

# LEXAND LABORATORY



SR-5550 HD

Руководство по эксплуатации

LEXAND

[WWW.LEXAND.RU](http://WWW.LEXAND.RU)



## **Предостережения и уведомления**

Для наиболее эффективной работы с устройством, пожалуйста, внимательно прочтите данное Руководство пользователя. Ознакомившись с Руководством, Вы получите всю необходимую информацию о стандартных и дополнительных функциях Навигатора (с функцией видеорегистрации) LEXAND.

Все изменения в данное Руководство и автомобильные Навигаторы LEXAND (технические характеристики и комплектацию) могут вноситься производителем без уведомления пользователей.

Приведенные в Руководстве изображения элементов интерфейса носят ознакомительный характер и могут отличаться от реальных.

Изготовитель не гарантирует полную совместимость устройства с любыми приложениями от сторонних разработчиков и корректную работу этих приложений.

Убедительно просим Вас делать резервные копии всей важной информации, т.к. наша компания не несет ответственности за ее потерю.

В случае обнаружения ошибок в данном Руководстве и программном обеспечении автомобильных навигаторов LEXAND, пожалуйста, сообщите о них по контактам, указанным на официальном сайте [www.lexand.ru](http://www.lexand.ru)

Во избежание непредвиденных последствий, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным Руководством, а также используйте только оригинальные аксессуары. В случае если Вы нарушите правила эксплуатации устройства и подсоедините к нему несовместимые аксессуары, то гарантия на данный товар будет автоматически аннулирована. Более того, неправильная эксплуатация устройства очень опасна как для Вашего здоровья, так и для здоровья окружающих. Наша компания не несет никакой ответственности за подобные последствия.

Вследствие строительства новых дорог и появления новых маршрутов существует вероятность того, что информация, находящаяся в базе данных навигационного ПО, не будет соответствовать действительности. Убедительно просим Вас действовать по ситуации и соблюдать все правила дорожного движения. В целях личной безопасности не пользуйтесь средствами управления устройством во время движения. В таких случаях наша компания также не несет никакой ответственности.

Ответственность за сервис GPS несет правительство США. Сигнал от спутников системы GPS не проходит сквозь твердые материалы (исключением является стекло). Если пользователь находится в здании или в тоннеле, определение его географического местоположения невозможно. На прием сигнала со спутника могут также влиять разные факторы, например,

пасмурная погода, плотные препятствия (деревья, высокие здания), беспроводные устройства, работающие в автомобиле.

Для применения Навигатора в автомобиле требуется наличие автомобильного держателя. Обязательно размещайте Навигатор в салоне так, чтобы не ограничивать обзор водителя и не препятствовать срабатыванию подушек безопасности.

Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев с момента покупки.

Срок эксплуатации устройства – 12 месяцев с момента покупки.

Срок эксплуатации аккумуляторной батареи и зарядного устройства – 12 месяцев с момента покупки.



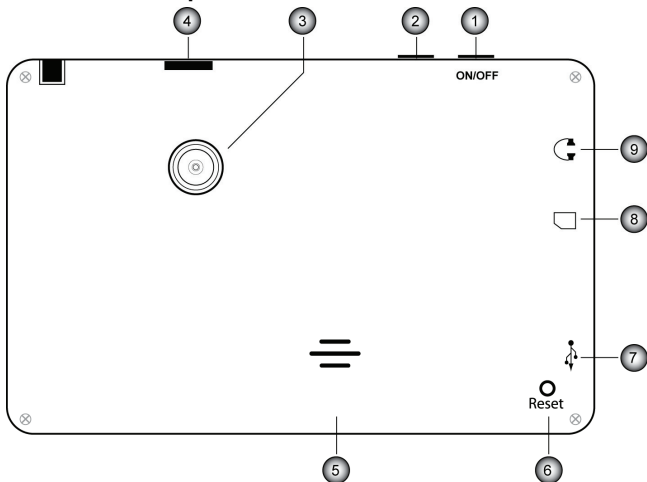
# Содержание

Глава 1. Эксплуатация .....	1
1.1 Компоненты и разъемы .....	1
1.2 Включение/Выключение .....	2
1.3 Источники питания и зарядка .....	2
1.3.1 Автомобильное зарядное устройство .....	3
1.3.2 Кабель mini USB и подключение к ПК .....	3
1.3.3 Сетевой адаптер (дополнительная опция) .....	4
1.4 Карта памяти microSD .....	4
1.5 Сенсорное управление .....	5
1.6 Установка в автомобиле .....	5
1.7 Особенности системы навигации .....	5
1.8 Перезагрузка системы .....	6
Глава 2. Основные функции .....	8
2.1 Главное меню .....	8
2.2 Задание пути к навигационному ПО .....	9
2.3 Просмотр изображений .....	9
2.4 Просмотр документов .....	11
2.5 Мультимедиа .....	13
2.5.1 Музыкальный проигрыватель .....	14
2.5.2 Видеоплеер .....	16
2.5.3 Flash-плеер .....	17
2.6 Игры .....	18
2.7 Утилиты .....	19
2.7.1 Windows .....	19
2.7.2 Калькулятор .....	20
2.7.3 Информация GPS .....	20
2.8 Видеорегистрация .....	21
Глава 3. Системные настройки .....	24
3.1 Настройка языка интерфейса .....	24

3.2 Настройка яркости подсветки .....	25
3.3 Информация о заряде батареи .....	25
3.4 Регулировка громкости .....	26
3.5 Установка даты и времени .....	26
3.6 Системная информация .....	27
3.7 Калибровка экрана .....	27
3.8 USB-соединение.....	28
3.9 Настройки видеорегистрации .....	28
Глава 4. неполадки и их устранение.....	29
Глава 5. Советы по уходу .....	30
Глава 6. Комплектация .....	31
Глава 7. Технические характеристики .....	32

# Глава 1. Эксплуатация

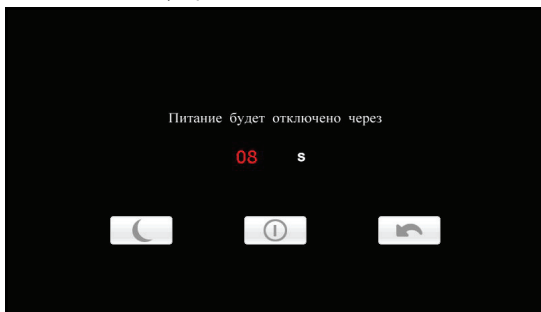
## 1.1 Компоненты и разъемы



- 1 Кнопка включения/выключения Навигатора, вывода устройства из спящего режима
- 2 Кнопка включения камеры
- 3 Объектив камеры
- 4 Слот для карт памяти microSD для видеорегистрации
- 5 Динамик
- 6 Кнопка "Reset" для перезагрузки устройства
- 7 Разъем mini USB. Используется для связи с ПК и зарядки
- 8 Слот для карт памяти microSD
- 9 Разъем jack 3,5 мм (стерео) для подключения наушников

## 1.2 Включение/Выключение

Для включения Навигатора необходимо, чтобы его аккумулятор был заряжен или подключен к внешнему источнику питания. Нажмите и удерживайте кнопку, расположенную в верхней торцевой части Навигатора, для включения или выключения устройства. При выключении устройства Система предложит перейти в спящий режим или выключить устройство:




Для выхода из спящего режима достаточно просто потом нажать кнопку включения.



Эксплуатация Навигатора в условиях повышенной влажности может вызвать короткое замыкание. Не оставляйте также устройство в течение длительного времени под воздействием прямых солнечных лучей, т.к. перегрев аккумуляторной батареи может привести к некорректной работе или повреждению устройства.

## 1.3 Источники питания и зарядка

Перед первым применением Навигатора полностью зарядите его. Значок  в верхней части экрана главного меню показывает статус зарядки и текущий уровень заряда аккумулятора.

В Навигаторе используется встроенная литиевая аккумуляторная батарея. Навигатор может работать от собственного аккумулятора, от сети, от автомобильного прикуривателя или кабеля mini USB (при подключении к ПК).



Индикатор зарядки, расположенный в левом верхнем углу торцевой части Навигатора, в процессе зарядки горит оранжевым цветом. Когда Навигатор полностью зарядится, то цвет индикатора станет красным. Если Навигатор выключен, и к нему подключен источник питания, то индикатор в процессе зарядки горит зеленым цветом. По окончании зарядки индикатор погаснет.



Если Навигатор работает без внешнего источника питания, то такие режимы как прослушивание аудио, просмотр видео, слишком яркая подсветка и т.д. уменьшают время его автономной работы.



Для увеличения срока службы аккумулятора рекомендуется выполнить первые три цикла полной зарядки/разрядки. Первые три зарядки рекомендуется проводить в течение не менее 5 часов.



Во избежание воспламенения или окисления встроенного аккумулятора избегайте высоких температур или попадания Навигатора в воду, а также резких ударов.

### 1.3.1 Автомобильное зарядное устройство

Подсоедините один конец автомобильного зарядного устройства к разъему mini USB, расположенному с левой стороны Навигатора, а другой конец вставьте в гнездо автомобильного прикуривателя.



Зарядное устройство необходимо вставлять в гнездо прикуривателя только при заведенном двигателе. Иначе, при запуске двигателя, возможно серьезное повреждение Навигатора вследствие скачка напряжения.

### 1.3.2 Кабель mini USB и подключение к ПК

Кабель mini USB используется для зарядки устройства и обмена данными с ПК. При подключении Навигатора к ПК Вы можете копировать нужную информацию с компьютера в Навигатор и наоборот, создавать резервные копии данных, устанавливать дополнительное ПО и т.д.

1. Убедитесь в том, что Навигатор включен.
2. Подсоедините один конец (mini USB) кабеля к соответствующему порту Навигатора, а другой конец кабеля подключите к USB-порту компьютера.
3. После соединения компьютер автоматически обнаружит новое устройство. Для работы с файлами и переноса информации с Навигатора на компьютер или с компьютера на Навигатор Вам

может понадобиться программа Microsoft ActiveSync. Программу можно скачать бесплатно с официального сайта корпорации Microsoft.

#### 4. Когда Вы закончите работу, отсоедините USB-кабель.



В целях сохранности данных выполняйте их копирование на внешние носители каждый раз перед обновлением системной информации Навигатора. Во время соединения Навигатора с компьютером следующие действия могут привести к потере данных в процессе копирования:

1. Отсоединение USB-кабеля.
2. Выключение устройства.
3. Перезагрузка устройства или перепад напряжения.

Дополнительные сведения о USB-подключении к ПК можно найти в разделе 3.8 Руководства.

#### **1.3.3 Сетевой адаптер (дополнительная опция)**

Подсоедините один конец зарядного устройства к разъему mini USB, расположенному с левой стороны Навигатора, а другой подключите к розетке.

#### **1.4 Карта памяти microSD**

Навигатор предоставляет возможность работы с картами памяти формата microSD. Во избежание поломок контактов правильно устанавливайте карту памяти в соответствующий слот Навигатора. Карту памяти для видеорегистрации вставляйте контактами к себе, до щелчка. Карту памяти Навигатора, на которой могут находиться файлы мультимедиа, навигационное ПО и иные файлы, вставляйте контактами от себя, до щелчка. Для того чтобы вынуть карту памяти, необходимо слегка нажать на нее до щелчка и отпустить.



Не извлекайте карту памяти при работающем навигационном ПО (если оно установлено на карте памяти) или при работе с файлами мультимедиа. Не сдавливайте, не сгибайте и не роняйте карту памяти. Избегайте высоких температур и повышенной влажности при эксплуатации и хранении карты памяти, оберегайте ее от воздействия прямых солнечных лучей, а также избегайте контактов с жидкостями и едкими веществами.

## 1.5 Сенсорное управление

Для работы с интерфейсом Навигатора применяется специальное "перо" – стилус. Пожалуйста, не теряйте его и обращайтесь с ним осторожно.



Любой сломанный, острый и твердый предмет может поцарапать и вывести из строя жидкокристаллический дисплей Навигатора. Просим Вас использовать только исправный стилус.

## 1.6 Установка в автомобиле

Для работы с Навигатором в автомобиле закрепите его на лобовом стекле с помощью входящего в комплект автомобильного держателя.



Выберите подходящее место для держателя, чтобы он не ограничивал поле зрения водителя. Не пользуйтесь Навигатором в автомобиле без держателя, не закрепляйте держатель на подушках безопасности или в зоне их возможного срабатывания.

## 1.7 Особенности системы навигации

В соответствии с выбором системы навигации, Навигатор получает сигнал со спутников GPS, устанавливает текущее местоположение объекта и отражает данные на карте. После того как будет задан пункт назначения, навигационное ПО может вычислить оптимальный маршрут.

Вы сможете оценить все преимущества Навигатора и навигационного ПО с интерактивными картами, яркой анимацией и голосовыми подсказками.

Использование определенных функций навигации целиком и полностью зависит от поставляемого с Навигатором навигационного ПО. Подробнее с работой Навигационной системы можно ознакомиться в отдельной брошюре, входящей в комплект поставки Навигатора.

### [Важные сведения]

#### 1. Карты

Вследствие строительства новых дорог и появления новых маршрутов существует вероятность того, что информация, находящаяся в базе Навигатора, не будет соответствовать действительности. Настоятельно рекомендуем Вам действовать по

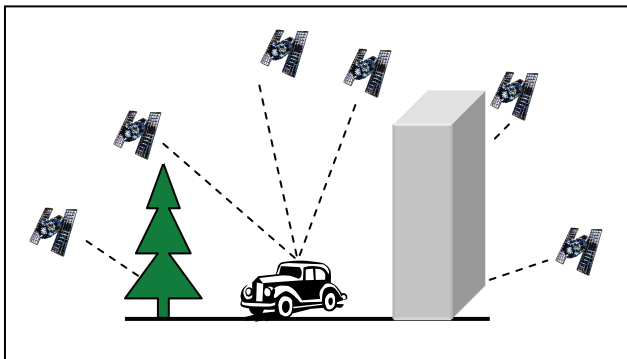
ситуации и соблюдать все правила дорожного движения. В случае обновления или модернизации программного обеспечения всю интересующую Вас информацию можно найти на нашем официальном сайте [www.lexand.ru](http://www.lexand.ru).

## 2. Навигация.

Навигатор предлагает оптимальный маршрут поездки, выбор же реального маршрута остается всегда на Ваше усмотрение.

## 3. Сигнал от спутника GPS

Спутниковые сигналы GPS как правило не проходят через твердые материалы (исключение – стекло). Если Вы находитесь в помещении, между высокими домами, в тоннеле, на подземной парковке или под эстакадой информация о вашем местоположении в Навигаторе может не соответствовать действительности. На качество, скорость и эффективность работы Навигатора также влияют погодные условия и удаление от спутников.



### 1.8 Перезагрузка системы

Если Навигатор не отвечает на команды пользователя (система "зависла") или есть необходимость в перезапуске системы, то нажмите тонким стержнем утопленную кнопку сброса ("Reset"), расположенную на задней панели устройства.

О сбоях в работе системы говорят следующие признаки:



1. Переход с одного изображения на другое сильно замедлено или не выполняется.
2. Система сенсорного управления не функционирует. Например, некоторые действия выполняются очень долго или не выполняются вовсе.
3. Не работает кнопка включения/выключения питания.



При перезагрузке системы все несохраненные данные будут потеряны, поэтому периодически выполняйте резервное копирование информации.






## Глава 2. Основные функции



### 2.1 Главное меню

Главное меню Навигатора показано на рисунке ниже:



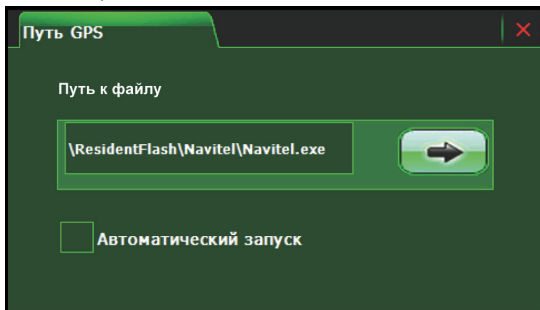
Элементы меню:

-  запуск навигационного ПО
-  задание пути к навигационному ПО
-  переход к приложению "Фото"
-  переход к приложению "Текст"
-  активация камеры для видеорегистрации
-  переход к приложениям мультимедиа
-  переход к дополнительным утилитам
-  переход к системным настройкам
-  переход к приложению "Игры"

На верхней панели главного меню   14:11 расположены значки быстрого доступа к настройкам громкости, питания и установки даты/времени.

## 2.2 Задание пути к навигационному ПО

Коснитесь кнопки "Путь GPS" в главном меню для указания пути к навигационному ПО. В появившемся окне



выберите исполняемый файл (с расширением .exe) для запуска навигационного ПО.

Отметьте галочкой опцию "Автоматический запуск" для автоматического запуска навигационной программы при включении Навигатора.

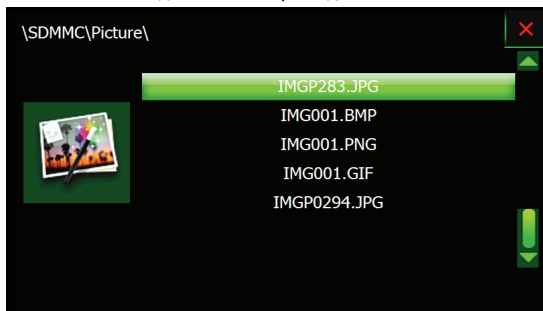
## 2.3 Просмотр изображений

Поддерживаются графические файлы в форматах JPEG, BMP, PNG и GIF, функции поворота, масштабирования, а также просмотра изображений в режиме слайд-шоу.

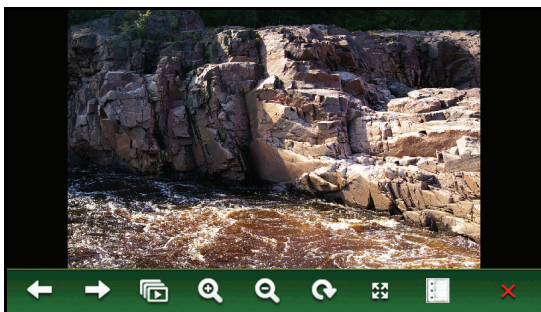
Коснитесь кнопки "Фото" в главном меню для просмотра графических файлов. В появившемся окне












коснитесь кнопки  для вызова Проводника:



После выбора нужного изображения откроется приложение для его просмотра:

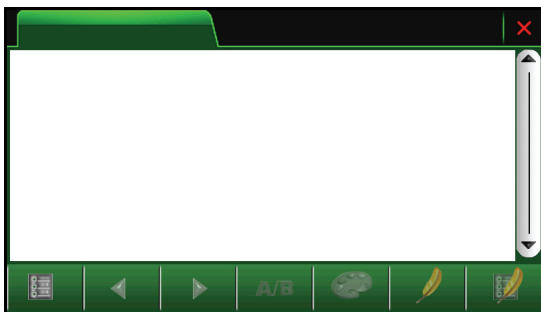



Элементы управления:

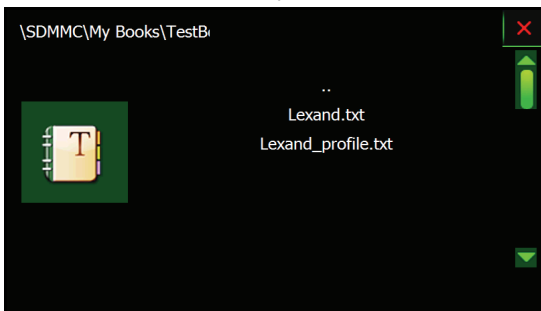
-  переход к предыдущему изображению
-  переход к следующему изображению
-  просмотр изображений в режиме слайд-шоу
-  увеличить размер изображения
-  уменьшить размер изображения
-  поворот изображения на 90°
-  переход в режим полноэкранный просмотра
-  проводник
-  выход из программы просмотра

## 2.4 Просмотр документов

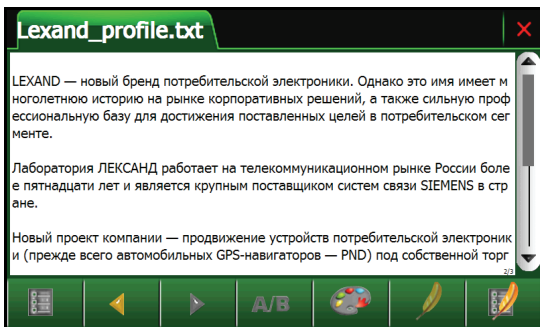
Поддерживаются файлы в формате TXT. Коснитесь кнопки "Текст" в главном меню для просмотра текстовых файлов. В появившемся окне











коснитесь кнопки  для вызова Проводника:



После выбора нужного документа откроется приложение для его просмотра:



Элементы управления:

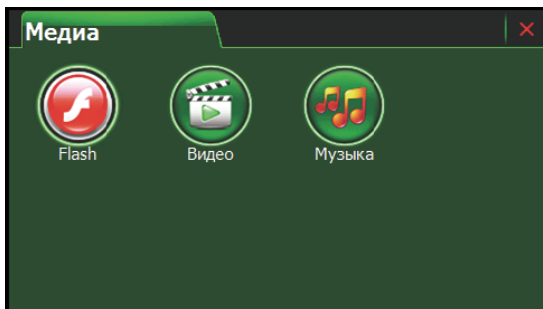
-  проводник
-  переход к предыдущей странице документа
-  переход к следующей странице документа
-  выбор шрифта и его размера
-  настройка цвета текста, выделения и фона в палитре RGB
-  создание закладок в документе
-  управление закладками в документе
-  выход из приложения

Для создания закладки выделите нужный фрагмент текста и коснитесь соответствующей кнопки.

Для перехода в полноэкранный режим просмотра документа или последующего выхода из него дважды коснитесь любой области экрана.

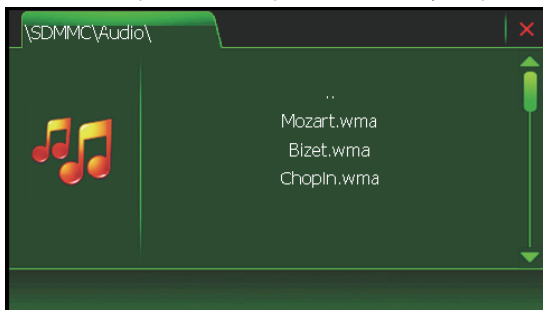
## 2.5 Мультимедиа

Коснитесь кнопки "Медиа" в главном меню для доступа к аудио и видеопроигрывателю, а также Flash-плееру:



### 2.5.1 Музыкальный проигрыватель

Устройство поддерживает музыкальные файлы в форматах WMA, MP3 и WAV. Коснитесь кнопки "Музыка" в меню "Медиа" для запуска Проводника и выбора папки, содержащей список аудиофайлов:











После выбора нужного трека откроется приложение для его воспроизведения:






Элементы управления:

-  включить/выключить динамик
-  начать/приостановить воспроизведение
-  остановить воспроизведение
-  переход к предыдущему треку
-  переход к следующему треку
-  непрерывное, последовательное воспроизведение и воспроизведение в случайном порядке
-  проводник
-  выход из приложения

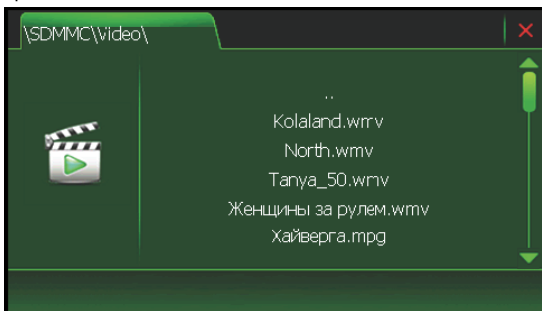
Отрегулируйте громкость воспроизведения с помощью виртуального слайдера, расположенного над экранной кнопкой динамика.

Используйте встроенный аудио-разъем для подключения наушников или внешних динамиков.

-  Устройство позволяет одновременно слушать музыку и читать документы или просматривать фотографии.

## 2.5.2 Видеоплеер



Устройство поддерживает видеофайлы в форматах MPEG-1, MPEG-4, AVI, WMV, ASF, 3GP, DivX. Коснитесь кнопки "Видео" в меню "Медиа" для запуска Проводника и выбора папки, содержащей список видеофайлов:







После выбора нужного файла откроется приложение для его просмотра:



Элементы управления:

-  начать/приостановить просмотр
-  остановить просмотр

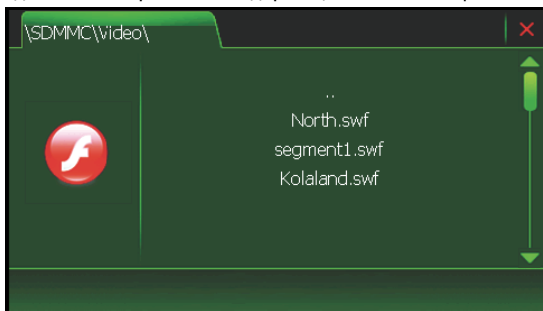
-  переход к предыдущему видеофайлу
-  переход к следующему видеофайлу
-  включить/выключить динамик
-  выход из приложения

Отрегулируйте громкость воспроизведения с помощью виртуального слайдера, расположенного справа от экранной кнопки динамика.

Для перехода в полноэкранный режим просмотра или последующего выхода из него дважды коснитесь любой области экрана.

### 2.5.3 Flash-плеер






Устройство поддерживает воспроизведение файлов в формате Flash (.swf). Коснитесь кнопки "Flash" в меню "Медиа" для запуска Проводника и выбора папки, содержащей список swf-файлов:



После выбора нужного файла откроется приложение для его просмотра:



Элементы управления:

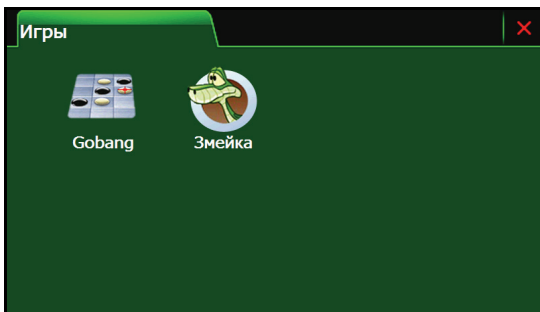
-  начать/приостановить воспроизведение
-  остановить воспроизведение
-  переход к предыдущему swf-файлу
-  переход к следующему swf-файлу
-  выход из приложения

Отрегулируйте громкость воспроизведения с помощью виртуального слайдера, расположенного справа от экранной кнопки динамика.

Для перехода в полноэкранный режим просмотра или последующего выхода из него дважды коснитесь любой области экрана.

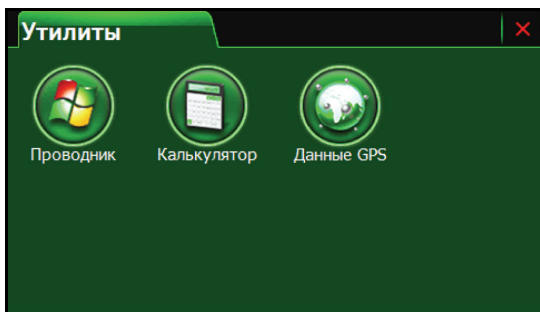
## 2.6 Игры

Коснитесь кнопки "Игры" в главном меню и в появившемся окне выберите касанием соответствующей кнопки нужную Вам игру:



## 2.7 Утилиты

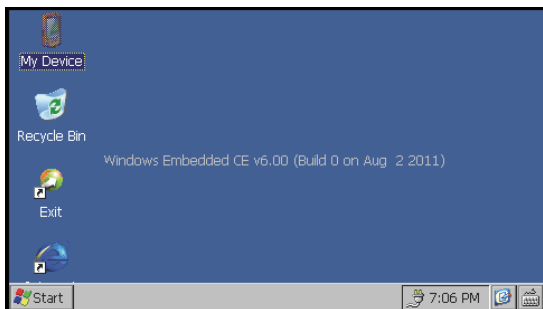
Коснитесь кнопки "Утилиты" в главном меню и в появившемся окне



выберите интересующее Вас приложение.

### 2.7.1 Windows

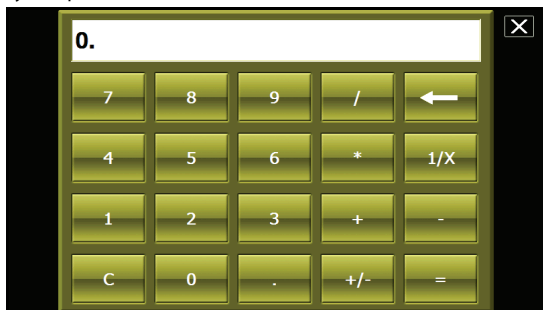
Коснитесь кнопки "Утилиты" в главном меню и в появившемся окне выберите касанием соответствующей кнопки приложение "Проводник". Вы получите доступ к операционной системе Навигатора – Microsoft Windows CE с набором дополнительных приложений:



Для возврата в главное меню Навигатора дважды коснитесь ярлыка "Exit" на рабочем столе.

### 2.7.2 Калькулятор

Коснитесь кнопки "Утилиты" в главном меню и в появившемся окне выберите касанием соответствующей кнопки приложение "Калькулятор":



### 2.7.3 Информация GPS

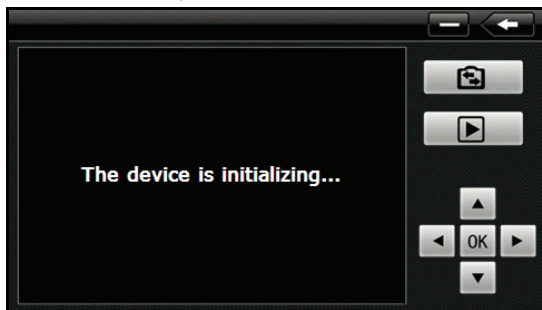
Коснитесь кнопки "Утилиты" в главном меню и в появившемся окне выберите касанием соответствующей кнопки приложение "Данные GPS". Считайте показания GPS-приемника:



## 2.8 Видеорегистрация

Вставьте карту памяти microSD в слот, расположенный в верхней торцевой части устройства, для использования Навигатора в качестве видеорегистратора. Во избежание поломок контактов правильно устанавливайте карту памяти в соответствующий слот Навигатора. Вставляйте карту памяти контактами к себе до щелчка. Для того чтобы вынуть карту памяти, необходимо слегка нажать на нее до щелчка и отпустить.

Для активации камеры и режима "Видеорегистрация" при включенном Навигаторе нажмите кнопку "Вкл" камеры, расположенную в верхней торцевой части устройства или коснитесь кнопки "Камера" в главном меню:



Чтобы начать запись, повторно нажмите кнопку "Вкл" камеры или коснитесь экранной кнопки "OK":



Индикатор, расположенный в левой верхней части экрана, показывает режим съемки (видеозапись или фото). В левой нижней части экрана отображается время, прошедшее с начала записи (для режима видеозапись), в правой нижней части экрана – дата и время съемки.

Элементы управления:



выбор режима съемки (видеозапись или фото)



начать запись видео/сделать снимок



при съемке (появляется соответствующий индикатор, см. рисунок выше)– увеличить масштаб изображения; в режиме просмотра – ускоренный просмотр



при съемке – уменьшить масштаб изображения; в режиме просмотра – замедленный просмотр



начать просмотр отснятого материала



переход в режиме просмотра к следующему файлу



переход в режиме просмотра к предыдущему файлу





свернуть приложение



закрыть приложение

Для полноэкранного просмотра или последующего выхода из него дважды коснитесь любой области экрана.



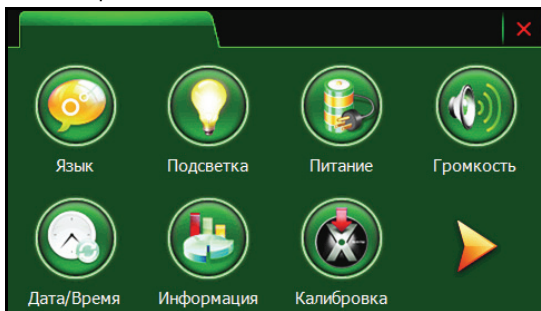
Навигатор работает в дуплексном режиме. Это значит, что можно одновременно осуществлять видеорегистрацию и пользоваться другими приложениями Навигатора, в том числе навигационным ПО.



Запись на карту памяти происходит в циклическом режиме. При заполнении карты памяти автоматически происходит удаление старых файлов (видео сохраняется в виде коротких фрагментов продолжительностью около минуты), и вместо них записывается новая информация. Поэтому если Вам важны ранние записи, периодически переносите их на иные устройства хранения данных.

## Глава 3. Системные настройки

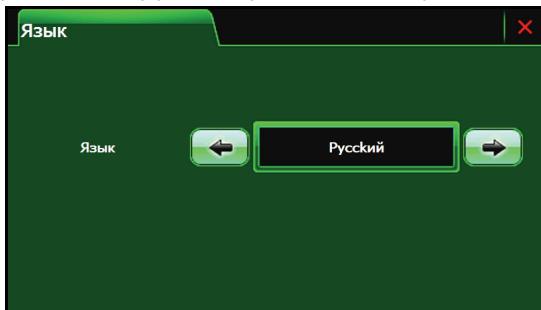
Коснитесь кнопки "Настройки" в главном меню для изменения системных настроек:



Доступны следующие опции: регулировка яркости подсветки и громкости, установка даты, времени и часового пояса, USB-соединения, информация о заряде аккумуляторной батареи, калибровка экрана, выбор языка интерфейса, настройки видеорегистрации, сведения о системе.

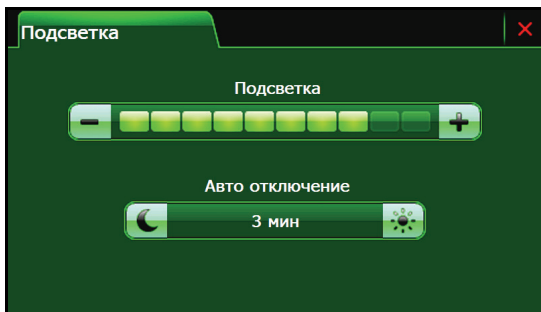
### 3.1 Настройка языка интерфейса

Коснитесь кнопки "Язык" в меню "Настройки" и в появившемся окне выберите язык интерфейса для работы с Навигатором:



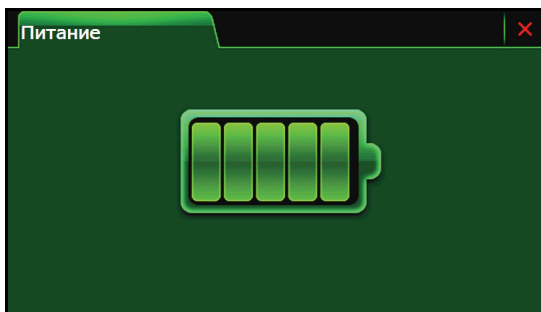
### 3.2 Настройка яркости подсветки

Коснитесь кнопки "Подсветка" в меню "Настройки" для изменения параметров яркости подсветки. В появившемся окне установите яркость подсветки и время бездействия системы до отключения подсветки:



### 3.3 Информация о заряде батареи

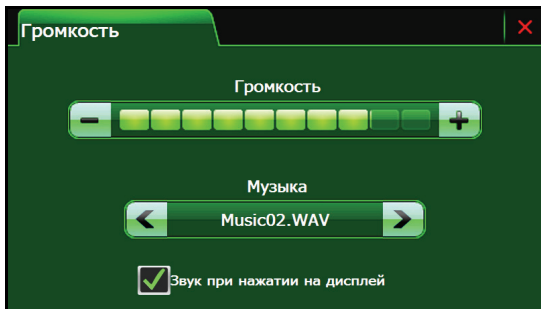
Коснитесь кнопки "Питание" в меню "Настройки". В появившемся окне отображается текущий уровень заряда аккумуляторной батареи:



Информация о заряде аккумуляторной батареи также отображается на верхней панели главного меню.

### 3.4 Регулировка громкости

Коснитесь кнопки "Громкость" в меню "Настройки". В появившемся окне



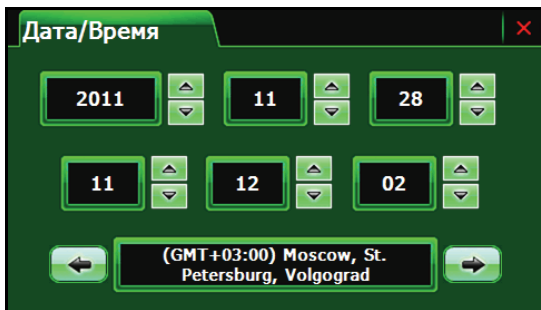
отрегулируйте громкость касания кнопок и музыкального сопровождения при включении Навигатора.



К настройкам громкости можно перейти и касанием соответствующей кнопки, расположенной на верхней панели главного меню.

### 3.5 Установка даты и времени

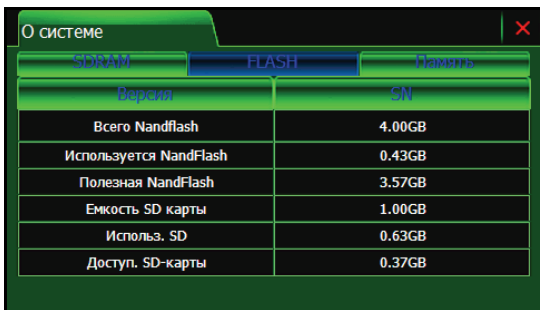
Коснитесь кнопки "Дата/Время" в меню "Настройки" и в появившемся окне



последовательно переходите к установке года, месяца, дня, часа, минут, секунд и часового пояса.

### 3.6 Системная информация

Коснитесь кнопки "Информация" в меню "Настройки" и в появившемся окне

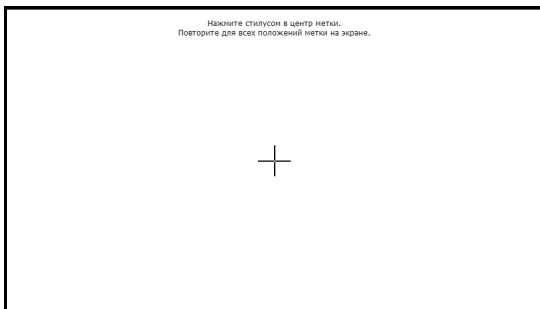


О системе	
FLASH	
Версия	SN
Всего Nandflash	4.00GB
Используется NandFlash	0.43GB
Полезная NandFlash	3.57GB
Емкость SD карты	1.00GB
Используй. SD	0.63GB
Доступ. SD-карты	0.37GB

считайте системную информацию о версии ПО, серийном номере устройства, размере оперативной памяти SDRAM, встроенной памяти NAND Flash и емкости карты памяти.

### 3.7 Калибровка экрана

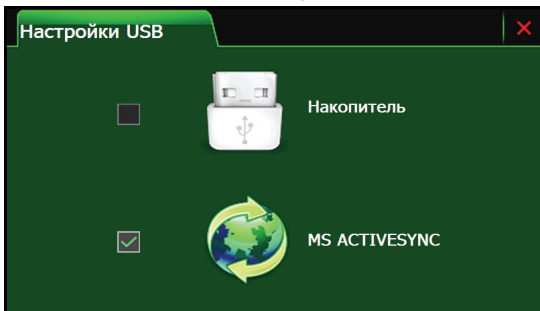
Коснитесь кнопки "Калибровка" в меню "Настройки" и в появившемся окне



последовательно касайтесь центра появляющегося перекрестия до появления системного сообщения "Калибровочные данные были получены". Коснитесь любой области экрана для применения новых настроек.

### 3.8 USB-соединение

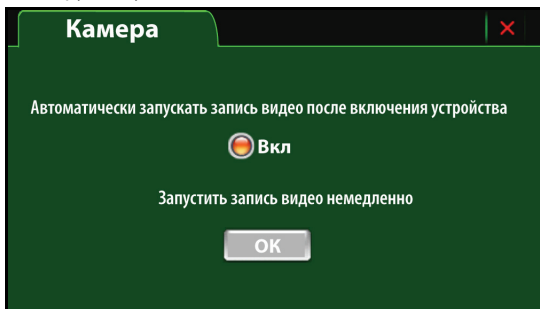
Коснитесь кнопки "USB" в меню "Настройки" и в появившемся окне



выберите соединение Навигатора с ПК с помощью программы ActiveSync или соединение с ПК в качестве внешнего накопителя.

### 3.9 Настройки видеорегистрации

Коснитесь кнопки "Камера" в меню "Настройки" и в появившемся окне активируйте нужные опции:



## Глава 4. неполадки и их устранение

Неполадка	Причина	Устранение неполадки
Устройство не включается или неожиданно выключается	Разряжена батарея	Зарядите батарею
Тусклое изображение	Подсветка экрана недостаточно яркая	Отрегулируйте яркость и время отключения подсветки (см. раздел 3.2 Руководства)
Устройство не реагирует на касание кнопок меню или реагирует слишком медленно	1. Система сенсорного управления не настроена 2. Зависание устройства	Откалибруйте экран (см. раздел 3.7 Руководства); выполните перезагрузку устройства, используя утопленную кнопку "Reset"
Отсутствие звука или звук слишком слабый	1. Установлен самый низкий уровень громкости 2. Неправильное подключение наушников	Прибавьте звук; правильно подключите наушники
Навигатор не подключается к компьютеру	1. USB-кабель неплотно зафиксирован в разъемах 2. Не установлена программа ActiveSync	Проверьте соединение USB-кабеля; установите программу ActiveSync (см. разделы 1.3.2 и 3.8 Руководства)
Навигатор не принимает GPS-сигнал или сигнал слишком слабый	Нахождение в зоне неустойчивого приема	Вернитесь в зону устойчивого приема (см. раздел 1.7 Руководства)

## Глава 5. Советы по уходу

Аккуратное обращение с устройством гарантирует его бесперебойную исправную работу и уменьшает риск возникновения повреждений.

Держите устройство подальше от мест с повышенной влажностью и высокой температурой.

Не следует надолго выставлять устройство на солнце или под воздействие сильного ультрафиолета.

Не следует класть любые предметы на устройство и тем более их на него ронять.

Не следует подвергать устройство ударам и ронять его с любой высоты.

Не следует подвергать устройство воздействию быстрых и значительных перепадов температур. От этого внутри прибора возможно скопление конденсата. В случае появления конденсата внутри прибора, дайте ему полностью высохнуть перед тем, как снова начать работу.

Не следует садиться на устройство. По этой причине мы не рекомендуем носить устройство в задних карманах одежды.

Поверхность сенсорного экрана легко поцарапать. Не следует касаться экрана острыми предметами. Для защиты сенсорного экрана от царапин можно воспользоваться ненаклеиваемыми средствами защиты, специально разработанными для LCD-дисплеев портативных устройств.

Нельзя чистить устройство во включенном состоянии. Для протирки экрана и корпуса устройства следует пользоваться мягкой тканью, смоченной в воде.

Нельзя пользоваться бумажными салфетками для чистки сенсорного экрана.

Никогда не пытайтесь разбирать, ремонтировать или вносить любые изменения в конструкцию устройства. Разборка, модификация или любые попытки ремонта могут стать причиной повреждения устройства и даже причиной травм или



материального ущерба, и обязательно влекут за собой отмену всех гарантий на устройство.

Не следует хранить или перевозить и переносить легковоспламеняющиеся жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его деталями или комплектующими.

## **Глава 6. Комплектация**

1. GPS навигатор (с функцией видеорегистрации) LEXAND
2. Автомобильный держатель на стекло автомобиля
3. Автомобильная зарядка в прикуриватель
4. Кабель mini USB
5. Чехол
6. Стилус
7. Руководство пользователя на русском языке
8. Гарантийный талон

## Глава 7. Технические характеристики

Центральный процессор	MStar ARM9 CPU MSB2521, 500МГц
Flash-память NAND	4 ГБ
Оперативная память SDRAM	128 МБ
Операционная система	Microsoft Windows CE 6.0
GPS, время позиционирования (на открытом воздухе)	Горячий старт < 1 сек Теплый старт < 32 сек Холодный старт < 34 сек
ЖК-дисплей	Сенсорный TFT 5", 800x480, RGB, 65 тыс. цветов
Поддержка USB	USB-клиент 2.0, порт mini USB
Поддержка карт памяти	2 слота microSD (макс. 16ГБ)
Камера	Разрешение: 1 Мп, WXGA (1280x800) Угол обзора: 75° Фокусное расстояние: 3 мм; F=2.8 Диапазон фокусировки: 60 см – ∞ Формат записи видео: AVI Формат фотоснимков: JPEG Дуплексный режим (возможность одновременной работы навигационного ПО и видеорегистрации) Циклическая запись (продолжение записи при заполнении карты памяти)
Аудио	Встроенный динамик и аудио-выход для подключения наушников
Аккумулятор	Встроенная литиевая батарея: 950 мАч
Зарядка	Постоянный ток 5 В

Зарядное устройство	Вход 100/240 В, выход 5В/1.0А
Автомобильное зарядное устройство	Вход 12/24 В, выход 5В/1.0А
Навигационная система	Установлена во внутреннюю память
Видеоплеер	Поддержка форматов MPEG-1, MPEG-4, AVI, WMV, ASF, 3GP, DivX
Аудиоплеер	Поддержка форматов MP3, WMA, WAV
Просмотр изображений	Поддержка форматов JPEG, BMP, PNG, GIF
Просмотр документов	Поддержка формата TXT
Температурный диапазон	Рабочая температура: 0 – 60°C Температура хранения: -20 – 65°C
Габариты	135x85x12.5 мм
Вес	180 гр

