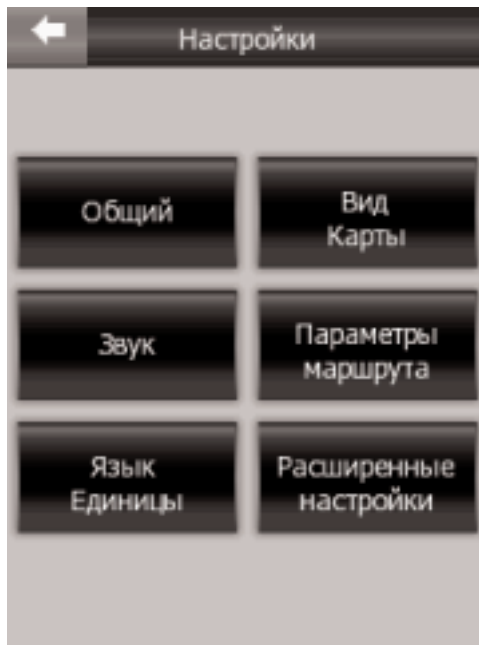
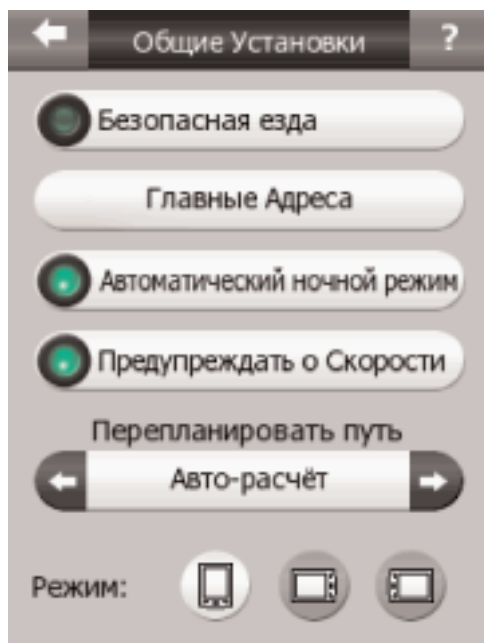




Руководство по настройкам iGO 2006



Общие Установки (General)



Режим безопасности

Режим безопасности отключит сенсорный экран при скорости выше 10 км/ч (6 миль в час), чтобы ваше внимание сосредоточилось на дороге. При этом вы все еще можете пользоваться кнопками, расположенными на самом устройстве, для изменения уровней масштабирования и наклона, либо открытия экрана Информации о маршруте, но вы не можете задать новый пункт назначения или изменить настройки. Если вы отключите режим Безопасности, iGO предупредит вас об этом.

Установить Любимые пункты назначения.

В устройстве iGO имеется функция для выбора двух ваших наиболее часто повторяющихся пунктов назначения как «Любимых». Первоначальные названия для этих пунктов «Дом» и «Работа». Здесь вы можете переименовать их и указать их положения. Для того чтобы определить положение, вы можете воспользоваться той же самой функцией поиска, которую вы использовали для пункта назначения маршрута. В

зависимости от выбранного пункта, расположение будет показано в виде , адреса с указанием улицы, позиции с широтой/долготой или и того и другого.

Автоматическое переключение на ночные цвета.

При использовании режима автоматического переключения на ночные цвета, iGO будет переключаться между цветовыми схемами дня и ночи на рассвете и на закате, на основе информации о времени и месте положения, полученной от вашего устройства GPS.

Предупреждение при превышении скоростных ограничений.

Карты, используемые программой, могут содержать информацию об ограничениях скорости на сегменте дороги. iGO может предупредить вас, если вы превышаете текущее ограничение. Эта информация не всегда может быть доступна в вашем регионе (узнайте у местного дилера), либо может быть не вполне правильной для всех дорог на карте. Эта настройка позволяет вам решить – хотите вы получать предупреждения или нет.

Перерасчет при отклонении от маршрута.

Если маршрут спланирован, эти настройки скажут iGO, что делать если вы отклоняетесь от маршрута.

Автоматический режим: маршрут может быть автоматически перерасчитан через несколько секунд после того, как вы сбились с пути.

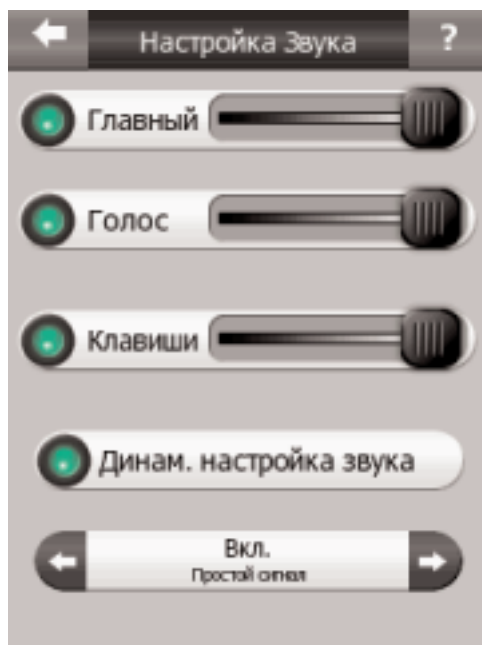
Вначале запрос: каждый раз iGO может спрашивать о ваших предпочтениях. Маршрут не будет перерасчитан до тех пор, пока вы не сделаете свой выбор посредством меню автоматического режима.

Отключено: если вы придерживаетесь первоначального маршрута и хотите самостоятельно к нему вернуться, вам следует отключить перерасчет. Таким образом, прибор не будет давать никаких указаний до тех пор, пока вы не вернетесь к рекомендованному маршруту.

Ориентация дисплея.

Здесь вы можете настроить режим использования iGo – вертикальная ориентация либо один из двух горизонтальных режимов. Эта настройка полностью независима от настроек вашего устройства PDA.

Настройки Звука (Sound)



Общий уровень звукового сопровождения/регулятор.

Громкость iGO не зависит от настроек вашего устройства PDA. Когда вы пользуетесь iGO, положение этого регулятора громкости звука определяет уровень звука устройства. При выходе из программы, настройки прибора возвращаются в исходное состояние.

Левая часть этого регулятора работает как выключатель звукового сигнала. При нажатии на эту кнопку отключаются все звуковые сигналы iGO. Эта кнопка работает совместно с кнопкой Mute/Заглушить на экранах карты. Включение одной из кнопок изменяет состояние другой.

Уровень звука голосового управления/переключатель.

Переключатель слева может включить или выключить голосовое управление iGO. Когда он включен, бегунок справа будет регулировать громкость голосовых указаний. В крайней левой позиции голосовое управление подавляется, в крайней правой позиции применяется общая громкость звука.

Уровень звука клавиш/переключатель.

Переключатель слева может включить или выключить звуки клавиш. Звуки, издаваемые клавишами, представляют собой звуковое подтверждение нажатия клавиши на самом устройстве или щелчков по кнопке сенсорного экрана.

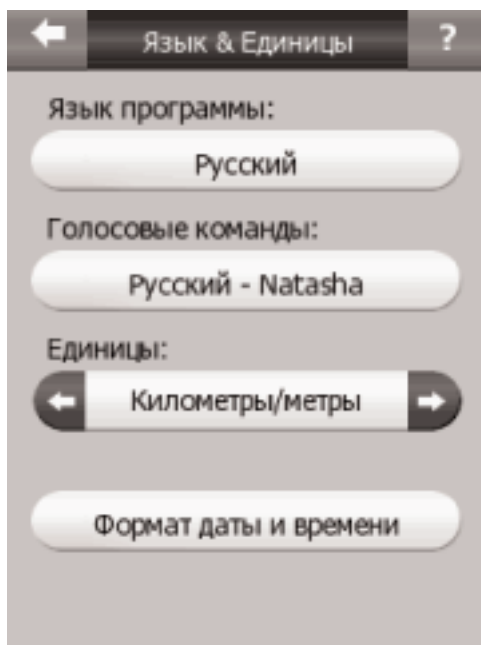
Динамическое регулирование громкости.

При движении на высокой скорости шум в машине может быть слишком громким, чтобы ясно понимать сообщения голосового управления и воспринимать звуки клавиш. При использовании функции Dynamic Volume (Динамическое регулирование громкости) вы можете настроить iGO таким образом, чтобы он увеличивал громкость, когда ваша скорость превысит определенный минимум, и обеспечивал максимальный уровень громкости (который определяется Регулятором громкости в настройках звука) при заданной максимальной скорости.

Тональный сигнал привлечения внимания.

Если эта настройка отключена, голосовое управление будет звучать без предварительного тонального сигнала привлечения внимания. Настройка на Одиночный тональный сигнал вызовет звучание одиночного тонального сигнала привлечения внимания перед озвучиванием инструкций, в то время как настройка на двойной тональный сигнал вызывает звучание сигнала с двойным тоном.

Язык и Единицы (Language & Units)



Здесь вы можете настроить языки, единицы измерения, форматы даты и времени, которые будет использовать iGO.

Язык программы.

Здесь вы можете видеть текущий письменный язык программы. Нажатием этой кнопки вы можете выбрать язык из списка имеющихся языков. Для того чтобы изменить язык программы, iGO следует перезагрузить. Предварительно iGO запросит подтверждение.

Голосовой язык.

Здесь вы можете видеть текущий язык голосового управления. Нажатием этой кнопки вы можете выбрать язык из списка имеющихся языков и профиль диктора. Нажмите на любой из них, и вы услышите образец голоса.

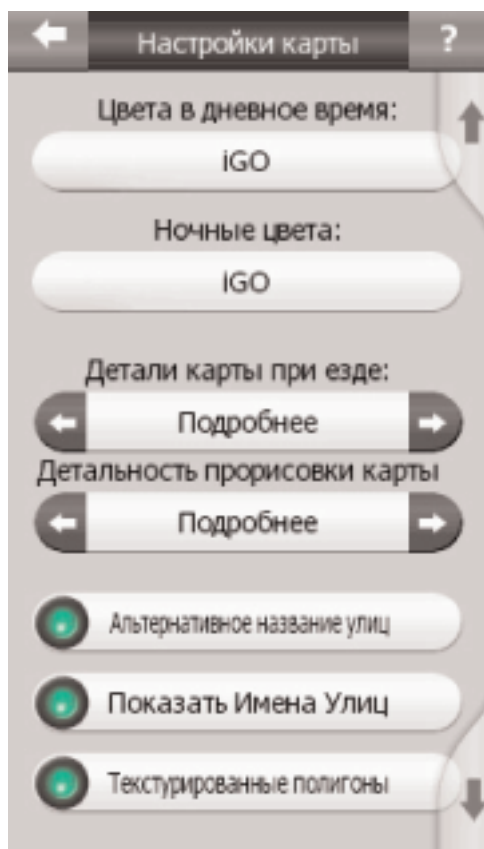
Единицы.

Здесь вы можете изменить единицы расстояния, которые будет использовать программа. В некоторых языках голосового управления, iGO может не поддерживать все перечисленные единицы. Если вы выбираете единицу расстояния, которая не поддерживается выбранным языком, голосового управления под строкой выбора появится предупреждающее сообщение красного цвета.

Настроить формат даты и времени.

Здесь вы можете настроить формат даты и времени, который будет отображаться устройством iGO. Имеется несколько международных форматов.

Настройки карты (Map)



Цветовые профили.

iGO снабжен несколькими цветовыми схемами для дневного и ночного использования. Всегда имеется одна выбранная дневная схема и одна выбранная ночная схема. iGO использует их при переключении режима с дневного на ночной и обратно.

Подробности карты.

Чем менее подробной является карта, тем быстрее iGO может ее начертить или переместить. Вы обнаружите, что iGO снабжен очень быстрым графическим процессором, который способен быстро передвигать даже подробные карты. Тем не менее, вы можете столкнуться с тем, что производительность некоторых старых моделей PDA может быть увеличена, путем уменьшения количества деталей на карте.

Эта настройка имеет три значения. Они содержат предварительно установленные минимальные уровни масштабирования для всех объектов на карте.

Настройка более подробного уровня приведет к тому, что при увеличении объекты будут появляться быстрее.

Альтернативные названия дорог.

Некоторые автомагистрали для удобства иностранных путешественников снабжены международным названием или номером. Здесь вы можете задать использование только местных названий или и того и другого.

Показать названия улиц.

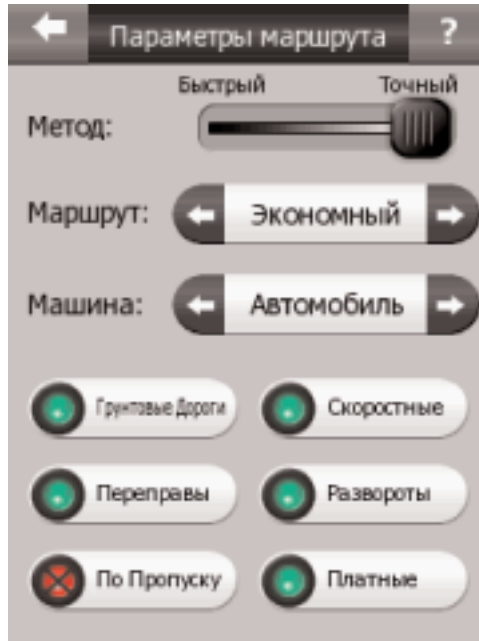
Здесь вы можете задать, хотите ли вы видеть во время движения названия улиц и пиктограммы достопримечательностей на карте. На основе текущих уровней масштабирования и наклона, названия улиц отображаются либо параллельно улицам, либо указательные знаки отображаются прямо на улице. Если вы включите эти знаки, то будет проще распознать ваше положение на карте, если вы их отключите, вам будет проще увидеть геометрию дороги.

Структурированные многоугольники.

Включите функцию структурированных многоугольников и вы сможете увидеть реки, озера, леса и другие крупные объекты на карте в более реалистичном и привлекательном отображении. Отключение этой функции приведет к отображению более однородных зон, но увеличит

производительность старых устройств PDA с медленным процессором.

Параметры маршрута (Route Parameters)



Это очень важная страница. Выполненные здесь настройки определяют, как будет рассчитываться маршрут. В этот экран можно напрямую попасть из экрана Информации по маршруту.

Способ.

Используйте этот бегунок для настройки скорости расчета маршрута. В крайнем левом положении маршрут может быть не оптимальным, но скорость его расчета будет очень высокой. Передвижение бегунка вправо приведет к получению более точного маршрута и увеличению времени на расчет.

Примечание: т. к. iGO рассчитывает маршрут очень быстро, этот бегунок используется только для длительных маршрутов. Короткие маршруты обычно рассчитываются так, чтобы результат был оптимальным независимо от

положения бегунка.

Маршрут.

Здесь вы можете выбрать один из трех различных типов маршрута.

Кратчайший: При выборе кратчайшего типа маршрут рассчитывается как минимальное общее расстояние между двумя заданными пунктами с учетом всех возможных маршрутов.

Быстрейший: При выборе быстрейшего типа маршрут рассчитывается как быстрейший маршрут, по которому вы можете двигаться со скоростью, не превышающей скоростные ограничения, с учетом всех включенных в маршрут дорог.

Экономичный: Эта настройка является разумной комбинацией предыдущих двух. Несмотря на то, что маршрут рассчитывается как быстрейшее решение, в том случае, если имеется другой вариант маршрута, занимающий несколько больше времени, но являющийся кратчайшим расстоянием по сравнению с вариантом быстрейший iGO, выберет именно его, чтобы сэкономить топливо.

Транспортное средство.

Здесь вы можете установить тип используемого транспортного средства. На основании этого некоторые дороги будут исключены из маршрута (например, автомагистрали для пешеходов) либо некоторые ограничения будут оставлены без внимания (например, спецмашины не имеют ограничений).

Типы дорог, подлежащие включению в маршрут/исключению из маршрута.

Для того чтобы выбранная дорога соответствовала вашим потребностям, вам следует задать типы дорог, которые по возможности будут включаться или исключаться из маршрута.

Если дорога выбрана, ее индикатор – зеленый, если нет – красный и перечеркнутый.

Примечание: Исключение дороги является предпочтительным. Это обычно, но не всегда, означает полный запрет. Если вашего пункта назначения можно достигнуть, только с использованием некоторых из исключенных типов дорог, iGO будет их использовать, но лишь при крайней необходимости. В этом случае на экране Информации по маршруту будет отображаться пиктограмма предупреждения, а дорога, не соответствующая вашим предпочтениям, будет отображаться на карте красным цветом (желтым ночью).

Грунтовые дороги: Грунтовые дороги исключаются по умолчанию, так как они могут быть в плохом состоянии, и вы не сможете двигаться по ним с максимальной разрешенной скоростью.

Автомагистраль: Если вы передвигаетесь на медленном транспортном средстве, либо буксируете другое транспортное средство, вы, возможно, не захотите пользоваться автострадами. В этом случае измените цвет индикатора с зеленого, устанавливаемого по умолчанию, на красный.

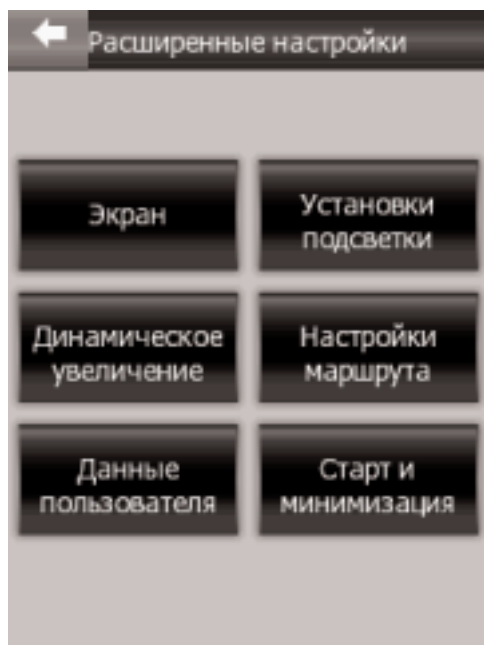
Паромы: Доступность временных паромов не обязательно включена в базу данных карты. Кроме того, возможно, вам потребуется платить за проезд, поэтому вы можете отключить эту функцию из набора предварительно настроенных функций.

Развороты: Хотя развороты отображаются среди типов дорог, это маневр, требующий действий. Большинство водителей предпочитают вместо разворотов выполнить несколько обычных поворотов налево или направо на следующих нескольких перекрестках, так что по умолчанию эта функция отключена.

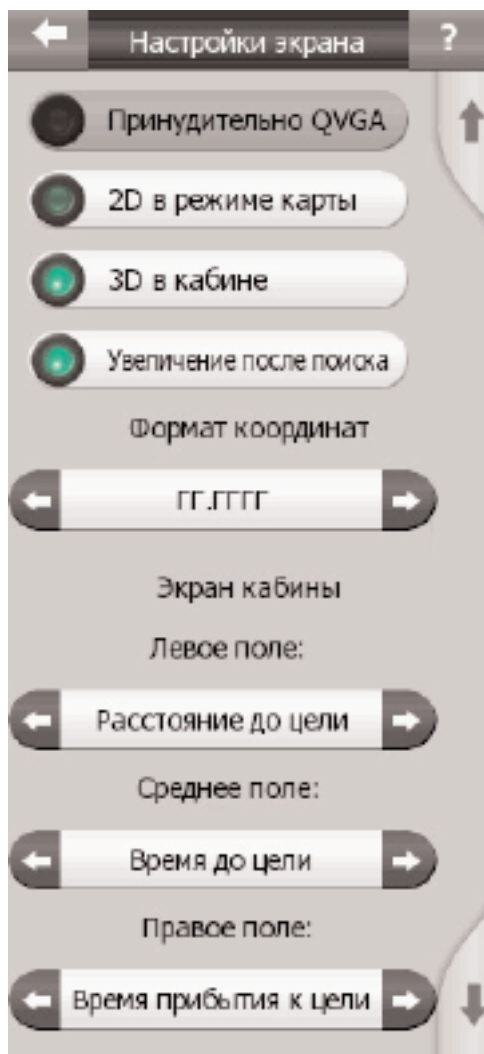
Необходимо разрешение: Для пользования некоторыми дорогами или для въезда в некоторые зоны вам может потребоваться специальное разрешение или разрешение от владельцев. Эти дороги исключены из ваших маршрутов по умолчанию. Используйте этот переключатель, если ваше транспортное средство имеет право на проезд.

Платные дороги: Платные дороги включены в ваши маршруты по умолчанию. Если вы желаете проехать дальше, чтобы не платить за проезд по дороге, отключение этой функции заставит iGO спланировать для вас наилучший бесплатный маршрут.

Расширенные настройки (Advanced)



Расширенные настройки – Настройки экрана (Advanced - Display Options)



Интеллектуальное масштабирование - это гораздо больше, чем обычное автоматическое увеличение изображения.

Навигация на маршруте: при приближении к повороту устройство увеличивает изображение и повышает угол зрения, чтобы вы смогли легко распознать свой маневр на следующем перекрестке. Если следующий

поворот находится в отдалении, устройство уменьшает изображение и понижает угол зрения до плоскости, чтобы вы могли видеть дорогу перед собой, либо может даже переключить устройство в режим Общего обзора, чтобы дать вам возможность следить за вашим положением по карте. Крейсерский режим: при отсутствии активного маршрута, если вы просто ведете машину, Интеллектуальное масштабирование будет увеличивать изображение, если вы двигаетесь медленно, и уменьшать изображение до минимально установленного, если вы движетесь на высокой скорости.

Настройки Интеллектуального масштабирования.

Здесь вы можете установить максимальное увеличение Интеллектуального масштабирования при приближении к следующему повороту (Zoom-in limit/Предел увеличения) и максимальный уровень увеличения при уменьшении масштаба изображения, если следующий поворот находится в отдалении (Zoom-out limit/Предел уменьшения). По умолчанию установлены оптимальные значения для большинства случаев.

Настройки Интеллектуального масштабирования.

Здесь вы можете сконфигурировать, как будет происходить переключение в режим Общего вида, если следующий поворот находится в отдалении. Расстояние до Элемента маршрута будет определять точку, когда iGO переключается в режим Общего вида или назад в режим Навигации. Уровень масштабирования в режиме Общего вида будет определять фиксированный уровень масштабирования карты в режиме общего вида выбранного как автоматически, так и вручную. Вы можете изменить уровень масштабирования вручную в любое время, но при повторном переходе в режим Общего вида, уровень масштабирования будет одним из уровней, установленных здесь.

Восстановить текущую позицию.

Включите этот переключатель, если вы хотите, чтобы iGO вернулся к вашей позиции после того, как вы передвинули карту во время навигации. Эта функция полезна, если вы передвинули карту случайно, либо вы передвинули ее слишком быстро и не успели проверить что-либо около вашего маршрута. После небольшой задержки, установленной ниже, кнопка Блокировки исчезает, карта немедленно переходит назад, и показывает ваше текущее положение.

Восстановить Интеллектуальное масштабирование.

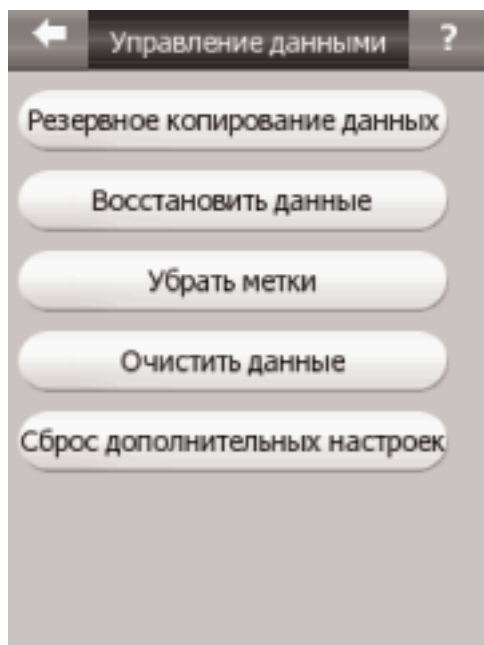
Включите этот переключатель, если вы хотите, чтобы iGO еще раз включил

Интеллектуальное масштабирование, после выполнения масштабирования, наклона или вращения карты, во время навигации. Эта функция полезна, если вы изменили вид случайно, либо сделали это слишком быстро и не успели проверить что-либо около вашего маршрута. После небольшой задержки, установленной ниже, кнопка Блокировки исчезает, после чего Интеллектуальное масштабирование возвращает экран к виду для навигации. В отличие от функции Восстановления текущей позиции, вид в данном случае меняется плавно.

Задержка перед восстановлением.

Здесь вы можете задать задержку для функций «Восстановить текущую позицию» и «Восстановить Интеллектуальное масштабирование».

Расширенные настройки – Управление данными (Advanced – User Data Management)



Данные резервного копирования.

Здесь у вас имеется возможность сделать резервную копию всей базы данных пользователя на карту SD. Для того чтобы скопировать текущее состояние всей

базы данных пользователя на карту SD, щелкните по этой кнопке. Резервная копия всегда создается под тем же именем файла, так что копируемые данные всегда переписывают предыдущие резервные копии.

Восстановить данные.

Если вы случайно удалили данные, либо создали некоторое количество временных объектов и не хотите удалять их по одному, вы можете щелкнуть по этой кнопке и восстановить статус iGO, который он имел при последнем создании резервной копии.

После щелчка по этой кнопке, вы потеряете все изменения, выполненные со времени создания последней резервной копии. Перед переписыванием текущей базы данных резервной копией, iGO вас об этом предупредит.

Удалить вехи.

Обычно вехи можно удалить по одной. Так как они видны при всех уровнях масштабирования, и вы можете столкнуться с тем, что их слишком много эта кнопка позволяет вам удалить их все одновременно, iGO предупредит вас о том что вы теряете все ваши вехи.

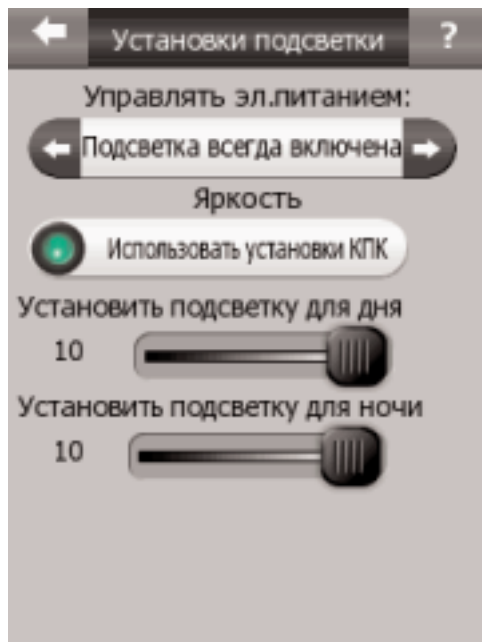
Стереть данные.

Этой кнопкой стираются все данные пользователя. Это означает возврат к заводским настройкам. Щелчок по этой кнопке означает, что вы теряете все ваши сохраненные данные и настройки пользователя, iGO предупредит вас об этом.

Сброс Продвинутых настроек

В iGO имеется большое количество Продвинутых настроек. Некоторые изменения могут привести к тому, что iGO будет вести себя неудовлетворительным образом. Щелкните по этой кнопке для восстановления настроек по умолчанию.

Расширенные настройки – Установки подсветки (Advanced - Backlight Settings)



Управление питанием.

В верхней части экрана вы можете установить режим работы подсветки, при отсутствии касания экрана в течение некоторого времени.

Подсветка всегда включена: Вы можете выбрать функцию постоянного включения подсветки.

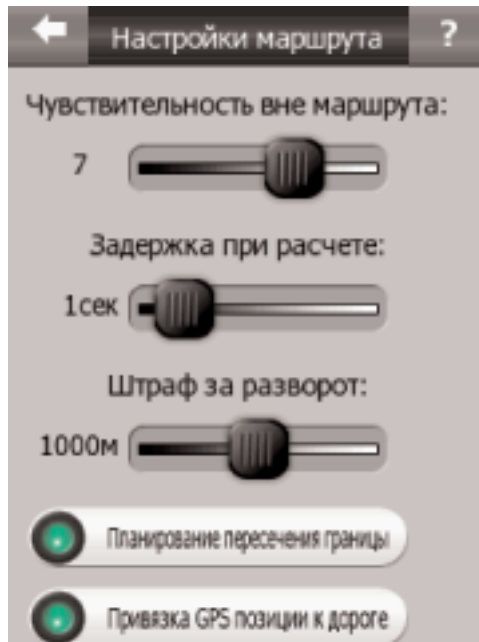
Использовать настройки прибора: Вы можете сохранить настройки устройства PDA (предварительно установленные в операционной системе – Старт/ Настройки/Подсветка).

Интеллектуальный режим экономии энергии: Вы можете запустить также эту особую функцию iGO. В интеллектуальном режиме экономии энергии экран будет подсвечиваться лишь в том случае, если вы нажмете на кнопку или щелкнете по ней, или если iGO должен что-либо вам показать. Через несколько секунд уровень освещенности уменьшится, а спустя еще несколько секунд подсветка отключится. Это позволяет продлить срок службы батареи.

Яркость.

При помощи данного переключателя вы можете дать команду iGO использовать первоначальные настройки устройства PDA (предварительно установленные в операционной системе – Старт/Настройки/Подсветка), либо вы можете настроить уровень подсветки отдельно для дневного и ночного режимов, чтобы усилить, таким образом, эффект ночной цветовой схемы.

Расширенные настройки – Настройки Маршрута (Advanced - Route Options)



Чувствительность к отклонению от маршрута.

Это ряд относительных значений от 0 до 10, которые указывают iGO, насколько далеко от рекомендованного маршрута должна находиться позиция, определяемая по GPS, чтобы программа решила выполнить перерасчет. Более низкие значения заставляют iGO быть нечувствительным к

разнице позиций; более высокие значения приведут к более быстрой реакции.

Отсрочка перерасчета

Эта настройка позволяет подавить влияние колебания позиции. При использовании задержки в несколько секунд даже крупные колебания позиции не приведут к необходимости перерасчета маршрута.

Потери на разворотах.

Потери на разворотах: Здесь вы можете установить, насколько вы можете принять дополнительную езду, чтобы не делать разворотов на маршруте. Установите низкое значение, если у вас нет проблем с выполнением разворотов, и высокое значение, если вы пытаетесь их избежать насколько это возможно.

Движение в противоположном направлении: Иногда ваш маршрут будет лучше, если вы начнете свой маршрут в сторону, противоположенную той, в которую развернута ваша машина. Установите низкое значение, чтобы iGO рассмотрел разворот в противоположном направлении, или высокое, чтобы сохранить ваше текущее направление, если это возможно.

Развороты в промежуточных точках: Промежуточными точками (промежуточные пункты назначения) на маршруте могут быть точки, через которые маршрут только проходит, либо точки, где вы намереваетесь остановиться. Установите низкое значение, если ваши промежуточные точки обычно являются точками остановки, либо установите высокое значение, если вы используете промежуточные точки только для прокладки маршрута, и не хотите в них останавливаться.

Планирование пересечения границы.

По умолчанию iGO планирует маршрут с использованием пунктов пересечения границы. Однако если вы живете около границы, вы можете отключить пересечение границы этим переключателем, чтобы оставаться в пределах одной страны.

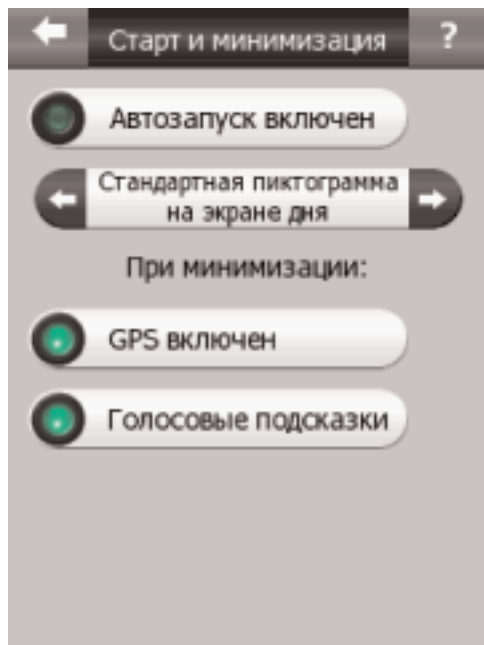
Сохранить положение на дороге (Блокировка на дороге).

Обычно iGO используется для навигации транспортного средства, следовательно, Блокировка на дороге отобразит стрелку положения точно на дорогах, плавно корректируя небольшие ошибки GPS. При пешеходном использовании, вы можете отключить функцию блокировки на дороге, чтобы iGO всегда показывал ваше точное положение.

Примечание: Отключив блокировку на дороге, вы одновременно отключаете

фильтрацию ошибок в определении позиции GPS. Позиция, отображаемая на карте, будет испытывать все ошибки и колебания позиции.

Расширенные настройки – Старт и Минимизация (Advanced – Startup & Minimized)



Здесь вы можете настроить, как iGO будет себя вести при минимизации и как он будет взаимодействовать с операционной системой.

Автоматический запуск включен: Когда этот переключатель включен, iGO будет запускаться автоматически, если вы вставите карту SD в устройство PDA. Выключите эту функцию, если она вам не нужна.

Вход в экран Сегодня.

Полоса iGO появляется на Сегодняшнем экране операционной системы, чтобы дать вам возможность легко включить программу в любой момент. Здесь вы можете скрыть этот вход, отобразить его одиночной Сегодняшней полосой, либо, для варианта с двойной высотой, это легко сделать щелчком кончиком пальца.

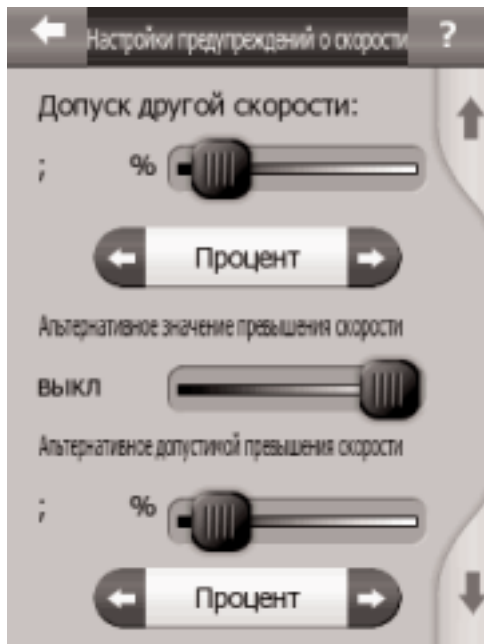
GPS активен, когда iGO минимизирован.

Иногда вам нужно во время навигации минимизировать iGO. Здесь вы можете решить, нужно ли поддерживать соединение с GPS, активизированным в этот период, или нет. Если вы хотите сохранить журналы контрольных точек, вы должны включить эту функцию.

Голосовое управление активизировано, когда iGO минимизирован.

Вы можете выбрать, поддерживать или не поддерживать голосовую навигацию в активном состоянии, когда активно соединение GPS во время действий в фоновом режиме. Если у вас имеется телефон PDA, вы можете отключить эту функцию, чтобы она не мешала вам во время телефонных разговоров, либо вы можете найти ее полезной для предупреждения о поворотах, даже если вы не наблюдаете iGO на экране.

Общие настройки – Опции предупреждений о скорости (General - Speed Warning Options)



Допуск превышения скорости.

iGO предупредит вас, если вы превысите ограничения скорости на величину, указанную здесь. Задайте допуск с использованием фиксированного значения (смещение от ограничения скорости), или в виде процентов.

Альтернативное ограничение скорости.

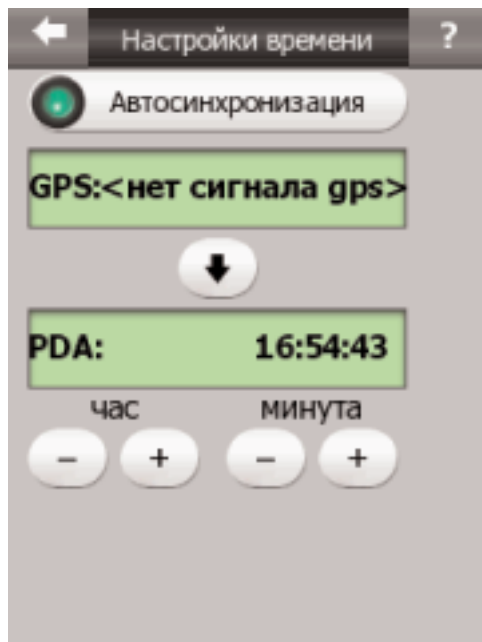
Если ограничение скорости реального сегмента дороги равно или больше данного значения, iGO будет использовать альтернативное ограничение вместо предыдущего.

Для того чтобы отключить альтернативное предупреждение о превышении скорости, переместите бегунок в крайнее правое положение. Теперь настройки верхнего бегунка будут определять предупреждение для всех дорог.

Альтернативный допуск превышения скорости.

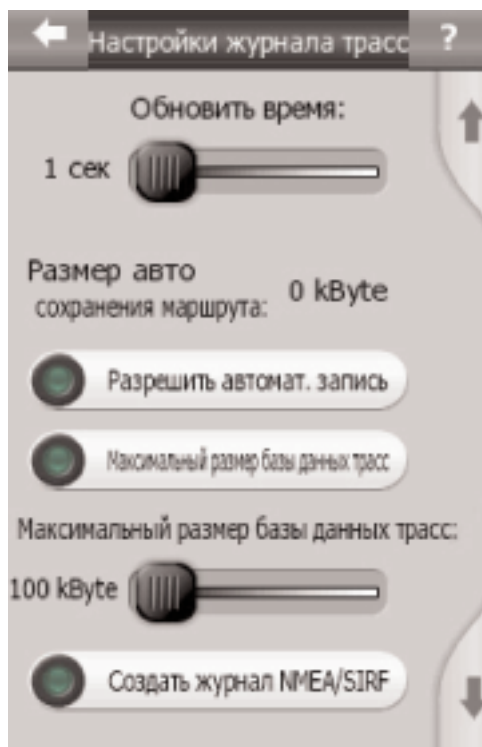
Если ограничение скорости реального сегмента дороги достигнет значения, установленного для альтернативного ограничения скорости, эта настройка заменит допуск превышения скорости.

Настройки GPS – Синхронизация времени (GPS Setting – Time Settings)



Включите автоматическую синхронизацию часов PDA со временем GPS здесь , либо синхронизируйте их вручную, щелкнув по стрелке. Вы также можете скорректировать время системы с использованием клавиш часов и минут, если необходимо. Включите переключатель Автоматической коррективы, чтобы обеспечить проверку и коррекцию времени PDA устройством iGO, с использованием точного времени GPS. Ниже этой клавиши вы увидите текущие значения часов GPS и PDA. Вы можете проверить здесь, нужна ли корректировка. Для того чтобы синхронизировать время вручную, следует щелкнуть по кнопке со стрелкой. Ниже времени PDA расположены кнопки «+» и «-», предназначенные для корректировки времени вручную с учетом или без учета текущего времени GPS. Это также дает вам , возможность скорректировать время после синхронизации, если ваше устройство PDA не поддерживает временные зоны или период «летнего времени».

Журнал трасс – Опции журнала трасс (Manage Track Logs – Track log Options)



Обновить интервал.

Обновить интервал означает установить, как часто будут сохраняться путевые точки маршрута. Обычно информация о положении приходит от GPS раз в секунду. Если вам не нужен настолько подробный журнал, вы можете увеличить это число для экономии пространства хранения данных путевого журнала.

Размер текущего автосохранения путевого журнала.

Это значение показывает, какое количество памяти занимает автоматически сохраняемый путевой журнал.

Включить автосохранение.

Когда автосохранение включено, вам не нужно включать или отключать сохранение путевого журнала вручную. iGO автоматически начнет запись путевого журнала, как только получит положение GPS.

Границы размера базы данных путевого журнала.

Здесь вы можете выбрать настройку, которая определяет, следует или не следует максимизировать размер базы данных, где хранятся автоматически сохраняемые путевые журналы.

Максимальный размер базы данных путевого журнала.

Здесь вы можете установить максимальный размер базы данных, если включено ограничение размера базы данных путевого журнала, с использованием вышеописанного переключателя.

Создать журнал NMEA/SiRF.

Независимо от наличия обычного путевого журнала, вы можете дать команду iGO регистрировать собственные данные GPS, полученные от устройства GPS. iGO может работать с устройствами GPS с использованием либо протокола NMEA, либо протокола SiRF, поэтому данные будут сохранены в одном из этих форматов. Эти журналы сохраняются в виде отдельных текстовых файлов на карте SD, и они не могут быть показаны или воспроизведены в iGO. Они предназначены для последующей обработки, если это вам потребуется. Однако будьте внимательны при сохранении собственных данных GPS, так как это вскоре может привести к заполнению имеющейся памяти.