

БЫТОВОЙ ЭЛЕКТРООИМПУЛЬСНЫЙ МАССАЖЕР



СТИМУЛ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Никогда еще массаж не был так доступен, эффективен и приятен!



ООО «ДОН», 634045, Россия,
г. Томск, ул. Коларовский тракт, 3
Тел.: (3822) 427-822, 427-821
ТУ 5156-018-20907995-2012

НОВИНКА!

Принцип работы прибора

Прибор генерирует импульсные токи определённой силы и частоты. При наложении двух электродов на кожу между ними возникают токи, которые проходят через ткани нашего тела.

Создаваемая прибором низко- или высокочастотная электрическая стимуляция воздействует на нервные волокна, усиливая или ослабляя нервные импульсы. Таким образом, можно как стимулировать сокращение мышц, так и наоборот, расслаблять их.

Электрическая стимуляция улучшает крово- и лимфообращение, активизируя доставку необходимых веществ клеткам и выведение «всего ненужного» из тканей организма. Электрические токи способны эффективно блокировать проведение болевых импульсов, а также воздействовать на саму причину боли.

«Стимул» может быть практически незаменимым в тех случаях, когда у человека нет возможности полноценно заставлять работать свои мышцы. Например, лежачие больные или ослабленные.

И наоборот, успокаивающий массаж может быть полезен после тяжёлых физических нагрузок, для снятия мышечных «зажимов» при сидячей работе.

Как работает «Стимул»

Когда Вы накладываете электроды на определённый участок своего тела и включаете прибор, между электродами образуются импульсные токи определённой частоты и силы. Частоту и силу импульсов Вы можете регулировать самостоятельно.

Электрические импульсы воздействуют на Ваше тело – кожу, подкожные ткани, мышцы, нервы, сосуды. Токи оказывают влияние на важнейшие жизненные процессы – работу лимфатических и кровеносных капилляров, сокращение мышечных волокон, проводимость нервных импульсов, меж- и внутриклеточный транспорт веществ, химические процессы, свойства жидкостей и многое другое.

В определённых случаях данное воздействие является наиболее эффективным лечебным методом из всех известных. «Стимул» способен оказывать как тонизирующее воздействие на ткани организма, так и расслабляющее. Всё зависит от силы и частоты импульсов, которые генерирует прибор. А этими параметрами Вы можете управлять самостоятельно. Тем более, что прибор очень прост в обращении.

«Стимул» – это массажёр. Все мы знаем, что традиционный массаж – это физическое воздействие на наше тело. Массаж может быть как стимулирующим – разогревающим, (например, у спортсменов перед тренировкой), так и расслабляющим. Как правило, во время массажа один человек руками «разминает» тело другого человека. При этом в «массируемых» тканях улучшается работа кровеносных и лимфатических сосудов, циркуляция жидкостей, работа нервных волокон и прочее. Но всех этих эффектов можно добиться не только механическим воздействием, но и электрическим. Ведь все наши внутренние процессы имеют электрическую природу и хорошо изучены наукой.

Чрезкожный электроимпульсный массажёр «Стимул» разработан сибирскими учёными на основании данных физиологии и биохимии человека и является эффективным физиотерапевтическим прибором. «Стимул» прошёл целый ряд клинических испытаний и доказал на практике свою действенность. Прибор безопасен в применении и может использоваться и в условиях стационара и в быту.

Несколько НЕ:

В течение дня вы можете пользоваться разными физиотерапевтическими приборами, но, на всякий случай, не стоит их применять одновременно. Каждому своё время.

В некоторых ситуациях, перед использованием «Стимула» желательно проконсультироваться с врачом:

- в период острого заболевания;
- при наличии злокачественной опухоли;
- в период беременности;
- при заболеваниях сердца.

НЕ желательно накладывать электроды на область сердца, на голову, около рта, или на части тела с поврежденным кожным покровом.

Если во время сеанса массажа вы хотите переместить электроды на другую часть тела, сначала выключите прибор.

**Не используйте «Стимул» одновременно с другими
электронными устройствами.**

НЕ используйте прибор во время сна.

НЕ накладывайте и не прислоняйте электроды к металлическим предметам – украшениям, пряжкам, «молниям» и другим.

НЕ применяйте прибор на одном участке тела более 30 минут.

Увеличивайте мощность прибора во время сеанса **НЕ** резко, а постепенно.

**Некоторые общие правила
применения «Стимула»:**

- Оптимальное время одного сеанса 5-10 минут. Через 15 минут прибор автоматически отключает подачу импульсов, поскольку длительная стимуляция вызывает усталость мышц.
- Стандартное количество сеансов 1-2 в день в первую неделю применения. Затем количество сеансов можно увеличить.
- Силу импульсов регулируйте самостоятельно. Правило «чем сильнее, тем лучше» не всегда верно. Чрезмерная интенсивность импульсов может привести к неприятным ощущениям, раздражению или покраснению кожного покрова.
- Ориентируйтесь на собственные ощущения. Применение прибора не должно вызывать слишком неприятных или болезненных ощущений. Всегда можно уменьшить интенсивность импульсов и сократить время сеанса.
- Электроды многоразовые. Срок действия электродов – теоретически не ограничен.

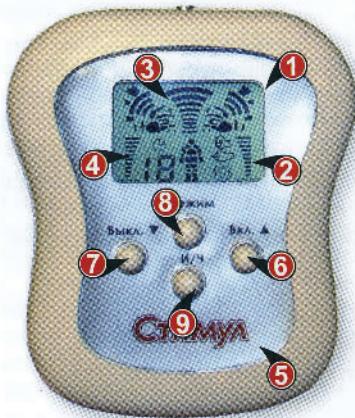
**Помните, что ток возникает только между
ДВУМЯ электродами! Прикладывать только один электрод
и пытаться проверять действие прибора – бессмысленно!**



Комплектация прибора

1. Электронный блок – 1 шт.
2. Электронный шнур с безопасным штекером – 1 шт.
3. Электроды длительного пользования – 2 пары
4. Лента-липучка для крепления электродов – 1 шт.
5. Батарейки стандарта AAA – 2 шт.
6. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
7. Компакт-диск с видео инструкцией – 1 шт.

Пользоваться прибором очень просто. Для этого не требуется особых знаний и умений. Наложите электроды на «проблемную» зону и получите нужный эффект!



Назначение отдельных частей и органов управления

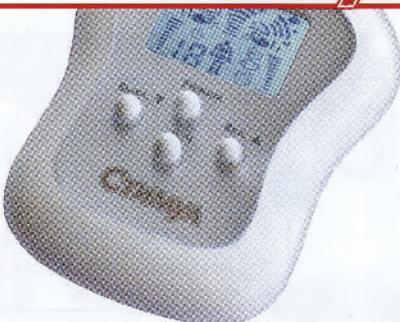
1. ЖК-дисплей
2. Уровень интенсивности воздействия
3. Режим воздействия
4. Частота воздействия
5. Панель управления
6. Кнопка «Включить/Усилить»
7. Кнопка «Выключить/Ослабить»
8. Кнопка переключения режима
9. Кнопка переключения настройки «Интенсивность/Частота»

Управление. Назначение кнопок

 Вкл. ▲	<p>Кнопка «Включить/Усилить»</p>  <p>Справа: a Слева: C</p> <p>Слово: SPEED Слово: POWER</p> <p>Все показатели на индикаторах дисплея растут</p>	<p>1. Включает прибор. 2. При настройке интенсивности – увеличивает интенсивность импульсов. Индикатор справа a 3. При настройке частоты – увеличивает частоту импульсов. Индикатор слева C</p>
 Выкл. ▼	<p>Кнопка «Выключить/Ослабить»</p> <p>Если показатели интенсивности или частоты воздействия выше единицы, нажатие кнопки «Выкл.» дает прибору команду «Ослабить»</p>	<p>1. Выключает прибор 2. При настройке интенсивности уменьшает интенсивность импульсов 3. При настройке частоты уменьшает частоту импульсов</p> <p>Чтобы выключить «Стимул», сначала минимизируйте воздействие импульсов</p>
 Режим	<p>Кнопка «Переключить режим»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.  Режим «Постукивание» 2.  Режим «Разминание» 3.  Режим «Растирание» 	<p>Последовательно переключает восемь режимов воздействия:</p>  <p>4. плечи 5. поясница 6. руки 7. ступни 8. ноги</p>
 И/Ч	<p>Кнопка «Переключить настройки Интенсивности/Частоты»</p>  <p>Справа: a Слева: C</p>	<p>1. Изменять уровни Частоты или Интенсивности возможно только с помощью кнопок «Вкл.» (усилить) или «Выкл.» (ослабить) 2. Нажмите один раз – включится режим интенсивности. Индикатор a справа 3. Повторное нажатие этой кнопки позволяет регулировать уже Частоту воздействия. Индикатор C слева</p>

Несколько основных правил работы с прибором

- Чтобы избежать удара электротоком, следите за тем, чтобы во время сеанса металлические предметы (цепочки, пряжки, браслеты, пуговицы, часы и т.д.), а также вода не соприкасались с электродами.
- Для обеспечения максимального контакта и, следовательно, эффекта полезного воздействия, участки кожи для наложения электродов, как и сама поверхность прикладываемых пластин, должны быть чистыми.
- Нарашивать частоту и мощность воздействия электроимпульсов следует постепенно, оставаясь в рамках комфорта ощущений.
- Отсоединение одного из электродов более чем на семь секунд отключает прибор.
- Чтобы прибор долгие годы приносил Вам пользу и удовольствие следует внимательно изучить инструкцию в части «ОЧЕНЬ ВАЖНО!» (стр. 3).



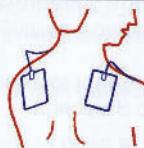
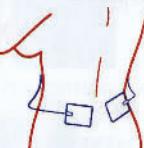
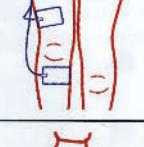
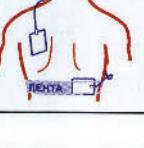
Управление. Значение символов на экране

a 	Уровень интенсивности воздействия показывает интенсивность (силу) электрических импульсов	Вы самостоятельно можете выбирать силу импульсов: 1 полоска – минимум, 10 полосок – максимум
b 	Режим воздействия показывает режим «массажа», настроенного на определённый участок тела	Вы самостоятельно можете выбирать режим массажа определённого участка тела, последовательно нажимая кнопку «Режим»
c 	Частота электрических импульсов: от низко– до высокочастотных: 1 полоска – минимум (самая низкая частота), 10 полосок – максимум	Вы самостоятельно можете выбирать частоту импульсов, последовательно нажимая кнопку «Вкл.», чтобы усилить, или «Выкл.», чтобы ослабить частоту воздействия
	Таймер	Отображает время, оставшееся до конца сеанса
	Режимы воздействия основные: Постукивание; Разминание; Растирание	В случае, если режим включен, его пиктограмма мигает на экране дисплея. Скорость мигания зависит от установленной частоты воздействия.
	Мерцающая индикация режима «Постукивание»	Мерцание этих же пиктограмм означает этап работы в режимах в комбиж режимах.
	Мерцающая индикация режима «Разминание»	Мерцание этих же пиктограмм означает этап работы в режимах в комбиж режимах.
	Мерцающая индикация режима «Растирание»	Мерцание этих же пиктограмм означает этап работы в режимах в комбиж режимах.

Куда накладывать электроды. Общие принципы.

Наложите электроды на ту зону тела, которую вы хотите помассировать.

Имейте в виду, что массажный эффект возникает на участке тела между электродами. Чем больше расстояние между электродами, тем большую зону мы охватим массажным воздействием. Но и при слишком большом расстоянии между электродами эффективность работы прибора может снижаться. **Оптимальное расстояние 20-30 см.** Для закрепления электродов используйте фиксирующую ленту (в комплекте), эластичный бинт или лейкопластырь. В случаях наложения электродов на спину, Вам может потребоваться помочь другого человека.

		Наложение электродов на плечевую зону. При онемении плечевой зоны. Данное состояние, как правило, возникает из-за застоя крови в мышцах, отвечающих за движение плеча, сжатия нервных окончаний, мышечной усталости или плохого кровообращения в подкожных тканях и мышцах. Используйте режим массажа «комбинированный для плечевого пояса». Расположите электроды симметрично на оба плеча.
		Наложение электродов на поясничную зону При мышечных и невралгических болях в спине и пояснице, онемении. Используйте режим «Комбинированный для поясничного отдела». Наложите пластины симметрично на ту часть спины, где вы испытываете боль, так, чтобы позвоночник оказался между электродами, как указано на рисунке.
		Наложение электродов на руки При болевых ощущениях в мышцах плеча и предплечья. Используйте режим «Комбинированный для рук». Наложите пластины как указано на рисунке.
		Наложение электродов на ноги (Стопы) При ощущении холода, отёке и усталости ног. Данные симптомы вызваны нарушением крово- и лимфообращения в ногах. Отек и усталость ног часто вызваны плохим оттоком крови и лимфы. Используйте режим «Комбинированный для ног». Приложите одну пластину к подошве, а другую к икроножной мышце, как на рис.
		Наложение электродов на ноги (Икры) При отеке и усталости икроножных мышц. Как правило, эти симптомы обусловлены венозным и лимфатическим застоем, а также мышечным утомлением. Используйте режим «Комбинированный для ног». Наложите пластины на верхнюю и нижнюю части икроножной мышцы.
		Наложение электродов на область суставов При болях в локтевых и коленных суставах. Для улучшения кровообращения. Используйте режим «Комбинированный для областей суставов на руках и ногах». Наложите пластины, как на рисунке.
		Наложение электродов на спину Возможно, Вам непросто наложить электроды на спину в одиночку. Попросите кого-нибудь Вам помочь.



Элементы питания

- Прибор работает от двух элементов питания класса AAA. Это могут быть батарейки или аккумуляторы. Установите, соблюдая полярность, элементы питания в батарейный отсек на нижней стороне прибора.
- Элементы питания, входящие в комплект поставки, предназначены только для проверки прибора. Срок их службы может составлять менее месяца.
- Если прибор не используется длительное время – извлеките элементы питания.
- Если прибор не включается или вы заметили, что массажное воздействие ослабло – замените элементы питания.
- Средний срок службы одного комплекта обычных батареек при ежедневном однократном использовании прибора, составляет примерно 3 месяца.

Подготовка к работе

- Убедитесь, что прибор выключен.
- Вставьте штеккер электродного шнура в соответствующий разъем прибора.
- Аккуратно вставьте штыревые наконечники шнура в отверстия на электродах. Цвет наконечников роли не играет.
- Поверхность электродов должна быть сухой и чистой.
- Не используйте прибор, если произошло повреждение электродов или электродного шнура.

Как пользоваться прибором

- Наложите электроды на некотором расстоянии друг от друга на выбранную для массажа область тела. В месте наложения кожа должна быть чистой и сухой. Не перегибайте электроды.
- Зафиксируйте электроды с помощью фиксирующей ленты, входящей в комплект. Также можно использовать эластичный бинт или лейкопластырь.
- Включите прибор кнопкой «Включить/Усилить». Прибор сразу включится в режиме «Постукивание». При этом сила и частота массажных импульсов будет минимальной.
- Выберите необходимый режим массажа кнопкой «Переключить режим». О режимах прибора вы прочитаете далее.
- Отрегулируйте интенсивность и частоту кнопками «Включить/Усилить» и «Выключить/Ослабить». А сам регулируемый параметр – интенсивность или частоту выберете кнопкой «Интенсивность/Частота».
- Не снимайте электроды во время сеанса. Если это произошло – прибор автоматически отключится через 7 секунд.
- После окончания сеанса массажа, выключите прибор и снимите электроды.



Пример
программирования
прибора: стр. 9



Программирование прибора для работы

У «Стимула» есть несколько программ, которые могут работать в нескольких режимах.

Для примера программирования и настройки «СТИМУЛА» рассмотрим режим, который помогает избавиться от мышечных и невралгических болей в спине и пояснице, а также при онемении.

Используем режим «Комбинированный для поясничного отдела».

- Наложите пластины симметрично на ту часть спины, где вы испытываете боль, так, чтобы позвоночник оказался между электродами, как указано на рисунке.
- Включите массажер. Кнопка «Вкл.»
- Нажмите 4 раза подряд на кнопку «Режим». На экране замигает фрагмент Силуэта в области поясницы.



Если пластины приложены плотно, прибор начинает работать. Это легко понять по пиктограммкам. Замигали – значит все нормально. Нет – прижмите электроды плотнее!



- Нажмите на кнопку «И/Ч» – включится возможность управления Интенсивностью воздействия (индикатор в ПРАВОМ нижнем углу отражает уровень в виде количества полосок. Минимально 1, максимально 10).
- Кнопкой «Вкл.» поднимаем ИНТЕНСИВНОСТЬ (мощь ВОЗДЕЙСТВИЯ) до нужного уровня.
- Снова нажмите на кнопку «И/Ч» – включится возможность управления Частотой воздействия (индикатор в ЛЕВОМ нижнем углу отражает уровень в виде количества полосок).
- Кнопками «Вкл.» и «Выкл.» настраиваем Частоту (скорость импульсов) до эффективного и комфортного уровня.

min 1
max 10



Пользуйтесь всегда только чистыми пластиинами.

Не перегибайте пластины. Избегайте прикасания пластиин к металлическим предметам, такими, как пряжка ремня, цепочка и т.д.

Помните, что этот прибор не может заменить врача-ортопеда, которого для нас и является народной консультацией!

Виды воздействия массажёра

	Постукивание улучшает циркуляцию крови	Одиночные импульсы Прибор включается в этом режиме по умолчанию
	Разминание снимает утомлени	Короткие серии высокочастотных импульсов. Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы
	Растирание постепенно снимает невралгию или мышечную боль	Длинные серии импульсов Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы

Режимы воздействия массажёра

	Комбинированный режим для плечевого пояса Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы	Интенсивность и частота до комфортного, но эффективного уровня настраиваются также, как и в предыдущих режимах кнопками
	Комбинированный режим для поясничного отдела Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы	Интенсивность и частота до комфортного, но эффективного уровня настраиваются также, как и в предыдущих режимах кнопками
	Комбинированный режим для рук Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы	Интенсивность и частота до комфортного, но эффективного уровня настраиваются также, как и в предыдущих режимах кнопками
	Комбинированный режим для суставов рук и ног Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы	Интенсивность и частота до комфортного, но эффективного уровня настраиваются также, как и в предыдущих режимах кнопками
	Комбинированный режим для ног Включается последовательным нажатием кнопки «Режим» до появления мерцающей пиктограммы	Интенсивность и частота до комфортного, но эффективного уровня настраиваются также, как и в предыдущих режимах кнопками

Время сеанса. Оптимальное количество сеансов и уровня интенсивности воздействия

Стандартное время массажа одного участка составляет 10-15 минут. Полный сеанс массажа не должен превышать 30 минут, и для этого вам придётся повторно включить прибор.

Оптимальное количество сеансов: 1-2 в день.

Выбор интенсивности и частоты зависит от физического состояния человека. Поэтому эти параметры подбираются индивидуально. В первые несколько дней применения определите наиболее комфортный для себя режим массажа, пробуя разную интенсивность и частоту воздействия. Если вы почувствовали усталость или дискомфорт после массажа, в следующий раз уменьшите интенсивность и частоту импульсов или сократите время сеанса.

Имейте в виду, что интенсивность воздействия может зависеть от уровня заряда батареек и состояния электродов.

Подготовка прибора к хранению

1. Выключите прибор и выньте штекер шнура из прибора.
2. Сматывайте эластичный бинт.
3. Аккуратно, не перегибая электродный шнур и электроды и не допуская порыва штыревым разъемом электрода, обмотайте электродный шнур вокруг электродов.

Уход и хранение прибора

- Храните прибор в месте, не доступном для детей.
- Не желательно подвергать прибор воздействию высокой влажности, высокой температуры, прямых солнечных лучей, сильных электромагнитных полей.
- В случае длительного хранения прибора необходимо вынуть из него элементы питания.
- Если электроды загрязнились, очистите их с помощью влажной салфетки или ватного диска. Не используйте горячую воду, моющие средства или химикаты, спиртсодержащие жидкости и иные растворители. Не скребите поверхность электродов ногтями или щеткой.
- Храните все составные части прибора в упаковочной коробке вместе с данным руководством.
- Перед уходом за прибором обязательно выключите его и отсоедините шнур.
- Протирайте прибор мягкой тканевой салфеткой. Если прибор сильно загрязнен, протрите его влажной тканевой салфеткой. Вытрите насухо. Следите за тем, чтобы вода не попала внутрь.
- Не используйте бензин или растворитель для протирки прибора.

В случае несоблюдения правил эксплуатации, производитель не несёт ответственности за работоспособность прибора!

Устранение неисправностей

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНЫ	УСТРАНЕНИЕ
Прибор не включается	Неправильно установлены элементы питания или закончился их заряд	Установите элементы питания, соблюдая полярность. Замените элементы питания
Прибор выключается слишком быстро	Электроды наложены неплотно	Наложите электроды на поверхность кожи правильно (в противном случае прибор будет отключаться автоматически)
Прибор выключается во время процедуры	Пластины отошли от тела Слабые или разряженные элементы питания Неисправен электродный шнур	Выключите прибор, прежде чем снимать электроды с кожи Установите новые батареи, соблюдая полярность Замените шнур
Стимуляция не ощущается	Электроды установлены на влажную кожу Электроды хранились при слишком высокой температуре, повышенной влажности или под прямыми солнечными лучами Электроды наложены на тело неплотно Электроды касаются друг друга Шнур подсоединен неправильно Установлена слишком малая интенсивность Заряд батареек слишком слабый Повреждение поверхности электродов	Протрите насухо поверхность кожи, где устанавливаются электроды Поместите электроды на ночь в холодильник Прижмите электроды к коже плотнее Наложите электроды на тело правильно, как описано выше в данном руководстве Проверьте правильность подсоединения шнура Увеличьте интенсивность Установите новые батареи Замените электроды на новые
Покраснение кожи, раздражение кожи	Время сеанса избыточно Электроды наложены на тело неплотно Поверхность электродов загрязнена	Сократите время сеанса Проверьте плотность наложения электродов Очистите электроды от загрязнения

Технические характеристики

Наименование прибора	Электроимпульсный массажер «СТИМУЛ»
Назначение	Проведение чрескожного массажа с помощью электрических импульсов
Источник питания	3 вольта (постоянный ток) с двумя щелочными или марганцевыми батареями по 1,5 В типа «AAA»
Срок службы элементов	Новая щелочная батарея прослужит примерно 3 месяца (при использовании по 15 минут в день). Батареи, входящие в комплект поставки, предназначены только для проверки
Вырабатываемая частота	Приблизительно от 1 до 100 Гц
Потребляемая мощность	0,03 Вт
Рабочая температура и влажность	От +10°С до +40°С, от 30% до 85% относительной влажности
Температура и влажность при хранении	От -20°С до +60°С, от 10% до 95% относительной влажности
Габариты электронного блока, мм	100 × 75 × 25
Вес	Примерно 250 г

Гарантии изготовителя

Гарантийный срок устройства составляет 12 месяцев от даты продажи, но не более 36 месяцев от даты изготовления.

В течение гарантийного срока в случае обнаружения дефектов, возникших не по вине потребителя, предприятие-изготовитель осуществляет гарантийное обслуживание устройства (ремонт или замену) за свой счет.

Гарантийное обслуживание осуществляется при соблюдении следующих условий:

- наличие заполненного свидетельства о приемке и продаже;
- не истекший гарантийный срок;
- сохранность и соответствие маркировки устройства дате изготовления, указанной в свидетельстве о приемке и продаже;
- отсутствие повреждений устройства, ~~гасенеющего~~ электрода и соединительного шнура;
- отсутствие следов влаги, загрязнения устройства;
- отсутствие признаков вскрытия устройства.

Срок службы:

- Электронного блока – 3 года
- Комплектующих частей, а именно электродов, электродного шнура (при правильной эксплуатации) – не более 3 лет.

Устройство, подлежащее гарантийному обслуживанию, передается изготовителю через торговую организацию, продавшую ему это устройство, либо самостоятельно по почте.

Устройство, не имеющее права на гарантийное обслуживание, ремонтируется за счет потребителя. В этом случае устройство передается изготовителю (лично потребителем либо пересылкой по почте) самостоятельно, минуя торговую организацию, продавшую ему это устройство.

Свидетельство о приемке и продаже

Бытового электроимпульсного массажера «СТИМУЛ»

Изготовлен: ООО «ДОН», 634045, Россия, г. Томск, ул. Коларовский тракт, 3.
Тел.: (3822) 427-822, 427-821

Соответствует: ТУ 5156-018-20907995-2012

Имеет: сертификат соответствия №РОСС RU.AE88.B00252 от 31.05.2012

= ИЮН 2014

Дата выпуска: _____

Штамп ОТК (克莱мо приемщика): 

Продан _____
Наименование предприятия торговли

Дата продажи: _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

(заполняется торговой организацией и предприятием-изготовителем)

Бытовой электроимпульсный массажер «СТИМУЛ»

Дата обращения потребителя: _____

Причина обращения _____

Владелец: _____
(фамилия, имя, отчество подпись)

Штамп (печать) торгующей организации: _____

Дата гарантийного ремонта: _____

Штамп (печать) предприятия-изготовителя: _____

СОДЕРЖАНИЕ

Принципы работы	2
ОЧЕНЬ ВАЖНО!	3
Комплектация	4
Кнопки и символы	5
Наложение электродов	7
Подготовка к работе	8
Программирование. Пример	9
Виды и режимы массажа	10
Общие правила	11
Устранение неисправностей	12
Технические характеристики и гарантии изготовителя.....	13

Аппарат для местной дарсонвализации

АМД-«ДОН»



Аппарат АМД-«ДОН» предназначен для домашней физиотерапии, а также для применения в косметологической практике и в комплексной терапии респираторных, дерматологических, сосудистых заболеваний, патологии периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата.

Аппарат АМД-«ДОН» улучшает микроциркуляцию и трофику (питание) тканей, обладает обезболивающим и противозудным эффектами, повышает тонус венозной стенки, уменьшает венозный стаз и отечность тканей.

Аппарат оказывает рассасывающее, сосудорасширяющее действие, стимулирует ускоренное заживление поврежденных тканей.

Аппарат для бактерицидной очистки домашней среды

ГРОЗА



Бытовой озонатор применяется для:

- очищение воздуха в жилых помещениях, в ванных и туалетных комнатах;
- устранение неприятных запахов в холодильнике, платяных шкафах, кладовках и т.д.;
- обработки продуктов питания (овощи, фрукты, яйца, мясо, рыба);
- дезинфекции и устранения загрязнений и неприятных запахов при стирке одежды;
- косметологических процедур, ухода за ротовой полостью, кожей лица, рук и ног;
- устранения запаха табачного дыма, краски, лака.

Спрашивайте в Компании АРГО



www.rpo.ru

