СитиГИД

Version 7.7

User Manual

Copyright © 2013 ООО "МИТ"

Table of Contents

О программе 4
Нововведения 7.7 5
Быстрый старт 6
Пробный период 17
Регистрация программы 18
- **Регистрация через сайт 18**
- **Добавление новой лицензии 21**
- **Регистрация и активация из программы 22**
- **Активация программмы через сайт 25**

Обновление программы 29
- **Обновление с 5-й версии 29**
  - Перенос избранного 29
- **Обновление 7-й версии 29**

Загрузка и обновление карт 31
- **Загрузка карт с сайта 31**
- **Загрузка карт из программы 32**

Поиск 35
- **Поиск адресов 35**
- **Поиск объектов 43**
- **Поиск по координатам 50**
- **История поиска 52**

Избранное 54
Маршрут 58
- **Задание маршрута 58**
- **Удаление маршрута 63**
- **Сохранение и загрузка 63**
- **Легенда 64**
- **Показ всего маршрута 65**
- **Проигрывание маршрута 65**
- **Настройки маршрута 66**
- **Объезд 67**

Меню ДПОИ - "События" 69
Быстрые действия - "Моё меню" 70
Меню действий с картой 71
Пробки 74
Друзья 76
Функции 79
- **Мое меню 79**
- **Север сверху 80**

Резервная копия 81
Одометр 84
Снимок экрана 85
Треки 86
Интернет-радио 89
Свернуть 90
Заказ такси 90
Настройки 93
Система 93
Интерфейс 94
Карты 94
Связь 96
Предупреждения 96
СитиГИД Аккаунт 97
По умолчанию 97
Полезно знать 98
Индикатор занимаемой памяти 98
Смена разрешения 98
Вращение карты 98
Наклон карты 98
Разворот карты на север 98
Тюнинг 99
Радары 99
Дорожные знаки 99
Пользовательские дорожные знаки 101
Автомасштаб 102
Цвет маршрута 104
Решение проблем 105
Вылеты на устройствах с 64 Мб памяти 105
Не сохраняются настройки 105
Не запускается программа 105
Не запускается программа на Android 106
Нет звука на CarPC 106
Не прокладывается маршрут 106
Перегревается устройство 106
Не видно значений скоростей 106
Не отображаются пробки 106
Глоссарий 107
Обратная связь 108

О программе

Инструкция

по навигационной программе **«СитиГИД»**

версии 7.7

© 2004-2013 ООО "МИТ", http://probki.net
® СитиГИД (City Guide)

Нововведения 7.7

Полная поддержка openGL, многократное ускорение работы с картой

Новый интерфейс

Новый алгоритм голосовых подсказок, который позволяет двигаться по маршруту, не отвлекаясь на экран навигатора

Женский и мужской голосовые пакеты

Предупреждение о ДПОИ и знаках с учетом маршрута

Поиск по маршруту

Возможность исключения из машрутизации боковых проездов и грунтовых дорог

Возможность включения "сглаживания" маршрута

Интеллектуальная система изменения маршрута по новым данным о пробках

Возможность учета стороны дороги при маршрутизации

Возможность строить детальный маршрут через несколько карт

Отображение движения по полосам

Ассоциативный поиск

Новое контекстное меню на карте

Улучшенная функция "друзья"

Дополнительные уведомления маршрутизации

- Поддержка пяти типов радаров

Новый интерфейс

Уведомления новых версиях карт по маршруту

Интернет-радио

Заказ такси

Другие изменения и исправления

Быстрый старт

Краткое описание, которое позволит Вам буквально за несколько минут освоиться с программой СитиГИД 7 и поехать по желаемому маршруту.

Внимание:
Убедитесь, что у Вас установлена свежая версия программы и загружены необходимые карты регионов и карты-атласы.

Внимание:
Перед первым использованием программы, выставите правильный размер экрана Вашего устройства.

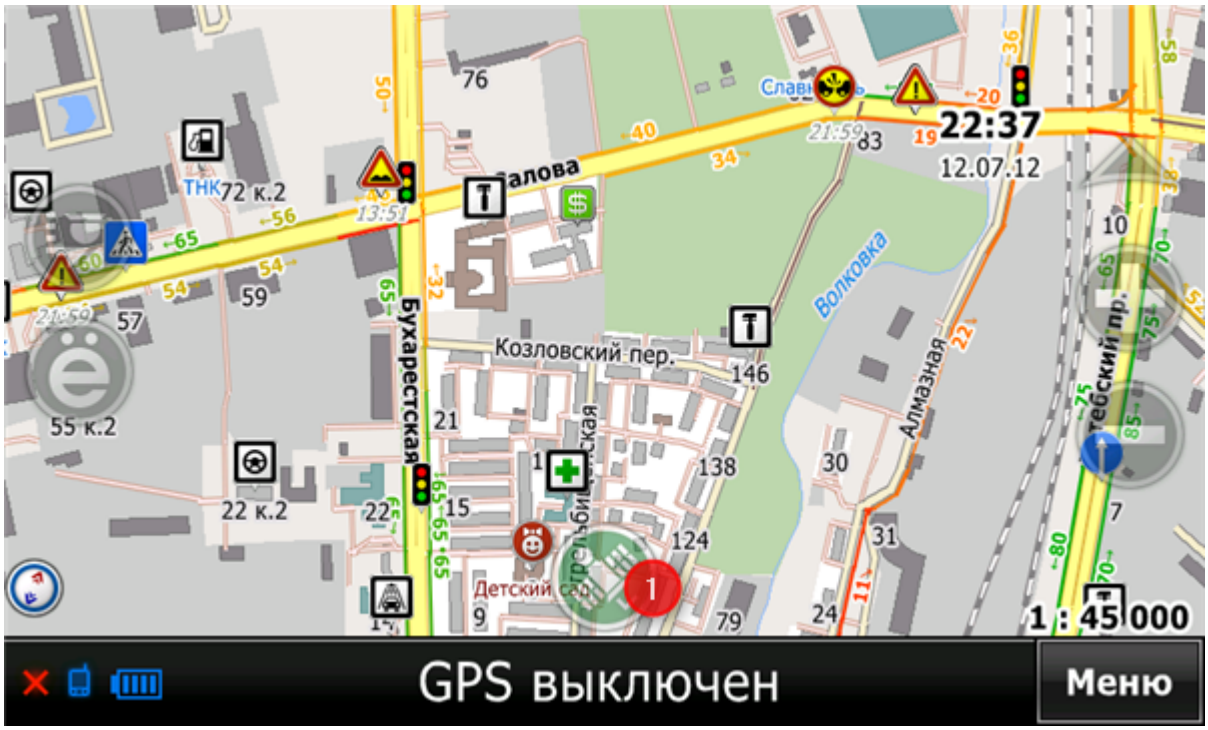
Стартовое меню

После запуска программы будет показано стартовое меню.

Доступны три кнопки стартового меню:
Демо - запуск демонстрационного маршрута
Карта - начало работы с программой
Выход - выход из программы

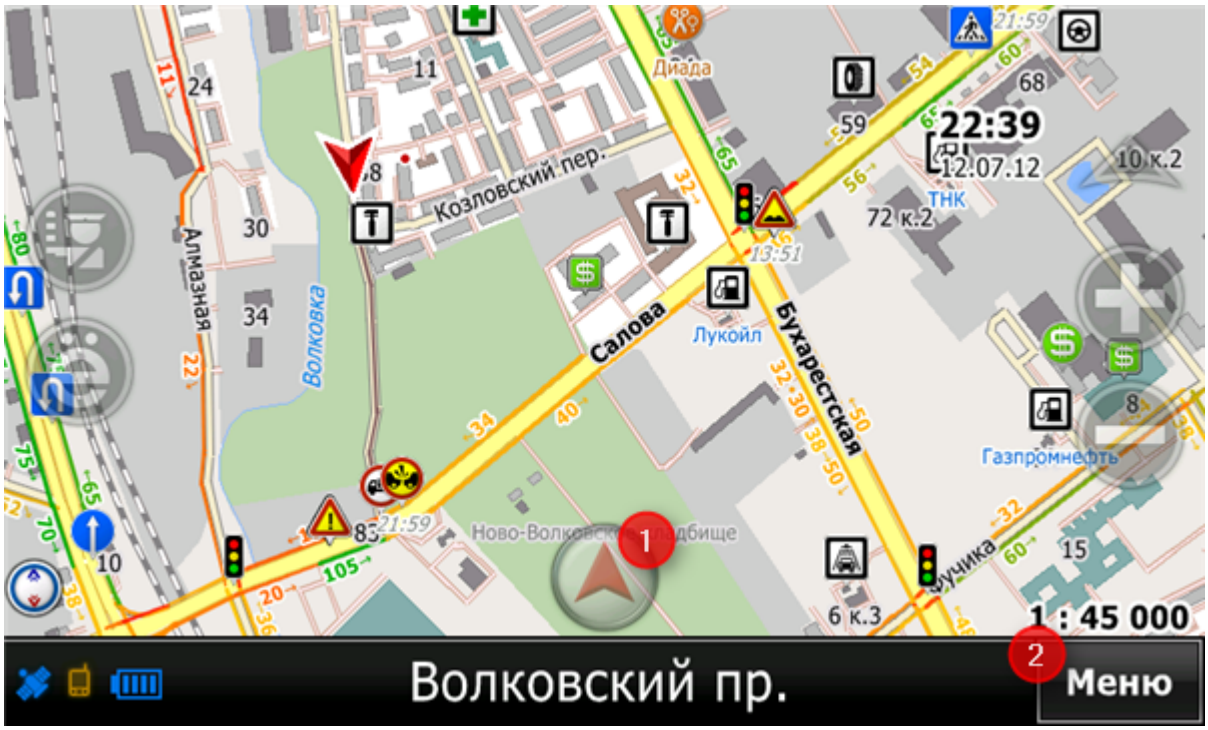
Для начала работы с программой, нажмите на кнопку ***Карта***.

Режим карты (GPS выключен)



Если приемник GPS отключен, в нижней части экрана будет находится кнопка (1) которую необходимо нажать для использования GPS.

Режим карты (GPS включен)

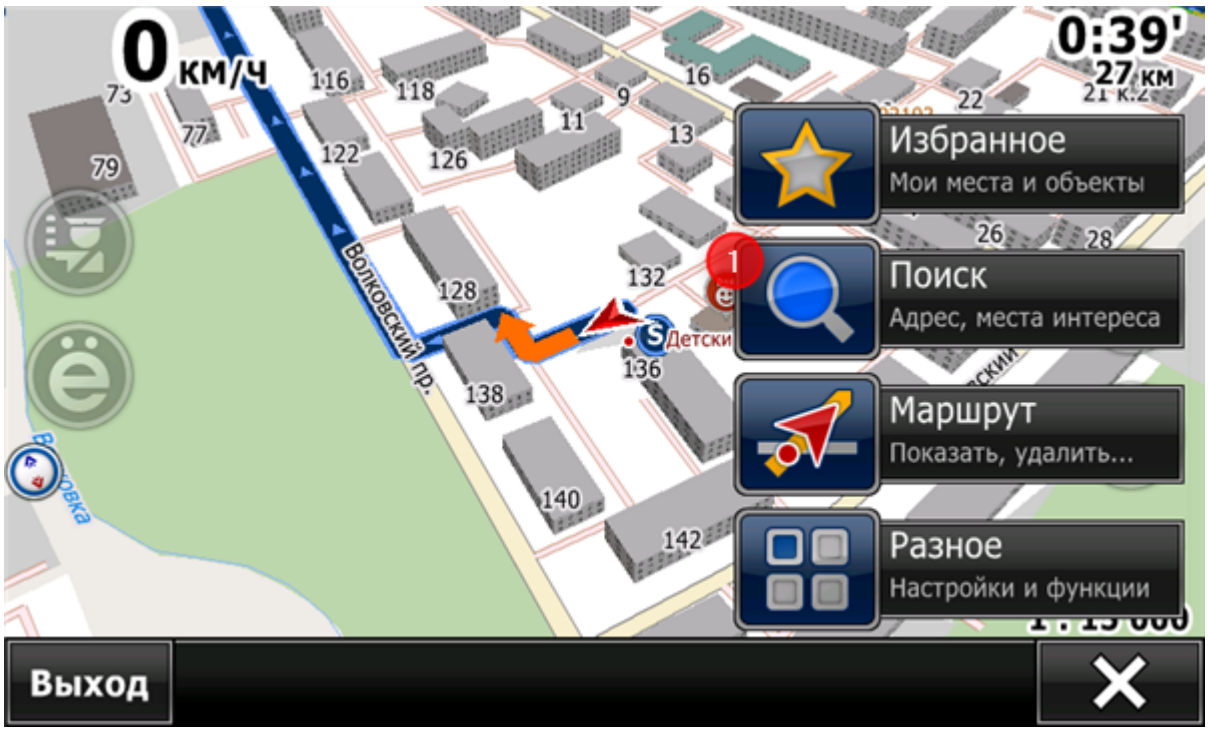


В режиме карты, после того, как с помощью встроенного GPS приемника Вашего устройства будут найдены спутники - Вы увидите свое местоположение в виде красного "дельтаплана". Для того, чтобы привязать центр карты к текущему местоположению, нажмите кнопку привязки (1).

Для указания точки финиша войдите в меню, нажав ***Меню*** (2).

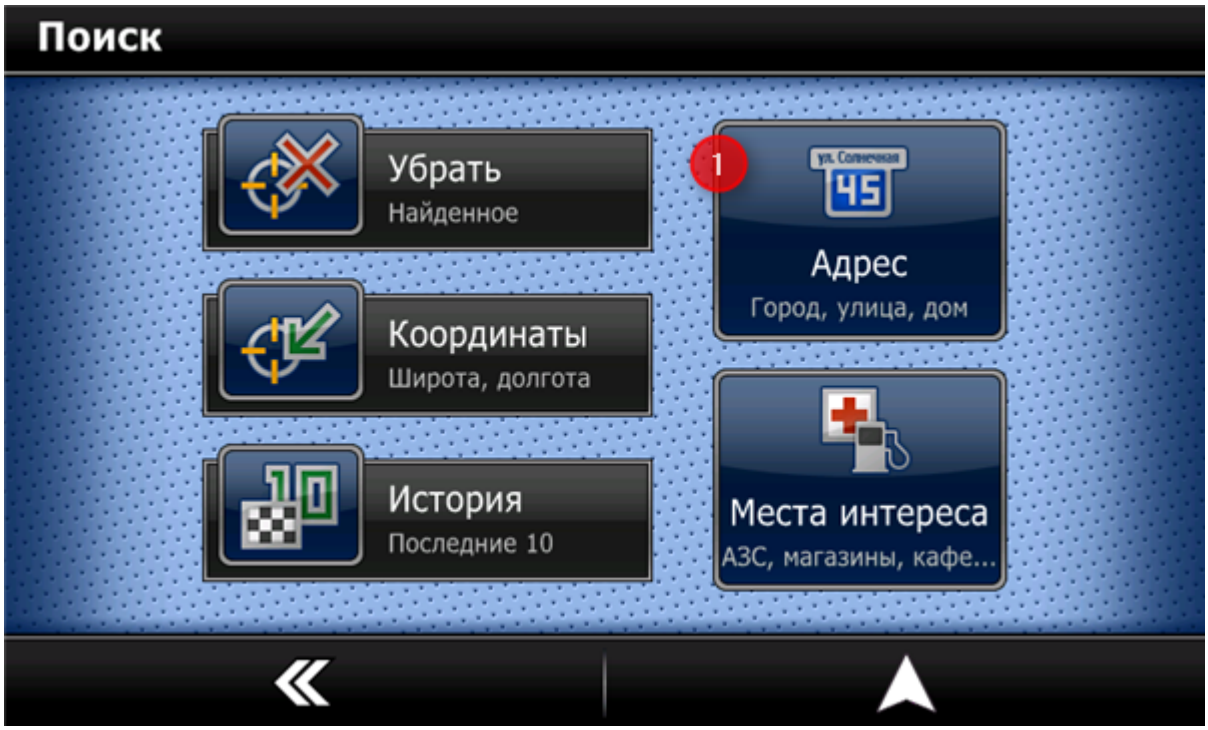
Поиск финиша

Допустим, адрес, к которому мы ходим ехать - Санкт-Петербург, Ивановская улица, дом 12. Нажмите кнопку ***Поиск*** (1).



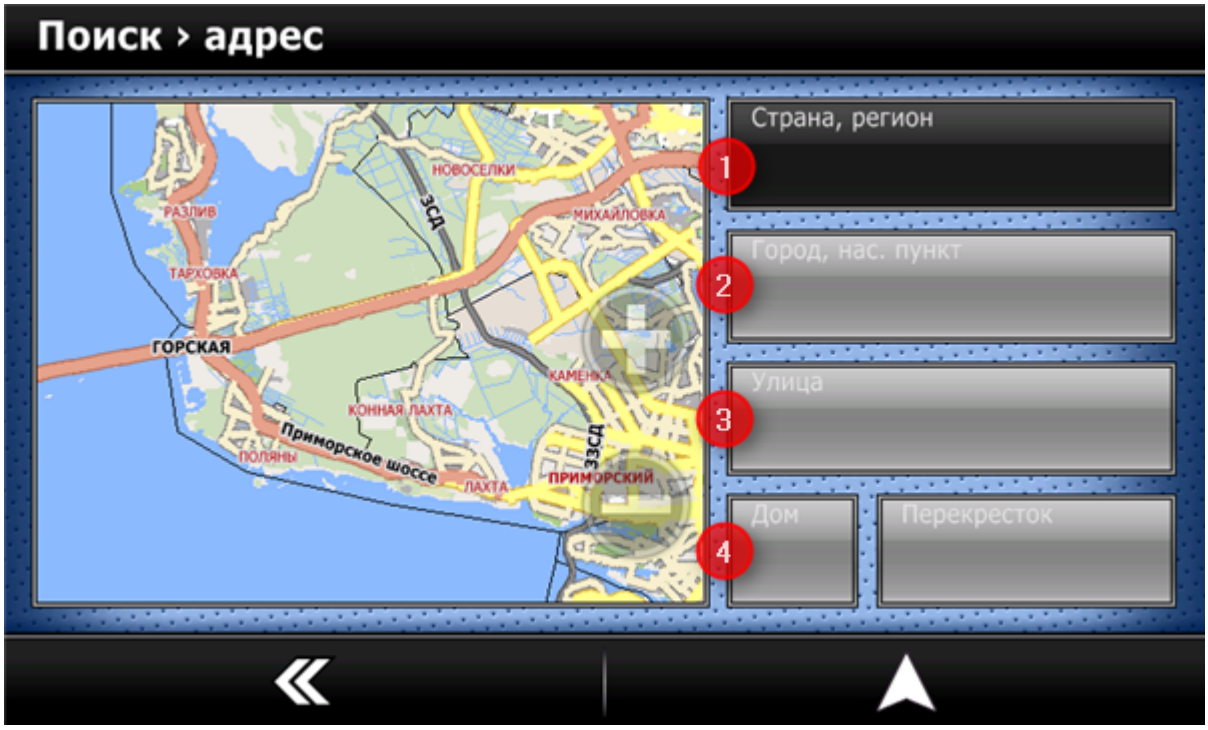
Поиск финиша по адресу

Так как нам известен точный адрес желаемого пункта назначения, нажмите кнопку ***Адрес*** (1).



Выбор страны

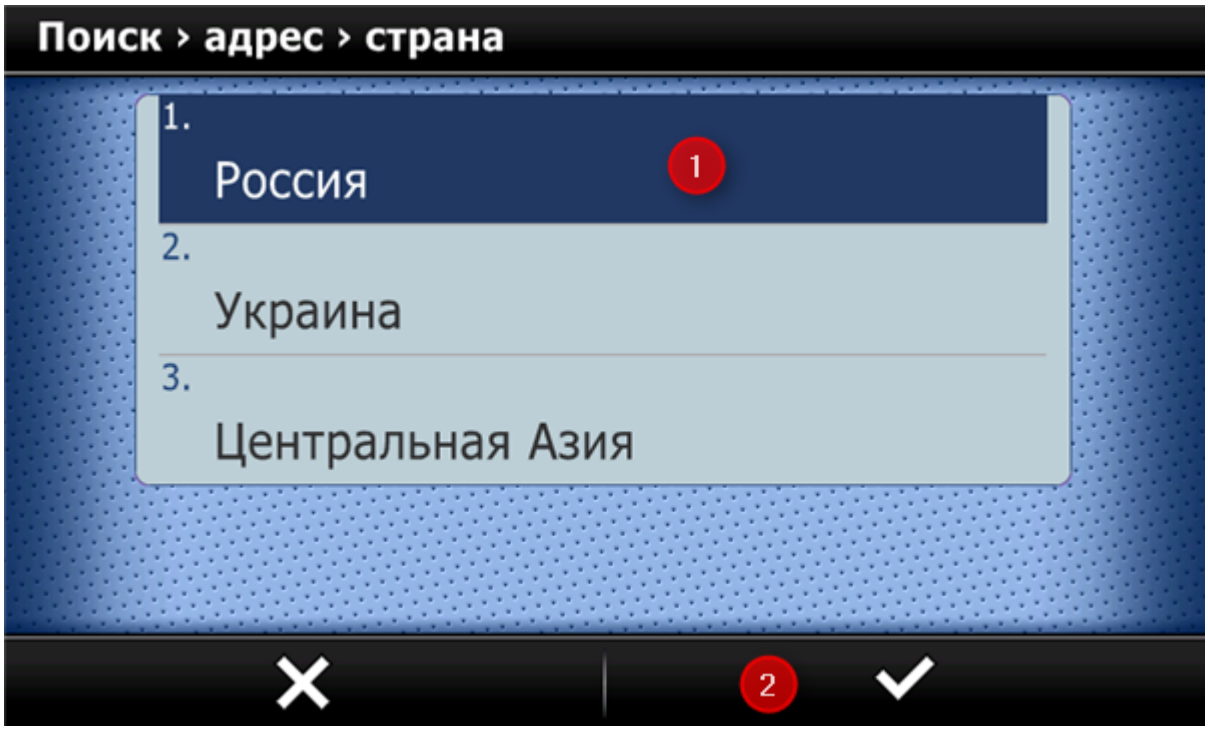
В меню Адрес нужно будет последовательно ввести страну (1), город (2), улицу (3) и дом (4). В окошке слева будет отображаться мини-карта с результатами поиска.



Внимание:
Убедитесь, что установлена карта-атлас нужного региона. Для примера в поиске нужно установить две карты:

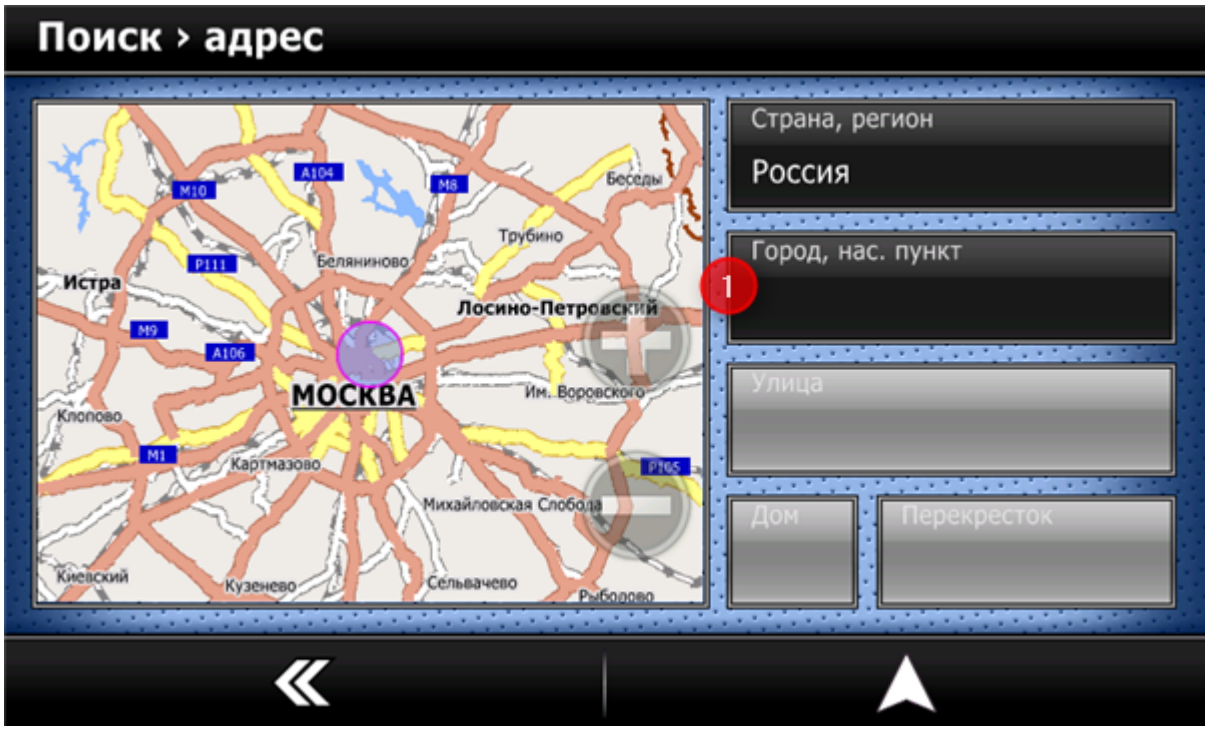
- Россия (Russia.cgmap) - обзорная карта-атлас для России
- Санкт-Петербург и обл. (98Spb.cgmap) - детальная карта Санкт-Петербурга и области

В следующем окне Вам будет предложено выбрать страну. Все официальные карты в СитиГИД имеют карты-атласы, в нашем случае, картой-атласом будет атлас Россия.
Выберите атлас России (1) и нажмите кнопку подтверждения выбора (2)



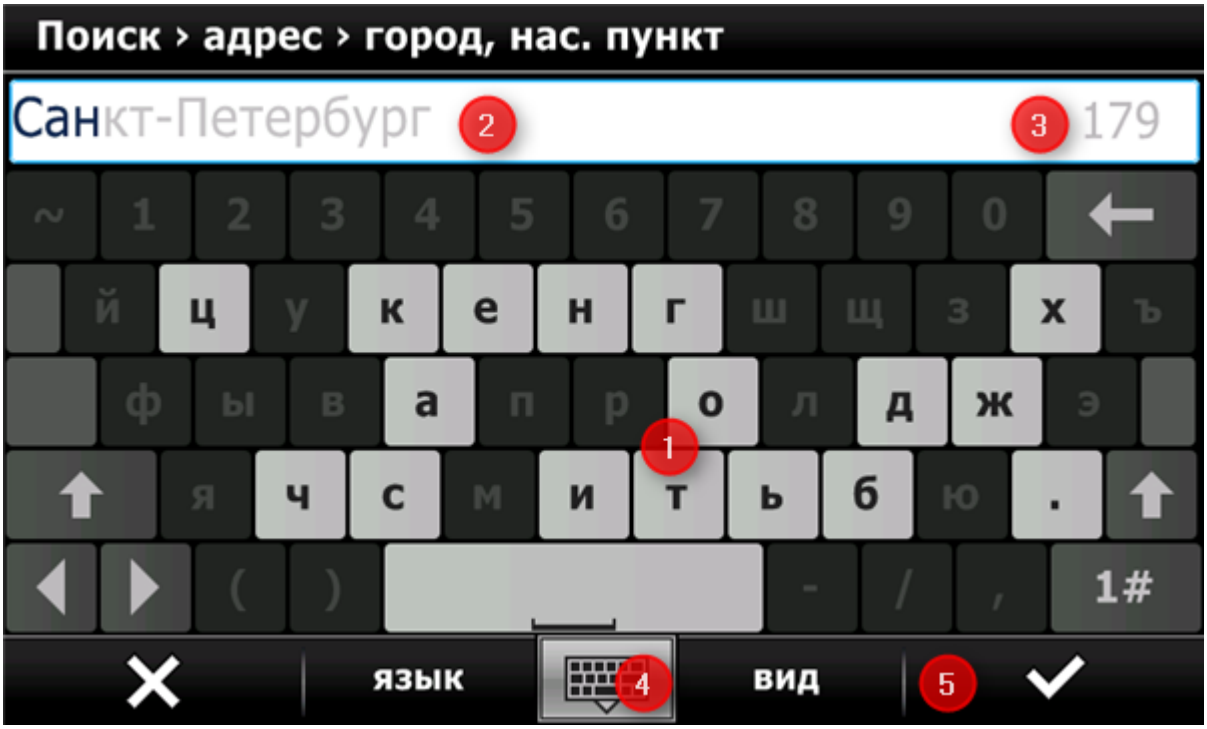
Выбор города

После выбора страны на мини-карте откроется столица России - Москва. Нажмите кнопку Город (1) для ввода названия города.



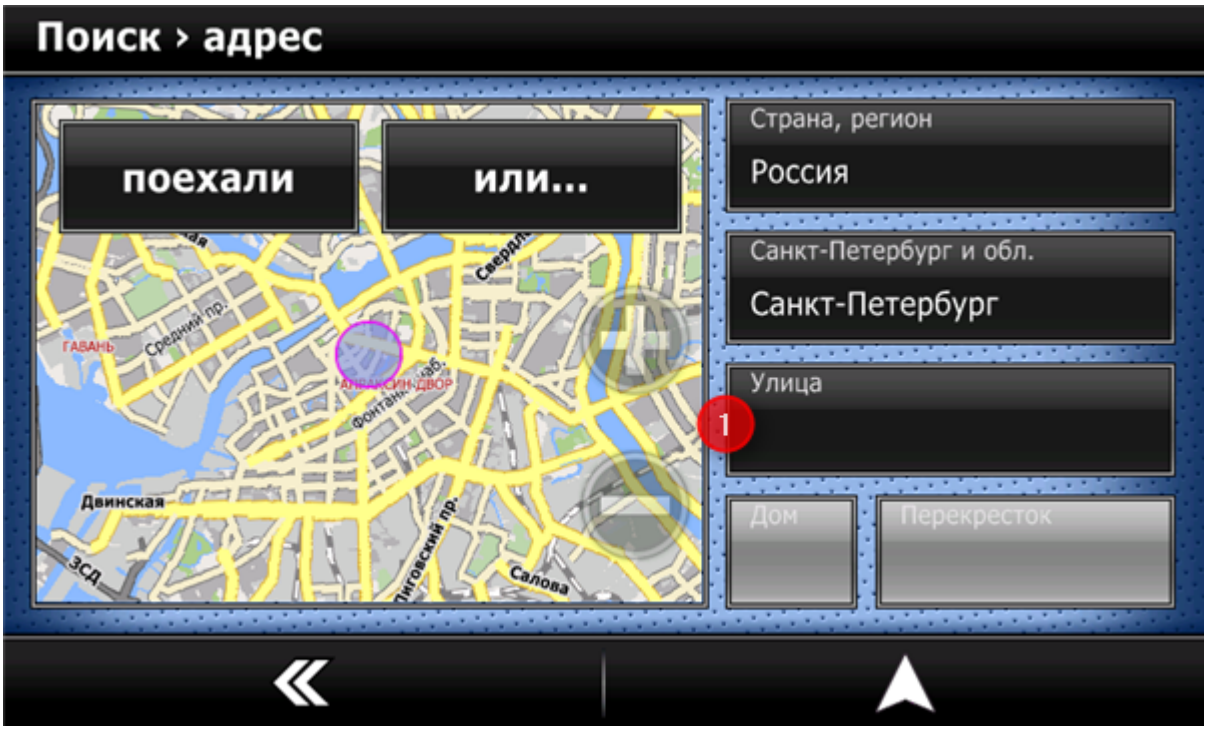
Начинайте набирать на клавиатуре название города Санкт-Петербург. Возможные варианты букв будут подсвечены (1).

В поле ввода (2) будет виден первый предполагаемый вариант из нескольких возможных (3). На скриншоте видно, что в данный момент (после ввода "Санк") доступно 179 вариантов. Нажав на поле ввода (2) или нажав на значок клавиатуры (4), вы сможете увидеть все предполагаемые варианты. Если вариант в поле ввода вас устраивает, можете сразу нажимать подтверждение выбора (5).



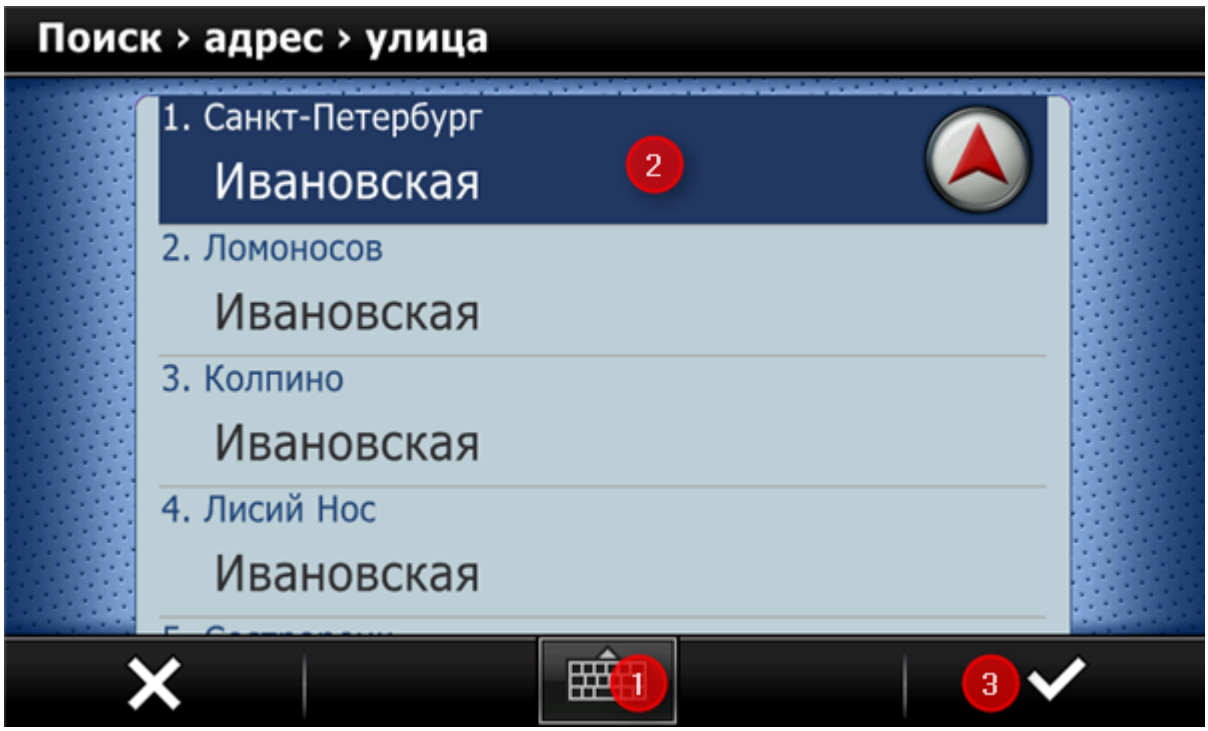
Выбор улицы

Нажмите кнопку Улица (1) для ввода названия улицы.



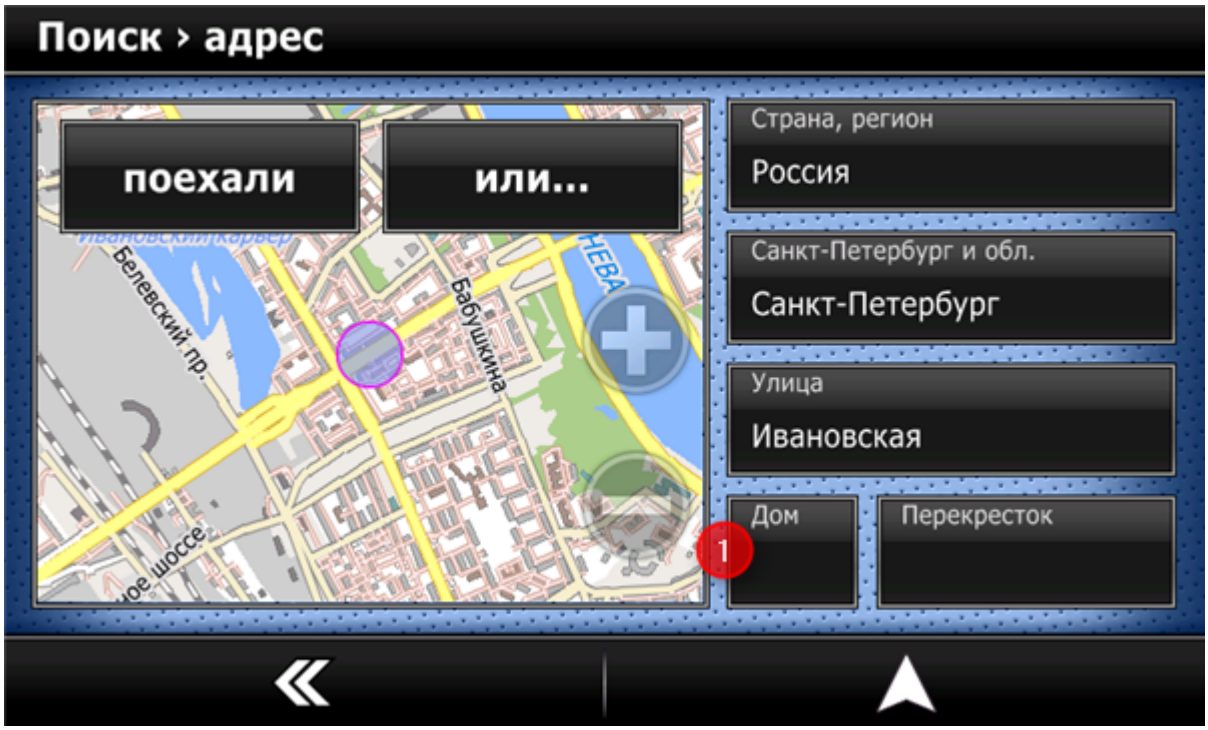
Начинайте вводить на клавиатуре название улицы. Когда предлагаемых вариантов станет достаточно мало клавиатура автоматически уберется. Кроме того, убрать и восстановить клавиатуру можно нажав на значок клавиатуры (1).

Выберите искомую улицу из списка (2) (на данном примере видно, что в пределах конкретной карты есть несколько одноименных улиц, расположенных в близлежащих городах-спутниках) и нажмите на нее повторно или нажмите кнопку подтверждения (3).

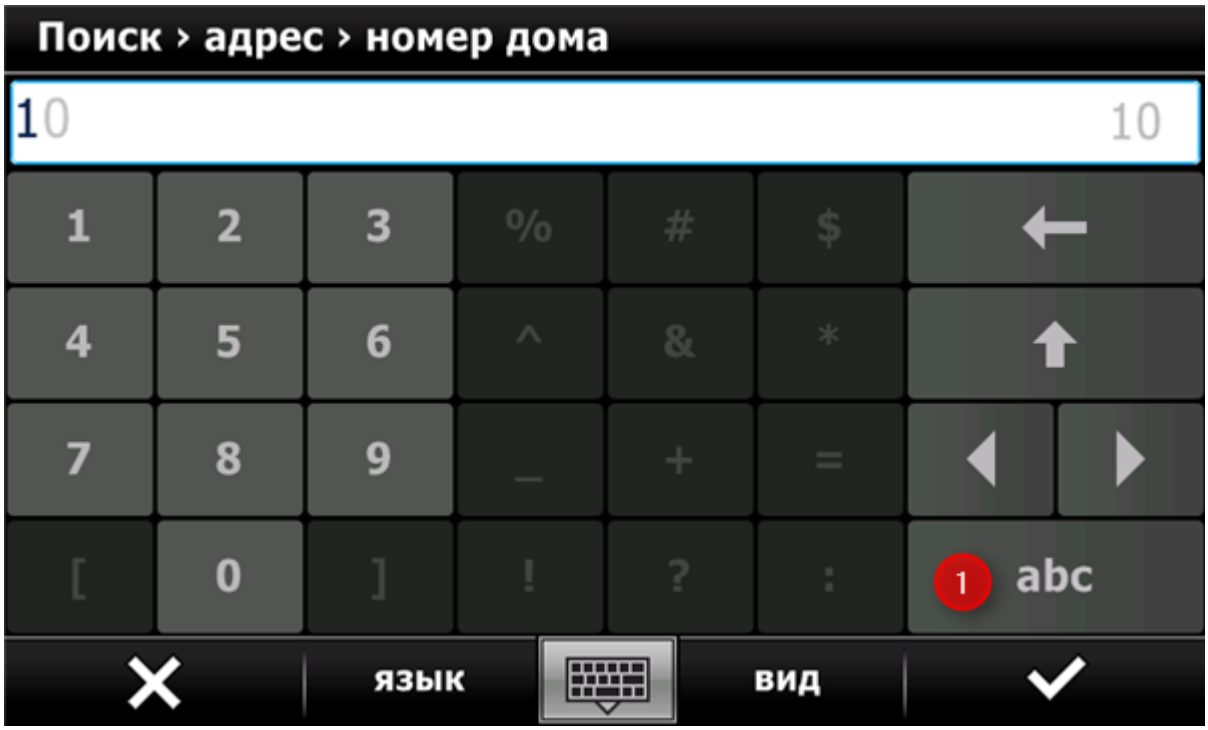


Выбор дома

На мини-карте будет показана улица, которую Вы искали. Нажмите кнопку ***Дом*** (1).

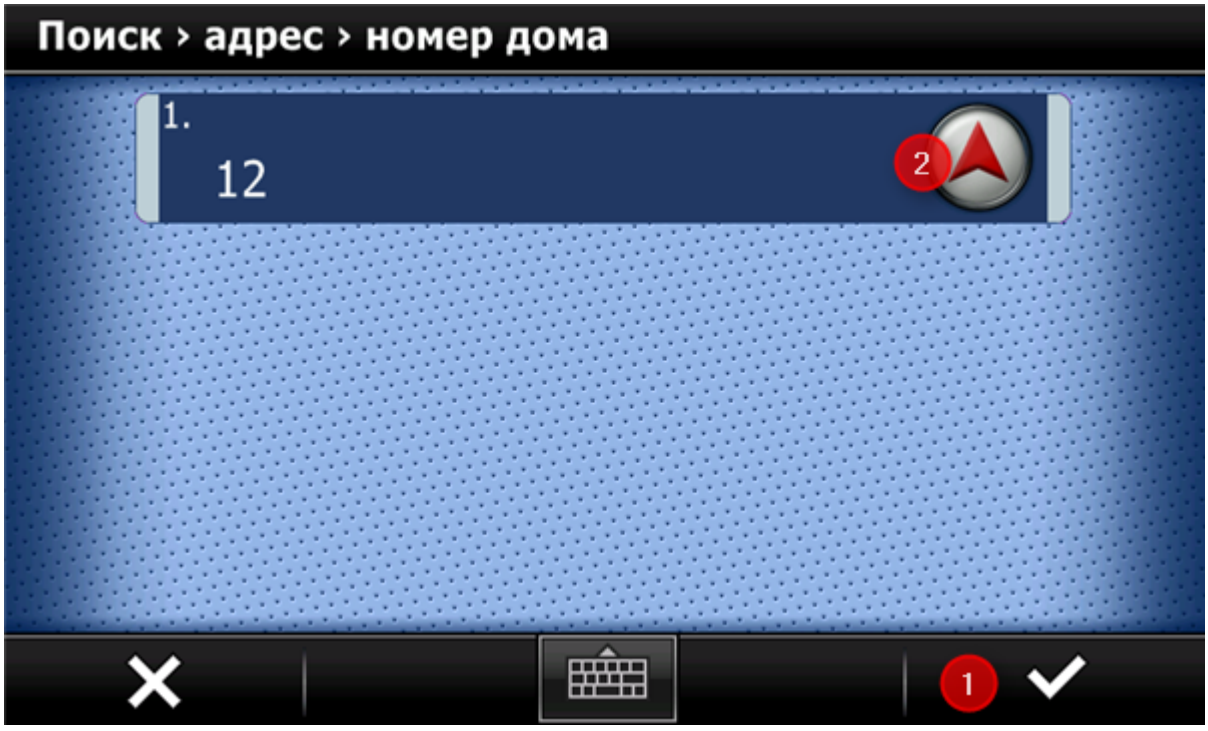


Начинайте вводить номер дома, при необходимости, переключившись на цифровую раскладку клавиатуры (1) - кнопку с символами ***1#***.



Выбрав нужный номер дома в списке, нажмите кнопку подтверждения (2), чтобы перейти на мини-карту с результатами поиска.

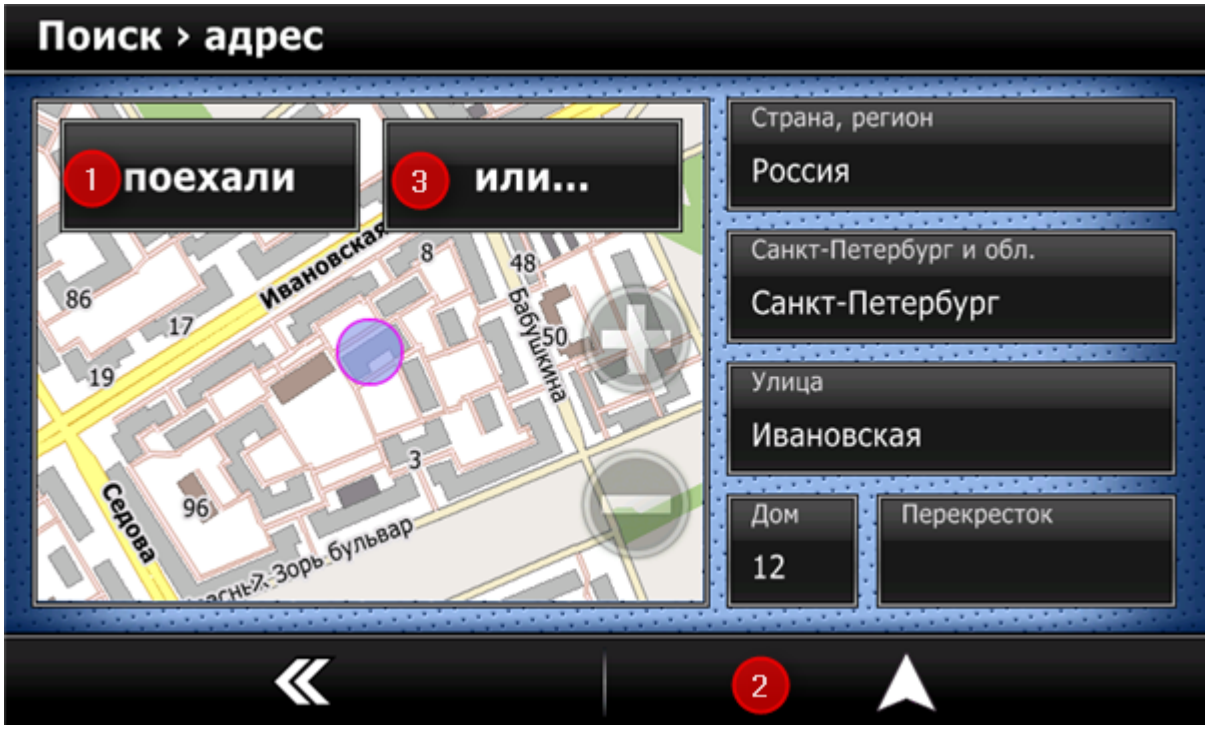
Если Вы хотите пропустить экран просмотра результатов поиска, можете сразу же указать данный адрес как финиш, нажав значок привязки к текущему местоположению (2) напротив искомого номера дома.



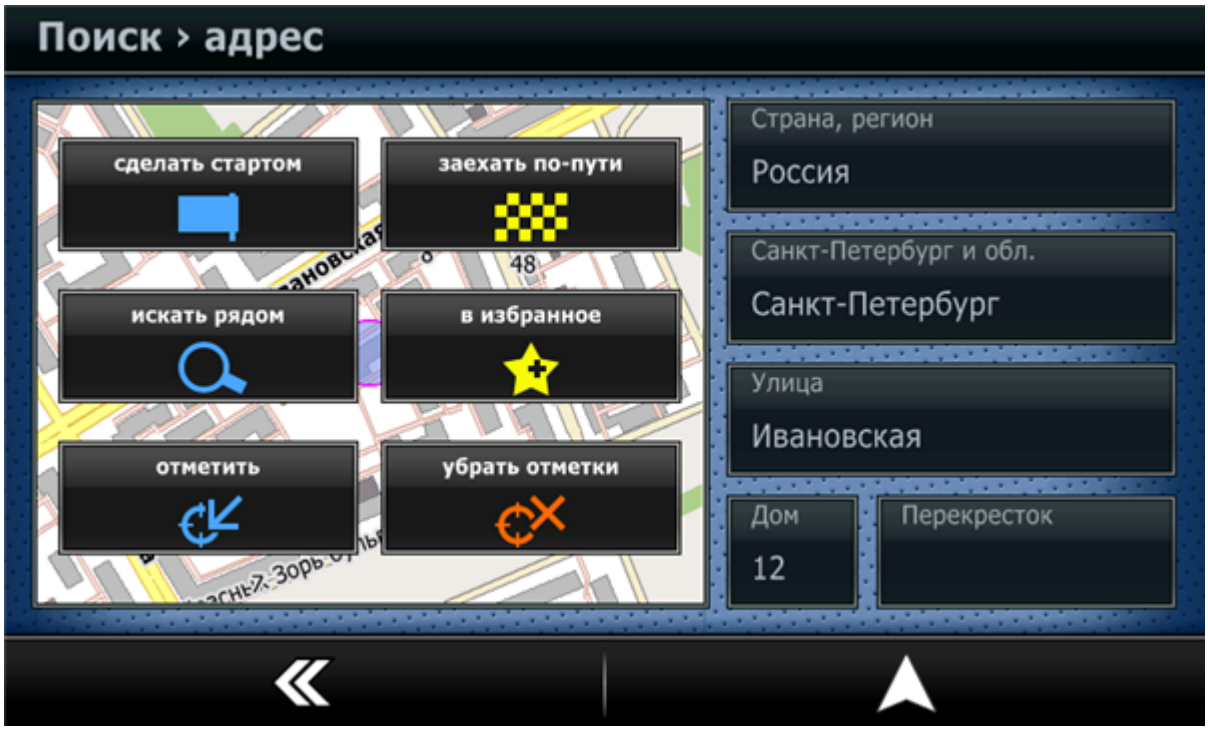
Переход в режим навигации

Убедившись, что выбран правильный адрес (при необходимости, можно ввести коррективы, начиная с любого пункта) - нажмите кнопку поехали (1) или кнопку "на карту" (2). В первом случае - сразу же будет указана точка финиша, во втором - программа спросит Вас - желаете ли Вы использовать

результаты поиска как точку финиша или нет. Ответьте утвердительно.



В случае, если Вы хотите уточнить точку финиша, или, например, занести ее в закладки, Вы можете нажать кнопку ***или...*** (3), в результате чего появится дополнительное меню.



Просмотр области финиша

Будет показана точка финиша, она обозначается буквой F.

При необходимости - скорректируйте позицию финиша, затем нажмите кнопку привязки к текущему местоположению (1), чтобы переместить карту к точке реального положения Вашего устройства.

Экран навигации (стандартный скин с выключенным аппаратным ускорением 3D-графики)

Элементы экрана в режиме движения по маршруту:

1. Линия маршрута
2. Указатели маневров по маршруту
3. Указатель текущего местоположения автомобиля с привязкой к дороге (красный "дельтаплан")
4. Отметка объектов, которые были показаны в процессе поиска
5. Индикаторы: типа маршрута, сигнала gps и актуальности данных о пробках
6. Указатель первого (ближайшего) маневра и расстояние до него
7. Указатель второго (следующего) маневра и расстояние до него относительно первого маневра
8. Время прибытия к точке финиша
9. Текущая улица
10. Вызов меню
11. Текущая скорость
12. Следующая улица
13. Время и расстояние до точки финиша
14. Знаки предупреждений (превышение скорости, предупреждение о радарах и т.д.)
15. Значки ДПОИ - онлайн-предупреждения о патрулях ДПС, опасных местах на дороге и др. (только для устройств с доступом в Интернет)
16. Кнопка компаса
17. Кнопка пользовательского меню
18. Кнопка для отправки ДПОИ
19. Кнопки наклона карты
20. Кнопки изменения масштаба карты
21. Масштаб карты
22. Данные о скорости (и ее направлении) на участке дороги (только для устройств с доступом в Интернет)
23. Индикатор заряда аккумулятора устройства
24. Значки ПОИ (объектов на карте)
25. Текущее время и дата
26. Горизонтальная область вращения карты (движение пальцем вверху экрана в режиме без навигации разворачивает карту)
27. Вертикальная область наклона карты (движение пальцем сбоку экрана меняет наклон карты)

Экран навигации (квадратный скин со включенным аппаратным ускорением 3D-графики)

Включение аппаратного ускорения осуществляется в ***Меню*** - ***Разное*** - ***Настройки*** - ***Система*** - ***Аппаратное ускорение***.

Внимание:
Аппаратное ускорение работает только на платформах Android и iOS. В данный момент не поддерживается на Android версии меньше 2.3 и некоторых графических ускорителях.

Внимание:
При включенном аппаратном ускорении пробки отображаются только в виде цветовой раскраски маршрута и дорог

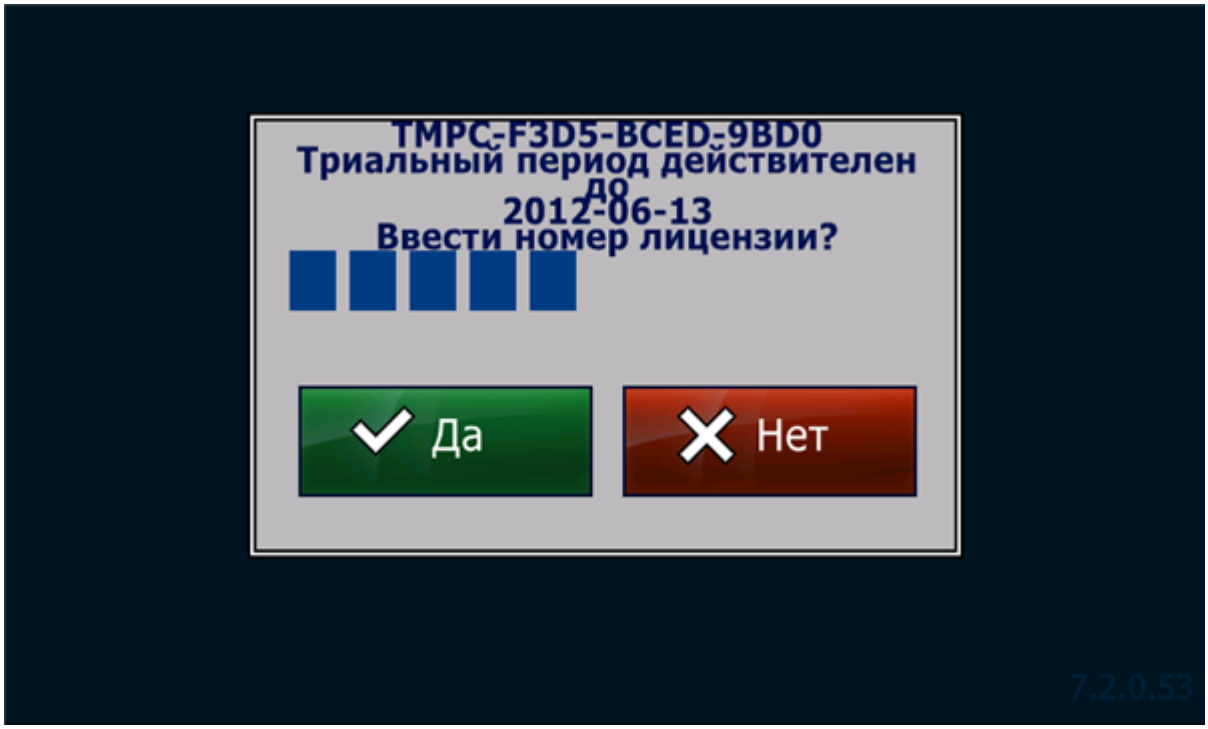
Пробный период

Для того, чтобы опробовать работу программы перед покупкой предусмотрен пробный ("триальный") период, в течение которого можно пользоваться программой и картами бесплатно.

Так как во время действия пробного периода, программа при запуске соединяется с сервером, необходимо обеспечить программе доступ в Интернет, причем рекомендуется для первого запуска использовать GPRS соединение (через оператора сотовой связи), т.к. доступ в Интернет через WiFi к необходимым для работы программы портам может быть закрыт WiFi роутером.

Срок пробного периода обычно составляет 15 дней со времени первой установки программы данной версии на устройство. При смене версии программы можно воспользоваться пробным периодом повторно (разработчик оставляет за собой право включать или не включать повторный пробный период в последующих версиях программы).

При запуске в режиме триала будет показано диалоговое окно. Если вы уже приобрели лицензию и желаете ее использовать в программе, нажмите кнопку ***Да***, если же хотите продолжить работу в пробном режиме, нажмите кнопку ***Нет***.



Внимание:
Срок триального периода конкретной сборки программы может отличаться от указанного в данном руководстве.

Регистрация программы

Внимание:
Предустановленная программа, которая идет в комплекте с навигаторами, регистрации не требует и уже активирована. Если Вы являетесь владельцем подобного устройства, пропустите этот раздел.

Внимание:
Пользователи устройств на платформе iOS могут пропустить этот раздел, программа в регистрации и активации не нуждается

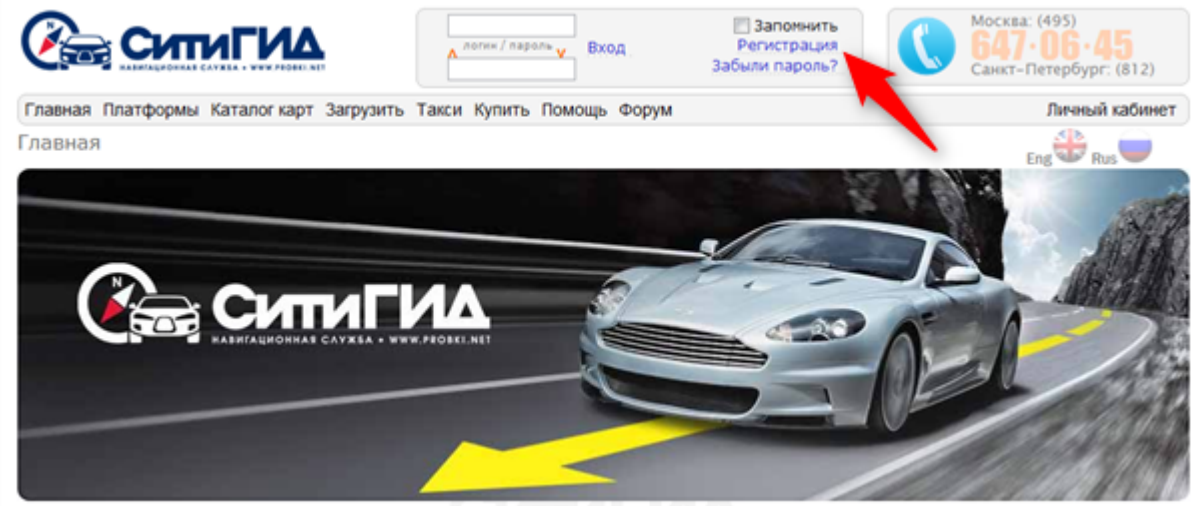
После приобретения лицензии на программу ее необходимо зарегистрировать на сервере http://probki.net. Сделать это можно на сайте или в самой программе.

Регистрация через сайт

Внимание:
Предустановленная программа, которая идет в комплекте с навигаторами, регистрации не требует и уже активирована. Если Вы являетесь владельцем подобного устройства, пропустите этот раздел.

Внимание:
Если Вы уже имеете аккаунт на сайте probki.net и хотите добавить к нему еще одну лицензию, пропустите этап регистрации и сразу переходите к инструкциям по добавлению новой лицензии.

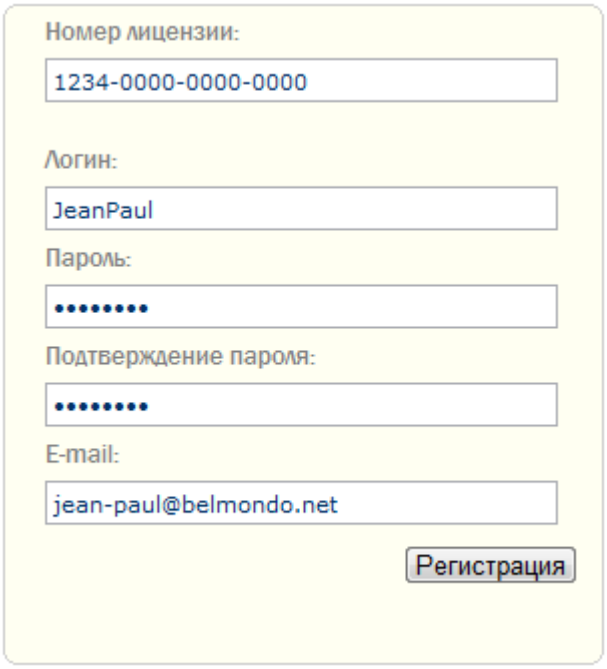
Зайдите на сайт: http://probki.net и выберите в меню пункт Регистрация



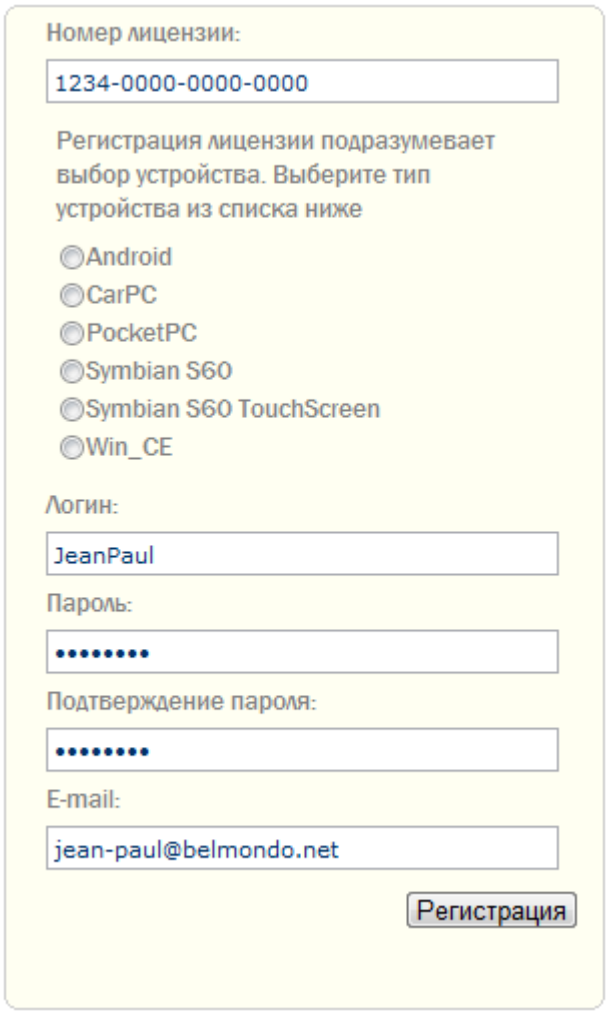
Внимательно прочитайте лицензионное соглашение, подтвердите свое согласие с ним и переходите к регистрации программы. В форме, показанной ниже, следует ввести лицензионный номер программы (номер может быть указан на обложке диска с программой, на лицензионной карточке либо получен по

электронной почте, если покупка осуществлялась через интернет-магазин), затем ввести желаемый логин и пароль. Обязательно заполните поле E-mail, адрес необходим для обращения в техническую поддержку. Кроме того, он будет нужен в случае, если Вы забудете пароль к своей учетной записи.

Внимание:
Введенные логин и пароль должны быть прописаны в программе для доступа к онлайн-сервисам (пробки, корректуры и др.)

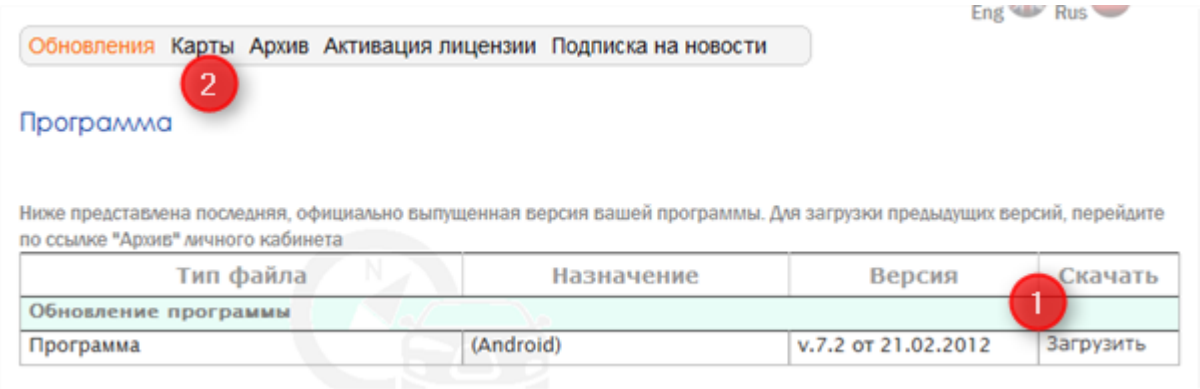


После нажатия на кнопку ***Регистрация*** необходимо будет уточнить платформу, для которой Вы регистрируете лицензию.



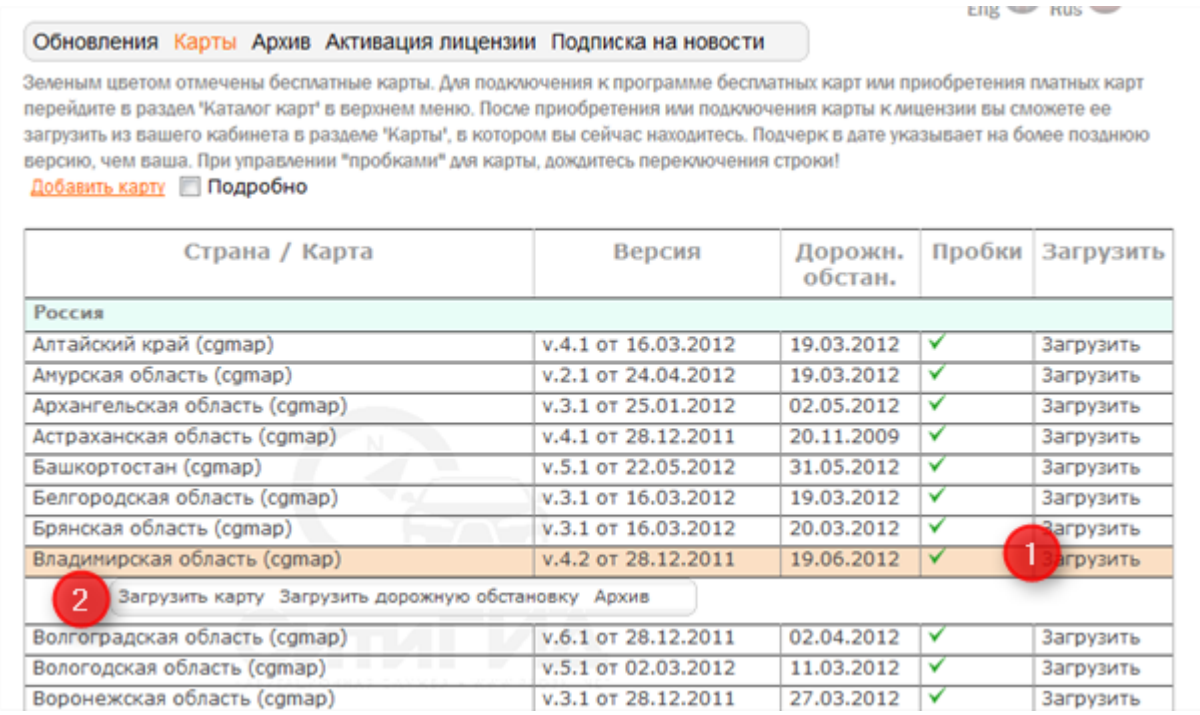
После окончания процесса регистрации Вы будете перенаправлены в ***Личный Кабинет***.

В Личном Кабинете Вы можете скачать последнюю версию программы в разделе ***Программа***, а затем скачать всех необходимые карты, перейдя по ссылке ***Карты***.



Внимание:
Если у Вашего устройства есть высокоскоростной доступ в Интернет, удобнее всего скачать карты напрямую из программы

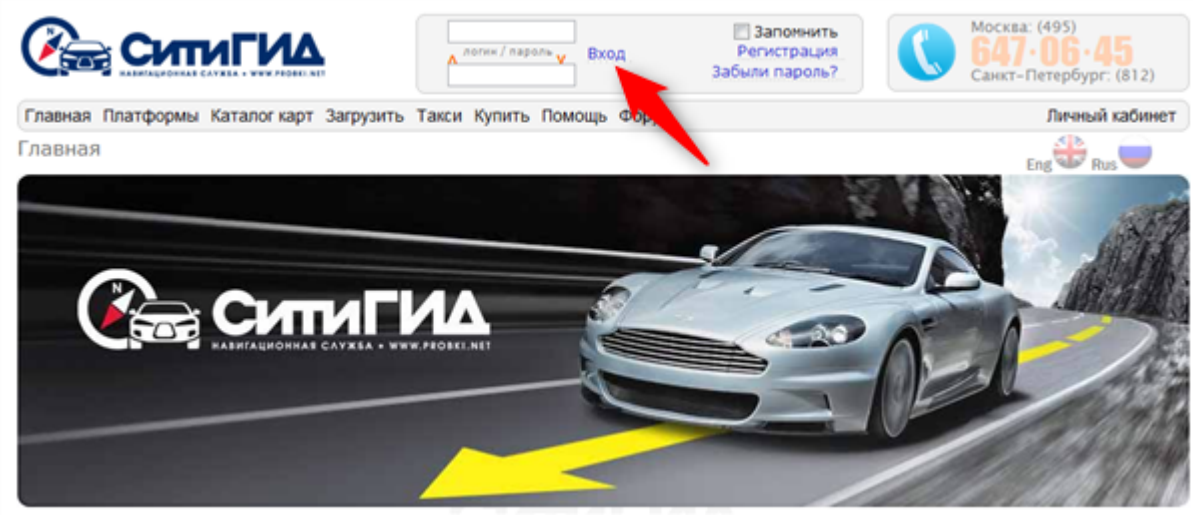
Закачка карт из Личного Кабинета производится из раздела ***Карты***. Необходимо нажать на кнопку ***Загрузить*** рядом с интересующей Вас картой, а затем в открывшемся контекстном меню выбрать пункт ***Загрузить карту***.



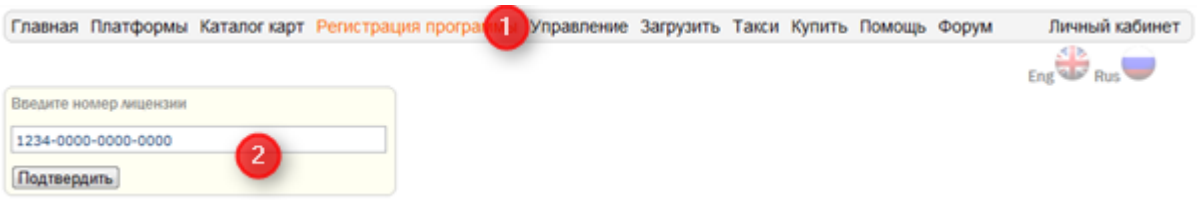
Добавление новой лицензии

Внимание:
Предустановленная программа, которая идет в комплекте с навигаторами, регистрации не требует и уже активирована. Если Вы являетесь владельцем подобного устройства, пропустите этот раздел.

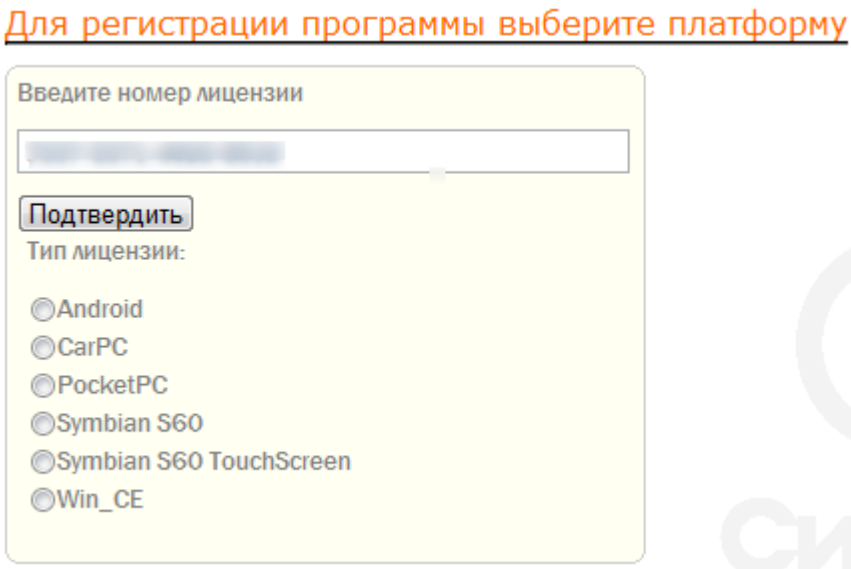
Зайдите на сайт: http://probki.net, введите свои логин и пароль от Личного Кабинета и нажмите ***Вход***.



Выберите пункт ***Регистрация программы*** и введите номер новой лицензии



Затем выберите тип платформы, для которой Вы собираетесь использовать программу, и нажмите ***Подтвердить***.



После добавления лицензии на сайт ее необходимо активировать либо через программу (Активация через Интернет), либо с помощью ручной активации.

Регистрация и активация из программы

Внимание:
Предустановленная программа, которая идет в комплекте с навигаторами, регистрации не требует и уже активирована. Если Вы являетесь владельцем подобного устройства, пропустите этот раздел.

Внимание:
Если Вы уже имеете аккаунт на сайте probki.net и хотите добавить к нему еще одну лицензию, перед активацией выполните инструкции по добавлению новой лицензии.

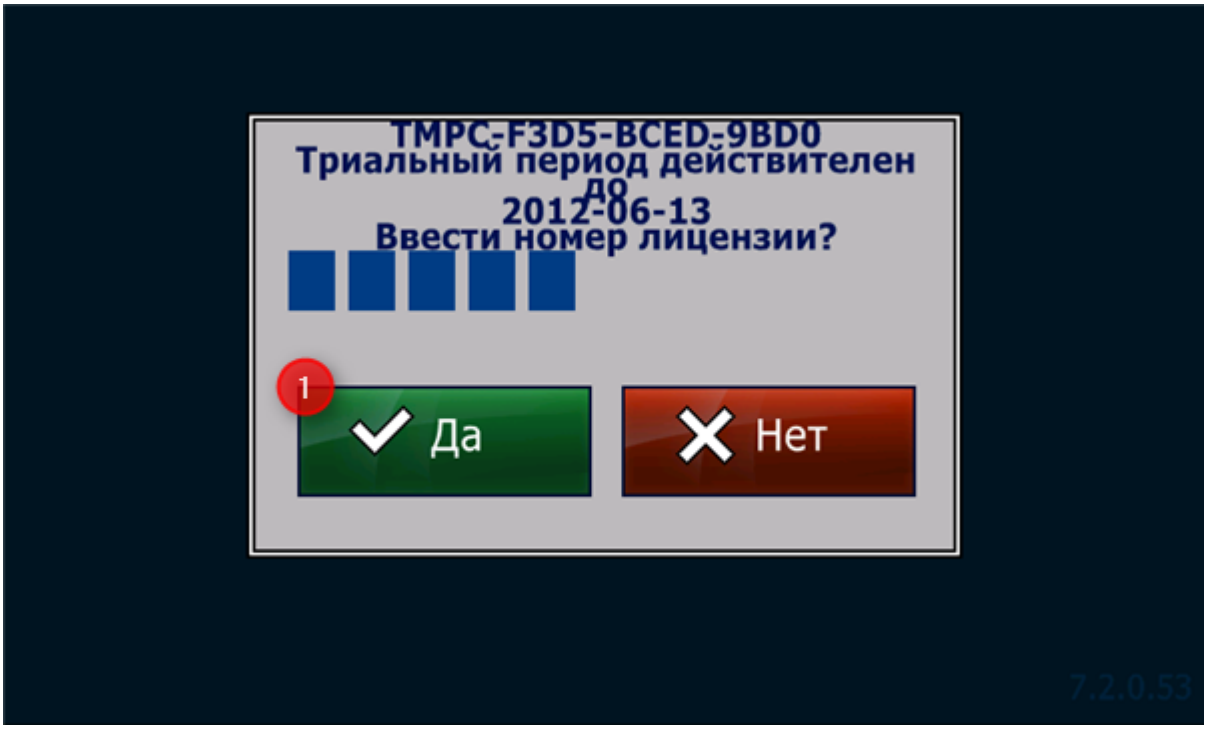
Внимание:
Количество автоматических активаций через программу ограничено. Если Вам не удается активировать программу автоматически, активируйте программу через сайт

Автоматическая регистрация (и одновременно активация программы) из программы возможна при наличии доступа в Интернет с вашего устройства.

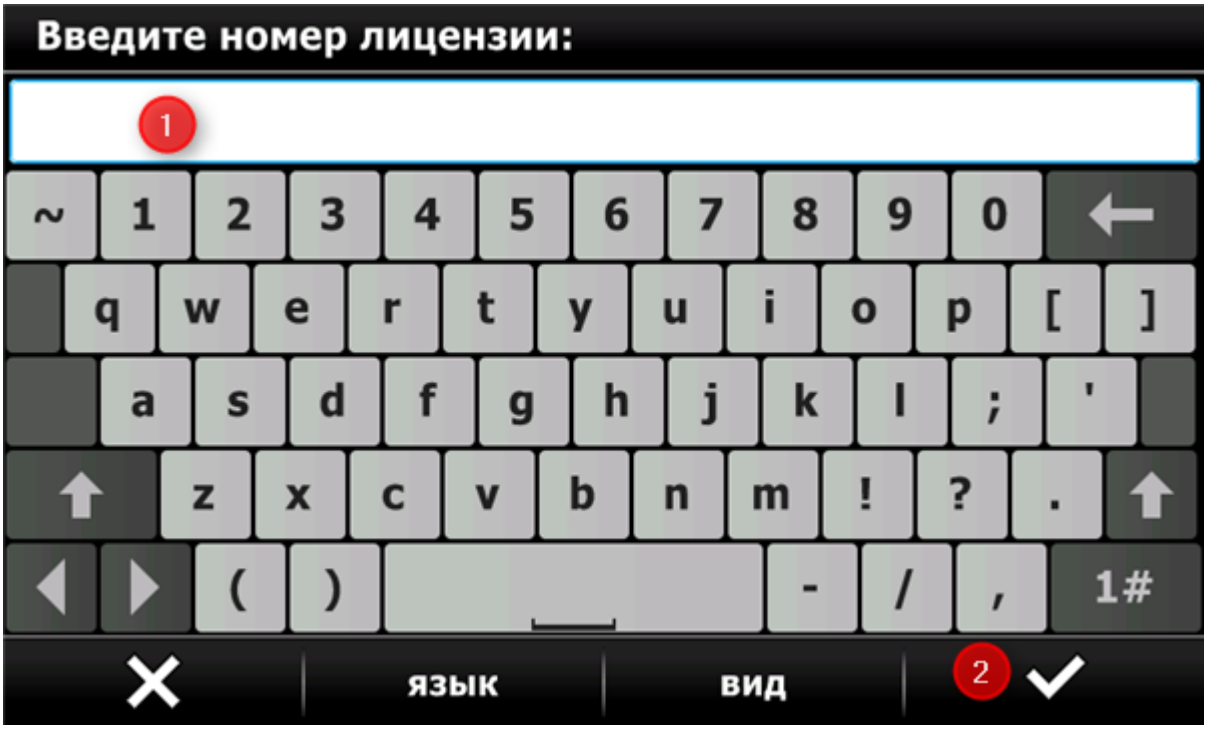
Для регистрации и активации программы:

1. Запустите программу.

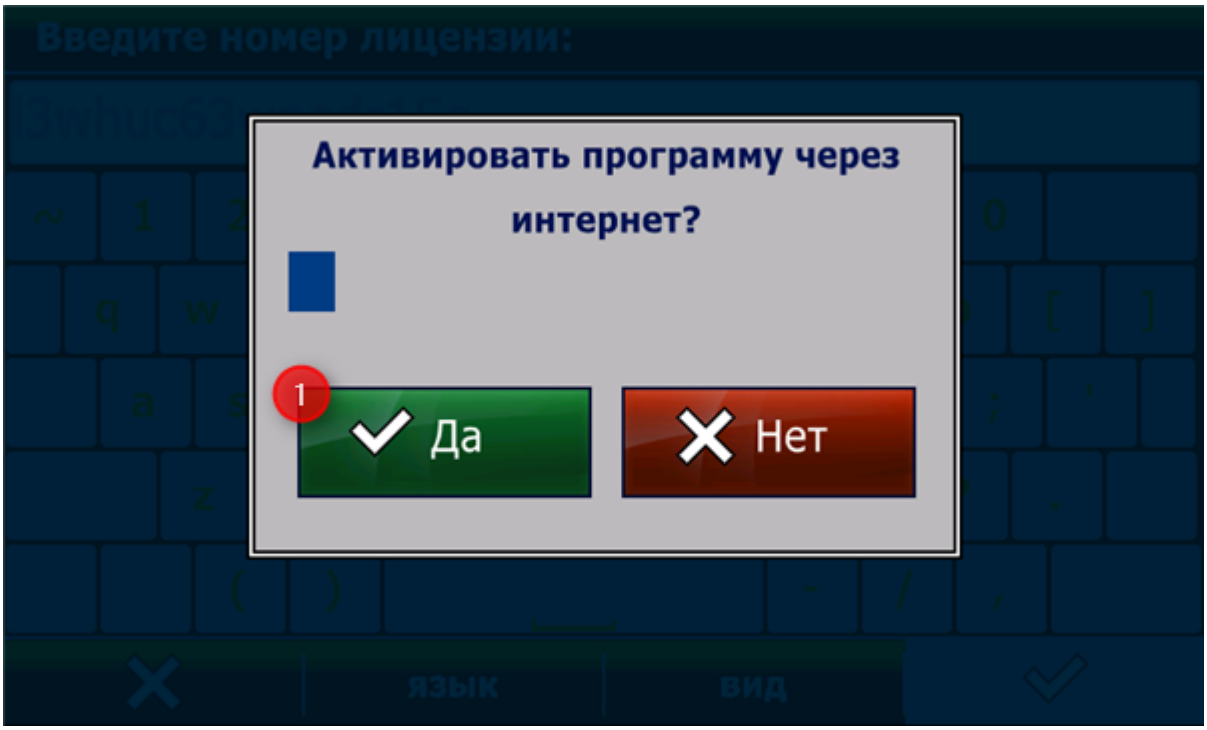
2. Дождитесь появления окна уведомления о триальном периоде.



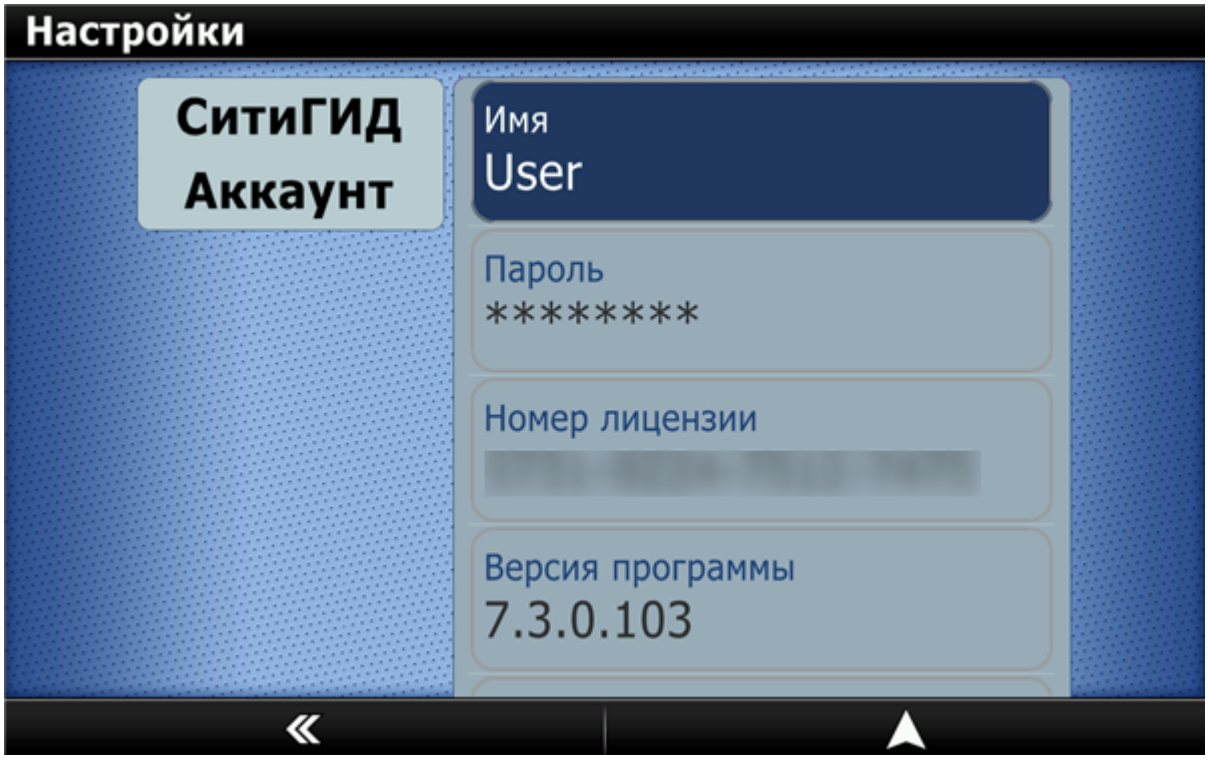
3. Нажмите кнопку ***Да*** на вопрос о вводе лицензии.
4. Введите номер лицензии (наличие или отсутствие дефисов не существенно) и нажмите кнопку подтверждения.



5. Подтвердите активацию программы через Интернет.



6. После успешной активации программы в ***Меню - Разное - Настройки - СитиГИД Аккаунт*** вы можете увидеть логин и пароль для доступа в личный кабинет на сайте http://probki.net.



Внимание:
Если активация через Интернет не удалась, попробуйте следующее:

- повторить активацию через некоторое время
- переключите режим телефона с WiFi на GPRS (возможно, маршрутизатором блокируются необходимые порты)
- возможно, Вы исчерпали количество автоматических переактиваций - обратитесь в

техподдержку

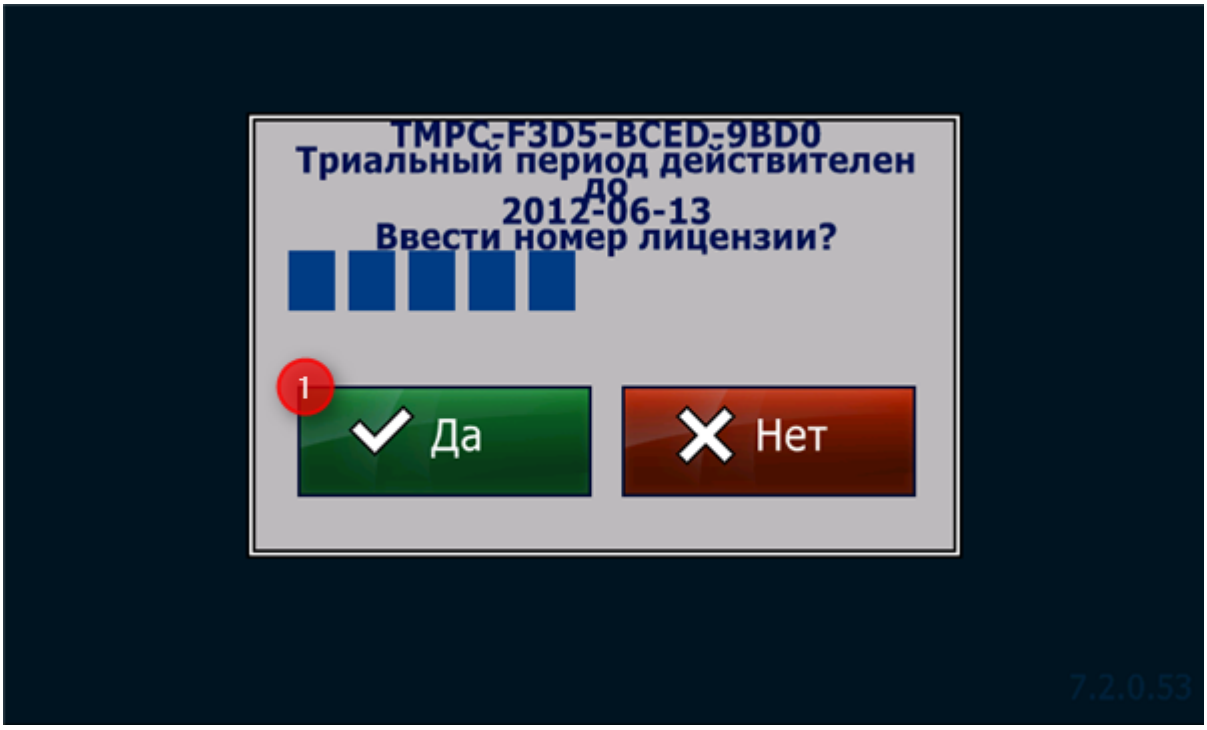
Активация программмы через сайт

Внимание:
Предустановленная программа, которая идет в комплекте с навигаторами, регистрации не требует и уже активирована. Если Вы являетесь владельцем подобного устройства, пропустите этот раздел.

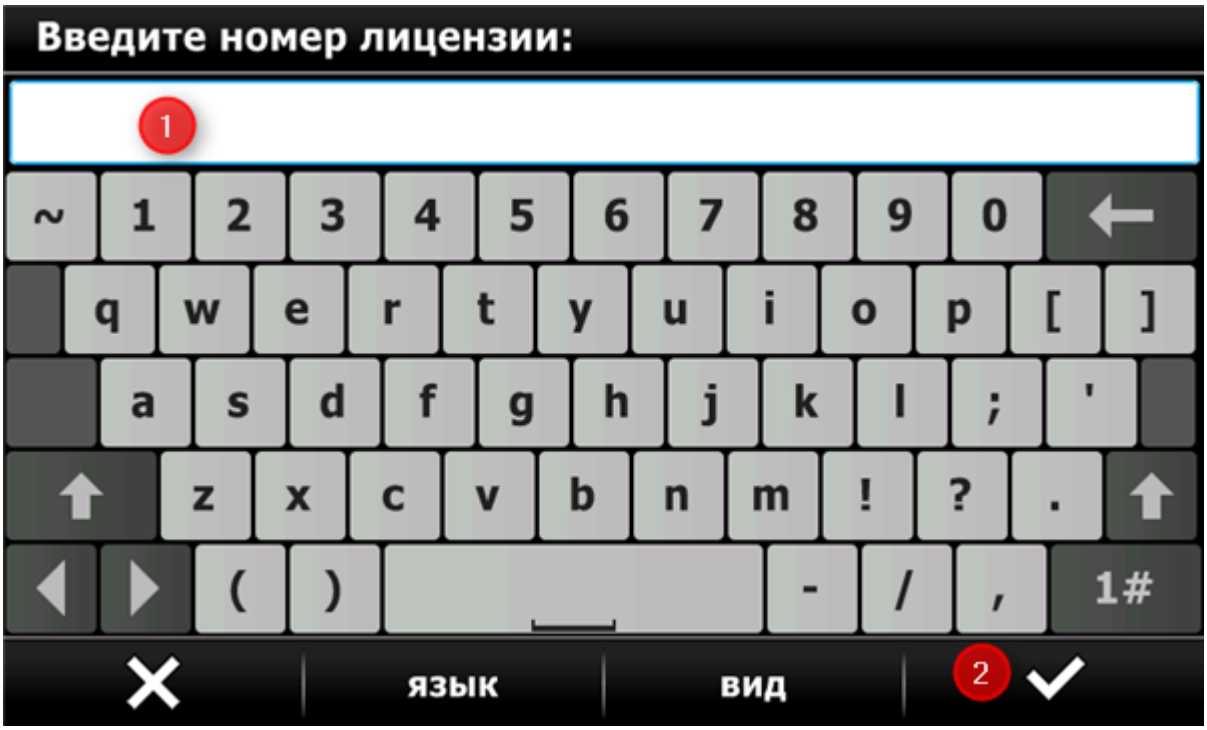
Активация программы через сайт требуется при условии отсутствия доступа к Интернету на устройстве, или в случае исчерпания количества автоматически активаций из самой программы.

Для активации программы через сайт:

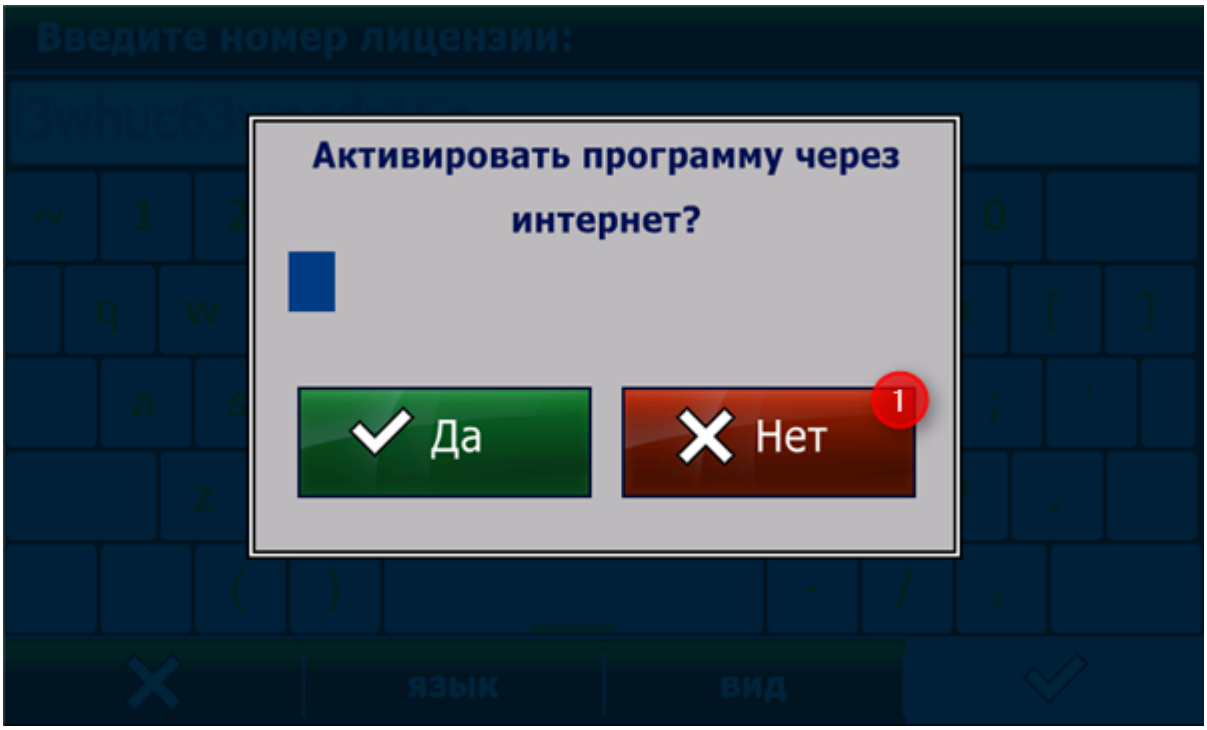
1. Запустите программу
2. Дождитесь появления окна уведомления о триальном периоде



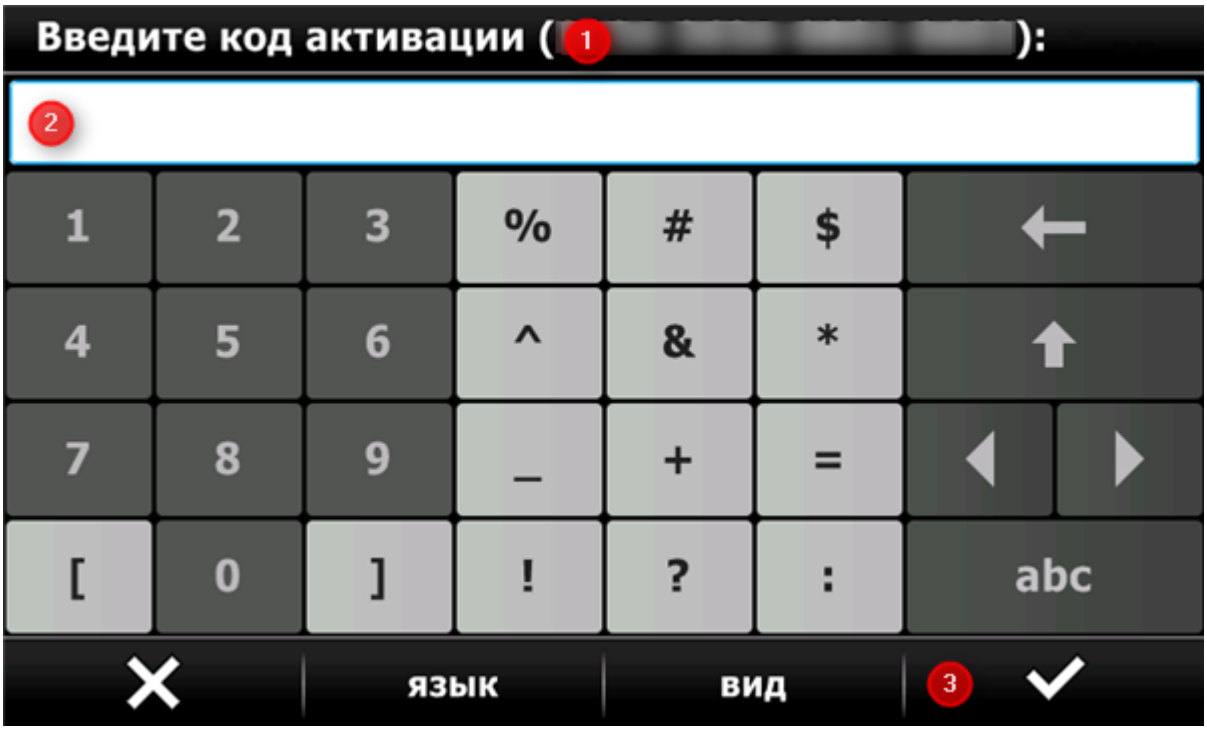
3. Нажмите кнопку ***Да*** на вопрос о вводе лицензии.
4. Введите номер лицензии (наличие или отсутствие дефисов не существенно) и нажмите кнопку подтверждения.



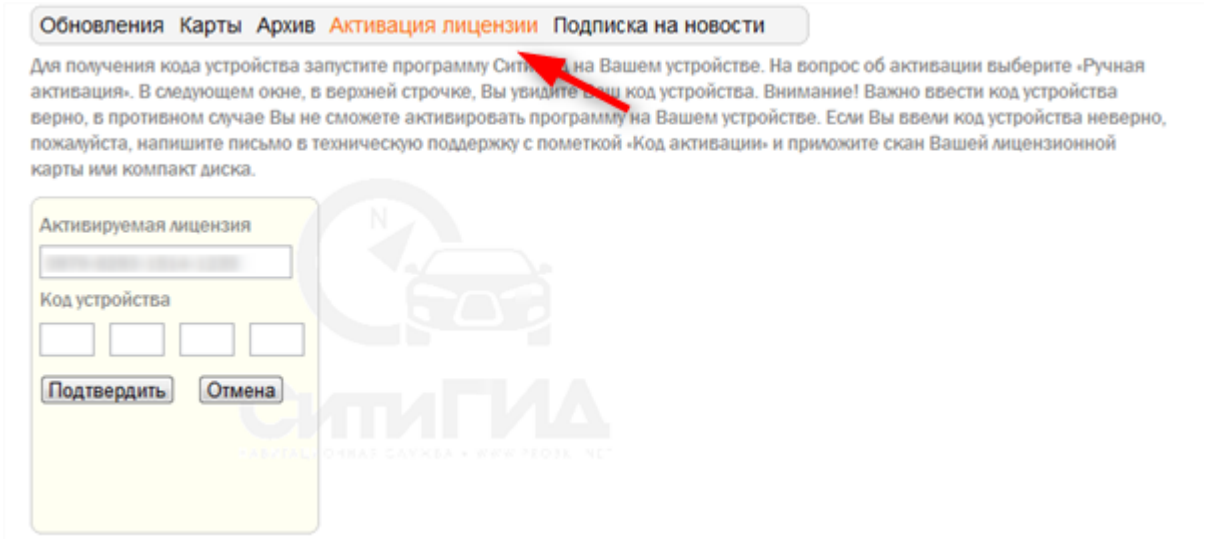
5. На вопрос о типе активации, следует запретить активацию программы через Интернет.



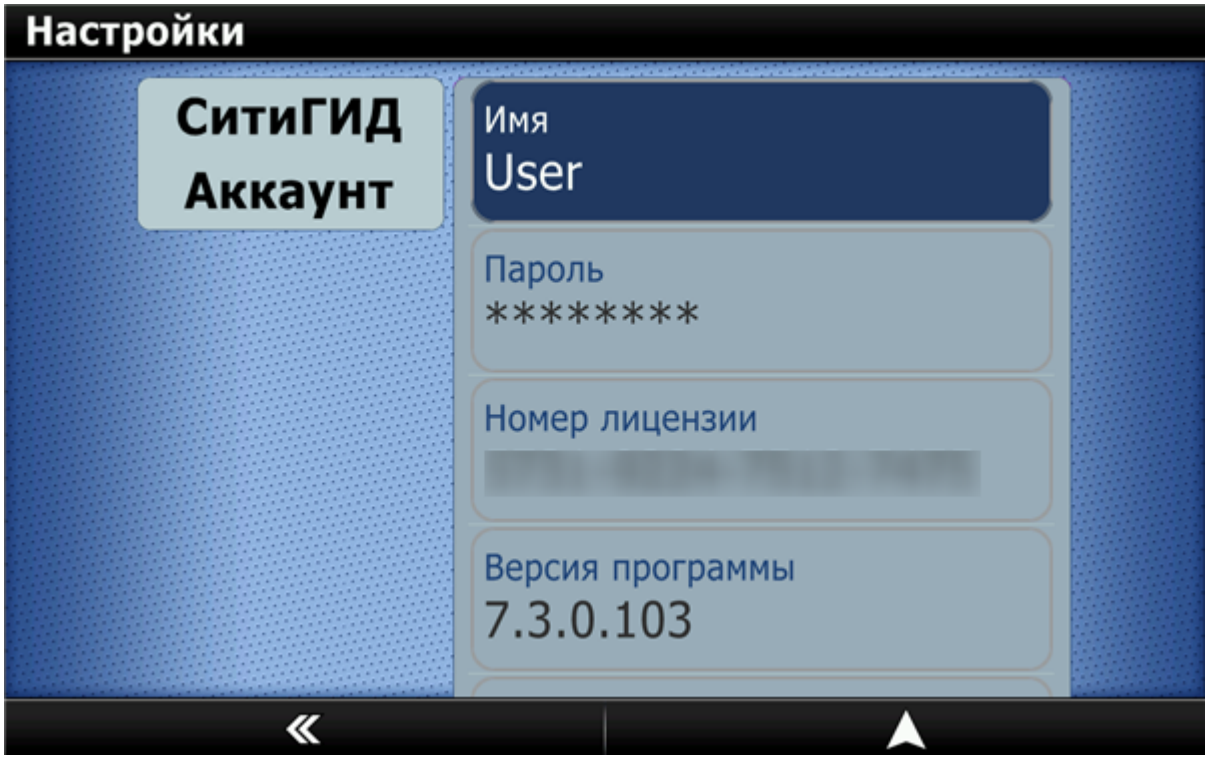
6. Программа отобразит код устройства (1), который необходимо будет ввести на сайте и получить код активации, который ввести в поле (2).



7. На сайте http://probki.net зайдите в Личный Кабинет под своим логином и паролем, выберите пункт ***Активация лицензии***, затем введите код устройства (полученный на предыдущем этапе) и получите новый код активации. Данный код активации необходимо ввести в программу (см. предыдущий пункт).



8. После успешной активации программы нужно зайти в ***Меню - Разное - Настройки - СитиГИД Аккаунт*** и ввести логин и пароль от своей учетной записи.


Настройки
СитиГИД
Аккаунт
Имя
User
Пароль
****
Номер лицензии
Версия программы
7.3.0.103

Обновление программы

Внимание:
Предустановленная программа, которая идет в комплекте с навигаторами, регистрации не требует и уже активирована. Если Вы являетесь владельцем подобного устройства, пропустите этот раздел.

Обновление с 5-й версии

Для обновления программы с 5 на 7 версию рекомендуется установка с нуля:

1. Сохранить файл закладок старой версии
2. Удалить 5-ю версию программы штатными средствами (например, для Android - через ***Меню - Настроки - Приложения***).
3. Полностью удалить каталог с программой и картами
4. Установить 7-ю версию программы

Если вы хотите перенести в новую версию программы Избранное из старой версии, выполните следующее.

Перенос избранного

В 7 версии программы **Избранное** хранится в папке ***CGMaps*** в файле ***POI.bkm***, данный файл хранит в себе все пользовательские места интереса. Файл находится в папке CGMaps. С помощью данного файла Вы можете перенести "Избранное" с одного устройства на другое.

Для переноса "Закладок" из 5-ой версии программы, поместите файлы ***bookmarks.dat*** в папку с программой (по умолчанию папка CityGuide). При первом запуске программы СитиГИД 7, программа преобразует данные в новый формат и добавит их в **Избранное**.

Внимание:
Если уже существует файл ***CityGuide/cgmaps/Poi.bkm***, то нужно:
- удалить его (либо, при необходимости, сохранить где-нибудь, чтобы в дальнейшем добавить закладки из него в программу)
- скопировать файл ***bookmarks.dat*** (из 5-й версии) в папку ***CityGuide***
- запустить программу и убедиться, что закладки появились в "Избранном"
- если перед импортом в 7-й версии программы уже были нужные закладки, добавить их (с помощью текстового редактора) во вновь созданный файл ***CityGuide/cgmaps/Poi.bkm*** (путем Copy/Paste из предварительно сохраненного файла ***Poi.bkm***)

Обновление 7-й версии

Обновление версии для Android

- скачать apk-файл из Google Play и запустить установку, программа обновится автоматически

Обновление версии для iPhone/iPad

- скачать программу из AppStore и запустить установку, программа обновится автоматически

Обновление версии для Symbian

- скачать sis-файл из Ovi Store и запустить установку, программа обновится автоматически

Обновление версии для WM

- скачать cab-файл из личного кабинета на сайте probki.net, скопировать его на устройство и запустить установку, программа обновится автоматически

Обновление версии для WinCE

- скачать архив программы из личного кабинета на сайте probki.net, распаковать и содержимое архива скопировать на устройство, в папку с установленной предыдущей версией программы

Обновление версии для CarPC

- скачать программу из личного кабинета на сайте probki.net и запустить процесс установки

Загрузка и обновление карт

Внимание:
Если у Вашего устройства есть доступ в Интернет, удобнее всего скачать карты напрямую из программы

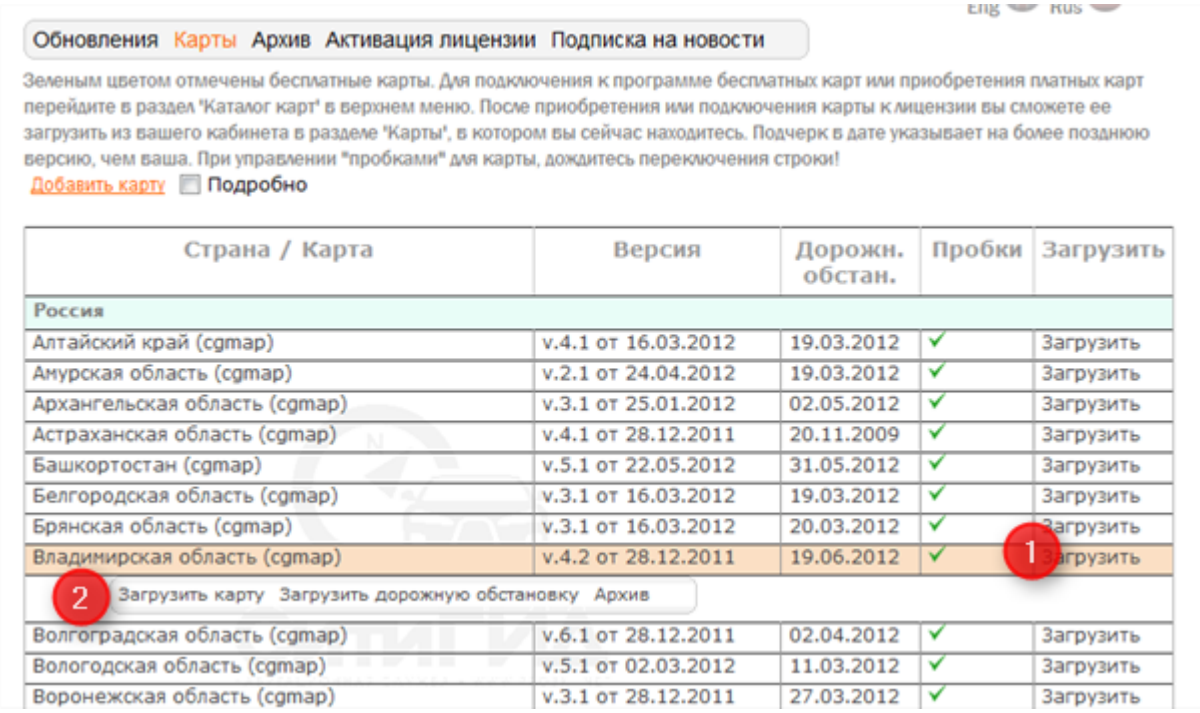
Для корректной работы программы и онлайн-сервисов необходимо скачать последние выпущенные карты. При этом, кроме карт регионов, необходимо скачать одну или несколько карт-атласов, которые используются для поиска и маршрутизации между отдельными картами. Для карт России картой атласом является карта "***Россия***", для карт Украины атласом является карта "***Украина***" и т.д.

Если Вы планируете путешествовать между странами, необходимо еще скачать обзорную карту "***Дороги Евразии***".

Загрузка карт с сайта

Внимание:
Если у Вашего устройства есть доступ в Интернет, удобнее всего скачать карты напрямую из программы

Закачка карт из Личного Кабинета сайта http://probki.net производится из раздела ***Карты***. Необходимо нажать на кнопку ***Загрузить*** рядом с интересующей Вас картой, а затем, в открывшемся контекстном меню выбрать пункт ***Загрузить карту***.



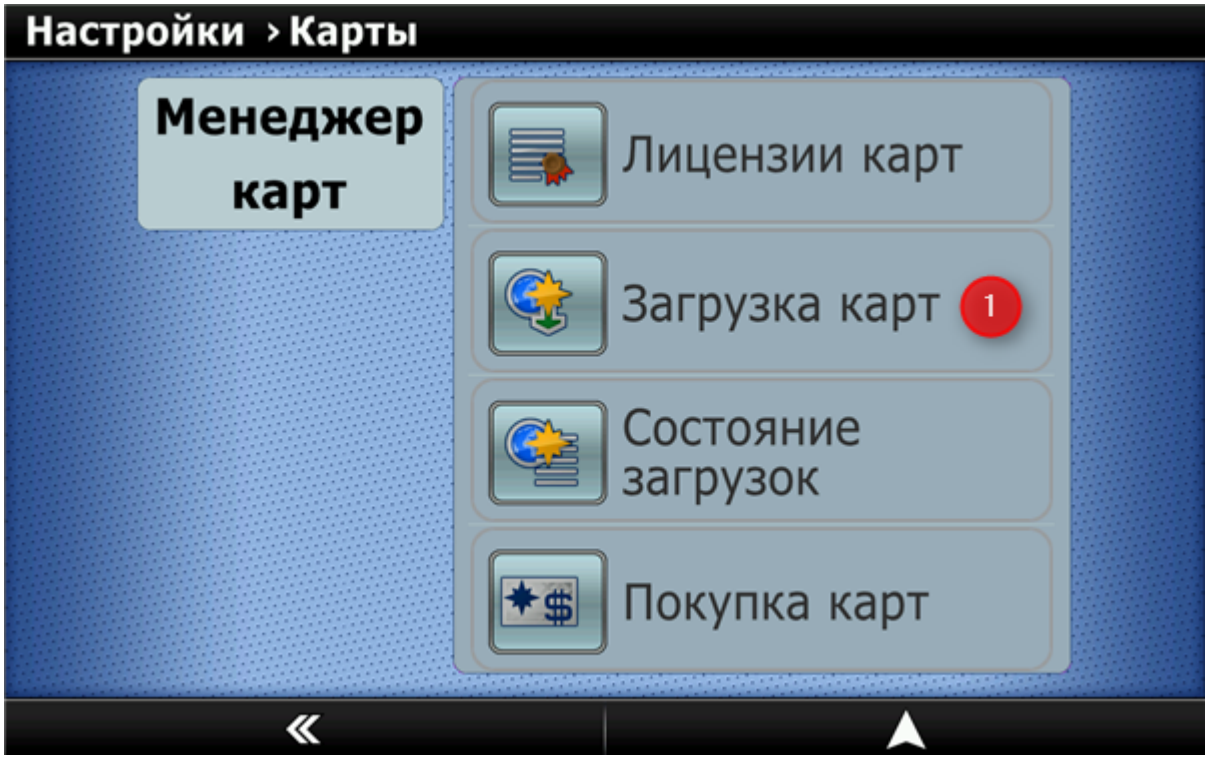
В программе используются карты в формате (с расширением) ***cgmap***.

После загрузки, карты необходимо поместить в каталог ***CGMaps*** в папке с программой. Например, для CarPC это будет каталог: *C:\Users\<имя пользователя>\Documents\CityGuide\CGMaps*, для платформы Android - каталог *CityGuide/cgmaps*.

Загрузка карт из программы

Внимание:
Для загрузки карт из программы рекомендуется использовать высокоскоростной доступ в Интернет

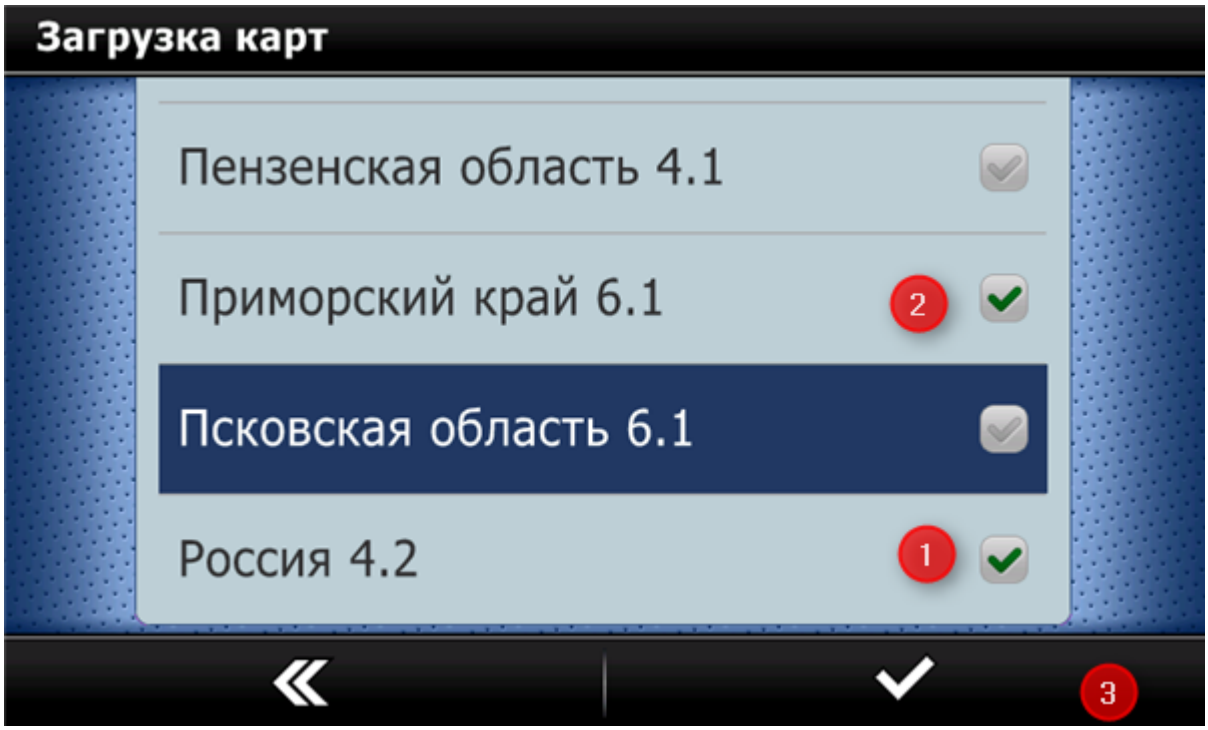
Для того, чтобы загрузить карты напрямую из программы:
1. Проверьте, что устройство имеет доступ в интернет (через WiFi, 3G или ActiveSync)
2. Зайдите в пункт ***Меню - Разное - Настройки - Карты - Менеджер карт - Загрузка карт***



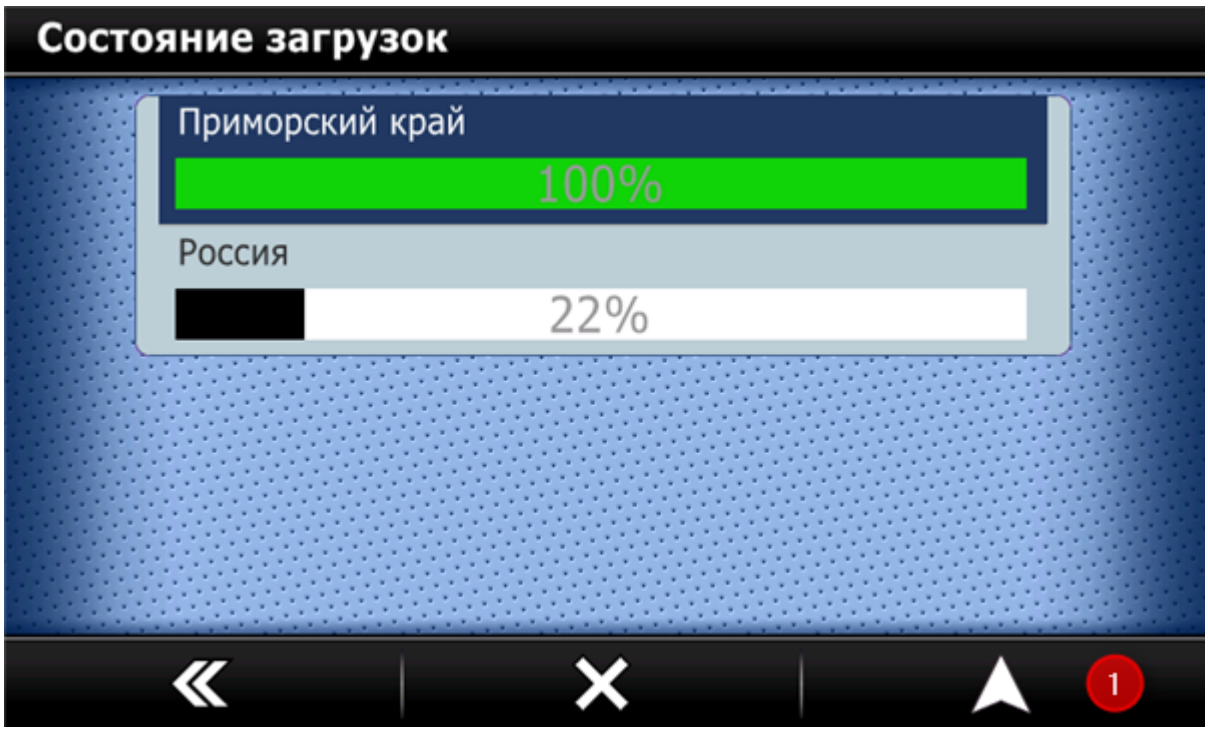
Дождитесь появления списка карт.

Внимание:
Если загрузка списка карт не удалась - проверьте, что в программу введены правильные логин и пароль

Пометьте в списке все карты, которые Вы желаете загрузить на устройство. Не забудьте отметить к загрузке карты-атласы.



После старта загрузки Вы можете сразу же вернуться к окну навигации (карты будут загружаться в фоне) или подождать, пока все карты загрузятся.



После окончания загрузки нажмите значок На карту, если включен GPS-приемник, то откроется карта той области, в которой Вы находитесь. Одновременно с этим, автоматически придут лицензии на платные карты и подгрузятся пробки и корректуры на активную карту. Если GPS выключен Вы можете вручную сделать любую из загруженных карт активной - поставив на карте точки старта и финиша. Сразу же после этого, карта будет считаться активной и на нее придут пробки и корректуры.

Внимание:
Перед длительной поездкой убедитесь, что все необходимые карты загружены и корректно

открываются программой

Поиск

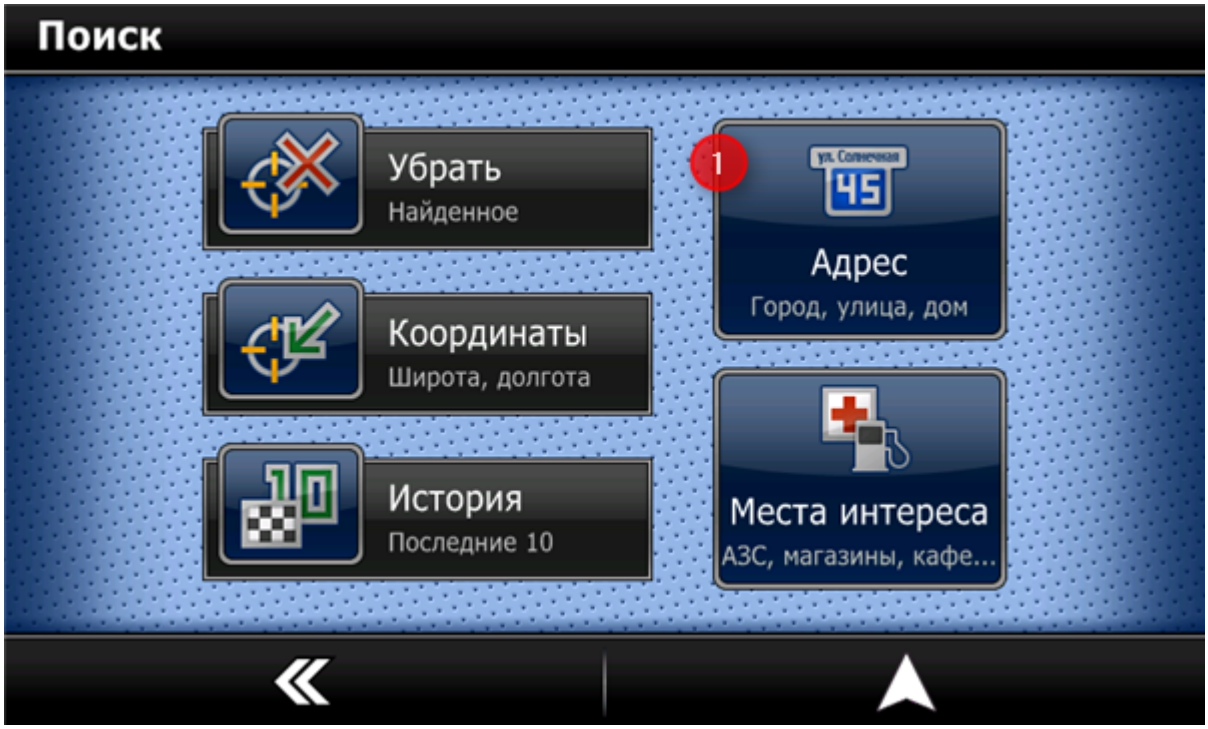
Внимание:
В зависимости от карты, поиск адресов в некоторых небольших населенных пунктах может ограничиваться лишь поиском до улицы или поиском до населенного пункта.

В следующих раздела описан поиск объектов (мест интереса) и поиск по адресу, координатам и история поиска.

Поиск адресов

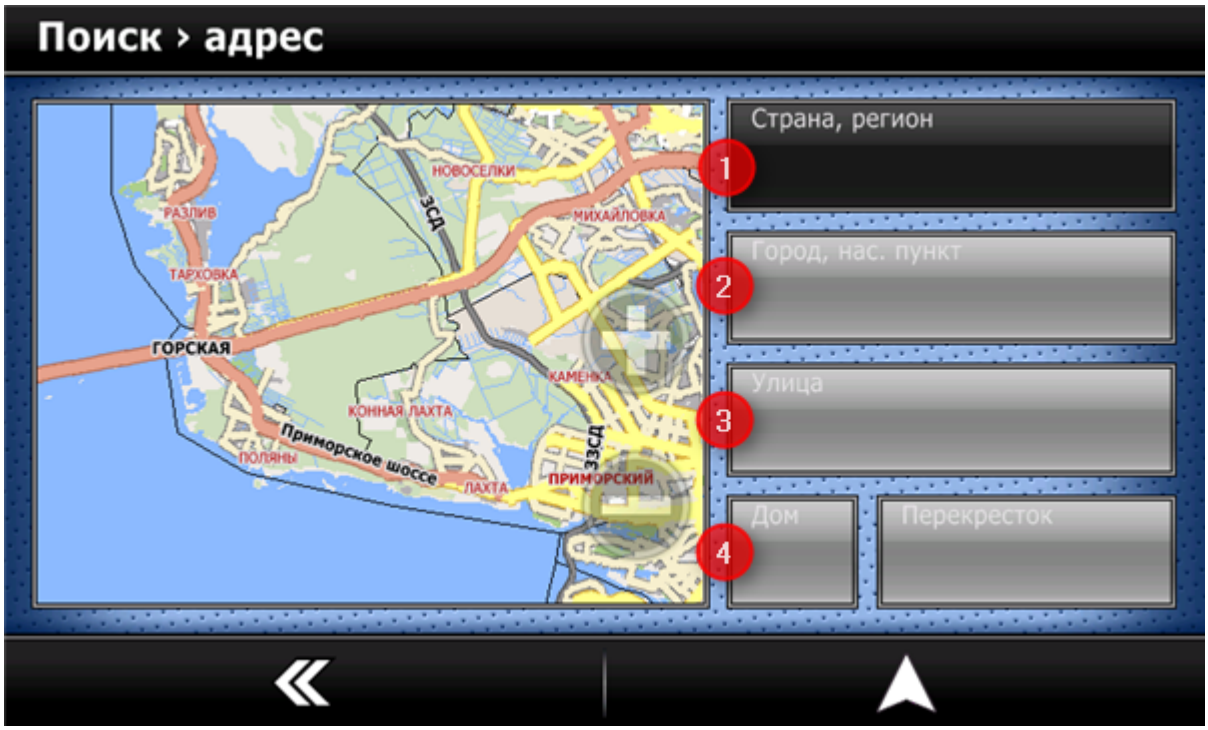
Поиск адресов

Вызовите ***Меню*** - ***Поиск*** и нажмите кнопку ***Адрес*** (1).



Выбор страны

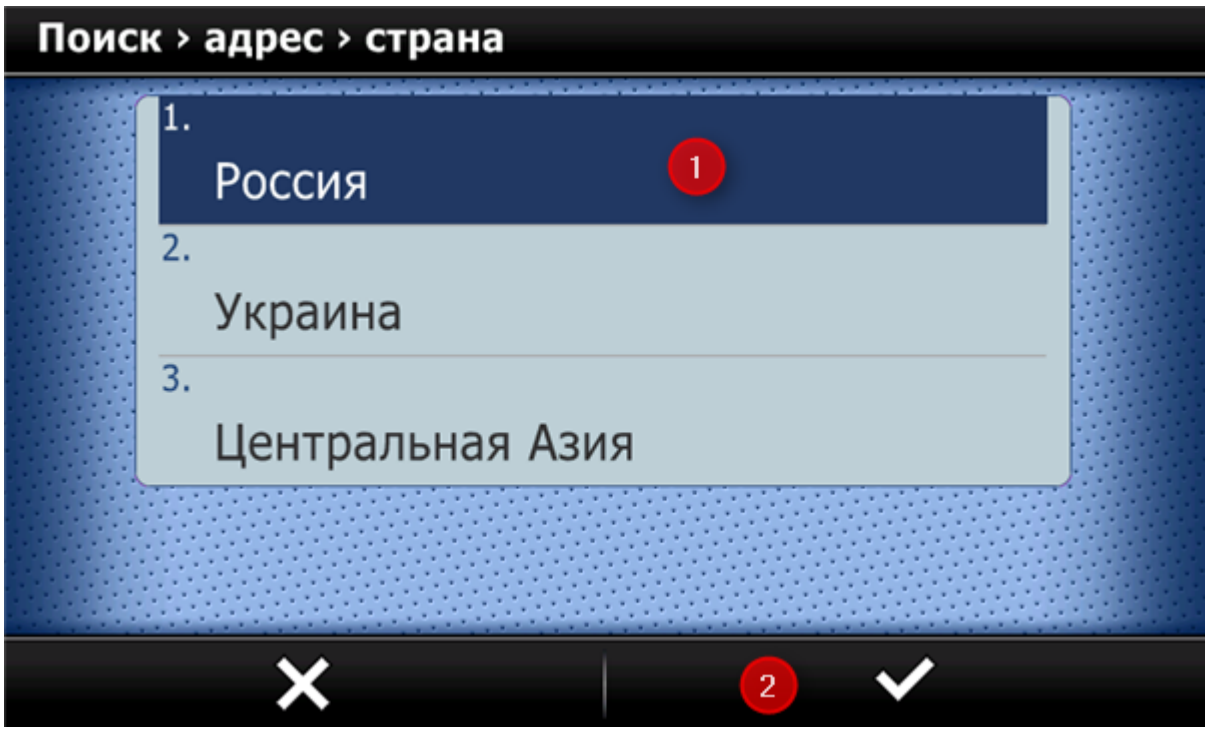
В меню Адрес нужно будет последовательно ввести страну (1), город (2), улицу (3) и дом (4). В окошке слева будет отображаться мини-карта с результатами поиска.



Внимание:
Убедитесь, что установлена карта-атлас нужного региона. Для примера в поиске нужно установить две карты:

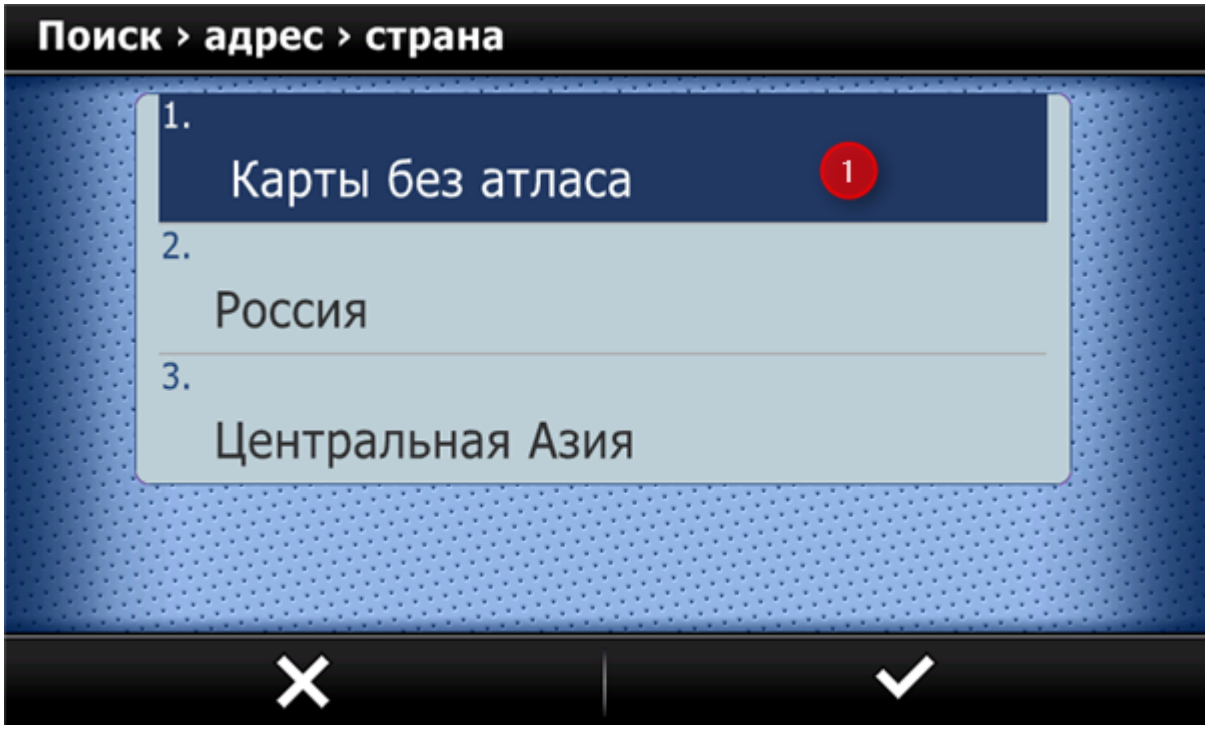
- Россия (Russia.cgmap) - обзорная карта-атлас для России
- Санкт-Петербург и обл. (98Spb.cgmap) - детальная карта Санкт-Петербурга и области

В следующем окне Вам будет предложено выбрать страну. Все официальные карты в СитиГИД имеют карты-атласы, в нашем случае, картой-атласом будет атлас Россия.
Выберите атлас России (1) и нажмите кнопку подтверждения выбора (2)



Если Вы по какой-то причине не закачали обзорную карту-атлас нужного региона (или же для детальной

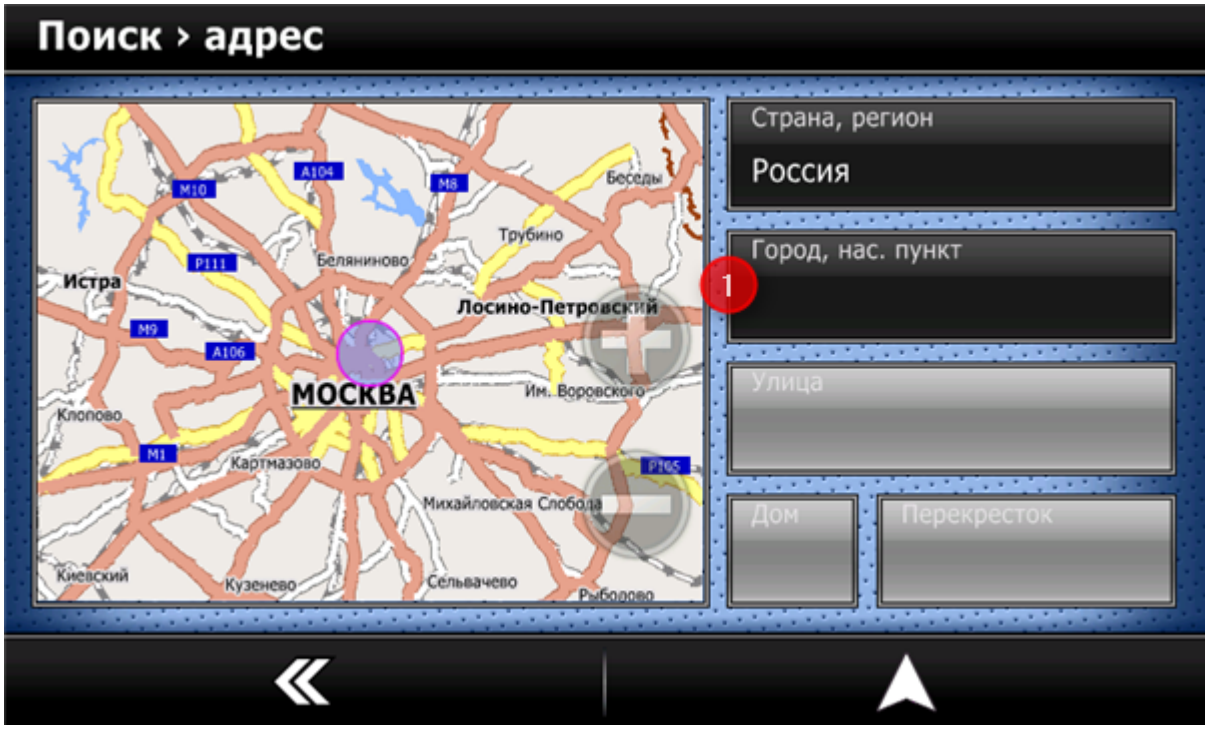
карты этого региона нет обзорной карты-атласа), меню ***Страна*** в программе будет выглядеть следующим образом:



В этом случае, нужно выбрать пункт ***Карты без атласа*** и затем выбрать из открывшегося списка детальную карту Вашего региона.

Выбор города

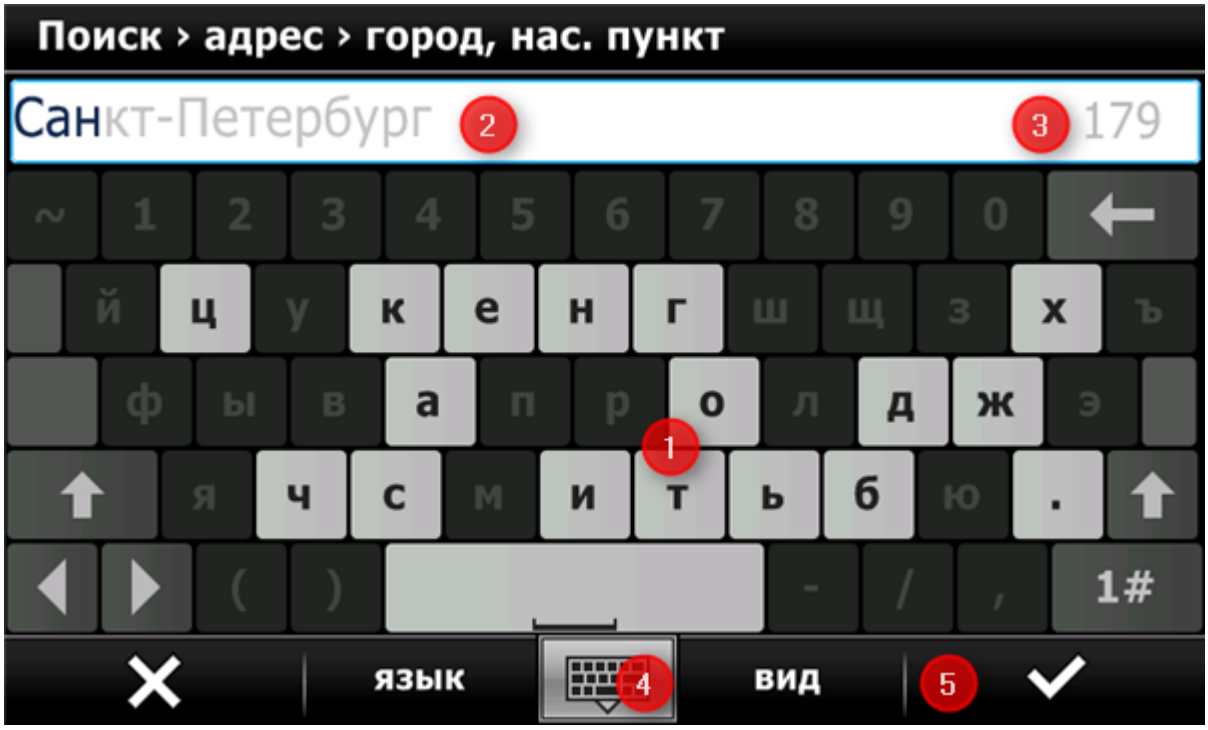
После выбора страны на мини-карте откроется столица России - Москва. Нажмите кнопку Город (1) для ввода названия города.



Начинайте набирать на клавиатуре название города Санкт-Петербург. Возможные варианты букв будут

подсвечены (1).

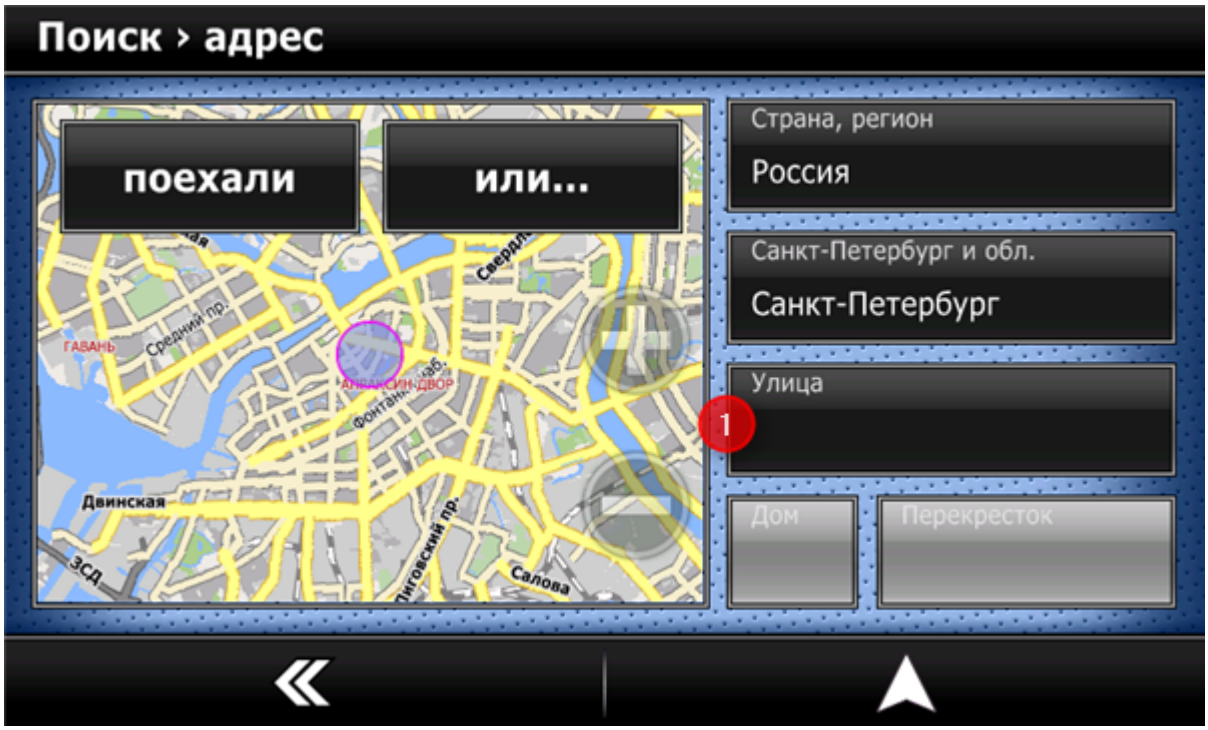
В поле ввода (2) будет виден первый предполагаемый вариант из нескольких возможных (3). На скриншоте видно, что в данный момент (после ввода "Санк") доступно 179 вариантов. Нажав на поле ввода (2) или нажав на значок клавиатуры (4), вы сможете увидеть все предполагаемые варианты. Если вариант в поле ввода вас устраивает, можете сразу нажимать подтверждение выбора (5).



Внимание:
Данный список включает в себя все населенные пункты указанной страны. Если Вы не видите искомый населенный пункт, прокрутите список дальше.

Выбор улицы

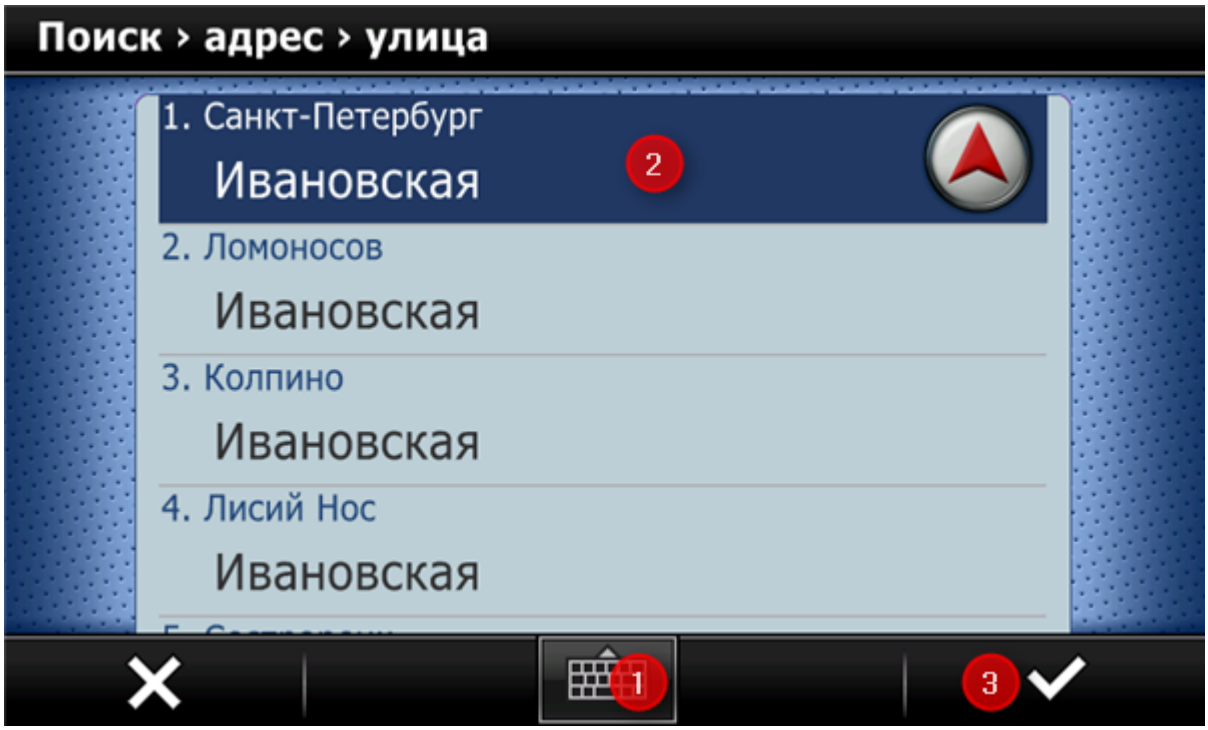
Нажмите кнопку Улица (1) для ввода названия улицы.



Начинайте вводить на клавиатуре название улицы. Когда предлагаемых вариантов станет достаточно мало клавиатура автоматически скроется. Кроме-того, убрать и восстановить клавиатуру можно нажав на значок клавиатуры (1).

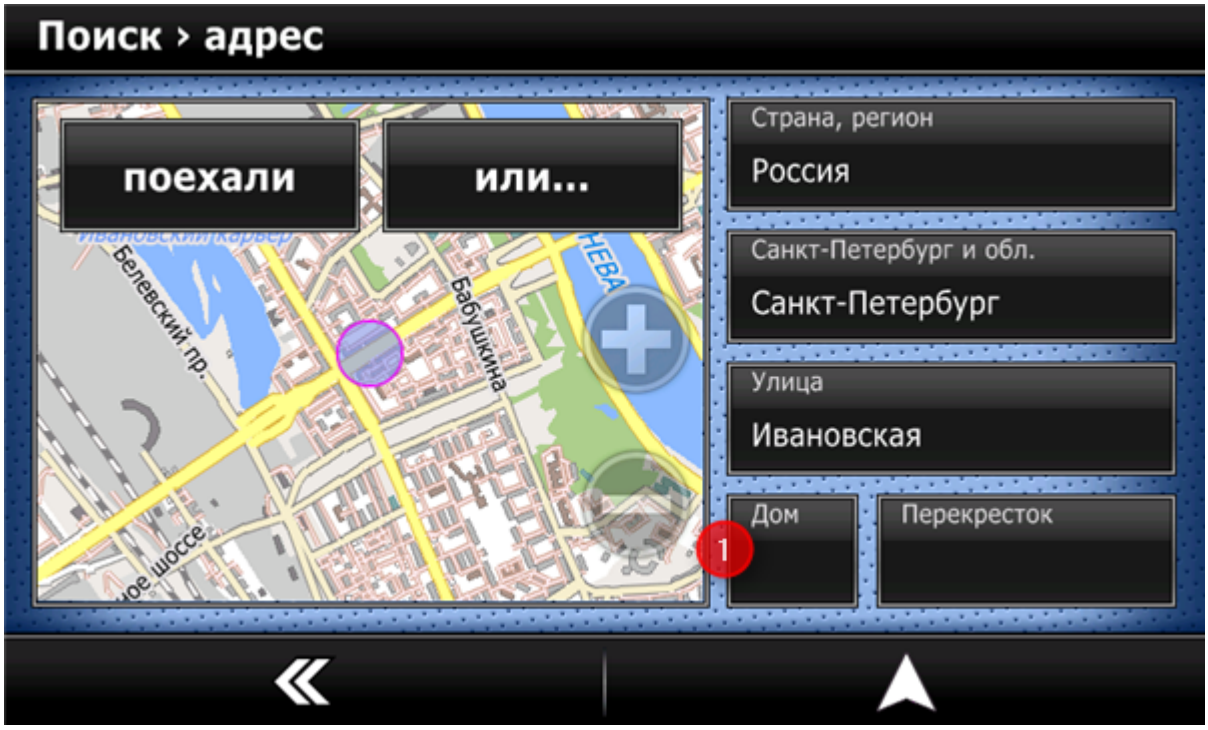
Выберите искомую улицу из списка (2) (на данном примере видно, что в пределах конкретной карты есть несколько одноименных улиц, расположенных в близлежащих городах-спутниках) и нажмите на нее повторно или нажмите кнопку подтверждения (3).

Внимание:
Данный список включает в себя все улицы выбранного города и населенных пунктов, которые включены в него согласно административному делению. Если Вы не видите искомую улицу, прокрутите список дальше.



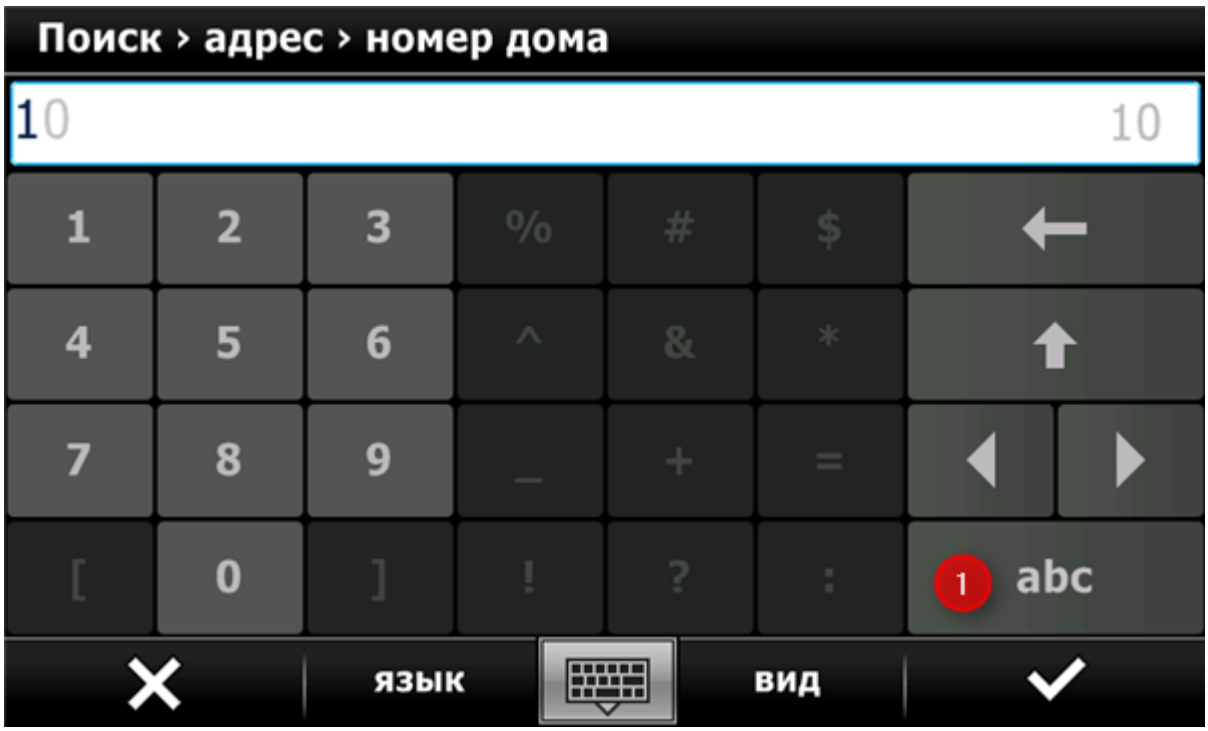
Выбор дома

На мини-карте будет показана улица, которую Вы искали. Нажмите кнопку ***Дом*** (1).

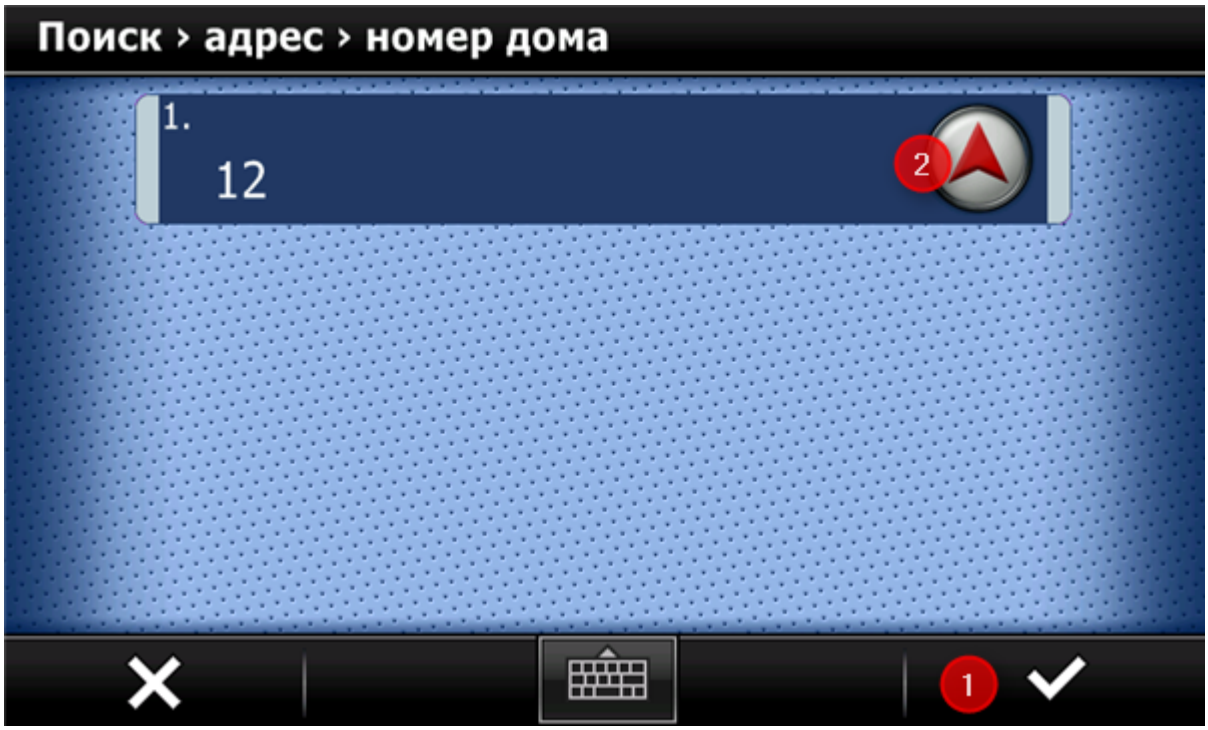


Внимание:
Если улица не содержит номеров домов, либо Вы не знаете точный номер дома - можете указать в качестве искомой точки перекресток, нажав на кнопку ***Перекресток***, и выбрав вторую пересекающуюся улицу

Начинайте вводить номер дома, при необходимости переключившись на цифровую раскладку клавиатуры (1) - кнопку с символами ***1#***.

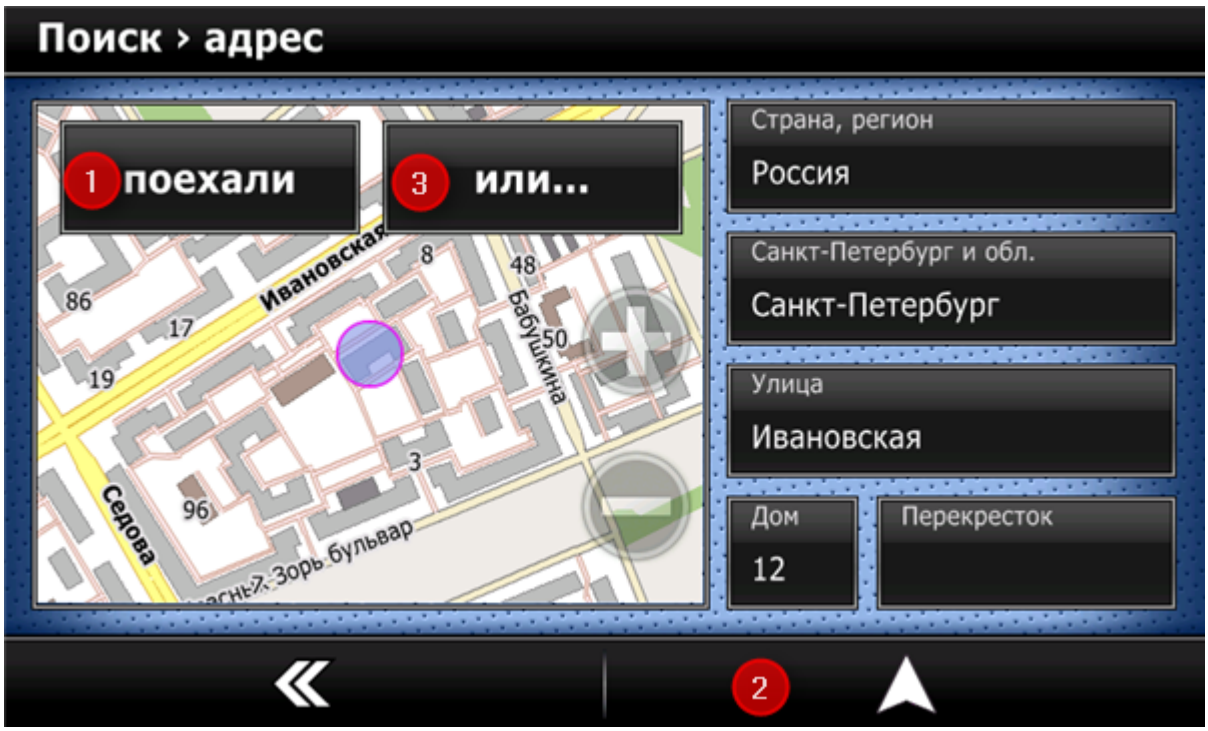


Выбрав нужный номер дома в списке, нажмите кнопку подтверждения (1), чтобы перейти на мини-карту с результатами поиска. Если Вы хотите пропустить экран просмотра результатов поиска, можете сразу же указать данный адрес как финиш, нажав значок привязки к текущему местоположению (2) напротив искомого номера дома.

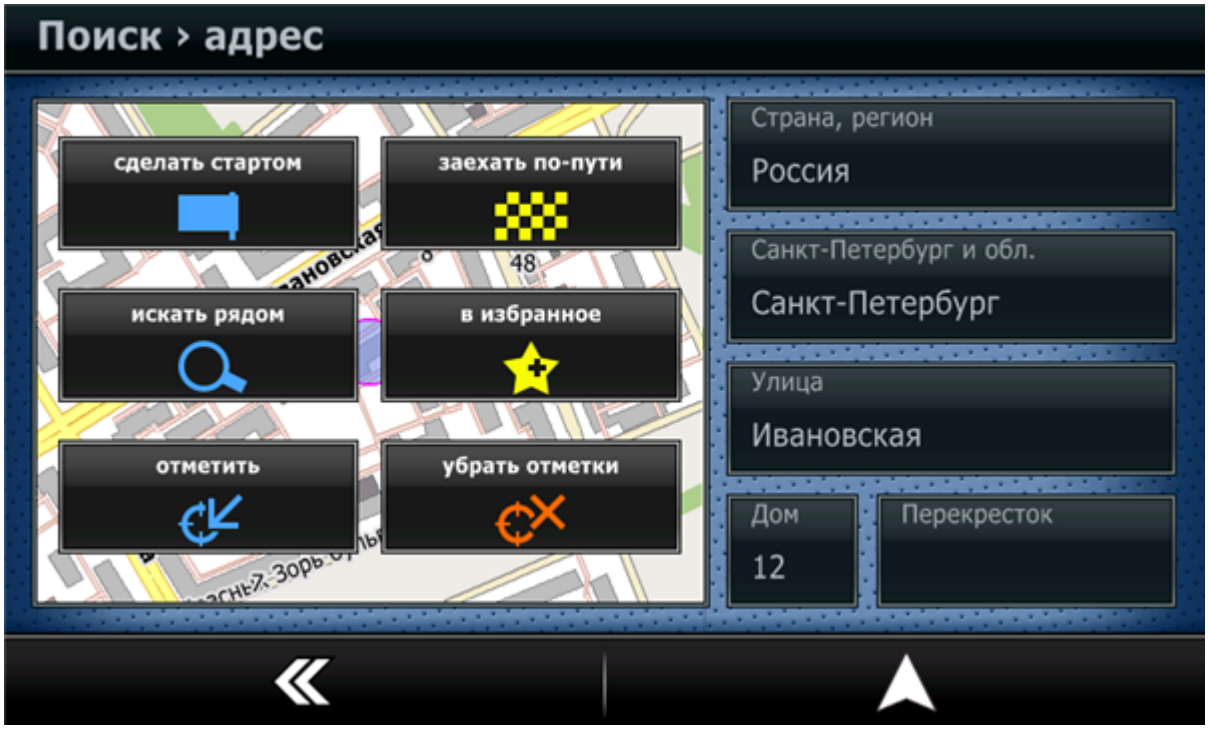


Переход в режим навигации

Убедившись, что выбран правильный адрес (при необходимости, можно ввести коррективы, начиная с любого пункта) - нажмите кнопку поехали (1) или кнопку "на карту" (2). В первом случае - сразу же будет указана точка финиша, во втором - программа спросит Вас - желаете ли Вы использовать результаты поиска как точку финиша или нет. Ответьте утвердительно.



В случае, если Вы хотите уточнить точку финиша, или, например, занести ее в закладки, Вы можете нажать кнопку ***или...*** (3), в результате чего появится дополнительное меню.



В дополнительном меню Вы можете сделать следующее:

- ***Сделать стартом*** - указать найденный адрес как точку старта маршрута
- ***Заехать по-пути*** - указать найденный адрес как дополнительную точку маршрута
- ***Искать рядом*** - искать объекты (ПОИ) рядом с найденным адресом (границы поиска соответствуют границам мини-карты)
- ***В Избранное*** - занести найденный адрес в Избранное
- ***Отметить*** - показать участок карты с найденным адресом (например, для того, чтобы вручную

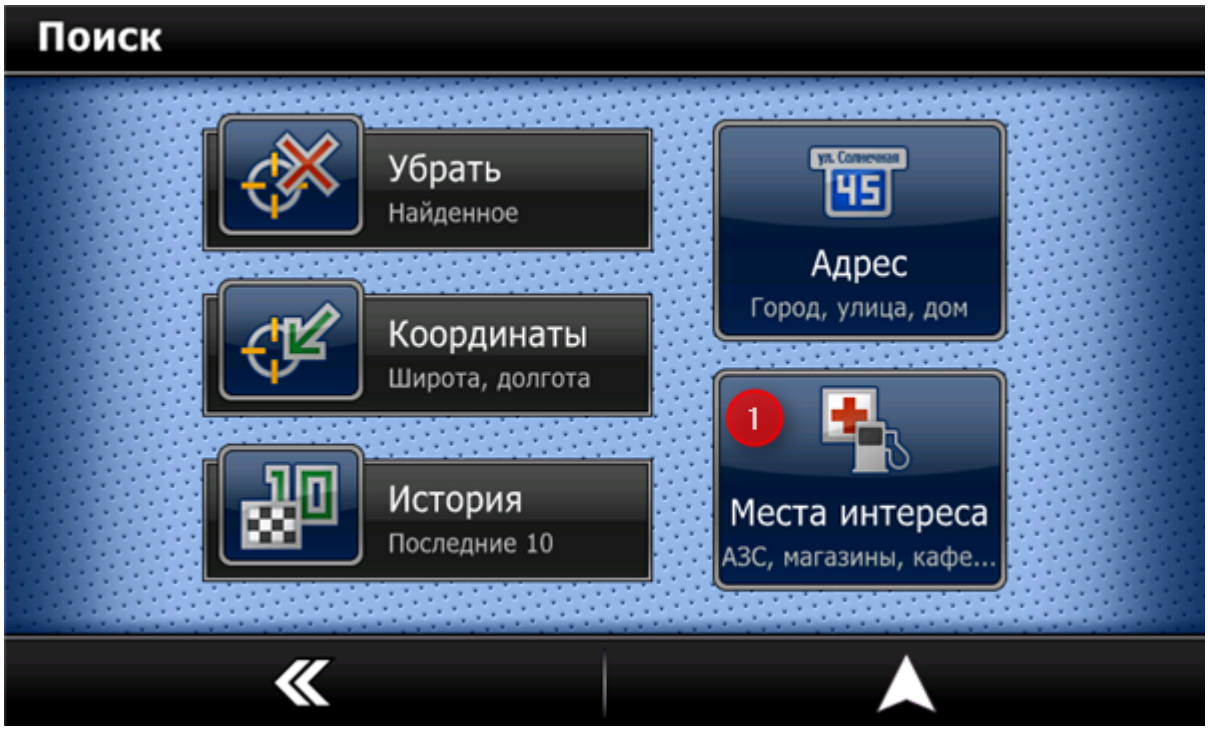
скорректировать точку старта или финиша)

- ***Убрать отметки*** - убрать с карты отметки адресов или объектов, которые были сделаны во время предыдущего поиска

Поиск объектов

Поиск объектов (ПОИ)

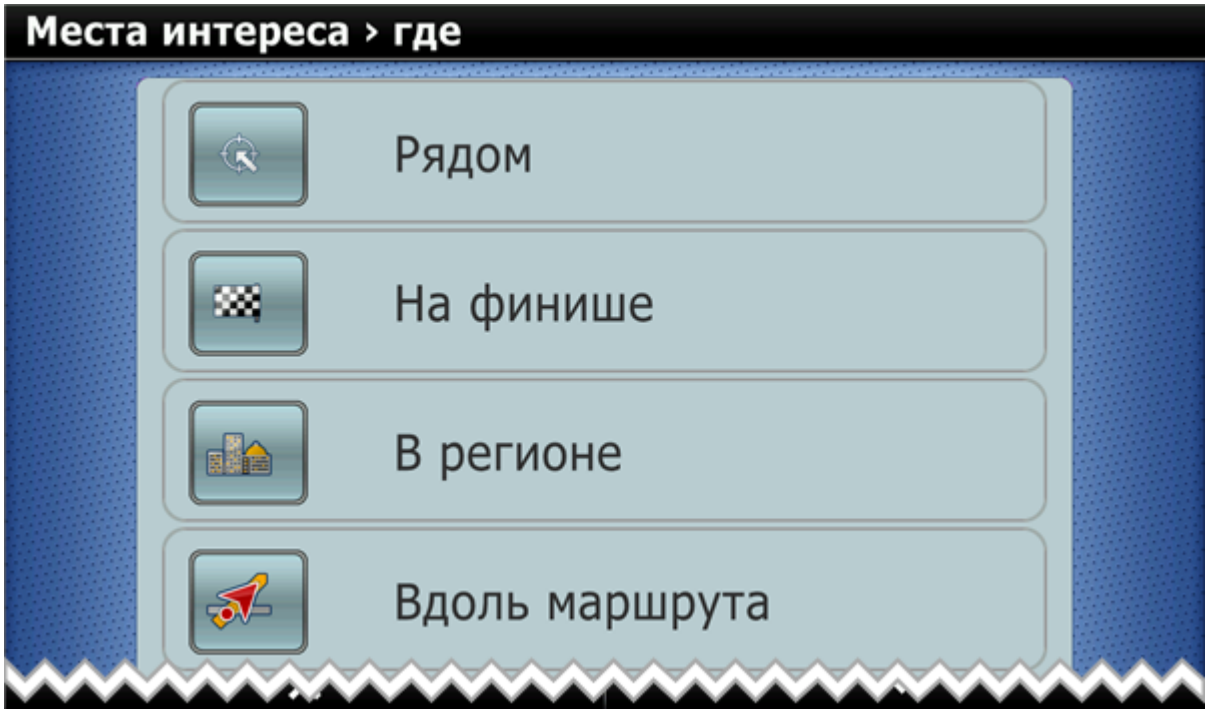
Вызовите ***Меню*** - ***Поиск*** и нажмите кнопку ***Места интереса*** (1).

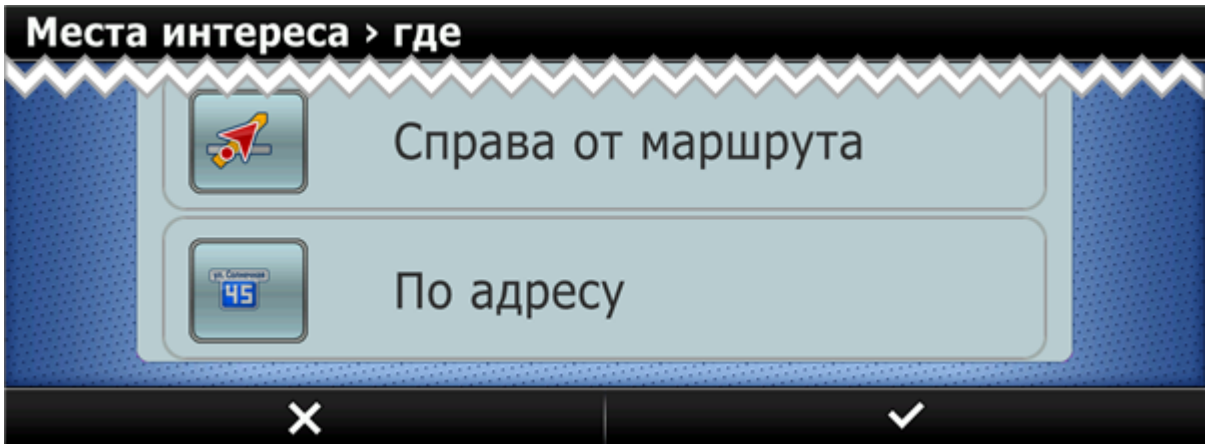


Появится окно поиска мест интереса. Для уточнения поиска используются следующие инструменты: уточнение области поиска (1), уточнение категории объекта (2), центр области поиска (3) и кнопки масштаба-миникарты, регулирующие область поиска (4).

Для того, чтобы определить область поиска - нажмите кнопку ***Где***.

Откроется окно, в котором можно выбрать тип поиска.





Возможные варианты поиска:

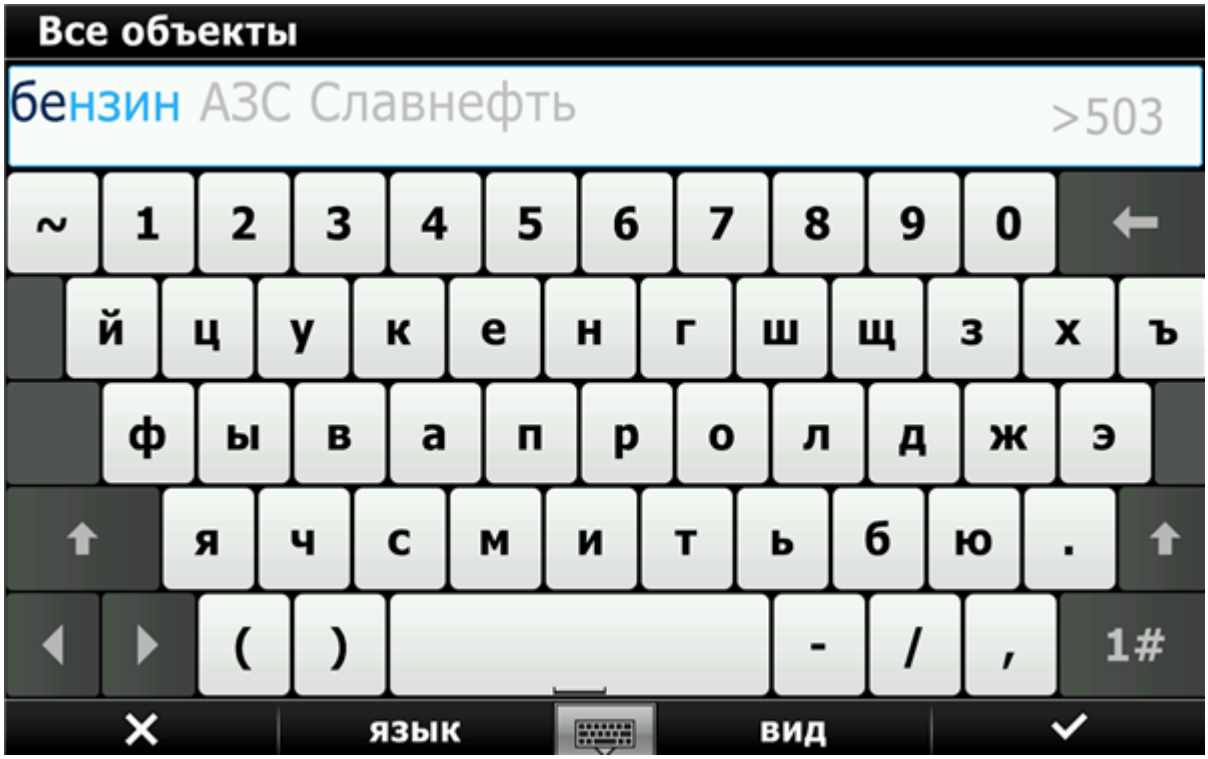
- ***Рядом*** - поиск вокруг центра мини-карты, радиус поиска задается кнопками масштаба мини-карты, объекты сортируются по удалению от центра мини-карты.
- ***На финише*** - поиск вокруг точки финиша, радиус поиска 1 км.
- ***В регионе*** - поиск по всей карте, объекты сортируются по удалению от центра карты.
- ***Вдоль маршрута*** - поиск вдоль маршрута на расстоянии 200 метров в каждую сторону от маршрута.
- ***Справа от маршрута*** - поиск вдоль маршрута в радиусе на расстоянии 200 метров справа от маршрута.
- ***По адресу*** - поиск вокруг заданного адреса, радиус поиска 1 км.

После того, как Вы выбрали область поиска, следует нажать кнопку ***Что***. Откроется список основных категорий объектов.

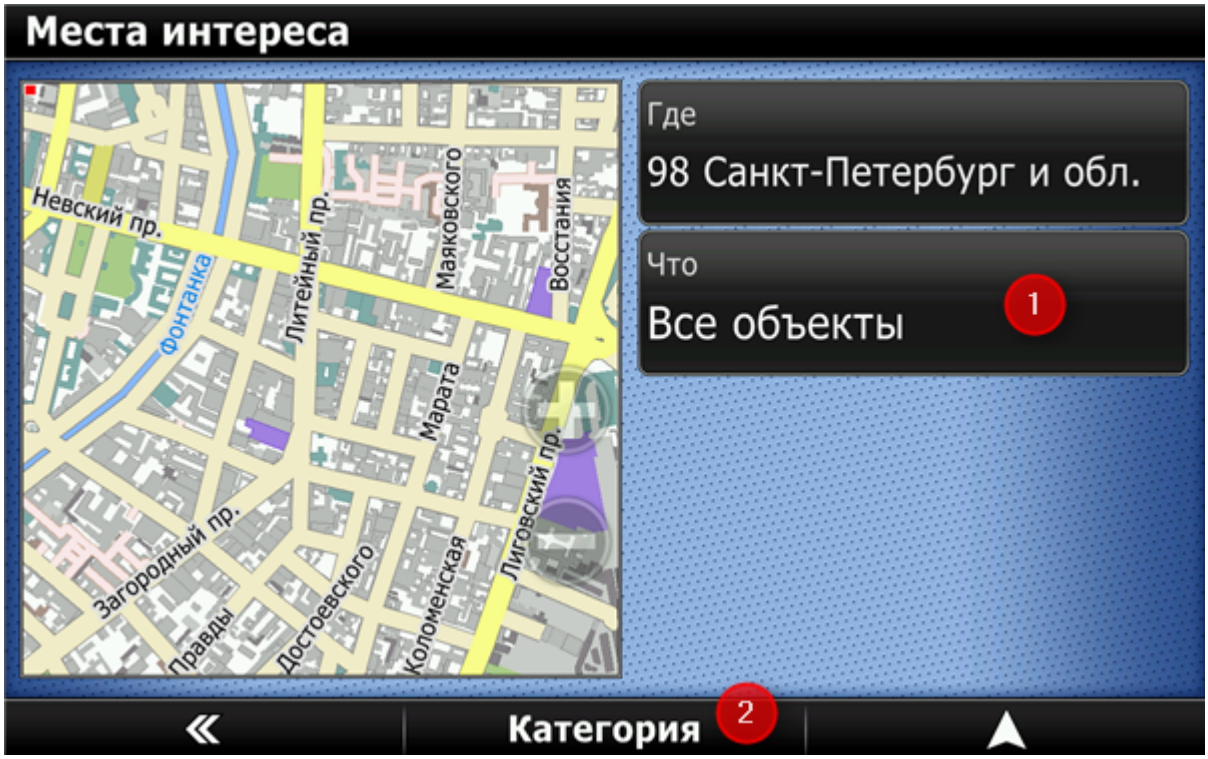
В данном меню можно использовать следующие типы поиска:

- Искать сразу через ***Все*** объекты (1).

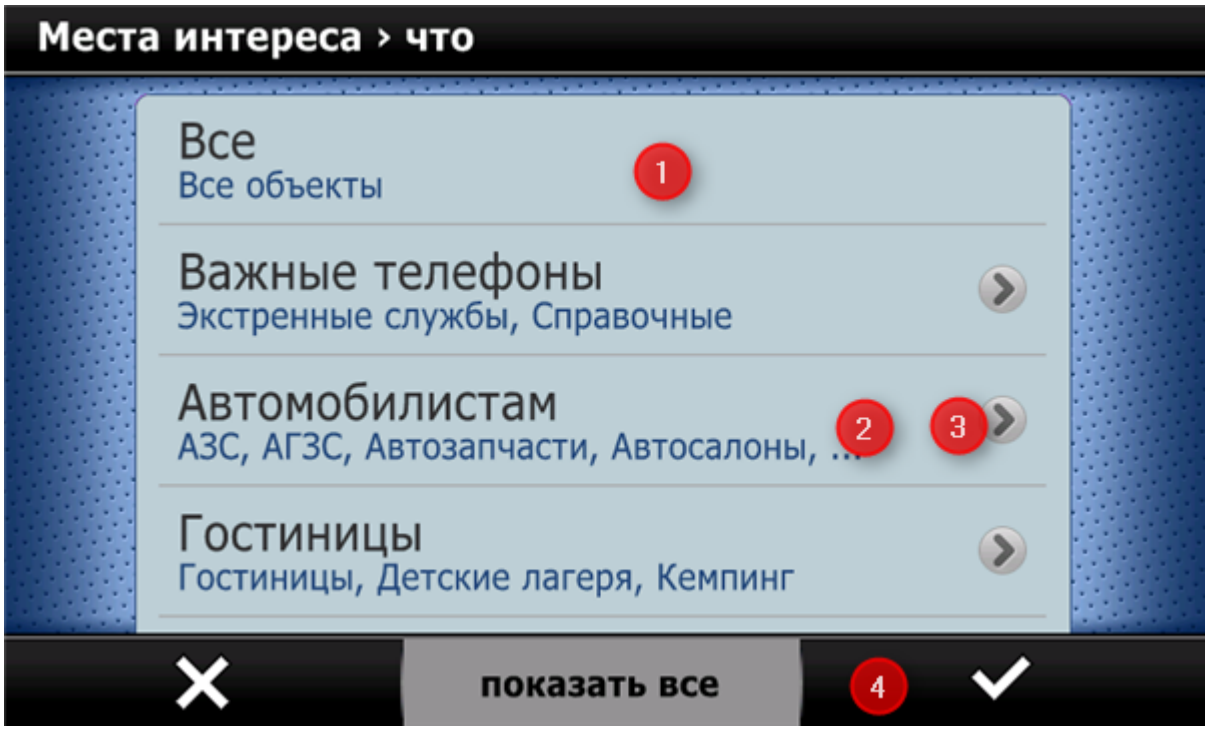
Внимание: При поиске через "Все объекты", можно использовать слова - синонимы, для уточнения категорий. Например, если Вы ищите АЗС, можно начать набирать "бензин", "АЗС", "заправить авто" и др.



- Уточнить основную категорию для поиска (2).

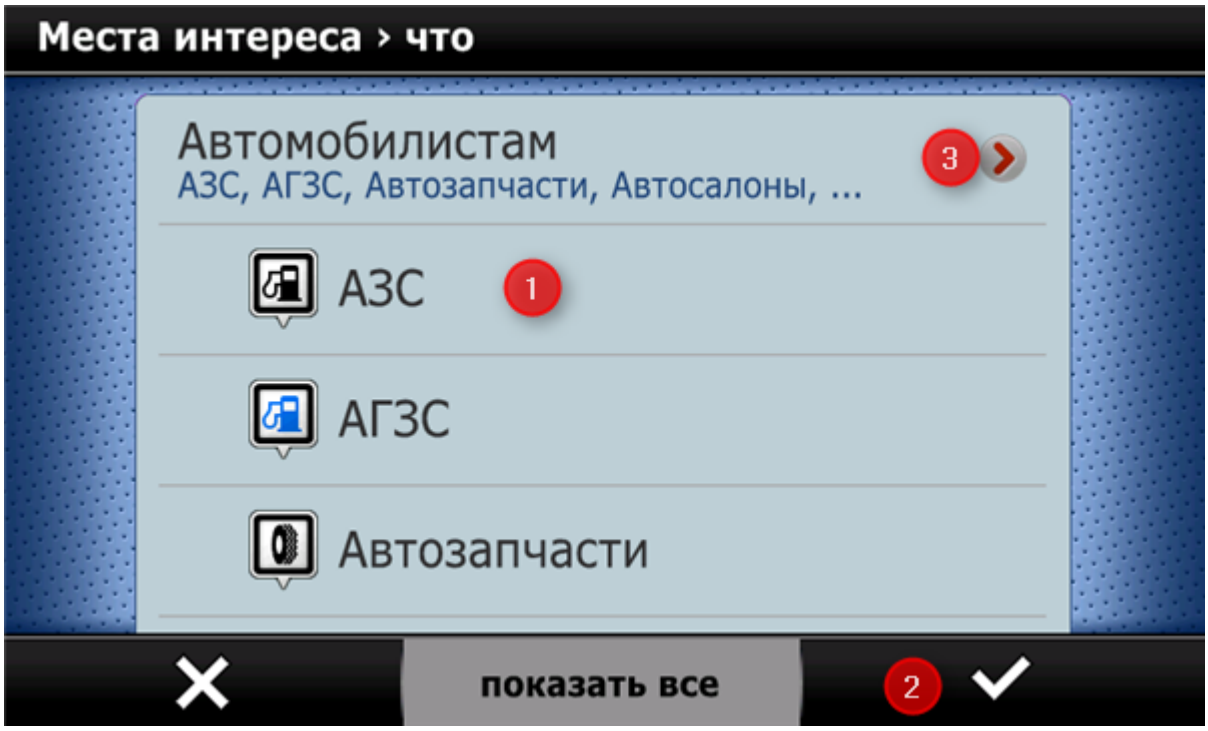


- Вызвав меню категорий, можно точно так же, искать через "Все объекты" (1), или же уточнить подкатегорию для поиска (2, 3).

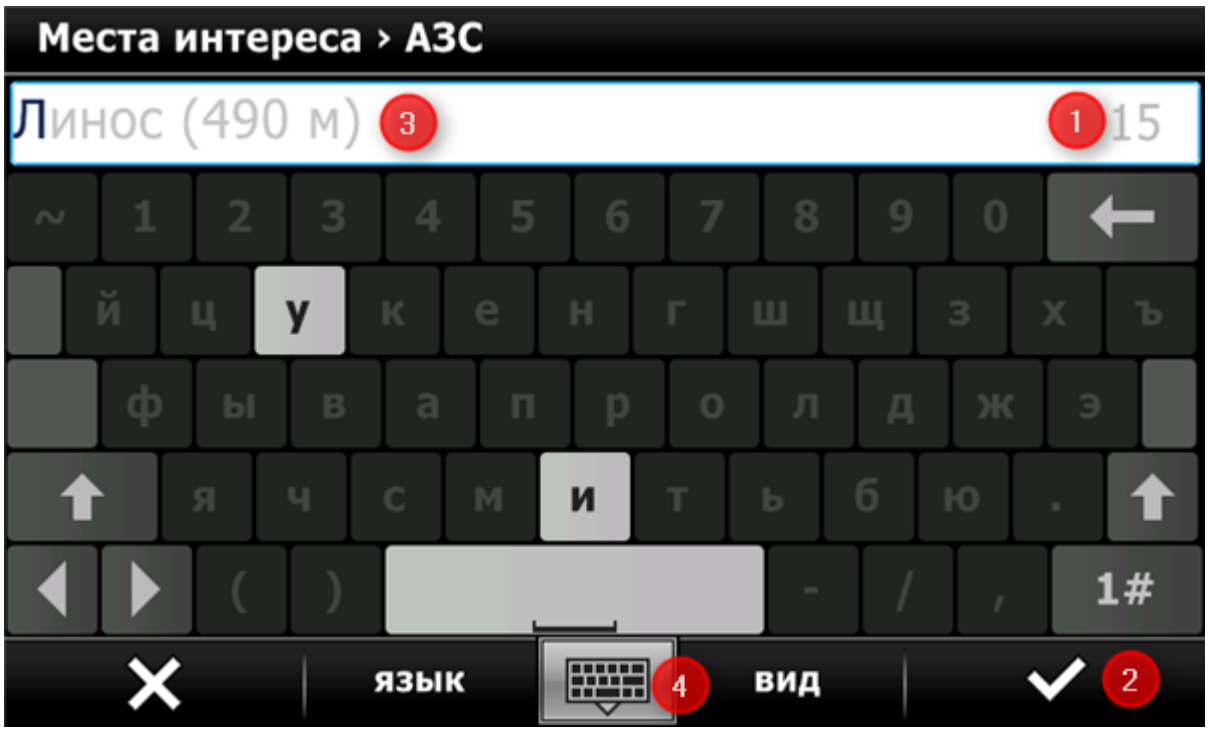


- Если Вы не знаете, какой категории принадлежит искомый объект, нажмите **Все** (1) и кнопку подтверждения (4).
- Если Вы знаете основную категорию (например, Автомобилистам или Магазины) - выберите нужную категорию (2) и нажмите кнопку подтверждения (4).
- Если Вы знаете подкатегорию (например, АЗС Лукойл находится в категории Автомобилистам и подкатегории АЗС), разверните список, нажав на клавишу со стрелкой, напротив нужной основной категории (3). Затем выберите нужную подкатегорию.

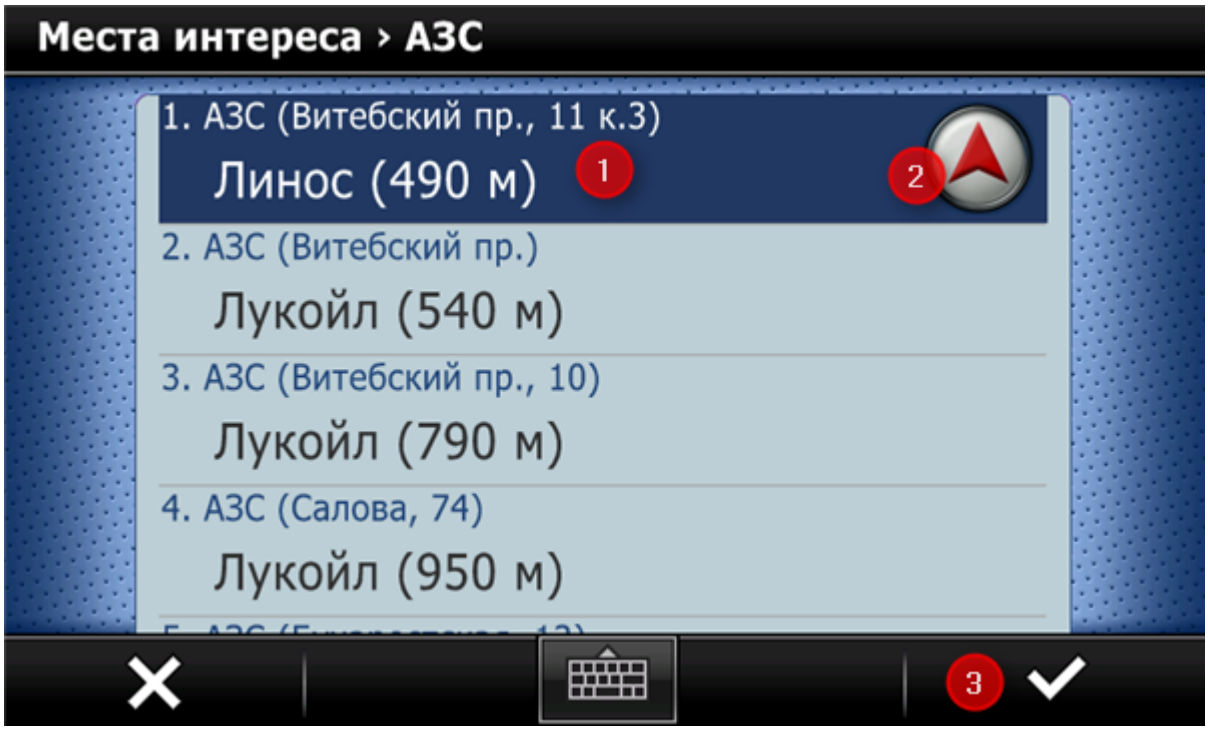
На следующем изображении показано меню выбора подкатегории. Выберите конкретную категорию (1) и нажмите кнопку подтверждения (2). Если Вы желаете вернуться обратно в список основных категорий, нажмите кнопку со стрелкой (3).



На появившейся клавиатуре начните набирать название нужного объекта. На правой стороне экрана (1) будет написано количество подходящих объектов. Если искомый объект найден нажмите кнопку подтверждения (2). Если Вы хотите скрыть клавиатуру и перейти к списку объектов нажмите на поле названия объекта (3) или на кнопку клавиатуры (4).

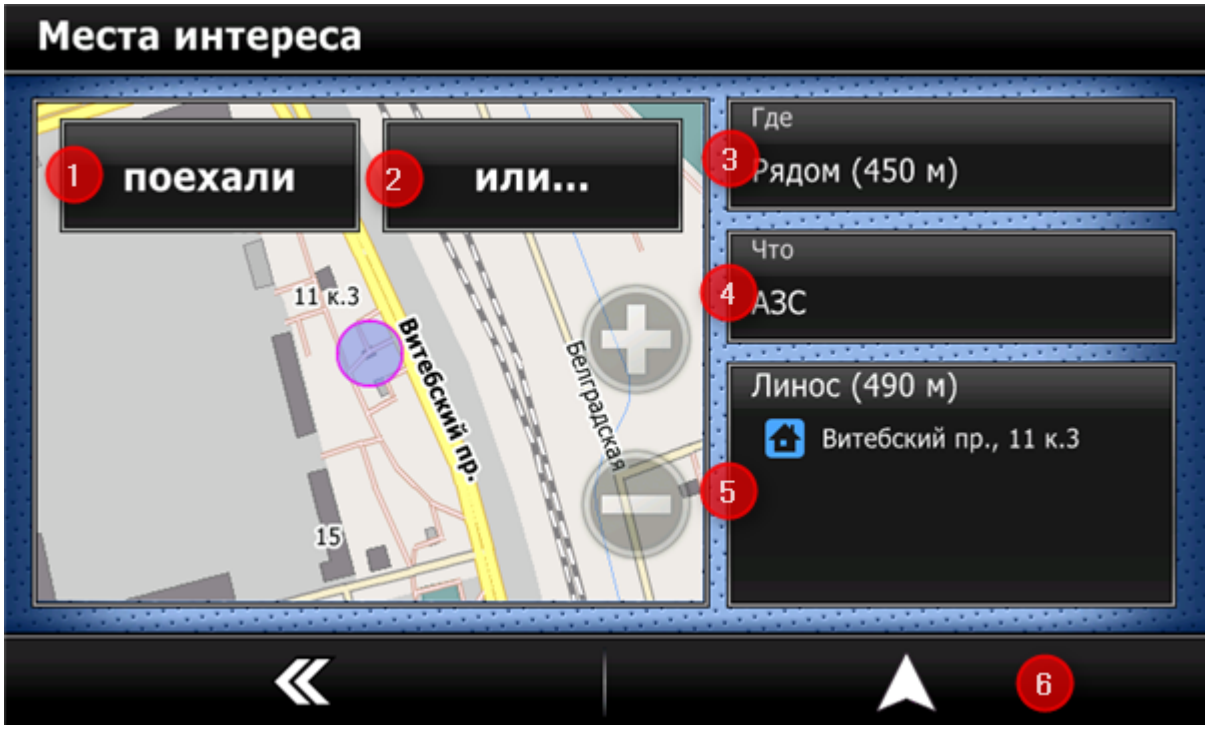


В списке объектов необходимо выбрать искомый объект (1) и, либо можно нажать на кнопку привязки к текущему местоположению (2) для указания объекта в качестве точки финиша, либо нажать кнопку подтверждения (3) - для того, чтобы отобразить окно с дополнительной информацией об объекте и возможных действиях.



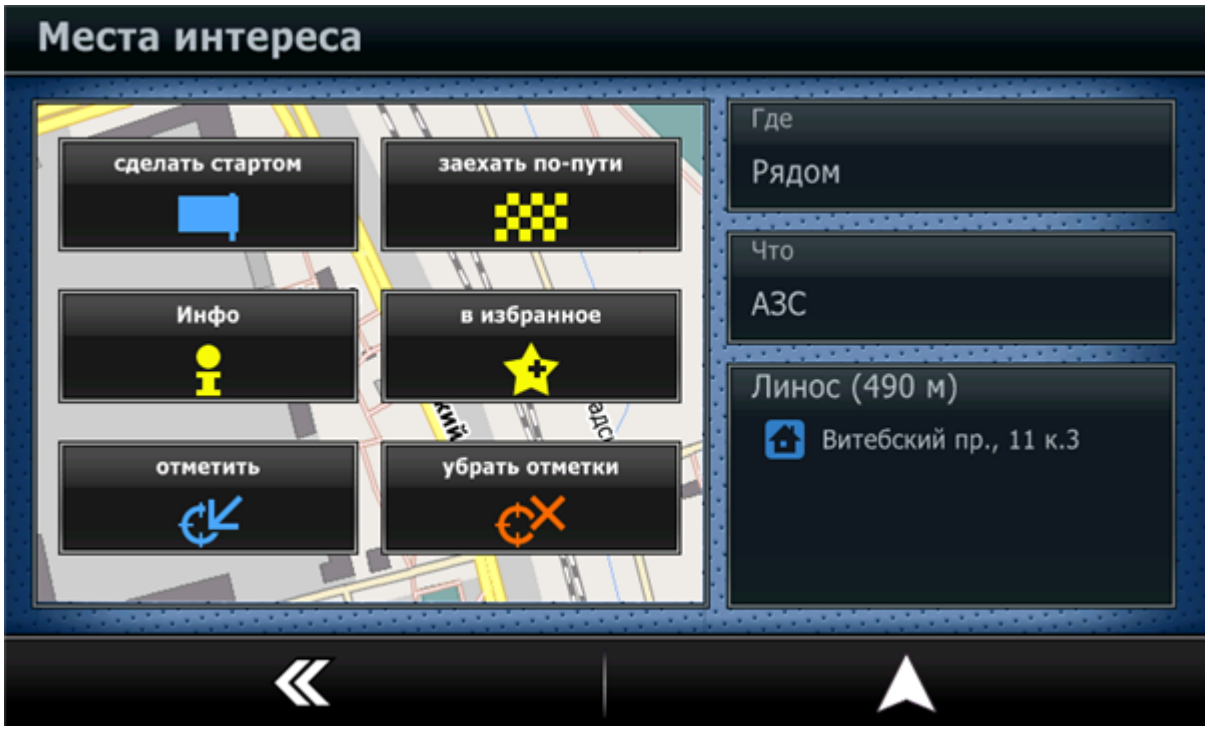
Если Вы перешли к окну с дополнительной информацией об объекте, можно сделать следующее: назначить объект как точку финиша (1) и (6), вызвать дополнительное меню действий (2), сменить

область поиска (3), начать поиск заново с выбором категории (4), начать поиск заново в текущей категории или подкатегории (5).



В дополнительном меню Вы можете сделать следующее:

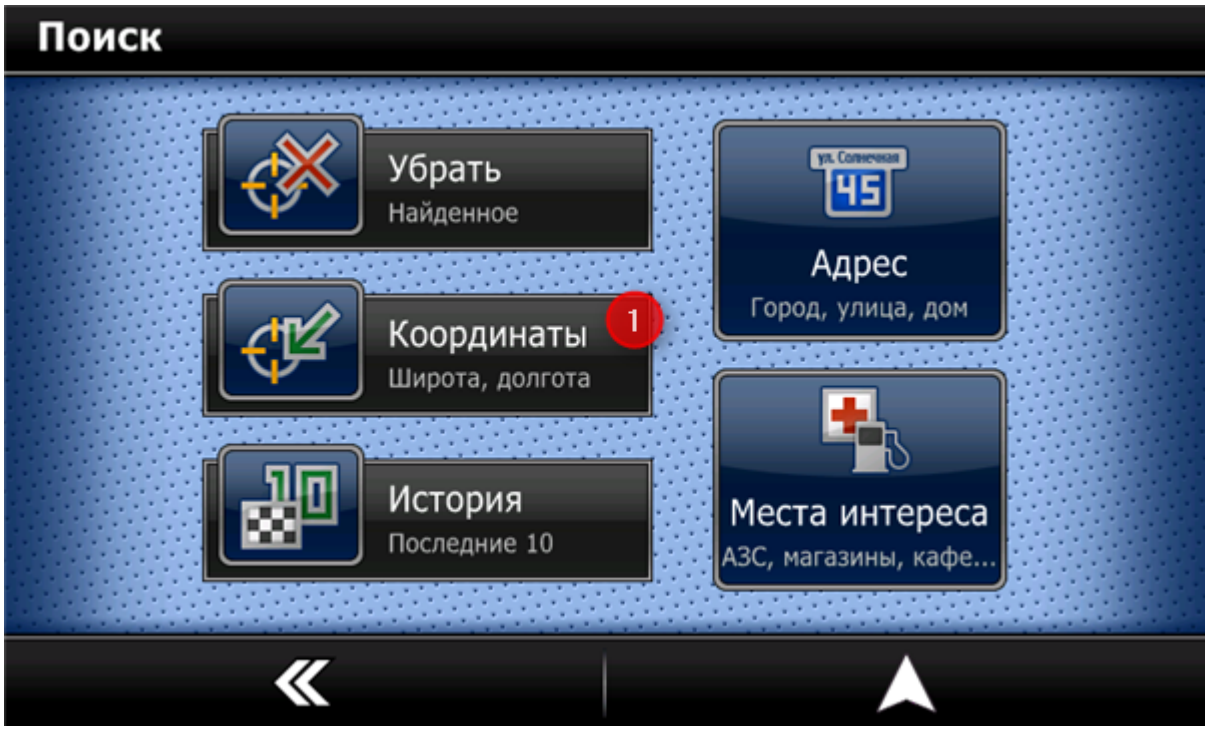
- ***Сделать стартом*** - указать найденный объект как точку старта маршрута
- ***Заехать по-пути*** - указать найденный объект как дополнительную точку маршрута
- ***Инфо*** - показать полную информацию об объекте (описание, телефон, время работы и др.)
- ***В Избранное*** - занести найденный объект в Избранное
- ***Отметить*** - показать участок карты с найденным объектом (например, для того, чтобы вручную скорректировать точку старта или финиша)
- ***Убрать отметки*** - убрать с карты отметки адресов или объектов, которые были сделаны во время предыдущего поиска



Поиск по координатам

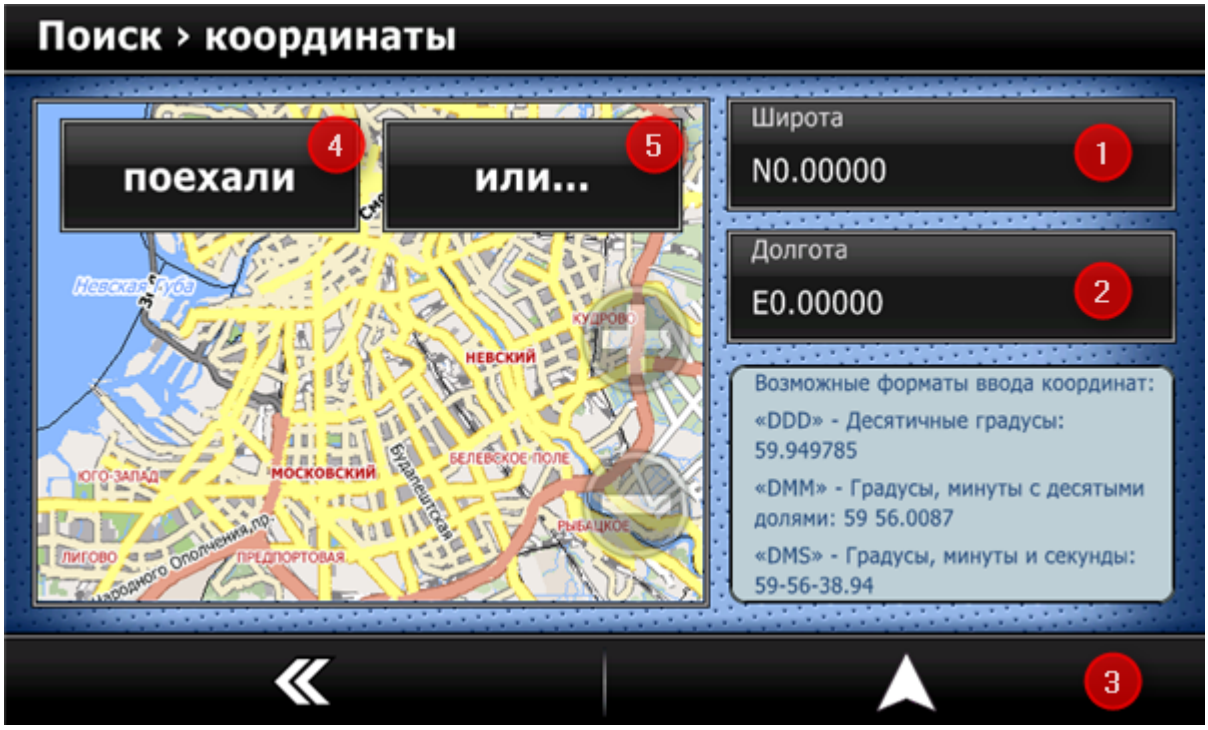
Поиск по координатам

Вызовите ***Меню*** - ***Поиск*** и нажмите кнопку ***Координаты*** (1).



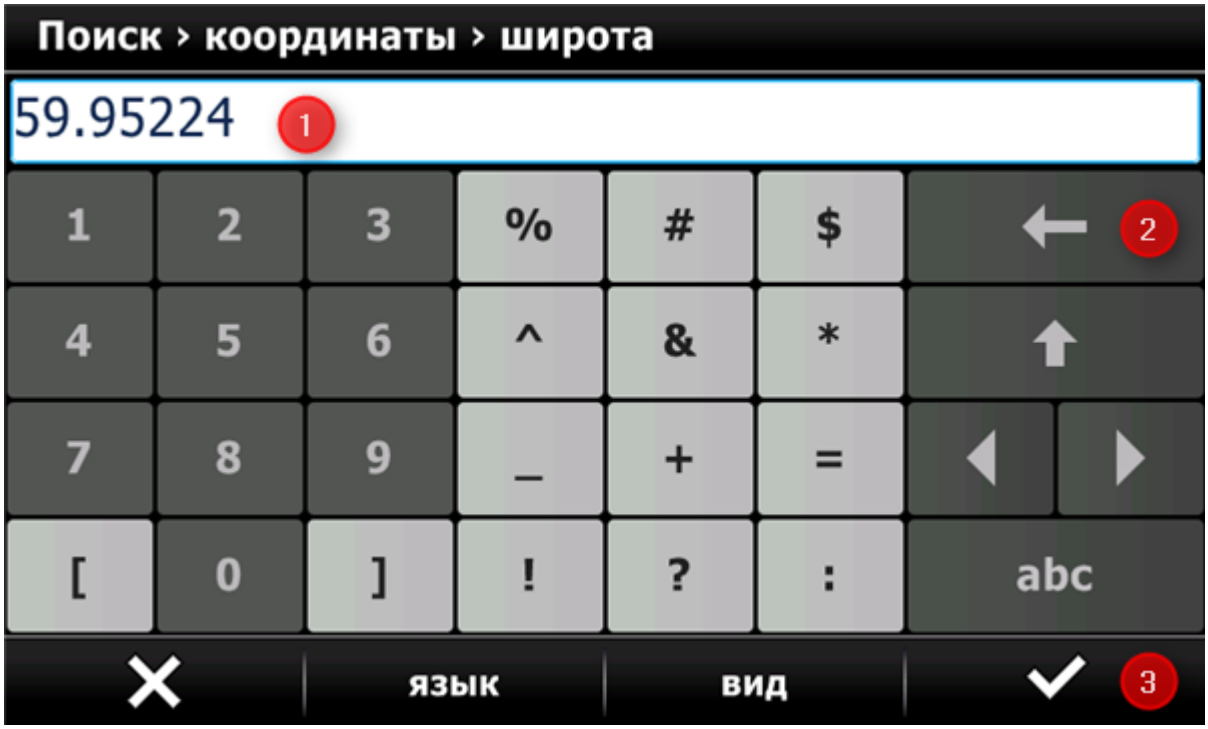
Ввести координаты можно в нескольких форматах. По умолчанию, в СитиГИД используется система записи координат в градусах в виде десятичной дроби. Буквами обозначаются: «N» — северная широта и «E» — восточная долгота (при задании координат буквы можно не вводить).

Начинайте по очереди вводить координаты широты (1) и долготы (2). Затем нажмите кнопки (4) или (5) для задания координат как точки финиша, или кнопку (5) для вызова дополнительного меню.



При вводе координаты клавишей (2) удалите предыдущие данные, введите новые в поле (1) и нажмите кнопку подтверждения (3).

Внимание:
Буквы «N» и «E» вводить необязательно



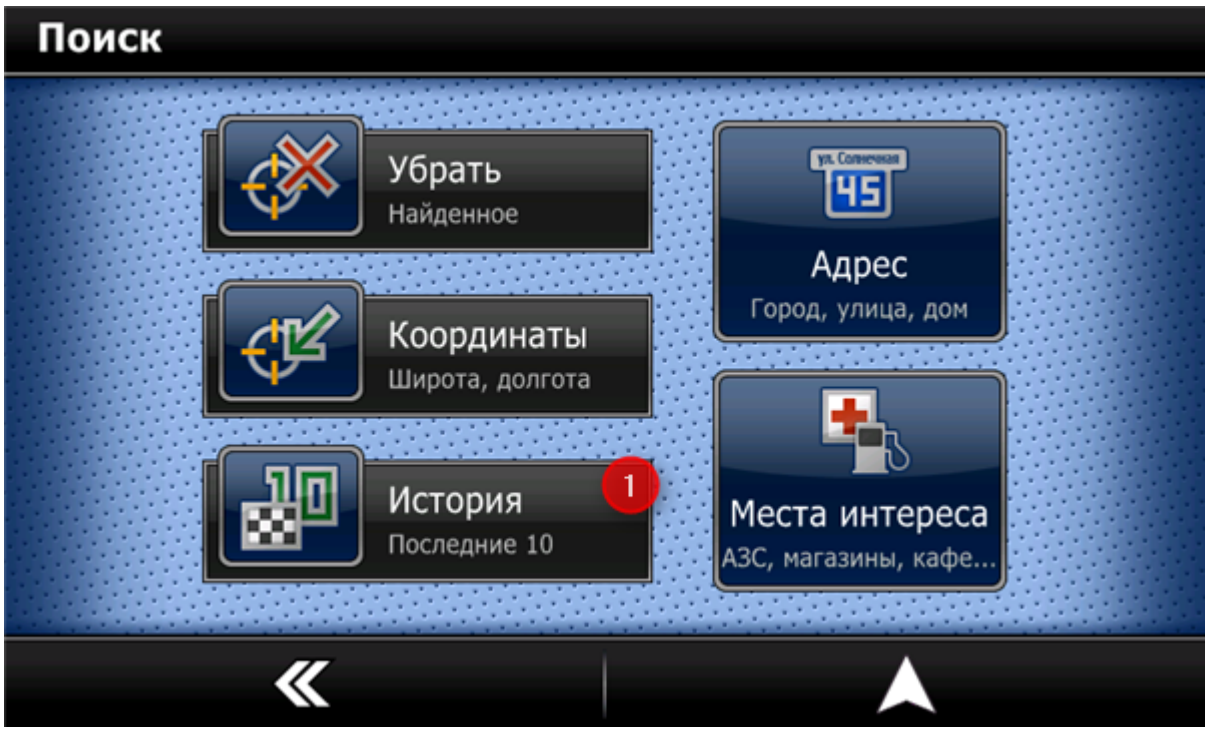
История поиска

История

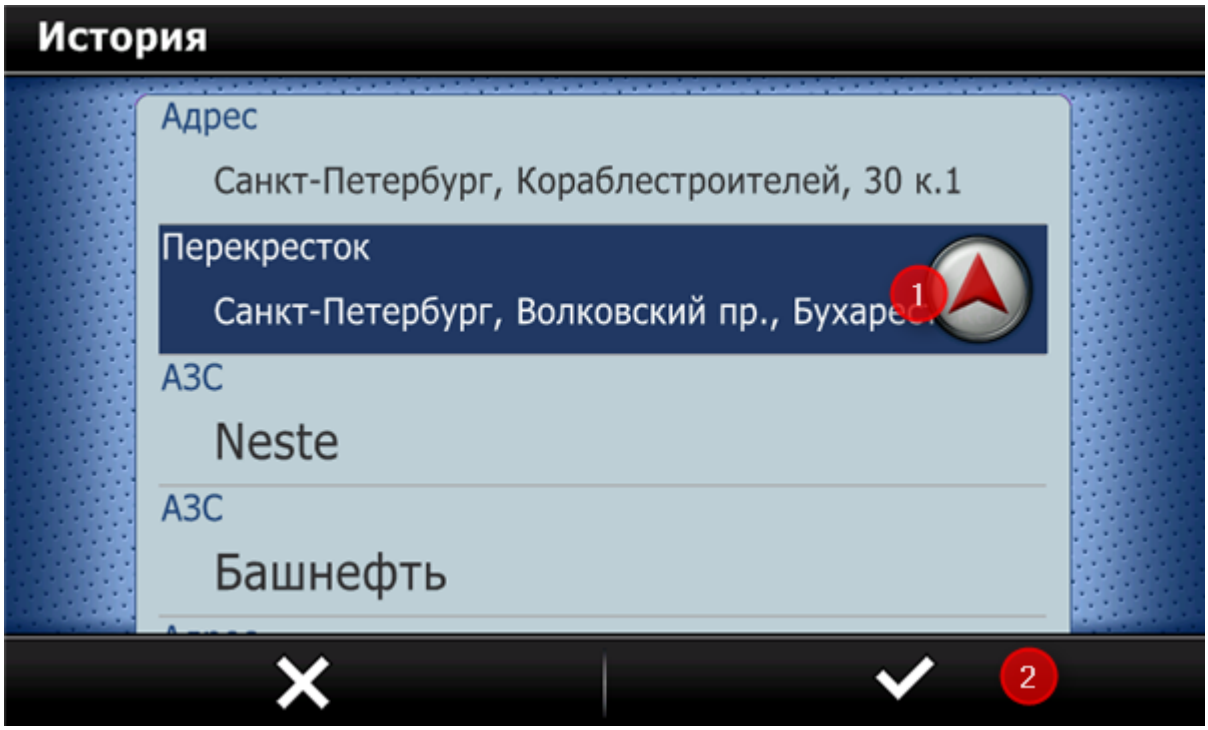
В меню История отображаются данные о предыдущих результатах поиска.

Внимание:
В список попадают данные о предыдущих историях поиска по адресам или поиска мест интереса, которые были назначены в качестве точки финиша

Вызовите ***Меню*** - ***Поиск*** и нажмите кнопку ***История*** (1).



Выберите в списке необходимый пункт и нажмите кнопку привязки (1) для того, чтобы сразу указать данный пункт как точку финиша, или кнопку подтверждения (2), для вызова дополнительного меню.

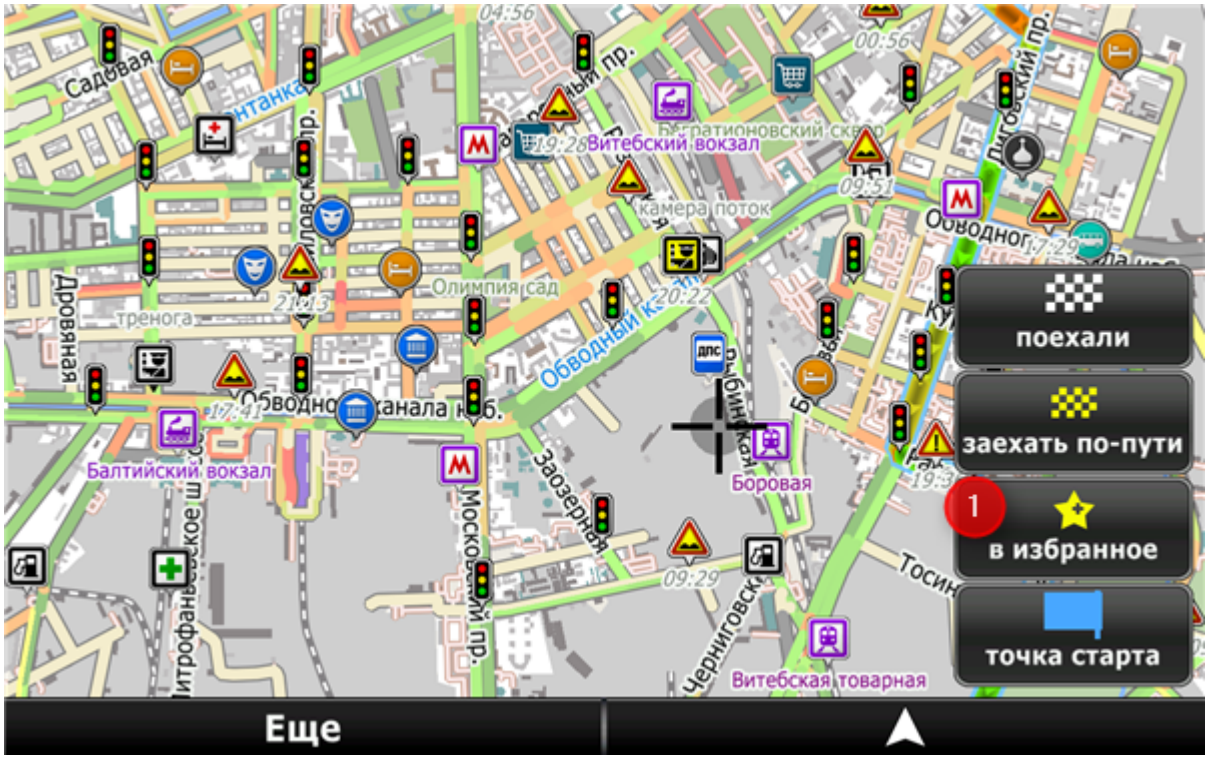

История
Адрес
Санкт-Петербург, Кораблестроителей, 30 к.1
Перекресток
Санкт-Петербург, Волковский пр., Бухарес
1
АЗС
Neste
АЗС
Башнефть
2

Избранное

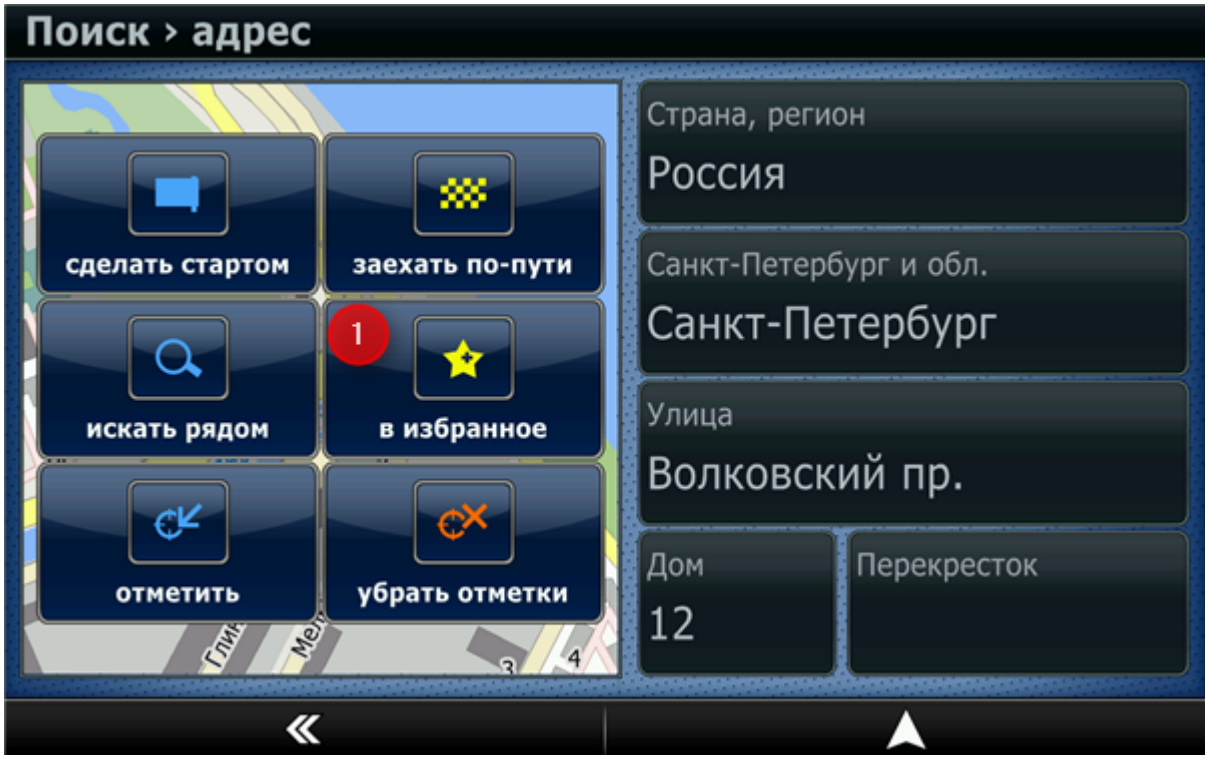
Избранное, это список закладок адресов или объектов, информацию о которых Вы хотите сохранить. При добавлении нового объекта в избранное основное требование - ввод названия объекта. Вся остальная информация вводится по желанию (например: адрес, телефон, время работы и т.д.).

Добавить в избранное можно:

1. Вызвав контекстное меню из экрана навигации (нажав в любом свободном месте карты).

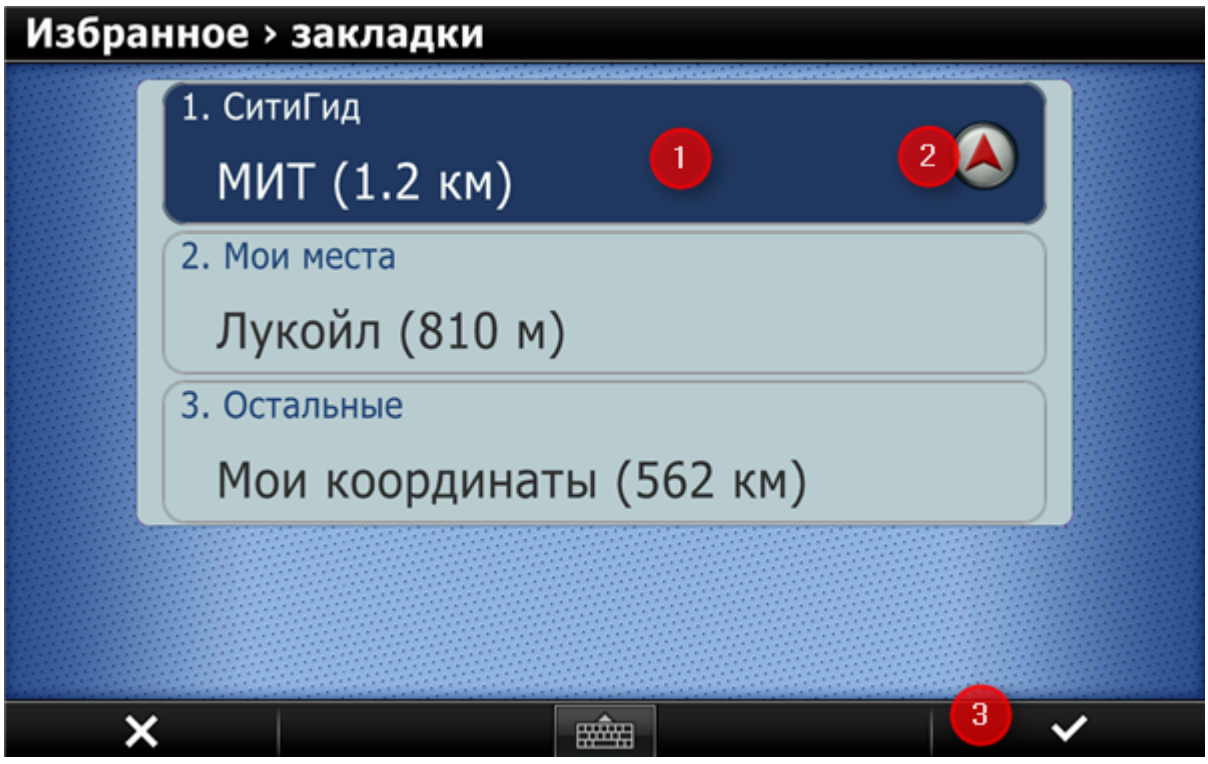


2. Добавив адрес или объект через поиск адресов, объектов, координат или историю поиска.

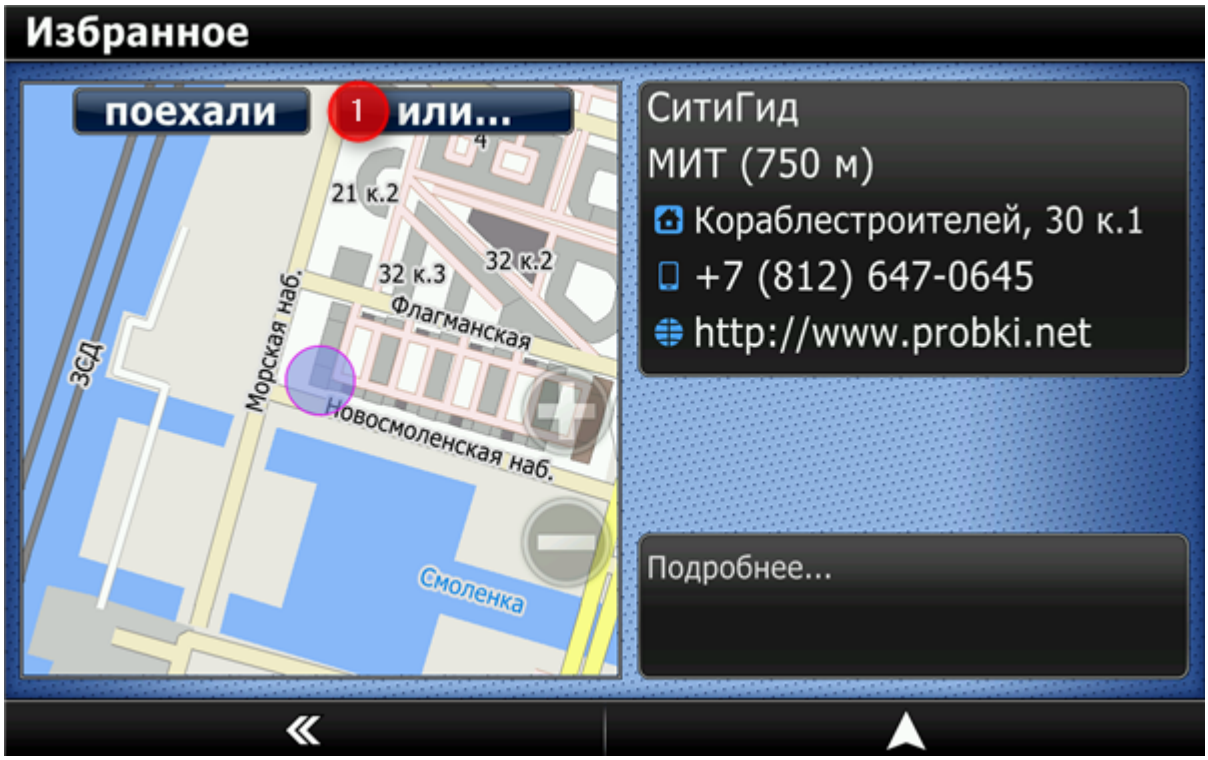


Вызвать Избранное, можно из ***Меню*** - ***Избранное***.

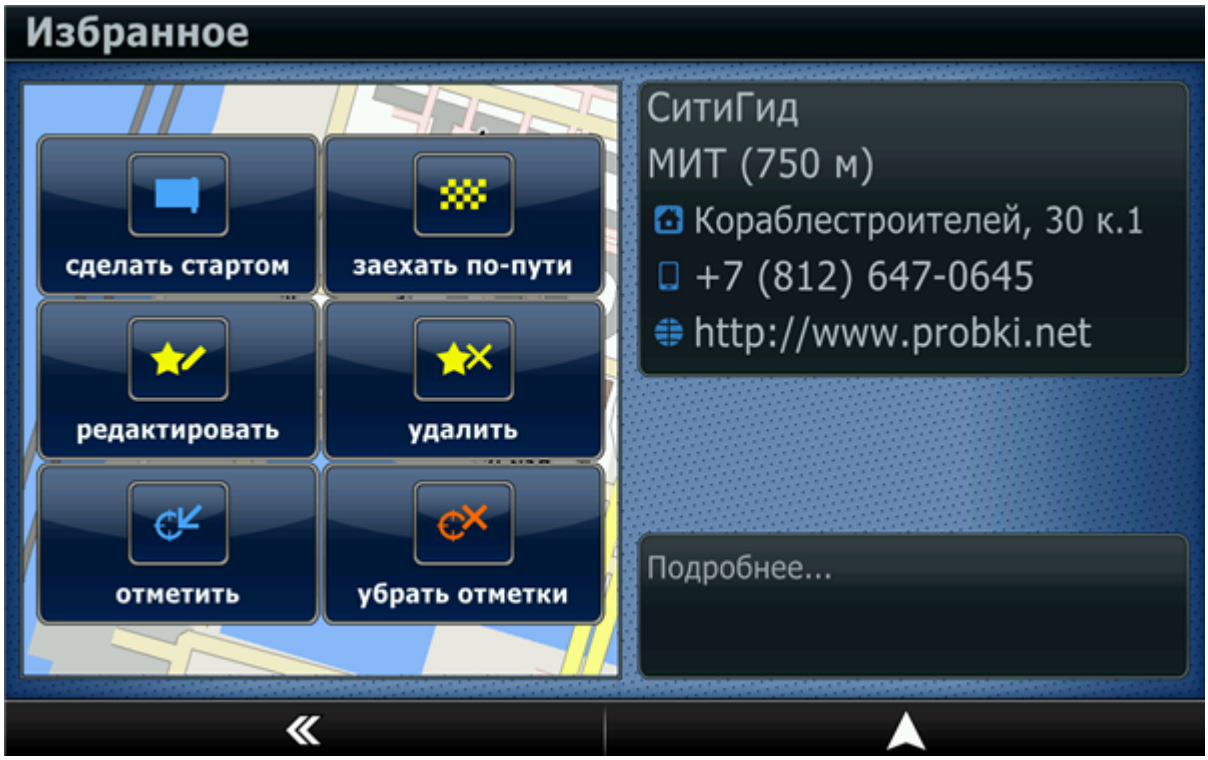
Объекты в списке отсортированы по частоте использования.



Выбрав необходимый пункт и нажав кнопку привязки (2), Вы назначите данный объект или адрес местом финиша. Нажатие по пункту избранного (1) или по кнопке подтверждения (3) позволит совершить с объектом или адресом из избранного дополнительные действия (например, отредактировать или удалить точку избранного).



Нажатие (1) вызовет дополнительное меню действий.



В дополнительном меню Вы можете сделать следующее:

- ***Сделать стартом*** - указать адрес или объект как точку старта маршрута
- ***Заехать по-пути*** - указать адрес или объект как дополнительную точку маршрута
- ***Редактировать*** - изменить информацию о точке из Избранного
- ***Удалить*** - удалить адрес или объект из Избранного
- ***Отметить*** - показать участок карты с найденным адресом или объектом (например, для того, чтобы вручную скорректировать точку старта или финиша)

- ***Убрать отметки*** - убрать с карты отметки адресов или объектов, которые были сделаны во время предыдущего поиска

Внимание:
Информация об Избранном хранится в папке с картами **CGMaps** в файле **Poi.bkm**

Внимание:
В новой версии немного изменился формат хранения избранного. Если Вы хотите, чтобы объекты отображались на карте новыми значками, добавьте их в Избранное заново.

Маршрут

Маршрут в программе СитиГИД строится от точки старта до точки финиша, а также может включать в себя промежуточные (дополнительные) точки.

Для маршрутизации в СитиГИД используются детальные карты регионов (например, "Санкт-Петербург и обл.", "Москва", "Московская область" и т.д.) и обзорные карты-атласы (например, "Россия", "Украина", "Дороги Евразии" и др.).

Внимание:
Карта Дороги Евразии необходима только в случае построения маршрутов между странами

Иерархия карт в СитиГИД

Маршрут в СитиГИД сначала строится по той карте, на которой присутствуют одновременно точки старта и финиша. Например, при путешествии из Санкт-Петербурга в Москву, это будет карта Россия (на ней присутствуют Санкт-Петербург и Москва). Затем подгружается детальная карта региона в котором сейчас находится автомобиль (карта "Санкт-Петербург и обл.") и маршрут строится по ней до границы с картой верхнего уровня иерархии (в данном случае, до границы карты "Санкт-Петербург и обл."). При пересечении границы детальной карты подгружается детальная карта следующего региона (например, карта Псковской области) и т.д.

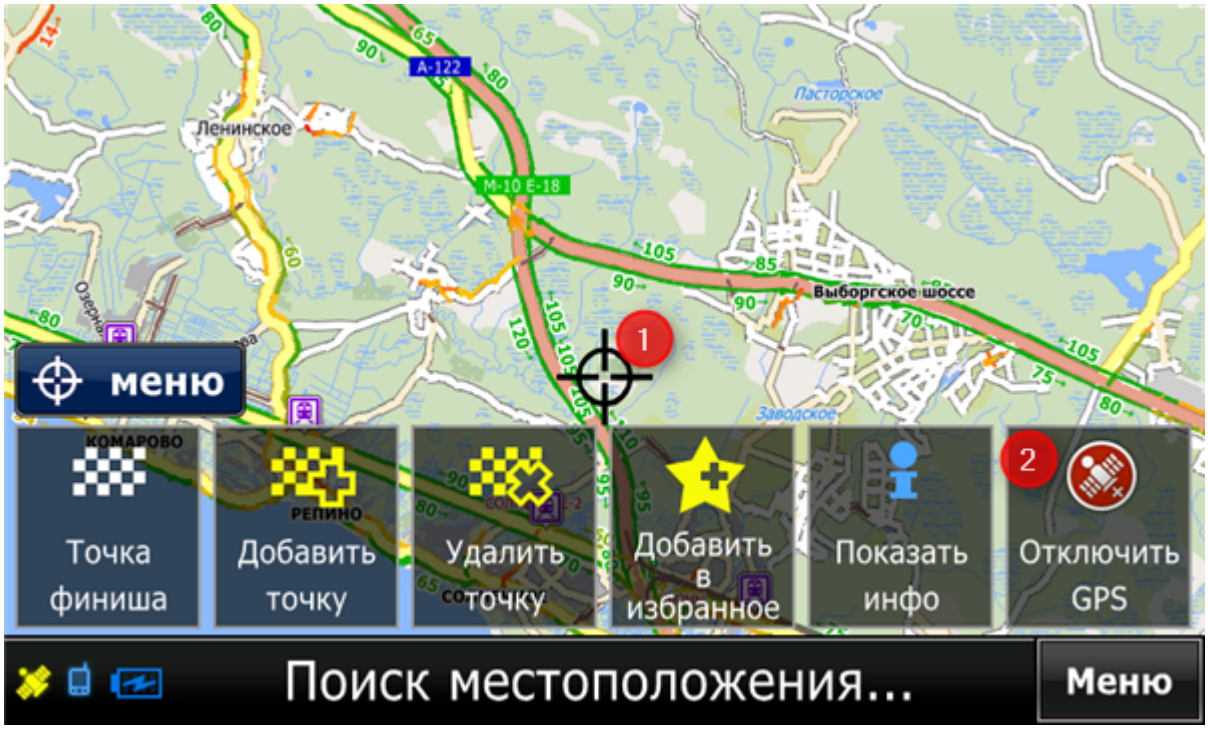
Внимание:
Обратите внимание на эту особенность при проверке построения маршрута между картами - маршрут за пределами активной карты строится по дорогам обзорной карты-атласа, если не включена опция ***Строить детальный маршрут***

Задание маршрута

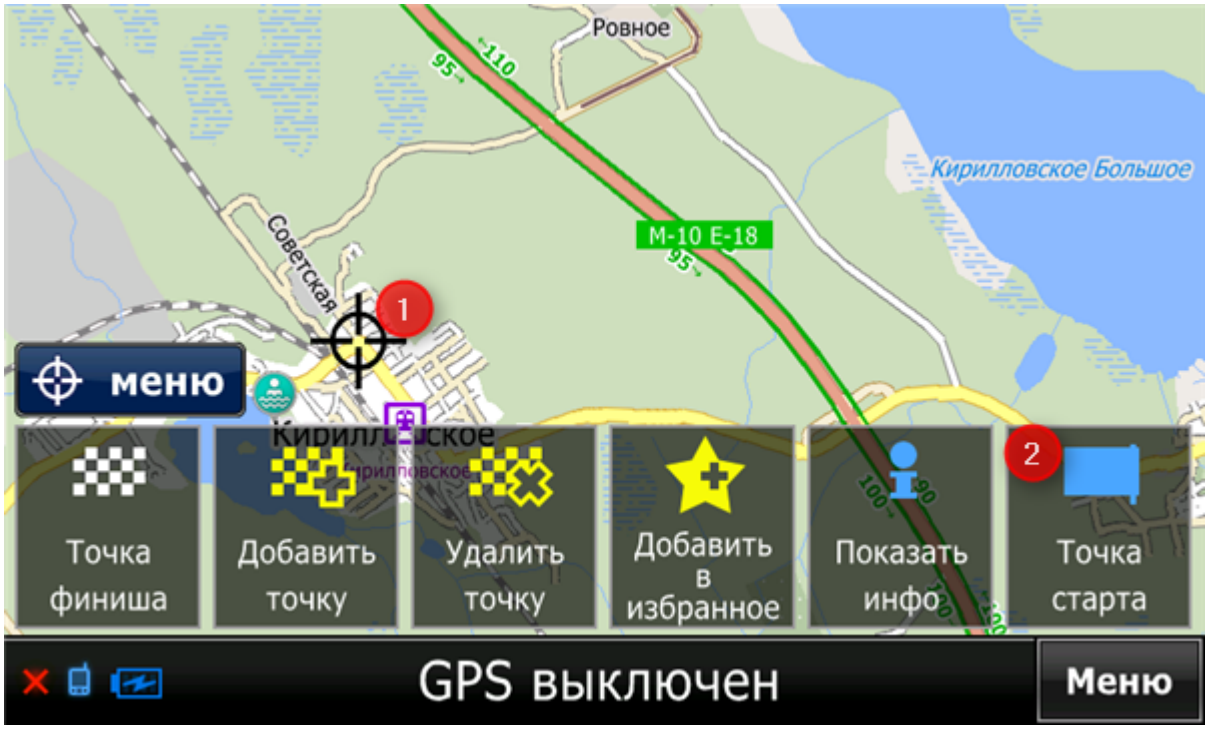
Задать маршрут в СитиГИД можно разными способами:

- указав точку старта и/или точку финиша через меню Поиск
- указав точку старта и/или точку финиша через меню Избранное
- указав точку старта и/или точку финиша вручную, через всплывающее меню на экране навигации
- загрузив ранее сохраненный маршрут

Для того, чтобы указать старт и финиш вручную, следует временно отключить определение координат по GPS. Нажмите в любом месте экрана навигации (1) и затем, в появившемся меню, нажмите кнопку ***Отключить GPS*** (2).

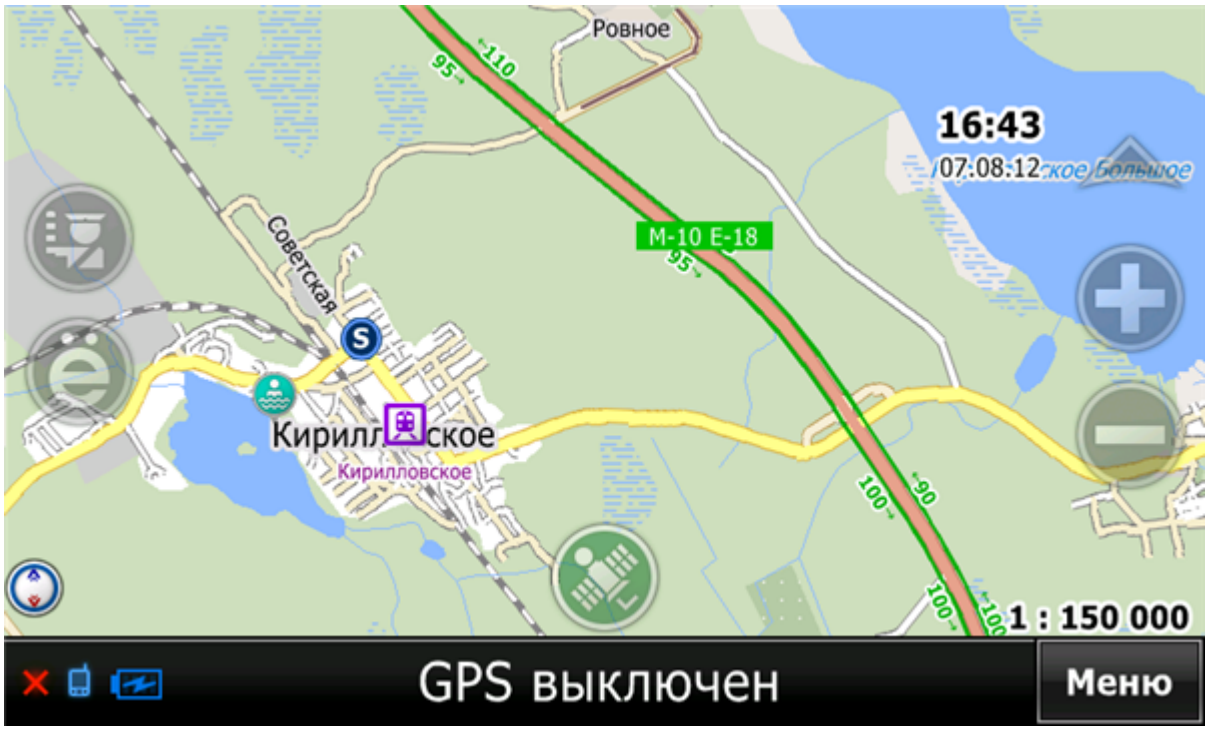


Нажмите на том участке карты, который хотите сделать точкой старта (1) и затем нажмите кнопку ***Точка старта*** (2).

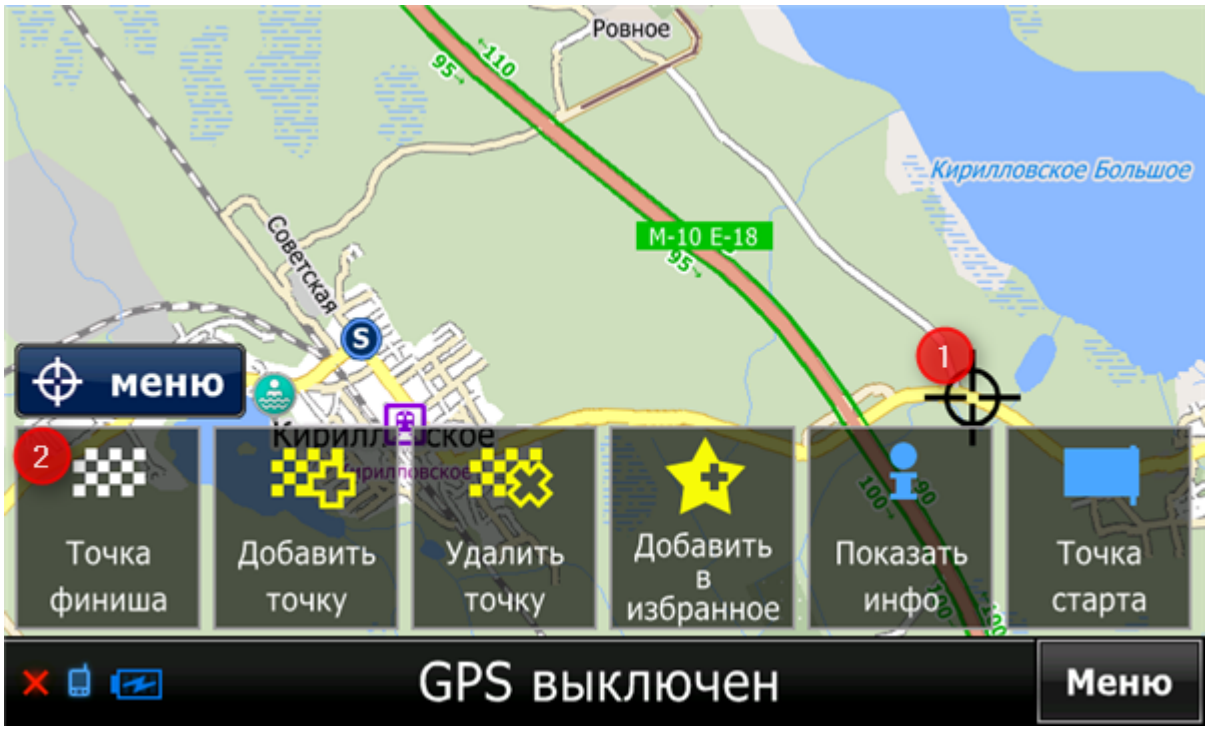


В результате данная точка будет помечена символом (S).

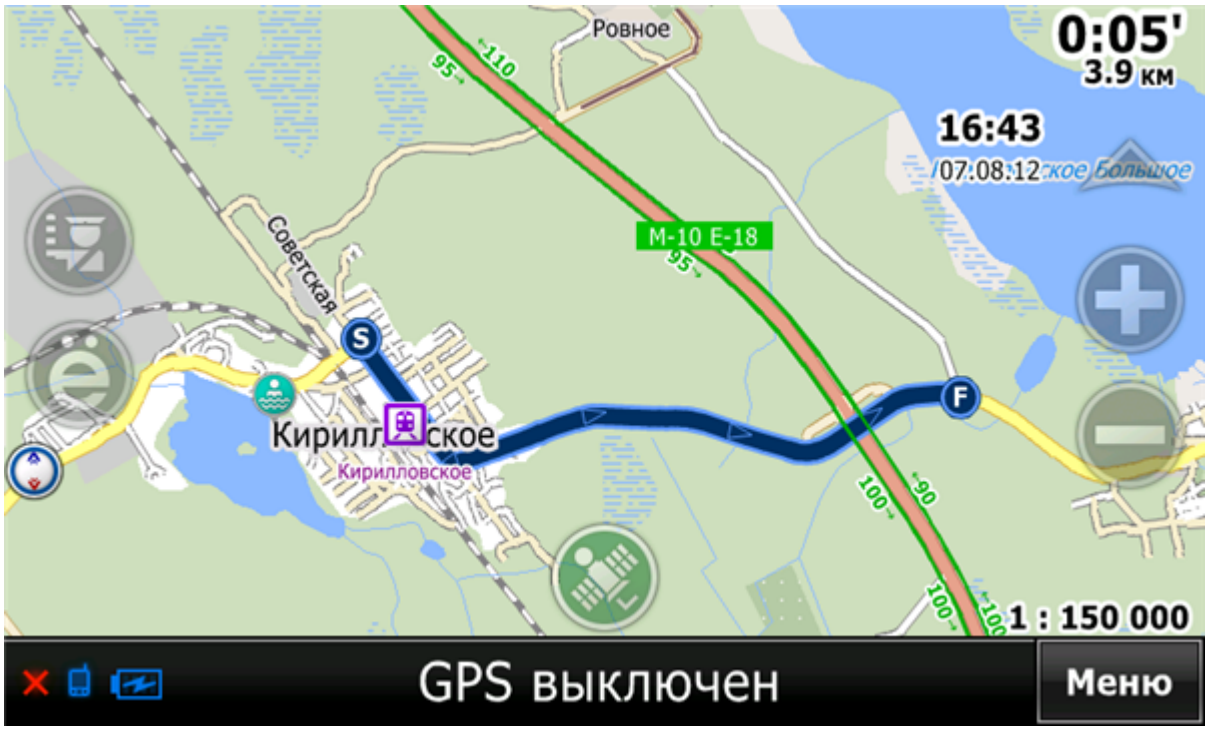
Внимание:
В большинстве случаев, задание точки старта не требуется. Точка старта, при включенном GPS-приемнике, всегда считается от текущего местоположения.



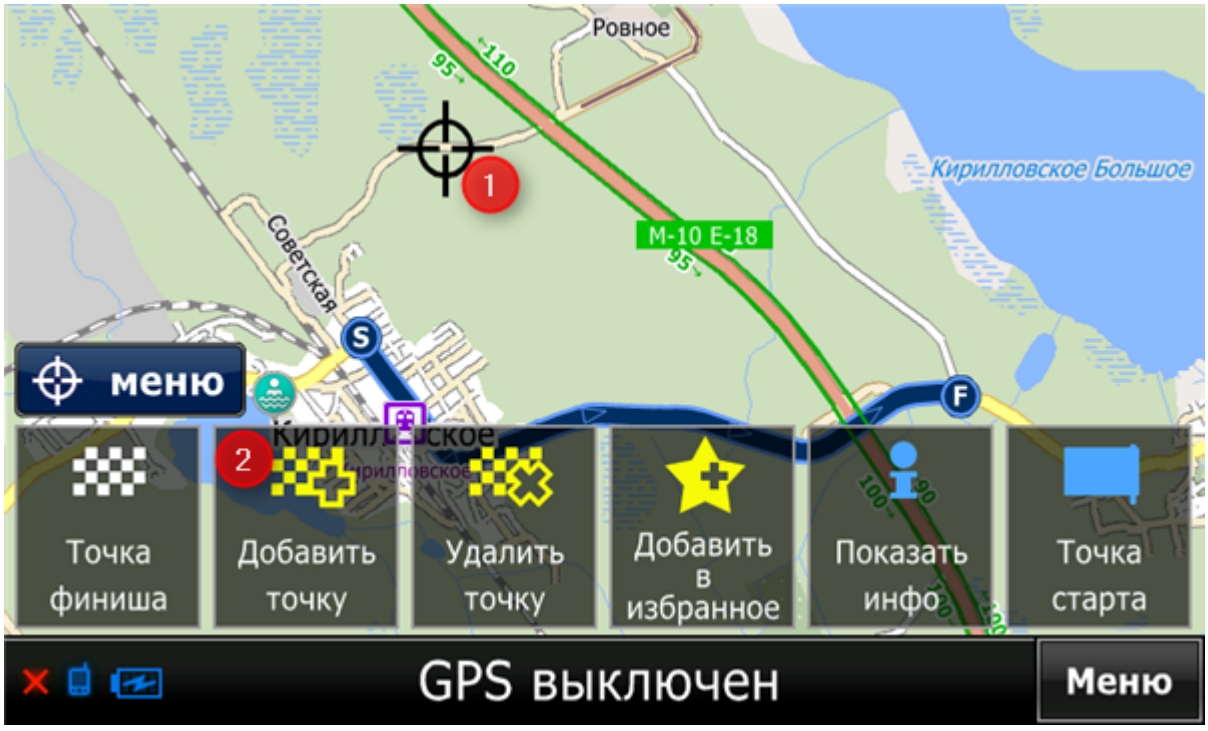
Для того, чтобы отметить точку финиша, также укажите ее на карте (1) и нажмите кнопку Точка финиша.



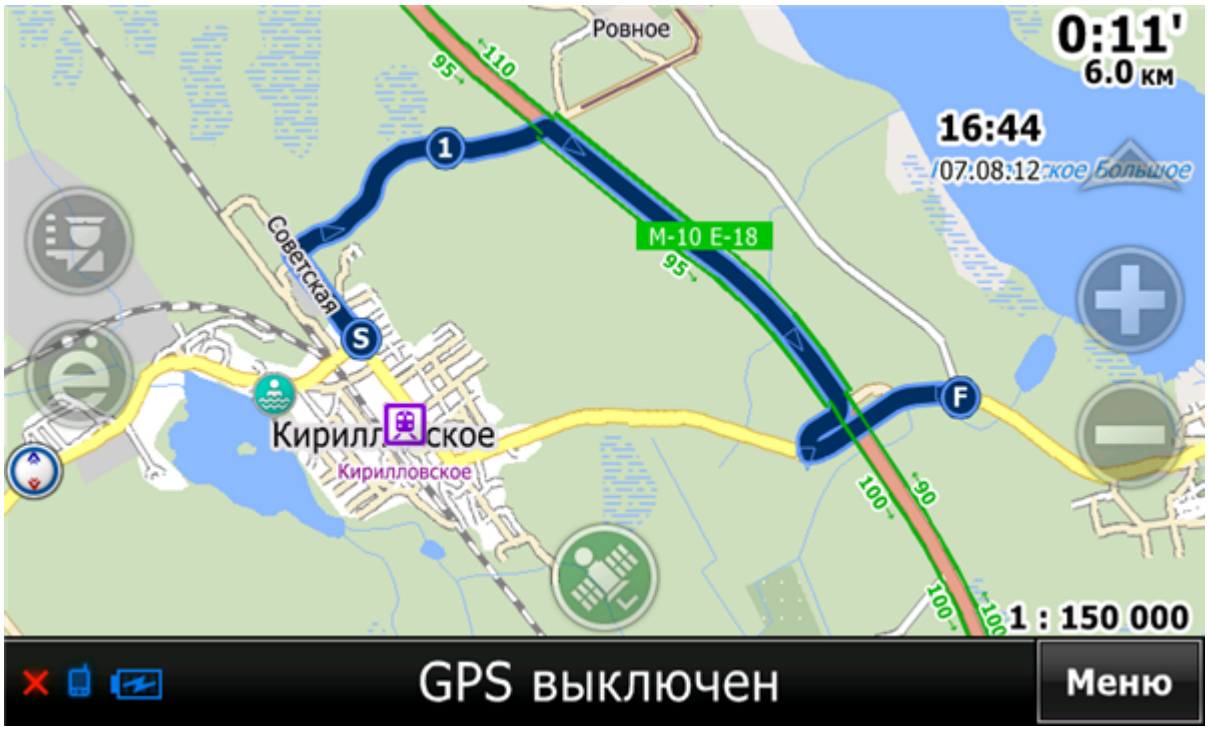
Точка финиша будет помечена символом (F) и будет построен маршрут. В углу экрана навигации будет показана длина маршрута и ориентировочное время на его прохождение.



Если Вы желаете добавить к маршруту дополнительные путевые точки (например, заехать куда-то по пути), отметьте такую точку на карте (1) и нажмите кнопку ***Добавить точку***.

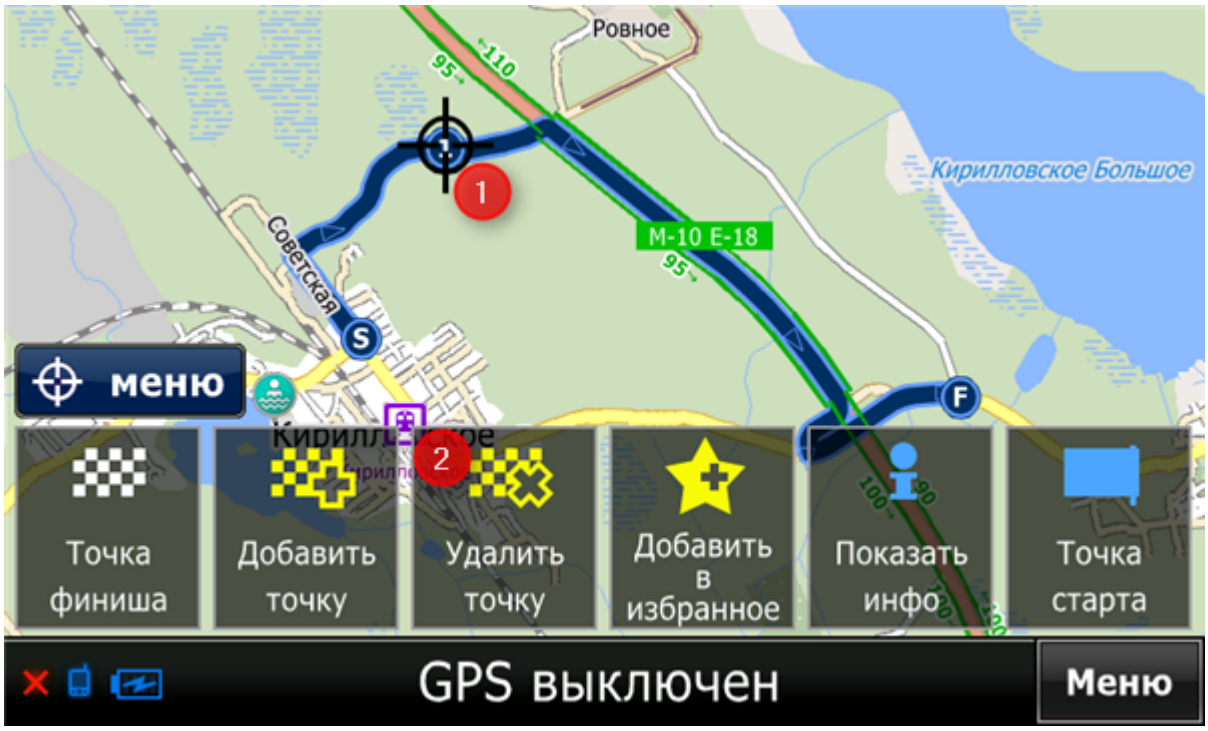


Маршрут перепроложится с заходом на дополнительную точку.



Вы можете добавить несколько промежуточных точек.

Для того, чтобы удалить промежуточную точку, отметьте ее на карте (нажав на нее) и нажмите кнопку ***Удалить точку***.



Кроме того, удалить все промежуточные точки по очереди можно через ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Еще*** - ***Удалить точку***.

Удаление маршрута

Для удаления маршрута вызовите ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Удалить***.

Сохранение и загрузка

Вы можете сохранить маршруты, для того, чтобы воспользоваться ими позднее. Маршрут включает в себя точку старта и финиша, а так же все дополнительные точки.

Для сохранения текущего маршрута, вызовите ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Сохранить*** и сохраните маршрут, дав ему какое-либо имя.

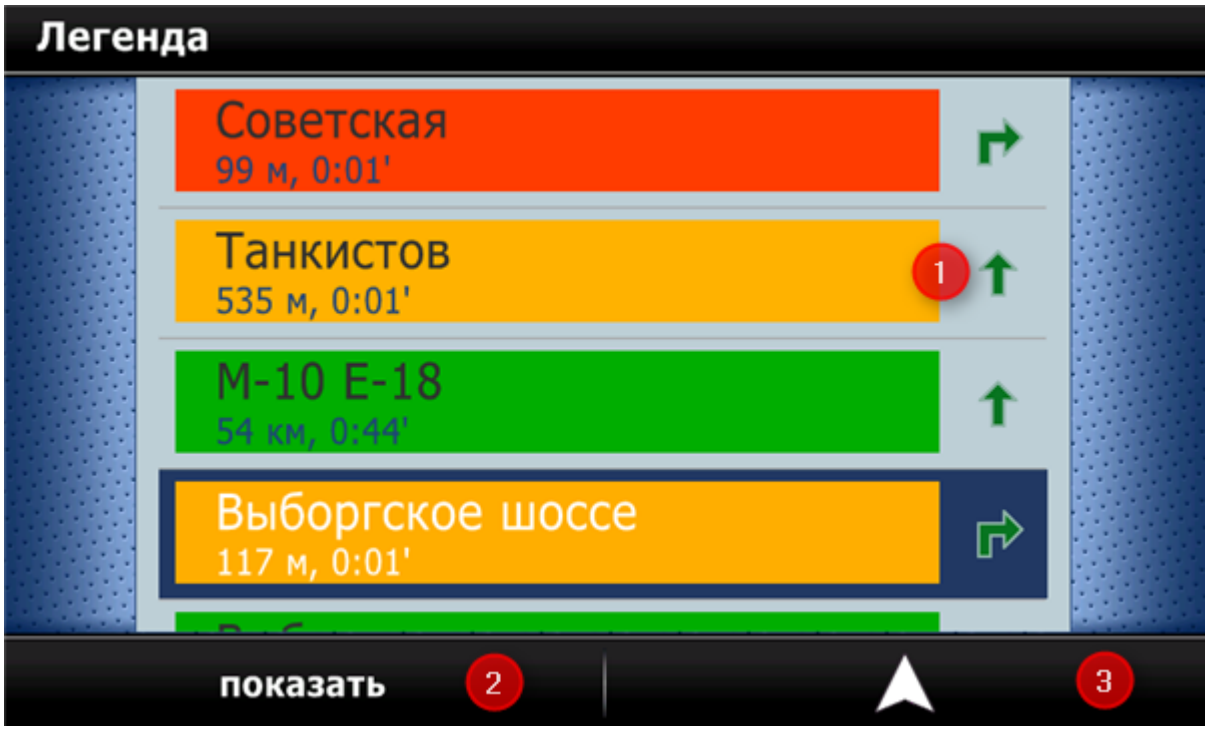
Для загрузки (или удаления) ранее сохраненного маршрута, вызовите ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Загрузить***.

Два раза нажмите по нужному маршруту (1) или выберите маршрут и нажмите кнопку подтверждения (2), чтобы загрузить его. Для удаления маршрута из списка сохраненных, нажмите (3).

Легенда

Легенда - список маневров по маршруту.

Для отображения легенды, вызовите ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Легенда***, либо нажмите на значке первого маневра на экране навигации. Откроется список маневров по маршруту, где каждый участок дороги будет иметь цвет - соответствующий цвету пробок. Например, на данном изображении мы видим, что по маршруту есть небольшой затор на Советской улице (участок окрашен в оранжевый цвет).

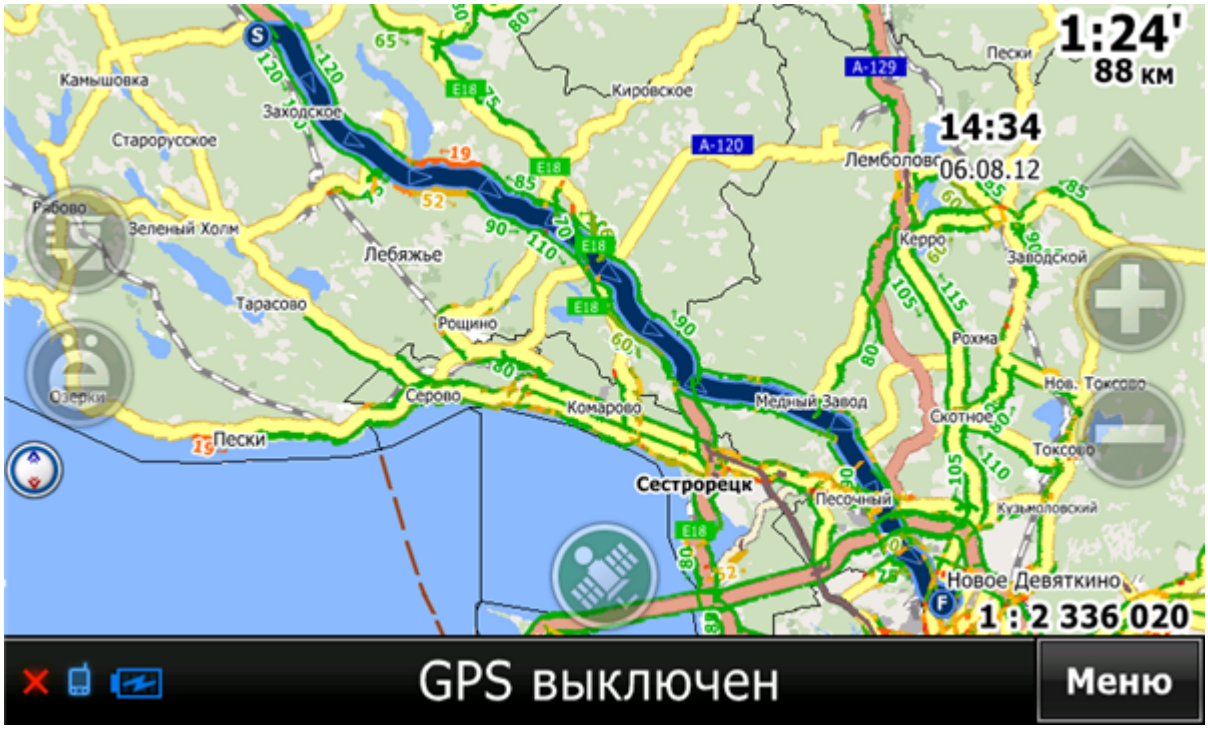


Для того, чтобы посмотреть какой-либо из участков легенды, два раза нажмите на нем (1) или выберите участок и нажмите кнопку ***Показать*** (2). Для возврата на карту нажмите (3).

Показ всего маршрута

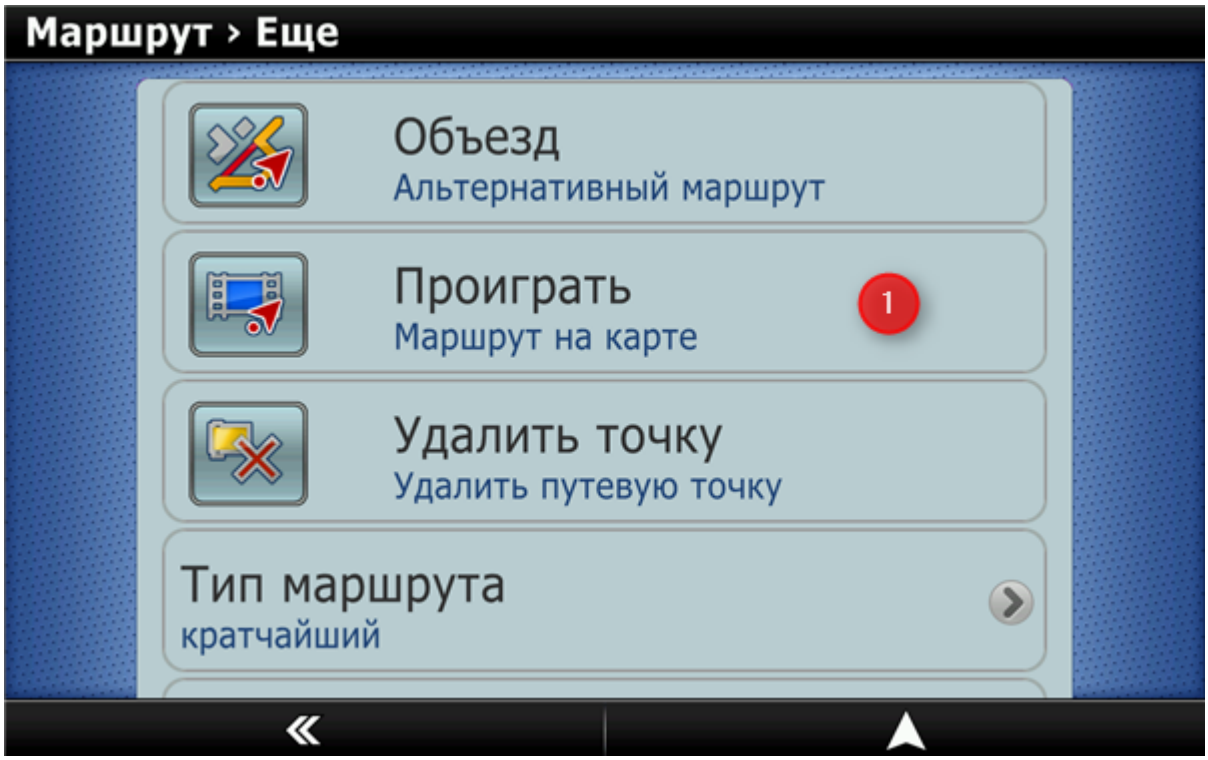
Для того, чтобы оценить построенный маршрут, вызовите ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Показать***.

Масштаб карты установится таким, чтобы весь маршрут поместился на экране.



Проигрывание маршрута

Для того, чтобы имитировать движение по построенному маршруту, вызовите ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Еще*** - ***Проиграть***.



Для того, чтобы остановить проигрывание, зайдите в меню или удалите маршрут.

Настройки маршрута

Настройки маршрута находятся в ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Еще***.

Тип маршрута

оптимальный - маршрут для автомобилистов (учитывающий ПДД), при построении маршрута используется критерий минимального времени достижения финиша с учетом пробочной обстановки.

кратчайший - маршрут для автомобилистов (учитывающий ПДД), при построении маршрута используется критерий минимальной дистанции маршрута.

пешеходный - маршрут для пешеходов, не учитывающий дорожные знаки и закрытые для движения улицы.

Спрямлять маршрут

нет - маршрут вычисляется на основе данных о пробках, тип дорог не влияет на расчет маршрута

слабо - маршрут вычисляется на основе данных о пробках, тип дорог слабо влияет на маршрут

сильно - маршрут вычисляется на основе данных о пробках, тип дорог сильнее влияет на маршрут

Отрисовка маршрута

цветом пробок - цвет маршрута зависит от пробок по маршруту

одним цветом - цвет маршрута не зависит от пробок по маршруту

по масштабу - цвет маршрута зависит от пробок по маршруту за исключением обзорных

масштабов

Цвет маршрута

Здесь можно настроить цвет маршрута. Имейте ввиду, что в некоторых вариантах цвет маршрута может отличаться в дневном и ночном режимах. Более тонкая настройка цвета маршрута, описана здесь.

Пересчет при удалении

Дистанция, на которой, при уходе с маршрута, он будет пересчитан.

Использовать типы дорог

дворовые проезды - включение маршрутизации во дворах. При этом маршрутизация по внутридворовым проездам используется только в случае, когда точка старта или финиша находятся на внутридворовой территории. Сквозная маршрутизация по дворовым проездам в программе не используется.

платные дороги - отключение этой опции запрещает программе строить маршрут через платные дороги.

грунтовые дороги - отключение этой опции запрещает программе строить маршрут через грунтовые дороги.

карманы - отключение этой опции запрещает программе строить маршрут через боковые проезды.

Разрешить развороты

Разрешает использовать развороты в точке (в данный момент не все карты поддерживают точки разворота).

Учитывать сторону дороги

Учитывать направление движения к точке финиша на широких магистралях.

Строить подробный маршрут

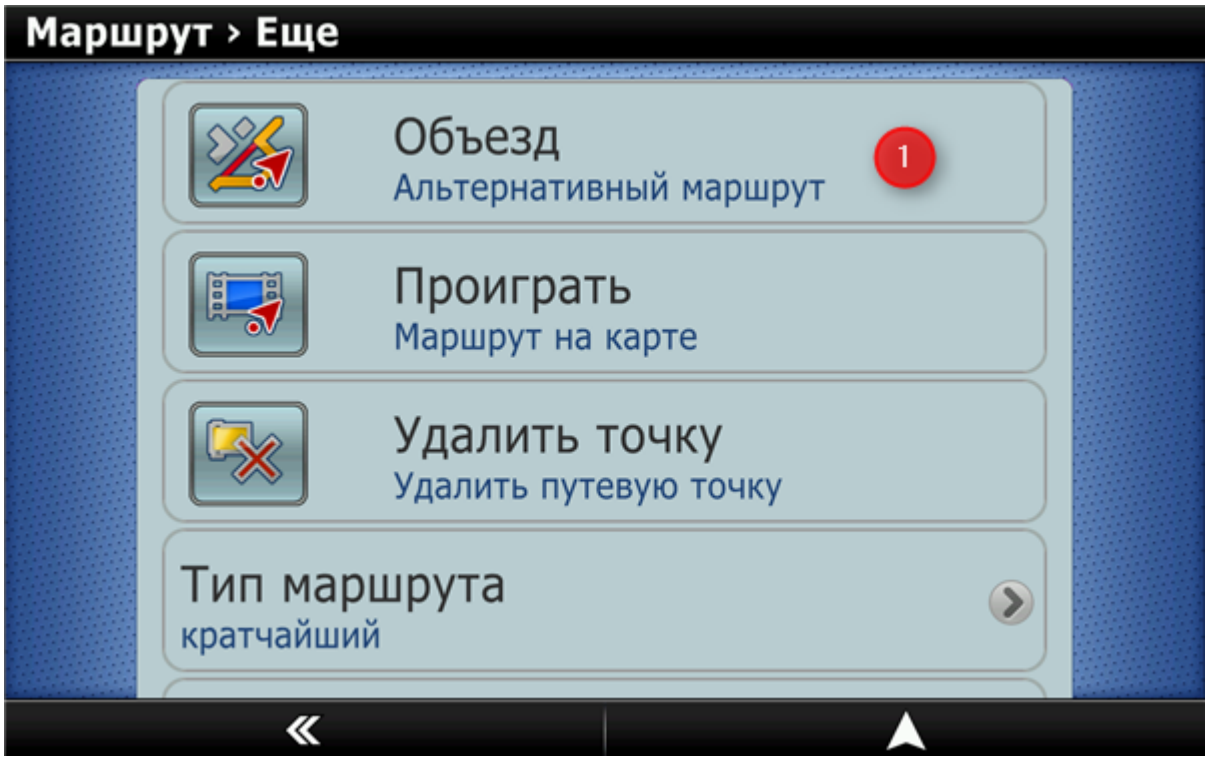
Для маршрутов через несколько карт маршрут, по возможности, строится не по обзорной карте, а по детальным картам (включение данной опции не рекомендуется на слабых устройствах с небольшим количеством оперативной памяти).

Использ. файл ограничений

Включает учет файла ограничений для грузового движения. Файл ограничений для грузового движения можно скачать в личном кабинете на сайте http://probki.net или форуме. Например, для закрытия дорог, не предназначенных для грузового движения в Санкт-Петербурге, необходимо скачать файл 98Spb.limits.upd, поместить его в папку **jams** (полный путь **CityGuide\Jams**) и включить данную опцию.

Объезд

Если вы хотите объехать участок, по которому СитиГИД проложил маршрут, при подъезде к этому участку вызовите функцию Объезд: ***Меню*** - ***Маршрут*** - ***Еще*** - ***Объезд***.



Программа поставит далее по маршруту "виртуальную пробку" и изменит маршрут.

Меню ДПОИ - "События"

Меню "События" (ДПОИ - Динамические ПОИ) вызывается при нажатии значка (1).

Внимание:
Меню исчезает с экрана автоматически, спустя некоторое время, либо после нажатия кнопки меню, или после нажатия на любом свободном месте на карте.

Во всплывающем меню выберите событие, которое Вы наблюдаете и нажмите на соответствующую кнопку. Данное событие будет отослано на сервер и через несколько минут появится на всех навигаторах с программой СитиГИД, на которых есть доступ в Интернет. Значки ДПОИ будут отображаться на карте, под ними будет показано время установки события. При корректно настроенных предупреждениях, за определенное расстояние до места установки события прозвучит звуковое предупреждение.

Внимание:
Место установки ДПОИ совпадает со временем нажатия кнопки ***Меню*** или кнопки вызова ***Моё меню***

Подсказка по выбору типа события:

2. Плохая дорога - ямы на дороге, резкая смена покрытия.
3. ДПС - засада ДПС, мобильный фоторадар.
4. Эвакуатор - место где идет активная эвакуация автомобилей.
5. ДТП - авария, которая может затруднить движение потока транспортных средств.
6. Опасность - любая опасность (открытый люк, препятствие на дороге, остановившийся на скоростной магистрали автомобиль).
7. Текст - текстовое сообщение.

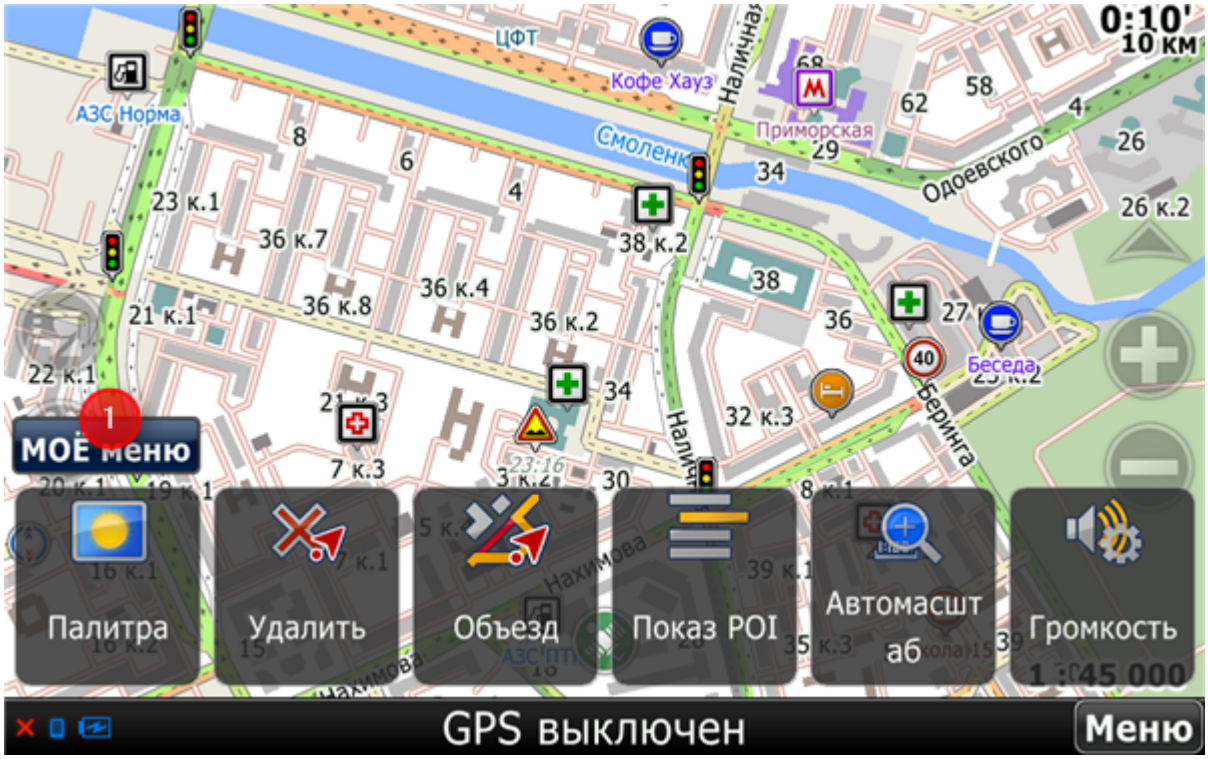
Быстрые действия - "Моё меню"

Меню быстрых действий "Моё меню" вызывается при нажатии значка (1).

Внимание:
Меню исчезает с экрана автоматически, спустя некоторое время, либо после нажатия кнопки меню, или после нажатия на любом свободном месте на карте.

В данном меню могут быть расположены кнопки вызова наиболее часто используемых функций.

Внимание:
При добавлении кнопки "Выход" в "Мое меню" - выход из программы будет производится без дополнительного подтверждения.



Некоторые версии программ могут идти с предустановленными настройками для данного меню, а некоторые нет. В любом случае, Вы всегда можете настроить кнопки быстрого доступа.

Меню действий с картой

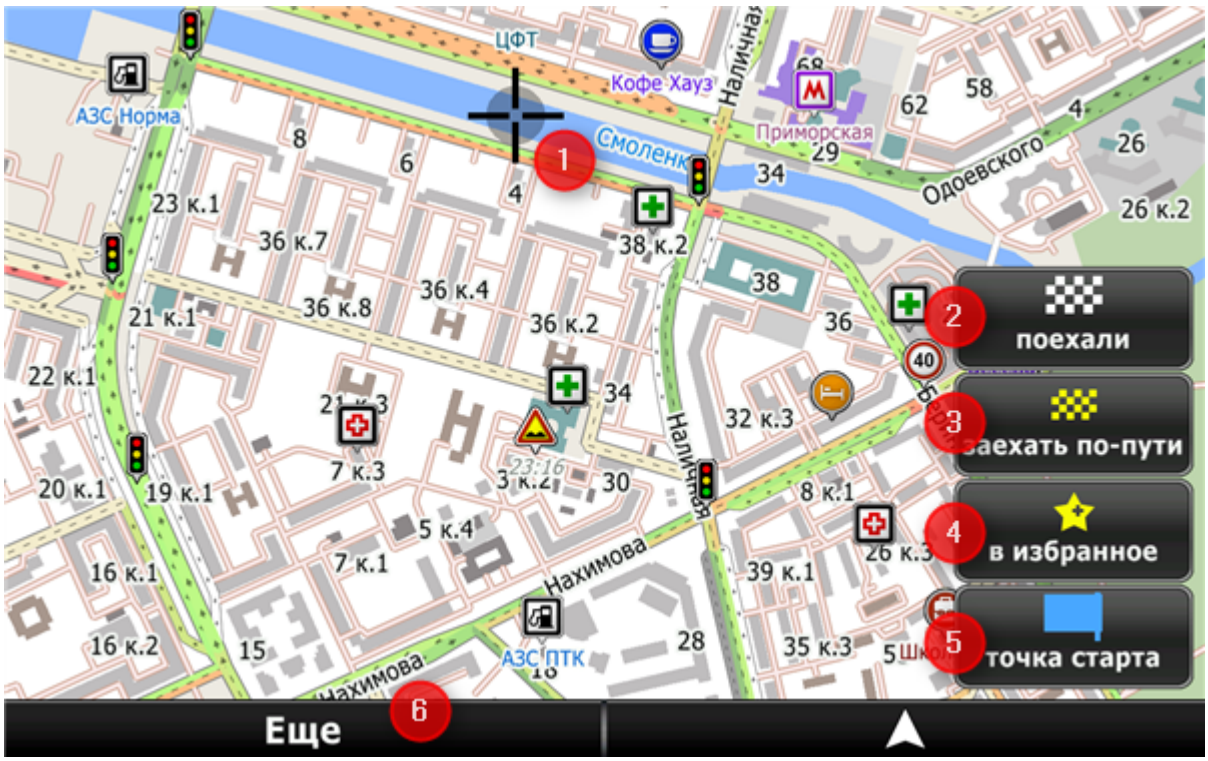
Контекстное меню действий с картой вызывается при нажатии на любом свободном месте карты (1).

Внимание:
Вы можете настроить вызов контекстного меню по нажатию, по длительному нажатию или по кнопке в ***Меню*** - ***Разное*** - ***Настройки*** - ***Интерфейс*** - ***Контекстное меню***.

Внимание:
Меню исчезает с экрана автоматически, спустя некоторое время, либо после нажатия кнопки меню, или после нажатия на любом свободном месте на карте.

Вид контекстного меню меняется в зависимости от того, попали ли в область нажатия какие-то объекты или нет.

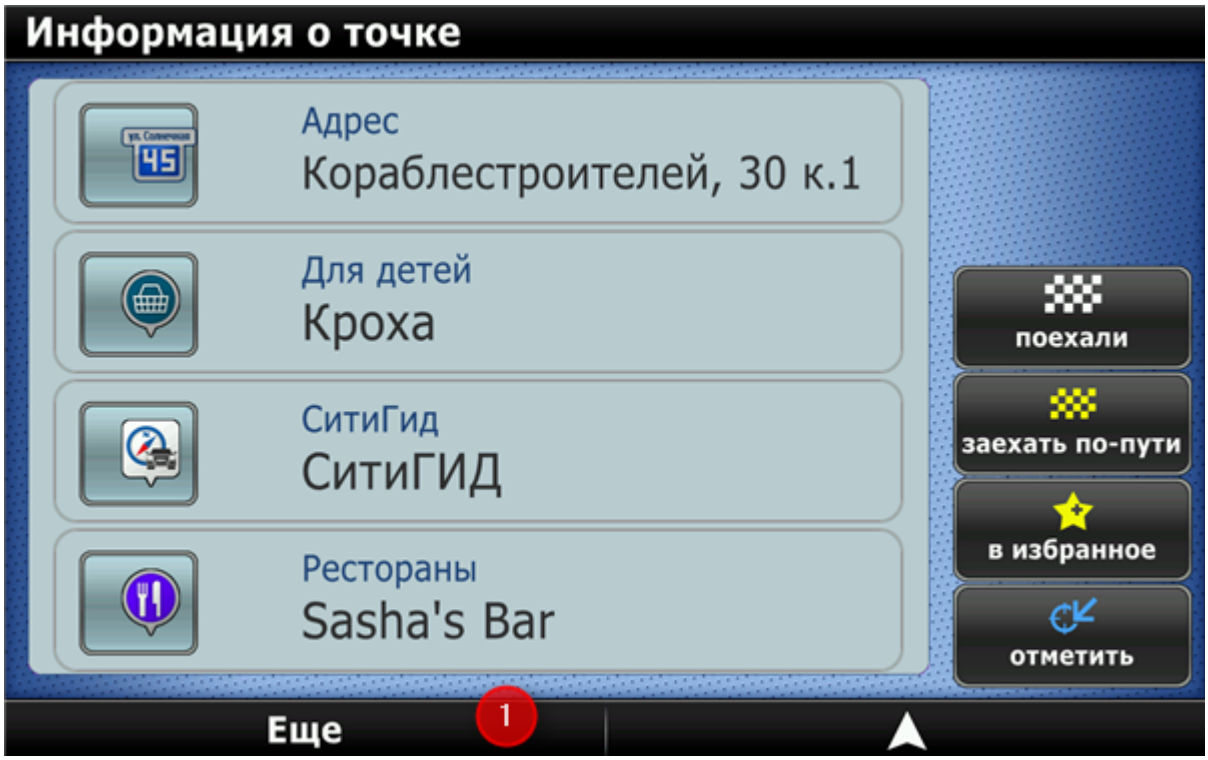
Ниже показан вид упрощенного контекстного меню при отсутствии объектов в области нажатия.



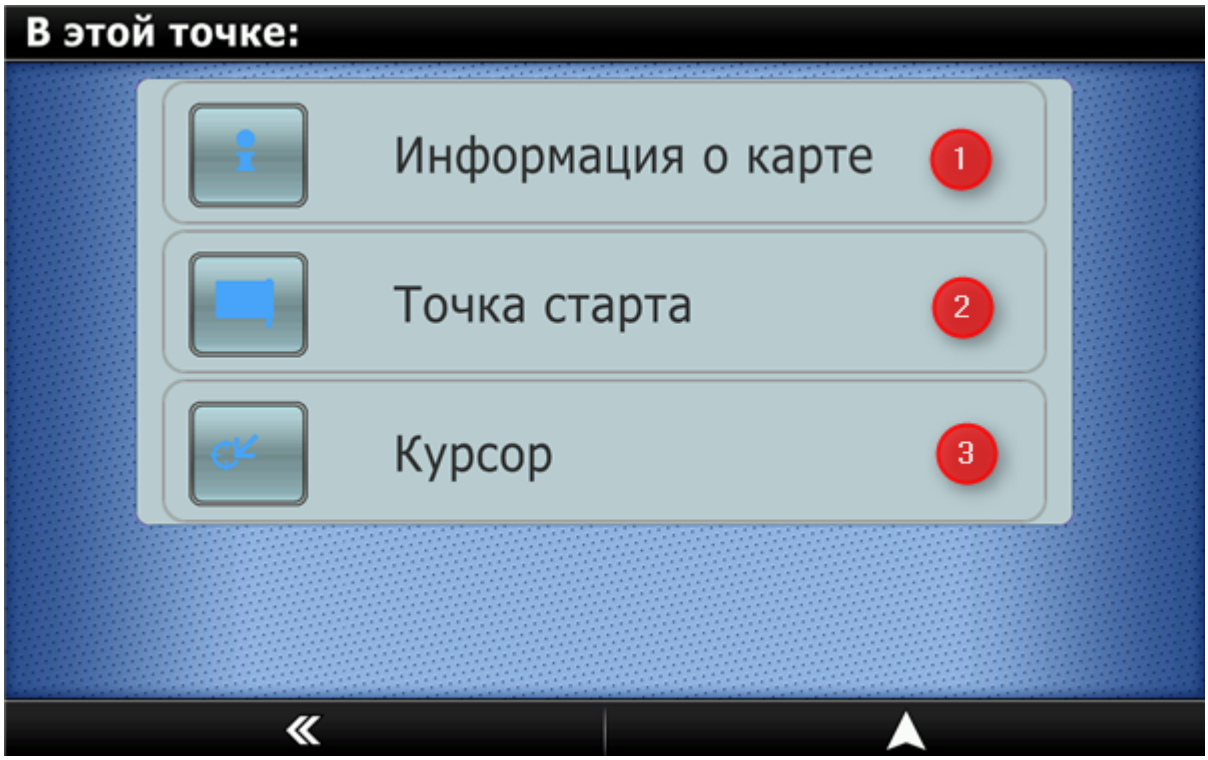
С помощью упрощенного меню можно выполнить следующие действия:

2. Поехали - установить точку на карте, как точку финиша.
3. Заехать по пути - установить точку на карте, как дополнительную точку маршрута.
4. В избранное - добавить точку как закладку.
5. Точка стара/Отключить GPS - данная кнопка может иметь два состояния и выполнять разные действия 1) установить точку на карте, как точку старта 2) временно отключить использование данных GPS приемника (обычно, нужно для того, чтобы указать точку старта вручную)

Если в область нажатия попадают какие-либо объекты, будет вызвано расширенное меню в котором часть фукнций будет скрыта за кнопкой ***Еще*** (1). Кроме того, по каждому из показанных объектов можно получить дополнительную информацию, а при желании - сделать объект точкой маршрута или занести в избранное.



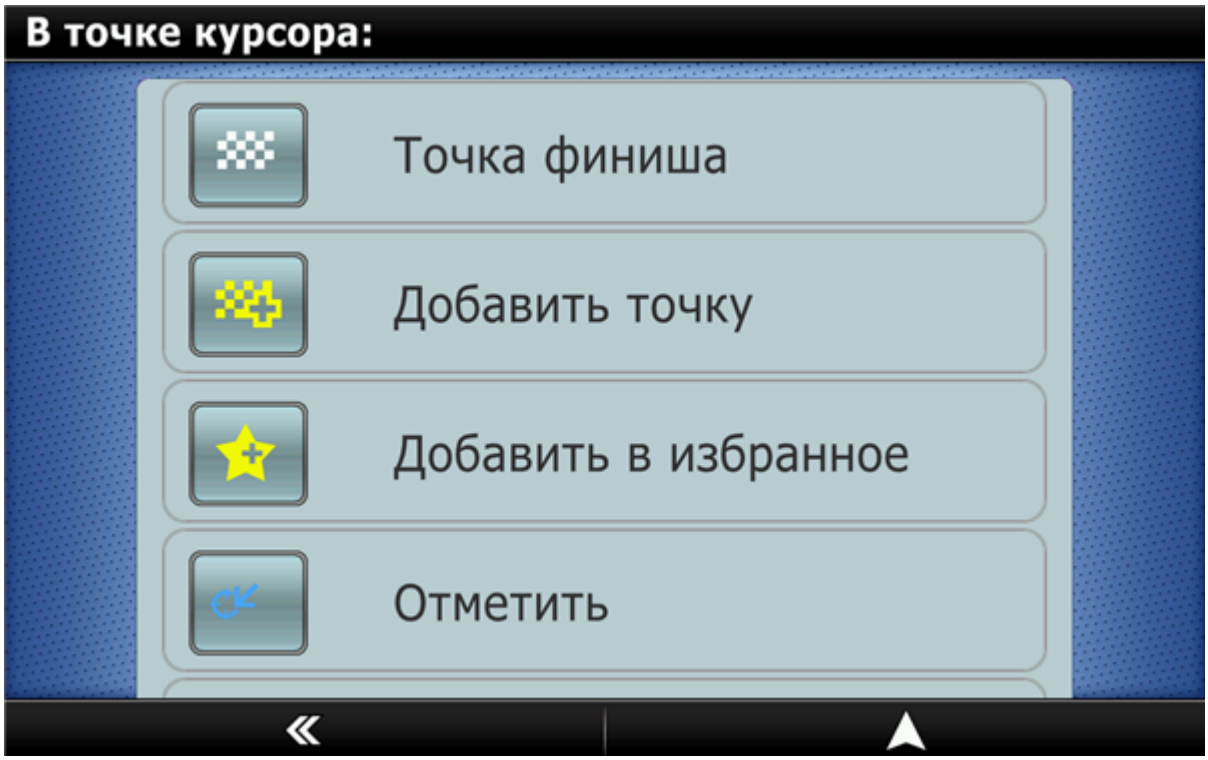
Для вызова дополнительных функций нажмите (1).



Для того, чтобы получить информацию о карте (название и версия карты, дата пробок и корректур) нажмите (1).

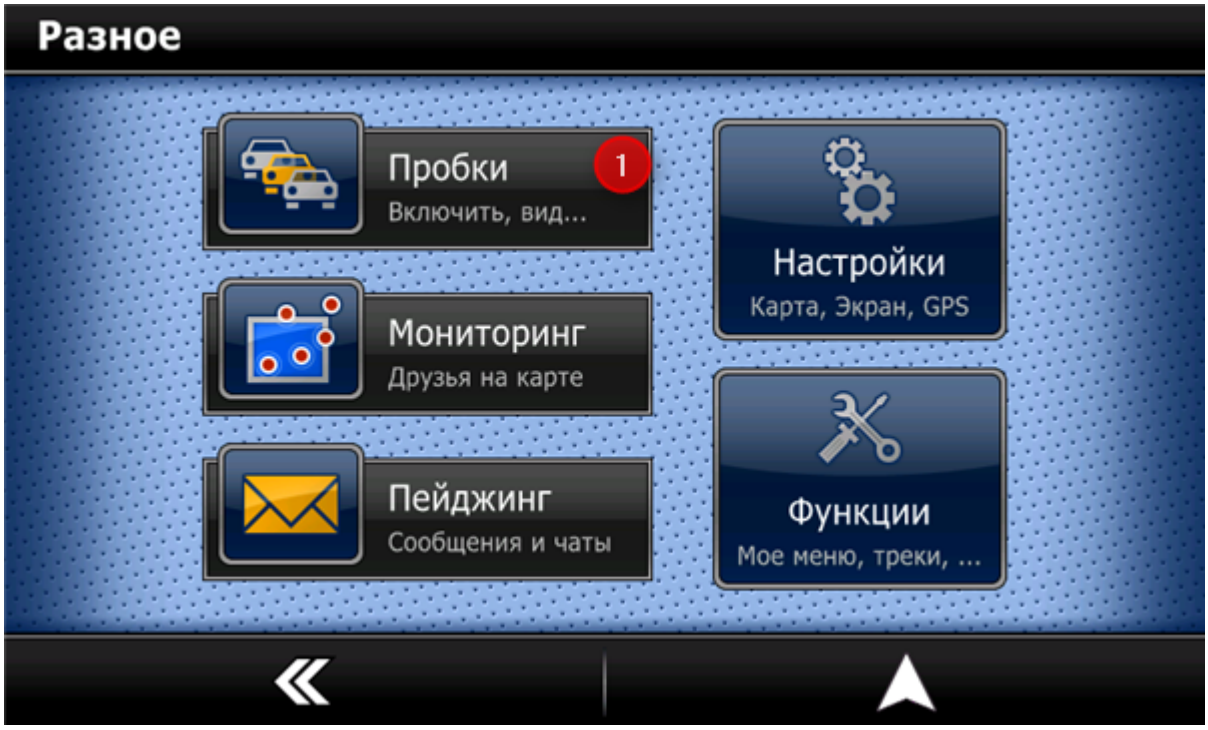
Для того, чтобы проложить маршрут от текущей точки (если выключен GPS) нажмите (2).

Для вызова дополнительных функций нажмите (3).


В точке курсора:
Точка финиша
Добавить точку
Добавить в избранное
Отметить

Пробки

Для настройки сервиса пробок, вызовите ***Меню*** - ***Разное*** и нажмите кнопку ***Пробки*** (1).



Включить пробки

Включить прием пробок на устройство через Интернет

Вид пробок (только в режиме с выключенным аппаратным ускорением)

Нет - отключить отображение пробок

цвет. линии - отображать скорости как цветные линии вдоль дорог (красный цвет - низкая скорость, зеленый - высокая скорость)

скорость - отображать скорости как цифровые значения (отображаться будут только скалярные значения, без отображения пробок по направлениям)

линии и скорость - отображать цветные линии вдоль дорог и векторные значения скорости, с указателями направлений (рекомендуется)

Внимание:
Менять вид пробок можно только в режиме с выключенным аппаратным ускорением ***Меню*** - ***Разное*** - ***Настройки*** - ***Система*** - ***Аппаратное ускорение***.

Обновить

Обновить пробочные данные принудительно (пробочные данные обновляются автоматически, раз в три минуты)

Инфо

Показать данные о времени последнего обновления пробок и дату и время корректуры для текущей (активной) карты

Вопрос о пробке

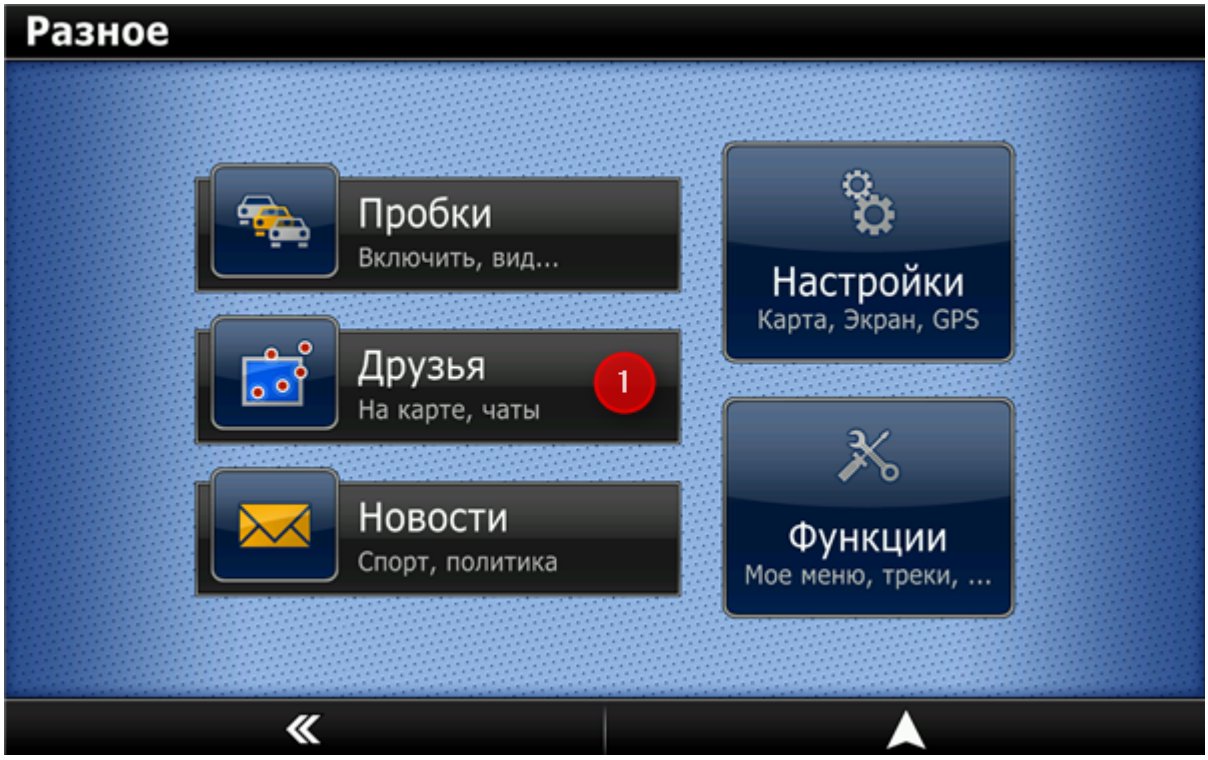
Включить или отключить вопрос о пробке. Если вопрос о пробке включен - то при попадании машины в затор, программа, не дожидаясь момента, когда пользователь завершит проезд улицы (ребра) задаст вопрос о наличии пробки, на этом участке. При ответе Да - этот участок будет помечен, как участок с затором. При ответе Нет или игнорировании вопроса - скорость на данном участке от данного пользователя учитываться не будет

При отключении вопроса о пробке, данные о скорости движения автомобиля будут передаваться на сервер только при достижении конца ребра (участка улицы).

Друзья

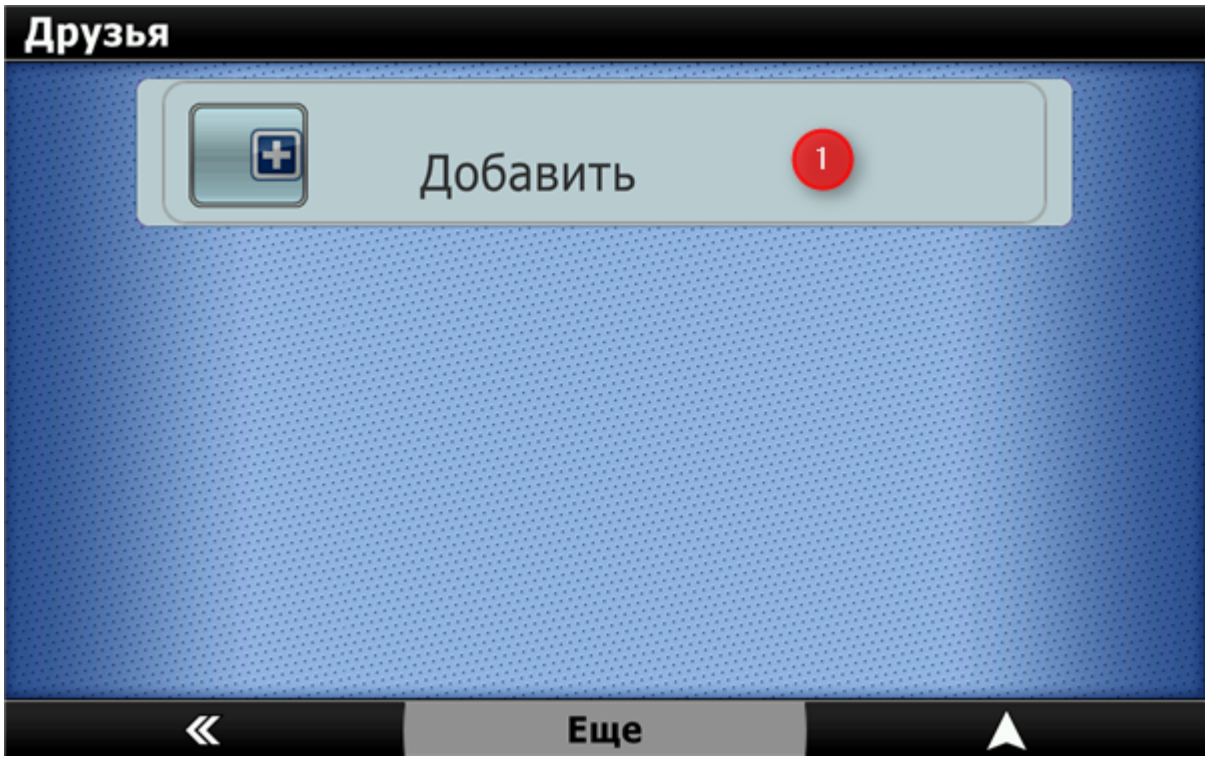
С помощью функции ***Друзья***, можно наблюдать за местоположением друзей на карте в программе СитиГИД.

Для настройки функции, вызовите ***Меню*** - ***Разное*** и нажмите кнопку ***Друзья*** (1).



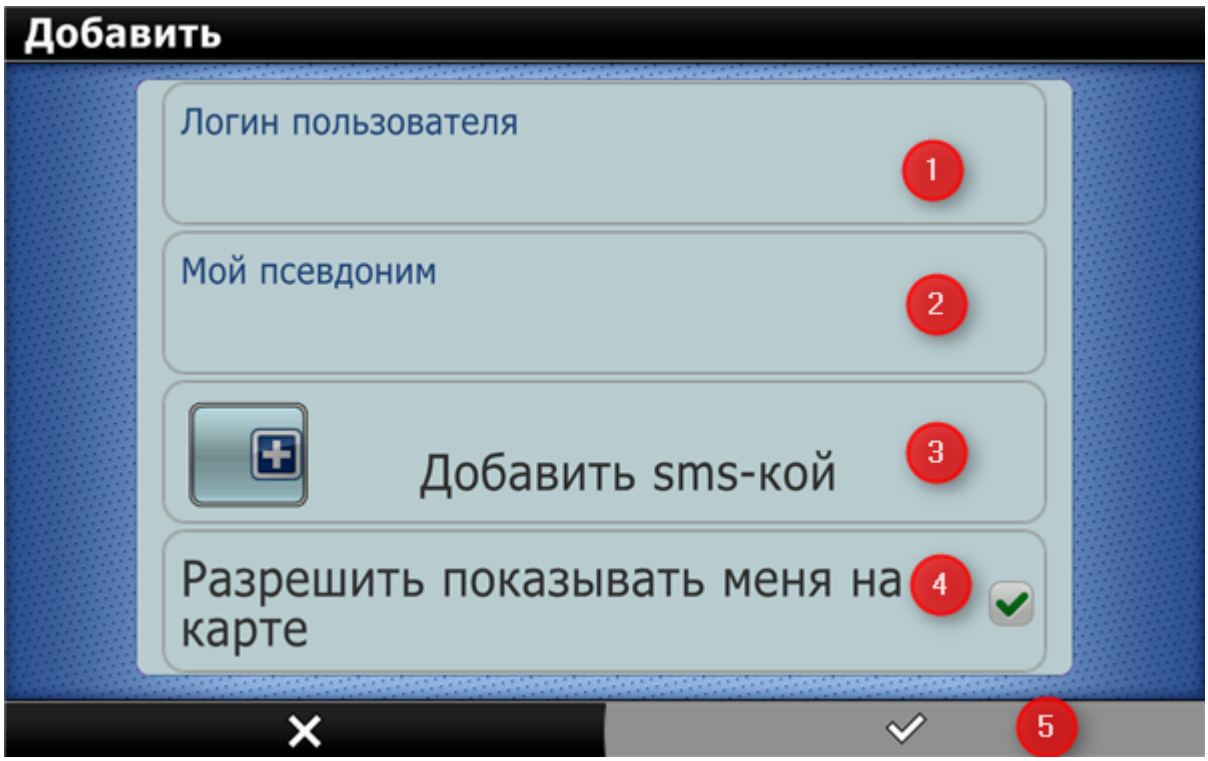
Для добавления пользователя, местоположение которого Вы хотите отслеживать, нажмите ***Добавить*** (1).

Внимание:
Для мониторинга друзей, у наблюдателя и наблюдаемого должны быть включены галочки напротив ***Меню*** - ***Разное*** - ***Настройки*** - ***Связь*** - ***DPOI*** - ***Диспетчер*** и ***Меню*** - ***Разное*** - ***Настройки*** - ***Связь*** - ***DPOI*** - ***Объекты мониторинга***



Введите логин пользователя, которого Вы хотите наблюдать (1) и свой логин или свое имя (2), решите, хотите ли Вы передавать пользователю информацию о своем местоположении (4). Затем нажмите (5).

Внимание:
Владельцы устройств на iOS могут добавлять друг-друга через SMS-сообщения (3).

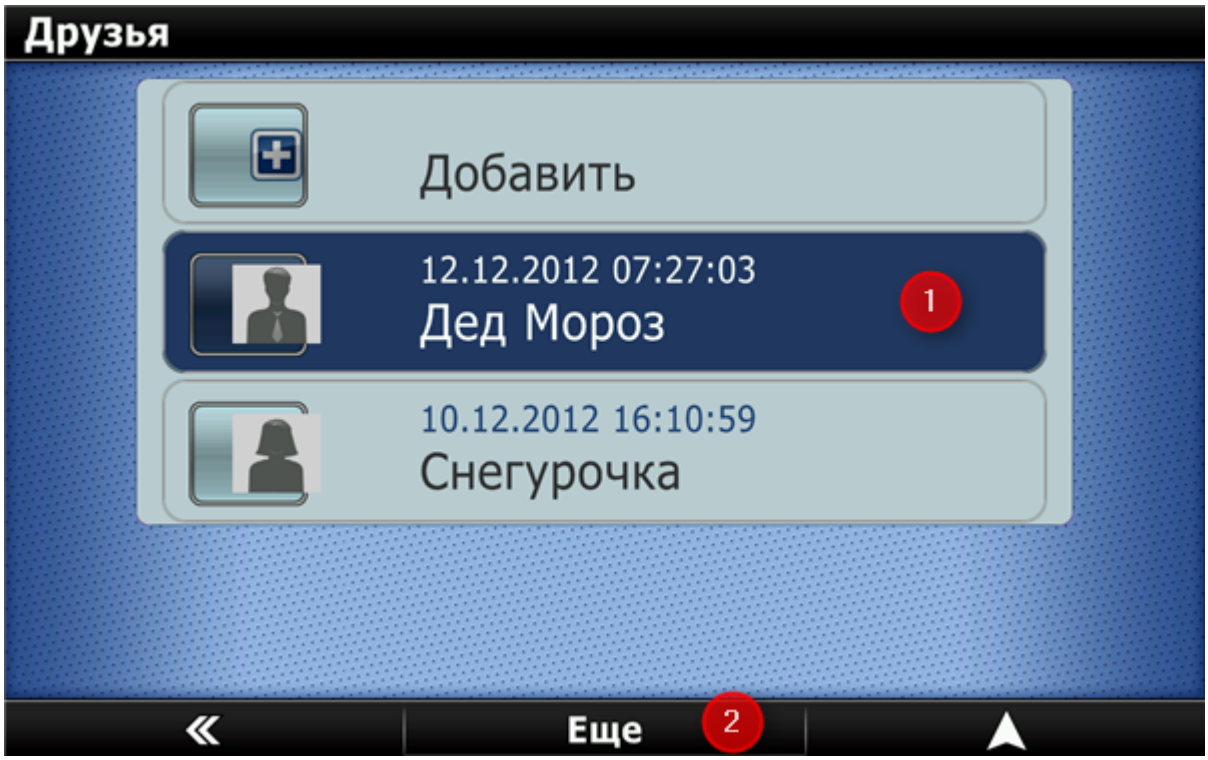


Спустя некоторое время указанному пользователю придет сообщение и он должен подтвердить, что согласен на добавление в сервис мониторинга.

Через несколько минут, после того, как только пользователь согласится с добавлением в сервис, отметка наблюдаемого пользователя появится на Вашей карте, серый значок - пользователь неактивен, зеленый значок - пользователь активен, у него в данный момент запущена программа СитиГИД, синий значок - пользователь активен и едет по маршруту.

Для просмотра информации о пользователе выберите его из списка (1) и нажмите (2).

Внимание:
Для отправки сообщения другу дважды кликните по его имени в списке друзей.



Будет открыто меню действий в котором можно:

- Сменить отображаемое имя для друга
- Получить данные о местоположении
- Включить и выключить отображение на карте
- Включить и выключить запись треков наблюдаемого друга
- Изменить аватар
- Отменить разрешение на передачу сведений о своем местоположении
- Удалить из списка друзей

Функции

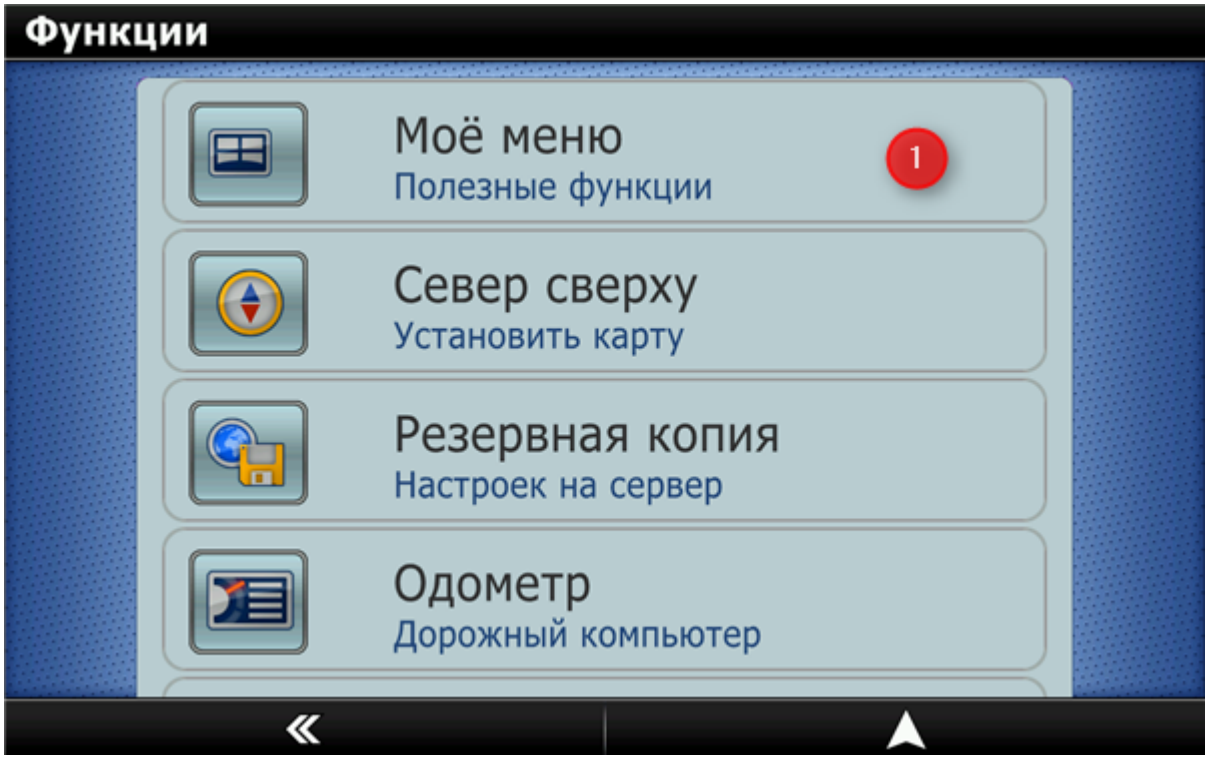
В меню Функции можно выполнить следующие действия:

Настроить кнопки в "Моё меню"
Развернуть карту на Север
Сделать резервную копию закладок и настроек (или восстановить их)
Отобразить данные дорожного компьютера и настроить его
Записать треки для нанесения на карту новых дорог
Слушать интернет-радио
Свернуть программу
Вызвать такси (только для Санкт-Петербурга)

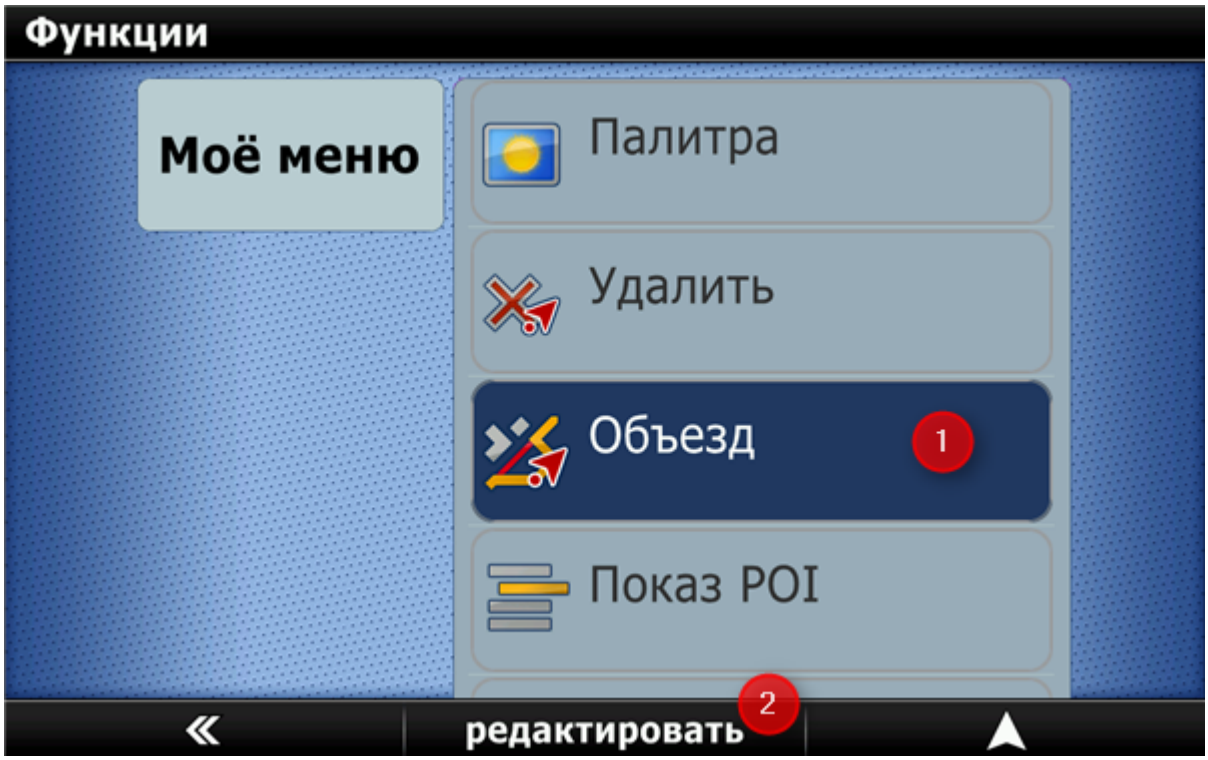
Мое меню

Внимание:
Вручную отредактировать "Моё меню" можно в файле QM.dat

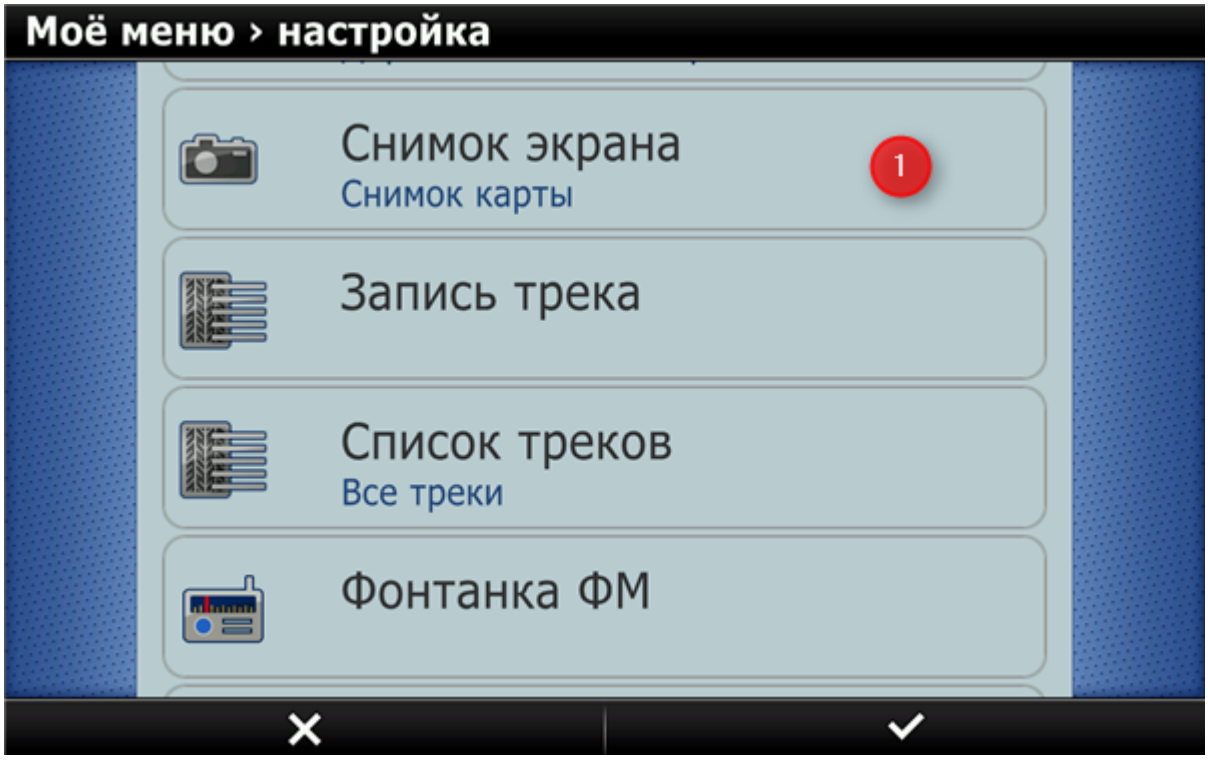
Для того, чтобы настроить кнопки в "Моё меню", вызовите ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Моё меню***.



Выберите кнопку из набора, которую Вы хотите заменить (1) и нажмите ***редактировать*** (2).

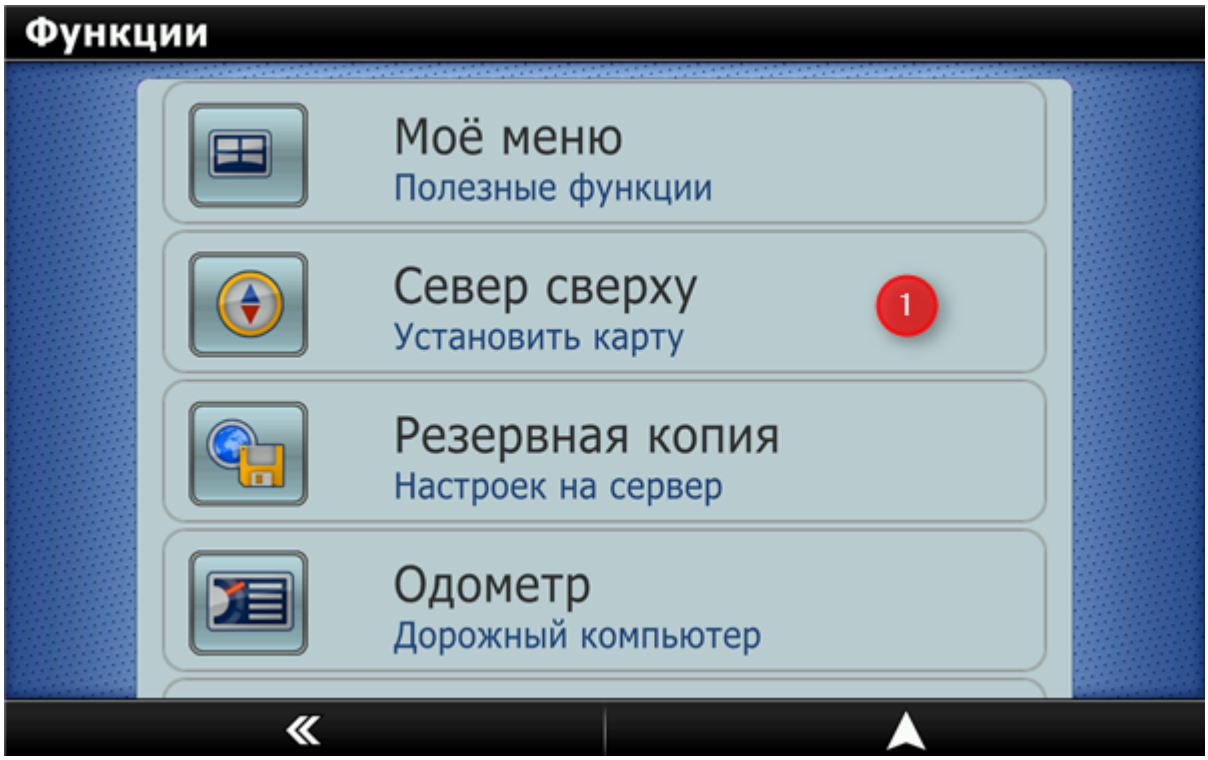


Из открывшегося списка выберите необходимую функцию, которую Вы хотите вызывать по данной кнопке из "Моё меню" и два раза нажмите по ней (1). В результате кнопка меню будет запрограммирована на новую функцию.



Север сверху

Для того, чтобы развернуть карту севером наверх, вызовите ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Север сверху***.

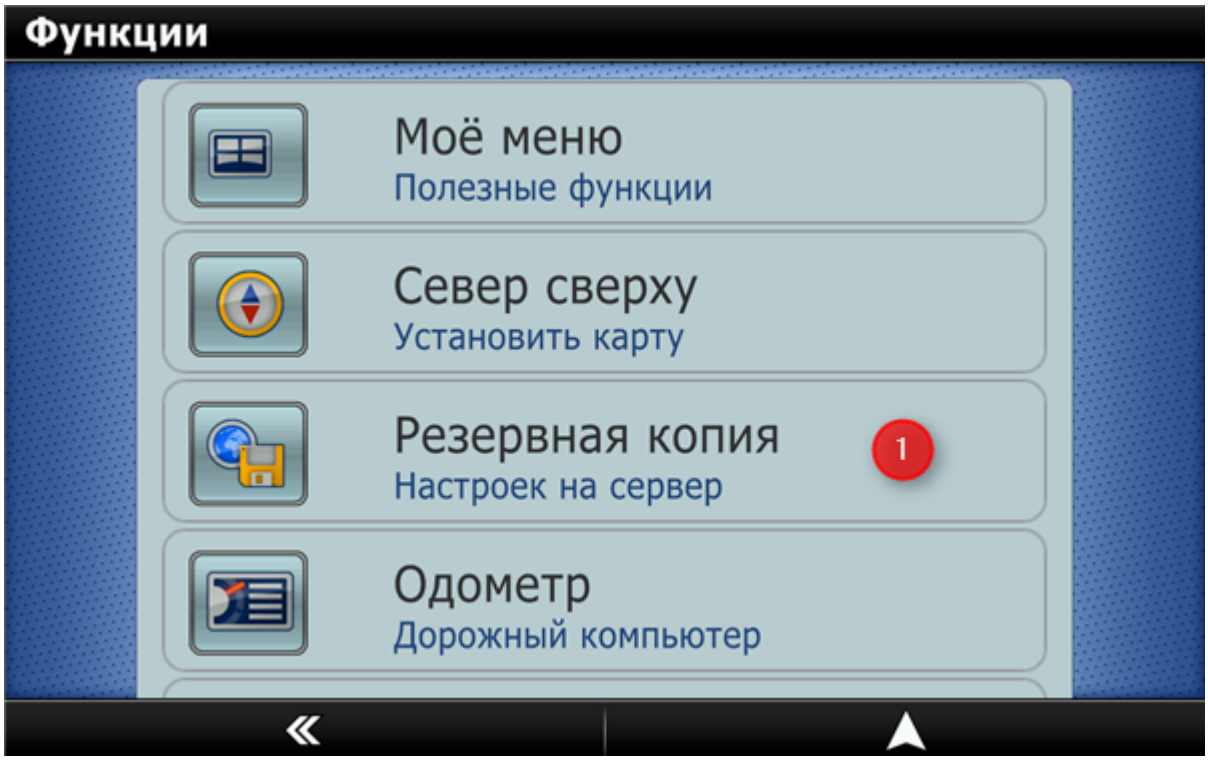


Кроме того, развернуть карту на север можно следующими способами:

- Нажать на значок компаса на экране навигации
- С помощью длительного нажатия на кнопку увеличения или уменьшения масштаба на экране навигации

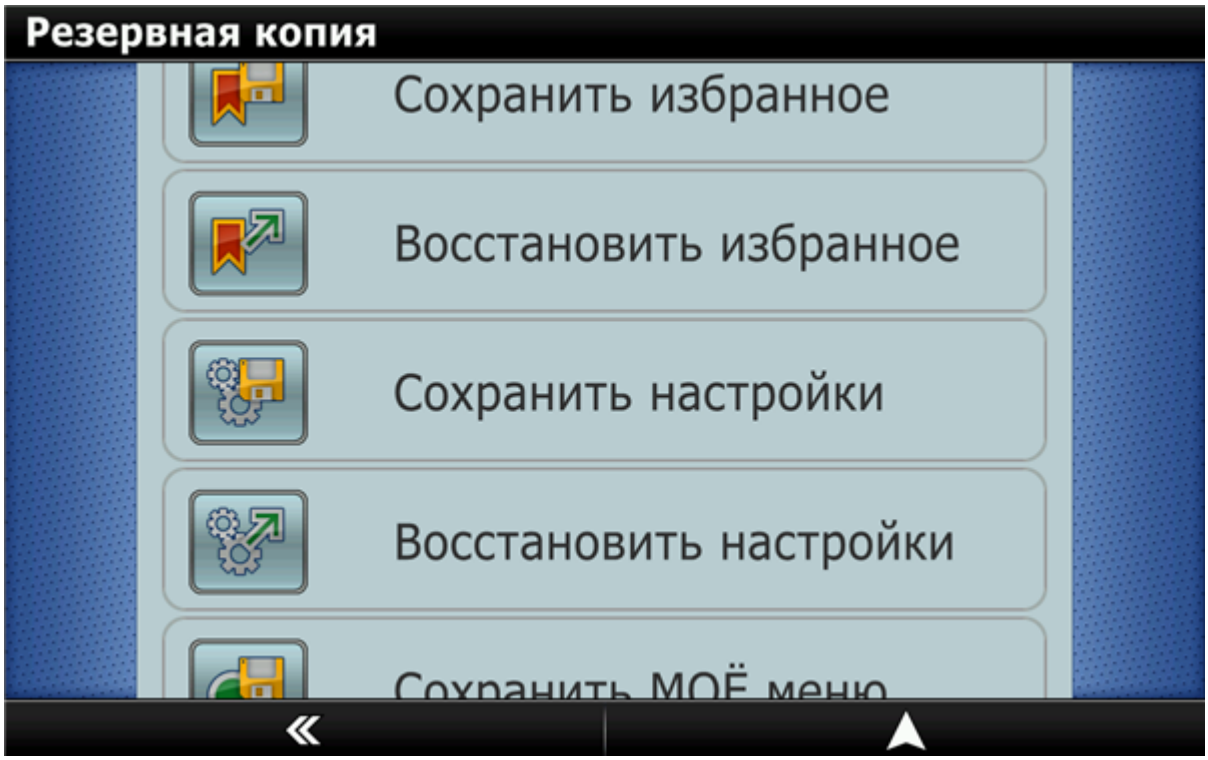
Резервная копия

Для того, чтобы развернуть сохранить избранное и настройки программы на сервер (или восстановить их), вызовите ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Резервная копия***.

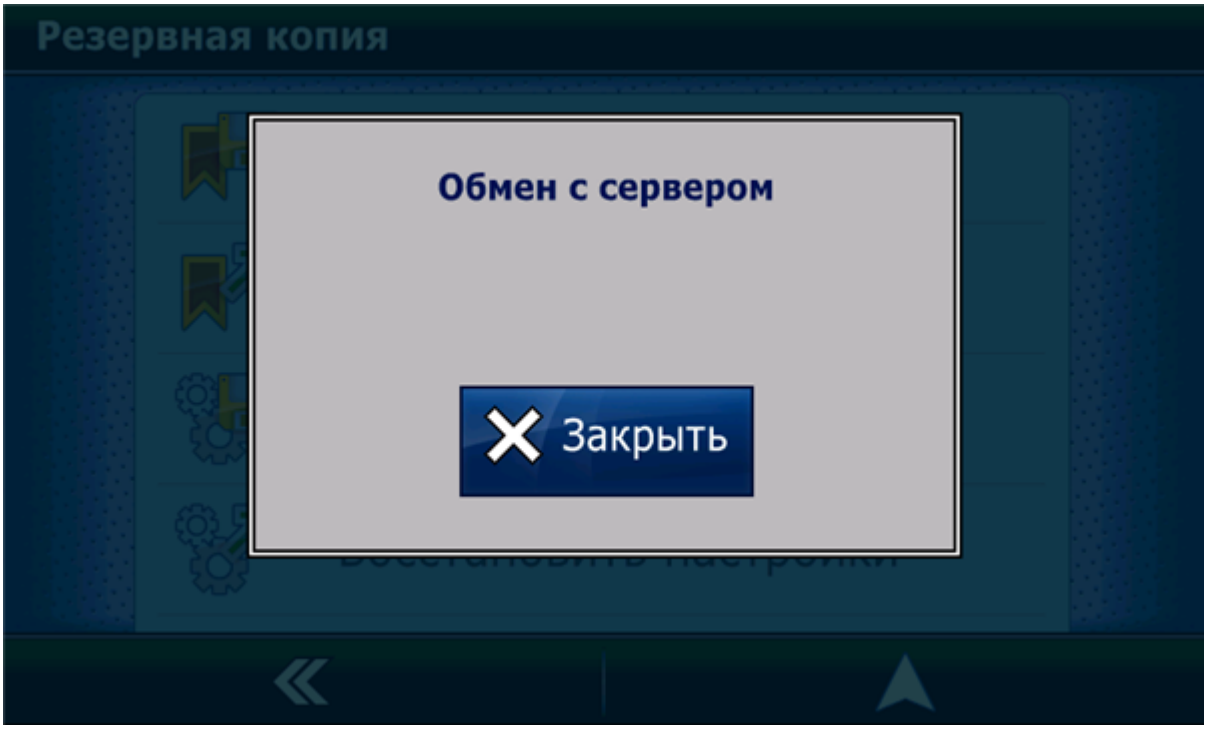


Вы можете сохранить или восстановить:

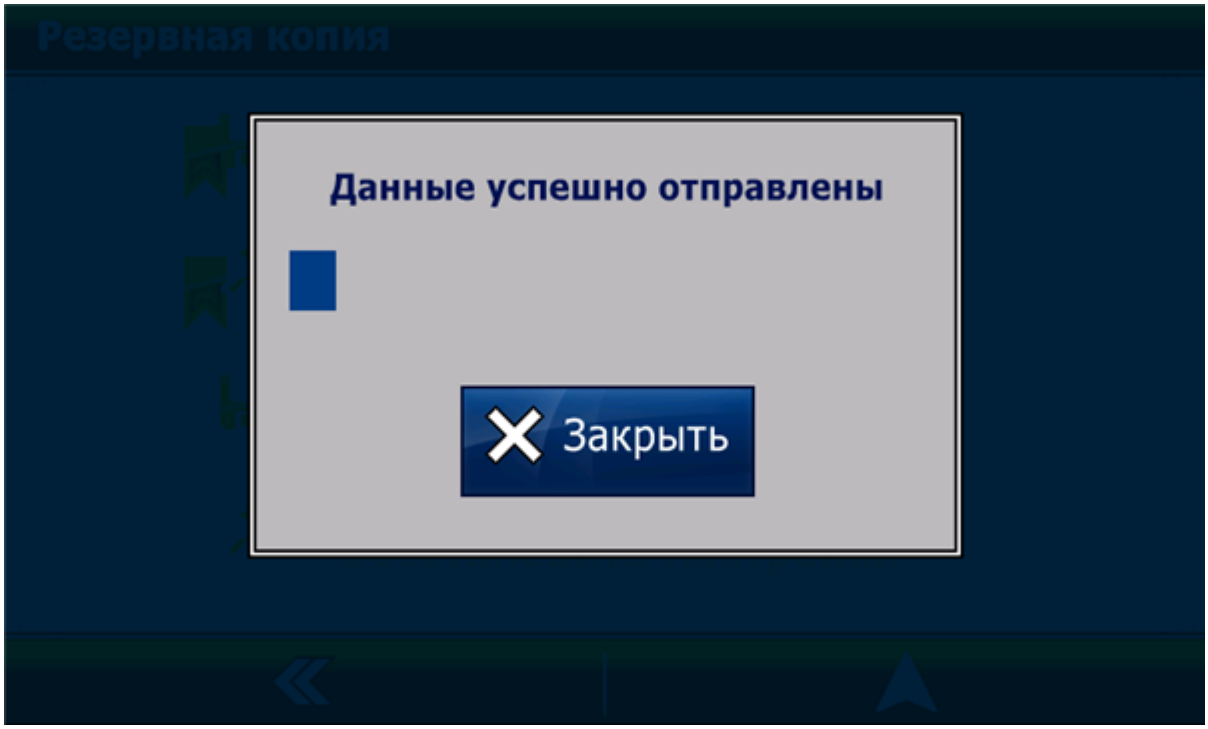
- Избранное
- Настройки программы
- Настройки "Моё меню"



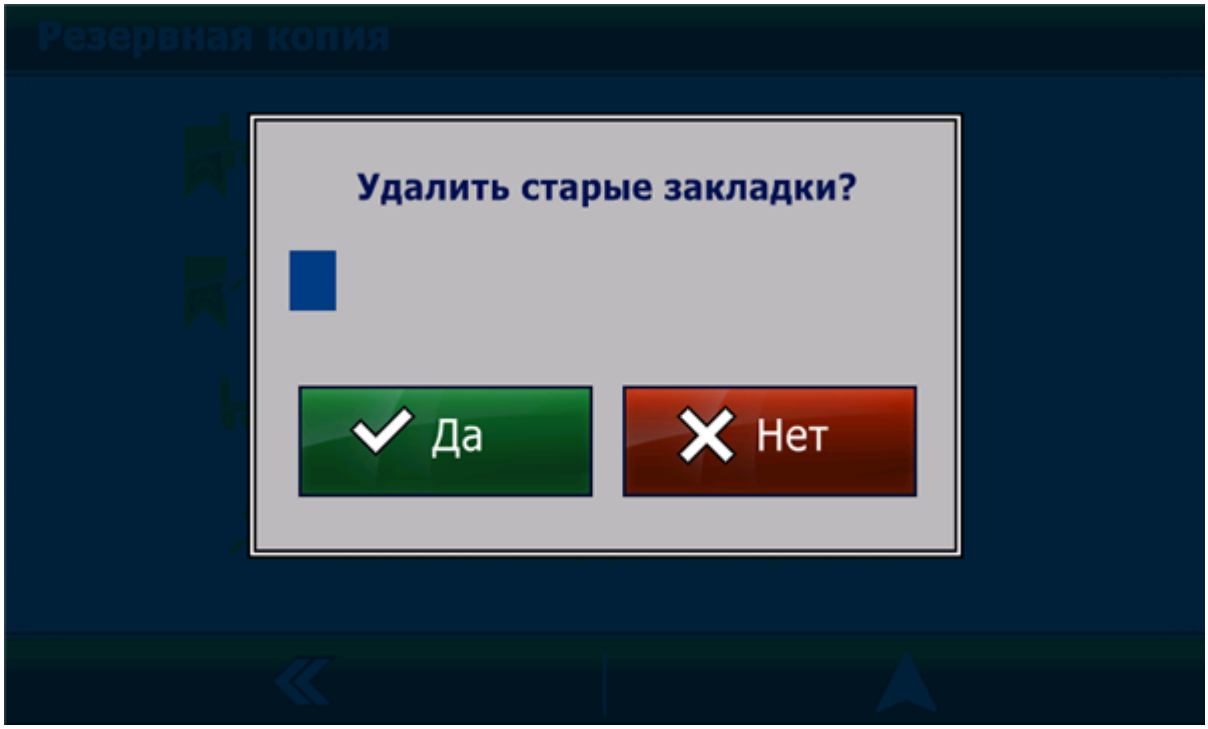
Выберите необходимый пункт и запустите процесс сохранения или восстановления. В момент обмена с сервером будет показано информационное окно, можно его закрыть или дождаться окончания процедуры обмена данными.



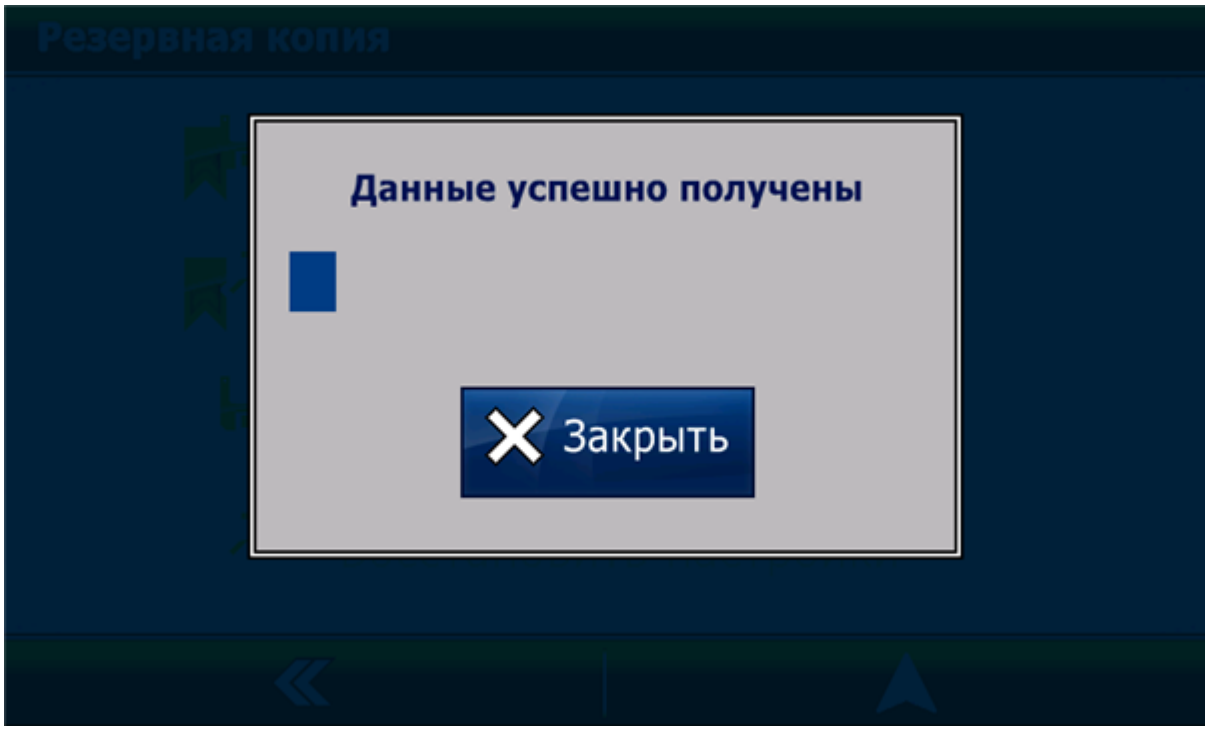
После успешного сохранения Избранного или настроек, будет показано следующее диалоговое окно.



Если Вы восстанавливаете Избранное (закладки) с сервера, программа спросит Вас - нужно ли удалить старые закладки из программы. Если ответить ***Нет***, то закладки, восстановленные с сервера будут добавлены к закладкам, существующим в программме (в этом случае, может возникнуть дублирование одинковых закладок).

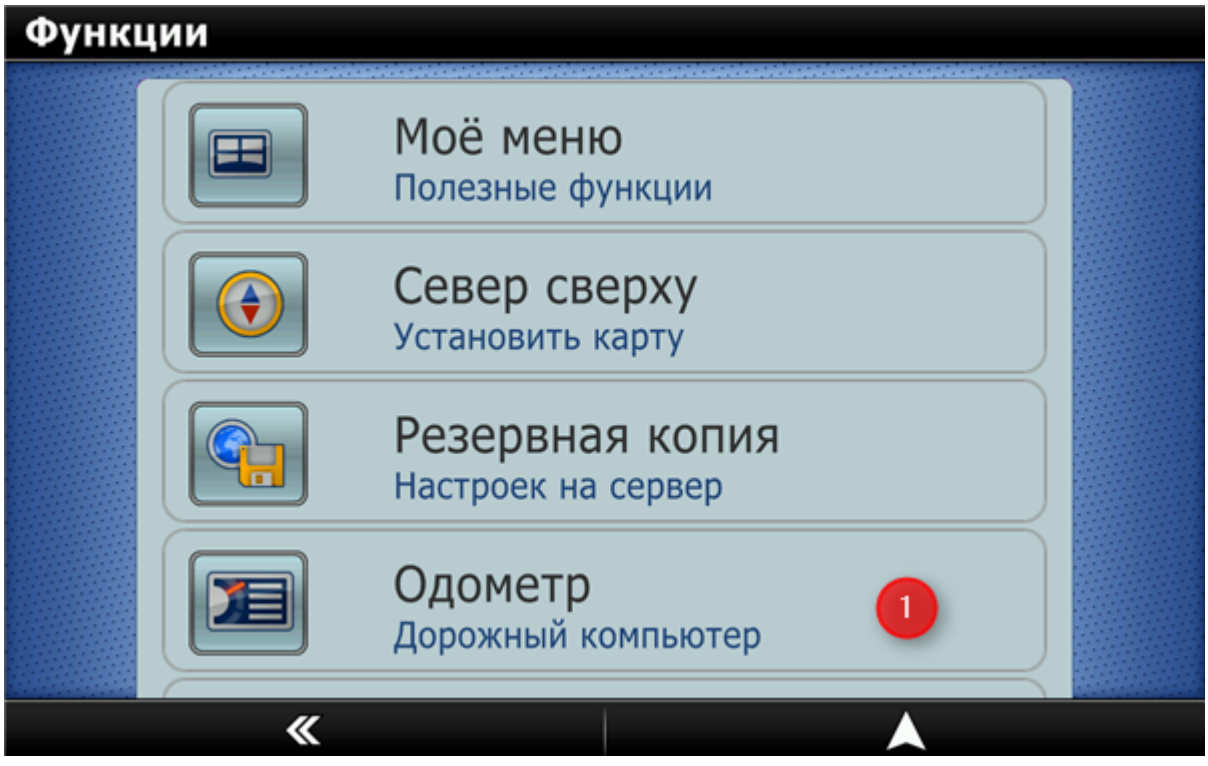


После успешного завершения процедуры восстановления будет показано следующее окно.



Одометр

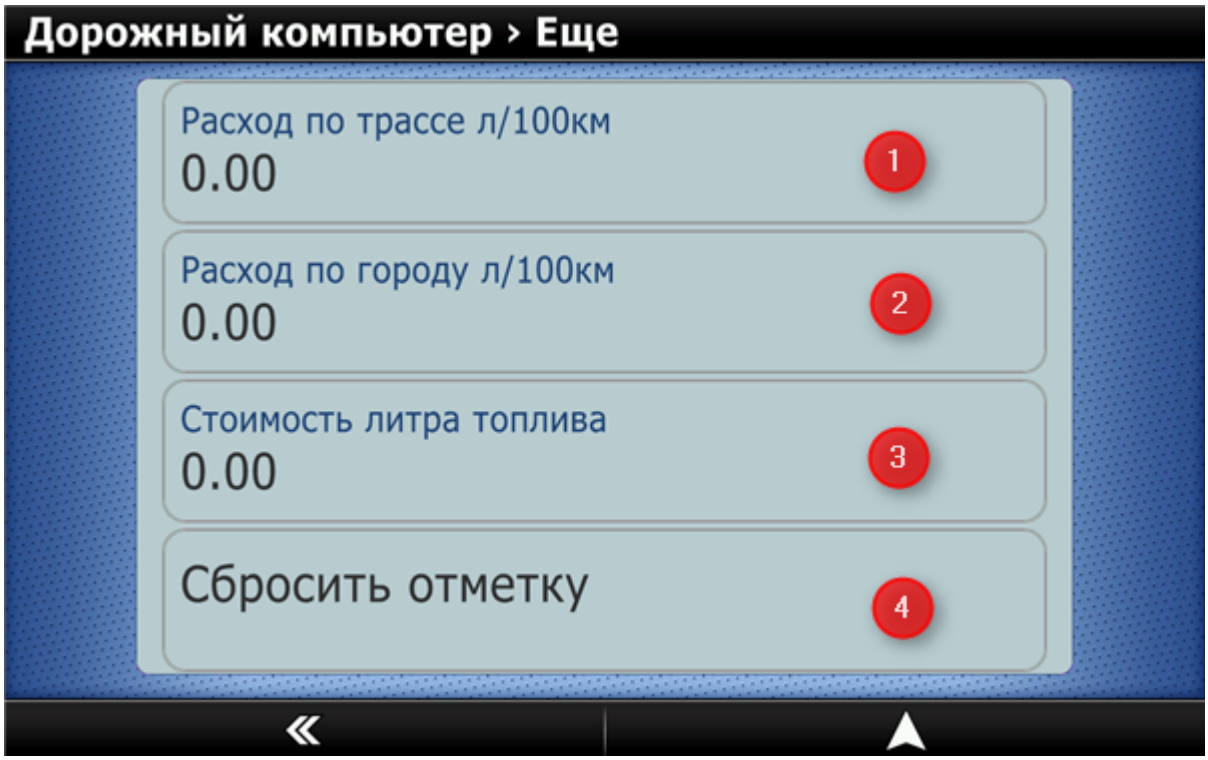
Для вызова дорожного компьютера (одометра), зайдите в ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Одометр***.



Дорожный компьютер может рассчитать приблизительные данные по:

- Дистанции
- Средней скорости
- Среднему расходу топлива

Для настройки дорожного компьютера нажмите ***Еще*** (1).

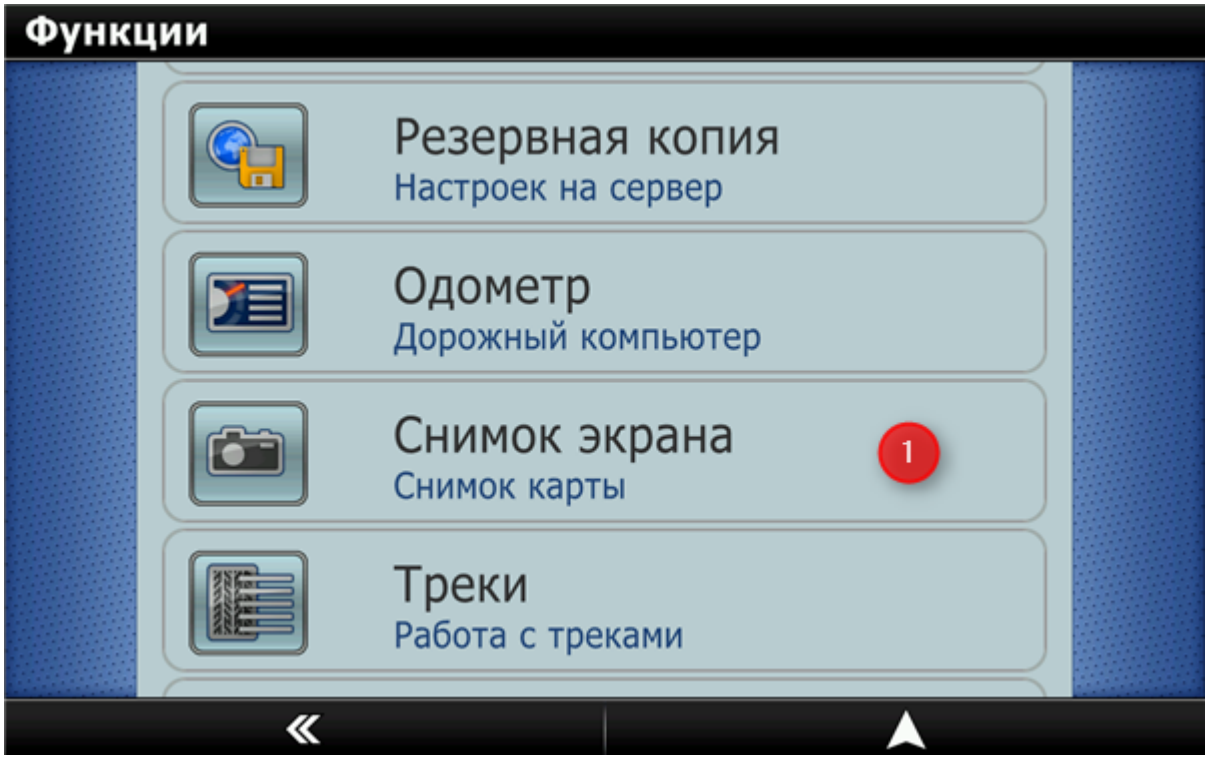


Введите данные о среднем расходе и стоимости топлива (1), (2), (3).

Для того, чтобы обнулить статистику дорожного компьютера, нажмите (4).

Снимок экрана

Для того, чтобы сделать снимок экрана (карты с проложенным маршрутом), вызовите ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Снимок экрана***.



Снимок (в формате bmp) будет размещен в папке **screenshots** внутри папки с программой.

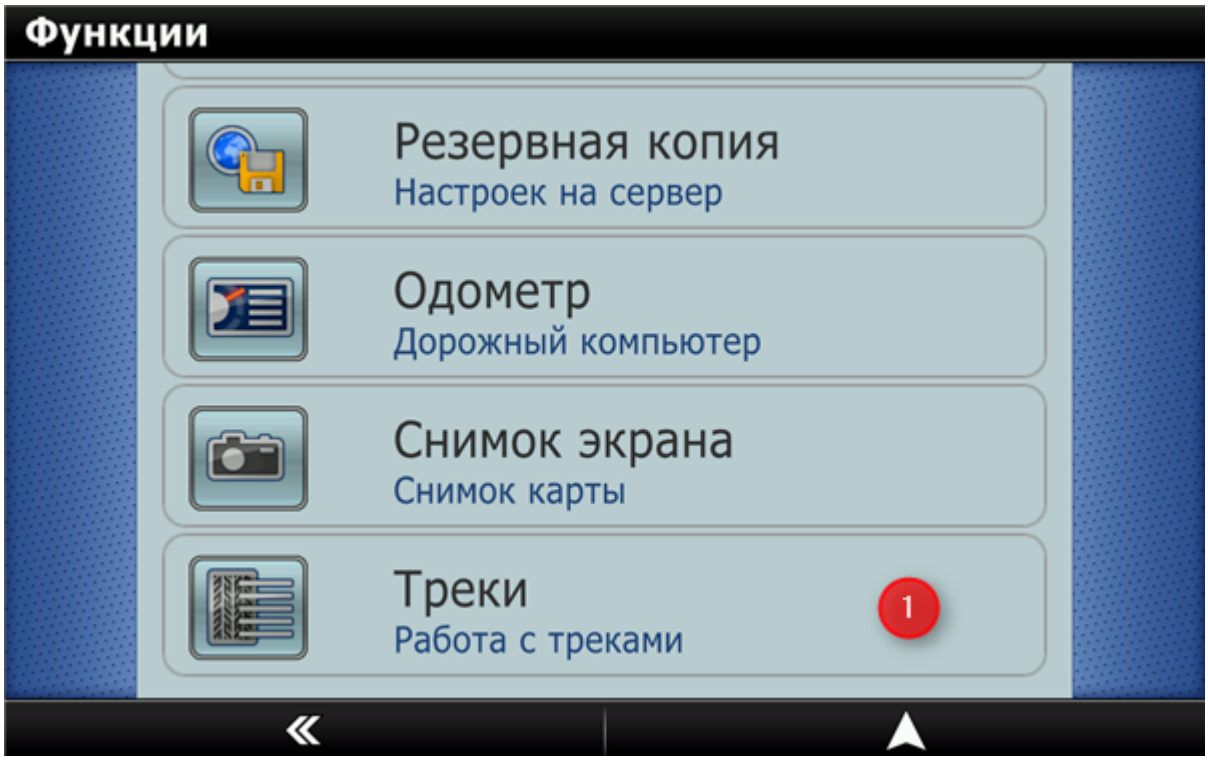
Треки

Треки - записанные координаты движения автомобиля используют:

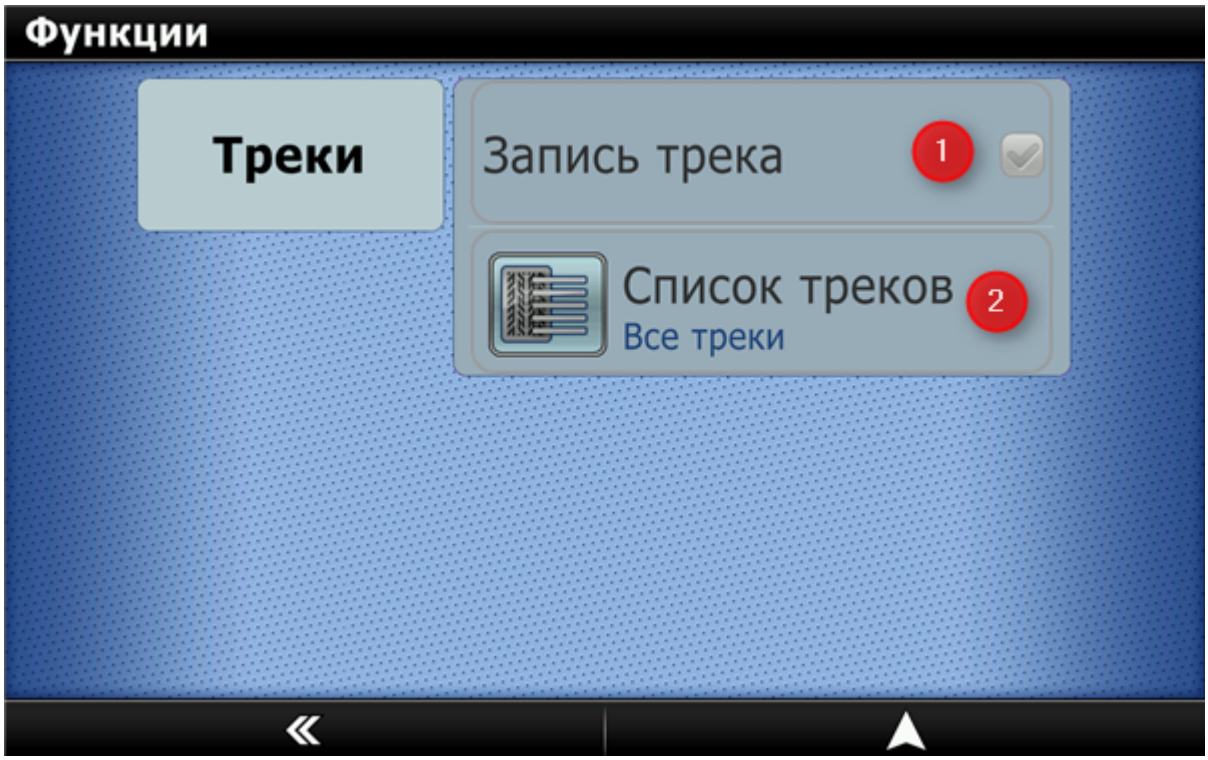
1. Для ориентировки в незнакомой местности, где нет дорог
2. Для записи координат дорог на картах (нанесение новых дорог, исправление неточностей в карте) и последующей отправки картографам.

Внимание:
Если на карте нет нужной Вам дороги, запишите ее трек и вышлите картографам через специальную форму

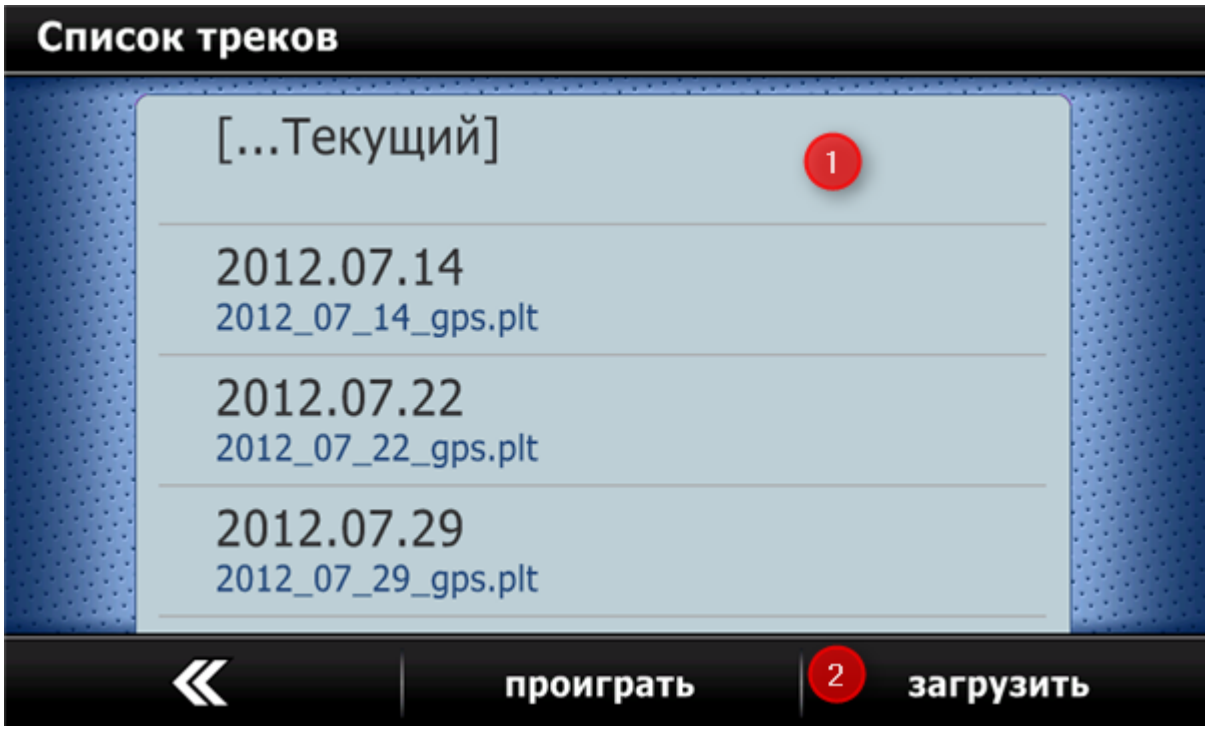
Для того, чтобы вызвать меню Треки, зайдите в ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Треки***.



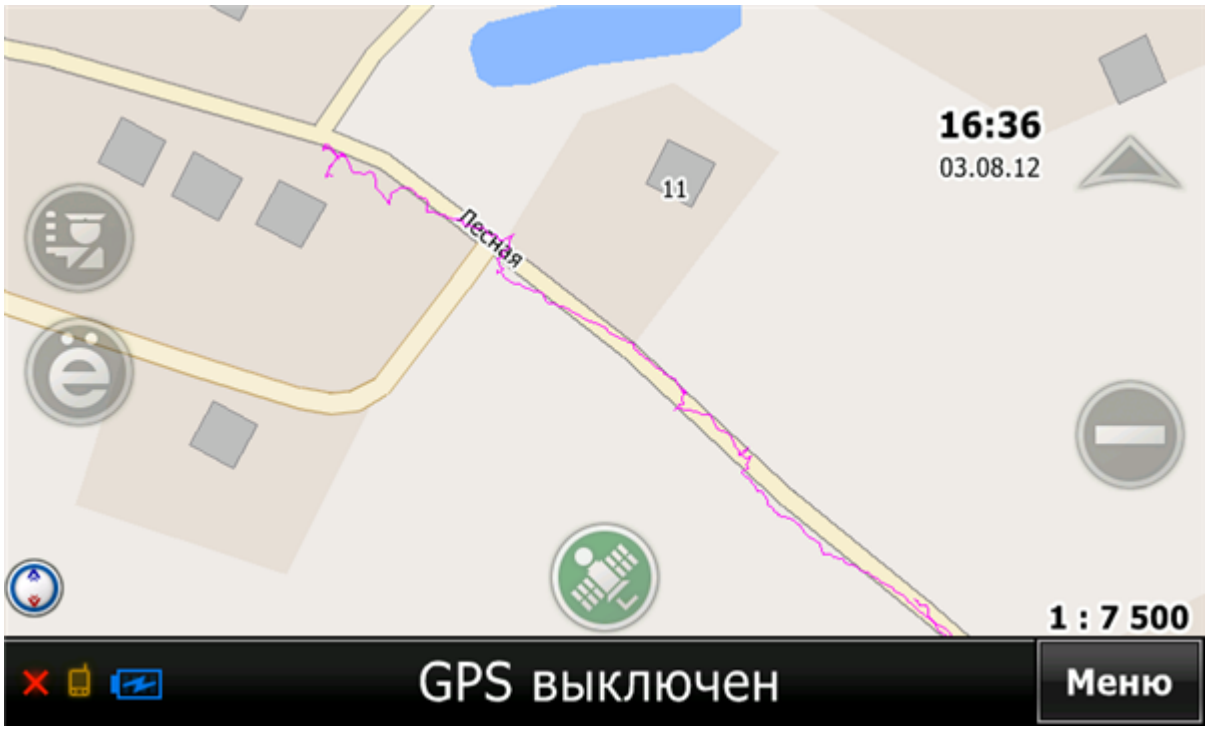
Для записи трека включите опцию ***Запись трека*** (1), а затем, для того, чтобы записываемый трек отображался на экране зайдите в ***Список треков*** (2).



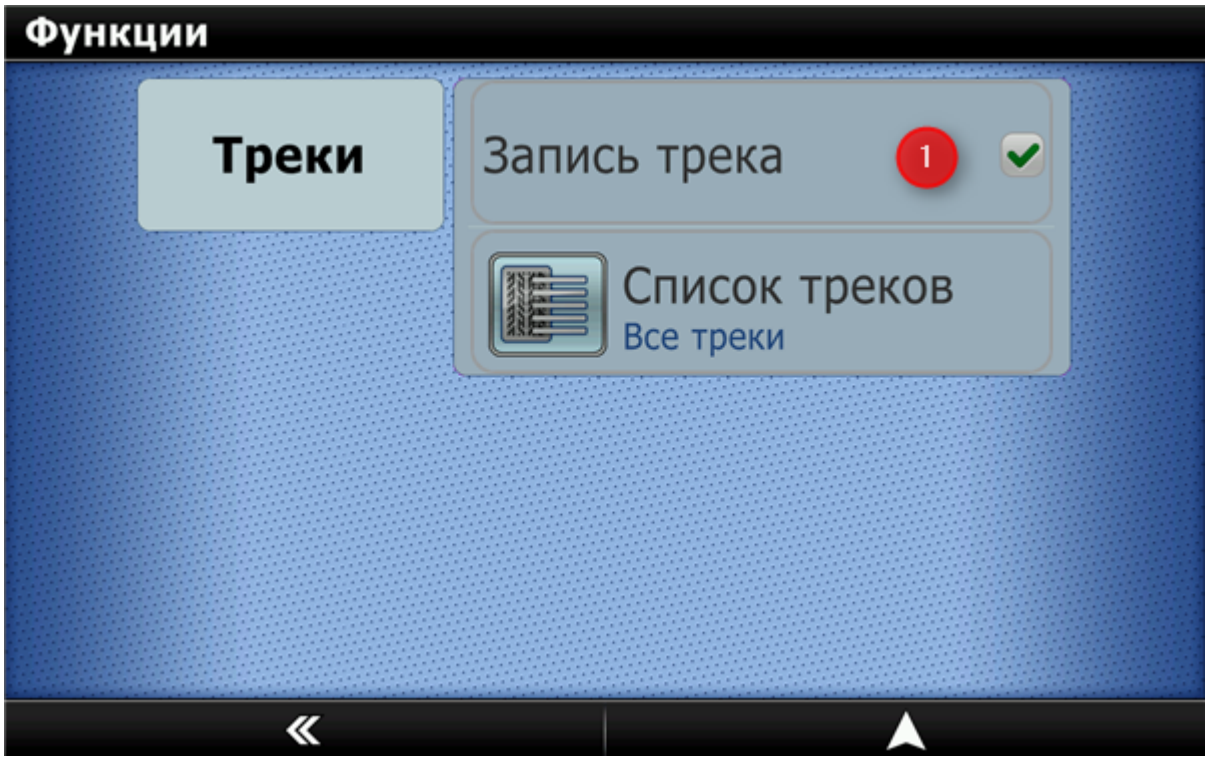
В списке треков, среди ранее записанных, появится пункт ***Текущий*** (1), выберите его и после этого нажмите кнопку ***Загрузить*** (2). Тем самым Вы включите отображение записываемого трека на экране.



Записываемый трек будет отображаться сиреневой линией.



Для того, чтобы закончить запись трека, снимите галочку с пункта ***Запись трека*** (1).

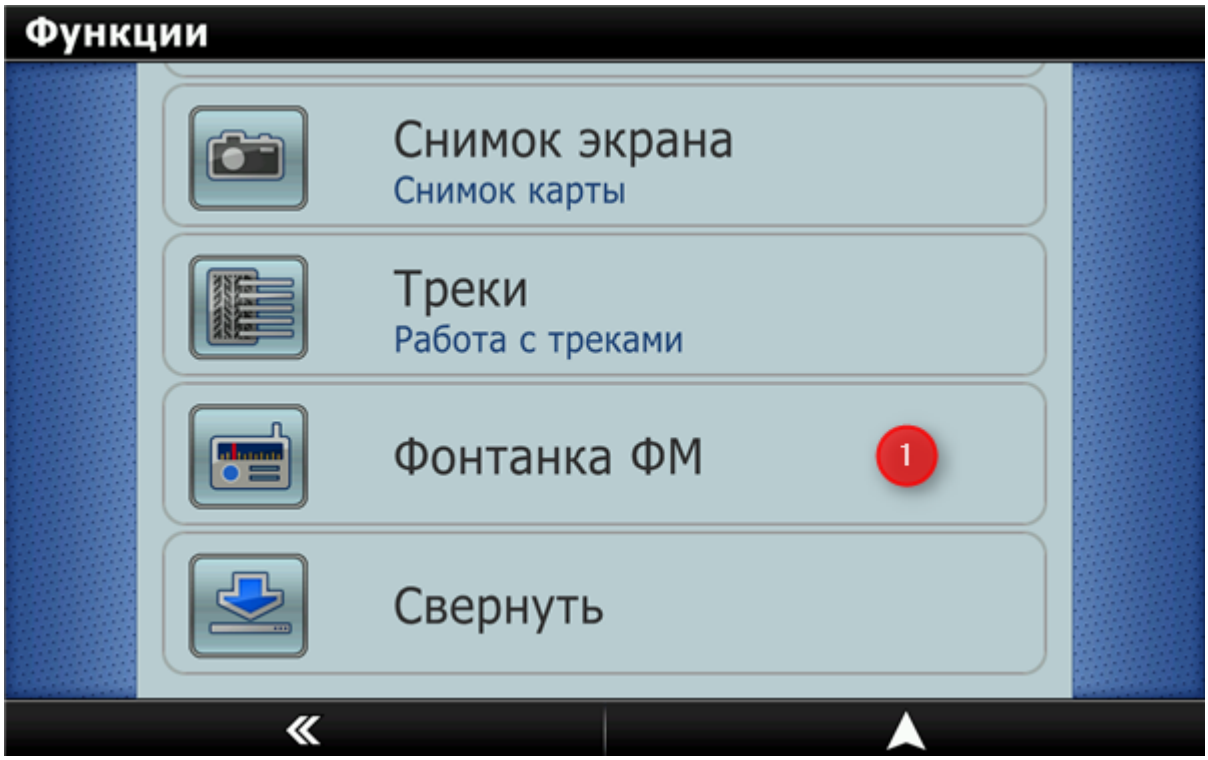


Все записанные треки находятся в папке **Tracks** внутри папки с программой. Они являются текстовыми файлами с расширением **plt**.
При необходимости, треки можно воспроизвести, выбрав пункт "Проиграть".

Интернет-радио

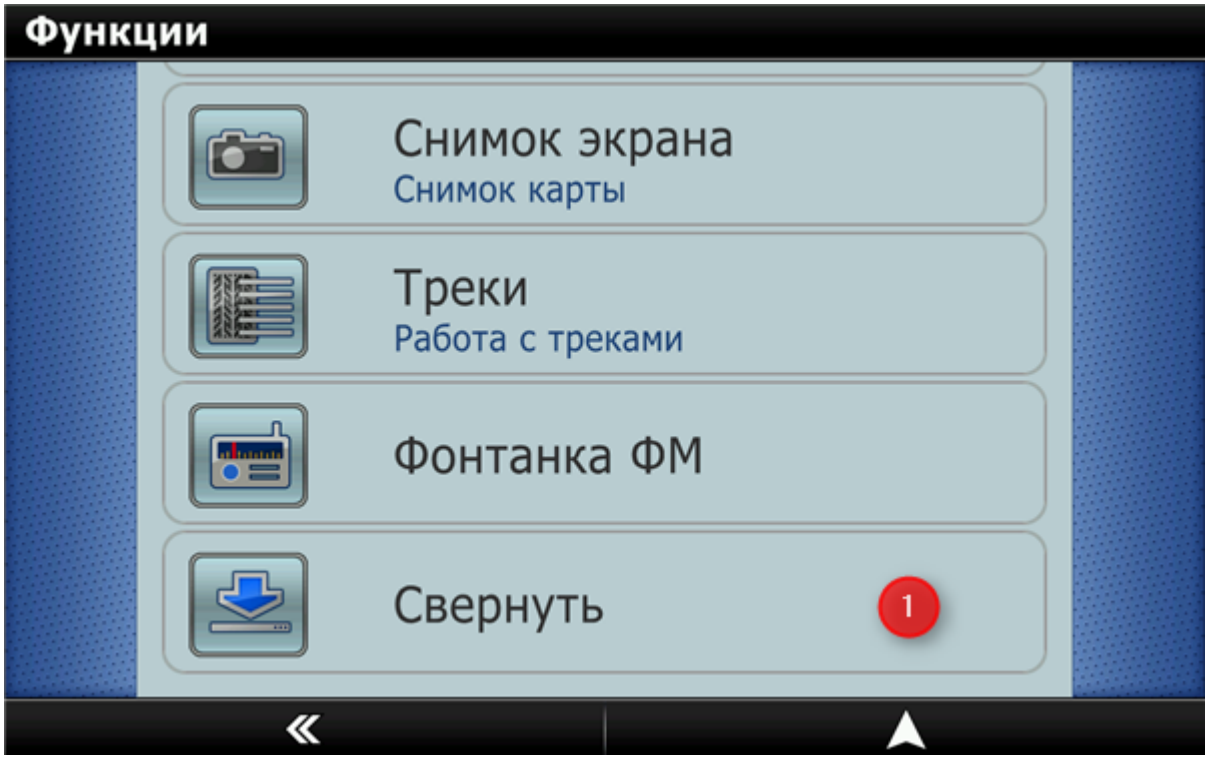
Для включения или выключения вещания интернет-радио, нажмите (1).

Внимание:
Для прослушивания интернет-радио необходим доступ в Интернет по WiFi или 3G.



Свернуть

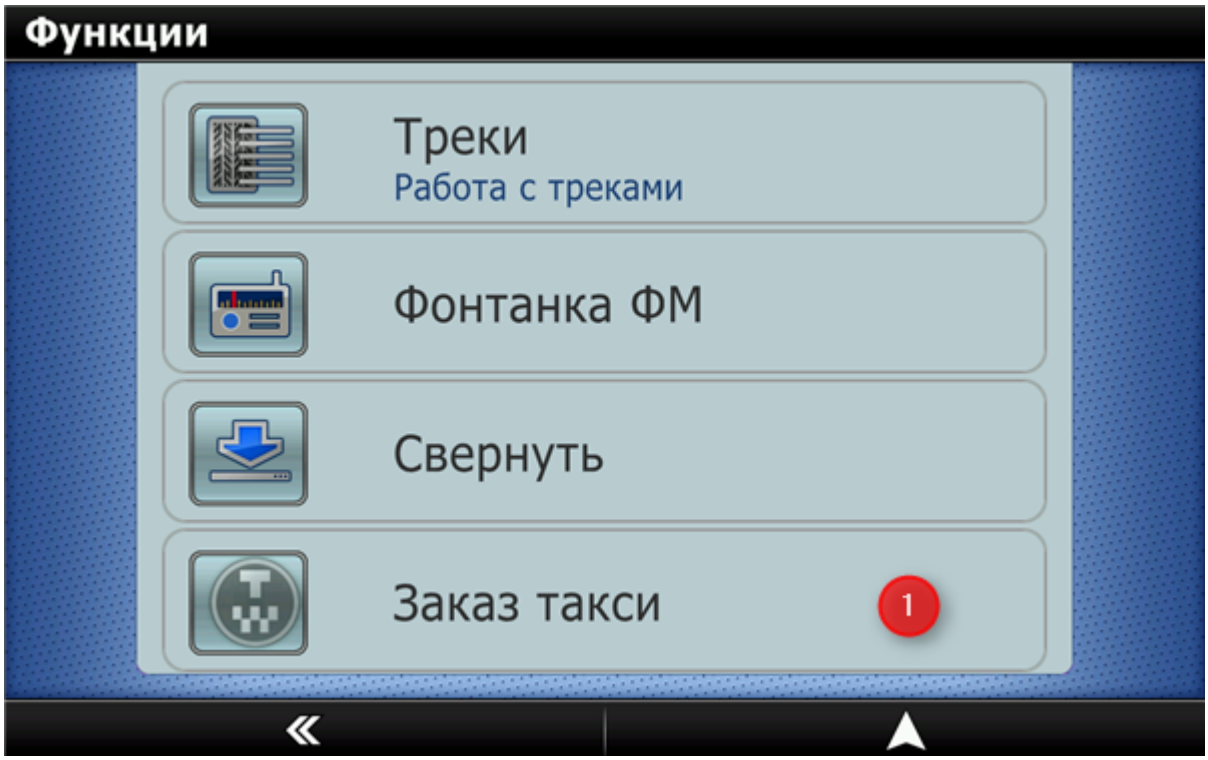
Для того, чтобы свернуть программу, вызовите ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Свернуть***.



Заказ такси

Внимание:
Заказ такси в данный момент работает только в Санкт-Петербурге и ближайших пригородах

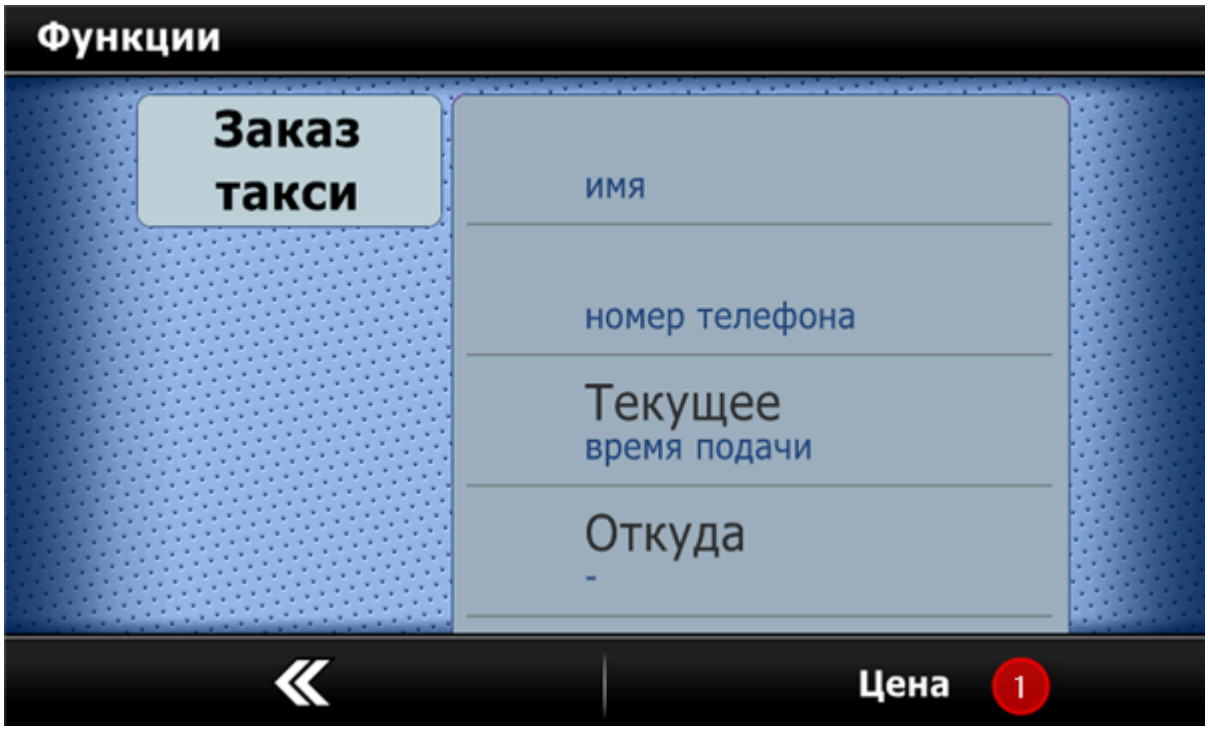
Вызвать такси можно через ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Заказ такси***.



Заполните необходимые поля:

- Имя
- Номер мобильного телефона
- Время подачи
- Место подачи
- Маршрут
- Уточните, нужен ли заказ перегона машины (если необходимо)

После этого нажмите кнопку ***Цена*** (1).



Программа подсчитает и отобразит стоимость заказа. Если стоимость Вас устраивает, нажмите кнопку ***Заказать***. В течении нескольких минут Вам перезвонит диспетчер и подтвердит заказ.

Настройки

В данной главе описаны все основные настройки программы.

Настройки вызываются через пункт ***Меню - Разное - Настройки***.

Внимание:
Многие пункты в меню ***Настройки*** являются списками и прокручиваются по вертикали.

Система

GPS

- ***Использовать GPS*** - использовать GPS для определения местоположения (рекомендуется)
- ***COM-порт*** - назначение порта для доступа к GPS-приемнику (для настройки обратитесь к инструкции от производителя Вашего устройства)
- ***Скорость*** - назначение скорости порта для доступа к GPS-приемнику (для настройки обратитесь к инструкции от производителя Вашего устройства)
- ***Включать GPS при старте*** - определять местоположение при запуске программы (рекомендуется)
- ***Bluetooth*** - использовать Bluetooth для доступа к внешнему GPS-приемнику

Время

- ***Установить по GPS*** - использовать данные GPS для настройки времени на устройстве (рекомендуется)
- ***Часовой пояс*** - выбор часового пояса (рекомендуется использовать системное время)

Язык интерфейса

Установка языка интерфейса и голосовых подсказок

Клавиатура при вводе

Выбор типа клавиатуры

Языки ввода

Выбор необходимых языков для использования при вводе данных с клавиатуры

Размер экрана
Уточнение диагонали экрана Вашего устройства (рекомендуется выставить точное значение сразу же после установки программы)

Отключить звук / Громкость

Громкость или отключение звуков и голосовых подсказок

Аппаратное ускорение

Включение аппаратного ускорения 3D-графики (openGL)

Внимание:
Аппаратное ускорение работает только на платформах Android и iOS. В данный момент не поддерживается на Android версии меньше 2.3 и некоторых графических ускорителях (например, Tegra).

Интерфейс

Вид экрана навигации

Переключение между возможными скинами

Палитра

Переключение между ночным или дневным режимами, либо включение автоматического переключения режимов по времени начала рассвета или сумерек

Вид масштаба

Тип отображаемого масштаба карты (линейный или числовой) и возможность отключения отображения масштаба

Движение по полосам

Отображение полос движения и предпочтительных направлений на перекрестках

Контекстное меню

Способы вызова контекстного меню из экрана навигации

Меню на старте

Отображение стартового меню (рекомендуется выключить)

Показ времени и даты

Отображение текущих даты и времени на экране навигации

Кнопки на экране

Настройка скрытия кнопок с экрана навигации

Сигнал при нажатии

Звуковой или вибро-отклик на нажатия экрана в режиме меню

Голосовой пакет

Выбор голосовых пакетов (для платформы Android доступен только женский голос)

Карты

Открыть карты

Указать, какие именно карты включать в атласы (атлас - совокупность обзорных и детальных карт региона, использующихся для поиска и маршрутизации)

Показ ПОИ

Включить или выключить отображение всех или определенных категорий ПОИ

Вид

3D
-- 3D дома - вид отображения 3D зданий (выключить, прозрачные, непрозрачные, непрозрачные с окнами)
-- 3D развязки - отображать многоуровневые развязки в 3D
-- Удерживать 3D при сдвиге - при сдвиге карты не переключаться в 2D режим

Автомасштаб
-- Нет - не использовать автомасштаб
-- Фиксированный наклон - использовать автомасштаб с углом наклона, назначенным кнопками наклона на экране навигации
-- Автонаклон 2D-3D - использовать автомасштаб, при увеличении скорости переводить карту из 2D в 3D
-- Автонаклон 3D-2D - использовать автомасштаб, при увеличении скорости переводить карту из 3D в 2D

Отображать дорожные знаки - включить отображение на карте дорожных знаков и светофоров

Отображать радары - включить отображение на карте радаров

Отображать одностороннее движение - включить отображение одностороннего движения (только с выключенным аппаратным ускорением)

Детализация карты - количество выводимых на карту данных при определенном масштабе (рекомендуется Нормальная детализация, увеличение детализации снижает скорость работы с картой)

Размер текста - размер текста для вывода названий улиц и номеров домов (рекомендуется Нормальный размер)

Названия улиц горизонтально - отображать названия улиц не вдоль дорог, а горизонтально

Вращать карту по движению - автоматически разворачивать карту по движению (рекомендуется)

Инфо

Отобразить информацию о карте (название, версия, дата пробок и корректур)

Менеджер карт

Лицензии карт - Запросить с сервера лицензии на платные карты (обычно, получение лицензий на карты происходит автоматически)

Загрузка карт - Загрузка новых или обновленных карт с сервера

Состояние загрузок - Отображение процесса загрузки карт

Покупка карт - Возможность покупки карт из AppStore или Play Market

Папка

Настройка пути к каталогу с картами (по умолчанию, карты, используемые программой, находятся в каталоге CGMaps).

Внимание:
Загрузка новых карт происходит в каталог по умолчанию

Связь

Интернет

Включение или отключение использования Интернет для обмена данными с сервером

DPOI

Выборочное включение динамических сервисов

Использовать дозвон

Используется при необходимости "подъема" Интернет соединения программой СитиГИД, если оно не может быть установлено устройством (только для WinCE, WM, CarPC).

Предупреждения

Перед маневром

Время, за которое следует выдавать голосовое предупреждение о следующем маневре.

О приближении

Дистанция, за которую следует выдавать голосовое предупреждение о приближении к объекту (например, предупреждение о ДПОИ, радарах). Обратите внимание, что на высокой скорости дистанция предупреждения до радаров увеличивается до километра.

К дорожным знакам

Типы предупреждения о приближении к дорожным знакам (значок на экране, звуковое предупреждение).

К радарам

Типы предупреждения о приближении к радарам (значок на экране, звуковое предупреждение).

При превышении скорости

Установка порога превышения скорости, после которого нужно выдавать звуковое предупреждение о превышении.

К объектам

Указание дополнительных типов объектов, при приближении к которым, следует выдавать голосовое предупреждение.

К динамическим POI

Указание ДПОИ, при приближении к которым, следует выдавать голосовое предупреждение.

Доп. предупреждение о маневре

Дополнительное предупреждение о маневре за 150 метров.

О длинном перегоне

Уведомлять о длительности прямолинейного движения на длинных перегонах.

О длинном перегоне (периодически)

Повторять уведомления о длительном прямолинейном движении на длинных перегонах.

При изменении маршрута

Уведомлять голосом при автоматическом изменении маршрута.

При сбое связи с сервером

Уведомлять голосом при невозможности связи с сервером для получения пробок или иных данных.

СитиГИД Аккаунт

Имя

Логин, используемый программой для мониторинга, получения пробок, корректур и иных данных. Совпадает с логином для доступа в личный кабинет.

Пароль

Пароль, используемый программой для получения пробок, корректур и иных данных (по умолчанию скрыт, для просмотра и редактирования - нажмите на поле с паролем). Совпадает с паролем для доступа в личный кабинет.

Номер лицензии

Номер лицензии данного экземпляра программы

Версия программы

Версия программы СитиГИД

Тех-поддерж ка

Телефоны технической поддержки

По умолчанию

Сброс всех настроек программы на заданные по умолчанию.

Полезно знать

В этой главе описаны некоторые трюки (особенности) которые можно использовать в программе СитиГИД

Индикатор занимаемой памяти

Включение данного индикатора может быть полезно для устройств с 64 Мб оперативной памяти.

Для того, чтобы включить индикатор, необходимо в **settings.ini** прописать параметр ***MemoryIndicatorInMB=N***, где N - сколько мегабайт свободной памяти отслеживать (имеет смысл прописать 16, те ***MemoryIndicatorInMB=16***). Каждое деление индикатора памяти - это 1 мегабайт (зеленым показана свободная память, красным - занятая). Если индикатор памяти не появляется на экране, значит размер свободной памяти больше заданного значения (т.е. при значении параметра 16, размер свободной памяти не опускается меньше 16 Мб).

Для отключения индикатора памяти, укажите 0 в качестве значения данного параметра.

См. также запуск на устройстве с 64 Мб памяти

Смена разрешения

В версии для CarPC можно задать произвольный размер экрана.

Для этого нужно отредактировать файл \Documents\CityGuide\res.ini, если этого файла нет он появится после первого запуска программы. Например, для того, чтобы запускать программу в разрешениии 800*480, в файл res.ini необходимо прописать следующие строки:

0
0
800
480
0
0

Вращение карты

Для того, чтобы вращать карту, проведите пальцем горизонтально в верхней области карты.

Наклон карты

Для того, чтобы наклонить карту, проведите пальцем вертикально в правой области карты.

Разворот карты на север

Для разворота карты по направлению на север можно либо нажать на кнопку компаса, либо вызвать меню ***Меню*** - ***Разное*** - ***Функции*** - ***Север сверху***, либо нажать и не отпускать любую из кнопок изменения масштаба.

Тюнинг

Радары

Радары в СитиГИД могут быть:

размещены в карте
помещены пользователем в текстовом виде (как файл ***SpeedCam.bkm***) в папку с картами CGMaps.

Внимание:
Пользовательские радары замещают радары, размещенные в карте

Формат камер для СитиГид 7

Тип||Надпись|Широта|Долгота|1705|азимут1|1706|расстояние1|1707|азимут2|1708|растояние2|102|инфо|1709|скорость

Типы радаров

18059 – RADARS - стационарная камера
18950 – SPCAMR - мобильная засада
18951 – CMCNTR - усовершенствованная камера/расширенный радар скорости
18952 – CAMTRF - камера слежения (камера на перекрестке, камера слежения за выделенной полосой)
18958 – TRIPOD - тренога

Параметры радаров

1709 - ограничение скорости для радара
1713 - тип луча: 1 сектор, 2 прямая
1705 - азимут первого направления
1706 - дальность первого направления
1707 - азимут второго направления
1708 - дальность второго направления
1709 - разрешенная скорость
102 - комментарии

Дорожные знаки

Дорожные знаки в СитиГИД могут быть:

- размещены в карте
- помещены пользователем в текстовом виде (как файл ***TraffSign.bkm***) в папку с картами CGMaps.

Внимание:
Пользовательские дорожные знаки дополняют знаки, размещенные в карте

Формат знаков для СитиГид 7

Тип||Широта|Долгота| 1705|азимут1|1706|расстояние1|1707|азимут2|1708|растояние2

Типы дорожных знаков

- 18164 - Светофор
- 18924 - Ограничение высоты
- 18925 - Пешеходный переход
- 18926 - Запрет проезда
- 18927 - Неровная дорога
- 18929 - Равнозначный перекресток
- 18930 - Опасный поворот
- 18931 - Ж/д переезд
- 18932 - Круговое движение
- 18933 - Подземный переход
- 18934 - Съезд с шоссе
- 18935 - Весовая станция
- 18936 - Лежачий полицейский
- 18937 - КПП
- 18938 - Обгон запрещён
- 18939 - Внимание! Дети
- 18940 - Остановка запрещена
- 18941 - Проезд запрещён
- 18942 - Запрет левого поворота
- 18943 - Запрет правого поворота
- 18944 - Запрет разворота
- 18945 - Запрет груз. транстпорту
- 18946 - Автомагистраль
- 18947 - Главная дорога
- 18948 - Уступи дорогу
- 18949 - Разворот
- 18919 - Направо
- 18920 - Прямо и направо
- 18921 - Прямо
- 18922 - Прямо и налево
- 18923 - Налево
- 18901 - Ограничение скорости 5 км
- 18902 - Ограничение скорости 10 км
- 18903 - Ограничение скорости 15 км
- 18904 - Ограничение скорости 20 км
- 18905 - Ограничение скорости 25 км
- 18906 - Ограничение скорости 30 км
- 18907 - Ограничение скорости 35 км
- 18908 - Ограничение скорости 40 км
- 18909 - Ограничение скорости 45 км
- 18910 - Ограничение скорости 50 км
- 18911 - Ограничение скорости 60 км
- 18912 - Ограничение скорости 70 км
- 18913 - Ограничение скорости 80 км
- 18914 - Ограничение скорости 90 км
- 18915 - Ограничение скорости 100 км
- 18916 - Ограничение скорости 110 км
- 18917 - Ограничение скорости 120 км\

- 18918 - Ограничение скорости 130 км
- 18953 - Опасность
- 18954 - Конец всех ограничений
- 18955 - Налево и Направо
- 18956 - STOP

Пользовательские дорожные знаки

В СитиГИД 7 пользователи могут добавлять собственные дорожные знаки, их озвучку и изображения. Данные знаки будут детектироваться программой.

В программе заведен один пользовательский дорожный знак в качестве примера. Основываясь на данном примере вы можете добавлять собственные дорожные знаки.

Звуки для дорожных знаков должны находиться (для русской озвучки) в папке **Voice\ru\default**, например **Voice\ru\default\user01.ru.wav**.
Изображения для пользовательских знаков должны находиться в архиве LangPack.rsr в папках poi_24, poi_64, poi_48, poi_64. Например, файл **LangPack.rsr\poi_24\USER011.bmp**.

Коды пользовательских знаков можно найти в файле Resources.rsr\PresTraf.xml

Коды пользовательских знаков имеют числа от 18801 до 18810.

```
<obj CodeObj="18801"><!--USER01-->
    <par ColorFor="0x0051D6"/><var SclMin="0" SclMax="250000">
    <elem> <pict PictName="USER011.bmp"/> <txt/> </elem>
  </var>
</obj><obj CodeObj="18802"><!--USER02-->
    <par ColorFor="0x0051D6"/><var SclMin="0" SclMax="250000">
    <elem> <pict PictName="USER021.bmp"/> <txt/> </elem>
  </var>
</obj><obj CodeObj="18803"><!--USER03-->
    <par ColorFor="0x0051D6"/><var SclMin="0" SclMax="250000">
    <elem> <pict PictName="USER031.bmp"/> <txt/> </elem>
  </var>
</obj><obj CodeObj="18804"><!--USER04-->
    <par ColorFor="0x0051D6"/><var SclMin="0" SclMax="250000">
    <elem> <pict PictName="USER041.bmp"/> <txt/> </elem>
  </var>
```

На основе готового примера со знаком **USER01** Вы можете легко добавить необходимую озвучку и изображения для своих знаков (например, начало и конец населенного пункта).

Автомасштаб

Настройки работы автомасштаба находятся во внешнем файле, при желании вы можете настроить его для себя.

Для редактирования алгоритма работы автомасштаба откройте ***autoscale.xml***

Конкретная версия программы может поддерживать не все из перечисленных параметров. Данное описание дает только базовые сведения о настройке автомасштаба:

Общие параметры (масштабы указываются для 2D, в 3D масштабы будут немного другие)

 # Отношение масштабов текущего и следующего предлагаемого, после превышения происходит увеличение масштаба
 # увеличение параметра позволяет уменьшить колебания масштаба при небольшом изменении скорости
ThresholdZoomInCoeff

 # Отношение масштабов текущего и следующего предлагаемого, после превышения происходит уменьшение масштаба
 # увеличение параметра позволяет уменьшить колебания масштаба при небольшом изменении скорости
ThresholdZoomOutCoeff

 # Разница в градусах между текущим и предполагаемым курсом, после превышения которого происходит поворот карты
 # увеличение параметра позволяет уменьшить колебания по курсу
ThresholdYawCahngeDeg

 # Максимальная дистанция удержания маневра в метрах
 # если расстояние до маневра больше этого параметра, то автомасштаб пытается показать ближайшие N метров
 # если расстояние до маневра меньше этого параметра, то автомасштаб пытается удержать на экране ближайший маневр
 # если параметр 0 - автомасштаб по маневру выключен
MaxDistManeuverMet

 # Высота удержания маневра на 2D изображении относительно нижнего бара (1 - высота верхнего бара)
 # чем больше параметр, тем выше на 2D карте будет расположен маневр
ScreenManeuverPosCoeff

 # используется в обоих режимах - с автомасштабом по маневру и без автомасштаба по маневру
 # Минимальный и максимальный возможные масштабы
MinScale
MaxScale

 # используется только в режиме без автомасштаба по маневру
 # Минимальная и максимальная скорость, соответствующие минимальному и максимальному масштабам
 # внутри данных скоростных пределов происходит интерполяция масштаба по шкале MinScale, MaxScale
 # снаружи данных скоростных пределов масштаб будет неизменным и соответствовать либо максимально, либо минимально возможному
 # параметры могут быть равны 0
MinSpeedKmH
MaxSpeedKmH

 # используется только в режиме с автомасштабом по маневру
 # Граничные значения скорости для коррекции автомасштаба по маневру
 # при уменьшении скорости меньше минимальной, масштаб начинает стремиться к MinScale
 # при увеличении скорости больше максимальной, масштаб начинает стремиться к MaxScale
 # параметры могут быть равны 0
SpeedZoomInModeKmH
SpeedZoomOutModeKmH

 # Угол наклона, на который переходит карта при переключении в 3D для режимов 2D3D и 3D2D
Pitch3DDeg

 # Масштабы отрисовки 3D зданий
MinScaleDraw3dBuildings
MaxScaleDraw3dBuildings

 # Временные параметры в мс отвечающие за плавность отрисовки зуммирования и поворота
TimeCameraMoveZoomMs
TimeCameraMoveLeanMs
TimeCameraMoveCourseMs
TimeCameraMoveCourse1DegMs

Параметры автомасштаба с фиксированным наклоном

 # Изначальный угол фиксированного наклона, используется только до момента первого переназначения угла наклона
PitchFixedDeg

Параметры автомасштаба 2D3D

 # Значения скорости при которых происходит переключение в 3D и обратно
SpeedToSwitchOn3DKmh
SpeedToSwitchOff3DKmh

Параметры автомасштаба 3D2D

 # Значения скорости при которых происходит переключение в 2D и обратно
SpeedToSwitchOn2DKmh
SpeedToSwitchOff2DKmh

Цвет маршрута

В программе можно настроить свои собственные цвета маршрута.

Откройте файл ***Resources.rsr***

Файл является обычным zip-архивом, его можно открыть с помощью программ WinZip, WinRAR, Total Commander и др. В архиве находится несколько файлов, цвета маршрута настраиваются в файле ***ResCatalog.xml***. Откройте для редактирования данный файл.

В структуре ***route_presentation*** можно выбрать любой из предустановленных цветов маршрута и отредактировать его.

```
<route_pres name="rc_blue">
   <rc_pres type="day" subInnerColor="0xff0000" subEdgeColor="0xff0000" innerColor=
   "0x003366" edgeColor="0x6699ff" arrowColor="0xFF6C00" arrowBorderColor="0xFF6C00"
   textColor="0xFFFFFF" routeLinkColor="0xFF0000" routeDirArrowColor="0x6699ff"/>
   <rc_pres type="night" subInnerColor="0x606000" subEdgeColor="0x000080" innerColor=
   "0x397AEA" edgeColor="0x003366" arrowColor="0xFF6C00" arrowBorderColor="0xFF6C00"
   textColor="0xDDDDDD" routeLinkColor="0x000080" routeDirArrowColor="0x003366"/>
</route_pres>
```

Конкретная версия программы может поддерживать не все из перечисленных в данной структуре параметры. Данное описание дает только базовые сведения о редактировании цветов:

- ***innerColor*** - цвет маршрута
- ***edgeColor*** - цвет окантовки маршрута
- ***arrowColor*** - цвет стрелки маневра
- ***arrowBorderColor*** - цвет окантовки стрелки маневра
- ***textColor*** - цвет текста

Решение проблем

В этой главе описывается решение проблем, которые могут возникнуть в редких случаях при использовании программы СитиГИД.

Вылеты на устройствах с 64 Мб памяти

СитиГИД тестировался на всех платформах с 64 Мб оперативной памяти. Однако на некоторых устройствах (зависит от настроек устройства и особенностей используемой прошивки) работа с детальными картами большого размера может быть нестабильной.

Если на устройстве с 64 Мб оперативной памяти случаются зависания программы, рекомендуется использовать следующие настройки программы:

- - ВЫКЛЮЧИТЬ показ всех ПОИ
- ***- Отображать дорожные знаки*** - ВЫКЛЮЧИТЬ
- ***- Отображать радары*** - ВЫКЛЮЧИТЬ
- ***- К дорожным знакам*** - ВЫКЛЮЧИТЬ
- ***- К радарам*** - ВЫКЛЮЧИТЬ
- ***- К объектам*** - ВЫКЛЮЧИТЬ

Кроме того, рекомендуется отключить использование дворовых проездов для маршрутизации и отключить опцию построения детального маршрута:

- ***- Использовать дворовые проезды*** - ВЫКЛЮЧИТЬ
- ***- Строить подробный маршрут*** - ВЫКЛЮЧИТЬ

Для более точного определения причины вылетов программы можно:

- Включить встроенный индикатор занимаемой памяти
- Проверить записи в файле ***errors.txt***

Меню - Разное - Настройки - Карта - Показ POI
Меню - Разное - Настройки - Карта - Вид
Меню - Разное - Настройки - Карта - Вид
Меню - Разное - Настройки - Карта - Предупреждения
Меню - Разное - Настройки - Карта - Предупреждения
Меню - Разное - Настройки - Карта - Предупреждения
Меню - Маршрут - Еще
Меню - Маршрут - Еще

Не сохраняются настройки

Если не сохраняются настройки в программе, убедитесь, что:

- Выход из программы производится через ***Меню - Выход***
- Если программа размещена на карте памяти, карта не защищена от записи

Не запускается программа

В редких случаях, после добавления объектов для мониторинга или их редактирования, может не запускаться программа. Для исправления проблемы с запуском, удалите файл **logins.txt** в папке с программой.

В некоторых случаях, решить проблему запуска, можно удалением проложенного маршрута, для этого

удалите файл **routes.dat** в папке с программой.

Не запускается программа на Android

На некоторых устройствах (например, Samsung Galaxy Y Duos, Samsung Galaxy Ace) для корректного запуска программы требуется отключить openGL. Для этого нужно в папку с программой поместить пустой файл .noopengl (обратите внимание, что в начале имени файла стоит точка).

Последовательность действий:

- Создать пустой текстовый файл с именем ***.noopengl***
- Скопировать файл в папку ***CityGuide***

Нет звука на CarPC

Если после установки версии 7 поверх СитиГИД 5 у Вас пропал звук в программе и она перестал озвучивать маневры и предупреждения, необходимо удалить файл packages.dat в папке Мои Документы\CityGuide.

Не прокладывается маршрут

Если Вы указали точку финиша, а маршрут до нее не построился - попробуйте сместить эту точку на открытый участок дороги (СитиГИД не строит маршрут до точки, если она находится на закрытом для движения участке).

Перегревается устройство

Если устройство перегревается при подключенном АЗУ, можно немного снизить энергопотребление программы в ущерб плавности отрисовки.

Попробуйте в файле ***Resources.rsr*** в ***ResCatalog.xml*** чуть увеличить параметр ***MinProcIntervalMs***. По умолчанию MinProcIntervalMs="50", замените 50 мс, например, на 100 мс (но, не более 500 мс).

Не видно значений скоростей

Цифровые значения скоростей на дорогах и направления этих скоростей отображаются только в режиме с выключенным аппаратным ускорением.

Не отображаются пробки

Проверьте:

Должна быть включена опция ***Меню - Разное - Пробки - Включить пробки***

Должна быть включена опция ***Меню - Разное - Настройки - Связь - Интернет***

Должна быть отключена опция ***Меню - Разное - Пробки - Вид пробок - Нет***

Убедитесь, что на устройстве есть доступ к Интернет

Убедитесь, что карта, которую Вы видите на экране - активна (включите GPS или проложите маршрут по карте, указав точки старта и финиша)

Убедитесь, что введены правильные логин и пароль в ***Меню - Разное - Настройки - СитиГИД Аккаунт***

Время и дату пробок и корректур можно увидеть в ***Меню - Разное - Настройки - Карты - Инфо***

Глоссарий

Краткое описание основных терминов

- **Корректуры** - автоматически рассылаемые для каждой карты пакеты данных, в которых находятся правки дорожной обстановки (корректуры рассылаются только на новые версии карт). Ежедневно, через корректуры вносятся изменения на карты (открытие или закрытие улиц, смена дорожных знаков, указание одностороннего движения и др.). Для устройств без интернета корректуры можно скачать с сайта http://probki.net.
- **Пробки** - автоматически рассылаемые для каждой карты пакеты данных, которые содержат информацию о заторах в данный момент времени. В СитиГИД пробки учитывают направление движения потока.
- **Радары** - набор радаров и камер слежения. Радары могут быть размещены в карте, а могут быть скачаны отдельно с сайта http://probki.net или других сайтов.
- **Ребро** - часть дороги (чаще всего, между двумя перекрестками), на которую с сервера передаются данные о скорости движения.
- **Статистика** - статистические данные о заторах на дорогах, которые находятся в карте. При построении маршрута данные статистики используются в случае, если 1) устройство без связи 2) на дороге нет данных о пробках.
- **Трек** - текстовый файл с последовательностью gps координат.
- **cgmap** - формат карт для СитиГИД, начиная с 7-й версии программы.
- **dcm** - формат карт для СитиГИД до 5 версии программы включительно.
- **Дорожные знаки** - набор знаков и светофоров, отображаемых на карте. Дорожные знаки могут быть размещены в карте, а могут быть скачаны отдельно с сайта http://probki.net.
- **POI (ПОИ)** - объекты (места интереса), например - банкоматы, АЗС, аптеки и т.д.
- **GPRS** - услуга доступа в Интернет через мобильную связь.
- **GPS** - спутниковая система навигации.
- **openGL** - графическая библиотека для отображения трехмерной графики. Поддержка openGL со стороны СитиГИД означает аппаратное ускорение работы с картой и отображение трехмерных объектов.
- **WiFi** - услуга высокоскоростного беспроводного доступа в Интернет.

Обратная связь

Сайт

http://probki.net

Форум

http://forum.probki.net

Адрес службы технической поддержки

support@probki.net

Сообщить о пробках и изменениях дорожной обстановки можно по телефонам

> **Внимание:**
> Обратите внимание! Данные номера телефонов предназначены только для сообщений о пробках и замечаний по картам.

Москва
8(926) 756 76 29

Санкт-Петербург
8(921) 310 57 72
8(951) 646 18 58
8(911) 223 77 07

Нижний Новгород
8(831) 415 46 57
8(831) 415 46 75

Самара
8(846) 274 08 75
8(902) 374 46 57

Ростов на Дону
8(863) 226 69 38

Казахстан
8(727) 329 10 01