

устройство «*ImperStar*»



Паспорт
на устройство «*ImperStar*»

Украина — Харьков



Содержание

1. Общие указания.....	3
2. Назначение устройства.....	3
3. Технические данные.....	3
4. Комплектность поставки.....	4
5. Устройство	4
6. Подготовка к работе.....	5
7. Порядок работы с устройством.....	5
8. Меры предосторожности при работе с устройством.....	7
9. Техническое обслуживание устройства.....	7
10. Характерные неполадки и методы их устранения.....	7
11. Талон приемки устройства.....	8
12. Документы МОЗ Украины.....	9
13. Паспорт на устройство « <i>ImperStar</i> »	10



1. Общие указания

Эта инструкция по эксплуатации распространяется на устройство «ImperStar» (далее по тексту - устройство) которая предназначена для ознакомления с назначением устройства, его конструкцией, порядком эксплуатации, изучения правил эксплуатации и технического обслуживания устройства.

2. Назначение устройства

2.1. Устройство предназначено для:

- активной биорезонансной коррекции, основанной на генерировании слабых электромагнитных колебаний особой формы и частоты, которые с помощью устройства пропускаются через тело;
- 2.2. Воздействие осуществляется волнами, имеющими биомagnetную природу с корректирующим мягким, не угнетающим воздействием на ядро и плазму клетки и ее составляющие.
- 2.3. Действие устройства, направленное на коррекцию гомеостаза организма человека, является одним из немногих, действенных способов предотвращения болезни.
- 2.4. Устройство предназначено для использования специалистами косметических салонов, массажистами, реабилитологами и т.п., а также для самостоятельного применения потребителями на дому.

3. Технические данные

- 3.1. Согласно ДСТУ 3798 устройство относится к изделиям с внутренним источником питания (тип защиты от поражения электрическим током — В).
- 3.2. Устройство работает автономно без подключения к сети электроснабжения.
- В качестве источника питания используется встроенный литий-полимерный аккумулятор напряжением 3,7 В
- 3.3. Устройство при эксплуатации должно быть стойким к действию климатических факторов в соответствии с ГОСТ 20790 для климатического исполнения УХЛ 4.2:
- при температуре окружающей среды от 10°C до 35°C;
 - при относительной влажности воздуха 80% при температуре 25°C.
- 3.4. Потребляемый ток не более 30 мА при напряжении питания 3,7 В.
- 3.5. Среднее время наработки на отказ не менее 1000 часов.
- 3.6. Полный период службы не менее 5 лет.
- 3.7. Время установки рабочего режима не более 5 сек.
- 3.8. Время непрерывной работы не менее 5 часов.
- 3.9. Габаритные размеры, не больше, мм — 105x65x25.
- 3.10. Частотный диапазон от 150 Гц до 400 кГц.
- 3.11. Масса без упаковки — не более 0,4 кг.

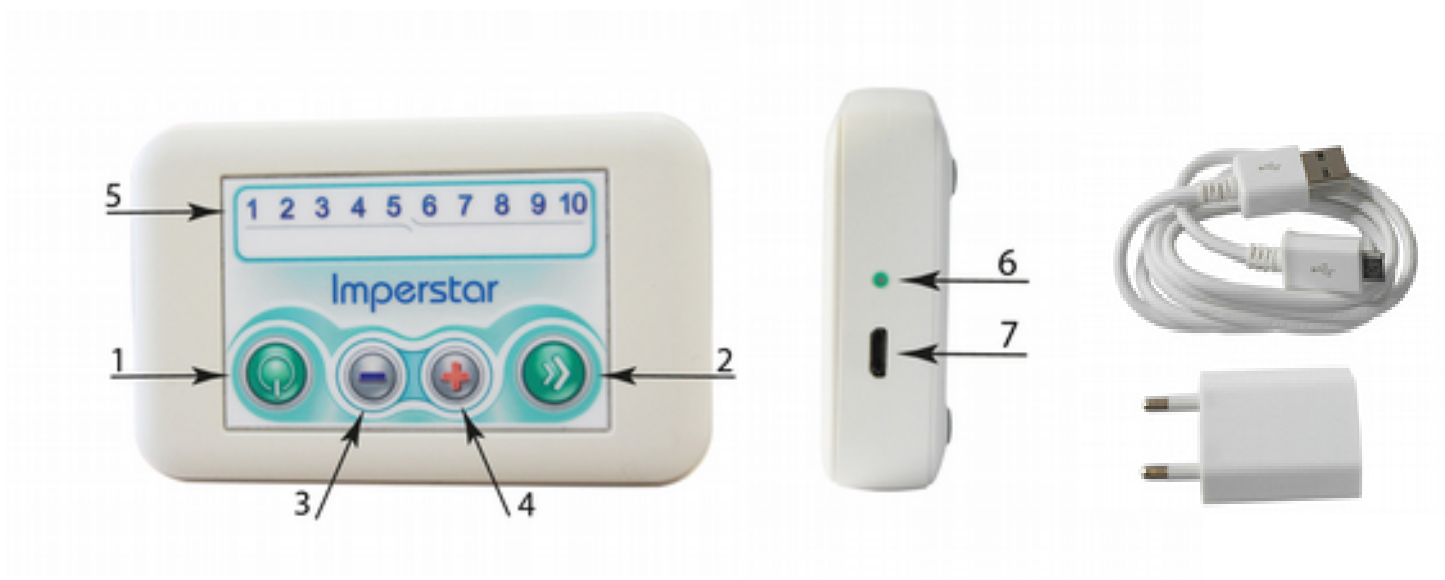


4. Комплектность поставки

- 4.1. Устройство «ImperStar» — 1 шт.
- 4.2. Адаптер питания — 1 шт.
- 4.3. Шнур USB – micro USB – 1 шт
- 4.4. Паспорт — 1шт.
- 4.5. Брошюра по применению устройства — 1 шт.
- 4.6. Упаковочная тара — 1 шт.
- 4.8. Гарантийные обязательства — 1 шт.
- 4.9. Набор флаеров — 1 комплект.

5. Устройство

5.1. Органы управления и индикации:



- 1. Кнопка включения/выключения электропитания.
- 2. Кнопка выбора режима (программы).
- 3. Кнопка понижения уровня сигнала.
- 4. Кнопка повышения уровня сигнала.
- 5. Индикаторы выбранного режима (программы).
- 6. Индикатор заряда (красный — «заряд», зеленый — «заряд окончен»)
- 7. Разъем micro USB для подключения зарядного устройства..



6. Подготовка к работе

- 6.1. После транспортировки или хранения устройства при низких температурах, устройство необходимо выдержать перед включением не менее 2 часов при комнатной температуре.
- 6.2. Вынуть устройство из упаковки и внешним осмотром убедиться в отсутствии механических повреждений. Проверить комплектность устройства.

7. Порядок работы с устройством

- 7.1. Трехразовым нажатием на кнопку включения/выключения питания (1) включить устройство. При этом должен загореться (в бегущем режиме) индикатор выбора программ (5). В процессе работы устройство подает звуковые сигналы через каждую минуту сеанса.
- 7.2. С помощью кнопки выбора программ (2) выбрать нужную программу. При этом индикатор соответствующей программы подмигнет и загорится постоянным светом, прозвучит двойной звуковой сигнал.

7.3. Работа с программами №1, №2, №3, №4, №5.

- 7.3.1. Включите устройство в соответствии с п.7.1.
- 7.3.2. Выберите в соответствии с п.7.2 соответствующую программу с 1 по 5.
- 7.3.3. Приложите устройство к телу или положите в карман.
- 7.3.4. Длительность работы программы составляет 7 минут. Каждую минуту устройство подает звуковой сигнал. Через 7 минут устройство переходит в режим 20 минутного перерыва.
- 7.3.5. Через 20 минут устройство начнет издавать звуковой сигнал, после которого можно продолжить сеанс, нажав один раз кнопку выбора программы (2). Полный цикл сеанса: 7 минут работы — 20 минут перерыв — 7 минут работы — 20 минут перерыв — 7 минут работы.

7.4. Работа с программами №6, №7, №8, №9, №10

- 7.4.1. Включите устройство в соответствии с п.7.1.
- 7.4.2. Выберите в соответствии с п.7.2 соответствующую программу с 6 по 10.
- 7.4.3. Приложите устройство к телу или положите в карман.
- 7.4.4. Мягкими круговыми движениями по часовой стрелке проведите массаж (в виде скольжения устройства по телу) необходимых участков тела, не прикладывая при этом больших усилий.
- 7.4.5. Время работы составляет от 7 до 28 минут (и более), от 1 до 5 раз в день при необходимости.

7.5. Перенос информации на воду.

С целью повышения эффективного и мягкого воздействия на организм рекомендуется переносить информацию с устройства на воду.



устройство «ImperStar»

Данное устройство можно использовать для записи информации как на маленький объём жидкости, так и на больший объём.

Использование небольшой ёмкости (максимальный объём жидкости 1 литр)

Для этого необходимо:

- 7.5.1. Положить устройство на ровную поверхность лицевой панелью вверх.
- 7.5.2. Включить устройство и выбрать программу, которую хотите записать на воду (уровень силы сигнала «+» или «-» выбирать не обязательно)
- 7.5.3. На лицевую панель установить небольшую емкость с жидкостью (максимальный объём до 1 литра)

Внимание! Запись программы на воду проходит в течении 7 минут, после чего жидкость готова к употреблению.

Внимание! Распространенная ошибка потребителя. При возникновении желания записать на воду сразу несколько программ подряд, записывается только последняя программа.

Использование большой ёмкости (от 1 литра и более)

Для этого необходимо:

- 7.5.4. Положить устройство на ровную поверхность, установленную на желаемую емкость, лицевой панелью вверх.
- 7.5.5. Включить устройство и выбрать программу, которую хотите записать на воду (уровень силы сигнала «+» или «-» выбирать не обязательно)

Внимание! Во избежании выхода устройства из строя, не опускать устройство в жидкость.

ДЕСЯТЬ ПРОГРАММ УСТРОЙСТВА*

№	Название программ
1	Противогрибковая.
2	Антибактериальная и антивирусная.
3	Антигельминтная и антипротозойная (против простейших).
4	Общая, включающая антигельминтную, антивирусную (в том числе вирус папилломы и бородавок), антипротозойную (против простейших) и антиклещевую.
5	Профилактическая и дезинтоксикационная.
6	Косметологическая и улучшение трофики.
7	Обезболивающая и противовоспалительная.
8	Оздоровление и профилактика опорно-двигательной системы.
9	Оздоровление сосудов, антицеллюлитная, лимфодренаж.
10	Оздоровление и профилактика проблем желудочно-кишечного тракта.



8. Меры предосторожности при работе с устройством

8.1. Согласно ДСТУ 3798 устройство относится к изделиям с внутренним источником питания (тип защиты от поражения электрическим током — Па).

8.2. Устройство электрически безопасно, заземление не требуется.

Категорически запрещается:

- проводить какие-либо процедуры при помощи неисправного устройства;
- проводить ремонтные работы при включенном устройстве.

8.3. Работа с устройством разрешается только после ознакомления с Инструкцией по эксплуатации и правилами электробезопасности.

8.4. В случае неисправности — немедленно выключить устройство нажатием на кнопку включения/выключения (1).

9. Техническое обслуживание устройства

9.1. Техническое обслуживание и проверку работоспособности устройства производит потребитель.

9.2. Требуется оберегать устройство от действия влаги и агрессивных сред, беречь от ударов, резкого перепада температур.

9.3. Храните устройство вдали от прямых солнечных лучей.

Внимание! Во избежание повреждения устройства не используйте для очистки наружных частей устройства растворители и абразивные материалы.

10. Характерные неполадки и методы их устранения

№	Наименование неисправности и ее внешнее проявление	Возможная причина	Метод устранения
1.	При включении устройства не загорается индикация. Устройство не включается.	Разряд аккумулятора	Произвести зарядку аккумулятора
2.	Кнопки не реагируют на нажатие и не слышно характерного клика	Выход из строя кнопки	Обратится в сервисный центр
3	После включения прибора и перед включением программ, «режим бегущего огонька», не загорается один из индикаторов	Неисправность светодиода (на работоспособность не влияет)	Обратится в сервисный центр



11. Талон приемки устройства

Устройство «*ImperStar*»

№_119_____

Изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями стандартов, действующей нормативной документации и признано годным к эксплуатации.

Система произведена на основании ТУ У 26.2-37460607-002:2014

Место производства: пр. Московский 273, г. Харьков, Украина

Начальник ОТК _____ (_____)
(личная подпись) (ФИО)

М.П.

Дата приемки « _____ » _____ 20 ____ года



12. Документи МОЗ України



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА**

Головне управління Держсанепідслужби у
Харківській області

(назва установи)

61070, м. Харків, Помірки

(місцезнаходження)

(057) 725-01-70

ЗАТВЕРДЖУЮ

Головний державний санітарний лікар
Харківської області

(посада)

Т.М. Колпакова

(прізвище, ім'я, по батькові)

(підпис)



Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від 22.05.2014р. № 05.03.02-04/33971

Система "Лідомед-Біо", виготовлена згідно з ТУУ 26.2-37460607-002:2014 "Система "Лідомед-Біо".
Технічні умови."

(об'єкт експертизи)

код за ДКПН: 26.20.11-00.00; 26.20.13-00.00

(код за ДКПН, код за УКТЗЕД артикул)

Використовується для автоматичної обробки інформації у санаторно-профілактичних та фізкультурно-профілактичних закладах. Не є медичним приладом.

(офера застосування та реалізації об'єкта експертизи)

ТОВ "Лідер - груп інтернешнл", Україна, 61046, м. Харків, пр. Московський, 273, тел.: 756-89-81, код ЄДРПОУ: 37460607

(країна, виробник, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, W/W)

ТОВ "Лідер - груп інтернешнл", Україна, 61046, м. Харків, пр. Московський, 273, тел.: 756-89-81, код ЄДРПОУ: 37460607

(затвірка експертизи, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, W/W)

Вітчизняна продукція.

(дані про контроль на постачання об'єкта експертизи в Україну)

Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки / показникам:

- одориметричні показники згідно з ДсанПІН №1138 "Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги.", "Інструкцией по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" №880-71(у балах, не більше); 1;
- рівні міграції хімічних речовин з системи у повітря не перевищують допустимі згідно з ДсанПІН №1138 "Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги." (мг/м3): формальдегід - 0,003; стирол - 0,002; акрилонітрил - 0,03;
- рівні міграції хімічних речовин з системи у фізіологічний розчин не перевищують допустимі згідно з ДсанПІН №1138 "Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги." (мг/дм3): формальдегід - 0,1; дибутилфталат - 2,0; вінілу хлорид - 0,01; свинець - 0,03; цинк - 1,0; мідь - 1,0; мина'як - 0,05; залізо - 0,3 згідно з ДсанПІН №1138 "Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги."

(критерії безпеки / показники)

Необхідними умовами використання / застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є:

забезпечення дотримання наступних вимог:

- усі технологічні операції слід виконувати у спеціальному одязі, дотримуватись правил безпеки та особистої гігієни;
- система в упаковці підприємства-виробника може транспортуватися усіма видами транспорту відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду;
- умови транспортування системи у частині дії кліматичних факторів повинні відповідати вимогам група 5 (ОЖ4) ГОСТ15150;
- умови зберігання системи у частині дії кліматичних факторів повинні відповідати вимогам група 2 (С)



13. Паспорт на устройство «ImperStar»

Наименование изделия	 устройство « <i>ImperStar</i> »
Название НТД	ТУ У 26.2-37460607-002:2014
Серийный номер	№ 119 -
Дата выпуска (месяц, год)	« _____ » _____ 20____ года
Производитель	ООО «Лидер-груп интернешнл»
Адрес производителя	пр.Московский 273, г.Харьков, Украина
Телефон	+38(057)7568788; +38(057)7568988; (066)5622177; (096)5207948
E- mail	company@leadergroupint.com
Веб-сайт	www.leadergroupint.com
Дата продажи	« _____ » _____ 20____ года
Подпись продавца	
Дата ввода в эксплуатацию	« _____ » _____ 20____ года

