

Навител

Навигатор 3.2

Авто-версия

Краткое руководство

Содержание данного руководства, а также любые демонстрационные материалы, прилагаемые к нему, являются исключительной собственностью ЗАО «ЦНТ». Любое коммерческое использование руководства может быть осуществлено только с письменного разрешения ЗАО «ЦНТ».

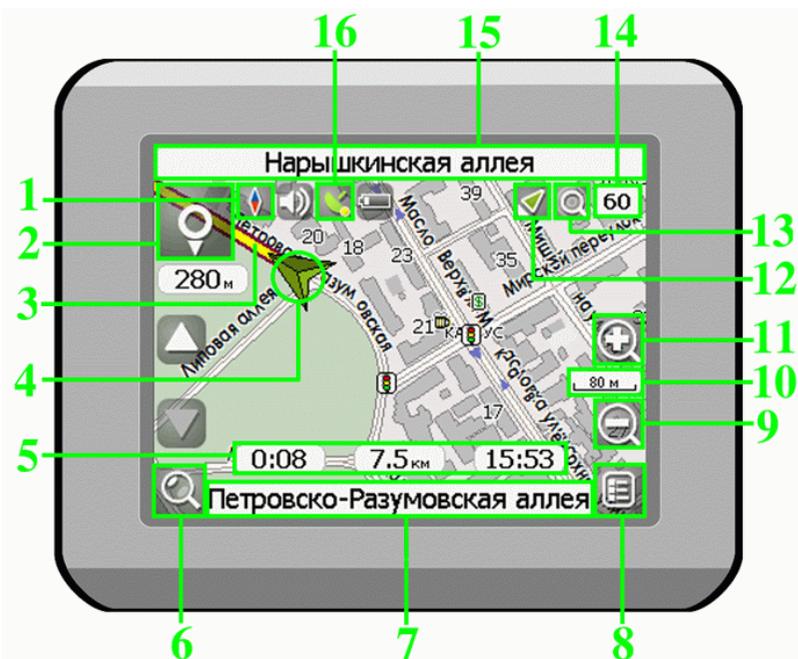
Copyright © ЗАО «ЦНТ», 2007-2008. Все права защищены.

Введение

Навител Навигатор 3.2 – навигационное программное обеспечение, разработанное для карманных компьютеров (а именно для Pocket PC) и коммуникаторов с сенсорным экраном, оснащённых встроенными или внешними GPS-приёмниками. Вместе с программным обеспечением поставляются бесплатная карта всей России, которая содержит основные магистрали с названиями населенных пунктов и подробные карты крупных городов РФ (Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Новосибирск и т.д.).

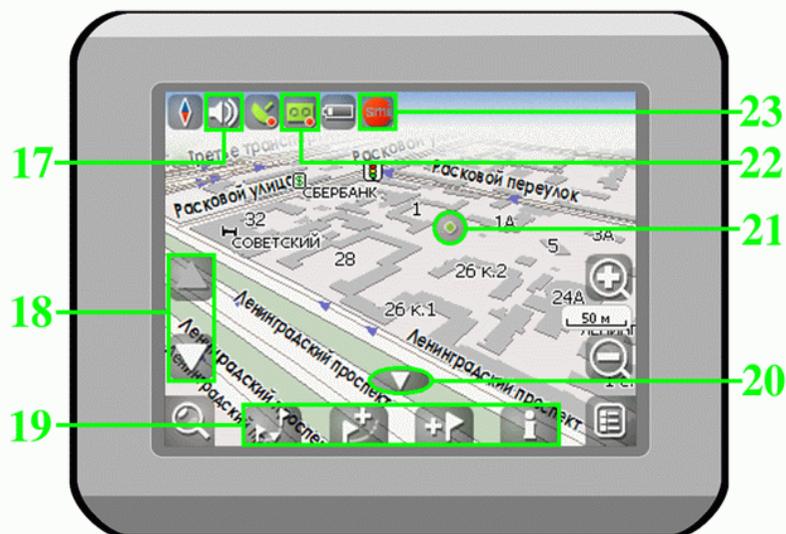
Основными задачами, выполняемыми программой являются: определение и отображение текущей позиции на карте, автоматическая и ручная прокладка маршрутов, различные виды поиска объектов, расчёт и отображение большого количества путевой информации, отображение и запись траектории движения в виде трека и многое другое.

1. Интерфейс программы



№	Название	Функции, выполняемые в программе
1	Компас	Короткое нажатие по кнопке открывает контекстное меню. В этом меню переключение ориентации карты («Север вверх» - значок замка рядом с компасом, «Вращать по движению», «Вращать по маршруту» - стрелка вверх рядом с компасом), вида карты (Плоский вид «2D» и Панорамный вид «2.5D») и режима карты («Ночной», «Дневной», «Авто»).
2	Информационная панель	Знак предстоящего маневра. Цвет фона становится белым при прохождении последнего участка маршрута перед конечной точкой. Нажатие по знаку – прекращение ведения по маршруту и другие опции маршрута.
3	Маршрут	Активный маршрут, по которому в данный момент идет движение.
4	GPS-курсор	Указатель вашего местоположения, при включенных спутниках. Подробнее вы можете прочитать в разделе «Страница «Карта».
5	Информационная панель	Расстояние до следующего маневра в метрах или километрах, Время до следующего маневра, Общая длина маршрута, Время прибытия в конечную точку маршрута.

6	Поиск	Кнопка, открывающая меню поиска по различным типам объектам.
7	Информационная панель	При включенных спутниках - название улицы, по которой идет движение или текущая улица.
8	Меню	Кнопка, открывающая главное меню программы.
9	Кнопка масштаба	Уменьшение масштаба. Нажатие уменьшает масштаб на строго заданную величину.
10	Масштаб	Текущий масштаб карты.
11	Кнопка масштаба	Увеличение масштаба. Короткое нажатие увеличивает масштаб на строго заданную величину.
12	Кнопка смещения	Кнопка, позволяющая сместить и вернуть карту в изначальное положение при движении по маршруту или в режиме «Симуляция маршрута».
13	Кнопка изменения масштаба	При нажатии на эту кнопку во время движения по маршруту происходит постепенное увеличение/уменьшение масштаба карты. Масштабирование может производиться с наименьшего расстояния к наибольшему и наоборот.
14	Скорость	При включенном режиме «Соединение со спутниками», в верхнем правом углу окна программы отображается панель с текущим значением скорости вашего движения.
15	Информационная панель	Название улицы, следующей за маневром. Длинное нажатие по панели – прекращение ведения по маршруту.
16	GPS	Кнопка соединения со спутниками. Зеленый значок – соединение включено, белый – выключено. На зеленой иконке есть маленький круг. Если круг красный - соединение со спутниками не установлено, желтый – плохое соединение, зеленый – соединение установлено.

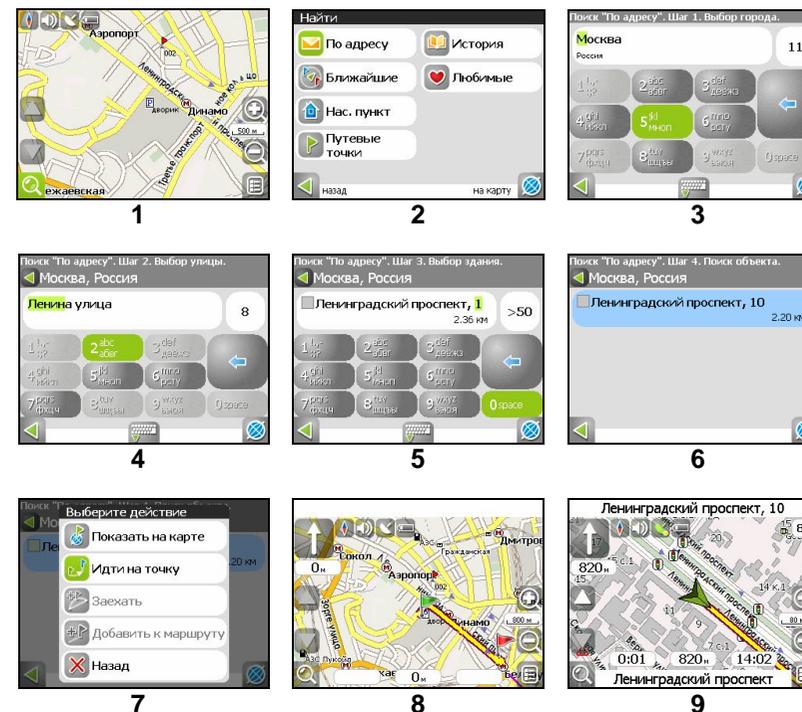


№	Название	Функции, выполняемые в программе
17	Звук	Нажатие на эту кнопку включает и отключает звук.
18	Наклон карты	Стрелка вверх увеличивает наклон карты, в своем максимальном положении наклон карта переходит в вид псевдо-3D. Стрелка вниз (на данный момент не отображается на рисунке, так как наклон минимальный) уменьшает наклон карты. Возможный наклон карты зависит от масштаба, чем больше масштаб, тем меньше раз можно наклонить карту.
19	Панель с кнопками	Панель с кнопками, для быстрого доступа к свойствам и действиям объектов на карте – путевых точек и маршрутов. Набор кнопок меняется в зависимости от выбора объекта и статуса ведения по маршруту.
20	Кнопка «Скрыть»	Кнопка, скрывающая панель с кнопками для работы с точками и маршрутами на карте.
21	Точка на карте	Коротким нажатием на карту можно поставить точку. Такую точку можно сохранить как путевую, добавить в маршрут, посмотреть ее свойства и т.д.
22	Запись трека	Если данная кнопка показана на экране, значит в настройках включена запись трека пройденного пути.
23	Пробки от СМИЛИНК	Этот значок может быть трех цветов: зеленого (пробки есть, обновлялись), желтого (пробки есть, но они устарели – то есть не обновились после истечения времени, указанного в настройках) и красного (проблемы с доступом к пробкам, возможно, нет связи или неверно указан логин и пароль).

2. Авторouting

2.1. Маршрут до объекта из поиска

Чтобы проложить маршрут к объекту, адрес которого вам известен, зайдите в «Поиск» - кнопка в нижнем левом углу экрана[1]. Затем выберите поиск по адресу[2]. Последовательно введите названия города поиска[3], улицы[4] и номер дома[5], нажимая на буквы клавиатуры, пока в поиске не останется искомым объект. Чтобы подтвердить выбор улицы или города – нажмите на него. В результате вы найдете нужный объект, нажмите на него[6]. В появившемся меню выберите пункт «Идти на точку»[7]. Результатом будет маршрут, проложенный от вашего текущего местоположения до найденного объекта[8]. Начните движение по маршруту, либо выберите симуляцию маршрута в меню, выпадающем по нажатию на знак маневра[9].



2.2. Маршрут до выбранной точки на карте

Маршрут можно проложить до выбранной на экране точки. Эта точка является концом маршрута, началом будет ваше текущее местоположение. Для этого поставьте точку на экране, нажав на любое место карты[1]. Нажмите на кнопку «Идти на точку», в появившейся панели кнопок[2]. Маршрут проложен[3].



2.3. Маршрут от одной точки до другой

Если вы хотите проложить маршрут от одной выбранной точки до другой, то необходимо совершить следующие действия: поставить точку на карте[1], отметить эту точку как начало маршрута, нажав на кнопку на панели[2] (место начала маршрута будет отмечено флажком[3]), затем найдите конечную точку вашего маршрута[4] и нажмите кнопку «Идти на точку»[5]. Маршрут будет идти от первой точки до второй[6]. Начните движение по маршруту.



Подробнее

Более подробные указания см. в Руководстве пользователя или в материалах по Навител Навигатор 3.2. на веб-сайте (<http://www.navitel.su/download/>)