



Руководство  
пользователя  
Аппаратно-  
программного  
комплекса  
Health  
Protection SmartPhone

# ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие указания
2. Назначение аппаратно-программного комплекса HPSP
3. Технические данные
4. Комплектность поставки
5. Меры предосторожности при работе с АПК HPSP
6. Техническое обслуживание
7. Подготовка к работе и работа в приложении

# 1. Общие указания

АПК HPSP состоит из:

Аппаратной части (АЧ)- излучающего модуля, присоединяющегося к смартфону посредством аудио разъёма 3,5 мм



Программной части (ПЧ)- мобильного приложения, содержащего частотные комплексы и программы частотной коррекции,



Программная часть, при подключении к интернету, может взаимодействовать с сервисным центром Частотной Корекции (ЧК)

Аппаратно-программный комплекс (АПК) HPSP предназначен для воспроизведения информационных сигналов нашего организма. Электромагнитные колебания низкой интенсивности, генерируемые АПК, вызывают резонансный отклик в организме, в следствии чего происходит активизация физиологических колебаний, соответствующих здоровым клеткам и органам и нейтрализация патологических колебаний. В результате, организм восстанавливает нормальное функционирование органов и гомеостаз всех систем.

Применяя АПК HPSP, мы запускаем механизмы само регуляции организма, заложенные самой природой. Воздействие на организм проводится мягко и может применяться для взрослых и детей.

Противопоказания к применению:

- Наличие трансплантируемых органов (допускается под наблюдением врача).
- Доброкачественные и злокачественные новообразования (допускается под наблюдением врача).
- Детский возраст до 1 года (допускается под наблюдением).
- Нарушение свёртываемости крови, острые нарушения мозгового и коронарного кровообращения.

- Беременность (первый триместр).
- Эпилепсия.
- Индивидуальная непереносимость электромагнитного влияния.
- Состояние острого алкогольного опьянения.

## 2. Назначение аппаратно-программного комплекса HPSP

АПК HPSP работает по принципу экзогенной биорезонансной терапии, при которой воздействие на пользователя осуществляется внешними электромагнитными сигналами.

Частотная коррекция в приборе реализуется бесконтактно переменным магнитным полем с помощью аппаратной части комплекса – индуктора. АПК HPSP предназначен для проведения резонансно-частотного воздействия специфическими частотами.

Гарантии изготовителя:

Предприятие–изготовитель гарантирует соответствие аппаратной части техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 12 месяцев со дня продажи. При отсутствии даты продажи, гарантийный срок исчисляется со дня выпуска прибора предприятием-изготовителем.

Рекомендовано: избегать падения АЧ и падения на АЧ других предметов, АЧ должен быть защищен от попадания влаги и действия активных химических веществ.

### 3. Технические данные

3.2. АЧ работает без подключения к сети электроснабжения.

3.5. АЧ при эксплуатации должен 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%.

3.6. Потребляемый ток - не более 20 mA.

3.7. Среднее время наработки на отказ - не менее 4000 часов.

3.8. Полный период службы - не менее 5 лет.

3.9. Масса без упаковки - не более 0,1 кг.

#### Параметры «АПК HPSP»

Полярность сигнала

электротерапии: Биполярные синусоидальные

Амплитуда выходного

сигнала (В)  $1,5 \pm 0,5$

Частотный диапазон

воздействия 0,2 - 100000 Гц ( $\pm 0,02$  Гц)

Напряженность ЭМП на  
расст-и 10см не более 10 В/м

Форма сигнала Синусоида

Количество каналов 1-2

## 4. Комплектность поставки

4.1. Аппаратная часть – модуль индукции - 1 шт.

4.2. Упаковочная тара - 1 шт.

## **5. Меры предосторожности при работе с АПК HPSP**

5.1. Прибор электрически безопасный, заземление не требуется.

5.2. Категорически запрещается:

- проводить какие-либо процедуры при помощи неисправной аппаратной части АПК;
- проводить ремонтные работы самостоятельно.

5.3. Работа с прибором разрешается только после ознакомления с Инструкцией по эксплуатации и правилами электробезопасности.

5.4. В случае неисправности — немедленно выключить АПК путем изъятия модуля из телефонного аппарата.

## **6. Техническое обслуживание прибора**

6.1. Техническое обслуживание и проверку работоспособности аппаратной части производит потребитель.

6.2. Необходимо берегать АЧ от действия влаги и агрессивных сред, беречь от ударов, резкого перепада температур.

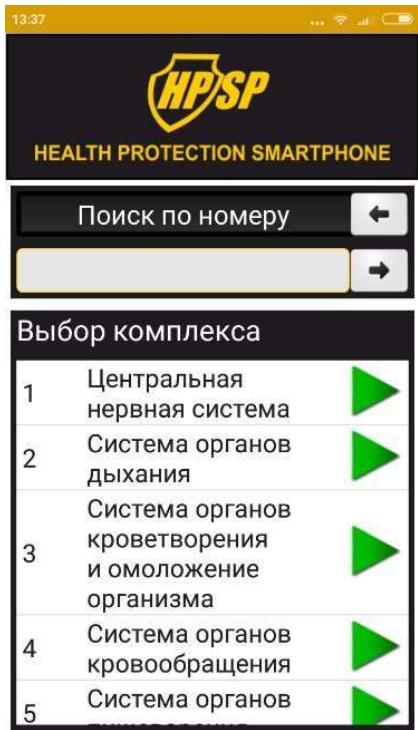
6.3. Необходимо защищать АЧ от воздействия прямых солнечных лучей.

## **7. Подготовка к работе и работа в приложении**

7.1 Скачайте и установите приложение HPSP.

- 7.2 На экране телефона найдите ярлык приложения HPSP и запустите его.
- 7.3 Установите аппаратную часть в разъем аудиовхода смартфона
- 7.4 Для управления приложения используйте сенсорный экран, сенсорные кнопки и виртуальную клавиатуру. Для вызова виртуальной клавиатуры нажмите на окно, предназначенное для ввода информации.

## 7.5. Основное меню



В приборе представлены предустановленные комплексы.

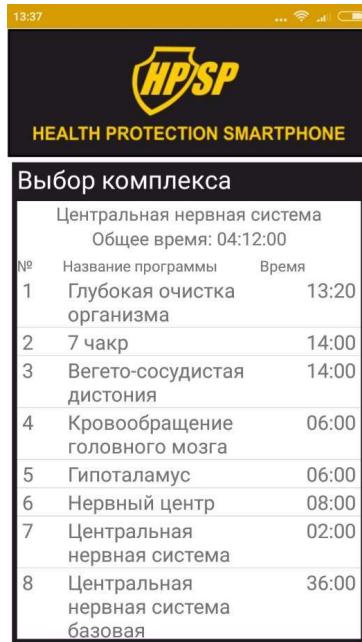
представляют собой готовые комплексы для гармонизации и восстановления функциональности систем человеческого организма.

Комплексы предназначены для быстрого доступа по наиболее актуальным вопросам поддержания здоровья.

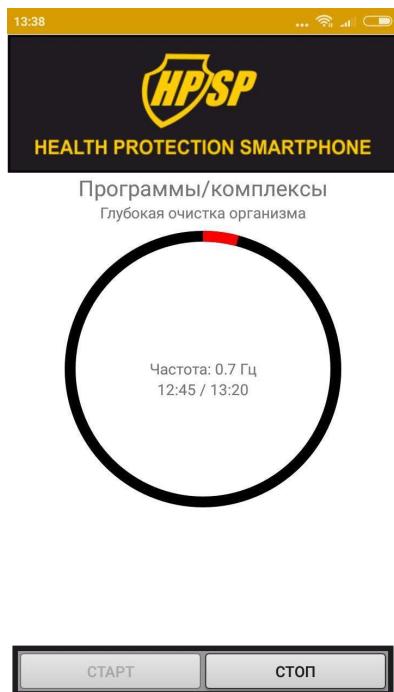
## 7.6. Выбор комплекса

Выбор комплекса производится нажатием на название комплекса. После выбора будут отображены программы, входящие в данный комплекс. Запуск комплекса целиком производится нажатием на зеленый треугольник.

## 7.6 Выбор программы



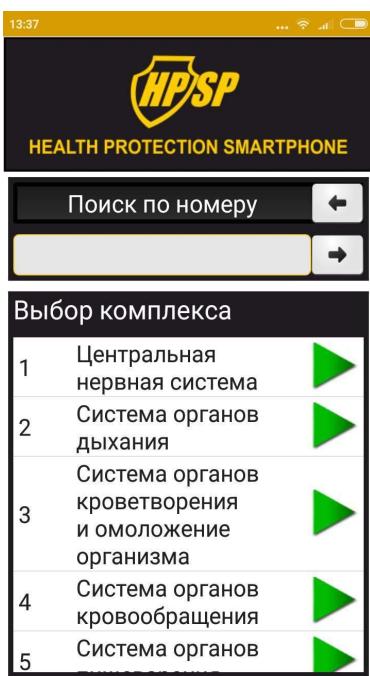
Для запуска отдельной программы необходимо нажать на название комплекса и выбрать ее из предложенного списка.



На экране появится следующее изображение, которое содержит информацию: название программы, частоту, время. Запуск программы происходит при нажатии кнопки «Старт» и остановка программы при нажатии кнопки «Стоп». Текущий процесс выполнения программы отслеживается по мере заполнения красным цветом кругового индикатора.

Если вы авторизованы, вы можете загрузить комплексы, назначенные вам специалистом центра частотной коррекции, а также, при наличии общих комплексов, можете загрузить их в приложение.

Для загрузки обновлений выберите пункт «Обновить курсы» (обязательно наличие Интернет-соединения). Далее вы увидите шкалу обновления, по завершению ее заполнения ваше приложение будет иметь актуальный на сегодняшний день набор общих комплексов и назначенных вам личных комплексов.



## 7.8. Поиск

В приложении представлены два вида поиска: «Поиск по номеру» и «Поиск по названию».

Для того, чтобы изменить вид поиска, проведите пальцем по слайдеру скользящим движение справа налево. При нажатии на окно под слайдером, появиться всплывающая клавиатура. В зависимости от выбранного вида поиска наберите номер нужного вам комплекса или его название. Для подтверждения выбора нажмите на стрелку справа от окна поиска.