

**iconBIT HDB77LED**

## **Руководство пользователя**

## **Содержание**

Предисловие	2
Введение	2
Комплект поставки	2
Начало работы	3
Перенос содержимого	5
Главный экран	6
1. История чтения	6
2. Чтение книг	7
3. Воспроизведение музыки	9
4. Просмотр видео	10
5. Просмотр изображений	11
6. Запись	12
7. Проводник	13
8. FM-радио	14
9. Настройки	15
10. Календарь	16
Устранение неисправностей	17
Меры предосторожности и уход	18
Спецификации	20
Информация о сертификации	21
Утилизация	22

## **Предисловие**

Вся информация о дизайне и спецификации содержащаяся в этом руководстве верна на момент публикации. Однако продукт находится в стадии разработки и усовершенствования. Окончательное устройство может немного отличаться по внешнему виду или функциональности.

## **Введение**

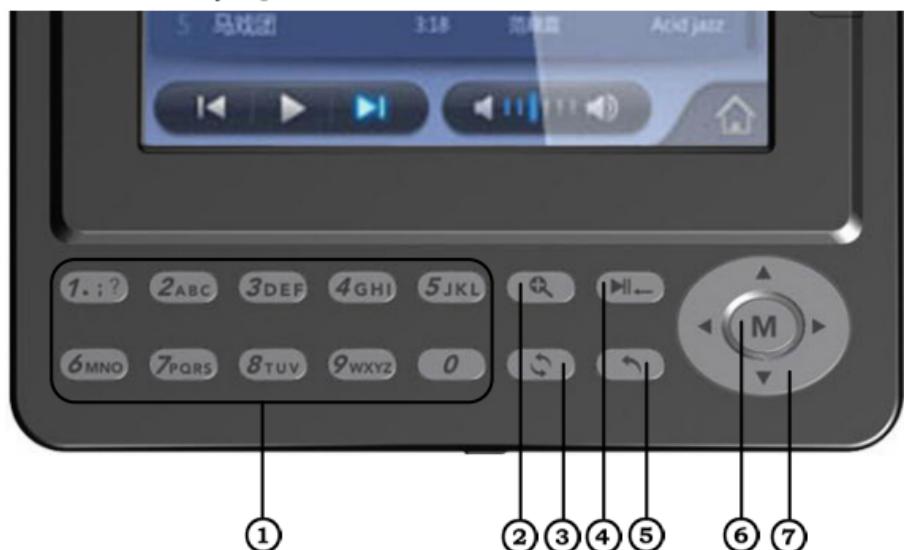
HDB77LED — это устройство с цветным дисплеем, предназначенное для чтения электронных книг.

## **Комплект поставки**

1. Ebook Reader;
2. USB кабель;
3. Кожаный чехол;
4. Инструкция по использованию.

# Начало работы

## Элементы управления



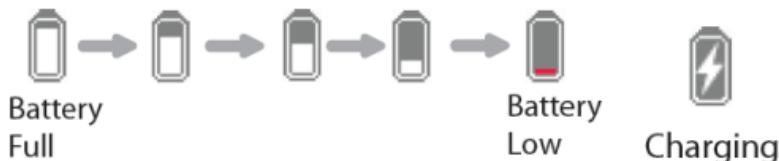
- 1. Цифро-буквенные кнопки** — используются для ввода цифровых и текстовых значений.
- 2. Масштаб** — в режиме чтения нажмите для изменения размера шрифта.
- 3. Вращение** — нажмите для поворота экрана в режиме чтения; в интерфейсе поиска нажмите, чтобы изменить метод ввода.
- 4. Воспроизведение/пауза** — нажмите в режиме прослушивания музыки или просмотра видео для паузы/возобновления проигрывания.
- 5. Возврат/Отмена** — нажмите для выхода из текущего меню без сохранения.
- 6. Кнопка меню (M)** — нажмите для вызова меню опций.
- 7. Кнопки-стрелки** — используются для перемещения по меню. В музыкальном плеере — для управления громкости и перехода к предыдущей/следующей песне.  
**Предыдущая/следующая страница** — нажмите для перехода к предыдущей/следующей странице.

## **Включение и выключение устройства**

- Нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3 секунд, чтобы включить устройство.
- Включение и загрузка могут занять несколько минут.
- Если устройство не включается, необходима зарядка.
- Чтобы отключить устройство, нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 2 секунд.

## **Зарядка устройства**

- Вам следует зарядить устройство перед первым использованием или когда батарея разряжена.
- Зарядите устройство с помощью внешнего блока питания с выходом 5V, 1.5A.
- При зарядке от USB порта компьютера, устройство не может быть заряжено полностью из за недостаточной силы тока.
- Пожалуйста, переключите устройство в режим ожидания, чтобы ускорить процесс зарядки.
- Для полной зарядки устройства потребуется около 6 часов в режиме ожидания (с отключенным дисплеем).
- Когда DC/USB-кабель подключен к устройству для зарядки, устройство в течение 60 секунд перейдет в режим ожидания, если его не использовать. Нажмите кнопку включения, чтобы выйти из режима ожидания.
- Состояние аккумулятора отображается в нижнем левом углу.



# Перенос содержимого

## С компьютера

- HDB77LED может функционировать как запоминающее устройство USB.
- Для загрузки файлов (электронные книги, видео, музыка, картинки и др.) на устройство, надо подсоединить его к ПК через USB-кабель.
- После успешного подключения к ПК, устройство войдёт в режим USB и все операции будут прекращены.
- Войдите в [**Мой компьютер**], дважды щелкните на диск устройства, чтобы его открыть.
- Выполняйте обычные операции управления файлами, как и с другими устройствами USB.

## С карты памяти

Устройство поддерживает карты памяти Micro SD/SDHC объемом до 16GB.

- Вставьте карту в правильном положении, контактами вниз, как показано на рисунке ниже. Вы можете повредить карту памяти и само устройство, если Micro SD/SDHC карта вставлена неправильно.
- Чтобы достать Micro SD/SDHC карту, нажмите на нее еще раз до упора.
- Если Вы вставили или достали карту, устройству понадобится несколько секунд, чтобы обновить содержимое.
- Избегайте установки и извлечения карты во время выполнения какой-либо операции, это может привести к зависанию системы.
- Не извлекайте карту, если её содержимое проигрывается. Это может приостановить работу устройства и привести его к перезагрузке.

# Главный экран

После включения устройства Вы увидите главный экран. Нажатие кнопки возврат в любое время приведет к возврату на главный экран. Используйте кнопки <Вверх/Вниз> для перемещения по списку. Нажмите <M> для подтверждения выбора.



## 1. История чтения

Отображаются последние открытые файлы.

## 2. Чтение книг

Отображаются только поддерживаемые файлы электронных книг. Нажмите на кнопку <M> для входа в интерфейс чтения.

«M7»

(фрагмент)

by Maria Sveshnikova / Мария Свешникова

1985-1991

В том тоталитарно-наивном мире правила партия, цензура и джинсы Levi's. Еще не играл Ласковый май. И постоянно рождались дети, а сам демографический бум начала восьмидесятых походил на марш молодых матерей под Ricchi e Poveri. Тогда Екатерины еще называли себя «Кейт» и «Кати», а имя Емельян зучало гордо, да и сама жизнь еще не укладывалась в пластмассовую коробочку с экраном и встроенным модемом.

Катя Григорьева родилась в хороший добродорядочной семье с корнями, историями, дедом-академиком по отцовской линии. Сейчас ее даже по паспорту зовут Кати Григ, а о семье и происхождении она никому не рассказывает. Говорят, что одна у мамы. И мама у нее одна. Как они вдвоем смогли за четверть века растерять эту семью? Ведь все так хорошо начиналось. Красный флаг с серпом и хилявыми поездки в санаторий «Морская жемчужина» в Юрмале, сосны, окаймленные янтарем, журнал «Иностранный литература» и маленький ребенок. Мать Кати была счастлива. Они с мужем мечтали променять свою комнату в коммуналке на Таганке, где ютились с родителями матери Кати, на полученную от государства небольшую квартиру в Балашихе или Люберцах. Отдать ребенка в только построенный из бело-голубых панельных блоков детский сад – такоже, как сотни и сотни тысяч соседних. Все же в этом мире равны и довольны. Потом в школу – панельную пятиэтажку, как во всех дворах. И дать все то важное и обязательное, о чем печатали в газетах. Мечты всех родителей СССР были одинаковы – скопить денег, нанять репетиторов, подготовить ребен

---

M7(UTF8).txt

1 / 9

11:05



## Перелистывание страниц

Во время чтения нажмайте на кнопки <Вверх/Вниз> для перехода к предыдущей или следующей странице.

## Использование Меню Опций при чтении

При чтении нажмите на кнопку <M> чтобы войти в меню опций. Доступные параметры:

## **Переход к странице**

Вы можете переходить к произвольным страницам книги. Выберите номер страницы с помощью кнопок-стрелок.

## **Добавление закладки**

В режиме чтения на желаемой странице нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций. Выберите пункт добавить закладку, нажмите на кнопку <M>, используйте кнопки <Вверх/Вниз> для выбора номера. Нажмите на кнопку <M>, чтобы сохранить закладку.

## **Чтение закладок**

В режиме чтения нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций. Выберите пункт открыть закладку, нажмите на кнопку <M>, используйте кнопки <Вверх/Вниз> для выбора номера. Нажмите на кнопку <M>, чтобы открыть закладку.

## **Удаление закладки**

В режиме чтения нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций. Выберите пункт удалить закладку, нажмите на кнопку <M>, используйте кнопки <Вверх/Вниз> для выбора номера.

Нажмите на кнопку <M>, чтобы удалить закладку.

## **Автоперелистывание**

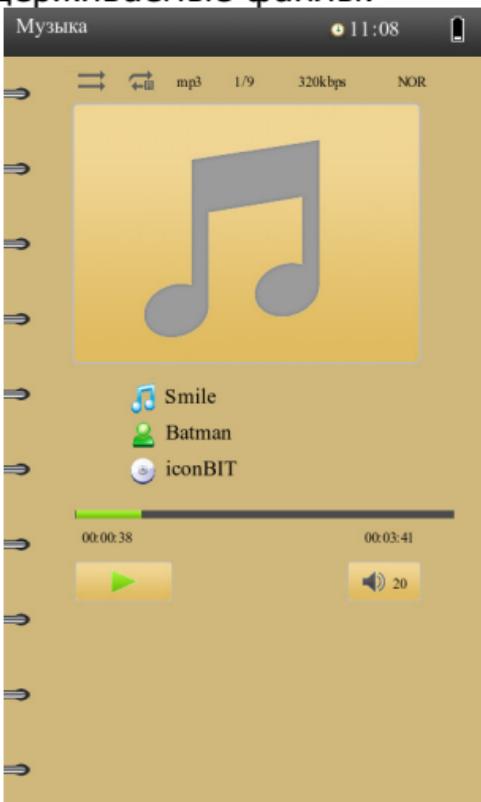
В режиме чтения нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций. Выберите пункт автоперелистывание, используйте кнопки <Вверх/Вниз> для установки времени.

## **Настройка размера шрифта**

В режиме чтения нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций. Выберите пункт цвет шрифта, используйте кнопки <Вверх/Вниз> для выбора цвета.

### 3. Воспроизведение музыки

В главном меню выберите пункт [Музыка] чтобы войти в музыкальный плеер. Будут отображены только поддерживаемые файлы.



- Используйте кнопки <Влево/Вправо> для настройки уровня громкости.
- Используйте кнопки <Вверх/Вниз> для перемотки вперед и назад.
- Нажмите на кнопку <Воспр./Пауза> чтобы приостановить/возобновить проигрывание.

#### Использование меню опций в музыкальном плеере

В музыкальном плеере нажмите <M> для входа в меню опций. Доступные опции: Режим повтора (Без повтора, повторить один, повторить все), Эквалайзер и эффекты (Normal, Rock, Pop, Jazz, Classic, 3D, DBB, и т.д.). Нажмите кнопку <Возврат> для возврата в список музыки.

## 4. Просмотр видео

В главном меню выберите пункт [**Видео**] чтобы войти в видеоплеер. Будут отображены только поддерживаемые файлы.



- Используйте кнопки <Влево/Вправо> для настройки уровня громкости.
- Используйте кнопки <Вверх/Вниз> для перемотки вперед и назад.
- Нажмите на кнопку <Воспр./Пауза> чтобы приостановить/возобновить проигрывание.
- Нажмите кнопку <Возврат> для возврата в список видеофайлов.
- Нажмите и удерживайте кнопку <Возврат> для возврата в главное меню.

## 5. Просмотр изображений

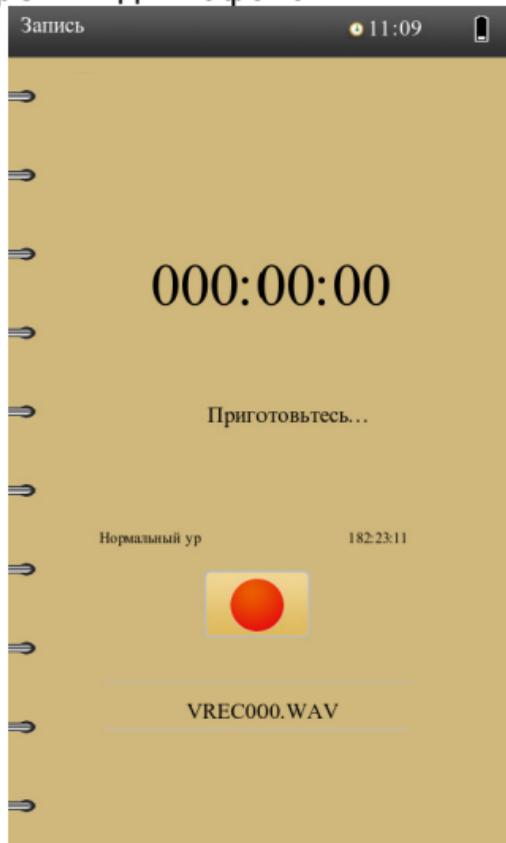
В главном меню выберите пункт [Фото] чтобы перейти к просмотру изображений.



- Нажмите на кнопку <Поворот> для поворота изображения.
- Нажмите на кнопку <Масштаб>, чтобы увеличить или уменьшить изображение.
- Используйте кнопки-стрелки для переключения фотографий.
- Нажмите кнопку <Возврат> для возврата в список фотографий.
- Нажмите и удерживайте кнопку <Возврат> для возврата в главное меню.

## 6. Запись

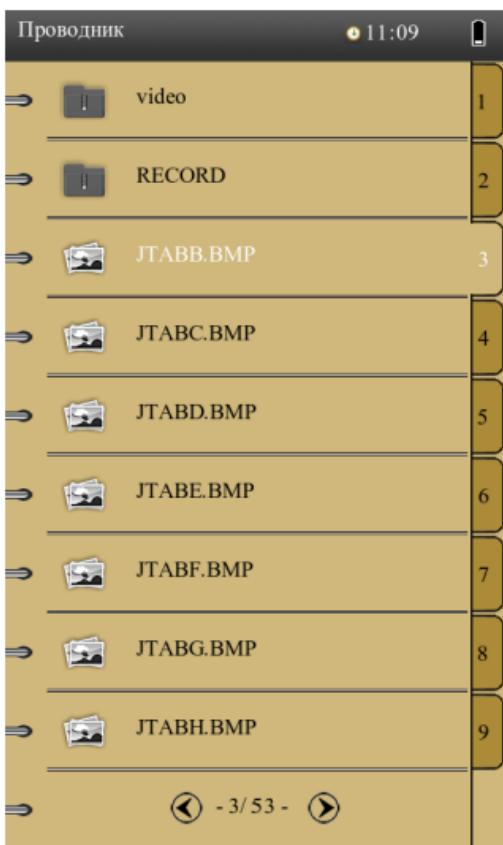
В главном меню выберите пункт [Запись] чтобы перейти в режим диктофона.



- Нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций. Здесь можно настроить громкость и качество записи.
- Нажмите на кнопку <Воспр./Пауза> чтобы приостановить/возобновить запись.
- Нажмите на кнопку <Возврат>, чтобы выйти и сохранить файл.
- Чтобы воспроизвести записанные файлы, в главном меню выберите пункт [Проводник], найдите папку [RECORD], в которой хранятся записанные файлы и выберите нужный файл.

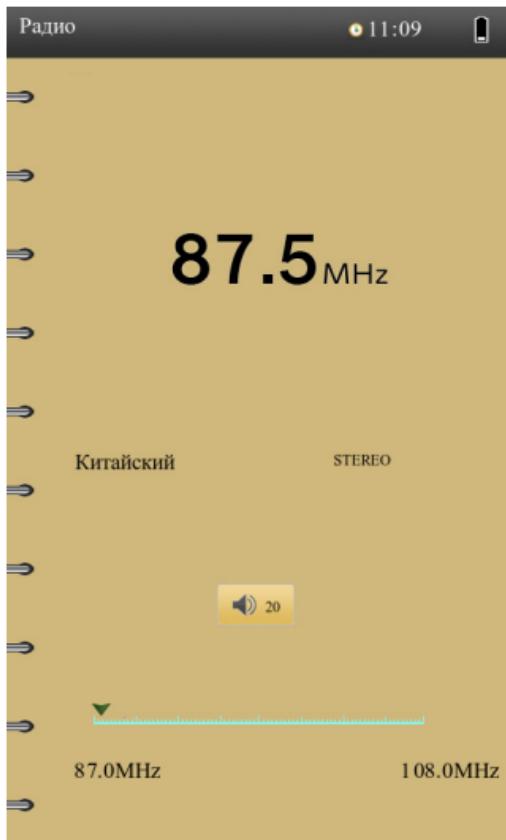
## 7. Проводник

В главном меню выберите пункт [**Проводник**].  
Будут отображены все имеющиеся файлы.



## 8. FM -радио

В главном меню выберите пункт [**Радио**] чтобы перейти в режим FM-радио.



- Нажмите на кнопку <M>, чтобы войти в меню опций.
- Нажмите на кнопку <Воспр./Пауза> чтобы переключить режим радио.

## 9. Настройки

Эти настройки позволяют сделать HDB77LED более удобным в использовании. Вы можете установить дату, время и другие параметры.



### Настройки экрана

Настройка времени подсветки и яркости дисплея устройства.

### Система

Восстановление настроек устройства по умолчанию.

### Время и Дата

Установка времени, даты и часового пояса в устройстве.

## **Язык**

Установка системного языка устройства.

## **Режим ожидания**

Включение/отключение автоматического режима ожидания и установка времени автоотключения.

- Нажмите на кнопку включения, чтобы вручную перевести устройство в режим ожидания.
- Нажмите кнопку включения один раз, чтобы выйти из режима ожидания.

## **О продукте**

Отображает информацию об устройстве (модель, версия прошивки и т.д.)

## **Калибровка сенсорного экрана**

Вы можете откалибровать сенсорный экран. Пальцем аккуратно нажмите на центр появляющихся крестиков.

## **10. Календарь**

В главном меню выберите пункт [**Календарь**] чтобы перейти к просмотру календаря.

- Используйте кнопки-стрелки для выбора даты.

## **Устранение неисправностей**

Если устройство не функционирует, пожалуйста, попробуйте выполнить следующие действия.

### **Устройство не отвечает или не включается.**

- Перезагрузите устройство. Нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 6 секунд. Если устройство выключится, тогда Вам следует перезагрузить устройство снова.
- Батарея полностью разряжена. Пожалуйста, зарядите устройство через USB-кабель или USB-адаптер переменного тока.

### **Быстро разряжается аккумулятор**

- Устройство работает при температуре ниже 5оС. Это связано с характеристиками батареи и не является неисправностью.
- Батарея не использовалась в течение длительного периода. Пожалуйста, зарядите батарею устройства снова.
- Аккумулятор заряжен не полностью. Пожалуйста, зарядите устройство в течение 4 часов.
- Батарея нуждается в замене. Обратитесь к официальному дилеру для обслуживания.

### **Устройство не используется во время USB-соединения**

- Устройство не может работать, когда оно подключено к ПК.
- Отключить устройство от компьютера для возобновления эксплуатации.
- Для использования устройства во время зарядки, нажмите на значок  или  , расположенный в правом нижнем углу экрана компьютера, для отключения соединения с компьютером. После этого устройство безопасно удалено. Компьютер будет только заряжать устройство и Вы можете начать нормальную работу.

# **Меры предосторожности и уход**

## **Аккумулятор**

- Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 35 градусов Цельсия.
- Не заряжайте устройство, если аккумулятор поврежден.

## **Эксплуатация**

- Оберегайте устройство от сильного света, температуры, влажности или вибрации.
- Никогда не заворачивайте устройство во что-либо когда оно используется или заряжается. Устройство может быть тёплым, когда Вы его заряжаете или используете в течение длительного времени.
- Не используйте и не храните устройство в местах, подверженных:
  1. Экстремально высокой температуре, например в нагретой солнцем машине;
  2. Прямому солнечному свету;
  3. Высокой влажности или местах с едкими веществами;
  4. Холодным условиям, особенно в зимний период.

## **Наушники**

- Прослушивание аудио при высоком уровне громкости в течение длительного периода времени может привести к повреждению слуха.
- Не используйте наушники во время вождения, езды на велосипеде или ином транспортном средстве. Так же потенциально опасно слушать аудио на высокой громкости при ходьбе, особенно на пешеходных переходах.

## **Чистка и уход**

- Если на устройство попала влага, сразу же выключите его. Подождите, пока устройство полностью высохнет, прежде чем включать снова.
- Протирайте экран мягкой тканью; будьте осторожны, не трите его грубой тканью. Когда вы носите устройство в сумке, кладите его в специальный чехол, чтобы избежать царапин.
- Если устройству требуется ремонт, пожалуйста, обратитесь к авторизованному дилеру. Нарушение правил технического обслуживания может привести к аннулированию гарантии.

## **Micro SD/SDHC карта**

- Если после вставки Micro SD/SDHC карты в устройство она не определяется, пожалуйста, достаньте и вставьте её заново.
- Не доставайте Micro SD/SDHC карту и не выключайте устройство во время записи или чтения, чтобы предотвратить повреждение данных и самого устройства.
- Убедитесь, что Micro SD/SDHC карта разблокирована, прежде чем записывать или удалять данные с Micro SD/SDHC карты.
- Скопируйте ваши файлы и данные перед форматированием Micro SD/SDHC карты. Пожалуйста, форматируйте Micro SD/SDHC карту в FAT.

# **Спецификации**

## **Дисплей**

7" TFT-LCD Display, 800x480 пикселей;

## **Память**

Поддержка Micro SD/SDHC карт до 16GB (FAT формат).

## **Поддержка форматов медиа-файлов**

Электронные книги: epub, pdf, fb2, txt, pdb, htm, mobi, rtf;

Аудио: mp3, wma, wav, ogg, aac, flac, ape;

Фото: jpg, bmp, gif, png;

Видео: mkv, avi, rm, rmvb, vob, dat, mp4, flv, Згр, и т.д. до HD разрешения 720р

## **Интерфейсы**

Передача данных: USB 2.0 Высокоскоростной;

Аудио: гнездо для наушников 3.5мм;

Питание: DC-разъём, USB-разъём.

## **Разное**

Встроенный динамик;

Время/Дата;

Отображение времени работы аккумулятора.

## **Зарядка**

Питание: DC 5V, 1.5A; Продолжительность: 6 часов (приблизительно).

## **Минимальные системные требования (USB Mass Storage)**

Windows 2K, XP, Vista, Win 7, Mac OS 10x и выше.

## **Физические свойства**

Размеры: 210 x 127 x 10 мм.

**Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.**

# Информация о сертификации

## FCC

Данный продукт прошел испытания, подтвердившие его соответствие ограничениям, относящимся к части 15 правил FCC для цифровых устройств класса В. Данные ограничения разработаны с целью обеспечения достаточного уровня защиты от нежелательных помех вследствие работы данного оборудования в жилых помещениях. Данный продукт генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. В случае несоблюдения разработанных производителем инструкций данное оборудование может создавать нежелательные радиочастотные помехи. Тем не менее, нет гарантии, что в данном случае помехи невозможны.

Если оборудование создает существенные помехи радио- или телевизионному приему, что подтверждается включением и выключением оборудования, пользователь может попытаться устранить эти помехи самостоятельно, учитывая приведенные ниже рекомендации.

- Переориентируйте приемную антенну.
- Измените положение устройства относительно приемника.
- Подключите устройство к другой электророзетке, чтобы устройство и приемник были подключены к разным ветвям сети питания.
- Проконсультируйтесь с дилером или техническим специалистом для решения проблемы.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ ПОМЕХИ РАДИО- И ТЕЛЕВИЗИОННОМУ ПРИЕМУ, ВЫЗВАННЫЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ И МОДИФИКАЦИЯМИ ДАННОГО УСТРОЙСТВА. НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ МОДИФИКАЦИИ МОГУТ ПРИВЕСТИ К ЛИШЕНИЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПРАВ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННОГО УСТРОЙСТВА.

## CE

 Этот символ удостоверяет соответствие данного товара европейским предписаниям, касающимся безопасности и ограничения уровня электромагнитных помех.

# **Утилизация**

Устройство должно быть утилизировано в соответствии с местными законами и правилами.

Этот продукт содержит батарею, поэтому он должен утилизироваться отдельно от бытового мусора. По истечении срока службы устройства обратитесь в государственное учреждение, в ведении которого находятся вопросы утилизации.

## **Замена батареи**

Замена батареи, находящейся внутри устройства должна производиться только в авторизованном сервисном центре.



Наличие данного символа означает запрет на утилизацию этого оборудования с бытовым мусором. Для получения дополнительных сведений обратитесь в государственное учреждение, в ведении которого находятся вопросы утилизации.