (*Изменение настроек экрана, стр. 183*).
 - Прекратите использование параметра таймаута экрана **Всегда включенный дисплей** и выберите минимальный таймаут экрана (*Изменение настроек экрана, стр. 183*).
 - Уменьшите яркость экрана (*Изменение настроек экрана, стр. 183*).
 - Используйте режим спутника UltraTrac для занятия (*Настройки спутников, стр. 81*).
 - Если подключаемые функции не используются, отключите технологию Bluetooth (*Управление, стр. 128*).
 - При приостановке занятия на длительный период времени воспользуйтесь позднее опцией **Завершить позже** (*Остановка занятия, стр. 42*).
 - Используйте циферблат, не обновляемый каждую секунду.
Например, используйте циферблат без секундной стрелки (*Настройка циферблата, стр. 104*).
 - Ограничьте количество отображаемых на часах уведомлений с телефона (*Управление уведомлениями, стр. 159*).
 - Отключите передачу данных о частоте пульса на сопряженные устройства (*Трансляция данных о частоте пульса, стр. 136*).
 - Отключите функцию измерения частоты пульса на запястье (*Настройки наручного пульсометра, стр. 136*).
- ПРИМЕЧАНИЕ.** функция измерения частоты пульса на запястье используется для расчета продолжительности интенсивной активности и количества сжигаемых калорий.
- Включите ручные измерения пульсоксиметра (*Настройка режима пульсоксиметра, стр. 138*).

Установление связи со спутниками

Для установления связи со спутниками может потребоваться беспрепятственный обзор неба. Время и дата устанавливаются автоматически исходя из положения по GPS.

СОВЕТ. дополнительные сведения о системе GPS см. на веб-сайте garmin.com/aboutGPS.

- 1 Выйдите на открытое место вне помещения.
Держите устройство верхней панелью к небу.
- 2 Подождите, пока устройство найдет спутники.
Поиск спутникового сигнала может занять 30–60 секунд.

Улучшение приема GPS-сигналов

- Как можно чаще выполняйте синхронизацию часов со своей учетной записью Garmin:
 - Подключите часы к компьютеру с помощью кабеля USB и приложения Garmin Express.
 - Выполните синхронизацию часов с приложением Garmin Dive с помощью телефона с поддержкой Bluetooth.
 - Подключите часы к своей учетной записи Garmin через беспроводную сеть Wi-Fi.
- После подключения к учетной записи Garmin часы выполняют загрузку данных по спутникам за несколько дней, что позволяет ускорить поиск сигнала спутника.
- Выйдите из помещения на открытое место, находящееся вдали от высоких строений и деревьев.
 - После этого оставайтесь на одном месте в течение нескольких минут.

Неточное отображение данных о температуре при занятии

Температура тела влияет на показания температуры, получаемые с помощью встроенного датчика температуры. Для получения наиболее точных данных о температуре следует снять часы с руки и подождать 20–30 минут.

Также можно использовать дополнительный датчик внешней температуры *temp* для просмотра точных данных о температуре окружающей среды во время использования часов.

Отслеживание активности

Для получения дополнительной информации о точности отслеживания активности перейдите на веб-сайт garmin.com/ataccuracy.

Кажется, что отображаемое количество пройденных шагов неточно

Если отображаемое количество пройденных шагов оказывается неточным, можно воспользоваться следующими советами.

- Носите часы на недоминантной руке (левой для правши, правой для левши).
- Носите часы в кармане во время прогулки с коляской или использования газонокосилки.
- Держите часы в кармане при активном использовании рук.

ПРИМЕЧАНИЕ. часы могут интерпретировать некоторые повторяющиеся действия, например мытье посуды, складывание белья или хлопки руками, за шаги.

Отображаемое на часах количество пройденных шагов не совпадает с количеством шагов, указанным в моей учетной записи Garmin Connect

Количество пройденных шагов в вашей учетной записи Garmin Connect обновляется при синхронизации с часами.

1 Выберите один из следующих вариантов:

- Синхронизируйте количество пройденных шагов с приложением Garmin Express (*Использование Garmin Connect на компьютере*, стр. 162).
- Синхронизируйте данные шагомера с приложением Garmin Connect (*Использование приложения Garmin Connect*, стр. 162).

2 Дождитесь завершения синхронизации данных.

Синхронизация может занять несколько минут.

ПРИМЕЧАНИЕ. при обновлении приложения Garmin Connect или приложения Garmin Express не выполняется процедура синхронизации данных или обновления количества пройденных шагов.

Количество пройденных этажей отображается некорректно

Для определения изменения высоты при перемещении между этажами в часах используется встроенный барометр. Один этаж составляет 3 м (10 футов).

- Старайтесь не держаться за перила и не пропускать ступени при подъеме или спуске по лестнице.
- В ветреных местах следует закрывать часы рукавом или курткой, поскольку сильные порывы ветра могут вызывать колебание показаний.

Приложение

Поля данных

ПРИМЕЧАНИЕ. не все поля данных доступны для всех типов занятий. Для отображения данных в некоторых полях необходимо подключить дополнительные устройства ANT+ или Bluetooth. Некоторые поля данных отображаются в нескольких категориях на часах.

СОВЕТ. вы также можете настроить поля данных в настройках часов в приложении Garmin Connect.

Поля частоты шагов

Название	Описание
Средняя частота	Велотренировка. Средняя частота вращения педалей для текущего занятия.
Средняя частота шагов	Бег. Средняя частота шагов для текущего занятия.
Частота вращения	Велотренировка. Число оборотов шатуна педали. Чтобы эти данные отображались, необходимо, чтобы ваше устройство было подключено к дополнительному датчику вращения педалей.
Частота шагов	Бег. Количество шагов в минуту (для левой и правой ноги).
Част. вращения на круге	Велотренировка. Средняя частота вращения педалей для текущего круга.
Част. шагов на круге	Бег. Средняя частота шагов для текущего круга.
Част. вращения на посл. круге	Велотренировка. Средняя частота вращения педалей на последнем завершённом круге.
Частота шагов на посл. круге	Бег. Средняя частота шагов на последнем завершённом круге.

Графики

Название	Описание
График давления	График, демонстрирующий барометрическое давление с течением времени.
График высоты	График, демонстрирующий высоту с течением времени.
График частоты пульса	График, демонстрирующий ЧСС на протяжении всего занятия.
Диаграмма темпа	График, демонстрирующий темп на протяжении всего занятия.
График мощности	График, демонстрирующий мощность на протяжении всего занятия.
Диаграмма скорости	График, демонстрирующий скорость на протяжении всего занятия.

Поля данных компаса

Название	Описание
Курс по компасу	Направление движения, определенное по компасу.
Курс GPS	Направление движения, определенное по GPS.
Направление	Направление движения.

Поля расстояния

Название	Описание
Расстояние	Пройденное расстояние для текущего трека или занятия.
Расстояние на интервале	Пройденное расстояние для текущего интервала.
Расстояние круга	Пройденное расстояние для текущего круга.
Расстояние последнего круга	Пройденное расстояние на последнем завершенном круге.

Поля для дайвинга

Название	Описание
Скорость подъема	Текущая скорость подъема на поверхность.
Средняя температура	Средняя температура во время занятия.
ЦНС	Текущий уровень кислородного отравления центральной нервной системы в процентах.
PO2 текущей смеси	Парциальное давление кислорода (PO2) в газе-дилуенте во время погружения с ИДА замкнутого цикла (CCR).
Номер погружения	Количество завершенных погружений.
Вр. подъема в посл. погр.	Время, затраченное на подъем на поверхность во время последнего погружения.
Ср. ск. под. в посл. погр.	Средняя скорость подъема во время последнего погружения.
СР. СК. СП. В ПОСЛ. ПОГР.	Средняя скорость спуска во время последнего погружения.
Ср. ЧП при посл. погр.	Средняя частота пульса во время последнего погружения.
Ср. темп. при посл. погр.	Средняя температура во время последнего погружения.
Нач. ЧП при посл. погр.	Частота пульса в начале последнего погружения.
Гл. посл. погр.	Максимальная глубина, достигнутая во время последнего погружения.
Время спуска в посл. погр.	Время, затраченное на спуск на максимальную глубину во время последнего погружения.
Кон. ЧП при посл. погр.	Частота пульса в конце последнего погружения.
Вр. простоя в посл. погр.	Время, в течение которого вы не поднимались и не спускались во время последнего погружения.
Макс. ск. под. при посл. погр.	Максимальная скорость подъема во время последнего погружения.
Макс. ск. сп. при посл. погр.	Максимальная скорость спуска во время последнего погружения.
Макс. ЧП при посл. погр.	Максимальная частота пульса во время последнего погружения.
Макс. темп. при посл. погр.	Максимальная температура во время последнего погружения.
Мин. ЧП при посл. погр.	Минимальная частота пульса во время последнего погружения.
Мин. темп. при посл. погр.	Минимальная температура во время последнего погружения.
Время посл. погружения	Время, проведенное под водой во время последнего погружения.

Название	Описание
Максимальная глубина	Максимальная глубина, достигнутая во время погружения.
Максим. температура	Максимальная температура во время занятия.
Миним. температура	Минимальная температура во время занятия.
Накопление N2/He	Текущий уровень накопления азота и гелия в тканях.
OTU	Текущие показатели кислородной токсичности.
Расстояние на поверхности	Расстояние между точками начала и завершения погружения во время занятий дайвингом.
Поверхн. град.-фактор	Ожидаемый градиент-фактор, если дайвер мгновенно окажется на поверхности.
Время между погружениями	Время, прошедшее с момента завершения погружения.
Время всплытия	Время, необходимое для безопасного подъема к поверхности.
Общее время погр.	Общее время, проведенное под водой во время занятия дайвингом.

Поля расстояния

Название	Описание
Средняя скорость подъема	Средняя высота подъема с момента последнего сброса данных.
Средняя скорость спуска	Средняя высота спуска с момента последнего сброса данных.
Высота	Высота текущего местоположения ниже или выше уровня моря.
Отн. дальность планирования	Отношение пройденного расстояния по горизонтали к перепаду высоты.
Высота по GPS	Высота текущего местоположения по GPS.
Уклон	Расчет подъема (высоты) для забега (дистанции). Например, если на каждые 3 м (10 футов) подъема вы перемещаетесь на 60 м (200 футов), уклон составит 5%.
Подъем на круге	Высота подъема для текущего круга.
Спуск на круге	Средняя высота спуска для текущего круга.
Под. на пос. кр.	Высота подъема на последнем пройденном круге.
Спуск на посл. круге	Высота спуска на последнем пройденном круге.
Максимальный подъем	Максимальная скорость подъема с момента последнего сброса данных (в метрах в минуту или в футах в минуту).
Максимальный спуск	Максимальная скорость спуска с момента последнего сброса данных (в метрах в минуту или в футах в минуту).
Максимальная высота	Максимальная высота подъема с момента последнего сброса данных.
Минимальная высота	Самая низкая точка пути с момента последнего сброса данных.
Общий подъем	Общая высота подъема с момента последнего сброса данных.
Общий спуск	Общая высота спуска с момента последнего сброса данных.

Поля данных пройд. этажей

Название	Описание
Пройденные этажи	Общее количество пройденных вверх этажей за день.
Пройд. вниз этажи	Общее количество этажей, пройденных вниз за день.
Этажей в минуту	Число этажей подъема, пройденных в минуту.

Передачи

Название	Описание
Батарея Di2	Оставшийся уровень заряда батареи датчика Di2.
Заряд батареи eBike	Оставшийся уровень заряда батареи eBike.
Запас хода eBIKE	Оставшееся расчетное расстояние, на котором eBike может предоставить помощь.
Передняя	Передняя передача велосипеда в соответствии с данными датчика положения передачи.
Бат. дат. пер.	Состояние батареи датчика положения передачи.
Комбинация передач	Текущая комбинация передач в соответствии с данными датчика положения передачи.
Передачи	Передняя и задняя передачи велосипеда в соответствии с данными датчика положения передачи.
Передаточное число	Количество зубьев на передней и задней шестернях велосипеда, определенное датчиком положения передачи.
Задняя	Задняя передача велосипеда в соответствии с данными датчика положения передачи.

Графические

Название	Описание
Оперативная инф. о виджетах	Бег. Цветная шкала, демонстрирующая текущий диапазон частоты шагов.
ДАТЧИК КОМПАСА	Направление движения, определенное по компасу.
Датчик распр. вр. конт. с зем.	Цветная шкала, демонстрирующая распределение времени контакта с землей между левой и правой ногой во время бега.
Датчик вр. контакта с зем.	Цветная шкала, демонстрирующая время контакта с землей при каждом шаге во время бега, измеряется в миллисекундах.
Датчик частоты пульса	Цветная шкала, демонстрирующая текущую зону ЧСС.
Соотношение зон частоты пульса	Цветная шкала, демонстрирующая соотношение времени, проведенного в каждой зоне ЧСС.
Датчик PacePro	Бег. Ваш текущий темп на отрезке и целевой темп на отрезке.
ДАТЧИК МОЩНОСТИ	Цветная шкала, демонстрирующая текущую зону мощности.
Измеритель выносливости (расстояние)	Шкала, демонстрирующая оставшееся расстояние.
Измеритель выносливости (время)	Шкала, демонстрирующая оставшееся время.
Датчик общего подъема/спуска	Общая высота подъема и спуска во время занятия или с момента последнего сброса данных.
Датчик Training Effect	Влияние текущего занятия на уровни аэробной и анаэробной формы.
Датчик верт. колебаний	Цветная шкала, демонстрирующая степень отскока от земли во время бега.
Датчик верт. соотн.	Цветная шкала, демонстрирующая отношение вертикального колебания к длине шага.

Поля частоты пульса

Название	Описание
% резерва частоты пульса	Резерв ЧСС в процентах (максимальная ЧСС минус ЧСС в состоянии покоя).
Аэробный Training Effect	Влияние текущего занятия на уровень аэробной формы.
Анаэробн. Training Effect	Влияние текущего занятия на уровень анаэробной формы.
Средний % резерва ЧП	Среднее процентное значение резерва ЧСС (максимальная ЧСС минус ЧСС в состоянии покоя) для текущего занятия.
Средняя ЧСС	Средняя ЧСС для текущего занятия.
Средняя ЧП %максимум	Среднее процентное значение максимальной ЧСС для текущего занятия.
Частота пульса	Ваша ЧСС в ударах в минуту (уд./мин). Устройство должно обладать функцией измерения ЧСС на запястье или быть подключено к совместимому пульсометру.
Соот. меж. тек. и мак. ЧП	Процент от максимальной ЧСС.
Зона частоты пульса	Текущий диапазон ЧСС (от 1 до 5). Зоны по умолчанию определяются на основе данных в личном профиле и значений максимальной ЧСС (220 минус ваш возраст).
Ср. соот. %РЧП на инт.	Среднее процентное значение резерва ЧСС (максимальная частота пульса минус ЧСС в состоянии покоя) на текущем интервале заплыва.
Ср. с. %мак. ЧП на инт.	Среднее процентное значение максимальной ЧСС на текущем интервале заплыва.
Средняя ЧП на интервале	Средняя ЧСС на текущем интервале заплыва.
%РЧП макс. на интервале	Максимальное процентное значение резерва ЧСС (максимальная ЧСС минус ЧСС в состоянии покоя) на текущем интервале заплыва.
Ср. с. %мак. ЧП на инт.	Максимальное процентное значение максимальной ЧСС на текущем интервале заплыва.
Макс. ЧП на инт.	Максимальная ЧСС на текущем интервале заплыва.
% резерва ЧП на круге	Среднее процентное значение резерва ЧСС (максимальная ЧСС минус ЧСС в состоянии покоя) для текущего круга.
ЧП - круг	Средняя ЧСС для текущего круга.
% макс. ЧП на круге	Среднее процентное значение максимальной ЧСС для текущего круга.
%РЧП на последнем круге	Среднее процентное значение резерва ЧСС (максимальная ЧСС минус ЧСС в состоянии покоя) для последнего завершенного круга.
ЧП на последнем круге	Средняя ЧСС на последнем пройденном круге.
% макс. ЧП на п. кр.	Среднее процентное значение максимальной ЧСС для последнего завершенного круга.
Время в зоне	Истекшее время в каждой зоне ЧСС.

Поля участков

Название	Описание
Участки на интервале	Число завершённых участков бассейна во время текущего интервала.
Участки	Число завершённых участков бассейна во время текущего занятия.

Поля дан. по нас. мышц O2

Название	Описание
% насыщения мышц O2	Приблизительный процент насыщения мышц кислородом для текущего занятия.
Общий уровень гемоглобина	Расчетная общая концентрация гемоглобина в мышцах.

Поля данных навигации

Название	Описание
Пеленг	Направление от текущего местоположения к пункту назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Дистанц.	Направление от исходного местоположения к пункту назначения. Курс можно просмотреть как запланированный или заданный маршрут. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Местоп. пункта назначения	Положение конечного пункта назначения.
Марш. точка пункта назн.	Последняя точка по маршруту до пункта назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Оставш. расст.	Оставшееся расстояние до конечного пункта назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Расстояние до следующей	Оставшееся расстояние до следующей маршрутной точки. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Примерное общее расстояние	Расчетное расстояние от точки старта до пункта назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
РВП	Расчетное время прибытия в конечный пункт назначения (по местному времени пункта назначения). Данные отображаются только в активном режиме навигации.
РВП в следующую	Расчетное время прибытия в следующую маршрутную точку (по местному времени в точке). Данные отображаются только в активном режиме навигации.
ПРИБЫТИЕ ЧЕРЕЗ	Расчетное время до попадания в конечный пункт назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Отн. дал. пл. до п. назн.	Относительная дальность планирования для спуска из текущего местоположения до высоты, на которой находится пункт назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Широта/долгота	Текущее положение по координатам широты и долготы независимо от выбранной настройки формата координат.
Местоположение	Текущее положение согласно выбранной настройке формата координат.

Название	Описание
Следующая развилка	Расстояние до следующей развилки на пути.
След. марш. точка	Следующая точка по маршруту. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Отк.от кур	Дальность отклонения вправо или влево от исходного пути следования. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Вр.до след.	Расчетное время до попадания в следующую маршрутную точку на маршруте. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Фактическая скорость	Скорость приближения к точке назначения по маршруту. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Верт. расст. до пункта наз.	Расстояние по вертикали от текущего местоположения до конечного пункта назначения. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Вертикальная скорость к цели	Скорость подъема или спуска до указанной высоты. Данные отображаются только в активном режиме навигации.

Другие поля

Название	Описание
Активные калории	Количество калорий, сожженных во время занятия.
Атмосферное давление	Некалиброванное атмосферное давление.
Барометрическое давление	Текущее калиброванное атмосферное давление.
Время до разряд. батареи	Количество часов, оставшихся до разрядки батареи.
Процент заряда	Оставшийся процент заряда батареи.
Курс относительно грунта	реальное направление движения независимо от заданного курса и периодических изменений направления.
Расст. до линии старта	Оставшееся расстояние до линии старта гонки. Данные отображаются только в активном режиме навигации.
Флоу	Измерение того, насколько стабильно вы поддерживаете скорость и плавность движения в поворотах во время текущего занятия.
GPS	Мощность спутникового сигнала GPS.
Сложность	Измерение сложности текущего занятия на основе высоты, градиента и быстрых изменений направления.
Флоу на круге	Общая оценка флоу для текущего круга.
Сложность круга	Общая сложность текущего круга.
Круги	Количество кругов, пройденных за текущее занятие.
Попутный ветер	Количество времени попутного ветра во время хождения под парусом.
Нагрузка	Тренировочная нагрузка для текущего занятия. Тренировочная нагрузка — это количество кислородного долга (ЕРОС), которое указывает на уровень сложности тренировки.

Название	Описание
Спортивное состояние	Балл эффективности тренировки — это результат оценки ваших физических возможностей в реальном времени.
Повт.	Число повторов за подход во время силовой тренировки.
Частота дыхания	Частота дыхания, измеряемая в количестве дыхательных циклов в минуту (brpm).
Занятия	Количество забегов для занятия.
Шаги	Общее количество шагов во время текущего занятия.
Стресс	Текущий уровень стресса.
Восход солнца	Время восхода солнца, определяемое на основе текущего положения по GPS.
Заход	Время захода солнца, определяемое на основе текущего положения по GPS.
Помощь по смене галса	Датчик, помогающий определить, осуществляется ли движение по ветру или против ветра.
Время суток	Время суток, определяемое на основе текущего местоположения и настроек времени (формат, часовой пояс и летнее/зимнее время).
Время суток (с секундами)	Время суток, включая секунды.
Всего калорий	Общее количество сожженных калорий за день.

Поля темпа

Название	Описание
Темп на 500 м	Текущий темп гребли за 500 метров.
Средний темп на 500 м	Средний темп гребли за 500 метров для текущего занятия.
Средний темп	Средний темп для текущего занятия.
Темп с учетом уклона	Средний темп с учетом наклона рельефа местности.
Темп на интервале	Средний темп для текущего интервала.
Средний темп на 500 м на круге	Средний темп гребли за 500 метров для текущего круга.
Темп на круге	Средний темп для текущего круга.
Темп 500 м на п. кр.	Средний темп гребли за 500 метров для последнего круга.
Темп на последнем круге	Средний темп на последнем пройденном круге.
Темп на посл. участке	Средний темп на последнем завершенном участке бассейна.
Темп	Текущий темп.

Поля данных RacePro

Название	Описание
Расстояние след. отрезка	Бег. Общее расстояние следующего отрезка.
Целевой темп на след. отрезке	Бег. Целевой темп на следующем отрезке.
Расстояние отрезка	Бег. Общее расстояние текущего отрезка.
Оставш. расст. отрезка	Бег. Оставшееся расстояние текущего отрезка.
Темп на отрезке	Бег. Темп на текущем отрезке.
Целевой темп на отрезке	Бег. Целевой темп на текущем отрезке.

Поля мощности

Название	Описание
% функц. пор. мощности	Текущая выходная мощность в процентах от функциональной пороговой мощности.
Распределение 3 с	Среднее распределение мощности слева/справа за период движения 3 секунды.
Мощность 3 секунды	Средняя выходная мощность за 3 секунды движения.
Распределение 10 с	Среднее распределение мощности слева/справа за период движения 10 секунд.
Мощность 10 секунд	Средняя выходная мощность за 10 секунд движения.
Распределение 30 с	Среднее распределение мощности слева/справа за период движения 30 секунд.
Мощность 30 секунд	Средняя выходная мощность за 30 секунд движения.
Средний баланс	Среднее распределение мощности слева/справа для текущего занятия.
Л: среднее значение ФМ	Средний угол фазы мощности для левой ноги в рамках текущего занятия.
Средняя мощность	Средняя выходная мощность для текущего занятия.
П: среднее значение ФМ	Средний угол фазы мощности для правой ноги в рамках текущего занятия.
Лев.: ср. пик. зн. фазы мощн.	Среднее пиковое значение угла фазы мощности для левой ноги в рамках текущего занятия.
Ср. зн. смещ. от центра пл.	Среднее значение смещения от центра платформы для текущего занятия.
Правая: ср. пик. зн. фазы мощн.	Среднее пиковое значение угла фазы мощности для правой ноги в рамках текущего занятия.
Баланс	Текущее распределение мощности слева/справа.
Intensity Factor	Intensity Factor™ для текущего занятия.
Баланс на круге	Среднее распределение мощности слева/справа для текущего круга.

Название	Описание
Л.: пик. зн. ф. мощ. на круге	Среднее пиковое значение угла фазы мощности для левой ноги на текущем круге.
Левая: зн. фазы мощн. на круге	Средний угол фазы мощности для левой ноги на текущем круге.
Normalized Power на круге	Среднее значение Normalized Power™ для текущего круга.
Зн. смещ. от ц. платф. на кр.	Среднее значение смещения от центра платформы для текущего круга.
Мощность на круге	Средняя выходная мощность для текущего круга.
Пр.: пик. зн. ф. мощ. на кр.	Среднее пиковое значение угла фазы мощности для правой ноги на текущем круге.
П.: зн. ф. мощ. на круге	Средний угол фазы мощности для правой ноги на текущем круге.
Макс. мощн. на посл. кр.	Максимальная выходная мощность на последнем пройденном круге.
Normalized Power на п. кр.	Среднее значение Normalized Power для последнего пройденного круга.
Мощн. на послед. кр.	Средняя выходная мощность на последнем пройденном круге.
Левая: пик. зн. фазы мощн.	Текущее пиковое значение угла фазы мощности для левой ноги. Пиковое значение фазы мощности — это диапазон угла, в пределах которого велосипедист вырабатывает пиковую движущую силу.
Левая: фаза мощности	Текущий угол фазы мощности для левой ноги. Фаза мощности — это участок хода педали, на котором вырабатывается положительная мощность.
Макс. мощность на круге	Максимальная выходная мощность для текущего круга.
Максимальная мощность	Максимальная выходная мощность для текущего занятия.
Normalized Power	Normalized Power для текущего занятия.
Равномерность вращен. педалей	Показатель равномерности приложения силы к педалям при каждом вращении педалей.
Смещение от ц. платформы	Смещение от центра платформы. Смещение от центра платформы — это место приложения силы на платформе педали.
Мощность	Текущая выходная мощность в ваттах. При катании на лыжах устройство должно быть подключено к совместимому пульсометру.
Мощность к массе	Текущее значение мощности в ваттах на килограмм.
Зона мощности	Текущий диапазон выходной мощности, исходя из вашего ФПМ или заданных значений.
Правая: пик. зн. фазы мощн.	Текущее пиковое значение угла фазы мощности для правой ноги. Пиковое значение фазы мощности — это диапазон угла, в пределах которого велосипедист вырабатывает пиковую движущую силу.
Правая: фаза мощности	Текущий угол фазы мощности для правой ноги. Фаза мощности — это участок хода педали, на котором вырабатывается положительная мощность.

Название	Описание
Время в зоне	Истекшее время в каждой зоне мощности.
Время езды в седле	Время, проведенное в седле при езде на велосипеде в течение текущего занятия.
Время езды в седле на круге	Время, проведенное в седле при езде на велосипеде в течение текущего круга.
Время езды в положении стоя	Время, проведенное стоя при езде на велосипеде в течение текущего занятия.
Вр. в пол. стоя на круге	Время, проведенное стоя при езде на велосипеде в течение текущего круга.
Training Stress Score	Training Stress Score™ для текущего занятия.
Эфф. вращения педалей	Показатель эффективности вращения велосипедных педалей.
Работа	Накопленное значение выполненной работы (выходная мощность) в килоджоулях.

Поля отдыха

Название	Описание
Повтор	Таймер для последнего интервала и текущего отдыха (плавание в бассейне).
Таймер отдыха	Таймер для текущего отдыха (плавание в бассейне).

Динамич. характеристики бега

Название	Описание
Ср. распр. вр. КЗ	Среднее распределение времени контакта с землей для текущей сессии.
Среднее вр. контакта с землей	Среднее время контакта с землей для текущего занятия.
Средняя длина шага	Средняя длина шага для текущей сессии.
Среднее верт. колебание	Средняя величина вертикальных колебаний для текущего занятия.
Среднее вертик. соотношение	Среднее значение отношения вертикального колебания к длине шага для текущей сессии.
Распределение ВКЗ	Распределение времени контакта с землей между левой и правой ногой во время бега.
Время контакта с землей	Время контакта с землей при каждом шаге во время бега, измеряется в миллисекундах. Время контакта с землей не рассчитывается во время ходьбы.
Распред. вр. КЗ на круге	Среднее распределение времени контакта с землей для текущего круга.
Вр. конт. с земл. на кр.	Среднее время контакта с землей для текущего круга.
Длина шага на круге	Средняя длина шага для текущего круга.
Верт. колеб. на круге	Средняя величина вертикальных колебаний для текущего круга.
Верт. соотн. на круге	Среднее значение отношения вертикального колебания к длине шага для текущего круга.
Длина шага	Расстояние между ступнями в рамках одного шага, измеряемое в метрах.
Вертик. колебание	Отскок от земли во время бега. Вертикальное движение торса, измеряется в сантиметрах на каждый шаг.
Верт. соотн.	Отношение вертикального колебания к длине шага.

Поля скорости

Название	Описание
Средняя скорость движения	Средняя скорость движения для текущего занятия.
Средняя общая скорость	Средняя скорость для текущего занятия, в том числе скорость во время движения и с учетом остановок.
Средняя скорость	Средняя скорость для текущего занятия.
Средняя ск. отн. гр.	Средняя скорость движения для текущего занятия независимо от заданного курса и периодических изменений направления.
Ск. отн. гр. на круге	Средняя скорость движения на текущем круге независимо от заданного курса и периодических изменений направления.
Скорость на круге	Средняя скорость для текущего круга.
SOG пос. кр.	Средняя скорость движения на последнем пройденном круге независимо от заданного курса и периодических изменений направления.
Скорость на последнем круге	Средняя скорость на последнем пройденном круге.
Макс. ск. отн. гр.	Максимальная скорость движения для текущего занятия независимо от заданного курса и периодических изменений направления.
Максимальная скорость	Максимальная скорость для текущего занятия.
Скорость	Текущая скорость движения.
Скорость относит. грунта	реальная скорость движения независимо от заданного курса и периодических изменений направления.
Вертикальная скорость	Скорость подъема или спуска за период времени.

Поля данных выносливости

Название	Описание
Выносливость	Текущая оставшаяся выносливость.
Оставш. расст.	Текущее оставшееся расстояние выносливости, оставшееся при текущем усилии.
Потенциал выносливости	Оставшаяся потенциальная выносливость.
Время до завершения	Текущее оставшееся время выносливости, оставшееся при текущем усилии.

Поля гребков

Название	Описание
Ср. расстояние за гребок	Плавание. Среднее пройденное расстояние за гребок во время текущего занятия.
Ср. расст. за гребок	Гребной спорт. Среднее пройденное расстояние за гребок во время текущего занятия.
Средняя частота гребков	Гребной спорт. Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) во время текущего занятия.
Ср. кол-во гребков на уч.	Среднее количество гребков на участок бассейна во время текущего занятия.
Расстояние за гребок	Гребной спорт. Пройденное расстояние за гребок.
Частота гребков на интервале	Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) во время текущего интервала.
Кол. гр. на уч. на инт.	Среднее количество гребков на участок бассейна во время текущего интервала.
Тип гребков на интервале	Текущий тип гребков на интервале.
Расстояние за гребок на круге	Плавание. Среднее пройденное расстояние за гребок на текущем круге.
Расстояние за гребок на круге	Гребной спорт. Среднее пройденное расстояние за гребок на текущем круге.
Частота гребков на круге	Плавание. Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) на текущем круге.
Частота гребков на круге	Гребной спорт. Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) на текущем круге.
Гребки на круге	Плавание. Общее количество гребков на текущем круге.
Гребки на круге	Гребной спорт. Общее количество гребков на текущем круге.
Расст. за гребок на посл. круге	Плавание. Среднее пройденное расстояние за гребок на последнем пройденном круге.
Расст. за гр. на посл. круге	Гребной спорт. Среднее пройденное расстояние за гребок на последнем пройденном круге.
Частота гр. на п. кр.	Плавание. Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) на последнем пройденном круге.
Частота гр. на п. кр.:	Гребной спорт. Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) на последнем пройденном круге.
Гребки на посл. круге	Плавание. Общее количество гребков на последнем пройденном круге.
Гребки на последнем круге	Гребной спорт. Общее количество гребков на последнем пройденном круге.
Частота гребков на посл. участке	Среднее количество гребков в минуту (гр./мин) на последнем пройденном участке бассейна.

Название	Описание
Гребк. на посл. уч.	Общее количество гребков на последнем пройденном участке бассейна.
Тип гребков на посл. участке	Тип гребков, используемый во время последнего пройденного участка бассейна.
Частота гребков	Плавание. Количество гребков в минуту (гр./мин).
Частота греб.	Гребной спорт. Количество гребков в минуту (гр./мин).
Гребки	Плавание. Общее количество гребков для текущего занятия.
Гребки	Гребной спорт. Общее количество гребков для текущего занятия.

Поля SWOLF

Название	Описание
Средний Swolf	Средний балл SWOLF для текущего занятия. Балл SWOLF представляет собой сумму времени для одного участка и число гребков для него. (<i>Термины по плаванию, стр. 45</i>). При плавании в открытой воде балл SWOLF рассчитывается на участке длиной 25 м.
Swolf на интервале	Средний балл SWOLF для текущего интервала.
Балл SWOLF на круге	Балл SWOLF на текущем круге.
Балл SWOLF на последнем круге	Балл SWOLF на последнем пройденном круге.
Swolf на посл. участке	Балл SWOLF для последнего завершенного участка бассейна.

Поля температуры

Название	Описание
Макс. за последние 24 ч	Максимальная температура за последние 24 часа в соответствии с данными совместимого датчика температуры.
Минимальная за последние 24 ч	Минимальная температура за последние 24 часа в соответствии с данными совместимого датчика температуры.
Температура	Температура воздуха. Ваша температура тела влияет на датчик температуры. Вы можете выполнить сопряжение датчика temp с устройством для обеспечения постоянного источника достоверных данных о температуре.

Поля таймера

Название	Описание
Среднее время круга	Среднее время на круг для текущего занятия.
Истекшее время	Зафиксированное суммарное время. Например, если вы запустили таймер занятия и бежали в течение 10 минут, затем остановили таймер на 5 минут, затем запустили таймер и бежали в течение 20 минут, то суммарное время составит 35 минут.
Время на интервале	Время по секундомеру для текущего интервала.
Время круга	Время по секундомеру для текущего круга.
Время последнего круга	Время по секундомеру на последнем пройденном круге.
Время в движении	Общее время в движении для текущего занятия.
Вр. мультитренировок	Общее время занятий всеми видами спорта в рамках мультитренировки, включая переходы.
Общее преим./отстав.	Общее время отставания или опережения целевого темпа или скорости.
Гоночный таймер	Время, прошедшее со старта текущей парусной регаты.
Затраченное время	Во время силовой тренировки количество времени, затраченное на текущий подход.
Время остановок	Общее время остановок для текущего занятия.
Время плавания	Время плавания для текущего занятия, исключая время отдыха.
Таймер	Текущее время таймера обратного отсчета.

Поля тренировок

Название	Описание
Повтор	Оставшееся число повторов во время тренировки.
Расст. на этапе	Текущее пройденное расстояние во время этапа тренировки.
Темп на этапе	Текущий темп во время этапа тренировки.
Скорость на этапе	Текущая скорость во время этапа тренировки.
Время этапа	Истекшее время для этапа тренировки.

Цветовые датчики и динамические характеристики бега

На страницах динамических характеристик бега отображается цветовой датчик для основной характеристики. В качестве основной характеристики можно выбрать частоту шагов, вертикальное колебание, время контакта с землей, распределение времени контакта с землей или вертикальное соотношение. Цветовой датчик показывает, как ваши динамические характеристики бега соотносятся с показателями других спортсменов. Цветовые зоны рассчитаны на основе перцентилей.






В исследованиях, проведенных Garmin, принимали участие многие бегуны разных уровней подготовки. Значения в красной и оранжевой зонах типичны для менее подготовленных и медленно бегающих спортсменов. Значения в зеленой, синей и фиолетовой зонах типичны для более тренированных и быстро бегающих спортсменов. По сравнению с менее тренированными бегунами более подготовленные спортсмены демонстрируют менее долгий контакт с землей, меньшие показатели вертикальных колебаний и вертикального соотношения, а также более высокую частоту шагов. Однако у высоких бегунов частота шагов обычно несколько ниже, длина шага несколько больше, а вертикальное колебание несколько выше. Вертикальное соотношение — это вертикальное колебание, разделенное на длину шага. Этот показатель не зависит от роста.

Дополнительную информацию о динамических характеристиках бега см. на веб-сайте garmin.com/runningdynamics. Дополнительную информацию о различных методиках и интерпретациях динамических характеристик бега вы можете найти в авторитетных источниках, статьях и на интернет-сайтах соответствующей тематики.

Цветовая зона	Перцентиль в зоне	Диапазон частоты шагов	Диапазон времени контакта с землей
 Фиолетовый	>95	>183 шагов/мин	<218 мс
 Синий	70–95	174–183 шагов/мин	218–248 мс
 Зеленый	30–69	164–173 шагов/мин	249–277 мс
 Оранжевый	5–29	153–163 шагов/мин	278–308 мс
 Красный	<5	<153 шагов/мин	>308 мс

Распределение времени контакта с землей

Распределение времени контакта с землей отражает симметрию бега и отображается в виде процентного значения общего времени контакта с землей. Например, значение 51,3% со стрелкой, направленной влево, указывает на то, что время контакта с землей левой ноги во время бега превышает время контакта с землей правой ноги. Если на экране данных отображаются оба показателя, например, 48–52, то 48% относится к левой ноге, а 52% – к правой.

Цветовая зона	 Красный	 Оранжевый	 Зеленый	 Оранжевый	 Красный
Симметрия	Плохо	Удовлетворительно	Хорошо	Удовлетворительно	Плохо
Процентное значение других спортсменов	5%	25%	40%	25%	5%
Распределение времени контакта с землей	>52,2% Л	50,8–52,2% Л	50,7% Л–50,7% П	50,8–52,2% П	>52,2% П

При разработке и тестировании динамических характеристик бега команда Garmin обнаружила взаимосвязь между травмами и более выраженным нарушением баланса у определенных бегунов. При беге вверх или вниз по склону у многих спортсменов показатели распределения времени контакта с землей обычно отклоняются от соотношения 50–50. Многие тренеры по бегу считают, что симметричная беговая форма полезна и эффективна. Профессиональные бегуны, как правило, демонстрируют быстрые и сбалансированные шаги.

Вы можете проверять показатели, отображаемые на датчике или в поле данных, во время бега или просмотреть сводку в своей учетной записи Garmin Connect после пробежки. Как и другие динамические характеристики бега, распределение времени контакта с землей представляет собой количественное измерение, которое можно использовать для получения данных о своей беговой форме.

Данные о вертикальном колебании и вертикальном соотношении

Диапазоны значений вертикального колебания и вертикального соотношения немного различаются в зависимости от используемого датчика и от того, где он расположен: на груди (аксессуары серии HRM-Pro, HRM-Run™ или HRM-Tri) или на талии (аксессуары Running Dynamics Pod).

Цветовая зона	Перцентиль в зоне	Диапазон значений вертикального колебания при ношении датчика на груди	Диапазон значений вертикального колебания при ношении датчика на талии	Диапазон значений вертикального соотношения при ношении датчика на груди	Диапазон значений вертикального соотношения при ношении датчика на талии
 Фиолетовый	>95	<6,4 см	<6,8 см	<6,1%	<6,5%
 Синий	70–95	6,4–8,1 см	6,8–8,9 см	6,1–7,4%	6,5–8,3%
 Зеленый	30–69	8,2–9,7 см	9,0–10,9 см	7,5–8,6%	8,4–10,0%
 Оранжевый	5–29	9,8–11,5 см	11,0–13,0 см	8,7–10,1%	10,1–11,9%
 Красный	<5	>11,5 см	>13,0 см	>10,1%	>11,9%

Стандартные рейтинги VO2 Max.

В этих таблицах перечислены стандартные классификации для расчетных значений VO2 Max. по возрасту и полу.

Мужчины	Перцентиль	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Превосходно	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Отлично	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Хорошо	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Удовлетворительно	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Плохо	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Женщины	Перцентиль	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Превосходно	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Отлично	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Хорошо	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Удовлетворительно	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Плохо	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Данные приводятся с разрешения The Cooper Institute. Дополнительную информацию см. по адресу www.CooperInstitute.org.

Нормы функциональной пороговой мощности

В данных таблицах приведена классификация расчетных значений функциональной пороговой мощности (ФПМ) в зависимости от пола.

Мужчины	Ватт на килограмм (Вт/кг)
Превосходно	5,05 и больше
Отлично	От 3,93 до 5,04
Хорошо	От 2,79 до 3,92
Удовлетворительно	От 2,23 до 2,78
Подготовка отсутствует	Меньше 2,23

Женщины	Ватт на килограмм (Вт/кг)
Превосходно	4,30 и больше
Отлично	От 3,33 до 4,29
Хорошо	От 2,36 до 3,32
Удовлетворительно	От 1,90 до 2,35
Подготовка отсутствует	Меньше 1,90

Нормативы ФПМ определены на основе исследования, опубликованного Хантером Алленом (Hunter Allen) и доктором философии Эндрю Когганом (Andrew Coggan), «Проведение тренировок и соревнований с использованием датчика мощности» (*Training and Racing with a Power Meter*) (Boulder, CO: VeloPress, 2010 г.).

Оценки показателя выносливости

В этих таблицах перечислены классификации для расчетных значений показателей выносливости по возрасту и полу.

Мужчины	Рекреационный	Средний	Натренированный	Хороший уровень подготовки	Эксперт	Превосходно	Элита
18–20	Меньше 4999	5000–5699	5700–6299	6300–6999	7000–7599	7600–8299	8300 и больше
21–39	Меньше 5099	5100–5799	5800–6599	6600–7299	7300–8099	8100–8799	8800 и больше
40–44	Меньше 5099	5100–5799	5800–6499	6500–7199	7200–7899	7900–8599	8600 и больше
45–49	Меньше 4999	5000–5699	5700–6399	6400–6999	7000–7699	7700–8399	8400 и больше
50–54	Меньше 4899	4900–5499	5500–6099	6100–6799	6800–7399	7400–7999	8000 и больше
55–59	Меньше 4599	4600–5099	5100–5699	5700–6199	6200–6799	6800–7299	7300 и больше
60–64	Меньше 4299	4300–4799	4800–5299	5300–5699	5700–6199	6200–6699	6700 и больше
65–69	Меньше 4099	4100–4499	4500–4899	4900–5399	5400–5799	5800–6199	6200 и больше
70–74	Меньше 3799	3800–4199	4200–4599	4600–4899	4900–5299	5300–5699	5700 и больше
75–80	Меньше 3599	3600–3899	3900–4299	4300–4599	4600–4999	5000–5299	5300 и больше
80 и старше	Меньше 3299	3300–3599	3600–3999	4000–4299	4300–4699	4700–4999	5000 и больше

Женщины	Рекреационный	Средний	Натренированный	Хороший уровень подготовки	Эксперт	Превосходно	Элита
18–20	Меньше 4599	4600–5099	5100–5499	5500–5999	6000–6399	6400–6899	6900 и больше
21–39	Меньше 4699	4700–5199	5200–5699	5700–6299	6300–6799	6800–7299	7300 и больше
40–44	Меньше 4699	4700–5199	5200–5699	5700–6199	6200–6699	6700–7199	7200 и больше
45–49	Меньше 4599	4600–5099	5100–5599	5600–6099	6100–6599	6600–7099	7100 и больше
50–54	Меньше 4499	4500–4999	5000–5399	5400–5899	5900–6299	6300–6799	6800 и больше
55–59	Меньше 4299	4300–4699	4700–5099	5100–5599	5600–5099	6000–6399	6400 и больше
60–64	Меньше 4099	4100–4499	4500–4899	4900–5299	5300–5699	5700–6099	6100 и больше
65–69	Меньше 3799	3800–4199	4200–4599	4600–4899	4900–5299	5300–5699	5700 и больше
70–74	Меньше 3699	3700–4099	4100–4399	4400–4799	4800–5099	5100–5499	5500 и больше
75–80	Меньше 3499	3500–3799	3800–4199	4200–4499	4500–4899	4900–5199	5200 и больше
80 и старше	Меньше 3199	3200–3499	3500–3799	3800–4099	4100–4399	4400–4699	4700 и больше

Данные расчетные значения разработаны и поддерживаются компанией Firstbeat Analytics.

Размер и окружность колеса

Датчик скорости автоматически определяет размер колеса. Если необходимо, можно вручную ввести длину окружности колеса в настройках датчика скорости.

Размер шины обычно указан на обеих сторонах шины. Можно измерить длину окружности колеса или воспользоваться одним из калькуляторов в Интернете.

Условные обозначения

Эти условные обозначения могут наноситься на этикетки на устройстве или аксессуарах.



Символ утилизации и переработки WEEE. Символ WEEE наносится на изделие в соответствии с директивой ЕС 2012/19/EU в отношении утилизации электротехнического и электронного оборудования (WEEE). Он предназначен для предотвращения ненадлежащей утилизации изделия и поощрения повторного использования и переработки.

