

НАВИТЕЛ НАВИГАТОР

навигационная система

Краткое руководство пользователя

Copyright © АО «ЦНТ», 2015. Все права защищены.

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

Москва

Акционерное общество «Центр Навигационных Технологий»

125190, Ленинградский проспект, д. 80, корп. 19

Тел.: (495) 232-31-37

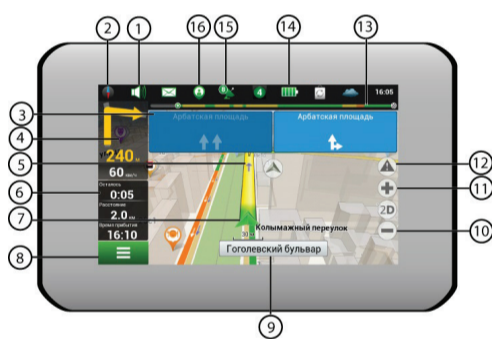
E-mail: support@navitel.ru

www.navitel.ru

Введение

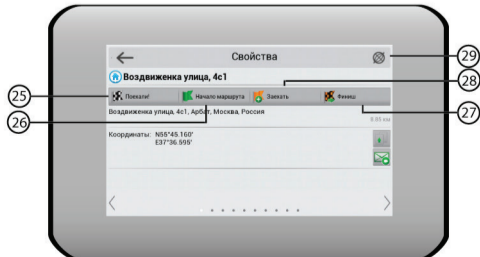
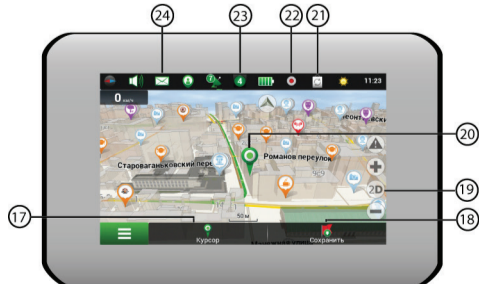
Основные задачи, выполняемые программой: определение и отображение текущего местоположения на карте, автоматическое и ручное определение точек маршрута, построение маршрута, поиск объектов, расчет и отображение путевой информации, отображение и запись в виде трека траектории движения и многое другое.

1. Интерфейс программы



№	Обозначение	Функция
1	Звук	Нажатие на данную кнопку открывает меню работы со звуком.
2	Компас	Нажатие на кнопку «Компас» открывает контекстное меню, в котором представлены опции ориентации карты («Север вверху» – север карты всегда расположен вверху экрана, «Вращать по движению» – поворот карты в соответствии с направлением движения), вида карты (Плоский вид «2D» и Панорамный вид «3D») и режима карты («Ночной», «Дневной», «Автоматически»).
3	Полосы движения	Отображение полос движения и допустимых маневров.
4	Информационная панель	Отображение предстоящего маневра (например, поворота) и расстояния до него. При нажатии на знак открывается меню, в котором представлены опции управления маршрутом, например остановки ведения по маршруту и его удаление с карты.
5	Маршрут	Текущий маршрут, по которому в данный момент осуществляется движение.

6	Информационная панель	Отображение текущей скорости движения, оставшегося времени в пути, расстояния до конечной точки маршрута и ориентировочного времени прибытия.
7	GPS-курсор	Указатель текущего местоположения при включенном GPS-приемнике.
8	Меню	Кнопка, открывающая главное меню программы.
9	Информационная панель	Отображение названия улицы, по которой в настоящий момент осуществляется движение. Информация отображается, если установлено соединение с GPS/ГЛОНАСС и если карта содержит соответствующую информацию. В противном случае отображается направление движения.
10	Кнопка масштабирования	Кнопка уменьшения масштаба.
11	Кнопка масштабирования	Кнопка увеличения масштаба.
12	«Навител.События» *	Кнопка управления сервисом дорожных происшествий.
13	Маршрутная линия	Отображает оставшуюся часть маршрута, промежуточные точки (если таковые имеются) на ней и загруженность дорог по маршруту (обозначается цветом).
14	Батарея	Кнопка, отображающая уровень заряда аккумулятора устройства. При нажатии на кнопку отображается количество свободной оперативной памяти устройства.
15	Соединение со спутниками	Индикатор соединения со спутниками. Если индикатор серого цвета – GPS/ГЛОНАСС-приемник отключен; красного цвета – приемник включен, но соединение со спутниками не установлено; желтый – плохое соединение; зеленый – соединение установлено. На индикаторе отображается количество найденных спутников.



16	«Навител.Друзья» *	Кнопка для перехода в меню сервиса «Навител.Друзья», который предоставляет возможность добавлять друзей, видеть местоположение друзей на карте, а также общаться с ними.
17	Кнопка «Курсор»	При нажатии на кнопку появляется меню точки, отмеченной на карте (определение ее как конечной путем нажатия кнопки «Поехали!», либо переход к экрану «Свойства»).
18	Кнопка «Сохранить»	Сохраняет точку, отмеченную на карте, как путевую для дальнейшего ее применения.
19	Кнопка 2D/3D	Переключение между плоским и панорамным видами карты. Наклон карты зависит от масштаба: чем больше масштаб, тем меньше наклон.

№	Обозначение	Функция
20	Точка на карте	Коротким нажатием можно отметить точку на карте, чтобы сохранить ее как путевую, добавить в маршрут, посмотреть ее свойства и т.д.
21	Обновления*	Открывает доступ к меню обновления программы и карт.
22	Запись трека	Кнопка записи трека: красный цвет точки внутри значка – запись трека производится, серый – не производится.
23	Навител.Пробки*	На иконке отображается текущая загруженность дорог по 10-балльной шкале. Нажатие на иконку открывает меню управления данным сервисом.
24	Навител.SMS*	Данная кнопка предназначена для чтения и отправки сообщений, и используется содержащихся в них координат. На кнопке отображается количество непрочитанных сообщений.
25	Кнопка «Поехали»	После нажатия на данную кнопку до выбранной точки будет проложен маршрут из текущего местоположения или заданной начальной точки.
26	Кнопка «Начало маршрута»	Нажатие на данную кнопку определяет выбранную точку как начальную точку маршрута (GPS-приёмник при этом должен быть отключен).
27	Кнопка «Финиш»	Кнопка отображается только при проложенном маршруте. При нажатии на кнопку проложенный маршрут на карте продолжается до данной точки.
28	Кнопка «Заехать»	Кнопка отображается только при проложенном маршруте. Помечает текущую точку на карте как промежуточную точку маршрута. Каждая последующая добавленная точка становится первой промежуточной точкой маршрута.
29	Карта	Переход к просмотру карты.

* - данный функционал доступен только на навигаторах, имеющих выход в Интернет.

2. Построение маршрута

2.1 Маршрут до точки, выбранной на карте

Программа предусматривает построение маршрута до точки, которую можно найти и отметить на карте, и определить ее как конечную точку маршрута. При этом начальной точкой маршрута будет текущее местоположение устройства, определяемое системой GPS/ГЛОНАСС. Для построения маршрута нажмите на соответствующую область карты, чтобы отметить на ней точку и выберите «Курсор» [1]. Далее нажмите «Поехали!» [2]. Программа автоматически построит маршрут [3]

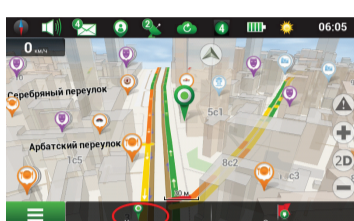


Рис.1

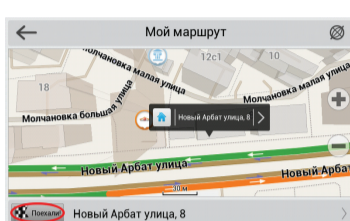


Рис.2

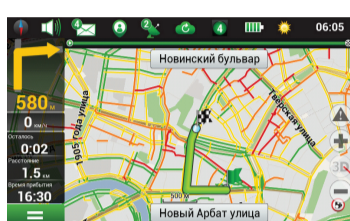


Рис.3

2.2 Поиск адреса и построение маршрута

Для того чтобы построить маршрут до точки, которую можно найти по адресу, выберите «Меню» [1] → «Найти» [2] → «По адресу». Далее нажмите «Выбрать страну» [3] и начните вводить название страны [4]. Чтобы спрятать клавиатуру, нажмите на иконку в правой верхней части экрана. Выберите страну [5]. Поля «Выбрать город», «Выбрать улицу»

и «Выбрать здание» становятся активными после заполнения предыдущего поля [6]. После внесения соответствующей информации, объект будет показан на карте. Нажмите «Поехали!» [7]. Программа автоматически построит маршрут из текущего местоположения [8] до указанного адреса, и вы можете начать следование по нему [9].



Рис.1



Рис.2

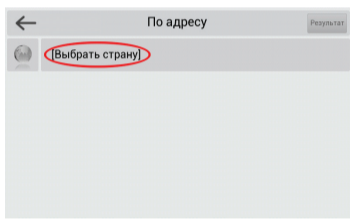


Рис.3

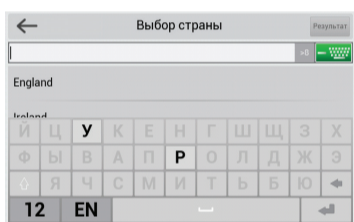


Рис.4

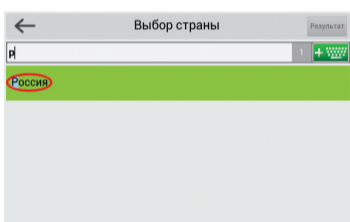


Рис.5

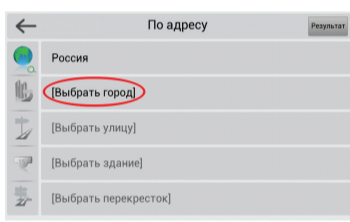


Рис.6

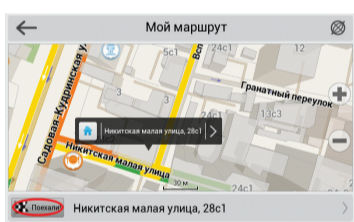


Рис.7

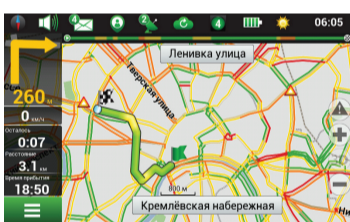


Рис.8

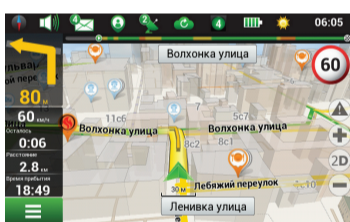


Рис.9

2.3 Ручной выбор всех точек маршрута

Для построения маршрута, начальная и конечная точка которого определяются вручную, отметьте на карте точку, откуда вы хотите начать движение и нажмите «Курсор» [1] для перехода к экрану «Мой маршрут». Далее нажмите на информационную панель внизу экрана [2]. В открывшемся экране «Свойства» выберите «Начало маршрута» [3]. GPS-приемник должен быть отключен. Точка будет отмечена на карте как начальная точка маршрута. Далее выберите на карте конечную точку маршрута. Для этого нажмите на соответствующую область карты, нажмите на кнопку «Курсор» [4] и затем «Поехали!» в экране «Мой маршрут» [5]. Программа автоматически построит маршрут [6].

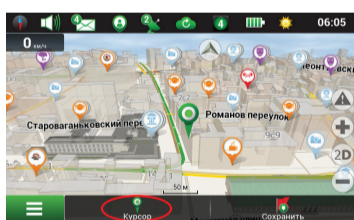


Рис.1

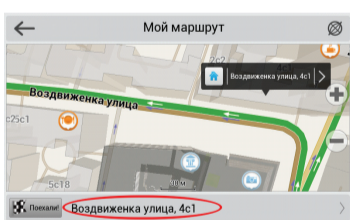


Рис.2

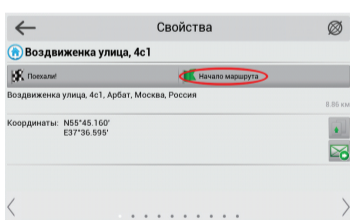


Рис.3

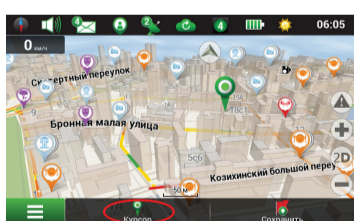


Рис.4

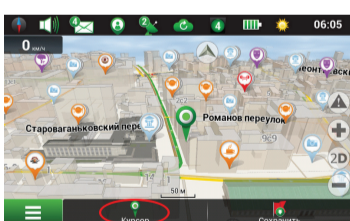


Рис.5

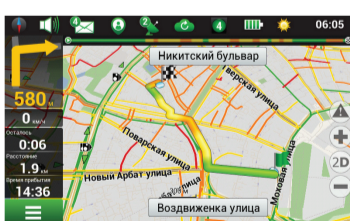


Рис.6

3. Некоторые дополнительные функции

Владельцы устройств, имеющих выход в сеть Интернет, могут воспользоваться различными онлайн-сервисами NAVITEL®, включая «Навител.Пробки» и «Навител.Друзья».

3.1 Навител.Пробки

С помощью данного сервиса пользователям предоставляется информация о плотности движения на карте, которая в режиме реального времени отображается на карте цветом. Если участок дороги на карте окрашен в зеленый цвет, это означает, что движение свободное, если в желтый – движение плотное, в оранжевый – движение затруднено, красный – пробка на дороге. Для настройки сервиса выберите «Меню» → «Настройки» → «Online сервисы».

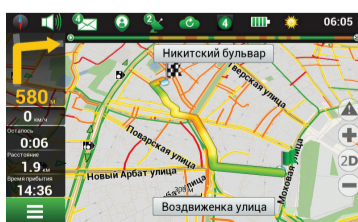


Рис.1

3.2 Навител.Друзья

Интерактивный сервис «Навител.Друзья» позволяет в режиме реального времени видеть на карте местоположение друзей, строить маршруты с использованием координат их местоположения, обмениваться координатами других объектов и сообщениями. Для включения сервиса выберите «Меню» → «Настройки» → «Online сервисы» и переведите переключатель «Включить Навител.Друзья» в положение «On» («Вкл.»).

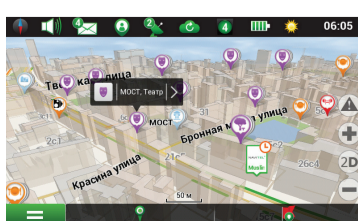


Рис.1