Garmin Mobile XT

Руководство пользователя Навигационное программное обеспечение для мобильных приборов с беспроводной технологией Bluetooth

Предисловие

Благодарим Вас за покупку навигационного программного обеспечения Garmin Mobile XT. Полную информацию об использовании Garmin Mobile XT Вы можете найти во встроенной системе подсказок "Help"; выберите Menu > Help (меню > справка) на главной странице программы Garmin Mobile XT.

Обозначения, используемые в руководстве пользователя

Если Вас просят «выбрать» какую-либо опцию, используйте навигационную клавишу Вашего мобильного прибора или сенсорный экран для выбора этой опции на дисплее.

В тексте Вам встретятся маленькие стрелки (>). Они означают, что Вам нужно выбрать ряд опций. Например, если Вы видите команду «выберите Where to > Home (куда > дом)», то Вы должны с помощью навигационной клавиши или сенсорного экрана выбрать опцию Where to, а затем Home. Программное обеспечение Garmin Mobile XT совместимо с широким диапазоном смартфонов Nokia Symbian, Windows Mobile и Palm OS Treo. У разных моделей телефонов могут быть различия в интерфейсах программного обеспечения. Например, на некоторых телефонах Вам придется выбирать опцию Menu (меню) для доступа к дополнительным опциям. Эти возможные различия показаны с помощью скобок. Например, если в руководстве пользователя приведена команда (Menu >) Tools (меню > инструменты), и в Вашем телефоне нет опции Menu, то Вы должны выбрать только опцию Tools.

Программное обеспечение Garmin Mobile XT может быть использовано на мобильных телефонах, КПК и других мобильных устройствах. Поэтому слово «телефон» в тексте данного руководства обозначает мобильное устройство, использующее навигационное программное обеспечение Garmin Mobile XT.

Защита от кражи

- Для защиты от кражи убирайте устройство и подставку с видного места, если не используетесь этим оборудованием. Также следует вытирать круг, остающийся на ветровом стекле от присоски.
- Не держите Ваш GPS-приемник в бардачке там воры смогут его легко найти.
- Зарегистрируйте Ваш GPS-приемник на сайте http://my.garmin.

Внимание!

При установке прошивки с сайта garmin.com русский язык в приборе утрачивается

Внимание!

Если карта региона или области записана и разлочена (привязана к внутреннему номеру) на SD-карту, то никакие другие карты на эту SD-карту добавлять нельзя или каким-либо другим способом менять на ней файлы из папки Garmin.

Содержание

Предисловие	2
Обозначения, используемые в руководстве пользователя	2
Защита от кражи	3
Начало работы	8
Прием сигналов GPS	8
Использование главной страницы Garmin Mobile XT	9
Поиск пункта назначения	11
Навигация по маршруту	12
Меню "Where to?" (поиск объектов)	13
Опции информационной страницы	13
Передача найденного местоположения	14
Поиск объектов, расположенных рядом с другими объектами	15
Навигация к точке "Home" (дом)	16
Изменение точки "Home" (дом)	16
Поиск адреса	17
Поиск объектов РОІ	18
Поиск объекта РОІ путем ввода названия	18
Поиск цен на топливо	19
Поиск информации о гостиницах Hotels.com	20
Навигация к контакту	21
Категория «My Locations» (мои местоположения)	21
Сохранение найденных объектов	22

Поиск сохраненных объектов	22
Поиск недавно найденных объектов	22
Поиск дополнительных объектов	22
Пользовательские объекты РОІ	23
Поиск местоположений SaversGuide	23
Поиск местоположений Travel Guide	24
Поиск городов	25
Поиск перекрестков	25
Поиск местоположений PeerPoints	26
Маршруты	27
Навигация по маршруту	27
Использование путевого компьютера	28
Просмотр приближающихся поворотов	29
Просмотр информации о маршруте	29
Добавление объезда в маршрут	30
Остановка навигации по маршруту	30
Добавление остановок в маршрут	30
Выбор дорог и областей, исключаемых из маршрутов	32
Исключение дорог из маршрутов	32
Исключение областей из маршрутов	33
Просмотр и редактирование элементов, исключаемых	
из маршрутов	34
Сохранение маршрута	34
Планирование маршрута	35
Garmin Mobile XT Руководство пользователя	

Навигация по сохраненному маршруту	35
Редактирование сохраненного маршрута	36
Имитация движения по маршруту	37
Garmin Online	38
Проверка состояния подписки	39
Активация счета Garmin Online	39
Просмотр метеорологической информации	40
Просмотр информации о ситуации на дорогах	41
Просмотр информации о гостиницах Hotels.com	42
Загрузка информации о расположении авторадаров	42
PeerPoints	44
Передача Вашего местоположения в виде сообщения PeerPoints	44
Запрос сообщения PeerPoints	45
Навигация к местоположению PeerPoints	46
Категория "My Locations" (мои местоположения)	47
Сохранение местоположения	47
Создание нового сохраненного местоположения	47
Редактирование объектов из списка "My Locations"	
(мои местоположения)	47
Использование категорий местоположений	48
Удаление всех сохраненных местоположений	49
Контакты	50
Присвоение контакту местоположения	50
Редактирование контактов	50

Создание маршрута к месту встречи	51
Инструменты	
Просмотр карты	52
Страница "Where Am I?" (где я?)	54
Управление данными	54
Управление дополнительными картами	55
Управление траекториями	55
Установки	58
Установки карты	58
Системные установки	60
Установки расчета маршрутов	62
Установки дисплея	63
Установки аудио	64
Установки Garmin Online	65
Установки точек с зоной сигнализации	65
Информация	66
Восстановление заводских настроек	67
Приложение	68
Страница удаленного GPS-приемника	68
Настройка Вашего местоположения	69
Замена предохранителя в GPS 20SM	70
Сервисные центры	73

Начало работы

Прием сигналов GPS

Для того чтобы Вы могли начать навигацию к пункту назначения, GPSприемник должен принять спутниковые сигналы (GPS).

- 1. Включите GPS-приемник Garmin.
- Убедитесь, что GPS-приемник соединен с Вашим мобильным телефоном с помощью беспроводной технологии Bluetooth. (На сайте www.garmin.com/ support/faqs Вы можете найти часто задаваемые вопросы о беспроводной технологии Bluetooth. Введите "Bluetooth" и щелкните Search (поиск)).



- 3. Откройте программу Garmin Mobile XT.
- 4. Выйдите на открытую площадку, расположенную вдали от высоких зданий.

Поиск спутниковых сигналов может занять несколько минут. Полоски в верхнем левом углу экрана показывают мощность спутникового сигнала. Пока GPS-приемник занимается поиском спутниковых сигналов, эти полоски будут красными или пустыми. Если полоски стали зелеными, то Baш GPS-приемник собрал необходимые спутниковые сигналы, и Вы можете использовать его для навигации. Для просмотра информации о GPS-приемнике выберите пиктограмму GPS (т, 🔍 или ④). Вместо этого Вы может выбрать опции (Menu >) Settings > System > Remote GPS (меню > установки > система > удаленный GPS-приемник). Дополнительную информацию о странице удаленного GPS-приемника см. на стр. 44. Информацию о системе GPS Вы можете найти на сайте www.garmin.com/aboutGPS.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если Вас попросят ввести код разблокировки для карт, введите код с желтой карточки, входящей в комплект.

Использование главной страницы Garmin Mobile XT

Where to (куда) – поиск адресов, объектов POI (ресторанов, гостиниц, достопримечательностей), перекрестков и других местоположений.

View map (просмотр карты) – просмотр карты вокруг Вашего текущего местоположения. Во время Вашего движения карта перемещается, чтобы на ней постоянно было показано Ваше текущее местоположение.



🕙 Exit (выход) – выход из приложения Garmin Mobile XT.

PeerPoints – Вам пришло новое сообщение PeerPoints.

Message (сообщение) – Вам пришло новое сообщение с сервера Garmin Online.

Tools (инструменты) – полезные навигационные инструменты: информация о маршруте, PeerPoints и Garmin Online.



Settings (установки) – изменение настроек.

🕼 Help (справка) – информация о приложении Garmin Mobile XT.



ПРИМЕЧАНИЕ: Для просмотра опций Tools (инструменты), Settings (установки) и Help (справка) в некоторых случаях нужно выбирать опцию Menu (меню). Это опция показана в скобках: например, (Menu >) Tools (меню > инструменты). Если в Вашем телефоне нет опции Menu, то Вы должны выбрать только опцию Tools.

GPS disabled (GPS-приемник отключен) – выберите для включения GPS-приемника.

 GPS enabled (GPS-приемник включен) – поиск Вашего GPSприемника. Выберите эту опцию для просмотра информации о GPS.
Satellite Strength (мощность спутникового сигнала) – выберите для просмотра информации о GPS.

Поиск пункта назначения

Меню Where to (куда) содержит несколько категорий и подкатегорий для поиска пунктов назначения. Вы можете вводить адреса, искать недавно найденные объекты, а также просматривать сохраненные местоположения.

- Находясь на главной странице приложения Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Food, Hotels (куда > рестораны, гостиницы).
- Выберите категорию. Если Вы хотите проводить поиск по названию, выберите опцию Spell Name (ввод названия), введите название (полностью или частично) и затем выберите нужное местоположение.
- Вы можете выбрать нужную подкатегорию или опцию All Categories (все категории). На экране появится список объектов рядом с Вашим текущим местоположением.
- 4. Выберите нужное местоположение, и рядом появится информационная страница.
- 5. Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к выбранному местоположению.

Sarmin Mobile XI oc (TT) Where to? View map Stag Orteur Exit Menu



Навигация по маршруту

После поиска местоположения выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к выбранному местоположению. На экране автоматически появится карта с Вашим маршрутом, показанным малиновой линией.

Пиктограмма в виде треугольника отмечает Ваше текущее местоположение на карте. В верхней части страницы появится окно с навигационными инструкциями. Ваша текущая скорость и оценочное время прибытия показаны в нижней части страницы.



Если Вы выйдете со страницы карты, а затем захотите на нее вернуться, выберите опцию View map (про-

смотр карты) на главной странице Garmin Mobile XT. Для остановки навигации по активному маршруту выберите опцию Stop (стоп) на главной странице Garmin Mobile XT.



ПРИМЕЧАНИЕ: По умолчанию создаваемые программой маршруты будут идти в обход мест транспортных заторов/ участков ремонта дороги. Для изменения этой и других настроек расчета маршрутов выберите опции (Menu >) Settings > Routing (меню > установки > расчет маршрутов).

Для просмотра другого вида карты выберите опции (Menu >) Tools > Browse Map (меню > инструменты > просмотр карты).

Меню «Where to?» (поиск объектов)

Меню Where to? (куда) предназначено для поиска адресов, ресторанов, достопримечательностей и других объектов. Также Вы можете узнать цены ближайших гостиниц, заправочных станций и т.д.

Для многих категорий из меню Where to? (куда) требуется подробная картографическая информация, записанная на карту памяти или загруженная из программы MapInstall или MapSource. Для поиска объектов из некоторых категорий меню Where to? (куда) (например, Addresses – адреса и Food, Hotels – рестораны, гостиницы) в Ваше устройство должны быть загружены подробные карты.

Опции информационной страницы

После того, как Вы нашли какой-либо объект, Вы можете выбрать опцию Go (старт) для создания маршрута к этой точке или Menu (меню) / Options (опции) для вызова дополнительных опций:

- View on Map (просмотр на карте) просмотр объекта на карте.
- Phone icon (пиктограмма телефона) набор телефонного номера объекта (если это возможно).
- Save to My Location (сохранить в списке «Мои местоположения») – сохранение объекта.



- Save to Contacts (сохранить в контактах) сохранение объекта в списке контактов Вашего телефона.
- Add as Via Point (добавить в виде промежуточной точки) добавить объект к Вашему текущему маршруту.
- Send Location (передать местоположение) передача Вашего местоположения в виде текстового SMS сообщения. См. следующую страницу.
- Weather (погода) просмотр текущих погодных условий в данном местоположении..

Передача найденного местоположения

Вы можете передать найденное местоположение пользователям из списка контактов. Эта информация будет послана пользователям Garmin Mobile XT в виде текстового сообщения с местоположением. Те, кто не является пользователем Garmin Mobile XT, получат только текстовое сообщение.

- 1. Найдите какой-либо объект.
- Находясь на информационной странице, выберите опции Menu (меню) или Options (опции) > Send Location (передать местоположение).
- 3. Выберите контакт в списке.
- Выберите текст сообщения, которое Вы хотите послать вместе с местоположением. Также Вы можете выбрать опцию Custom для создания своего собственного сообщения.



- Если Вы хотите приложить карту местоположения, выберите опции Menu (меню) или Options (опции) > Attach Map (приложить карту).
- 6. Для передачи местоположения выберите опцию Send (передать).

Поиск объектов, расположенных рядом с другими объектами

По умолчанию программа Garmin Mobile XT проводит поиск объектов рядом с Вашим текущим местоположением. Также Вы можете использовать Garmin Mobile XT для поиска объектов рядом с Вашим текущим маршрутом, пунктом назначения или любым выбранным местоположением.

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Near (куда > около).
- 2. Выберите опцию:
 - Near Current Location (рядом с текущим местоположением) – поиск объектов рядом с Вашим текущим местоположением.
 - Near Current Route (рядом с текущим маршрутом) – поиск объектов вдоль линии маршрута, по которому Вы в настоящее время перемещаетесь.
 - Near Route Destination (рядом с пунктом назначения) – поиск объектов рядом с пунктом назначения Вашего текущего маршрута.



• Near Other (рядом с другим местоположением) – поиск объектов, расположенных рядом с выбранным городом или другой точкой карты.

3. Выберите опцию Done (завершить).



ПРИМЕЧАНИЕ: По умолчанию программа Garmin Mobile XT проводит поиск объектов рядом с Вашим текущим местоположением.

Навигация к точке "Home" (дом)

Вы можете задать точку "Home" (дом) для обозначения места, в которое Вы часто возвращаетесь.

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile TX, выберите опции Where to > Home (куда > дом).
- Выберите нужную опцию для ввода точки "Home" (дом).

После сохранения точки "Home" (дом) Вы можете создать маршрут к этому местоположению, выбрав опции Where to > Home (куда > дом).



Изменение точки "Ноте" (дом)

Для изменения точки "Home" (дом) Вы должны сначала удалить это местоположение:

 Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > My Locations (меню > инструменты > управление моими данными > мои местоположения).

2. Выберите опции Home > Delete > Yes (дом > удалить > да).

После удаления точки "Home" (дом) задайте новое местоположение, выполнив приведенные выше шаги.

Поиск адреса

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Addresses (куда > адреса).
- 2. Выберите страну и штат/регион (при необходимости).
- Для поиска во всех городах выберите опцию Search All Cities (поиск во всех городах). Также Вы можете выбрать опцию Spell City/ Postal Code (ввести город/ почтовый индекс), ввести часть названия и выбрать нужный город из списка.
- 4. Введите номер дома и выберите опцию Next (далее).
- 5. Введите название или номер улицы (полностью или частично) и затем выберите нужную улицу в списке.



ПРИМЕЧАНИЕ: При вводе названия улицы не нужно вводить префикс или суффикс. Например, для поиска улицы "E Main St" нужно ввести "Main".

- Если заданному Вами критерию поиска соответствует много адресов, выберите нужный адрес из списка. На экране появится информационная страница адреса.
- Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции. Дополнительную информацию см. на стр. 5.



COBET: Вы можете вести поиск по почтовому индексу. Вместо названия города введите почтовый индекс. (Не все карты позволяют вести поиск по почтовому индексу).

Поиск объектов РОІ

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Food, Hotels (куда > рестораны, гостиницы).
- Выберите категорию и подкатегорию (при необходимости). (Для просмотра дополнительных категорий используйте стрелки).
- 3. Выберите нужный объект.
- Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции. Дополнительную информацию см. на стр. 5.

Поиск объекта РОІ путем ввода названия

Если Вам известно название объекта, который Вы хотите найти, Вы можете ввести его с помощью экранной клавиатуры. Также Вы можете ввести несколько букв, содержащихся в названии, для сужения поиска.

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Food, Hotels (куда > рестораны, гостиницы).
- 2. Выберите опцию Spell Name (ввести название).
- Используя экранную клавиатуру, введите буквы из названия. Затем выберите опцию Done (завершить).
- 4. Выберите нужный объект РОІ.
- 5. Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции.



Поиск цен на топливо

Вы можете узнавать цены на топливо на определенных заправочных станциях. Для доступа к этой информации Ваш телефон должен иметь соединение с Интернетом. Сведения о таких услугах Вы можете получить у Вашего телефонного провайдера.

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Food, Hotels > Fuel > Fuel Prices (куда > рестораны, гостиницы > топливо > цены на топливо).
- 2. Выберите тип топлива.
- Ваш телефон подключится к Интернету для использования этой услуги Garmin Online. На экране появится список цен на топливо для автозаправочных станций, расположенных рядом с Вашим текущим местоположением.



- Для сортировки списка по стоимости выберите опцию Sort (сортировать). Для сортировки по расстоянию снова выберите опцию Sort (сортировать).
- 5. Выберите нужную заправочную станцию.
- Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции.



COBET: Вы можете также найти информацию о ценах на топливо с помощью опций (Menu >) Tools > Garmin Online > Fuel Prices (меню > инструменты > Garmin Online > цены на топливо).

Поиск информации о гостиницах Hotels.com

Вы можете узнавать цены на определенные гостиницы. Для доступа к этой информации Ваш телефон должен иметь соединение с Интернетом. Сведения о таких услугах Вы можете получить у Вашего телефонного провайдера.

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Food, Hotels > Lodging > Hotels.com Rates (куда > рестораны, гостиницы > гостиницы > информация Hotels.com).
- Ваш телефон подключится к Интернету для использования этой услуги Garmin Online. На экране появится список гостиниц Hotels.com, расположенных рядом с Вашим текущим местоположением.
- Для сортировки списка по стоимости выберите опцию Sort (сортировать). Для сортировки по расстоянию снова выберите опцию Sort (сортировать).
- 4. Выберите нужную гостиницу.
- 5. Выберите пиктограмму в виде звезды для просмотра дополнительной информации о гостинице.



6. Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если на информационной странице появится сообщение "Call Ahead", убедитесь, что Вы продолжаете звонить для получения информации Hotels.com.



COBET: Вы можете также найти информацию о гостиницах с помощью опций (Menu >) Tools > Garmin Online > Hotels.com Rates (меню > инструменты > Garmin Online > информация о гостиницах Hotels.com).

Навигация к контакту

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Contacts (куда > контакты).
- 2. Выберите в списке нужный контакт, затем выберите опцию Go (старт).
- Если для контакта не указано местоположение GPS, то программа Garmin Mobile XT спросит Вас, хотите ли Вы присвоить этому контакту местоположение GPS. Выберите опцию Yes (да) и задайте местоположение GPS. После этого программа рассчитает маршрут к выбранному контакту.

Если для контакта имеется заданное местоположение GPS, то программа рассчитает маршрут к выбранному контакту.

Категория «My Locations» (мои местоположения)

Вы можете сохранять объекты в списке «My Locations» (мои местоположения), чтобы затем быстро находить их и использовать для создания маршрутов. Точка "Home" (дом) также хранится в списке «Мои местоположения».

Сохранение найденных объектов

- 1. После того, как Вы найдете объект, который хотите сохранить, выберите опции (Menu >) Save (меню > сохранить).
- 2. Выберите ОК. Объект будет сохранен в списке My Locations (мои местоположения).

Поиск сохраненных объектов

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опцию Where to (куда).
- 2. Выберите опцию My Locations (мои местоположения).

Поиск недавно найденных объектов

Программа Garmin Mobile XT сохраняет в отдельном списке последние 40 найденных объектов, чтобы Вы затем могли их быстро отыскать. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Recent Finds (куда > недавно найденные объекты).

Поиск дополнительных объектов

Категория Extras (дополнительно) в меню Where to (куда) позволяет получить доступ к дополнительным объектам: пользовательским объектам POI, а также

местоположениям SaversGuide (гид по скидкам) и Garmin TravelGuide (путеводитель). Эти дополнительные приложения можно купить на сайте www.garmin.com/extras.



Пользовательские объекты РОІ

Пользовательские объекты POI могут содержать предупреждения о том, что Вы находитесь вблизи определенной точки или перемещаетесь со скоростью, превышающей допустимую. Вы можете создавать или загружать списки пользовательских объектов POI, а также инсталлировать их в Ваше устройство с помощью программы Garmin POI Loader, которую можно скачать с сайта www.garmin.com/extras. Более подробную информацию Вы можете найти в файле "Help" (справка) программы POI Loader.



- 1. Используя программу POI Loader, загрузите пользовательские объекты POI в Ваше устройство.
- Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Extras > Custom POIs (куда > дополнительные объекты > пользовательские объекты POI).
- 3. Выберите пользовательский объект РОІ.
- 4. Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции.

Поиск местоположений SaversGuide

Дополнительное приложение SaversGuide (гид по скидкам) может использоваться только в Северной Америке. Вы можете заказать членскую

карточку SaversGuide на сайте www.garmin.com/extras. Если у Вас есть членская карточка, программа Garmin Mobile XT будет служить для Вас цифровой книжкой купонов, которая будут предупреждать Вас о скидках в расположенных по соседству ресторанах, гостиницах, химчистках, кинотеатрах и автомастерских. Дополнительную информацию Вы можете найти в Правилах пользования SaversGuide, прилагающихся к карточке SaversGiude.

Для использования приложения SaversGuide, находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Extras > SaversGuide (куда > дополнительные объекты > гид по скидкам SaversGuide).

Поиск местоположений Travel Guide

Дополнительное приложение Garmin Travel Guide (путеводитель) содержит подробную информацию, обзоры и рекомендации касательно ресторанов, гостиниц и туристических достопримечательностей. Вы можете заказать приложение Garmin Travel Guide на сайте www.garmin. com/extras.

Для использования приложения Travel Guide, находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Extras > Travel Guide (куда > дополнительные объекты > путеводитель Travel Guide).

Поиск городов

- Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Cities (куда > города). На экране появится список городов рядом с Вашим текущим местоположением.
- Выберите нужный город. Для поиска города по названию выберите опцию Spell (ввести название), введите название и выберите нужный город.
- 3. Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции.

Поиск перекрестков

- 1. Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > Intersections (куда > перекрестки).
- 2. Выберите страну и штат/регион (при необходимости).
- Для поиска во всех городах выберите опцию Search All Cities (поиск во всех городах). Также Вы можете выбрать опцию Spell City/ Postal Code (ввести город/ почтовый индекс), ввести часть названия и выбрать нужный город из списка.
- Введите название или номер первой улицы (полностью или частично) и затем выберите нужную улицу в списке.



ПРИМЕЧАНИЕ: При вводе названия улицы не нужно вводить префикс или суффикс. Например, для поиска улицы "E Main St" нужно ввести "Main".

- Введите название или номер второй улицы (полностью или частично) и затем выберите нужную улицу в списке.
- 6. Если заданному Вами критерию поиска соответствует много перекрестков, выберите нужный перекресток из списка. На экране появится информационная страница перекрестка.
- Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции. Дополнительную информацию см. на стр. 5.

Поиск местоположений PeerPoints

После приема сообщения PeerPoint, Вы можете создать маршрут к полученному местоположению.

- Находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции Where to > PeerPoints или (Menu >) Tools > PeerPoints (меню > инструменты > PeerPoints).
- 2. Выберите сообщение PeerPoint из списка и выберите опцию View Details (просмотр деталей).
- Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции. Дополнительную информацию см. на стр. 5.

Маршруты

После нахождения пункта назначения выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этой точке. Также Вы можете создать и сохранить новый маршрут вручную.

Навигация по маршруту

На экране автоматически появится карта с Вашим маршрутом, показанным малиновой линией. Пиктограмма в виде треугольника отмечает Ваше текущее местоположение на карте. В верхней части страницы появится окно с навигационными инструкциями. Ваша текущая скорость и оценочное время прибытия показаны в нижней части страницы.



На телефонах с сенсорным экраном нажмите на кнопку + для увеличения масштаба; на других телефонах нажмите на кнопку 3. Для уменьшения масштаба следует нажать на кнопку – на телефонах с сенсорным экраном или на кнопку 1 на других телефонах.

Если Вы вышли с экрана карты и хотите вернуться на него, выберите на главной странице Garmin Mobile XT опцию View map (просмотр карты). Для остановки навигации по активному маршруту выберите опцию Stop (стоп) на главной странице Garmin Mobile XT.



ПРИМЕЧАНИЕ: По умолчанию создаваемые программой маршруты будут идти в обход мест транспортных заторов/ участков ремонта дороги. Для изменения этой и других настроек расчета маршрутов выберите опции (Menu >) Settings > Routing (меню > установки > расчет маршрутов).

Для просмотра другого вида карты выберите опции (Menu >) Tools > Browse Map (меню > инструменты > просмотр карты).

Использование путевого компьютера

При включенном GPS-приемнике путевой компьютер автоматически фиксирует истекшее время, пройденное расстояние, а также скорость Вашего движения. На странице путевого компьютера Вы найдете показания одометра, время движения, время остановок, среднюю скорость и максимальную скорость.



Для вызова страницы путевого компьютера выполни-

те следующее: находясь на главной странице Garmin Mobile XT, выберите опции (Menu >) Tools > Trip Computer (меню > инструменты > путевой компьютер) или, находясь на странице карты, выберите опцию Speed (скорость). Для обнуления показаний расстояния, времени или средней скорости выберите опцию Reset (сброс), а затем тип данных, которые Вы хотите обнулить.

Просмотр приближающихся поворотов

После создания маршрута Вы можете последовательно просмотреть каждый из поворотов этого маршрута.

Для просмотра приближающихся поворотов выберите опцию Arrival (прибытие), расположенную в нижнем правом углу карты. На экране появится следующий поворот Вашего маршрута вместе с навигационными инструкциями, а также расстоянием и временем до

поворота. С помощью стрелок «Вверх» и «Вниз» Вы можете просматривать дополнительные повороты маршрута.

Просмотр информации о маршруте

Для просмотра списка всех поворотов Вашего маршрута выберите на главной странице Garmin Mobile TX опции (Menu >) Tools > Route Details (меню > инструменты > информация о маршруте). На телефонах с сенсорным экраном Вы можете вызвать список, выбрав окно с навигационными инструкциями, расположенное над картой. На других телефонах для вызова списка нажмите на кнопку 2, находясь на странице карты.





Добавление объезда в маршрут

Во время навигации по маршруту Вы можете добавлять объезды вокруг транспортных заторов или участков ремонта дороги.

- Во время активной навигации по маршруту выберите на главной странице Garmin Mobile XT опцию Detour (объезд).
- 2. Выберите опцию Distance (расстояние) или Upcoming Turn (приближающийся поворот).
- Если Вы выбрали опцию Distance (расстояние), введите протяженность объезда. При выборе опции Upcoming Turn (приближающийся поворот) укажите поворот, который Вы хотите объехать.



4. Выберите опцию Yes (да). Программа Garmin Mobile XT выполнит перерасчет маршрута, чтобы включить заданный Вами объезд.

Остановка навигации по маршруту

Во время навигации по маршруту выберите на главной странице Garmin Mobile XT опцию Stop (стоп).

Добавление остановок в маршрут

Вы можете добавить в маршрут дополнительные точки или остановки (адреса, объекты POI или другие местоположения на карте).

Для добавления в маршрут промежуточных точек Вы можете использовать меню Where to (куда). Найдите нужную точку и выберите опции Menu (меню) или Options > Add as via to current route (опции > добавить в текущий маршрут в виде промежуточной точки).

Также Вы можете добавлять промежуточные точки в маршрут с помощью страницы Route Details (информация о маршруте).

- 1. Находясь в состоянии навигации по маршруту, выберите опции (Menu >) Tools > Route Details > Edit (меню > инструменты > информация о маршруте > редактировать).
- Выберите опцию Add new via (добавить новую промежуточную точку).
- Для выбора промежуточной точки выберите опцию Find (найти), Browse Map (просмотр карты), Use Current Location (использовать текущее местоположение) или Edit Coordinates (редактировать координаты).
- Для добавления промежуточной точки в Ваш маршрут выберите опцию Select (выбрать).

Чтобы удалить промежуточную точку из списка, выберите опции (Menu >) Tools > Route Details > Edit (меню > инструменты > информация о маршруте > редактировать). Затем выберите промежуточную точку и опцию Delete (удалить).



Для изменения порядка следования промежуточных точек в маршруте выберите опции (Menu >) Tools > Route Details > Edit (меню > инструменты > информация о маршруте > редактировать). Затем выберите в списке промежуточную точку и переместите ее с помощью стрелки «Вверх» или «Вниз». Также Вы можете выбрать опцию Sort (сортировка) для автоматического изменения порядка следования промежуточных точек.

Выбор дорог и областей, исключаемых из маршрутов

Вы можете исключить из всех Ваших маршрутов определенные дороги или области. Программа Garmin Mobile XT не будет использовать эти дороги или области в маршрутах кроме тех случаев, когда нет альтернативы.

Изменив настройки расчета маршрутов, Вы можете исключить основные типы дорог (например, грунтовые дороги или платные магистрали). Если Вы

ооги гда нет лад нем лоад жете /H- <u>Back</u>

or un u

подключены к Garmin Online, то Вы можете исключить из всех маршрутов транспортные заторы и участки ремонта дороги.

Исключение дорог из маршрутов

 Выберите опции (Menu >) Settings > Routing > Avoidance Setup > Custom > Add New Road (меню > установки > расчет маршрутов > на-

Garmin Mobile XT Руководство пользователя

настройка пользователя > добавить новую дорогу). 2. Выберите начальную точку отрезка дороги, который

стройка элементов, исключаемых из маршрутов >

- с. выберите начальную точку отрезка дороги, которыи Вы не хотите включать в маршруты. Затем выберите опцию Next (далее). На карте появится значок в виде канцелярской кнопки.
- Выберите конечную точку отрезка дороги, который Вы не хотите включать в маршруты. Затем выберите опцию Next (далее).
- 4. Для сохранения отрезка выберите ОК.

Исключение областей из маршрутов

- Выберите опции (Menu >) Settings > Routing > Avoidance Setup > Custom > Add New Area (меню > установки > расчет маршрутов > настройка элементов, исключаемых из маршрутов > настройка пользователя > добавить новую область).
- 2. Выберите угол области, которую Вы не хотите включать в маршруты. Затем выберите опцию Next (далее).
- 3. Выберите противоположный угол области. На экране появится затемненный прямоугольник. Выберите опцию Next (далее).
- 4. Для сохранения области выберите ОК.



Просмотр и редактирование элементов, исключаемых из маршрутов

- Выберите опции (Menu >) Settings > Routing > Avoidance Setup (меню > установки > расчет маршрутов > настройка элементов, исключаемых из маршрутов).
- 2. Выберите опции Custom > View List (настройка пользователя > просмотреть список).
- 3. Выберите элементы, которые Вы хотите редактировать.
- Выберите опцию Rename (переименовать) для изменения названия элемента, исключаемого из маршрута; Delete (удалить) для удаления элемента; Мар (карта) для просмотра элемента на карте.

Если Вы хотите отменить действие элемента, исключаемого из маршрута, не удаляя его, выберите опции (Menu >) Settings > Routing > Avoidance

Setup (меню > установки > расчет маршрутов > настройка элементов, исключаемых из маршрутов). Затем уберите галочку рядом с элементом, действие которого Вы хотите отменить.

Сохранение маршрута

Вы можете сохранить маршрут, по которому перемещаетесь в настоящее время, для повторного использования в будущем.



- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Routes (меню > инструменты > управление моими данными > маршруты).
- 2. Выберите опции Save Active Route > OK (сохранение активного маршрута > OK).

Планирование маршрута

Вы можете планировать, создавать и автоматически сохранять сложные маршруты.

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Routes (меню > инструменты > управление моими данными > маршруты).
- 2. Выберите опцию Create New Saved Route (создание нового сохраненного маршрута).
- 3.Выберите начальную точку маршрута.
- 4. Выберите конечную точку маршрута.
- Выберите промежуточные точки или опцию None (если маршрут не содержит промежуточных точек).
- 6. Выберите критерий расчета маршрута.
- 7. Выберите опцию Go (старт) для сохранения маршрута и начала навигации по нему или опцию Save (сохранить) для сохранения маршрута.

Навигация по сохраненному маршруту

1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Routes (меню > инструменты > управление моими данными > маршруты).

- 2. Выберите опцию View Routes (просмотр маршрутов).
- 3. Выберите маршрут для навигации.
- 4. Выберите опцию Go (старт).

Редактирование сохраненного маршрута

После сохранения маршрута Вы можете вносить в него необходимые изменения.

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Routes (меню > инструменты > управление моими данными > маршруты).
- 2. Выберите опцию View Routes (просмотр маршрутов).
- 3. Выберите маршрут и опцию Edit (редактировать).
- 4. Выберите нужную опцию:
 - Rename (переименовать) изменение названия маршрута.
 - Edit/Review Points (редактировать/ просмотреть точки) добавление, удаление или изменение порядка следования точек маршрута.
 - Route Preference (критерий расчета маршрута) выбор критерия расчета маршрута: Faster Time (минимальное время) или Shorter Distance (минимальное расстояние).
 - Delete (удалить) удаление маршрута.


Имитация движения по маршруту

Если GPS-приемник отключен, Вы можете имитировать движение по маршруту. Программа Garmin Mobile XT покажет, как Ваш автомобиль движется по дорогам маршрута, выдавая при этом навигационные подсказки.

- 1. Выполните шаги для создания маршрута.
- Отключив GPS-приемник, выберите опции (Menu >) Tools > Simulate Route (меню > инструменты > имитация движения по маршруту).



Garmin Online

Используйте Garmin Online для загрузки местной информации: цены на гостиницы и топливо (только для США), метеосводки и данные о ситуации на дорогах. Также Вы можете загружать информацию о расположении авторадаров (только для Европы). Не все услуги имеются для всех регионов.

ഞ്ഞി Garmin Mobile X ٩ ð Weather Traffic R Hotels.com Fuel Prices 8 စီး Safety Subscription Cameras Status

Для доступа к Garmin Online Ваш телефон должен иметь подключение к Интернету. Большинство

данных Garmin Online являются бесплатными, но остается стандартная оплата за пользование Интернетом и обмен данными. Информацию о ценах Вы можете получить у Вашего телефонного провайдера.

На большинстве телефонов Ваш счет Garmin Online активизируется автоматически.

По умолчанию каждый раз при начале навигации по маршруту программа Garmin Mobile XT использует Garmin Online для проверки дорожной ситуации на Вашем маршруте. При наличии транспортных заторов или участков ремонта дороги маршрут будет рассчитываться в обход всех препятствий. Для изменения этой настройки выберите опции (Menu >) Settings > Routing >Avoidance Setup > Traffic (меню > установки > расчет маршрутов > настройка элементов, исключаемых из маршрутов > трафик). Кроме того, по умолчанию программа Garmin Mobile XT предупреждает Вас при попытке подключения к Garmin Online. Вы можете изменить эту настройку, выбрав опции (Menu >) Settings > Garmin Online (меню > установки > Garmin Online).

Время от времени Вы можете получать сообщения с сервера Garmin Online. При этом в верхней части главной страницы Garmin Mobile XT появится пиктограмма в виде конверта. Выберите эту пиктограмму для просмотра сообщения.

Проверка состояния подписки

С помощью страницы состояния подписки Вы можете активировать услуги Garmin Online (при необходимости) и убедиться, что эти услуги доступны Вам. Для некоторых услуг не требуется активация счета. Информацию о подписке Вы можете найти на сайте my.garmin.com.

Для доступа к Garmin Online Ваш телефон должен иметь подключение к Интернету. Информацию о ценах за пользование Интернетом Вы можете получить у Вашего телефонного провайдера.

Активация счета Garmin Online

1. Выберите опции (Menu >) Tools > Garmin Online > Subscription Status (меню > инструменты > Garmin Online > состояние подписки).

- 2. Выберите опцию Activate (активировать).
- 3. Введите код активации и выберите опцию Done (завершить). Ваш телефон подключится к Garmin Online, и на экране появится список имеющихся услуг.

Для изменения установок Garmin Online выберите опции (Menu >) Settings > Garmin Online (меню > установки > Garmin Online) или выберите Options (опции) на странице состояния подписки (Subscription Status).

Просмотр метеорологической информации

С помощью Garmin Online Вы можете получить доступ к метеорологической информации. Для приема этих данных Вы должны быть подключены к Garmin Online.

Для просмотра информации о погоде в данный момент времени и 5-дневного метеопрогноза для Вашего текущего местоположения выберите опции (Menu >) Tools > Garmin Online > Weather (меню > инструменты > Garmin Online > погода). Для просмотра подробной информации выберите в списке интересующую Вас позицию. Чтобы узнать погоду в другом месте,



выберите опцию New City (новый город) и введите название города. Также Вы можете просмотреть информацию о погоде в найденном Вами местоположении.

Просмотр информации о ситуации на дорогах

С помощью Garmin Online Вы можете загрузить данные о ситуации на дорогах, включая места происшествий и участки ремонта дороги. Для приема данных трафика Вы должны быть подключены к Garmin Online.

Выберите опции (Menu >) Tools > Garmin Online > Traffic (меню > инструменты > Garmin Online > трафик). Появится список ближайших транспортных происшествий. Для просмотра более подробной информации выберите в списке интересующую Вас

позицию. Для просмотра транспортного происшествия на карте выберите происшествие в списке и опцию Мар (карта).

По умолчанию маршруты, рассчитываемые программой Garmin Mobile XT, будут идти в обход мест транспортных заторов/ участков ремонта дороги. Для изменения этой настройки выберите опции (Menu >) Settings > Routing >Avoidance Setup (меню > установки > расчет маршрутов > настройка элементов, исключаемых из маршрутов) и отмените выбор опции Traffic (трафик).

 Traffic Events
 co.<2³
 NE

 1
 1
 1-435 E
 NE

 2
 1
 100 E-69 N
 NE

 3
 1
 1-435 W
 9.37

 4
 1
 1-70 W
 N

 187
 1
 140



Просмотр информации о гостиницах Hotel.com

С помощью Garmin Online Вы можете просматривать информацию о ценах и условиях гостиниц. Для доступа к этой информации Вы должны быть подключены к Garmin Online.

Выберите опции (Menu >) Tools > Garmin Online > Hotels.com Rates (меню > инструменты > Garmin Online > информация Hotels.com) или Where to > Food, Hotels > Lodging > Hotels.com Rates (куда > рестораны, гостиницы > гостиницы > информация Hotels.



com). Для использования этой услуги Garmin Online Ваш телефон должен подключиться к Интернету. На экране появится список цен на ближайшие гостиницы.

Загрузка информации о расположении камер слежения

Вы можете использовать Garmin Online для загрузки информации о расположении камер слежения (эти данные имеются не для всех регионов). В течение 30 дней после загрузки данных для первого региона Вы можете пользоваться этой услугой бесплатно. Более подробную информацию см. на сайте http://my.garmin.com. Для загрузки информации о расположении камер слежения Вы должны быть подключены к Garmin Online.

- Выберите опции (Menu >) Tools > Garmin Online > Safety Cameras (меню > инструменты > Garmin Online > камеры слежения). На экране появится список регионов, для которых имеется информация о расположении камер слежения.
- 2. Выберите в списке нужный регион (регионы). Затем выберите опцию Download (загрузить).

Информация о расположении камер слежения загружается в виде пользовательских объектов POI (Custom POI).

PeerPoints

Функция PeerPoints позволяет Вам передавать информацию о Вашем текущем местоположении другим пользователям с помощью текстовых SMS сообщений. Вы можете включить в сообщение ближайший адрес и изображение карты. При этом Вы будете платить как за обычную передачу сообщения.



ПРИМЕЧАНИЕ: Для передачи изображения карты телефоны передающей и принимающей стороны должны обеспечивать поддержку сообщений с изображениями MMS. Информацию о плате за эту услугу Вы можете получить у Вашего телефонного провайдера.

Передача Вашего местоположения в виде сообщения PeerPoints

Вы можете передать Ваше текущее местоположение в виде сообщения PeerPoints людям из Вашего списка контактов. Пользователям Garmin Mobile XT эта информация передается в виде сообщения PeerPoints и текстового сообщения, включающего ближайший адрес. Контакты, не имеющие программного обеспечения Garmin Mobile XT, получат только текстовое сообщение.

1. Выберите опции (Menu >) Tools > PeerPoints (меню > инструменты > PeerPoints). На экране появится последний список PeerPoints (при наличии этих данных).

- Выберите сообщение PeerPoints. Вместо этого Вы можете выбрать опцию Contacts (контакты) и затем выбрать нужный контакт из списка.
- 3. Выберите опцию Send PeerPoints (передать PeerPoints). Появится сообщение с Вашим текущим местоположением.
- Для изменения Вашего символа PeerPoints, передачи карты Вашего местоположения или автоматического запроса сообщения PeerPoints от Вашего абонента выберите опцию Menu (меню) или Options (опции).
- 5. Для передачи сообщения PeerPoints выберите опцию Send (передать).

Запрос сообщения PeerPoints

Вы можете запросить сообщение PeerPoints от пользователей Garmin Mobile XT из Вашего списка контактов.

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > PeerPoints (меню > инструменты > PeerPoints). На экране появится последний список PeerPoints (при наличии этих данных).
- Выберите сообщение PeerPoints. Вместо этого Вы можете выбрать опцию Contacts (контакты) и затем выбрать нужный контакт из списка.
- 3. Выберите опцию Request PeerPoints (запрос сообщения PeerPoints). На экране появится текстовое сообщение "Where are you?" (где Вы?)
- 4. Выберите опцию Request (запрос) для передачи сообщения.

Если Вы получите сообщение PeerPoints, Вас попросят открыть приложение Garmin Mobile XT. Если эта программа уже запущена, на экране появится сообщение. Вы можете сохранить местоположение PeerPoints, просмотреть его на карте или начать навигацию к этой точке.

Навигация к местоположению PeerPoints

После приема сообщения PeerPoints Вы можете начать навигацию к этому местоположению.

- Выберите опции Where to > PeerPoints (куда > PeerPoints) или (Menu >) Tools > PeerPoints (меню > инструменты > PeerPoints).
- 2. Выберите в списке нужное сообщение PeerPoints.
- 3. Выберите опцию View Details (просмотр деталей).
- Выберите опцию Go (старт) для создания маршрута к этому местоположению. Также Вы можете выбрать другие опции.

Категория "My Locations" (мои местоположения)

Сохранение местоположения

- После того, как Вы нашли объект, который хотите сохранить, выберите опции (Menu >) Save (меню > сохранить).
- 2. Выберите ОК. Объект будет сохранен в списке Му Locations (мои местоположения).

Создание нового сохраненного местоположения



- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > My Locations (меню > инструменты > управление моими данными > мои местоположения).
- 2. Выберите опции Menu (меню) или Manage > New Location (управление > новое местоположение).

Редактирование объектов из списка "My Locations" (мои местоположения)

Вы можете изменить название, категорию или символ сохраненного местоположения, переместить его в другое место или удалить.

1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > My Locations (меню > инструменты > управление моими данными > мои местоположения).

- Выберите местоположение. Затем выберите (Menu >) (меню) и одну из следующих опций:
 - Change Name (изменить название) изменение названия местоположения.
 - Change Location (изменить местоположение) перемещения данного объекта в новую точку, используя адрес, местоположение на карте, Ваше текущее местоположение или введенные координаты.
 - Change Categories (изменить категорию) присвоение данному местоположению какой-либо категории (например, «деловой объект»).
 - Change Symbol (изменить символ) изменения символа, с помощью которого данный объект показан на карте.
 - Delete (удалить) удаление данного объекта из списка My Locations (мои местоположения).

Использование категорий местоположений

Программа Garmin Mobile XT содержит категории, которые помогут Вам организовать сохраненные местоположения. Также Вы можете создавать Ваши собственные категории для сохраненных местоположений.

Создание категории

 Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data
 > My Locations (меню > инструменты > управление моими данными > мои местоположения).

Manage 🚱 ?
Manage Categories
Add Category
Remove Calegory
Done

- 2. Выберите какое-либо местоположение. Затем выберите опции (Menu >) Change Categories (меню > изменить категории).
- 3. Выберите опции Manage > Add Category (управление > добавить категорию).
- 4. Введите название категории и выберите опцию Done (завершить).

Присвоение категории

- Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > My Locations (меню > инструменты > управление моими данными > мои местоположения).
- 2. Выберите местоположение, которому Вы хотите присвоить категорию. Затем выберите опции Manage > Change Category (управление > изменить категорию).
- Выберите одну или несколько категорий. Затем выберите опцию Done (завершить).



Удаление всех сохраненных местоположений

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > My Locations (меню > инструменты > управление моими данными > мои местоположения).
- Выберите опции Menu (меню) или Manage > Delete All (управление > удалить все).

Контакты

Присвоение контакту местоположения

- 1. Выберите опции Where to > Contacts (куда > контакты).
- Выберите в списке контакт. Затем выберите опцию Go (старт).
- Если для выбранного контакта не было введено местоположение GPS, то программа Garmin Mobile XT спросит Bac, хотите ли Вы присвоить местоположение GPS. Выберите опцию Yes (да).
- 4. Выберите метод ввода местоположения GPS для данного контакта.

Set Location 🗰 🍸
Treo, John
Address Search
Drowse Map
Use Current Location
Edit Coordinates
Back

Редактирование контактов

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Contacts (меню > инструменты > управление моими данными > контакты).
- 2. Выберите контакт. Затем выберите опцию (Menu >) (меню) и одну из следующих опций:
 - Change Location (изменить местоположение) перемещения данного контакта в новую точку, используя адрес, местоположение на карте, Ваше текущее местоположение или введенные координаты.
 - Change Categories (изменить категорию) присвоение данному местоположению какой-либо категории (например, «деловой объект»).

• Change Symbol (изменить символ) – изменения символа, с помощью которого данный объект показан на карте.

Создание маршрута к месту встречи

Вы можете создавать маршруты к месту встречи из Вашего календаря. (Эта функция может быть использована только в устройствах Windows Mobile).

- 1. Находясь в приложении «Календарь», выберите встречу. Затем выберите опцию Menu (меню).
- 2. Выберите опции Garmin Mobile XT > Set Location Point (задать местоположение).
- 3. Введите название местоположения. Затем выберите опцию Мар (карта) или Find (найти).
- 4. Введите местоположение GPS для данного контакта.
- 5. Выберите опцию ОК.

Когда Вы захотите создать маршрут к месту встречи, выберите эту встречу в календаре. Затем выберите опции Menu > Garmin Mobile XT > Route to It (меню > Garmin Mobile XT > создать маршрут).

Инструменты

Меню Tools (инструменты) обеспечивает доступ ко многим полезным функциям приложения Garmin Mobile XT. Многие из этих тем уже обсуждались в других разделах данного руководства пользователя:

- Информация о Garmin Online.
- Информация о PeerPoints.
- Информация о маршрутах.
- Информация о странице путевого компьютера.
- Информация об имитации движения по маршруту.

Просмотр карты

С помощью карты Вы можете просматривать места, расположенные вдали от Вашего текущего местоположения. Для просмотра карты выберите опции (Menu >) Tools > Browse Map (меню > инструменты > просмотр карты).

В приборах с сенсорным экраном для перемещения карты проведите пальцем по экрану. В других приборах используйте навигационную кнопку.



Recenter the Map (возврат центра карты) – в телефонах с сенсорным экраном нажмите на пиктограмму в виде треугольника для возврата

центра карты в Ваше текущее местоположение. В других телефонах выберите опции Menu > Recenter on Vehicle (меню > возврат центра карты в текущее местоположение).

Zoom Out (уменьшение масштаба) – в телефонах с сенсорным экраном нажмите на кнопку +, в других телефонах – на кнопку 1.

Zoom In (увеличение масштаба) – в телефонах с сенсорным экраном нажмите на кнопку -, в других телефонах – на кнопку 3.

Zoom Into Area (увеличение области) – в телефонах с сенсорным экраном выберите пиктограмму в виде лупы и затем перетащите окно для увеличения выбранной области карты. Снова нажмите на эту пиктограмму для отмены действия данного инструмента. (Эта функция может использоваться не во всех телефонах).

Measure Distance (измерение расстояния) – в телефонах с сенсорным экраном для измерения расстояния между двумя точками выберите пиктограмму в виде измерителя. Выберите первую точку на карте. Затем нажмите на пиктограмму в виде канцелярской кнопки и выберите вторую точку, расстояние до которой Вы хотите измерить. (Эта функция может использоваться не во всех телефонах).

View Information (просмотр информации) – в телефонах с сенсорным экраном для просмотра информации о выбранной точке карты выберите пиктограмму і. В других телефонах выберите опции Menu > Point Information (меню > информация о точке). Затем Вы можете создать маршрут к этой точке, сохранить ее в категории "My Locations" (мои местоположения), сохранить в списке контактов, переслать другому пользователю в виде SMS/текстового сообщения или добавить в активный маршрут в виде промежуточной точки.

Save Your Current Location (сохранить Ваше текущее местоположение) – выберите опции (Menu >) Save (меню > сохранить).

Страница "Where Am I?" (где я?)

На странице "Where Am I?" (где я?) показаны координаты широта/ долгота Вашего текущего местоположения, ближайший адрес и ближайшие основные перекрестки. Выберите опции (Menu >) Tools > Where Am I (меню > инструменты > где я?). Для сохранения Вашего текущего местоположения выберите опцию Save (сохранить).

Управление данными

Страница "Manage My Data" (управление моими данными) позволяет Вам редактировать объекты из категории "My Locations" (мои местоположения), работать с сохраненными маршрутами и контактами, а также просматривать дополнительные карты и пользовательские объекты POI, загруженные в Ваше устройство. Выберите (Menu >) Tools > Manage My Data (меню > инструменты > управление моими данными). Затем выберите нужную опцию.

Управление дополнительными картами

Программа Garmin Mobile XT включает заранее загруженные картографические данные. Вы можете купить дополнительные карты MapSource у Вашего дилера Garmin или на сайте http://my.garmin.com/shop.

Для просмотра дополнительных карт, загруженных в Ваш телефон, выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Map Sets (меню > инструменты > управление моими данными > дополнительные карты). Для удаления дополнительной карты выберите эту карту и опцию Delete (удалить).



ВНИМАНИЕ: После удаления дополнительной карты Вы не сможете ее восстановить.

Управление траекториями

(Эта функция может использоваться не во всех телефонах). Траектория (трек) представляет собой путь, по которому Вы перемещались. После записи траектории Вы можете сохранить ее в памяти устройства. Сохраненные траектории будут автоматически показаны на карте.

Запись траектории:

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Tracks (меню > инструменты > управление моими данными > траектории).
- 2. Выберите Options (опции).
- 3. Выберите опцию Recording Mode (режим записи). Затем выберите нужный режим записи:
 - Wrap When Full после заполнения памяти новые точки траектории начинают записываться на место самых старых точек.
 - Stop When Full после заполнения памяти запись траектории останавливается.
 - Off запись траектории отключена.
- 4. Выберите опцию Recording Interval (интервал записи) и определите, как часто Вы хотите записывать точки траектории. При выборе опции More Often (более часто) будет записано большее количество точек. Будет создана более подробная траектория, но память будет заполнена быстрее.
- 5. Для просмотра активной траектории на карте (во время ее записи) выберите опцию Show Active Track on Map (показать активную траекторию на карте). Затем выберите настройку Enabled (вкл.)

Сохранение траектории

1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Tracks (меню > инструменты > управление моими данными > траектории).



Garmin Mobile XT Руководство пользователя

57

 Выберите опции Save Active Track > Save (сохранить активную траекторию > сохранить).

После сохранения траектории Вы можете очистить память траектории, выбрав опцию Clear Active Track (удалить активную траекторию).

Просмотр и редактирование сохраненной

траектории

Вы можете переименовать траекторию, изменить ее цвет, посмотреть траекторию на карте или удалить.

- 1. Выберите опции (Menu >) Tools > Manage My Data > Tracks (меню > инструменты > управление моими данными > траектории).
- 2. Выберите опцию View Saved Tracks (просмотр сохраненных траекторий).
- 3. Выберите траекторию и опцию (Menu) > Edit (меню > редактирование).
- 4. Выберите опцию:
 - · Rename (переименовать) изменение названия траектории.
 - Color (цвет) выбор цвета траектории.
 - Display on Map (показать на карте) просмотр траектории на странице карты.
 - Delete (удалить) удаление траектории.



Установки

Вы можете настроить программу Garmin Mobile XT с помощью установок.

Установки карты

Установки карты позволяют Вам определить вид карты, включая уровень подробности, ориентацию и размер шрифта. Для изменения установок карты выберите опции (Menu >) Settings > Map (меню > установки > карта).

Мар Detail (подробность карты) – служит для выбора количества деталей, показанных на карте. Выбор

Map	o.o.iciiii G
1 Map Detail	Less
2 Orientation	3 Dimension- al
3 Auto Zoom	Enabled
₄ Dim Roads	While Routing
Back	~

высокого уровня подробности приводит к более медленной перерисовке карты.

Orientation (ориентация) – изменение перспективы карты.

3 Dimensional (3-мерное изображение) – выбор
 3-мерного изображения карты (3D). Направле-

ние Вашего движения при этом совпадает с верхней частью карты.

 North Up (ориентация по северу) – выбор 2-мерного изображения карты (2D). При этом верхняя часть карты ориентирована по северу. • Track Up (ориентация по направлению движения) – выбор 2-мерного изображения карты (2D). При этом верхняя часть карты ориентирована по направлению Вашего движения.

Auto Zoom (автоматический зум) – выберите опцию Enabled (вкл.) для автоматического выбора такого масштаба карты, чтобы был показан следующий поворот маршрута.

Dim Roads (отключение дорог) – выберите опцию While Routing (во время навигации по маршруту) для отключения индикации дорог, которые не включены в активный маршрут.

Metro Areas (городские области) – выберите опцию Enabled (вкл.) для затемнения городских областей карты.

Show Location (индикация местоположения) – выберите опцию On Roads (на дорогах), чтобы пиктограмма Вашего текущего местоположения была совмещена с ближайшей дорогой. Выберите опцию At GPS Location (в местоположении GPS) для индикации этой пиктограммы в Вашем реальном местоположении GPS.

Outline Detailed Maps (границы подробных карт) – выберите опцию Yes (да) для индикации границ подробных карт, загруженных в Ваше устройство.

Lat/Lon Grid (сетка широта/долгота) – выберите опцию Enabled (вкл.) для индикации сетки широта/ долгота.

Map Features (объекты карты) – выбор размера шрифта для названий объектов, показанных на карте (названия объектов POI, улиц, городов и т.д.) или отключение индикации текстовых названий.

Системные установки

Системные установки позволяют Вам настроить режим работы GPS-приемника и выбрать единицы измерения. Для изменения системных установок выберите опции (Menu >) Settings > System (меню > установки > система).

Remote GPS (удаленный GPS-приемник) – вызов страницы информации об удаленном GPS-приемнике.

Disconnect Bluetooth GPS on Phone Call (отключение Bluetooth GPS во время телефонных вызовов) (эта опция может использоваться не во всех телефонах) – некоторые телефоны могут быть подключены с помощью Bluetooth только к одной функции, а для других телефонов и GPS-приемников (GPS 20SM) имеется два канала связи Bluetooth: один для GPS-приемника, а другой – для телефонных звонков в режиме hands-free. Эта настройка позволяет Bac установить приоритет для подключения

Й. 3-System ooder i Remote GPS 2



Bluetooth. Выберите опцию Always (всегда), если Вы хотите отключать Bluetooth GPS для использования телефонных звонков в режиме handsfree. При выборе опции When not routing (когда нет навигации по маршруту) Bluetooth GPS будет отключаться для телефонных звонков hands-free только в том случае, если в данный момент Вы не перемещаетесь по маршруту. Выберите опцию Never (никогда), чтобы приемник Bluetooth GPS всегда оставался подключенным.

Distance/Speed, Direction, Elevation, Depth и Temperature (расстояние/скорость, направление, высота, глубина и температура) – выбор единиц измерения.

Location Format (формат местоположения) – выбор формата координат широта/долгота. Поскольку различные карты используют разные форматы местоположения, программа Garmin Mobile XT позволяет Вам выбирать нужный формат координат в соответствии с параметрами используемой карты. При выборе опции User UTM Grid (сетка UTM пользователя) Вы должны ввести необходимую информацию о координатах.

Datum (геодезическая система) – выбор геодезической системы. Поскольку различные карты используют разные геодезические системы, программа Garmin Mobile XT позволяет Вам выбрать нужный формат в соответствии с параметрами используемой карты. Информацию о геодезической системе Вы можете найти в легенде карты.

Garmin Mobile XT Руководство пользователя

Devise has Keypad (устройство имеет клавиатуру) – выберите опцию Yes (да), если Ваше устройство имеет традиционную телефонную клавиатуру.

Установки расчета маршрутов

Установки расчета маршрутов позволяют Вам определить, каким образом программа Garmin Mobile XT будет проводить расчет маршрутов. Для изменения установок расчета маршрутов выберите опции (Menu >) Settings > Routing (меню > установки > расчет маршрутов).



Calculate Routes for (расчет маршрутов для) – выбор

типа транспортного средства для расчета оптимальных маршрутов.

Off-Route Recalculation (пересчет при отклонении от маршрута) – выберите опцию Prompted (по запросу), чтобы программа Garmin Mobile XT спрашивала Bac о том, хотите ли Bы выполнить пересчет при отклонении от маршрута; Automatic – Announced (автоматический пересчет с оповещением) для пересчета маршрута с предварительным оповещением; Automatic – Silent (автоматический пересчет без оповещения) для пересчета маршрута без оповещения или Off (выкл.), чтобы при отклонении от маршрута программа Garmin Mobile не выполняла пересчет маршрута. Route Preference (критерий расчета маршрута) – выбор критерия для расчета маршрута. Выберите опцию Faster Time (минимальное время) для расчета маршрута, прохождение которого будет занимать минимальное время. При этом протяженность такого маршрута не обязательно будет минимальной. Выберите опцию Shorter Distance (минимальное расстояние) для расчета маршрута минимальной протяженности. При этом прохождение этого маршрута не обязательно будет занимать минимальное время. Выберите опцию Off Road (вне дорог) для создания прямолинейного маршрута к пункту назначения (этот маршрут не будет проходить по дорогам).

Turn Preview (предварительный просмотр поворотов) – выберите опцию Enabled (вкл.) для краткой индикации приближающегося поворота или опцию Disable (выкл.)

Avoidance Setup (настройка элементов, исключаемых из маршрутов) – отметьте типы дорог или областей, которые Вы не хотите включать в создаваемые маршруты. Программа Garmin Mobile XT не будет включать эти элементы в маршруты кроме тех случаев, когда нет альтернативы.

Установки дисплея

Установки дисплея позволяют Вам настроить подсветку, язык текста программного обеспечения и цветовую палитру. Для изменения установок дисплея выберите опции (Menu >) Settings > Display (меню > установки > дисплей).

Garmin Mobile XT Руководство пользователя

загружено несколько языков).

Volume (громкость) – выбор уровня громкости.

Voice (речь) – выбор языка (если в Ваше устройство

Установки аудио позволяют Вам выбрать настройки уровня громкости, речи и предупреждающих сигналов. Для изменения настроек аудио выберите опции (Menu >) Settings > Audio (меню > установки > аудио).

Установки аудио

нов) – выбор настройки подсветки.

Day (день) для темного текста на светлом фоне, Night (ночь) для светлого текста на темном фоне или Auto (авто) для выбора цвета фона в зависимости от времени суток.

Color Mode (цветовой режим) – выберите опцию

Техt (текст) – выбор языка для программного обеспечения Garmin Mobile XT. Эта настройка не влияет на надписи на карте.

Display 00000 Backlight (подсветка) (имеется не для всех телефо-Color Mode Day Text English

Back

Audio	oo 📖 G
1 Volume	40%
2 Voice	English (American)
a Voice Prompt	Enabled
4 Attention Tone	Disabled
Back I	

Voice Prompt (голосовые подсказки) – включение/ выключение навигационных голосовых подсказок.

Attention Tone (предупреждающий сигнал) – включение/ выключение звукового сигнала, предваряющего выдачу навигационных голосовых подсказок.

Установки Garmin Online

Установки Garmin Online позволяют изменить метод доступа Вашего телефона к Garmin Online. Для изменения установок Garmin Online выберите опции (Menu >) Settings > Garmin Online (меню > установки > Garmin Online).

Garmin Online Access (доступ к Garmin Online) – выберите опцию Always (всегда) для автоматического подключения к Garmin Online: Prompted (по запросу).

чтобы программа спрашивала Вас перед каждым подключением к Garmin Online или Disabled (выкл.), если Вы не хотите подключаться к Garmin Online.

Установки точек с зоной сигнализации

Установки точек с зоной сигнализации позволяют Вам включать предупреждения при приближении к точкам с зоной сигнализации, а также настраивать предупреждения о скорости движения и о приближении к



пользовательским объектам POI и к авторадарам. Для изменения установок точек с зоной сигнализации выберите опции (Menu >) Settings > Proximity Points (меню > установки > точки с зоной сигнализации).

Custom POI Sets (пользовательские объекты POI) – включение/выключение пользовательских объектов POI, загруженных в программу Garmin Mobile XT.



Garmin Safety Cameras (расположение авторадаров) – включение/ выключение баз данных с расположением авторадаров, загруженных в программу Garmin Mobile XT.

Audio Notification (звуковые предупреждения) – настройка звуковых предупреждений при приближении к пользовательским объектам POI или авторадарам.

Информация

Информационная страница "About" содержит сведения о программе Garmin Mobile, включая версию программного обеспечения, идентификационный номер устройства и информацию об авторских правах. Для вызова информационной страницы выберите опции (Menu >) Settings > About (меню > установки > информация).

Восстановление заводских установок

Вы можете восстановить все заводские установки программы Garmin Mobile XT. Для этого выберите опции (Menu >) Settings > Restore (меню > установки > восстановить). При этом все установки пользователя будут утеряны.



Приложение

Страница удаленного GPS-приемника

Для просмотра информационной страницы удаленного GPS-приемника выберите пиктограмму GPS, расположенную в верхнем левом углу главной страницы Garmin Mobile XT. Также Вы можете вызвать эту страницу, выбрав опции (Menu >) Settings > System > Remote GPS (меню > установки > система > удаленный GPS-приемник).



Страница удаленного GPS-приемника содержит

информацию о приборе GPS, подключенном к Вашему устройству. Также на этой странице показана информация о состоянии Вашего устройства,

включая версию программного обеспечения, идентификационный номер устройства и заряд батареи (при наличии этих данных).

Выберите опцию Enable WAAS/EGNOS (включить WAAS/EGNOS) для включения функции WAAS. Если эта функция включена, на экране появится отметка в виде галочки. Информацию о WAAS Вы можете найти на сайте www.garmin.com/aboutGPS/waas.html.



Выберите опции (Menu >) Disable (меню > отключить) для отключения режима GPS или опции (Menu >) Enable (меню > включить) для включения режима GPS.

Выберите опции (Menu >) GPS Info (меню > информация о GPS) для просмотра информации о спутниках GPS, сигналы с которых принимает Ваше устройство, а также мощности этих сигналов. На экране также показано Ваше местоположение (широта/долгота), точность расчета местоположения, Ваша текущая скорость и высота. Выберите опцию New Location (новое местоположение) для настройки Вашего местоположения.

Настройка Вашего местоположения

При активизации GPS-приемника в первый раз или после перемещения на большое расстояние (более 600 миль) с выключенным GPS-приемником Вы должны провести инициализацию приемника. Для сокращения времени инициализации настройте Ваше местоположение с помощью карты.

- 1. Выберите опции (Menu >) Settings > System > Remote GPS (меню > установки > система > удаленный GPS-приемник).
- 2. Выберите опции (Menu >) GPS Info (меню > информация о GPSприемнике).
- 3. Выберите опцию New Location (новое местоположение).

4. Выберите точку на карте рядом с Вашим текущим местоположением. Затем выберите опции (Menu >) ОК.

Замена предохранителя в GPS 20SM



ВНИМАНИЕ: При замене предохранителя не теряйте мелкие детали. После замены верните на место все компоненты.

- 1. Открутите черный (или серебристый) круглый колпачок и снимите его.
- 2. Извлеките старый предохранитель и замените его на новый предохранитель номиналом 1 A, 3AG.
- 3. Убедитесь, что серебристый наконечник помещен в черный колпачок. Привинтите черный колпачок на место.



NAVICOM® navigation & communication			месяцев щии
Модель:	Дата продажи:		д: П 6 Ганиза
Серийный номер:	Гарантийный период: 12 месяцев 6 месяцев	Дата продажи:	Гарантийный перио
	Печать продающей организации		
	Подпись		
Внимание! • Убедитесь, что гарантийный тало жит оригинальные печати прода номер изделия соответствует ном правильно оформленной гаранти в талоне претензии на качество и	н заполнен полностью, содер- ощей организации, серийный иеру, указанному в талоне. Без ии и при наличии исправлений зделия не принимаются.	Модель:	Серийный номер:

Если в течение гарантийного периода в изделии появляется дефект по причине его несовершенной конструкции, недостаточной квалификации изготовления или некачественных материалов, мы гарантируем выполнение бесплатного гарантийного ремонта (замены) дефектного изделия (части или частей дефектного изделия) при соблюдении следующих условий:

 Изделие должно эксплуатироваться только в бытовых целях в соответствии со стандартной инструкцией по эксплуатации, предусмотренной фирмой-изготовителем.

 Настоящая гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате:

- природных катаклизмов, пожара, механических воздействий, попадания внутрь изделия инородных тел любого происхождения,
- неправильной регулировки или некачественного ремонта, если они произведены лицом не имеющим полномочий на оказание таких услуг,
- а также по причинам, возникшим в процессе установки, адаптации, освоения, модификации или эксплуатации с нарушением технических условий, или во время транспортировки изделия к покупателю.
- Настоящая гарантия не распространяется на расходные материалы (батареи, аккумуляторы и т.п.).
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, удаленным, стертым и т.п. серийным номером.

Гарантийное обслуживание производится по адресу:

Москва, ул. Речников, дом 7, стр. 17 тел.: (495) 730-2140, 786-6506, факс: (495) 116-7511 сервисный телефон: (495) 933-00-46, e-mail: support@navicom.ru
СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Полный список сервис-центров можно посмотреть на сайте по адресу: http://garmin.ru/support/service/

Название компании	Область, край	Координаты
Навиком	Московская обл.	115407, г. Москва, ул. Речников д. 7, стр. 17, тел: (495) 933-00-46, e-mail: support@navicom.ru
Ассоциация - 27	Московская область	119071, г. Москва, ул.Малая Калужская, д.27, оф.37 тел./факс: (495) 633-18-33, (916) 557-77-27 www.a27.ru, e-mail: gps®a27.ru
Тропоход МСК	Московская область	г. Москва, Багратионовский проезд, д.7/1, ТК "Горбушкин Двор", пав. D1-001. тел.: (495) 737-52-94. tropohod@yandex.ru.
ИТЦ "Кибер"	Костромская область	156000 г. Кострома, Мелочные ряды, кор. "Ж" тел./факс: (4942) 311-415, 314-240
мобифон (ООО "Радиомир")	Тульская обл.	г. Тула, пр-т Ленина, д. 64. тел.: (4872) 310-170
GPS-маркет	Приморский край	г. Владивосток, ул. Светланская 205 тел./факс +7(4232) 215-490, 68-22-38 www.navigatorvl.ru, e-mail: navigatorvl@mail.ru
Мир Связи	Камчатская область	683003, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д.9, +7(4152) 11-11-40 (т/ф), mirsvz@mail.kamchatka.ru
ООО "Валеста"	Хабаровский край	680045, г. Хабаровск, ул. Краснореченская, д.205, тел./ф +7(4212) 33-08-37, тел. +7(4212)603-503, www.doroga-dv.ru

Garmin Mobile XT Руководство пользователя

ООО "Валеста"	Хабаровский край	681027, г. Комсомольск-на-Амуре, Проспект Ленина, д.7, тел./ф. +7(4217)57-37-47, тел. +7(4217) 516-615
Крит	Самарская область	443067, г. Самара, ул. Гагарина, 96а, т. (846)2-600-600
Клевое место	Самарская область	г. Тольятти, Приморский бульвар, магазин «Клёвое место» +7(8462) 35-67-67, 34-15-33
Экстрим	Кировская область	610002, г. Киров, ул Свободы, 131, +7(8332) 67-37-80
Инфорт	Ленинградская область	197110, г. Санкт-Петербург, ул. Пионерская, д.30 +7 (812) 703-49-49
Сталкер	Ленинградская область	г. Санкт-Петербург, Полюстровский пр-т, д.45 +7 (812) 600-11-86
Навилайн	Ленинградская область	г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 7, оф. 100, +7(812) 335-18-41, +7(812) 335-68-00 www.naviline.ru, info@naviline.ru
Тропоход	Ленинградская область	г. Санкт-Петербург, ул.Маршала Козакова, 35, Радиорынок "Юнона", тел.: (812) 742-29-46 г. Санкт-Петербург, Московский пр., 20, тел.: (812) 495-36-80, www.tropohod.ru, info@tropohod.ru
Ньюком Системы GPS навигации	Вологдская область	г. Вологда, ул.Гагарина, д. 83 а тел.: (921) 824-77-33 gps-vologda@yandex.ru

"Навиком" Калининград	Калининградская область	г. Калининград, ул. Горького, д. 55 Торговый центр "55", офис №236 тел./факс: (4012) 98-27-44
Навигатор Иркутск	Иркутская область	664007, г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 55, оф. 12, тел. +7(3952) 258-229; 205-518 (т-ф), navigator©irk.ru
Геолазер – все кроме авто	Новосибирская область	630108, г. Новосибирск, ул. Плахотного, 10 +7(383) 315-18-30 (т-ф), Geolaser@ssga.ru
Автоконнекс Новосибирск - авто	Новосибирская область	630017, г. Новосибирск, ул. Гаранина, д.15, оф.33 +7(383) 211-96-69 , 291-19-97, acxnsk@mail.ru
ООО "Техноком"	Красноярский край	660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 44, офис 208 (3912) 96-85-99 , rav@icm.krasn.ru
GPSPLUS	Свердловская область	г. Екатеринбург, ул. Малышева, 85А +7 (343) 216-11-78, ogi@gpsplus.ru
ХайТек	Краснодарский край	350007, г. Краснодар, ул. Песчаная, 9 +7 (861) 262-92-82, gpskuban@mail.ru
Геодом	Ростовская обл.	344082, г. Ростов-на-Дону, пер. Братский 48/19, оф. 3-4, тел. +7 (863) 227-14-51, 227-14-52, gps@dongis.ru