

# neoline

Система навигации GPS

## Neoline Seven



Руководство пользователя

Благодарим за то, что Вы приобрели навигатор Neoline Seven. Внимательно и до конца прочитайте данное руководство, чтобы правильно использовать навигатор и продлить срок его службы. Сохраните инструкцию пользователя, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость. Обращаем Ваше внимание, что устройство имеет ограничения по условиям эксплуатации.

## [ Содержание ]

1. Условия эксплуатации.....	2
2. Технические характеристики.....	3
3. Комплект поставки.....	3
4. Инструкция по установке.....	4
5. Зарядка.....	4
6. Вкл/Выкл.....	5
7. Главное меню.....	5
8. Описание индикаторов в главном меню.....	6
9. Запуск программы навигации.....	6
10. Bluetooth громкая связь.....	7
11. Bluetooth пробки.....	8
12. Подключение к интернету.....	10
13. AV-IN.....	10
14. Мультимедиа.....	11
15. Flash.....	11
16. Музыка.....	12
17. Книги.....	12
18. Фото.....	13
19. Видео.....	13
20. FM-трансмисмиттер.....	14
21. Утилиты.....	14
22. Настройки.....	15
23. Устранение неполадок.....	16

## [ Условия эксплуатации ]

1. Ознакомьтесь с гарантийным талоном производителя.
2. Применяйте только тот кабель питания, который идет в комплекте с устройством. При использовании стороннего зарядного устройства (ЗУ), даже если оно имеет схожий разъем питания, работоспособность устройства может быть нарушена.
3. Соблюдайте температурные условия хранения и эксплуатации (см. технические характеристики).
4. Будьте бережны при эксплуатации: не допускайте падения или сдавливания устройства.
5. Во избежание дорожно-транспортных происшествий не совершайте каких-либо манипуляций с устройством во время управления мотоциклом/автомобилем.
6. Во время чистки салона автомобиля снимите навигатор во избежание попадания на него чистящего средства, так как это может привести к изменению внешнего вида или нарушить работоспособность.
7. В случае использования навигатора в автомобиле не устанавливайте его в том месте, откуда происходит открытие подушки безопасности.
8. Навигатор предлагает вам возможный путь, но на дороге вы должны действовать согласно сложившимся обстоятельствам (например, ремонт дороги) или изменениям в правилах проезда.
9. Нормальное функционирование GPS приемника возможно только на открытой местности в отсутствии рядом источника сильного электромагнитного излучения.
10. Функция интернет подключения (BT DUN) совместима с ограниченным количеством сотовых телефонов. Полную информацию смотри на стр. 8.

## [ Технические характеристики ]

- Сенсорный дисплей 7 дюймов, 800x480 пкс
- Процессор SIRF Atlas V 600 МГц
- Встроенная память 4 Гб
- Оперативная память 128 Мб
- Bluetooth (пробки/громкая связь/интернет)
- AV-IN (PAL/NTSC)
- FM-трансммиттер
- 64-канальный GPS-приемник
- Размеры: 178x114x14 мм Вес: 290 г
- Литий-ионный аккумулятор 1500 мА/ч
- Время автономной работы до 2 часов
- Поддержка видео: AVI, MPEG, MP4, WMV, RM, RMVB, MOV
- Просмотр изображений: JPEG, BMP, PNG, GIF
- Просмотр книг в формате: TXT
- Воспроизведение музыки: MP3, WMA
- Разъем для наушников Jack 3.5
- Разъем для карт micro SD до 16 Гб
- Разъем mini USB 2.0
- Температура эксплуатации: 0~45°C
- Температура хранения: -10~50°C

## [ Комплект поставки ]

- Навигатор Neoline Seven
- Автомобильное крепление
- Навигационное ПО (Навител Навигатор)
- Автомобильное ЗУ
- Кабель Mini USB
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## [ Инструкция по установке ]

1. Соедините автомобильный держатель и брэкет.
2. Очистите от загрязнений место крепления устройства.
3. Зафиксируйте держатель на стекле.
4. Установите навигатор в брэкет.
5. Подключите ЗУ в разъем прикуривателя.
6. Подключите кабель питания в разъем mini USB.



**Вставлять автомобильное ЗУ в прикуриватель можно только после запуска двигателя, иначе возможно повреждение навигатора.**

## [ Зарядка ]

1. Подключите автомобильное ЗУ в автомобильный прикуриватель.
2. Подсоедините ЗУ в разъем mini USB навигатора.
3. Процесс зарядки начнется автоматически.

Первые 3 раза заряжайте устройство не меньше 6 часов, но не более 16 часов. Нормальное время зарядки составляет 2-2,5 часа. **Даже если вы не пользуетесь навигатором его надо заряжать раз в 3 месяца.**

Использование Bluetooth, FM трансмиттера а так же максимальных настроек яркости дисплея уменьшает время автономной работы навигатора.

Узнать состояние аккумулятора вы можете по специальной пиктограмме



Входящие хар-ки ЗУ: DC 12/24V

Исходящие хар-ки ЗУ: DC 5V, 1,2 A


Распиновка mini USB: стандартная

## [ Вкл/выкл ]


**Включение.** Чтобы включить навигатор, нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3 сек.

**Спящий режим** — режим когда устройство выключено, но при следующем запуске восстанавливается последняя незавершенная сессия.

Доступны 2 варианта перехода в спящий режим:

*Ручной переход в спящий режим.* Для этого нажмите кнопку вкл/выкл в появившемся окне нажмите 

*Автоматический переход в спящий режим.* В настройках электропитания вы можете задать время простоя, по истечении которого навигатор автоматически перейдет в спящий режим.

**Выключение.** Нажмите и удерживайте кнопку вкл/выкл, в появившемся окне нажмите 

## [ Главное меню ]

После включения откроется главное меню. Из главного меню вы можете запустить все основные функции навигатора.



### Описание индикаторов в главном меню



FM-транسمиттер активен



FM-транسمиттер не активен



Звуки включены



Режим без звука



Bluetooth включен



Bluetooth выключен

## [ Запуск программы навигации ]

Включите навигатор. В главном меню выберите раздел «**GPS**». После этого начнется загрузка программы навигации. Запуск программы может занять некоторое время, из-за большого размера загружаемых карт.



### Примечание

— В навигаторе установлена картография Навител Навигатор. Руководство пользователя навигационной системы смотрите в комплекте во вложенной документации и на сайте поставщика картографии [www.navitel.su](http://www.navitel.su). Никогда не удаляйте файл (**NaviTel Activation Key.txt**) из памяти устройства. При его удалении вы утратите лицензию на программу.

— Для смены программы навигации Вам необходимо изменить путь к программе. Для этого в меню «Настройки» выберите «GPS путь». Укажите путь к навигационному ПО. Выбрав файл программы, нажмите на кнопку «Путь GPS». Подтвердите свой выбор.

Neoline гарантирует Вам стабильную работу навигационной системы только с уже предустановленной программой.



**Программа навигации имеет разрешение .exe**

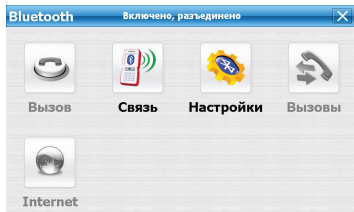
## [ Bluetooth громкая связь ]

1. В настройках включить Bluetooth.

Включить Bluetooth

Отключить Bluetooth

2. Вернитесь в меню Bluetooth. Выберите иконку связь.



3. Включите Bluetooth на телефоне. Нажмите иконку «поиск устройств»

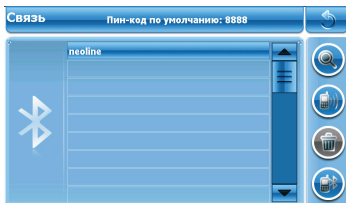


Поиск устройств

Соединение с телефоном

Удалить из списка

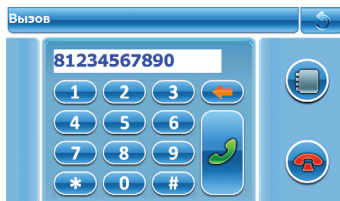
4. Подождите. После завершения поиска выберите строку с названием вашего телефона и нажмите «соединение с телефоном».





5. Подтвердите запрос на вашем мобильном телефоне. Пароль по умолчанию: 8888.

После подключения все телефонные звонки будут осуществляться через громкую связь по навигатору. Все устройства, с которыми было установлено соединение, будут отображены в меню Связь, поэтому можно пропускать поиск устройств, если нужный телефон уже в списке.



6. Для отключения режима Громкой связи в главном меню выберите иконку Bluetooth. Затем зайдите в «Настройки».

Выберите «отключить Bluetooth».

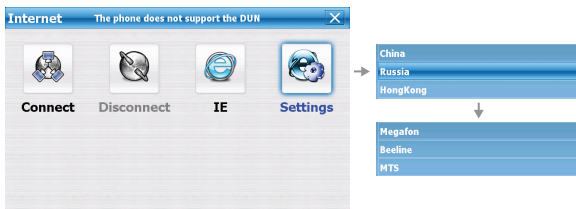
Включить Bluetooth

Отключить Bluetooth

## [ Bluetooth пробки ]

Первые 4 пункта см. **Bluetooth громкая связь**

5. Для подключения загрузок пробок нажмите кнопку «интернет». В меню настройки (settings) выберите страну и Вашего оператора сотовой связи.



6. Нажмите появившуюся иконку соединить 

7. Теперь вам необходимо запустить программу навигации, и загрузка начнется автоматически.

### Замечания.

— Для загрузки информации о пробках необходимо 3-4 минуты, в это время устройство будет связываться с сервером.

— Частота обновления пробок, что определяет GPRS трафик, может быть изменена в программе навигации.

#### Обновление информации о пробках

Время (мин)	Скорость (кб/час)
2	117
5	113
10	107

Исходящий трафик на всех интервалах одинаков — порядка 10 кб в час

— Если во время работы прошел звонок на телефон, то GPRS связь может быть разорвана.

— В случае разрыва связи для корректной работы пробок, рекомендуется перезагрузить устройство либо отключить и заново подключить Bluetooth соединение. Это связано с оператором сотовой связи.

Протестированы следующие модели **Nokia**: E71; E66; N78; N8; N81; N93; 3109c; 3300; 5000; 5200; 5230; 5300; 5310; 6288; 6303C; 8600; 8800, **HTC**: P7272; P3700, **Samsung**: 3518; 5560C; GT-I8320; i900; SGH D880, **Sony Ericsson**: W908c; 50C; W595; LG 990; W880.

Поддержка других моделей возможна. При этом рекомендуется произвести проверку во время покупки.

**Не поддерживаются коммуникаторы на ОС Android.**

Вы так же можете прислать информацию о совместимости/несовместимости других моделей телефонов с нашим устройством на электронную почту (rk@neoline.su). Это поможет нам скорректировать и доработать ПО.

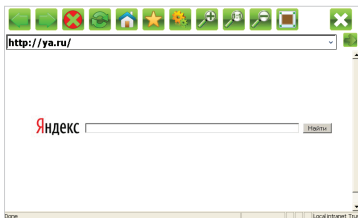
## [ Подключение к Интернету ]

Первые 5 пунктов см. **(Bluetooth-пробки)**

6. Нажмите появившуюся иконку соединить 

7. После установки соединения с вашим телефоном вернитесь назад в меню Bluetooth

8. Зайдите в раздел «Интернет» и выберите «подключение», а затем зайдите в браузер «IE»



*При работе с браузером и просмотре веб-страниц учитывайте то, что масштаб изображения будет видоизменяться в соответствии с размером дисплея, а Flash-приложения не будут отображаться.*

9. Для завершения соединения, после работы с браузером, в разделе «Интернет» выберите «отключить»

## [ AV-IN ]

Порт, который позволяет подключить внешние звуковые и видео сигналы к устройству. Самый распространенный вид подключений аудио-видео устройств.

**Применение:** камеры заднего вида, подключение видеорегистратора, просмотр изображений с видеоплеера.

Определение входящего сигнала происходит автоматически, а действие последней функции будет приостановлено без закрытия.



### Распиновка:


1. Right Audio In (RED)
2. Left Audio In (WHITE or BLACK)
3. Video In (YELLOW)
4. Common Ground for ALL Input Lines

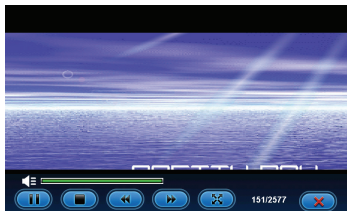
**Видеосистема:** автопереключение между NTSC и PAL

## [ Мультимедиа ]

С помощью навигатора вы можете открывать и просматривать видео, аудио файлы, а также фотографии и электронные книги. Хранение пользовательских файлов доступно на MicroSD карте (в комплект поставки не входит). Полный список поддерживаемых файлов Вы можете просмотреть в технических характеристиках устройства.

## [ Flash ]

После входа в меню нажмите , чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



### Воспроизвести

Воспроизвести



### Стоп

Остановка воспроизведения



### Пауза

Приостановка воспроизведения



### Громкость

Регулировка громкости



### Вперед

Перемотка вперед



### Назад

Перемотка назад



### Закреть

Завершить воспроизведение и закрыть плеер

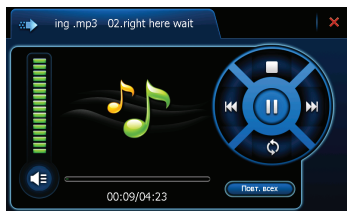


### Полноэкранный режим

Развернуть на весь экран

## [ Музыка ]

После входа в меню нажмите **Q**, чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



**▶**  
**Воспроизвести**  
Воспроизвести

**■**  
**Стоп**  
Остановка воспроизведения

**||**  
**Пауза**  
Приостановка воспроизведения

**🔊**  
**Громкость**  
Регулировка громкости

**▶▶**  
**Вперед**  
Перемотка вперед

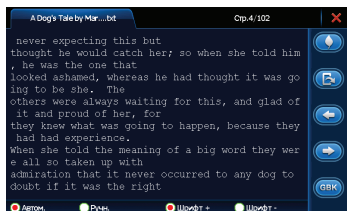
**◀◀**  
**Назад**  
Перемотка назад

**🔄**  
**Цикл. воспроизведение**  
Зацикленное  
воспроизведение записи

**✕**  
**Заккрыть**  
Завершить воспроизведение  
и закрыть плеер

## [ Книги ]

После входа в меню нажмите **Q**, чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



**Закладки**


**Выбор страницы**

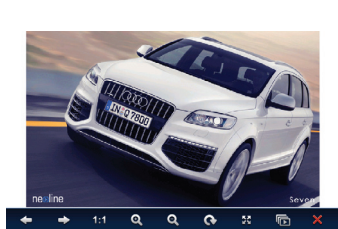
**Вперед**

**Назад**

**Кодировка текста**


## [ Фото ]

После входа в меню нажмите , чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



-  **Увеличить**  
Крупнее
-  **Уменьшить**  
Мельче
-  **Поворот**  
Поворот на 90°
-  **Закреть**  
Закреть плеер
-  **Вперед**  
Следующее фото
-  **Назад**  
Предыдущее фото
-  **Полноэкранный режим**  
Развернуть на весь экран
- 1:1 Масштаб**  
Просмотр файла  
в оригинальном размере
-  **Слайд-шоу**  
В режиме просмотра во весь экран  
активируется слайд-шоу

## [ Видео ]

После входа в меню нажмите , чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



Для просмотра видео некоторые файлы потребуются предварительно конвертировать. Конвертор вы можете скачать бесплатно на сайте [www.neoline.su](http://www.neoline.su) в разделе «Поддержка».

-  **Воспроизвести**  
Воспроизвести
-  **Стоп**  
Остановка воспроизведения
-  **Пауза**  
Приостановка воспроизведения
-  **Закреть**  
Завершить воспроизведение  
и закрыть плеер
-  **Вперед**  
Перемотка вперед
-  **Назад**  
Перемотка назад
-  **Громкость**  
Регулировка громкости
-  **Полноэкранный режим**  
Развернуть на весь экран

## [ FM-трансммиттер ]

1. Настройте свободную частоту в пределах 87.5 – 108 МГц на автомагнитоле
2. В главном меню навигатора нажмите на иконку «FM»
3. Настройте такую же частоту, как и на автомагнитоле, используя ползунок или клавиши «-» «+»
4. Выберите «Включить FM»

**С этого момента все аудиосигналы будут транслироваться на автомагнитоле.**



При приеме сигнала на аудиосистеме возможно возникновение шумов. Это связано с отсутствием свободных частот в данном диапазоне, а так же конструкционными особенностями Вашего автомобиля.

Для работы FM-трансммиттера автомобильное ЗУ должно быть подключено к навигатору. Кабель от ЗУ является антенной.

## [ Утилиты ]

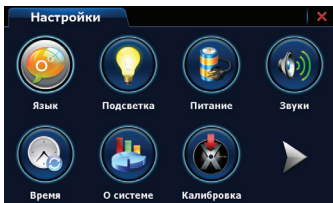
**Windows.** В ознакомительных целях Вы можете выйти в Windows. Изменение реестра или системных файлов может нарушить работоспособность устройства. В данном случае Вы лишаетесь права на гарантийное обслуживание.

**Калькулятор.** Выполняет основные математические действия. В строке отображается до 13 символов.

**Test GPS.** Данная программа отображает информацию, получаемую со спутников GPS.

## [ Настройки ]

В меню настройки Вы можете настроить параметры работы навигатора и просмотра информации о состоянии навигатора.



### **Язык.**

В данном разделе Вы можете выбрать язык меню

### **Подсветка.**

В данном разделе Вы можете настроить яркость подсветки и время отключения подсветки – для активации подсветки необходимо просто коснуться дисплея.

### **Питание.**

В данном разделе Вы можете просмотр статус заряда аккумулятора и установить время перехода в спящий режим.

### **Звуки.**

В данном разделе можете настроить громкость системных звуков, звуков нажатия на дисплей.

### **Время.**

В данном разделе Вы можете настроить дату и время.

### **О системе.**

В данном разделе Вы можете просмотреть информацию о навигаторе состоянии памяти.

### **Калибровка.**

В данном разделе Вы можете настроить работу дисплея, в случае если появились не точности в работе сенсора. Для этого следуйте указаниям на экране.



## GPS путь

Данное приложение позволяет просматривать содержимое памяти устройства, а так же задать программу навигации.

Нажав «GPS путь» Вы можете указать путь к программе навигации.

## USB

В зависимости от необходимого типа подключения, установите отметку напротив соответствующего пункта: в режиме mass storage (съемный диск)» или подключения через Active Sync.

## [ Устранение неполадок ]

Включение	Не включается	Возможно, аккумулятор разряжен. Поставьте устройство на зарядку и спустя некоторое время попробуйте включить его еще раз
Дисплей	Не включается	Если устройство не включается или дисплей не реагирует на нажатие — подключите навигатор к ЗУ, и перезагрузите устройство
	Дисплей некорректно реагирует на нажатие	Откалибруйте дисплей (в меню настройки выберите «Калибровка»)
Навигация GPS	не определяет мое месторасположение	Убедитесь, что вы находитесь на открытой местности, и рядом с вами нет сооружений способное создавать помехи в радиосигнале
	Программа GPS навигации не запускается	Проверьте в проводнике, что путь к программе указан верно
	Проблемы в работе ПО Navitel	Техподдержка Навител Call-центр: +7 (495) 232-31-37 Email: support@navitel.su Web: www.navitel.su

FC RoHS CE 

Made in China  
[www.neoline.ru](http://www.neoline.ru)