Введение

Благодарим за приобретение навигационного устройства Garmin® серии nüvi® 700.

Используемые обозначения

Указание "коснуться" чего-либо означает, что необходимо коснуться пальцем этого элемента на экране.

Небольшие стрелочки (>) в тексте указывают, что необходимо последовательно коснуться нескольких указанных элементов. Например, если в тексте написано "коснитесь Куда > Избранное", следует сначала коснуться на экране элемента Куда, затем коснуться элемента Избранное.

Подсказки и кнопки быстрого доступа устройства nüvi

- Для быстрого возврата на страницу меню коснитесь и удерживайте кнопку Назад.
- С помощью кнопок и просмотрите другие опции. Для быстрой прокрутки коснитесь и удерживайте соответствующую кнопку.

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.

myGarmin™

На веб-сайте компании по адресу http://my.garmin.com можно получить информацию о всех последних услугах для продуктов компании Garmin. Там же вы можете:

- Зарегистрировать устройство Garmin.
- Оформить подписку на получение информации о расположении камер безопасности (см. стр. 46).
- Разблокировать дополнительные карты.

Связь с Garmin

При возникновении вопросов в ходе использования устройства nüvi обратитесь в компанию Garmin. В США в службу поддержки Garmin можно обратиться по телефону: (913) 397-8200 или (800) 800-1020, с понедельника по пятницу, с 8 до 17 часов по Центральному времени; также вы можете посетить сайт компании по адресу www.garmin.com/support.

В европейское отделение компании Garmin Ltd. можно обратиться по телефону +44 (0) 870-8501241 (звонок не из Великобритании) или 0808 2380000 (звонок из Великобритании).

Внимание!

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

Содержание Куда8 Параметры страницы "Старт!"8 Введениеі Поиск объекта по буквам имени9 Используемые обозначения.....і Задание местоположения "Дом" 9 Подсказки и кнопки быстрого доступа Поиск недавно найденных устройства nüvi......і объектов......10 mvGarmin[™]i Избранное......10 Связь с Garminі Создание и прохождение маршрутов 12 Начальные сведения1 Поиск объекта с помощью карты 13 Содержимое упаковки......1 Функции, поддерживаемые в Поиск рядом с другим объектом/ устройствах nüvi серии 7001 местоположением......14 Описание устройства nüvi......2 Навигация вне дорог......14 Шаг 1: Установка устройства nüvi 3 Пешком к цели......14 Шаг 2. Конфигурирование устройства Использование главных nüvi......4 Шаг 3: Установка связи со страниц......15 спутниками......4 Страница карты......15 Шаг 4: Использование Страница счетчиков движения.......... 16 vстройства nüvi......4 Страница списка поворотов16 Поиск пункта назначения......5 Страница следующего поворота....... 16 Движение по маршруту......6 Использование вызова Добавление промежуточной точки 6 Hands-free......17 Подключение телефона......17 Остановка навигации по маршруту 7 Регулировка громкости7 Разговор по телефону 18 Блокировка экрана......7 Меню "Телефон"......19 Отправка SMS/текстовых сообщений 21

Использование проигрывателей	Транспортные заторы по маршруту
медиа-файлов22	движения33
Воспроизведение музыки22	Значки транспортных заторов 34
Прослушивание аудиокниг24	Цветовой код серьезности34
Управление файлами25 Поддерживаемые типы файлов25	Подписки на получение информации о дорожной обстановке
Загрузка файлов25	Прослушивание аудиосигнала
Удаление файлов26	устройства через аудиосистему
Меню Инструменты 27 Настройки 27 Где я 27 Помощь 27 Медиа-проигрыватель 27	автомобиля
Просмотр картинок27	Пользовательские настройки
Маршруты 28 Данные пользователя 28 Мировое время 28 Языковой справочник 28 Калькулятор 30 Конвертор валюты 30 Конвертор единиц 31	устройства nüvi
Использование FM-приемника	Добавление параметров
трафика 32 Режимы включения индикаторов 32 Транспортные заторы в текущем местоположении 33 Затор на текущей дороге 33	безопасности40 Просмотр информации о подписках на получение сообщений о дорожной обстановке40

Введение

Настройки канала Bluetooth	42
Изменение параметров точек	
сближения	42
Регулировка громкости	43
Восстановление всех заводских	
настроек	43
Удаление пользовательских	
данных	43
Триложение	44
Способы зарядки аккумулятора	
устройства nüvi	44
Калибровка экрана	
Восстановление устройства nüvi.	
Блокирование устройства nüvi	
Дополнительные карты	
Обновление программного	
обеспечения	45
Дополнительные средства и	
аксессуары	45
Данные о состоянии элемента	
питания	48
Замена предохранителя	48
Демонтаж устройства nüvi и	
держателя	49

Крепление устройства на приборной	i
панели	.49
О спутниковых сигналах GPS	. 50
Обслуживание устройства nüvi	. 50
Заявление о соответствии	. 51
Важное юридическое предупрежден	ие
относительно FM-передатчика	. 52
Лицензионное соглашение на	
программное обеспечение	. 53
Технические характеристики	. 54
Устранение неполадок	. 55
Указатель	.57

Начальные сведения

Содержимое упаковки

Устройство для GPS-навигации nüvi и держатель с присоской для установки устройства в автомобиле.

Кабель питания от автомобильного источника для подачи внешнего питания или FM-приемник трафика по каналам ТМС, который обеспечивает внешнее питание устройства и прием информации о дорожной обстановке. См. таблицу справа.

Кабель USB для подключения nüvi к компьютеру. Устройство nüvi подключается к компьютеру как съемное накопительное устройство. См. стр. 25–26.

Диск для приборной панели для крепления присоски на приборной панели автомобиля. См. стр. 49.

Функции, поддерживаемые в устройствах nüvi серии 700

	Функции	710	750	750T	760	770
	FM- передатчик	Да	Да	Да	Да	Да
	Голосовые подсказки названий улиц	Нет	Да	Да	Да	Да
	Вызов Hands-Free	Да	Нет	Нет	Да	Да
	Приемник трафика	Да**	Нет*	Да**	Да**	Да

^{*} совместимость с приемником трафика для приема сообщений о дорожной обстановке.

ВНИМАНИЕ: Для ознакомления с предупреждениями по технике безопасности и другой важной информацией см. руководство *Правила техники безопасности и сведения об изделии* в упаковке изделия.

^{**} приемник трафика входит в комплект устройств, поставляемых только в регионы Северной Америки и Европы.

Описание устройства nüvi





ВНИМАНИЕ: Данное изделие содержит ионно-литиевый элемент питания, который не подлежит самостоятельной замене пользователем. Для ознакомления с правилами по технике безопасности при обращении с элементами питания см. Правила техники безопасности и сведения об изделии в упаковке изделия.

Перед установкой устройства ознакомьтесь с требованиями федерального и местного дорожного законодательства. В настоящий момент законодательство штатов Калифорния и Минессота запрещает автомобилистам прикреплять на любовое стекло эксплуатируемого ТС предметы на присосках. В этом случае необходимо использовать другие варианты крепления, например наборы Garnin для крепления на приборной панели или варианты крепления, использующие трение. См. стр. 49.

Шаг 1: Установка устройства nüvi

- Вставьте вилку кабеля питания от автомобильного источника в разъем питания на правой стороне подставки.
- Установите подставку на кронштейн держателя с присоской.
- Очистите и вытрите насухо лобовое стекло и присоску куском чистой безворсовой ткани. Удалите защитную пленку с присоски. Установите присоску на лобовое стекло.
- Нажмите на рычажок в сторону лобового стекла до фиксации.
- Вставьте нижнюю часть устройства nüvi в подставку.
- Наклонив nüvi назад по направлению к подставке, вставьте устройство. При правильной установке должен быть слышен характерный щелчок.
- Вставьте другой конец кабеля питания от автомобильного источника в разъем прикуривателя автомобиля. Если устройство подключено, и двигатель автомобиля работает, включение устройства произойдет автоматически.
- При использовании приемника трафика в Европе необходимо закрепить его антенну на лобовом стекле с помощью присосок. (Приемник трафика входит в комплект поставки моделей nüvi серий 710, 750T, 760 и 770.)







Шаг 2. Конфигурирование устройства nüvi

Для включения устройства nüvi передвиньте клавишу **питания** влево. Следуйте инструкциям на экране.

Шаг 3: Установка связи со спутниками

Для выполнения данной операции необходимо находиться на открытой местности, вне гаражей и вдали от высоких зданий. Остановите автомобиль и включите устройство nüvi. Прием сигналов со спутников может занять несколько минут.

Полоски показывают силу сигнала, принимаемого со спутников GPS. Наличие хотя бы одной полоски зеленого цвета означает, что пісуї принимает спутниковый сигнал. Теперь можно выбрать пункт назначения и начать навигацию к нему. Дополнительную информацию о системе GPS см. на стр. 50 или на веб-сайте по адресу www.garmin.com/aboutGPS.

Шаг 4: Использование устройства nüvi



- А Уровень сигнала со спутников GPS.
- В Состояние канала связи Bluetooth[®].
- Уровень заряда элемента питания.
- Текущее время; коснитесь экрана, чтобы изменить параметры времени.
- В Коснитесь экрана, чтобы выбрать пункт назначения.
- Коснитесь экрана для просмотра карты.
 - Коснитесь экрана, чтобы сделать звонок. Данная функция доступна при условии, что устройство подключено к совместимому мобильному телефону (только для моделей пёчі 710. 760 и 770).
- Н Коснитесь экрана для регулировки громкости.
- Коснитесь экрана, чтобы использовать такие средства, как, например, проигрыватель медиа-файлов; коснитесь экрана, чтобы изменить настройки или воспользоваться справкой.

Поиск пункта назначения

Меню "Куда" содержит несколько категорий для поиска адресов, городов или иных объектов. Загруженная в устройство nüvi подробная карта содержит миллионы объектов, например ресторанов, гостиниц, автосервисов и т.п.







Коснитесь Куда.



Выберите подкатегорию.







Выберите пункт назначения.

б Коснитесь **Старт!**.

6 Счастливого пути!

подсказка: С помощью кнопок и можно просмотреть другие опции.

Движение по маршруту

В ходе поездки устройство nüvi направляет вас к месту назначения с помощью звуковых подсказок, стрелок на карте и указаний в верхней части страницы карты. При отклонении от исходного маршрута устройство nüvi вычисляет новый маршрут и выдает новые указания.



Маршрут отображается в виде линии пурпурного цвета. При поворотах следуйте указаниям в виде стрелочек.



Место назначения отмечено клетчатым флажком.

Добавление промежуточной точки

Вы можете добавить в свой маршрут дополнительную остановку (промежуточную точку). Устройство пйчі будет показывать направление к данной промежуточной точке, а после ее прохождения — к конечному пункту назначения.



ПОДСКАЗКА: Если необходимо добавить более одной промежуточной точки, целесообразнее изменить текущий маршрут. См. стр. 12.

- В ходе навигации по маршруту последовательно коснитесь Меню > Куда.
- Найдите место дополнительной остановки.
- 3. Коснитесь Старт!.
- Коснитесь Добавить как Промежуточную Точку, чтобы добавить эту остановку в маршрут до пункта назначеник, Коснитесь Установ. как новую точку назначения, чтобы сделать эту точку конечным пунктом назначения.

Дорога в объезд

Если дальше по маршруту дорога закрыта, можно поехать в объезд.

- 1. В ходе навигации по маршруту коснитесь **Меню**.
- 2. Коснитесь Объезд.

Устройство nüvi выберет путь в объезд с тем расчетом, чтобы как можно быстрее вернуться к исходному маршруту. Если текущий маршрут метеле единственно возможным, устройство nüvi может оказаться не в состоянии вычислить путь объезда.

Остановка навигации по маршруту

- 1. В ходе навигации по маршруту коснитесь **Меню**.
- 2. Коснитесь Стоп.

Регулировка громкости

На странице меню коснитесь Громкость. Для изменения основного уровеня громкости коснитесь опильного или № Коснитесь Выкл. звука, чтобы отключить подачу всех звуковых сигналов. Порядок настройки FM-передатчика см. на стр. 35–36.

Блокировка экрана

Во избежание случайного касания экрана сдвиньте клавишу питания вправо (А). Для разблокировки экрана переместите клавишу питания в центральное положение.

Куда

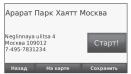
Меню ""Куда" содержит несколько категорий поиска объектов. Чтобы научиться выполнять простой поиск, см. стр. 5.



ПОДСКАЗКА: Коснитесь **Рядом...**, чтобы изменить область поиска. См. стр. 14.

Параметры страницы "Старт!"

Для просмотра страницы "Старт!" коснитесь необходимого элемента из списка результатов поиска.



Коснитесь Старт! для создания пошагового маршрута к данному объекту (с шагом от поворота до поворота).

Коснитесь **На карте** для просмотра местоположения данного объекта на карте. Если режим GPS выключен, коснитесь **Уст Поз.**, чтобы установить вашу текущую позицию на карте. Коснитесь Сохранить для сохранения информации о данном объекте. См. стр. 10.

Если к устройству подключен мобильный телефон с поддержкой беспроводной технологии Bluetooth, коснитесь , чтобы позвонить на данный объект (только для моделей nüvi 710, 760 и 770).

Поиск адреса

- 1. Коснитесь Куда > Адрес.
- 2. При необходимости коснитесь **Изменить штат/район**.
- 3. Коснитесь **Искать везде**. ипи

Коснитесь Введите город по буквам, введите город/почтовый индекс, затем коснитесь Готово. Выберите город/ почтовый индекс в списке. (Не все картографические данные обеспечивают поиск по почтовому индексу.)

- 4. Введите номер дома и коснитесь
- Введите название улицы и коснитесь Готово. При необходимости выберите требуемую улицу из списка.
- 6. При необходимости коснитесь адреса.

Поиск объекта по буквам имени

Если известно название искомого объекта, то можно ввести его с помощью экранной клавиатуры. Можно также ввести несколько букв из названия, чтобы сузить параметры поиска.

- Коснитесь Куда > Объекты > Ввести имя.
- С помощью виртуальной клавиатуры введите буквы названия объекта.
 Коснитесь кнопки Готово.

Использование экранной клавиатуры

После появления клавиатуры на экране для ввода коснитесь необходимых букв и цифр.



Коснитесь , чтобы добавить пробел. Переместите курсор с помощью кнопок и . Коснитесь , чтобы удалить символ. Коснитесь , чтобы выбрать недавно введенные или выбранные слова.

Коснитесь Режим для выбора языка экранной клавиатуры. Коснитесь 123 для ввода цифр и специальных символов.



ПОДСКАЗКА: Можно изменить раскладку клавиатуры на стандартную компьютерную раскладку для выбранного языка (QWERTY для английского). См. стр. 37.

Задание местоположения "Дом"

Место или объект, где вы чаще всего бываете, можно задать в качестве "домашнего".

- 1. Коснитесь Куда > Домой.
- 2. Выберите необходимую опцию.

Переход к местоположению "Дом"

После того, как вы задали свое "домашнее" местоположение, чтобы направиться к нему, достаточно в любой момент последовательно коснуться Куда > Домой.

Изменение местоположения "Дом"

Чтобы изменить заданное местоположение "Дом", необходимо сначала удалить его из списка Избранное.

1. Коснитесь Куда > Избранное.

Коснитесь Дом > Изменить > Удалить > Да.

После удаления старого "домашнего" местоположения задайте новое, выполнив действия, описанные выше в разделе "Установка местоположения "Дом".

Поиск недавно найденных объектов

Устройство пйуі сохраняет последние 50 результатов поиска в списке "Последнее". Объекты, просмотренные последними, отображаются в начале списка. Чтобы просмотреть список недавно найденных объектов последовательно коснитесь **Куда** > **Последнее**.

Удаление из списка недавно найденных объектов

Чтобы удалить все позиции из списка "Последнее", коснитесь **Стереть** > Да.



ПРИМЕЧАНИЕ: Касание кнопки Стереть приводит к удалению всех объектов из списка. Однако это не удаляет из памяти устройства информацию о этих объектах.

Избранное

Сохранение объектов в списке "Избранное" позволяет быстро их находить и создавать маршруты движения к ним. Местоположение "Дом" также сохраняется в "Избранном".

Сохранение текущего местоположения —

На странице карты коснитесь ... Коснитесь Сохранить Местонахождение для сохранения вашей текущей позиции.

Сохранение найденных объектов

- 1. Если найденный объект необходимо сохранить, коснитесь **Сохранить**.
- Коснитесь ОК. Данный объект будет сохранен в списке Избранное.

Поиск сохраненных объектов

- 1. Коснитесь Куда.
- 2. Коснитесь **Избранное**. Отобразится список сохраненных объектов.



ПОДСКАЗКА: Ваша Последняя позиция автоматически сохраняется каждый раз, когда вы снимаете пйvі с подставки. Этой функцией можно воспользоваться для нахождения вашего автомобиля на стоянке.

Редактирование данных о сохраненных объектах

- 1. Коснитесь Куда > Избранное.
- 2. Коснитесь объекта, данные о котором необходимо изменить.
- 3. Коснитесь Изменить.



- 4. Коснитесь следующих кнопок для изменения данных объекта:
 - **Изменить имя** введите новое имя, затем коснитесь **Готово**.
 - Изменить символ карты коснитесь нового символа для изменения символа объекта на карте.
 - Изменить номер телефона

 введите номер телефона, затем коснитесь Готово.
 - Удалить удаляет данный объект из списка "Избранное". Коснитесь Да.

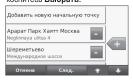
Создание и прохождение маршрутов

Коснитесь **Куда** > **Маршруты**. Выберите маршрут, который необходимо пройти, и коснитесь **Старт!**.

Создание сохраненного маршрута

Устройство nüvi позволяет создавать и сохранять маршруты до начала поездки. Можно сохранить до 10 маршрутов.

- 1. Коснитесь Куда (или Инструменты) > Маршруты > Создать.
- Коснитесь Добавить новую начальную точку.
- 3. Выберите местоположение для начальной точки и коснитесь **Выбрать**.
- 4. Коснитесь **Добавить новую конечную** точку.
- Выберите местоположение для конечной точки маршрута и коснитесь Выбрать.



- Коснитесь → для добавления к маршруту других местоположений. Коснитесь → для удаления местоположения.
- 7. Коснитесь **След.**, чтобы рассчитать маршрут и просмотреть его на карте.
- 8. Коснитесь **Сохранить**, чтобы сохранить маршрут и выйти с данной страницы.

Изменение маршрутов

- Коснитесь Куда (или Инструменты) > Маршруты.
- 2. Выберите маршрут, который необходимо изменить.
- Коснитесь Изменить.
- 4. Выберите опцию для изменения маршрута:
 - Коснитесь **Изменить имя**. Введите новое имя и коснитесь **Готово**.
 - Коснитесь Добавить/удалить точки, чтобы добавить к маршруту новую начальную, промежуточную или конечную точку.
 - Коснитесь Изменение порядка вручную, чтобы изменить порядок расположения точек по маршруту.
 - Коснитесь Оптимальный порядок, чтобы в автоматическом режиме оптимально расположить точки по маршруту.

- Коснитесь Пересчитать, чтобы изменить параметры оптимизации маршрута и рассчитать его по минимальному времени, минимальному расстоянию или напрямик (без учета дорожной сети).
- Коснитесь Удалить для удаления данного элемента.



ПРИМЕЧАНИЕ: Изменения автоматически сохраняются при выходе с любой страницы изменения маршрута.

Поиск объекта с помощью карты

Страница "Обзор карты" позволяет отобразить различные участки карты. Коснитесь **Куда** > **Обзор карты**.

Подсказки по обзору карты

- Коснитесь и перетащите карту, чтобы просмотреть другие участки.
- Коснитесь кнопок + или —, чтобы увеличить или уменьшить масштаб изображения.
- Коснитесь любого объекта на карте.
 Появится стрелка, направленная на этот объект.

- Коснитесь Сохранить для сохранения ланных об этом объекте.
- Коснитесь Старт! для начала навигации к выбранному объекту.
 - Если режим GPS выключен, коснитесь Уст. поз., чтобы установить вашу текущую позицию в качестве выбранного объекта. (См. стр. 37.)

Ввод координат

Если известны географические координаты пункта назначения, можно использовать пйуі для навигации в эту точку, задав ее географическую широту и долготу. Это особенно полезно при поиске тайников.

Коснитесь Куда > Координаты.

Чтобы изменить используемый тип координат, коснитесь **Форма**т. Так как в различных картах используются разные форматы координат, пйчі позволяет выбрать необходимый формат в соответствии с системой обозначений на используемой карте.

Введите координаты, затем коснитесь След.. Коснитесь Старт! для создания пошагового маршрута к точке с заданными координатами (шаг от поворота до поворота).

Поиск рядом с другим объектом/местоположением



ПРИМЕЧАНИЕ: Устройство nüvi автоматически выполняет поиск объектов поблизости от текущего местоположения.

- 1. Коснитесь Куда > Рядом....
- 2. Выберите один из следующих вариантов:
 - Где я сейчас поиск объектов, расположенных рядом с текущим местоположением.
 - Другой город поиск объектов, расположенных рядом с указанным городом.
 - Мой текущий маршрут поиск объектов, расположенных вдоль текущего маршрута.
 - Моя точка назначения поиск объектов, расположенных рядом с пунктом назначения текущего маршрута.
- 3. Коснитесь ОК.

Навигация вне дорог

Если Вы сворачиваете с дороги, установите режим "Напрямик". Коснитесь Инструменты > Настройки > Навигация > Свойства маршрута > Напрямик > ОК. Выберите направление и коснитесь Старт для прокладывания маршрута вне дорог.

Пешком к цели

Если Вы идете к цели пешком, используйте режим "Пешеход" для оптимизации своего пешего маршрула. Коснитесь Инструменты > Настройки > Система > Режим Использования > Пешеход > ОК.

Использование главных страниц

Страница карты

Коснитесь кнопки **В Обзор карты**, чтобы открыть страницу "Карта". Значок транспортного средства возначает ваше текущее местоположение. Коснитесь и перетащите карту чтобы просмотреть другие участки (см. стр. 13).





ПОДСКАЗКА: Значок ограничения скорости может появляться во время движения по крупным дорогам. Этот значок показывает текущую максимальную разрешенную скорость на данной дороге.

Страница счетчиков движения

На странице счетчиков движения отображается текущее значение скорости и полезные статистические данные о ходе движения по маршруту. На странице карты коснитесь Скорость или Прибытие, чтобы открыть страницу счетчиков движения.

Если поездка сопровождается частыми остановками, оставляйте пйvi во включенном состоянии для точного измерения затраченного времени в течение всей поезлки.

Сброс счетчиков движения

Если требуются точные данные, перед началом поездки следует обнулить показания счетчиков. Коснитесь Сбр. поездку, чтобы обнулить все показания на странице счетчиков движения. Коснитесь Сбр. Макс, чтобы обнулить значение максимальной скорости.

Страница списка поворотов

Во время навигации по заданному маршруту можно открыть страницу со списком поворотов, на которой приведены пошаговые инструкции для всего маршрута с шагом от поворота до поворота и с указаннем расстояний между ними. Чтобы просмотреть список поворотов, коснитесь зеленой строки с текстом в верхней части страницы карты. Коснитесь конкретного поворота в списке, чтобы открыть страницу просмотра следующего за ним поворота. Коснитесь На карте, чтобы просмотреть весь маршрут в режиме обзора карты.

Страница следующего поворота

Во время навигации по маршруту на странице просмотра следующего поворота отображается карта с изображением следующего поворота по маршруту и указываются расстояние и время, оставшиеся до него. Для просмотра конкретного поворота по маршруту коснитесь поля До Поворота на странице карты или коснитесь любого поворота на странице списка поворотов.

Использование вызова HANDS-FREE

Технология Bluetooth имеется только в моделях пйуі серии 710, 760 и 770. Технология беспроводной связи по каналу Bluetooth* позволяет подключить пйуі к мобильному телефону и использовать данную систему в качестве гарнитуры hands-free. Чтобы проверить совместимость конкретного устройства пйуі с вашим устройством, подлерживающим технологию Bluetooth, посетите сайт www.garmin.com/bluetooth.

Технология Bluetooth обеспечивает связь по беспроводному каналу между устройствами, например мобильным телефоном и пйуі. При первом совместном использовании двух устройств необходимо установить "соединение" между ними с помощью соответствующего РІN-кода или ключа доступа. В дальнейшем связь между устройствами будет устанавливаться автоматически при их включении.



ПРИМЕЧАНИЕ: Для автоматического установления связи с пйуі при включении может понадобиться дополнительная настройка вашего устройства с поддержкой Bluetooth.

Подключение телефона

Для обеспечения надежной работы такого подключения необходимо, чтобы мобильный телефон и пйуі были включены и находились на расстоянии не более 10 м друг от друга. Запустить процесс подключения можно как с

Запустить процесс подключения можно как с устройства nüvi, так и с мобильного телефона. См. инструкцию по эксплуатации телефона.

Для подключения с помощью настроек мобильного телефона:

- Включите компонент Bluetooth телефона. Меню телефона, в котором это можно осуществить, может иметь спедующие названия: Настройки, Bluetooth, Соединения или Hands-free.
- 2. Запустите поиск устройств Bluetooth.
- Выберите nüvi в полученном списке устройств.
- 4. Введите PIN-код Bluetooth устройства nüvi (1234) в меню телефона.

Для подключения с помощью настроек nüvi:

- На странице меню коснитесь
 Инструменты > Настройки > Bluetooth
 > Добавить.
- Включите компонент Bluetooth вашего мобильного телефона, затем включите режим, который может иметь следующие названия: Найди меня/Обнаружение/Видимый. Данные настройки могут находиться в следующих меню: Bluetooth, Соединения или Hands-free.
- 3. Коснитесь ОК на экране устройства nüvi.
- Выберите в списке свой телефон и коснитесь ОК.
- 5. Введите PIN-код Bluetooth устройства nüvi (1234) в меню телефона.

После установления соединения между телефоном и пйvi можно использовать устройство пйvi для совершения телефонных звонков. Коснитесь Телефон, чтобы открыть меню телефонной связи.

После включения устройство nüvi автоматически попытается установить связь с последним телефоном, к которому было осуществлено подключение.



ПРИМЕЧАНИЕ: Не все модели телефонов поддерживают все функции, предусмотренные в меню "Телефон" устройства nüvi.

Ответ на звонок

При поступлении вызова открывается окно "Входящий вызов".

Коснитесь Ответить, чтобы ответить на звонок. Коснитесь Игнорировать, чтобы не отвечать на звонок и выключить звуковой сигнал телефона.

Встроенный микрофон находится на лицевой стороне устройства nüvi; говорите нормальным голосом.

Разговор по телефону

Во время разговора по телефону отображается значок входящего вызова ... Для завершения разговора коснитесь ... > Завершить вызов. Коснитесь ... > Параметры вызова для доступа к следующим опциям:

- Тональный кнопочный набор
 - открывает страницу с цифровой клавиатурой, которая позволяет воспользоваться автоматическими услугами, например голосовой почтой.
- Передать звук на телефон эта функция полезна в тех случаях, когда необходимо отключить пйvi, не прерывая звонка, или если разговор требует конфиденциальности. Для обратного переключения коснитесь Передать звук на устройство.
- Отключить микрофон.

Использование режима ожидания

При поступлении очередного вызова во время телефонного разговора (этот звонок будет находиться в режиме ожидания) устройство пій открывает окно "Входящий вызов". Коснитесь Ответить, чтобы ответить на звонок. Первый звонок автоматически переключается в режим удержания.

Чтобы переключиться на другой звонок:

- 1. Коснитесь 🕜 > Переключиться на.
- Коснитесь Завершить вызов, чтобы завершить текущий разговор; это не приводит к прекращению соединения для вызова, переведенного в режим удержания.

Меню "Телефон"

На странице меню коснитесь Телефон, чтобы открыть меню телефонной связи. Нажмите кнопку Состояние для просмотра таких параметров подключенного телефона, как уровень сигнала, уровень аккумулятора и имя.



ПРИМЕЧАНИЕ: Не все модели телефонов поддерживают все функции, предусмотренные в меню "Телефон" устройства nüvi.

Использование телефонной книги

При каждом подключении мобильного телефона к устройству пйо производится автоматическая загрузка данных телефонной книги в память пйоі. Телефонная книга становится доступной через несколько минут.

- Коснитесь Телефон > Телефонная книга.
- 2. Коснитесь требуемой записи (имени контакта) в телефонной книге.
- Коснитесь Дозвон, чтобы сделать звонок, или Создать, чтобы отправить SMS/текстовое сообщение.

Звонок на выбранный объект

- 1. Коснитесь Телефон > Объекты.
- 2. Найдите в списке необходимый объект.
- 3. Коснитесь Дозвон или

Набор номера

- 1. Коснитесь Телефон > Дозвон.
- 2. Введите требуемый номер, затем коснитесь Дозвон.

Просмотр журнала вызовов

При каждом подключении телефона к устройству nüvi производится автоматический перенос журнала вызовов в память nüvi. Перенос данных в память nüvi может занять несколько минут.

- Коснитесь Телефон > История вызовов.
- Для просмотра определенного вида звонков коснитесь соответствующей категории. Звонки сортируются в хронологическом порядке; последние по времени располагаются в начале списка.
- 3. Коснитесь требуемой записи, затем коснитесь **Дозвон**.

Звонок домой

Введите номер своего домашнего телефона, чтобы обеспечить быстрый набор этого номера.

Чтобы ввести номер домашнего телефона:

- Коснитесь Телефон > Домашний вызов
- Коснитесь Ввести номер телефона, чтобы открыть страницу с цифровой клавиатурой, или коснитесь Выбрать из телефонной книги (только для телефонов с поддержкой функции переноса телефонной книги).

 Коснитесь Готово > Да. Устройство пüvi наберет номер вашего домашнего телефона.



ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы изменить данные о местоположении "Дом" или номер домашнего телефона, коснитесь Куда > Избранное > Домой > Изменить.

Чтобы позвонить домой:

- 1. Коснитесь **Телефон** > **Домашний вызов**.
- 2. Устройство nüvi наберет номер вашего домашнего телефона.

Звонок с помощью голосового набора

Звонок можно сделать, произнеся вслух имя контакта.

- 1. Коснитесь **Телефон** > **Голосовой набор**.
- 2. Произнесите имя контакта.



ПРИМЕЧАНИЕ: Вашему телефону может понадобиться некоторая "тренировка", чтобы научиться распознавать команды голосового набора. См. инструкцию по эксплуатации телефона.

Отправка SMS/текстовых сообщений

Если ваш телефон поддерживает технологию Bluetooth для отправки SMS/текстовых сообщений, вы можете отправлять и получать текстовые сообщения с помощью устройства nüvi.

Получение текстовых сообщений

При получении текстового сообщения открывается окно текстовых сообщений. Коснитесь Прослуш., чтобы воспроизвести текстовое сообщение, Просмотр, чтобы открыть страницу входящих сообщений, или Игнорировать, чтобы закрыть окно.

Отправка текстовых сообщений

- 1. Коснитесь **Телефон** > **Текстовое сообщение** > **Создать**.
- Выберите необходимую опцию для указания получателя текстового сообщения.
- 3. Введите текст сообщения, затем коснитесь **Готово**.



ПРИМЕЧАНИЕ: Сообщения, отправленные с помощью устройства піїvі, не будут отображаться в списке отправленных сообщений вашего телефона.

Просмотр сообщений

- 1. Коснитесь **Телефон** > **Текстовое сообщение**.
- Коснитесь Входящие, Исходящие или Черновики.
- 3. Коснитесь необходимого сообщения.
- 4. Выберите необходимую опцию.

 - Коснитесь Вперед, чтобы переслать данное сообщение другому адресату или коснитесь Ответить, чтобы ответить контакту, приславшему данное сообщение.

Использование проигрывателей медиа-файлов

Воспроизведение музыки

Загрузите музыкальные файлы во встроенную память устройства или на карту памяти SD. См. стр. 25–26.

- Коснитесь Инструменты > Медиапроигрыватель.
- 2. Коснитесь Источник, чтобы открыть проигрыватель музыки.
- 3. Коснитесь Обзор.
- 4. Коснитесь требуемой категории.
- Чтобы прослушать все файлы данной категории от начала списка, коснитесь Воспр. все. Для воспроизведения конкретной записи коснитесь ее имени.

Текущий список воспроизведения



- Коснитесь список воспроизведения для редактирования.
- Коснитесь для регулировки громкости.

- Однократно коснитесь (м), чтобы проиграть предыдущую запись в списке воспроизведения; коснитесь и удерживайте данную кнопку, чтобы перемотать назад текущую запись.
 - Однократно коснитесь , чтобы пропустить следующую запись в списке; коснитесь и удерживайте данную кнопку, чтобы перемотать вперед текущую запись.
- Коснитесь и для приостановки воспроизведения.
- Коснитесь для повторного воспроизведения.
- Коснитесь , чтобы "перетасовать" файлы из списка воспроизведения.
- Коснитесь обложки альбома для просмотра дополнительной информации о музыкальном файле или удаления песни из списка воспроизведения.

Поддерживаемые типы файлов

Устройство nüvi поддерживает музыкальные файлы MP3 и файлы списков воспроизведения M3U и M3U8.

Создание и прослушивание списков воспроизведения

С помощью устройства пйуі можно прослушать файлы из списков воспроизведения, созданных на компьютере. Устройство пйуі также позволяет сохранять списки воспроизведения.

Чтобы сохранить текущий список воспроизведения:

- Во время воспроизведения музыки коснитесь Обзор > Список воспроизведения > Сохранить текущий список воспроизведения.
- 2. Введите имя, затем коснитесь Готово.

Чтобы создать список воспроизведения:

- На странице проигрывателя музыкальных файлов коснитесь Обзор > Список воспроизведения > Создать новый список воспроизведения.
- 2. Выберите необходимые записи.
- По окончании добавления записей в список воспроизведения коснитесь Назад.

Чтобы создать список воспроизведения на компьютере:

 На компьютере с помощью соответствующей программы обработки аудио файлов создайте список воспроизведения музыкальных файлов. Сохраните список в виде файла МЗО или МЗОВ.



ПРИМЕЧАНИЕ: Может понадобиться редактирование файла МЗU с помощью текстового редактора, например программы "Блокног", чтобы удалить путь (ссылку) к музыкальному файлу. Файл МЗU должен содержать только список имен музыкальных файлов. См. файл справки соответствующей программы обработки аудио файлов.

 Перенесите список воспроизведения и музыкальные файлы на устройство nüvi или карту памяти SD (см. стр. 25–26). Файл МЗU и музыкальные файлы должны храниться в одном том же месте.

Чтобы прослушать файлы из списка воспроизведения:

- На странице проигрывателя музыкальных файлов коснитесь Список воспроизведения. Открыть список воспроизведения. Будут отображены все доступные списки воспроизведения.
- Коснитесь необходимого списка, чтобы запустить воспроизведение музыкальных файлов.

Чтобы отредактировать список воспроизведения:

- Во время прослушивания музыки коснитесь списка воспроизведения на странице музыкального плеера или коснитесь Обзор > Список воспроизведения > Редактировать текущий список воспроизведения.
- 2. Редактирование списка воспроизведения:
 - Коснитесь Добавить, чтобы добавить новую запись в конец списка воспроизведения.
 - Коснитесь записи, затем коснитесь Удалить, чтобы удалить ее из списка воспроизведения.

Прослушивание аудиокниг

Чтобы приобрести аудиокниги от компании Audible.com, посетите сайт по адресу http://garmin.audible.com.

Воспроизведение аудиокниги

- Коснитесь Инструменты > Медиа-проигрыватель.
- 2. Коснитесь **Источник**, чтобы открыть проигрыватель аудиокниг.
- 3. Коснитесь Обзор.
- 4. Коснитесь категории, затем коснитесь имени требуемой аудиокниги.



- Коснитесь для регулировки громкости. _
- Коснитесь , чтобы пропустить раздел, и , чтобы перейти на один раздел назад. Нажмите и удерживайте для прокрутки вперед и назад.
- Коснитесь п для приостановки воспроизведения аудиокниги.

 Коснитесь кнопки "Обложка книги" для просмотра подробных сведений о выбранной книге.

Использование закладок

Загрузка аудиокниг

- 1. Создайте учетную запись Audible.com на сайте http://garmin.audible.com.
- 2. Загрузите программу AudibleManager®.
- Откройте AudibleManager. Следуйте указаниям на экране для активации устройства nüvi (выполняется один раз).
- Купите книгу на сайте http://garmin.audible.com и загрузите ее на компьютер.
- С помощью программы AudibleManager перенесите книгу на устройство nüvi или на карту памяти SD.



ПОДСКАЗКА: Подробные инструкции см. в файле справки программы AudibleManager. Выберите Справка > Справка.

Управление файлами

Во встроенной памяти nüvi или на дополнительной карте памяти SD можно хранить звуковые MP3 файлы или файлы изображений в формате JPFG.



ПРИМЕЧАНИЕ: Устройство пйічі несовместимо с ОС Windows* 95, 98, Ме и NT. Опо также несовместимо с ОС Mac* OS 10.3 и более ранними версиями. Это общее ограничение, характерное для большинства накопителей USB.

Поддерживаемые типы файлов

- Музыкальные файлы MP3: см. стр. 22–23
- Файлы списков воспроизведения МЗU и МЗU8: см. стр. 22
- Файлы аудиокниг АА: см. стр. 24
- Файлы изображений JPEG и JPG: см. стр. 27
- Файлы GPI пользовательских объектов, загруженные с помощью программы Garmin POI Loader: см. стр. 47
- Карты, маршруты и маршрутные точки из MapSource[®]: см. стр. 45

Загрузка файлов

Шаг 1: Вставьте карту памяти SD (приобретается дополнительно)

Чтобы установить или извлечь карту памяти SD, нажмите ее ло шелчка.

Шаг 2: Подключите кабель USB

Вставьте разъем mini-USB в гнездо в нижней части устройства nüvi. Подключите конец кабеля USB с большим разъемом к свободному USB-порту компьютера.

Встроенная память устройства nüvi и карта памяти SD появляются в виде съемных дисков в окне "Мой компьютер" на компьютерах с ОС Windows или в виде смонтированных томов на компьютерах с ОС Мас.



ПРИМЕЧАНИЕ: В некоторых операционных системах и компьютерах с несколькими сетевыми дисками диски устройства пйуі могут не отображаться. Сведения о подключении дисков можно найти в файле Справки для конкретной операционной системы.

Шаг 3: Перенесите файлы на устройство nüvi

Скопируйте файлы с компьютера на соответствующие диски/в соответствующие тома nüvi.

- 1. Перейдите к файлу на компьютере, который вы хотите скопировать.
- 2. Выделите файл, затем выберите Правка > Копировать.
- 3. Откройте диск/том "Garmin" или диск/ том карты памяти SD.
- Выберите Правка > Вставить. Файл появится в списке файлов в памяти устройства nüvi или карты памяти SD.

Шаг 4: На компьютере "Извлеките" диски/тома устройства, затем отсоедините кабель USB

Удаление файлов

Соединив устройство пüvi с компьютером откройте диск/том пüvi или карты памяти SD. Выделите файл, который необходимо удалить, и нажмите клавищу Delete на клавиатуре компьютера.



ВНИМАНИЕ: Если назначение файла вам неизвестно, НЕ удаляйте его. В памяти пйіч хранятся важные системные файлы, которые НЕЛЬЗЯ удалять. Особую осторожность необходимо проявить при обращении с файлами в папках с именем "Garmin."

Меню Инструменты

Меню "Инструменты" предоставляет много полезных функций, помогающих в путешествиях по улицам городов и дорогам всего мира.

Настройки

Дополнительную информацию о параметрах см. стр. 37–43.

Где я

Коснитесь пункта "Где я?" чтобы просмотреть информацию о своей текущей позиции. При необходимости эта функция поможет вам сообщить спасательной службе о вашем местонахождении. Нажмите на кнопку справа для просмотра ближайших позиций в данной категории. Коснитесь Сохранить Местонахождение для сохранения вашей текущей позиции.

Помощь

Коснитесь **Помощь**, чтобы получить сведения по эксплуатации устройства nüvi.

Медиа-проигрыватель

Для подробной информации о медиапроигрывателе см. стр. 22–24.

Просмотр картинок

С помощью средства "Просмотр картинок" можно просматривать изображения, сохраненные в устройстве nüvi.

- 1. Коснитесь **Инструменты** > **Просмотр картинок**.
- 2. Коснитесь изображения, чтобы просмотреть его в более крупном масштабе
- 3. Коснитесь кнопок со стрелочками, чтобы просмотреть все снимки.

Просмотр слайд-шоу

Коснитесь Слайд шоу, чтобы запустить просмотр в режиме слайд-шоу, во время которого каждый снимок отображается в течение нескольких секунд, и затем осуществляется переход к следующему снимку.

Чтобы остановить слайд-шоу, коснитесь любой точки экрана.

Маршруты

Дополнительную информацию о маршрутах см. стр. 12–13.

Данные пользователя

Данная функция используется для управления и удаления сохраненных пользовательских данных, например данных из раздела "Избранное". Для маршрута, перенесенного из MapSource, коснитесь Импортировать маршрут из файла, чтобы использовать этот маршрут в устройстве nüvi.

Мировое время

- Коснитесь Инструменты > Мировое время.
- 2. Чтобы изменить для города из списка, коснитесь названия города.
- Выберите новый часовой пояс (или город). После внесения необходимых изменений коснитесь ОК.
- Коснитесь Карта мира для отображения карты.
- Часовые пояса, где в данный момент ночь, отображаются в затененной области карты. Коснитесь Мировое время, чтобы вернуться к меню времени, или Назад для выхода.

Языковой справочник

Языковой справочник Garmin обеспечивает использование ресурсов Оксфордских многоязычных словарей и пяти двуязычных словарей. Для приобретения аксессуара посетите сайт http://shop.garmin.com или обратитесь к своему дилеру Garmin.

Перевод слов и фраз

- 1. Коснитесь **Инструменты** > **Языковой справочник** > **Слова и фразы**.
- Коснитесь Язык, выберите язык, с которого необходимо выполнить перевод (кнопка От), и язык, на который необходимо выполнить перевод (кнопка K), затем коснитесь Назад.
- Выберите необходимую категорию и выберите фразу.
- При необходимости коснитесь Поиск, чтобы ввести слово или фразу по буквам. Коснитесь фразы, чтобы открыть перевод.
- 5. Коснитесь , чтобы прослушать перевод.

Советы по переводу слов и фраз

- Используйте функцию поиска ключевых слов во фразах, чтобы найти все фразы, содержащие какое-либо конкретное слово.
- Коснитесь подчеркнутого слова, чтобы вместо него использовать другое слово.
- Коснитесь Больше вариантов, чтобы изменить отдельные слова во фразе или получить другой перевод.

Использование двуязычных словарей

Языковой справочник Garmin содержит пять двуязычных словарей.

- 1. Коснитесь **Инструменты** > **Языковой** справочник.
- 2. Коснитесь Двуязычные словари.
- Коснитесь варианта перевода.
 При необходимости коснитесь
 На английский.
- 4. Найдите требуемое слово и коснитесь его.
- 5. Коснитесь (перевод. чтобы прослушать перевод.

Советы по использованию двуязычных словарей

- Коснитесь Поиск, чтобы ввести слово или начальную часть слова по буквам.
- Коснитесь Пояснение, чтобы увидеть информацию о сокращениях, пометках и транскрипционных знаках для выбранного языка

Все содержимое словарей и переводчиков слов и фраз является собственностью © Oxford University Press. Голосовые файлы разработаны компанией © Scansoft.

Карманный Оксфордский словарь испанского языка, © Oxford University Press, 2005 г. Карманный Оксфордский словарь итальянского языка, © Oxford University Press, 2004 г. Малый Оксфордский словарь португальского языка, © Oxford University Press, 2002 г. Многоязычный словарь Multilingual Wordbank, © Oxford University Press, 2001 r. Многоязычный фразеологический словарь Multilingual Phrasebank, © Oxford University Press 2001 г. Карманный словарь французского языка Oxford-Hachette, © Oxford University Press и Hachette Livre, 2005 г. Карманный словарь немецкого языка Oxford-Duden, © Oxford University Press и Bibliographisches Institut & F.A. Brockhaus, 2003 r.

Калькулятор

- Коснитесь Инструменты > Калькулятор.
- 2. Введите первое число вычислительной операции.
- 3. Коснитесь необходимого знака арифметического действия (÷, **x**, или +).
- 4. Введите второе число вычислительной операции.
 - Коснитесь точки . ,чтобы ввести десятичную часть числа.
 - Коснитесь ± для изменения знака числа.
 - Коснитесь % для получения значения в виде процентов (умножение на 0,01).
 - Коснитесь С для удаления введенного числа.
- Коснитесь =.
- 6. Коснитесь **С** для выполнения нового вычисления.

Конвертор валюты

- 1. Коснитесь **Инструменты** > **Конвертор валюты**.
- 2. Коснитесь кнопки с названием валюты, чтобы выбрать другую валюту.
- 3. Выберите валюту и коснитесь ОК.
- Коснитесь поля рядом с названием валюты, из которой необходимо произвести конвертацию.
- 5. Введите число. Коснитесь кнопки **Готово**.
- 6. Коснитесь **Стереть**, чтобы конвертировать другую сумму.



ПОДСКАЗКА: Коснитесь и удерживайте , чтобы стереть все введенные символы.

Обновление курсов валют

Устройство nüvi позволяет обновлять курсы валют вручную, что обеспечивает использование самых свежих данных по обменным курсам.

- 1. Коснитесь **Инструменты** > **Конвертор** валюты > **Обновление**.
- 2. Коснитесь курса, который необходимо обновить. ____
- Коснитесь , чтобы удалить текущий курс. Введите новый курс и коснитесь Готово.
- 4. Для завершения коснитесь Сохранить.



ПОДСКАЗКА: Коснитесь **Восстан.**, чтобы использовать первоначальный курс конвертации валют.

Конвертор единиц

- 1. Коснитесь **Инструменты** > **Конвертор единиц**.
- 2. Коснитесь **Преобразование**, выберите тип единиц измерения и коснитесь **ОК**.
- 3. Коснитесь единицы измерения, которую необходимо конвертировать.
- Выберите единицу измерения и коснитесь **ОК**. При необходимости повторите описанные шаги.
- 5. Коснитесь пустого прямоугольника, чтобы ввести значение для конвертации.
- Введите необходимое значение, затем коснитесь Готово. Выполняется преобразование единицы измерения.
- 7. Коснитесь **Стереть**, чтобы ввести данные другого измерения.

Использование **FM-**приемника трафика

Приемник трафика входит в комплект поставки некоторых устройств nüvi серии 710, 750T, 760 и 770.

FM-приемник трафика по каналам ТМС (канал информации о дорожной обстановке) позволяет принимать сообщения об интенсивности движения по маршруту, транслируемые в FM-диапазоне по каналам системы RDS (Radio Data System). Дополнительную информацию о FM-приемниках трафика и о зонах покрытия см. на сайте www.garmin.com/traffic.



ПРИМЕЧАНИЕ: Компания Garmin не несет ответственности за точность информации о дорожной обстановке. FM-приемник трафика служит только для приема сигналов, передаваемых поставщиком данной услуги, и отображения полученной информации на экране устройства пйсі.



ПРИМЕЧАНИЕ: Для приема сообщений о дорожной обстановке FM-приемник и устройство пйуі должны быть настроены на частоту канала передачи данных какой-либо станции в FM-диапазоне, передающей данные по каналам ТМС.



ПРИМЕЧАНИЕ: Информация о дорожной обстановке и транспортных потоках становится доступной только при условии, что устройство пйуі подключено к FM-приемнику трафика.





ПРИМЕЧАНИЕ: Если FM-приемник трафика по каналам TMC снабжен антенной с присосками, укрепите антенну с помощью присосок на лобовом стекле автомобиля; антенну следует установить вертикально.

Режимы включения индикаторов

Зеленый индикатор "Питание" включается при подключении к внешнему источнику. Индикатор "Состояние" служит для индикации приема сигнала:

- Прерывистое мигание желтым цветом
 - определение страны пребывания на ланный момент.

- Непрерывное свечение желтым цветом поиск сигнала.
- Непрерывное свечение красным цветом - кратковременная потеря синхронизации.
- Непрерывное свечение зеленым цветом - нормальный прием сообщений о транспортных потоках и дорожной обстановке.

Транспортные заторы в текущем местоположении

Коснитесь Инструменты > Транспортный поток для отображения информации о дорожных происшествиях в районе вашего пребывания. Коснитесь Просмотр для каждой дороги, чтобы просмотреть информацию о дорожных происшествиях по каждой дороге в данном районе. В случае плотного движения по текущему маршруту коснитесь По маршруту, чтобы просмотреть детальные сведения о дорожной обстановке.

Затор на текущей дороге

Когда не выполняется навигация по маршруту, а впереди по дороге, на которой вы находитесь, наблюдается плотное движение, на странице карты отображаются значки транспортного затора, например или . Коснитесь значка, чтобы просмотреть информацию о задержках из-за образовавшихся заторов.



ПОДСКАЗКА: Тип значка транспортного затора определяется региональными параметрами, которые выбираются при первоначальной настройке устройства. Например ромбовидные знаки () используются в США, а треугольные () - В Европе.

Транспортные заторы по маршруту движения

Во время расчета маршрута устройство nüvi использует текущие данные о транспортных заторах и оптимизирует маршрут для обеспечения кратчайшего времени поездки. Это не исключает попадания в участки с плотным движением в случае отсутствия альтернативных дорог. Если во время навигации по маршруту задержка из-за пробок на дороге превышает допустимое значение, устройство nüvi автоматически рассчитывает новый маршрут.

На странице карты отображается значок в или до , если на пути по маршруту имеется затор. Число в поле значка показывает количество минут, прибавляемых ко времени движения по маршруту из-за плотного движения но маршруту из-за плотного движения; они автоматически учитываются при отображении на карте ожидаемого времени прибытия.

Чтобы избежать попадания в пробки по маршруту:

- 1. На странице карты коснитесь значка (или 🔈. _____
- 2. Коснитесь , чтобы просмотреть возможные задержки из-за пробок.
- 3. Коснитесь Не использовать.

Значки транспортных заторов

Северная Америка	Значение	Международный
€	Состояние дороги	
4	Дорожные работы	<u> </u>
	Дорога закрыта	0
•	Медленное движение	A
®	Авария	<u>&</u>
1	Несчастный случай	Λ
•	Путевая информация	į

Цветовой код серьезности

Зеленый - Низкий уровень; нормальная плотность транспортного потока.

Желтый - Средний уровень; небольшие заторы.

Красный - Высокий уровень; серьезные заторы и пробки.

Подписки на получение информации о дорожной обстановке

Информацию о добавлении подписки на получение сообщений о дорожной обстановке см. на стр. 40–41. Дополнительную информацию о подписках см. на сайте www.garmin.com/fmtraffic.



ПРИМЕЧАНИЕ: Активация подписки на получение сообщений по каналам ТМС, поставляемой вместе с FM-приемником трафика не требуется, если подписка входит в комплект поставки приемника. Подписка активируется автоматически, когда устройство пйу принимает сигнал со спутников и сигнал одорожной обстановке по каналу сообщений о транспортных потоках от поставщика данной платной услуги.

ПРОСЛУШИВАНИЕ АУДИОСИГНАЛА УСТРОЙСТВА ЧЕРЕЗ АУДИОСИСТЕМУ АВТОМОБИЛЯ

Перед использованием FM-передатчика в вашей зоне ознакомьтесь с юридическими предупреждениями по использованию передатчиков FM-диапазона (см. стр. 52).

Если в устройстве nüvi имеется передатчик FM-диапазона, можно использовать любую стереосистему с приемником, работающим в FM-диапазоне, для прослушивания аудиосигнала от nüvi.



ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании функции FM-передатчика в устройстве пйvi все идущие через пйvi входящие и исходящие телефонные звонки могут прослушиваться в соседних машинах, в которых имеются приемники FM-диапазона.

Настройка FM-передатчика вручную

Если FM-приемник трафика по каналам TMC не используется или используется приемник с поддержкой сервиса MSN Direct, выберите какойлибо FM-канал для FM-передатчика.

- На странице меню коснитесь Громкость > FM-передатчик > Включить FM-передатчик.
- Настройте стереосистему автомобиля на FM-канал с высоким уровнем статических шумов и низкой FM-частотой.
- Коснитесь

 и

 для настройки на частоту канала, выбранного на приемнике стереосистемы.

Автонастройка FM-передатчика

Если используется FM-приемник трафика по каналам TMC, устройство пüvi может выбрать полхоляший канал автоматически.

- На странице меню коснитесь Громкость > FM-передатчик > Включить FM-передатчик.
- Если используется приемник трафика, коснитесь Автонастройка. Затем настройте стереосистему на выбранный канал.

Советы по выбору частоты

Для обеспечения оптимальных результатов выберите частоту ниже 90,1 FM.

Выбирая FM-канал на приемнике стереосистемы, найдите частоту, неиспользуемую какими-либо станциями со стабильным уровнем статических помех. Если на фоне статического шума слышны другие шумы или голоса, выберите другую частоту.

По мере движения может возникнуть необходимость изменить частоту FM-передатчика. Частота, никем не используемая в одном регионе, может использоваться в другом.

Информация о FM-передатчике

FM-передатчик предназначен для передачи аудиосигналов с устройства nüvi на FMприемник стереосистемы.

Не занимайтесь настройкой FM-каналов во время управления транспортным средством. Расстояние между кабелем питания от автомобильного источника, устройством nüvi и антенной стереосистемы может повлиять на уровень помех. В автомобилях, где антенна располагается сзади, уровень помех от внешних источников может оказаться выше, чем в автомобилях с передним расположением антенны.

Во время движения можно заметить изменение уровня шумов даже при отсутствии каких-либо FM-станций, использующих данную частоту. Это особенно заметно при прохождении перекрестков, оборудованных некоторыми типами светофоров или иными электронными устройствами, установленными местными властями. Подобный эффект также заметен при изменении рельефа местности, когда приемник стереосистемы начинает принимать дальние радиостанции, сигналы от которых были незаметны при выборе частоты. Эти и другие источники электромагнитных помех могут вызвать необходимость смены частоты.

Пользовательские настройки устройства NÜVI

1. Коснитесь Инструменты > Настройки.



Коснитесь параметра, который необходимо изменить.



 Коснитесь кнопки под названием параметра для изменения его значения.

Изменение системных параметров

Коснитесь Инструменты > Настройки > Система.

Имитация GPS - включите симулятор для отключения режима GPS и моделирования навигации и/или экономии заряда аккумулятора.

Режим Использования - укажите средство передвижения для оптимизации маршрутов навигации: Автомобиль, Велосипед или Пешехоп

Единицы Измер. - задайте единицы измерения, выбрав **Километры** или **Мили**.

Раскладка клавиатуры - выберите стандартную раскладку (для английского - QWERTY) или раскладку в алфавитном порядке (для английского - ABCDE).

О Приборе - выведите на экран сведения об устройстве nüvi: версию программного обеспечения, идентификатор устройства и версию аудио. Эти данные необходимы при обновлении программного обеспечения и при покупке дополнительных карт (см. стр. 45).

Восстан. - восстановление заводских настроек для параметров системы.

Изменение параметров навигации

Коснитесь Инструменты > Настройки > Навигация

Свойства маршрута - выберите параметры расчета маршрута:

- Миним. время расчет минимальных по времени маршрутов; такие маршруты могут покрывать большее расстояние.
- Кратчайшее расст. расчет минимальных по протяженности маршрутов; такие маршруты могут потребовать большего времени.
- Напрямик расчет маршрутов, состоящих из прямых отрезков между маршрутными точками (без учета дорог).

Объезды - выберите нежелательные и предпочтительные типы дорог для расчета маршрута.

Восстан. - восстанавливает заводские настройки параметров навигации.

Регулировка параметров дисплея

между двумя режимами.

Коснитесь Инструменты > Настройки > Экран. Цветовой режим - выберите День для получения светлого фона, Ночь для получения темного фона или Авто для автоматического переключения Копия экрана - включение режима "Копия экрана". Коснитесь , тобы сделать снимок экрана. Файл растрового изображения сохраняется в папке Garmin\scrn в памяти устройства nüvi.

Яркость - отрегулируйте уровень подсветки экрана. Уменьшение яркости фона продлевает срок службы аккумулятора.

Восстан. - восстанавливает заводские настройки для параметров дисплея.

Обновление параметров времени

Коснитесь Инструменты > Настройки > Время.

Формат времени - выберите 12-часовой, 24-часовой или формат UTC для отображения времени.

Часовой пояс - выберите часовой пояс или близлежащий город из списка.

Зимнее/Летнее время - установите Вкл., Выкл. или Авто (по необходимости).

Восстан. - восстанавливает заводские настройки для параметров времени.

Настройка языковых параметров

Коснитесь Инструменты > Настройки > Язык.

Голос - измените язык голосовых подсказок. Для устройств пйvi серии 750, 750Т, 760 и 770: языки, обозначенные личным именем, представляют собой синтезированные голоса ТТS; данная функция обеспечена обширным словарем; этими голосами произносятся названия улиц при приближении к повороту. Предварительно записанные голоса (без обозначений личными именами) обладают ограниченным словарем. Эти голоса не произносят названия объектов и улиц.

Язык текста - измените язык всех экранных надписей на выбранный язык. Изменение языка текстовых надписей не приводит к изменению языка вводимых пользователем данных или картографических данных, например названий улиц.

Клавиатура - выберите клавиатуру для заданного языка. Язык клавиатуры можно изменить из любой клавиатуры, коснувшись кнопки **Режим**.

Изменение параметров карты

Коснитесь Инструменты > Настройки > Карта.

Детализации карт - отрегулируйте уровень детализации изображений на карте. Более подробные карты требуют больше времени при обновлении изображения.

Вид карты - выберите представление и ориентацию карты.

- По курсу отображение двухмерной (2D) карты; при этом текущее направление движения отображается сверху.
- На Север отображение двухмерной (2D) карты; при этом направление на север отображается сверху.
- Перспектива отображение трехмерной (3D) карты в режиме "По треку".

Автомобиль - коснитесь Изменить..., чтобы выбрать другой значок для обозначения вашей текушей позиции на карте. Коснитесь значка, который вы хотите использовать, затем коснитесь ОК. Для загрузки других значков транспортных средств посетите сайт www.garmin.com/vehicles.

Журнал маршрутов - позволяет отобразить или скрыть путевой журнал. Чтобы удалить данные из путевого журнала, коснитесь Инструменты > Данные пользователя > Очистить журнал маршрута.

О картах - просмотрите названия и версии карт, загруженных на устройство пйvi. Коснитесь названия карты, чтобы включить (флажок установлен) или выключить карту (флажок отсутствует).

Восстан. - восстанавливает заводские настройки для параметров карты.

Добавление параметров безопасности

Коснитесь Инструменты > Настройки > Безопасность.

Garmin Lock - включите средство Garmin Lock или блокировки устройства пйуі. Введите 4-значный РІN-код и отправляйтесь в безопасное местоположение. Дополнительную информацию см. стр. 44.

Безопасный режим - включите/отключите безопасный режим. Во время движения безопасный режим отключает все функции, требующие непосредственных действий оператора и отвлекающие от управления автомобилем.

Восстан. - восстанавливает заводские настройки для параметров безопасности. Восстановление параметров безопасности не приводит к удалению РІN-кода средства блокировки Garmin Lock или данных о безопасном местоположении.

Просмотр информации о подписках на получение сообщений о дорожной обстановке

Приемник трафика, обеспечивающий получение сообщений о дорожной обстановке по маршруту, включен в комплект поставки некоторых устройств пйуі серии 710, 750Т, 760 и 770. Коснитесь Инструменты > Настройки > Пробки.



ПРИМЕЧАНИЕ: Доступ к настройкам параметров получения сообщений о дорожной обстановке возможен только при условии, что пйоч подключен к внешнему источнику питания и FM-приемнику трафика по каналам ТМС (каналы сообщений о дорожной обстановке).



ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании пробной подписки на услуги по получению сообщений по каналам ТМС активация приемника не требуется; новую подписку можно приобрести только по окончании срока действия пробной подписки.

Варианты для стран Северной Америки

Представляется список подписок на услуги по получению сообщений по каналам ТМС с указанием срока их действия. Коснитесь Добавить, чтобы добавить новую подписку.

Варианты для других стран

Авто - выберите поставщика услуги. Коснитесь Авто, чтобы выбрать лучшего поставщика для данной местности, или выберите конкретного постоянного поставшика.

Поиск - выполните поиск дополнительных поставщиков услуг по получению сообщений по каналам ТМС. Чтобы продлить время поиска, коснитесь Да для очистки таблицы поставщиков.

Подписки - просмотрите список подписок на услуги по получению сообщений по каналам ТМС и сроки их действия. Коснитесь Добавить, чтобы добавить новую подписку.

Добавление подписки

При приближении срока окончания действия подписки вы можете приобрести дополнительные подписки или продлить существующие. Посетите сайт Garmin посвященный услугам по получению сообщений по каналам ТМС. Сайт расположен по адресу www.garmin.com/fmtraffic.



ПРИМЕЧАНИЕ: Активация подписки на получение сообщений по каналам ТМС, поставляемой вместе с FM-приемником трафика не требуется, если подписка входит в комплект поставки приемника. Подписка активируется автоматически, когда устройство пйу принимает сигнал со спутников и сигнал по каналу ТМС от поставщика данной услуги.

- 1. На странице меню коснитесь Инструменты > Настройки > Пробки.
- 2. В моделях не для стран Северной Америки коснитесь Подписки > Добавить. В моделях для стран Северной Америки коснитесь Добавить.
- 3. Запишите идентификатор FM-приемника трафика.
- 4. Посетите сайт www.garmin.com/fmtraffic для приобретения подписки и получения необходимого 25-символьного кода.
- Коснитесь Далее на экране устройства nüvi, введите полученный код, затем коснитесь Готово.

Код подписки на данную услугу повторному использованию не подлежит. При каждом обновлении подписки необходимо получать новый код. Если вы владеете несколькими FM-приемниками трафика, необходимо получить отдельный код для каждого приемника.

Настройки канала Bluetooth

Поддержка технологии Bluetooth имеется только в устройствах nüvi серии 710, 760 и 770. Коснитесь Инструменты > Настройки > Bluetooth.

Подключения - выберите Добавить > ОК, чтобы установить соединение с мобильным телефоном, поддерживающим технологию беспроводной связи Bluetooth. См. стр. 17–21. Выберите Изменить... для установления связи с другим устройством.



ПРИМЕЧАНИЕ: Устройству nüvi соответствует PIN-код (или ключ доступа) **1234**.

Отсоединить - выберите телефон, который необходимо отсоединить, и коснитесь Да. Улалить - выберите телефон, который

удалить - выоерите телефон, которыи необходимо удалить из памяти nüvi, и коснитесь Да.

Псевдоним - введите псевдоним для идентификации устройства nüvi на других устройствах, поддерживающих технологию Bluetooth. Коснитесь Готово.

Устранение неполадок - просмотрите список совместимых устройств. Если ваш телефон не указан в списке, посетите сайт www.garmin.com/bluetooth для получения дополнительной информации.

Восстан. - восстанавливает заводские настройки для параметров Bluetooth. Это не приводит к удалению информации для установления связи.

Изменение параметров точек сближения

Для возможности отрегулировать параметры точек сближения необходимо загрузить на устройство соответствующие данные(например данные о пользовательских объектах (POI), базу данных камер безопасности или справочник TourGuide®). См. стр. 47. Коснитесь Инструменты > Настройки > Точки сближения.

Оповещения о сближении - коснитесь кнопки Изменить..., чтобы включить или выключить подачу сигналов при приближении к пользовательским объектам или камерам безопасности.

Восстан. - восстановление заводских настроек для параметров точек сближения.

Регулировка громкости

На странице меню коснитесь **Громкость**, чтобы изменить основной уровень громкости.

Чтобы отрегулировать уровень громкости для проигрывателя мультимедийных файлов и для навигационных сообщений, коснитесь

Инстру-менты > Настройки > Громкость.

Восстан. - восстановление исходных уровней громкости.

Восстановление всех заводских настроек

- 1. Коснитесь Инструменты > Настройки.
- 2. Коснитесь Восстан..
- 3. Коснитесь Да.

Удаление пользовательских данных



ВНИМАНИЕ: В результате этих действий будут удалены все сведения, введенные пользователем.

- При включении устройства nüvi удерживайте палец на правом нижнем углу экрана.
- 2. Продолжайте нажимать пальцем на экран до появления сообщения.
- 3. Коснитесь **Да** для удаления всех пользовательских данных.

При этом восстанавливаются исходные значения всех параметров. Информация о всех сохраненных вами объектах стирается.

Припожение

Способы зарядки аккумулятора устройства nüvi

- С помощью кабеля питания от автомобильного источника.
- С помощью кабеля USB.
- С помощью дополнительного сетевого адаптера.

Калибровка экрана

Если сенсорный экран не реагирует на касание должным образом, следует провести калибровку сенсорного экрана. Выключите, затем снова включите устройство пüvi. Переместите клавишу Питание вправо (фиксация экрана). Коснитесь пальцем экрана; удерживайте контакт с поверхностью сенсорного экрана в течение примерно 30 секунд, пока не откроется экран калибровки. Следуйте инструкциям на экране.

Восстановление устройства nüvi

Если экран nüvi перестает функционировать, выключите, затем снова включите устройство пüvi. Если это не помогает, сдвиньте клавишу Питание влево и удерживайте ее в течение 8 секунд. Снова включите устройство nüvi. Устройство nüvi должно работать нормально.

Блокирование устройства nüvi

Система Garmin Lock™ служит для блокировки устройства nüvi с целью защиты от использования посторонними лицами. При каждом включении устройства nüvi вводите PIN-код или направляйтесь в заданное безопасное местоположение.

- Коснитесь Инструменты > Настройки > Безопасность.
- 2. Коснитесь кнопки блокировки, расположенной под надписью **Garmin Lock**.
- 3. Введите 4-значный PIN-код и отправляйтесь в безопасное местоположение.

Что такое "безопасное местоположение"

Выберите место, где вы часто бываете, например ваш дом, в качестве безопасного местоположения. Если устройство пій і принимает сигналы со спутников, и вы находитесь в данном безопасном местоположении, нет необходимости вводить PIN-кол



ПРИМЕЧАНИЕ: Если вы забыли свой РIN-код и свое безопасное местоположение, следует направить устройство пйvi в компанию Garmin для разблокировки. Кроме того, следует также отправить информацию о действительной регистрации продукта или документ, подтверждающий покупку.

Дополнительные карты

Дополнительные картографические данные Мар-Source можно приобрести в компании Garmin и загрузить эти карты во встроенную память устройства пüvi или на карту памяти SD. Посетите также сайт www.garmin.com/unlock/update.jsp, чтобы проверить наличие обновлений картографического ПО для вашего устройства.

Чтобы найти сведения о версии карт, установленных на вашем устройстве пйvi, откройте страницу Меню. Коснитесь Ивструменты > Настройки > Карта > О картах. Для загрузки дополнительных карт необходим идентификатор устройства (см. стр. 37) и серийный номер (расположен рядом с разъемом для кабеля питания).

Чтобы загрузить карты, маршруты и маршрутные точки во встроенную память устройства пй или на карту памяти SD, выберите имя диска пй или карты памяти SD. Дополнительную информацию см. в файле справки программы MapSource.

Обновление программного обеспечения

- Посетите www.garmin.com/products/ webupdater и загрузите программу WebUpdater на ваш компьютер.
- Подключите nüvi к компьютеру с помощью кабеля USB (разъем mini-USB).
- 3. Запустите программу WebUpdater и следуйте указаниям на экране.

После подтверждение вашего запроса на загрузку обновления WebUpdater автоматически загрузит выбранное обновление и установит его на устройстве nüvi.

Дополнительные средства и аксессуары

Для получения дополнительной информации об аксессуарах посетите сайт http://shop.garmin.com или www.garmin.com/extras или свяжитесь с дилером Garmin.

Справочник Garmin "Помощь в пути"

Подобно обычному путеводителю, справочник Garmin "Помощь в пути" содержит подробные сведения о различных объектах, например о ресторанах и гостиницах. Для приобретения аксессуара посетите сайт http://shop.garmin.com или обратитесь к дилеру Garmin.

Чтобы использовать справочник Garmin "Помощь в пути", вставьте карту памяти SD в устройство nivi. Коснитесь Куда > Дополнения > Помощь в пути. Коснитесь имени функции "Помощь в пути" чтобы открыть ее.

SaversGuide®

С членской карточкой и картой памяти SD с предустановленной программой SaversGuide ваше устройство пüvi превращается в цифровую купонную книжку. Для приобретения аксессуара посетите сайт http://shop.garmin.com или обратитесь к дилеру Garmin.

Чтобы использовать SaversGuide, вставьте карту памяти SD в устройство nüvi. Коснитесь **Куда** > **Дополнения** > **SaversGuide**.

Камеры безопасности

Информация о камерах безопасности доступна не везде. Посетите сайт http://my.garmin.com для получения сведений о доступности этой информации. Для местоположений, в которых такая информация доступна, программа пйуі содержит сведения о сотнях камер безопасности. Устройство пйуі включает предупредительный сигнал при приближении к камере безопасности (камере наблюдения) и может указать на превышение допустимой на данном участке скорости. Данные обновляются по меньшей мере еженедельно, поэтому вы всегда будете располагать самой свежей информацией.

Также вы можете приобрести карту с данными для другого региона или в любое время продлить срок действующей подписки. Подписка на каждый регион имеет собственный срок действия.



ВНИМАНИЕ: Компания Garmin не несет ответственности за точность и последствия использования баз данных пользовательских объектов или баз данных камер безопасности.

Пользовательские объекты

Пользовательские объекты, представляющие интерес, (РОІ) можно загрузить на устройство піочі с помощью программы РОІ Loader. Базы данных таких объектов поставляются различными компаниями через Интернет. Некоторые пользовательские базы данных содержат информацию об объектах особого внимания для водителей, например о камерах безопасности или школах.

Зайдите на сайт www.garmin.com/extras и щелкните POI Loader, чтобы установить программу POI Loader на ваш компьютер. Для получения более подробной информации см. файл справки для программы POI Loader; чтобы открыть файл справки, нажмите F1.

Для просмотра пользовательских объектов коснитесь Куда > Дополнения > Пользовательские объекты. Чтобы изменить параметры оповещения о приближении к этим или любым другим объектам, коснитесь Инструменты > Настройки > Точки сближения > Оповещения о сближении.

Для удаления пользовательских объектов из устройства пйvі подключите пйvі к компьютеру. Откройте папку **Garmin\poi** на съемном диске устройства пйvі или карты памяти SD. Удалите файл **poi**.gpi.

TourGuide

С помощью программы TourGuide на устройстве пй козможно воспроизведение аудиотуров для сопровождения GPS-навигации, разработанных сторонними производителями. Данное звуковое сопровождение позволяет, двигаясь по маршруту, одновременно прослушать интересные сведения об исторических объектах, расположенных по пути следования. Для получения дополнительной информации посетите сайт www.garmin.com/extras и щелкните POI Loader.

Для просмотра файлов TourGuide коснитесь Куда > Дополнения > Пользовательские объекты. Чтобы изменить параметры программы TourGuide, коснитесь Инструменты > Настройки > Точки сближения > TourGuide.

Данные о состоянии элемента питания

Устройство nüvi содержит встроенный ионнолитиевый аккумулятор, который не подлежит самостоятельной замене пользователем. Не пытайтесь извлечь аккумулятор. Это может привести к возгоранию аккумулятора и нанесению повреждений и травм.

Значок аккумулятора в правом верхнем углу страницы меню служит индикатором уровня заряда встроенного источника питания. Для повышения точности показаний индикатора рекомендуется полностью разрядить аккумулятор, затем полностью зарядить его; не отсоединяйте устройство nüvi до полной зарядки аккумулятора.

Для получения информации о правилах утилизации устройства обратитесь в местный департамент по утилизации отходов.

Продление срока службы аккумулятора

- Уменьшите яркость подсветки (Инструменты > Настройки > Экран > Яркость).
- Не оставляйте nüvi в зоне действия прямых солнечных лучей. Не подвергайте устройство длительному воздействию высоких температур.

Замена предохранителя



ВНИМАНИЕ: При замене предохранителя не потеряйте никаких мелких деталей, а после замены убедитесь, что все они помещены обратно на свои места.

Если устройство не заряжается в автомобиле, возможно, необходимо заменить предохранитель, расположенный на конце автомобильного алаптера.

- Отвинтите и снимите черный круглый наконечник.
- Извлеките предохранитель (стеклянный серебристый цилиндр) и замените его быстродёктвующим предохранителем на 3 А.
- 3. Убедитесь, что серебристая головка помещена в черный наконечник. Навинтите наконечник.



Демонтаж устройства nüvi и держателя

Чтобы извлечь устройство nüvi из подставки, нажмите вверх кнопку на основании подставки и наклоните устройство nüvi вперед в сторону от подставки.

Чтобы снять подставку с держателя, поверните ее вправо или влево. Необходимо приложить некоторое усилие, поворачивая подставку в выбранном направлении, пока та с щелчком не снимется с держателя.

Чтобы снять держатель на присоске с лобового стекла, поверните рычажок на себя. Потяните на себя язычок присоски.

Крепление устройства на приборной панели

При крепление устройства на приборной панели в соответствии с предписаниями законодательства отдельных штатов следует использовать диск, входящий в комплект поставки устройства.



ВНИМАНИЕ: Клей для постоянного крепления чрезвычайно сложно удалить после установки диска.

- Очистите и высушите место на приборной панели, где вы собираетесь расположить диск.
- 2. Удалите защитную подложку с клеящей области на нижней стороне диска
- 3. Разместите диск на приборной панели.
- 4. Удалите защиту с верхней стороны диска.
- 5. Разместите присоску на поверхности диска. Поверните рычажок вниз (по направлению к диску).

О спутниковых сигналах GPS

Для нормальной работы устройства nüvi необходим надежный прием сигналов со спутников глобальной системы позиционирования (GPS). В закрытых помещениях, рядом с высокими зданиями и деревьями или в закрытых паркингах уверенный прием устройством nüvi сигналов со спутников может оказаться невозможным. Для использования nüvi необходимо выйти на открытое место, вдали от высоких объектов, способных помещать приему сигнала.

Для получения дополнительной информации о системе GPS посетите сайт www.garmin.com/aboutGPS.

Обслуживание устройства nüvi

Устройство пйvі содержит чувствительные электронные компоненты, которые при чрезмерном сотрясении или вибрации могут быть повреждены без возможности восстановления. Для снижения риска повреждения устройства пйvі не следует его ронять; также недопускается эксплуатация устройства в условиях сильной тряски или вибрации.

Уход за устройством

Устройство пйvі изготовлено из высококачественных материалов и не требует особого ухода, за исключением внешней очистки. Тканью, смоченной мягким очищающим средством, очистите внешнюю поверхность корпуса (за исключением сенсорного экрана), затем вытрите корпус насухо. Не рекомендуется использовать химические чистящие вещества и растворители, которые могут повредить пластиковые детали.

Уход за сенсорным экраном

Сенсорный экран следует протереть чистой мягкой тканью без ворса. При необходимости используйте воду, изопропиловый спирт или средство для очистки очков. Нанесите жидкость на ткань, затем аккуратно вытрите сенсорный экран.

Меры по защите устройства nüvi

- Не следует хранить устройство пйуі в местах, где оно может подвергаться длительному воздействию экстремальных температур. Такое воздействие может привести к неисправимому повреждению устройства.
- Не подвергайте устройство nüvi воздействию воды. Контакт с водой может привести к неполадкам в работе устройства.
- При работе с сенсорным экраном допускается использовать стилус для карманных компьютеров. Однако использование данного приспособления во время управления транспортным средством категорически запрещается. При работе с сенсорным экраном не используйте твердые или острые предметы - это может привести к повреждению экрана.

Предотвращение кражи устройства

- Во избежание кражи не оставляйте устройство и держатель на виду в то время, когда вы ими не пользуетесь. Стирайте с лобового стекла след от присоски.
- Не храните устройство в "бардачке".
- Зарегистрируйте ваше устройство на сайте http://my.garmin.com.
- Исользуйте функцию Garmin Lock.
 См. стр. 44.

Заявление о соответствии

Компания Garmin заявляет, что данное устройство nüvi соответствует всем основным требованиям и другим применимым положениям директивы 1999/5/ЕС. Для просмотра полного текста заявления о соответствии см. вебсайт Garmin для вашего продукта Garmin по адресу www.garmin.com.

Важное юридическое предупреждение относительно FM-передатчика

Устройство nüvi содержит передатчик, работающий в FM-диапазоне. Следует внимательно прочитать следующее предупреждение.

Использование FM-передатчика устройства nüvi в Европе

В отдельных европейских странах использование передатчиков, работающих в FM-диапазоне, запрещено законом ввиду наличия нормативных ограничений по использованию радиочастотных диапазонов. Чтобы убедиться в законности использования FM-передатчика, необходимо ознакомиться с законодательством каждой европейской страны по этому вопросу. Пользо-ватель принимает на себя всю полноту ответственности за соблюдение всех подобных требований закондательства, нормативных актов и постановлений, действующих в стране пребывания. Компания Garmin не несет никакой ответственности за нарушение пользователем норм и правил местного законодательства. Дополнительную информацию см. на сайте www.garmin.com/fm-notice.

Использование FM-передатчика устройства nüvi в США

Хотя использование FM-передатчика в США законно, допустимая выходная мощность FM-передатчиков в США ниже по сравнению с теми европейскими странами, где разрешено использование передатчиков в FM-диапазоне. В соответствии с европейскими стандартами модели nüvi, продаваемые в Европе, содержат более мощный FM-передатчик, и их использование на территории США незаконно. Пользователь принимает на себя всю полноту ответственности за соблюдение всех подобных требований закондательства, нормативных актов и постановлений, действующих в стране пребывания. Чтобы получить право использовать европейскую модель nüvi на территории США, пользователь обязан отключить FM-передатчик своего устройства.

Лицензионное соглашение на программное обеспечение

ИСПОЛЬЗУЯ УСТРОЙСТВО nüvi, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ ПРИНЯТЬ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ПРЕДУСМОТРЕННУЮ СЛЕДУЮЩИМ ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННОЕ СОГЛАШЕНИЕ.

Компания Garmin предоставляет ограниченную лицензию на использование программного обеспечения, встроенного в данное устройство ("Программное обеспечение", "ПО"), в форме двоичных исполняемых файлов в ходе нормальной эксплуатации продукта. Название, право собственности и все права на интеллектуальную собственность, заключенную в данном ПО, остаются за компанией Garmin.

Вы подтверждаете, что данное ПО является собственностью компании Garmin и защищено законодательством США по защите авторских прав и положениями международных договоров о защите авторских прав. Далее вы подтверждаете, что структура, организация и код Программного обеспечения являются ценными торговыми секретами компании Garmin, не подлежащими разглашению, и что Программное обеспечение в форме исходного кода является ценным торговым секретом компании Garmin, не подлежащими разглашению. Вы соглашаетесь не

декомпилировать, не дисассемблировать, не изменять, не восстанавливать исходный код и не преобразовывать в читаемую форму данное Программное обеспечение или любую его часть, а также не создавать производные продукты на основе данного Программного обеспечения. Вы соглашаетесь не экспортировать и не реэкспортировать данное Программное обеспечение в любую страну, если это нарушает законодательство США по контролю за экспортом.

Технические характеристики

Размеры (ШхВхГ): 121,7 мм х 75,2 мм х 19,5 мм (4,79" х 2,96" х 0,77")

Вес: 175 г (6,17 унции)

Дисплей: Горизонтально ориентированный WQVGA TFT-дисплей с белой подсветкой и сенсорным управлением; диагональ 10,92 см (4,3 дюйма); разрешение 480 х 272 пикселей

Корпус: Не является водонепроницаемым (IPXO)

Диапазон рабочих температур: От 0°C до 60°C (32°F - 140°F)

Диапазон температур для зарядки аккумулятора: От 0°С до 45°С (32°F - 113°F)

Хранение данных: Встроенная память и опциональная съемная карта памяти SD. Срок хранения данных не ограничен.

Интерфейс подключения к компьютеру: Накопитель USB, подключаемый модуль (plug-and-play)

Гнездо для подключения наушников:

Стандартное, 3,5 мм

Время зарядки: около 4 часов

Питание: От источника постоянного тока с использованием кабеля питания от автомобильного источника (входит в комплект поставки) либо от сети переменного тока с использованием дополнительного сетевого адаптера

Потребляемая мощность: Не более 10 Вт

Время работы от аккумулятора: От 3 до 7 часов в зависимости от режима эксплуатации

Тип аккумулятора: Несъемный ионно-литиевый аккумулятор (не подлежит самостоятельной замене пользователем)

Приемник GPS: Высокая чувствительность

Время сбора данных*: Теплый пуск: <1 сек.

Холодный пуск: <38 сек.

Восст. заводских настроек: <45 сек.

*Среднее время для неподвижного приемника в условиях беспрепятственного обзора неба.

Устранение неполадок

Неполадка/Вопрос	Решение/Ответ	
Устройство nüvi не принимает сигналы со спутников.	Вынесите nūvi на отрытое место, вдали от гаражей, парковок, высоких зданий и деревьев. Не двигайтесь в течение нескольких минут.	
Не удается прикрепить присоску на лобовое стекло.	Очистите присоску и лобовое стекло спиртом. Протрите насухо куском сухой чистой ткани. Установите присоску согласно инструкции (см. стр. 3.)	
Не удается зарядить аккумулятор nüvi от автомобильного источника.	Заряжать аккумулятор устройства пüvi можно только в диапазоне температур от 0°C до 45°C (32°F - 113°F). Если nüvi подвергается воздействию прямых солнечных лучей или высоких температур, его зарядка невозможна.	
Как удалить пользовательские данные?	При включении устройства пūчі удерживайте палец на правом нижнем утлу экрана. Продолжайте нажимать пальцем на экран до появления сообщения. Коснитесь кнопки Да для удаления всех пользовательских данных.	
Устройство nüvi заблокировано/ зависло.	Если экран пūvi перестает функционировать, выключите, затем снова включите устройство пūvi. Если это не мокгает, сдвиньте клавишу Питание влево и удерживайте ее в таком положения в течение 8 секунд. Снова включите устройство пūvi. Устройство пūvi должно работать нормально.	
Сенсорный экран не реагирует на касания надлежащим образом.	Выключите и затем снова включите устройство nūvi. Переместите клавишу Питание вправо (до фиксации). Коснитесь пальцем экрана; удерживайте контакт с поверхностью сенсорного экрана в течение примерно 30 секунд, пока не откроется экран калибровки. Следуйте инструкциям на экране.	
Кажется, что индикатор уровня заряда аккумулятора неточен.	Дождитеся полной разрядки аккумулятора, затем полностью зарядите его (не прерывая процесс зарядки).	
	Убедитесь, что серия вашего устройства nüvi - 710, 760 или 770.	
Не удается подключить телефон	Коснитесь Инструменты > Настройки > Bluetooth . Проверьте, что в поле "Bluetooth" выбрана опция Включено .	
к устройству nüvi.	Убедитесь, что телефон включен и находится на расстоянии не более 10 м от устройства nüvi.	
	Подробные инструкции см. на сайте www.garmin.com/bluetooth.	
Как проверить, что устройство nüvi работает в режиме накопителя USB?	Когда устройство nūvi работает в режиме накопителя USB, появляется картинка с изображением nūvi, подключенного к компьютеру. Кроме того, на компьютере в окне Мой компьютер должны отображаться два новых съемных диска (для ОС Windows).	

Приложение

Неполадка/Вопрос	Решение/Ответ		
Компьютер не распознает подключенное устройство nüvi.	Отсоедините кабель USB от компьютера. Выключите устройство пüvi. Присоедините кабель USB к компьютеру и к устройству nüvi. Устройство nüvi включится автоматически и перейдет в режим накопителя USB.		
Не видно никаких новых съемных дисков в списке дисков компьютера.	Если на компьютере установлено несколько сетевых дисков, ОС Windows может испытывать затруднения при назначении бука диска для съемных дисков пйуі. Сведения по установке/ присвоению бука диска можно найти в файле справки для операционной системы, установленной на вашем компьютере.		
Не удается получить сообщения о дорожной обстановке по маршруту.	Убедитесь, что находитесь в пределах соответствующей зоны покрытия. Чтобы получать информацию о дорожной обстановке в каком-либо районе, необходимо находиться в зоне действия службы сообщений по каналам ТМС для данного района. Убедитесь, что FМ-приемник трафика по каналам ТМС подключен к разъему питания на подставке для устройства и к автомобильному аккумулятору. (Приемник трафика входит в комплект моделей пüvi 710, 750т, 760 и 770.)		
Как найти рестораны поблизости от гостиницы, где планируется проживание во время отпуска?	Коснитесь Куда > Рядом > Другой город, затем введите название города, где планируете проводить свой отпуск. Найдите гостиницу и коснитесь Старт!. Коснитесь Меню > Куда > Рядом > Моя точка назначения. Выполните поиск ресторанов. Рестораны, расположенные ближе к гостинице, указываются в начале списка. Можно использовать GPS в режиме "Симулятор" (Инструменты > Настройки > Система).		
Как я могу найти свою машину на автостоянке?	Коснитесь Инструменты > Настройки > Навигация > Параметры маршрута > Напрямик > ОК для перевода пüvi в режим "Напрямик". Коснитесь Куда > Избранное > Последнее местоположение > Пуск. Двигайтесь к своей машине!		

VKA3ATERIA

Symbols

2-D, 3-D вид карты 39 автонастройка 35 аксессуары 45, 47 аудиовыход 2, 35-36 аудиокниги 24 база данных камер безопасности 47 база данных школ 47 без звука аудио 7 телефонный вызов 18 безопасное местоположение 44 Безопасный режим 40 блокирование устройство nüvi 44 экран 7 валюта, конвертация 30 ввод названия по буквам 9 версия аудио 37 версия программного обеспечения 37 восстановление ланные путешествия 16 макс. скорость 16 устройство пüvi 44

встроенная справка 27 входящий вызов 18 BP130B без звука 18 дом 20 история 20 отбой 18 ответ на звонок 18 режим ожидания 19 выход, аудио 7, 35 гнездо полключения наушников 2 гнездо подключения наушников 2, 54 голосовая почта 18 голосовой набор номера 20 громкость 7, 43 ланные о состоянии аккумулятора 48 ланные пользователя 28 данные пользователя. удаление 43 данные путешествия, сброс 16 двуязычные словари 29 держатель на присоске 3 диакритические знаки 9 диск приборной панели 49

лом местонахожление 9 номер телефона 20 домой 9 Дополнения 45, 46 дополнительные карты 45 единицы, конвертация 31 закладки 24 зарядка устройства nüvi 44, 55 Заявление о соответствии 51 значок автомобиля 15. 39 значок положения 15, 39 идентификатор устройства 37 избегание кража 51 типы дорог 38 транспортный поток 33, 34 Избранное 10, 11 измерения, конвертация 31 ионно-литиевый аккумулятор 48, 54 калькулятор 30

карта версия 39 включение подробных карт 39 летализация 39 лополнительная 45 кнопка Свеления о карте 40 масштаб 13 настройка 39 обновление 45 перемешение 13 просмотр 13, 39 карта памяти SD 25, 54 слот 2 километры 37 клавиатура 9 выбор языка 9, 39 раскладка 9, 37 клавиатура OWERTY 37 клавища Питание 2 книги 24 конвертация валюта 30 единицы 31 координаты 13 Куда 8–14; See поиск мест летнее время 38 лицензионное соглашение на ПО 53

макс. скорость,

- 16	42		12
сброс 16	восстановление 43	недавние	просмотр карты 13
маршруты 12–14	область поиска 14	результаты 10	путевой журнал 39
добавление	обновление	параметры	разъем Mini-USB 2
остановки 6	карт 45	страницы	регистрация 51
импорт 28	программного	"Старт!" 8	режим
напрямик 38	обеспечения 45	по адресу 8	использования 37
остановка 7	обновление	по имени 9	режим навигации
параметры 37	программного	по индексу 8	пешеход 37
режим 37	обеспечения 45	рядом с другим	сенсорный экран
симуляция 37	обслуживание	местом 14	выравнивание 44,
следование по 6	устройства nüvi 50	сохраненные	55
масштаб 13	объезд 7	позиции	настройки 38
мили 37	озвучивание названий	(Избранное) 11	чистка 51
мировое время 28	улиц 39	элемент на карте 13	сигнализация
моделирование	оповещения	пользовательские	сближения 43
маршрута 37	камера	настройки устройства	сигналы со
музыка 22	безопасности 46	nüvi 37–43	спутников 4, 50
музыкальные файлы	сближение 43	пользовательские	снимки 27
MP3	параметры	объекты РОІ 47	соединение с
воспроизвед-	безопасности 40	Помощь 27	компьютером 25
ение 22	параметры времени 38	Помощь в пути 28, 46	соединение с
загрузка 25	параметры системы 37	последние найденные	мобильным
навигация 6	параметры страницы	места 10	телефоном 18
параметры 37	"Старт!" 9	поиск 10	сохранение
режим 37	параметры экрана 38	удаление 10	найденные
навигация на	перевод слов 28	По треку 39	объекты 8, 11
велосипеде 37	перенос файлов 25–26	пошаговые	текущая
направления	пешеходный	инструкции 16	позиция 10, 13
движения 16	маршрут 37		список
***		предохранитель, замена 48	
напрямик, маршрут 13, 38	поддерживаемые типы файлов 25		воспроизведения 22
	1	программа Media	воспроизв-
настройка позиции 8,	подробные карты 40	Player 22–24	едение 23
	подставка 3	промежуточная точка,	изменение 23
настройки 37-43	поиск мест 5	добавление 6	с компьютера 23
58	Устройство г	nüvi серии 700 — Руково	одство пользователя

создание 23 сохранение текущего 23 средства 27–31 средства иредотвращения кражи 40, 44 страница меню 4 страница следующего поворота 16 страница счетчиков движения 16 тайник 13 текстовое сообщение 21 текущая позиция, сохранение 10 тенефонная книта 19 технические характеристики 54 технология Вічетовой 42 соединение с телефоном 17, 42 удаление телефона 42 точки сближения 42 транспортный поток 32–34 добавление подписки 40	удаление все данные пользователя 43 Избранное 11, 13 маршрут 13 пользовательские объекты РОІ 47 последние найденные места 10 символ 9 файлы 26 удаление держателя 49 установка 3 на пряборную панель 49 снятие с крепления 49 установление связи со спутниками 4 устранение неполадок 55 файлы 25–26 перенос 25–26 поддерживаемые типы 26 удаление 26 удаление 25–26 формат списка воспроизведения МЗИ 23 функции телефона	пйчі 51 цвет фона 38 часовой пояс 38 экран блокировка 7 снимки экрана 38 яркость 38 экранная клавиатура 9 коридическое предупрежденне, FM- передатчик 52 язык голосовых сообщений 39 языковой справочник 28, 29 язык текста 39 яркость 38 F FM-передатчик 35–36 настройка 35 коридическая информация 52 FM-приемник трафика 32–34 G Gamin Lock 40, 44 GPS 4 включение/ выключение 37 о системе GPS 50	M MapSource 45 myGarmin i P PIN-код Bluetooth 42 Garmin Lock 44 S SaversGuide 46 SMS 21 T TourGuide 43, 47 U USB 26

Данная русскоязычная версия руководства по эксплуатации устройств nüvi серии 700, первоначально написанного на английском языке (№ изделия Garmin 190-00859-00, версия D), предоставляется для удобства пользователей. При необходимости информацию по эксплуатации nüvi см. в последней версии руководства на английском языке.

Для получения последних бесплатных обновлений ПО (кроме картографических данных) в течение всего срока эксплуатации устройств Garmin посетите веб-сайт компании Garmin по адресу www.garmin.com.



© Garmin Ltd. или подразделения, 2007 г.

Garmin International, Inc. 1200 East 151st Street. Olathe. Kansas 66062. USA

Garmin Ltd. (Европа) Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9RB, UK

> Корпорация Garmin № 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

> > www.garmin.com

Номер документа 190-00859-45, версия А



Лодель:	Дата продажи:		од: П б ррганиз	
ерийный номер:	Гарантийный период: 12 месяцев 6 месяцев	Дата продажи:	Гарантийный период: 12 месяцев — 6	Подпись
	Печать продающей организации			
	Подпись			

Внимание!

• Убедитесь, что гарантийный талон заполнен полностью, содержит оригинальные печати продающей организации, серийный номер изделия соответствует номеру, указанному в талоне. Без правильно оформленной гарантии и при наличии исправлений в талоне претензии на качество изделия не принимаются.

Модель:

Серийный номер:

Если в течение гарантийного периода в изделии появляется дефект по причине его несовершенной конструкции, недостаточной квалификации изготовления или не-качественных 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.
- 2) 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: (499) 616-7511

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")		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
Мир Связи	Камчатская область	www.navigatorvl.ru, e-mail: navigatorvl@mail.ru 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
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	Вологдская	г. Вологда, ул.Гагарина, д. 83 а
Системы	область	тел.: (921) 824-77-33
GPS навигации		gps-vologda@yandex.ru
"Навиком"	Калининградская	г. Калининград, ул. Горького, д. 55
Калининград	область	Торговый центр "55", офис №236
		тел./факс: (4012) 98-27-44
Навигатор	Иркутская	664007, г. Иркутск, ул. Декабрьских
Иркутск '	область	Событий, 55, оф. 12, тел. +7(3952) 258-229; 205-518 (т-ф), navigator@irk.ru
Геолазер –	Новосибирская	630108, г. Новосибирск, ул. Плахотного, 10
все кроме авто	область	+7(383) 315-18-30 (τ-φ), Geolaser@ssga.ru
Автоконнекс	Новосибирская обл.	630017, г. Новосибирск, ул. Гаранина, д. 15, оф. 33
Новосибирск - авт		+7(383) 211-96-69, 291-19-97, acxnsk@mail.ru
ООО "Техноком"	Красноярский	660036, г. Красноярск, Академгородок, 50,
	край	строение 44, офис 208 (3912) 96-85-99 , rav@icm.krasn.ru
GPSPLUS	Свердловская обл.	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