

# Стереогарнитура Nokia Bluetooth BH-905 с системой подавления шума Руководство по эксплуатации

---



9216262  
Выпуск 1 RU



## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет, что изделие ВН-905 соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы Совета Европы 1999/5/ЕС.

Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0197

© Корпорация Nokia, 2009 г. С сохранением всех прав.

Nokia, Nokia Connecting People и логотип Nokia Original Accessories являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Nokia tune является звуковым логотипом корпорации Nokia. Названия других изделий или компаний, указанные здесь, могут быть торговыми марками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.

Воспроизведение, передача, распространение или хранение в любой форме данного документа или любой его части без предварительного письменного разрешения корпорации Nokia запрещено.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Корпорация Nokia постоянно совершенствует свою продукцию. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любое изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

В МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОЙ ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СТЕПЕНИ КОРПОРАЦИЯ NOKIA И ЕЕ ДЕРЖАТЕЛИ ЛИЦЕНЗИЙ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ ПРИНИМАЮТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОТЕРЮ ДАННЫХ ИЛИ ПРИБЫЛИ, А ТАКЖЕ НИ ЗА КАКОЙ СПЕЦИАЛЬНЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ, ВОСПОСЛЕДОВАВШИЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, КАКИМИ БЫ ПРИЧИНАМИ ЭТО НИ БЫЛО ВЫЗВАНО.

СОДЕРЖАНИЕ ЭТОГО ДОКУМЕНТА ПРЕДСТАВЛЕНО НА УСЛОВИЯХ «КАК ЕСТЬ». КРОМЕ ТРЕБОВАНИЙ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА, НИКАКИЕ ИНЫЕ ГАРАНТИИ, КАК ЯВНЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ) НЕЯВНЫМИ ГАРАНТИЯМИ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, НЕ КАСАЮТСЯ ТОЧНОСТИ, НАДЕЖНОСТИ ИЛИ СОДЕРЖАНИЯ ЭТОГО ДОКУМЕНТА. КОРПОРАЦИЯ NOKIA ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ПЕРЕСМАТРИВАТЬ ИЛИ ИЗМЕНЯТЬ СОДЕРЖИМОЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

Наличие в продаже конкретных изделий зависит от региона. Дополнительную информацию можно получить в представительстве Nokia.

**Ограничение экспорта**

Данное устройство может содержать компоненты, технологии и/или программное обеспечение, подпадающие под действие экспортного законодательства США и других стран. Любое использование в нарушение законодательства запрещено.

**Телефон горячей линии Nokia:**

+7 (495) 644-18-04

**Факс:** +7 (495) 795-05-03

125009, Москва,

Тверская ул., 7, а/я 25 Nokia

[www.nokia.ru](http://www.nokia.ru)

9216262 / Выпуск 1 RU

# Содержание

---

<b>1. Введение .....</b>	<b>5</b>	Выполнение сопряжения и подключение мини-гарнитуры к устройству Bluetooth .....	11
Технология беспроводной связи Bluetooth .....	5	Отключение мини-гарнитуры ...	13
О системе подавления шума.....	6	Повторное подключение мини-гарнитуры.....	13
<b>2. Начало работы .....</b>	<b>7</b>	Устранение неполадок.....	14
Клавиши и компоненты.....	7	<b>3. Основные операции.....</b>	<b>15</b>
Способ подключения .....	7	Закрепление мини-гарнитуры .....	15
Подключение с помощью канала связи Bluetooth.....	8	Система подавления шума .....	15
Подключение с помощью аудиокабеля .....	8	Регулировка громкости.....	15
Зарядка аккумулятора .....	9	Вызовы .....	16
Время работы при использовании канала связи Bluetooth.....	10	Прослушивание музыки .....	17
Время работы при использовании аудиокабеля.....	10	Очистка параметров или сброс... ..	18
Включение или отключение канала связи Bluetooth .....	10	<b>4. Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах .....</b>	<b>19</b>
Включение.....	10	<b>Уход и техническое обслуживание .....</b>	<b>21</b>
Отключение.....	11		

# 1. Введение

Стереогарнитура Nokia Bluetooth BH-905 с системой подавления шума позволяет обрабатывать вызовы в режиме громкой связи с помощью совместимого мобильного устройства, а также прослушивать музыку с совместимого музыкального проигрывателя.

Система подавления шума позволяет использовать мини-гарнитуру также и в шумной обстановке.

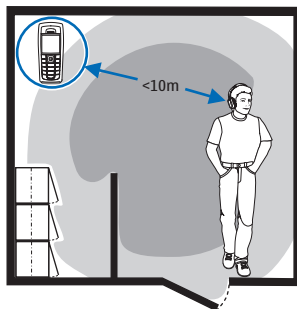
Можно подключить мини-гарнитуру к совместимому устройству с помощью технологии беспроводной связи Bluetooth или аудиокабеля CA-143U.

Внимательно прочитайте данное руководство перед использованием мини-гарнитуры. Также прочитайте руководство по эксплуатации устройства, подключаемого к мини-гарнитуре. Дополнительную информацию читайте на региональном веб-сайте Nokia или по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

Данное изделие может содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте. Поверхность этого устройства не содержит никеля. Поверхность этого устройства содержит нержавеющую сталь.

## ■ Технология беспроводной связи Bluetooth

Технология беспроводной связи Bluetooth позволяет соединять совместимые устройства без кабелей. Необязательно, чтобы мини-гарнитура и другое устройство находились в пределах прямой видимости, но они должны находиться в пределах 10 метров друг от друга. Чем ближе друг к другу



расположены мини-гарнитура и другое устройство, тем лучше характеристики связи. Оптимальный рабочий диапазон показан на рисунке темно-серым цветом. Соединение может нарушить большое расстояние (показано серым цветом) или наличие препятствий или других электронных устройств.

Мини-гарнитура совместима с устройствами Bluetooth версии 2.1 + EDR и поддерживает следующие профили Bluetooth: Headset Profile 1.1, Hands-Free Profile (HFP) 1.5, Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) 1.2 и Audio Video Remote Control Profile 1.0.

Информацию о совместимости данного устройства с другими устройствами можно получить у изготовителей этих устройств.

### ■ О системе подавления шума

В технологии подавления внешнего шума Wolfson AudioPlus™ используется запатентованная технология обработки сигнала и передовой опыт разработки акустических систем для создания лидирующей системы подавления шума в стереогарнитурах и наушниках.

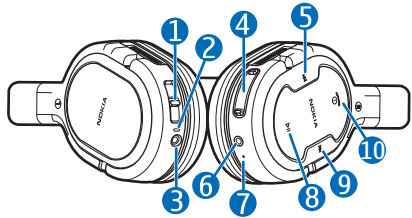
Эта новейшая технология прямой связи лучше подавляет шум более широкого диапазона частот, чем традиционные технологии обратной связи, создавая спокойную и уравновешенную атмосферу для пользователей, где бы они не находились. Поскольку передовая технология Wolfson не обрабатывает воспроизводимый аудиопоток, музыка воспроизводится через стереосистему с непревзойденной высокой точностью воспроизведения.

## 2. Начало работы

### ■ Клавиши и компоненты

Мини-гарнитура состоит из следующих компонентов:

1. Клавиша включения системы подавления шума
2. Индикатор зарядки и системы подавления шума
3. Зарядный разъем
4. Клавиши регулировки громкости
5. Клавиша перемотки назад
6. Разъем для аудиокабеля Nokia CA-143U
7. Индикатор Bluetooth
8. Клавиша паузы/воспроизведения
9. Клавиша перемотки вперед
10. Многофункциональная клавиша



Детали устройства обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к устройству. Не храните рядом с устройством кредитные карточки и другие магнитные носители информации – это может привести к уничтожению информации.

### ■ Способ подключения

Можно подключить мини-гарнитуру к совместимому устройству с помощью технологии беспроводной связи Bluetooth или аудиокабеля CA-143U.

Перед подключением мини-гарнитуры к устройству Bluetooth или включением системы подавления шума необходимо зарядить аккумулятор. См. «Зарядка аккумулятора», на стр. 9.

## **Подключение с помощью канала связи Bluetooth**

Для использования мини-гарнитуры с совместимым устройством Bluetooth активируйте канал связи Bluetooth (см. «Включение», стр. 10), выполните сопряжение и подключите мини-гарнитуру к устройству (см. «Выполнение сопряжения и подключение мини-гарнитуры к устройству Bluetooth», стр. 11).

При подключении аудиокабеля CA-143U к мини-гарнитуре, когда мини-гарнитура подключена к устройству Bluetooth, устройство и канал связи Bluetooth отключаются.

## **Подключение с помощью аудиокабеля**

Мини-гарнитура поставляется с аудиокабелем Nokia CA-143U. Мини-гарнитура может также поставляться с адаптерами для подключения кабеля к различным устройствам. Для увеличения длины аудиокабеля используйте кабельный удлинитель CA-144U.

Для подключения мини-гарнитуры к устройству с разъемом Nokia 3,5 мм AV подсоедините аудиокабель к мини-гарнитуре и разъему AV.

Для подключения мини-гарнитуры к устройству со стандартным аудиоразъемом 3,5 мм подключите аудиокабель к мини-гарнитуре и адаптеру AD-63 и вставьте адаптер в аудиоразъем.

Для подключения мини-гарнитуры к устройству с разъемом Nokia 2,5 мм AV подключите аудиокабель к мини-гарнитуре и адаптеру AD-52, затем вставьте адаптер в разъем AV.

Для подключения мини-гарнитуры к домашней стереосистеме со стандартным разъемом для наушников 6,3 мм подключите аудиокабель к мини-гарнитуре и адаптеру AD-70, затем вставьте адаптер в разъем для наушников.

Для подключения мини-гарнитуры к аудиосистеме в самолетах с разъемом для наушников 3,5 мм подключите аудиокабель к мини-гарнитуре и к адаптеру AD-71, затем вставьте адаптер в разъем для наушников.



## ■ Зарядка аккумулятора

Перед подключением мини-гарнитуры к устройству Bluetooth или включением системы подавления шума необходимо зарядить аккумулятор.

Перед зарядкой аккумулятора внимательно ознакомьтесь с разделом «Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах», на стр. 19.



**Внимание!** Используйте только те зарядные устройства, применение которых с данной конкретной моделью рекомендовано компанией Nokia. Применение любых других аксессуаров может привести к аннулированию гарантий и сертификатов и может быть опасным.

Отсоединяя кабель питания дополнительного устройства, держитесь за вилку, а не за шнур.

1. Включите зарядное устройство в сетевую розетку.
2. Подсоедините провод зарядного устройства к разъему для подключения зарядного устройства. Во время зарядки индикатор зарядки и системы подавления шума горит красным цветом.

Продолжительность полной зарядки аккумулятора может составлять до 2 часов.

3. Когда аккумулятор полностью заряжен, индикатор горит зеленым цветом. Отключите зарядное устройство от мини-гарнитуры, затем от розетки электросети.

При низком уровне зарядки аккумулятора и включенном канале связи Bluetooth мини-гарнитура подает звуковой сигнал каждые 5 минут, а индикатор зарядки и системы подавления шума мигает красным цветом.

## **Время работы при использовании канала связи Bluetooth**

При включенной системе подавления шума время работы от полностью заряженного аккумулятора достигает 15 часов в режиме разговора, 40 часов в режиме ожидания и 16 часов воспроизведения музыки.

При отключенной системе подавления шума время работы от полностью заряженного аккумулятора достигает 24 часов в режиме разговора, 600 часов в режиме ожидания и 25 часов воспроизведения музыки.

## **Время работы при использовании аудиокабеля**

Время работы от полностью заряженного аккумулятора достигает 40 часов при включенной системе подавления шума.

## **■ Включение или отключение канала связи Bluetooth**

При включенном канале связи Bluetooth можно подключить мини-гарнитуру к одному или нескольким совместимым устройствам Bluetooth.

Даже если канал связи Bluetooth выключен, можно использовать мини-гарнитуру для обработки вызовов и прослушивания музыки с помощью аудиокабеля CA-143U.

## **Включение**

Для включения канала связи Bluetooth нажмите многофункциональную клавишу и удерживайте ее нажатой в течение приблизительно 2 секунд. Мини-гарнитура подает звуковой сигнал, и индикатор Bluetooth некоторое время мигает зеленым цветом.

Мини-гарнитура пытается подключиться к последнему использованному мобильному устройству, которое поддерживает профиль HFP Bluetooth, и последнему использованному

музыкальному проигрывателю, который поддерживает A2DP, если одно и то же устройство не поддерживает оба профиля. Когда мини-гарнитура подключена к устройству и готова к использованию, индикатор Bluetooth медленно мигает синим цветом.

Если мини-гарнитура не была сопряжена предварительно с каким-либо устройством, она автоматически переходит в режим сопряжения. См. также «Выполнение сопряжения и подключение мини-гарнитур к устройству Bluetooth», на стр. 11.

## **Отключение**

Для отключения канала связи Bluetooth нажмите многофункциональную клавишу и удерживайте ее нажатой в течение приблизительно 5 секунд. Мини-гарнитура подает звуковой сигнал, и индикатор Bluetooth некоторое время мигает красным цветом.

Если подключение мини-гарнитур к устройству Bluetooth отсутствует в течение 30 минут, канал связи Bluetooth в мини-гарнитуре отключается автоматически. Канал связи Bluetooth также отключается автоматически при подключении аудиокабеля CA-143U к мини-гарнитуре.

## **■ Выполнение сопряжения и подключение мини-гарнитур к устройству Bluetooth**

Если мобильное устройство поддерживает профиль A2DP Bluetooth и предусмотрена функция музыкального проигрывателя, устройство можно использовать для воспроизведения музыки через мини-гарнитуру.

Если мобильное устройство не поддерживает профиль A2DP, можно выполнить отдельное сопряжение мини-гарнитур с мобильным устройством и музыкальным проигрывателем, который поддерживает этот профиль. Если мини-гарнитура сопряжена и подключена к мобильному устройству, отключите

мини-гарнитуру от него перед сопряжением мини-гарнитуры с музыкальным проигрывателем.

1. Убедитесь в том, что мобильное устройство или музыкальный проигрыватель включены.
2. Для сопряжения с мини-гарнитурой, которая ранее не была сопряжена с устройством, включите канал связи Bluetooth мини-гарнитуры. В мини-гарнитуре включается режим сопряжения, и индикатор Bluetooth начинает быстро мигать синим цветом.

Для сопряжения мини-гарнитуры, которая ранее была сопряжена с устройством, убедитесь в том, что канал связи Bluetooth мини-гарнитуры выключен, нажмите многофункциональную клавишу и удерживайте ее нажатой (в течение приблизительно 5 секунд) до тех пор, пока синий индикатор не начнет быстро мигать.

3. В течение приблизительно 3 минут включите канал связи Bluetooth мобильного устройства или музыкального проигрывателя и выполните поиск устройств Bluetooth. Инструкции см. в руководстве по эксплуатации устройства.
4. В списке обнаруженных устройств мобильного устройства или музыкального проигрывателя выберите мини-гарнитуру.
5. При необходимости введите код доступа **0000** для сопряжения мини-гарнитуры с мобильным устройством и установления соединения. Если в устройстве отсутствует клавиатура, в нем может использоваться этот код доступа по умолчанию.

Для некоторых устройств соединение необходимо устанавливать отдельно после выполнения сопряжения. Необходимо выполнить сопряжение мини-гарнитуры с устройством всего один раз.

Если сопряжение успешно выполнено, мини-гарнитура появляется в меню устройства в списке сопряженных устройств Bluetooth.

Когда мини-гарнитура подключена к устройству и готова к использованию, индикатор Bluetooth медленно мигает синим цветом.

Можно выполнить сопряжение мини-гарнитуры с 8 устройствами, но одновременно подключить можно только к одному устройству, поддерживающему профиль HFP Bluetooth, и другому устройству, поддерживающему профиль A2DP Bluetooth.

### **Отключение мини-гарнитуры**

Для отключения мини-гарнитуры от устройства Bluetooth, выключите канал связи Bluetooth мини-гарнитуры или отключите мини-гарнитуру в меню Bluetooth устройства. Если мини-гарнитура отключается от музыкального проигрывателя при прослушивании музыки, сначала нажмите клавишу воспроизведения/паузы для приостановки воспроизведения.

Для завершения соединения удалять информацию о сопряжении мини-гарнитуры не требуется.

### **Повторное подключение мини-гарнитуры**

Чтобы вручную подключить мини-гарнитуру к последнему использованному устройству, которое поддерживает профиль A2DP Bluetooth, а не профиль HFP (например после потери соединения), отключите, затем снова включите канал связи Bluetooth мини-гарнитуры или нажмите клавишу воспроизведения/паузы, когда канал связи Bluetooth включен.

Чтобы вручную подключить мини-гарнитуру к последнему использованному устройству, которое поддерживает профиль HFP Bluetooth или профили HFP и A2DP, выполните подключение в меню Bluetooth устройства или нажмите многофункциональную клавишу и удерживайте ее нажатой в течение приблизительно 2 секунд.

В устройстве можно настроить автоматическое соединение с мини-гарнитурой. В устройстве Nokia для включения этой функции необходимо изменить параметры сопряженного устройства в меню Bluetooth.

## ■ Устранение неполадок

Если не удастся подключить мини-гарнитуру к совместимому мобильному устройству Bluetooth, выполните следующие действия:

- Убедитесь в том, что мини-гарнитура заряжена.
- Убедитесь в том, что канал связи Bluetooth включен на мини-гарнитуру и на другом устройстве и что выполнено сопряжение мини-гарнитуры с устройством.
- Убедитесь в том, что аудиокабель CA-143U не подключен к мини-гарнитуру.
- Убедитесь в том, что мини-гарнитура находится на расстоянии 10 метров (33 фута) от устройства и что между ними нет преград, например стен, или других электронных устройств.

См. также «Очистка параметров или сброс», на стр. 18.

## 3. Основные операции

---

### ■ Закрепление мини-гарнитуры

Разверните подушки наушников друг к другу и расположите мини-гарнитуру на голове так, чтобы подушки наушников удобно лежали на ушах.

Разместите подушку с меткой L на левом ухе, а подушку с меткой R – на правом. Отрегулируйте удобную длину ободка.



**Внимание!** Использование минигарнитуры может снизить чувствительность слуха к внешним звукам. Не пользуйтесь минигарнитурой в ситуациях, создающих угрозу безопасности.

Если мини-гарнитура не используется, отключайте систему подавления шума для экономии заряда аккумулятора.

### ■ Система подавления шума

Система подавления шума снижает шум окружающей среды. Систему подавления шума можно также использовать для снижения шума, например в самолете при отключенном канале связи Bluetooth и аудиокабеле CA-143U, отключенном от мини-гарнитуры.

Для включения системы подавления шума сдвиньте клавишу включения системы подавления шума к разъему для подключения зарядного устройства. Индикатор зарядки и системы подавления шума горит зеленым цветом.

Для отключения системы подавления шума сдвиньте клавишу включения от разъема зарядного устройства. Индикатор зарядки и системы подавления шума выключается.

### ■ Регулировка громкости

Для регулировки громкости во время разговора или прослушивания музыки нажмите клавишу увеличения или уменьшения громкости. Для быстрого изменения громкости нажмите и удерживайте нажатой одну из этих клавиш.

Можно также регулировать громкость с подключенного устройства, если оно поддерживает эту функцию с мини-гарнитурой.

### ■ Вызовы

Для выполнения вызова при подключенной мини-гарнитуре используйте мобильное устройство, как обычно.

Для повторного вызова последнего набранного номера (если мобильное устройство поддерживает эту функцию с мини-гарнитурой) в режиме ожидания дважды нажмите многофункциональную клавишу.

Для включения функции голосового набора (если мобильное устройство поддерживает эту функцию с мини-гарнитурой) в режиме ожидания нажмите многофункциональную клавишу и удерживайте ее нажатой в течение приблизительно 2 секунд, пока мобильное устройство не начнет голосовой набор, и продолжайте согласно описанию в руководстве по эксплуатации мобильного устройства.

Для ответа на вызов или завершения вызова нажмите многофункциональную клавишу или используйте клавиатуру мобильного устройства. Для отклонения вызова дважды быстро нажмите многофункциональную клавишу.

Для отключения или включения микрофона во время вызова при использовании канала связи Bluetooth нажмите и удерживайте нажатой клавишу воспроизведения/паузы в течение приблизительно 2 секунд. При отключенном микрофоне индикатор Bluetooth мигает два раза синим цветом каждые 5 секунд.

Для переключения вызова между мини-гарнитурой и подключенным устройством при использовании канала связи Bluetooth нажмите и удерживайте многофункциональную клавишу нажатой в течение приблизительно 2 секунд.

Для переключения вызова с мини-гарнитурой на подключенное устройство при использовании аудиокабеля отсоедините кабель CA-143U от мини-гарнитурой. Для переключения вызова на мини-гарнитурой снова подключите кабель.



## ■ Прослушивание музыки

Для прослушивания музыки подключите мини-гарнитуру к совместимому музыкальному проигрывателю с помощью технологии беспроводной связи Bluetooth или аудиокабеля CA-143U. При подключении мини-гарнитуры к устройству Bluetooth убедитесь в том, что оно поддерживает профиль A2DP Bluetooth.

Функции воспроизведения музыки зависят от музыкального проигрывателя.

При ответе на вызов или совершении вызова во время прослушивания музыки до завершения разговора включается пауза.



**Внимание!** Слушайте музыку при умеренной громкости. Продолжительное прослушивание при большой громкости может привести к повреждению слуха.

Для воспроизведения композиции выберите ее в музыкальном проигрывателе и нажмите клавишу воспроизведения/паузы.

Для приостановки или продолжения воспроизведения нажмите клавишу воспроизведения/паузы при использовании канала связи Bluetooth или нажмите и удерживайте нажатой клавишу воспроизведения/паузы при использовании аудиокабеля.

Для остановки воспроизведения при использовании канала связи Bluetooth нажмите и удерживайте клавишу воспроизведения/паузы нажатой в течение приблизительно 2 секунд.

Для выбора следующей композиции во время воспроизведения нажмите клавишу перемотки вперед. Для выбора предыдущей композиции нажмите клавишу перемотки назад. Для быстрой перемотки текущей композиции нажмите и удерживайте нажатой одну из этих клавиш.

## ■ Очистка параметров или сброс

Для удаления настроек громкости и параметров сопряжения мини-гарнитуры выключите канал связи Bluetooth нажмите и удерживайте нажатой многофункциональную клавишу и клавишу увеличения громкости (в течение приблизительно 5 секунд), пока индикатор Bluetooth не начнет мигать попеременно красным и зеленым светом.

Если мини-гарнитура перестала работать даже при заряженном аккумуляторе, нажмите клавишу уменьшения громкости, многофункциональную клавишу и клавишу перемотки назад. При выполнении сброса параметры не удаляются.

## 4. Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах

---

Данное устройство содержит внутренний неизвлекаемый перезаряжаемый аккумулятор. Не пытайтесь извлекать аккумулятор из устройства, так как это может повредить устройство. Для подключения к данному устройству предназначены следующие зарядные устройства: AC-3, AC-4, AC-5 и DC-4. Точный номер модели зарядного устройства зависит от типа штекера. Используются следующие идентификаторы штекеров: E, EB, X, AR, U, A, C и UB. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. Осуществляйте перезарядку аккумулятора только с помощью зарядных устройств Nokia, рекомендованных для подключения к данному устройству. Применение других зарядных устройств может создавать угрозу пожара, взрыва, утечки или других опасностей.

Если аккумулятор используется впервые или аккумулятор длительное время не использовался, перед началом зарядки, возможно, потребуется подключить зарядное устройство, затем отключить и вновь подключить зарядное устройство. Если аккумулятор полностью разряжен, индикатор зарядки отображается только через несколько минут.

Неиспользуемое зарядное устройство следует отключать от источника питания и от устройства. Не оставляйте полностью заряженный аккумулятор подключенным к зарядному устройству, поскольку избыточный заряд может сократить срок службы аккумулятора. Если полностью заряженный аккумулятор не используется, он постепенно разряжается.

Аккумулятор следует хранить при температуре 15 °C...25 °C. Слишком высокая и слишком низкая температура приводит к снижению емкости и срока службы аккумулятора. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности устройства. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0 °C.

Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания, так как они могут взорваться. Аккумуляторы могут взрываться также при повреждении.

Не используйте неисправные зарядные устройства.



**Важное замечание.** Приведенные значения времени работы являются ориентировочными и зависят от состояния сотовой сети, используемых функций, продолжительности эксплуатации и состояния аккумулятора, климатических условий и многих других факторов.

## Уход и техническое обслуживание

---

Данное устройство разработано и изготовлено с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения.

Следующие рекомендации позволят выполнить все условия предоставления гарантии.

- Оберегайте устройство от влаги. Атмосферные осадки, влага, любые жидкости могут содержать минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем. При попадании влаги в устройство полностью высушите его.
- Не используйте и не храните устройство в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей и электронных компонентов.
- Не храните устройство при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств, повредить аккумуляторы и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.
- Не храните устройство при пониженной температуре. При повышении температуры устройства (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри корпуса, что вызывает повреждение электронных плат.
- Не пытайтесь вскрыть корпус.
- Оберегайте устройство от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к дефектам внутренних печатных плат и механических компонентов.
- Не используйте для чистки устройства агрессивные химикаты, растворители для химической чистки и сильные моющие средства.
- Не раскрашивайте устройство. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.

Эти рекомендации в равной степени относятся к устройству, зарядному устройству и другим аксессуарам. При нарушении нормальной работы устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.



### Утилизация

Знак перечеркнутого мусорного контейнера на изделии, аккумуляторе, в документации или на упаковке означает, что по окончании срока службы все электрические и электронные изделия, батареи и аккумуляторы подлежат отдельной утилизации. Это требование применяется в странах ЕС. Не уничтожайте эти изделия вместе с неотсортированными городскими отходами. Более подробную информацию можно читать в экологической декларации по адресу [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment).

Сдавайте использованные электронные изделия, аккумуляторы и упаковочные материалы в специальные пункты. Это позволит рационально использовать материалы и предотвратить неконтролируемое накопление опасных отходов. Подробные сведения можно уточнить у поставщика изделия, в местных органах по утилизации, государственных организациях по контролю деятельности производителей или у регионального представителя Nokia. Ознакомьтесь с порядком утилизации изделий Nokia по адресу [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle), или в браузере мобильного устройства по адресу [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

Компания Wolfson Microelectronics plc является ведущим мировым поставщиком полупроводников смешанного сигнала с высокой производительностью на потребительский рынок электроники.

Технология Wolfson известна благодаря звуку высокого качества и низкой потребляемой мощности. Устройства с этой технологией используются во многих значимых потребительских электронных изделиях, включая мобильные телефоны, мультимедийные проигрыватели, телевизоры с плоским экраном и автомобильные мультимедийные системы. Технология Wolfson обеспечивает новые превосходные впечатления для конечного пользователя, объединив цифровой мир и восприятие человека. Дополнительные сведения о Wolfson Microelectronics см. на сайте [www.wolfsonmicro.com](http://www.wolfsonmicro.com).