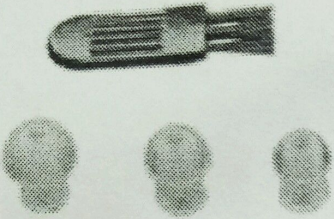
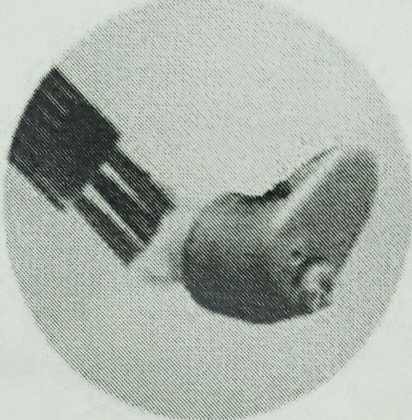


III. АКСЕССУАРЫ И МЕТОД ОЧИСТКИ

	
Выберите вкладыш, соответствующий размеру Вашего ушного канала	Периодически очищайте УЗ входящей в комплект щеточкой

IV. ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ УСИЛИТЕЛЯ ЗВУКА

1. Когда аккумуляторная батарея УЗ заряжается, то индикатор заряда горит красным цветом. Когда батарея полностью зарядится, индикатор заряда загорится зеленым цветом
2. Заряд аккумуляторной батареи УЗ осуществляется следующим образом: выключите питание УЗ, переведя переключатель в положение OFF; далее поместите УЗ в зарядную базу так, чтобы контакты УЗ совпадали с контактами зарядной базы, плотно закройте верхнюю крышку зарядной базы. При зарядке от персонального компьютера, входящим в комплект шнуром, соедините зарядную базу с USB портом компьютера. При зарядке от сети переменного тока 230В, 50Гц соединительный шнур в зарядный порт зарядной базы и в разъем сетевого адаптера и затем в электрическую розетку 230В, 50Гц. После этого индикатор заряда загорится красным цветом, сигнализируя о начале заряда. Если индикатор загорится зеленым цветом, то это говорит о том, что батарея полностью заряжена! Для заряда устройства понадобится некоторое время. Полный заряд батареи УЗ занимает около 10-12 часов. Иногда для этого требуется более продолжительное время, которое обусловлено параметрами электрической сети и степенью разряда встроенного аккумулятора УЗ.
3. Если УЗ не используется в течение длительного периода времени, тогда уровень заряда батареи будет недостаточным из-за ее саморазряда. В этом случае устройство необходимо зарядить. Процесс заряда заканчивается тогда, когда индикатор заряда меняет цвет с красного на зеленый:
4. Если в процессе использования уровень звука УЗ значительно снижается, то необходимо незамедлительно выключить питание устройства и произвести заряд его батареи. Если УЗ не используется, необходимо выключить питание, переведя выключатель в положение OFF. Это очень важно! В противном случае может произойти чрезмерный разряд батареи;
5. Вред от чрезмерного разряда батареи:
 - А. Емкость батареи будет снижена, что приведет к значительному сокращению общего срока службы батареи.
 - В. В процессе зарядки на различных уровнях может возникнуть паразитное напряжение, что приведет к преждевременному зажиганию индикатора заряда зеленым цветом; в этом случае необходимо выполнить заряд устройства, не принимая во внимание состояние индикатора заряда. Кроме того, время заряда должно составлять не менее 10-12 часов; таким образом, после нескольких подобных циклов батарея вернется к нормальному рабочему состоянию;
 6. Не прерывайте процесс заряда батареи, т.к. это приведет к потере ее емкости и уменьшению срока ее службы.

ПОРТАТИВНЫЙ БЫТОВОЙ УСИЛИТЕЛЬ ЗВУКА модель ZDC-900B

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

I. ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

1. ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И НАЗНАЧЕНИЕ

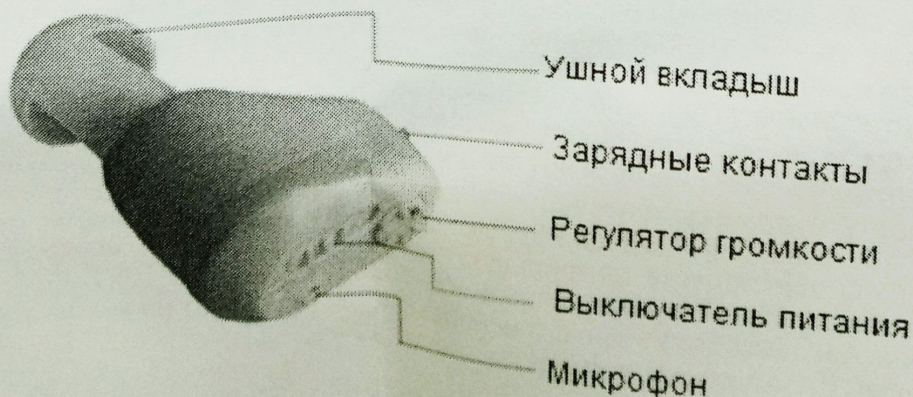
- Портативный бытовой усилитель звука (далее УЗ) предназначен для усиления звука в радиусе до 20 м;
- Удобное ношение, эргономичная конструкция, чистый звук;
- Небольшой размер, малый вес, современный дизайн, подходит для большинства контуров уха;
- Может быть полезным пожилому человеку, студенту на лекции, любителю театра, кино, концертов и прочих мероприятий.

2. ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МОДЕЛИ СЕРИИ ZDC-900B

- Электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи напряжением 1,4 В постоянного тока, с относительным отклонением + 5% и -10% ;
- Температура эксплуатации устройства от +5°C до +35°C при относительной влажности $\leq 80\%$ и атмосферном давлении: 86 кПа – 106 кПа;
- Вес УЗ 4 г, габаритные размеры 19x18x14 мм;
- Емкость встроенной аккумуляторной батареи – 30 мАч
- Время заряда встроенной аккумуляторной батареи – 10-12 часов
- Время непрерывной работы УЗ при полностью заряженной аккумуляторной батарее – до 18 часов (зависит от используемого уровня громкости и степени заряда аккумуляторной батареи).

Технические параметры					
Макс. выходная мощность \leq (дБ)	Мощность УВЧ ± 4 (дБ)	Макс. усиление ± 5 (дБ)	Амплитудно-частотная характеристика (Гц)	Эквивалентный входной шум (дБ)	Общее гармоническое искажение
128	109	40	180-4200	≤ 26	$\leq 10\%$

3. ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ УСТРОЙСТВА



II. ПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВОМ

1. ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ, РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ

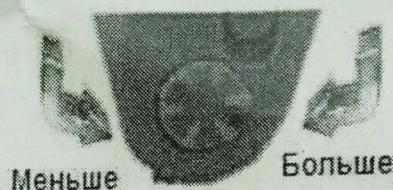


Выключено



Включено

РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ



2. РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Изначально установите круглый регулятор громкости в положение, соответствующее минимальному уровню громкости (красная точка на регуляторе в положение 1). Наденьте на выходной канал усилителя звука ушной вкладыш подходящего Вам размера. Включите устройство и, медленно вращая регулятор, прибавляете громкость до комфортного для Вас уровня.

Для регулировки уровня громкости удобно использовать большой палец. Для этого нужно прижать его к регулятору громкости и медленно поворачивать его вперед или назад до момента получения оптимальной громкости.

3. ВЫБОР УШНОГО ВКЛАДЫША

Для правильного и комфортного пользования устройством, необходимо выбрать ушной вкладыш нужного размера. Пользователи с большими ушными каналами должны выбрать вкладыш большего размера. С данным устройством поставляются вкладыши трех различных размеров. Убедитесь в том, что вкладыш максимально плотно входит в ушной канал. В противном случае будет происходить увеличение выхода усиленного звука наружу через образовавшиеся между ушным каналом и ухом «щели», что приведет к появлению свиста. Помните, что во избежание застревания вкладыша в ушном канале, его примерку следует производить только после того, как ушной вкладыш надет на выходной канал усилителя звука.

4. ВОЗНИКНОВЕНИЕ СВИСТА

Возникающий свист также называют акустической обратной связью. Это обычное явление, возникающее при работе УЗ. Свист может возникать при повышенном питании и высоком уровне мощности. В случае появления свиста необходимо выполнить следующие действия:

- ① Снизьте уровень громкость звука;
- ② Используйте ушной вкладыш другого размера;
- ③ Дальше уберите руку от уха и выполняйте настройку громкости постепенно, контролируя момент возникновения свиста.

V. ПРИ ОТСУТСТВИИ ЗВУКА В УСИЛИТЕЛЕ

1. Убедитесь, что аккумуляторная батарея УЗ заряжена и своевременно контролируйте уровень ее заряда.
2. Убедитесь, что регулятор громкости находится в требуемом положении.
3. Убедитесь, что выключатель УЗ находится в положении ON.
4. Убедитесь, что выходной канал УЗ и канал ушного вкладыша не забиты серой. Для их очистки используйте стержень очистки/регулировки и щеточку.

VI. ОБСЛУЖИВАНИЕ УСИЛИТЕЛЯ ЗВУКА И УХОД ЗА НИМ

1. Если УЗ не используется, Вам необходимо отключить его питание, установив выключатель УЗ в положение OFF.
2. УЗ необходимо хранить в сухом месте. Во время купания УЗ необходимо снимать, чтобы предотвратить его погружение в воду.
3. Бережно обращайтесь с УЗ, не бросайте, не придавливайте и не ударяйте его.
4. Не оставляйте УЗ в местах с высоким уровнем магнитного поля, в противном случае электронные элементы УЗ могут быть повреждены.
5. Храните УЗ в местах, труднодоступных для детей. Не позволяйте детям играть с данным устройством.
6. Для очистки корпуса УЗ используйте сухую ткань. Регулярно осуществляйте чистку ушного вкладыша.
7. Для удаления пыли и грязи с корпуса УЗ используйте входящую в комплект щеточку.

VII. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ, ПРИМЕЧАНИЯ, МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ИНСТРУКЦИИ

1. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

1. Устройство запрещено использовать лицам с острым наружным отитом, при раздражении барабанной перепонки, хронических гнойных отитах среднего уха (в период нагноения и инфекции, острого гнойного отита среднего уха) и аллергией к материалам данного изделия.
2. **ВНИМАНИЕ!** Данное устройство не является слуховым аппаратом. При возникновении нарушений слуха обратитесь за консультацией к врачу.

2. ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пожалуйста, перед началом использования устройства, внимательно прочтите настоящую инструкцию.
2. Слишком большой уровень громкости может негативно повлиять на слух. При первом использовании УЗ рекомендуется ознакомиться с его работой в тихом месте. Вы сможете повторно отрегулировать уровень громкости после использования устройства в течение одного месяца.
3. В случае возникновения свиста, пожалуйста, выберите соответствующий по размеру ушной вкладыш. Для правильной работы устройства необходимо, чтобы ушной вкладыш плотно прилегал к стенкам ушного канала. Утечка воздуха между ушным вкладышем и стенками ушного канала не допускается.
4. Не используйте данное устройство во взрывоопасных помещениях. Не помещайте устройство рядом с химическими веществами.
5. Не допускайте попадания жидкости внутрь данного устройства. Не используйте его при высокой температуре, влажности и в вибрирующей среде.
6. Каждый раз, закончив пользоваться УЗ, выключайте его, переместив выключатель в положение OFF. Осуществляйте контрольную подзарядку УЗ один раз в 6 месяцев в случае если Вы не пользуетесь его в течение длительного периода.
7. Снижение уровня громкости УЗ при его использовании указывает на низкий уровень заряда батарейки. В этом случае необходимо ее зарядить.