

Программное обеспечение «Biomedis M Air»

Руководство пользователя

Ознакомьтесь перед началом работы

Мы рады приветствовать Вас в качестве пользователя программного обеспечения «Biomedis M Air».

Пожалуйста, для усовершенствования программного обеспечения сообщите нам о любых ошибках или неисправностях, с которыми Вам пришлось столкнуться при работе с ПО.

Контактная информация:

e-mail info@biomedis.ru

телефон +7(495) 646 8826

skype [support.biomedis](https://www.skype.com/join/support.biomedis)

ООО НПК "БИОМЕДИС"

Содержание

1. Назначение программного обеспечения	3
2. Требования к оборудованию	3
3. Установка и запуск программного обеспечения.....	3
4. Работа с программой.....	3
4.1. Определения и интерфейс программы	3
4.2. Создание, выбор и удаление профиля.....	4
4.3. Создание, удаление и редактирование Комплекса	5
4.4. Подключение прибора к компьютеру, загрузка в прибор, выгрузка из прибора....	10

1. Назначение программного обеспечения

Программное обеспечение «Biomedis M Air» предназначено для составления и изменения лечебных комплексов и программ и загрузки их в аппарат физиотерапевтический для проведения биорезонансной терапии и антипаразитарной корректировки среды «БИОМЕДИС М».

2. Требования к оборудованию

Для стабильной работы ПО «Biomedis M Air» необходимо, чтобы ваше оборудование соответствовало следующим минимальным требованиям:

- система Windows XP/Vista/7
- 512 Мегабайт оперативной памяти
- монитор с разрешением 800x600 и более
- установленный Microsoft .NET Framework 4.

3. Установка и запуск программного обеспечения

- Установите Microsoft .NET Framework 4 (в случае, если у вас установлена более ранняя версия).
- Запустите файл Biomedis M Air.exe, чтобы установить программу на ваш ПК.
- Выберите путь, куда будет установлено программное обеспечение и установите его.
- Запустите ПО «Biomedis M Air ». Для этого нажмите на значок «Пуск». В общем списке программ выберите «Biomedis M Air» щелкнув правой клавишей мыши и выбрав из открывшегося меню «Запуск от имени администратора». Появится окно программы.

4. Работа с программой

4.1. Определения и интерфейс программы

Профиль - это имя пользователя. Данным программным обеспечением могут пользоваться несколько пользователей. В профиле находятся все индивидуальные комплексы выбранного пользователя.

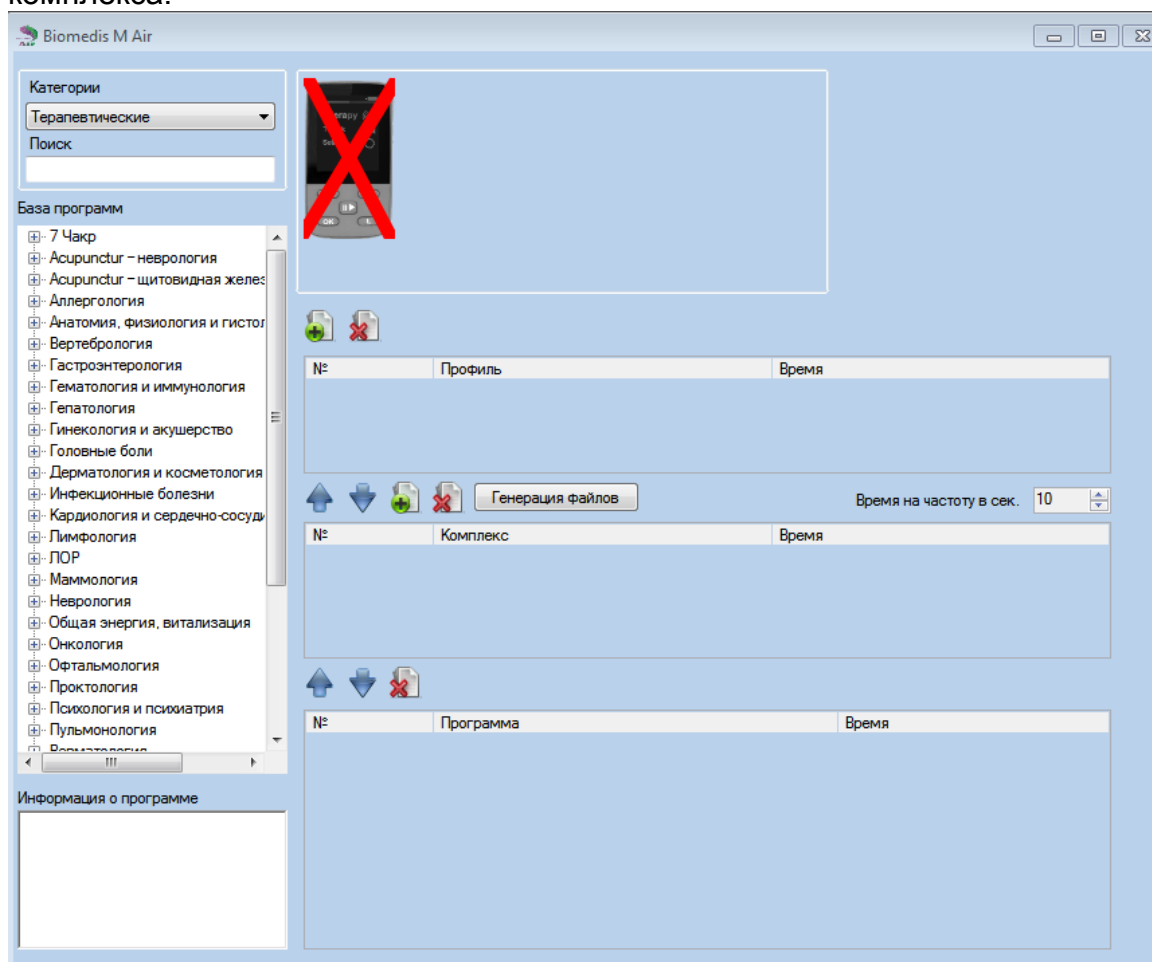
Комплекс - это последовательный набор программ.

Программа - это последовательный набор частот. Программное обеспечение содержит список программ (база программ), которые нельзя изменить.

Левая часть интерфейса: окно «База программ» - список программ, которые можно сортировать по категориям и осуществлять поиск по названию; окно «Информация о программе» отражает частоты, входящие в выбранную программу.

Правая часть интерфейса: индикатор подключения прибора, список профилей, список комплексов, входящих в выбранный профиль, список программ, входящих

в выбранный комплекс. Окно «Время на частоту» позволяет менять длительность воздействия одной частоты, тем самым менять длительность программы и комплекса.



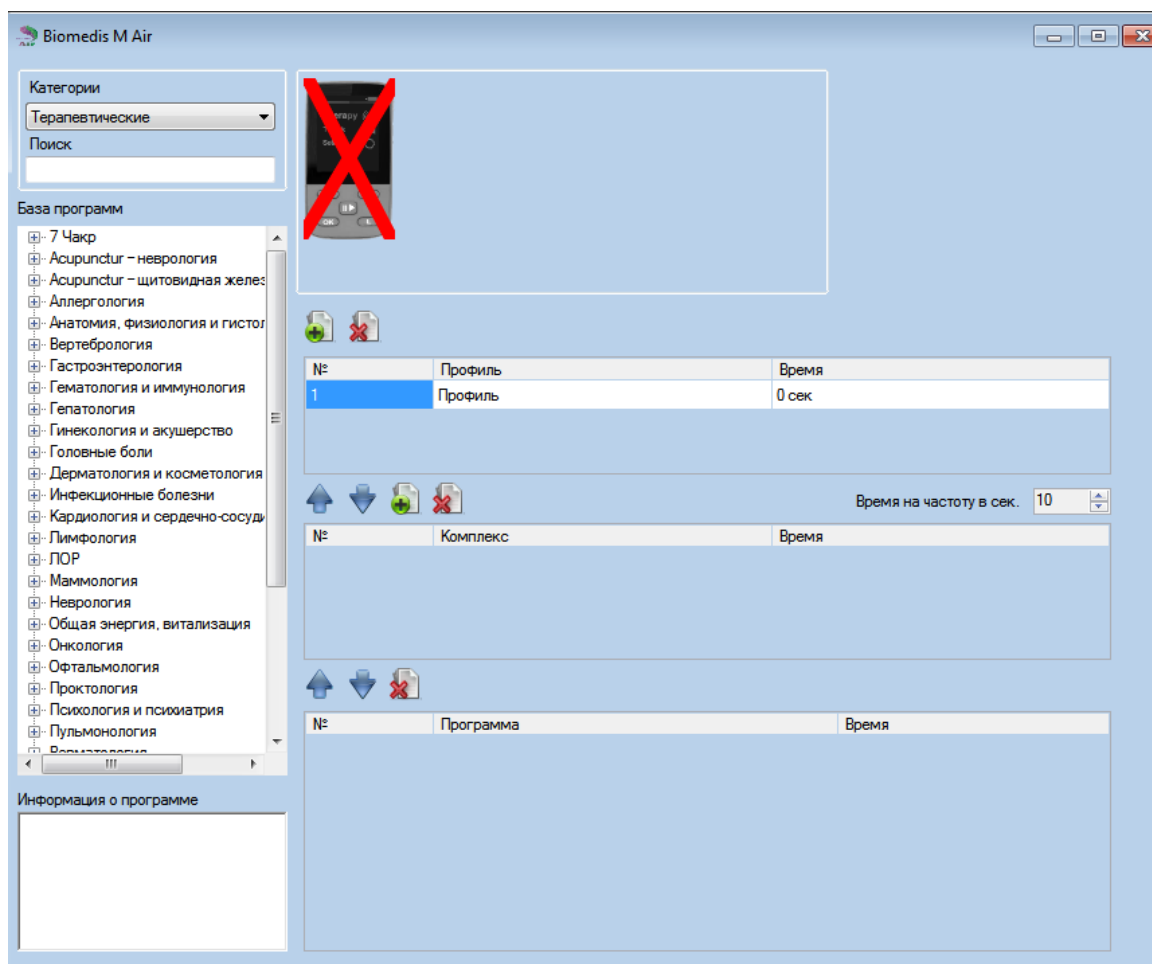
4.2. Создание, выбор и удаление профиля

После открытия программы в списках профилей, комплексов и программ отразятся все сохраненные на ПК профили, входящие в состав выбранного профиля комплексы, входящие в состав выбранного комплекса программы. Если эти поля пустые, то сохраненных на ПК профилей нет.

Для создания нового профиля в поле работы с профилями нажмите кнопку «+».

Появится строка:

№п/п	Профиль	0 сек
------	---------	-------



Двойным щелчком мыши активируйте ячейку Профиль и вместо слова «Профиль» введите необходимое название профиля. Для сохранения названия щелкните по любой другой ячейке.

Для удаления профиля выделите нужный профиль щелчком мыши (он выделится цветом) и нажмите кнопку «X».

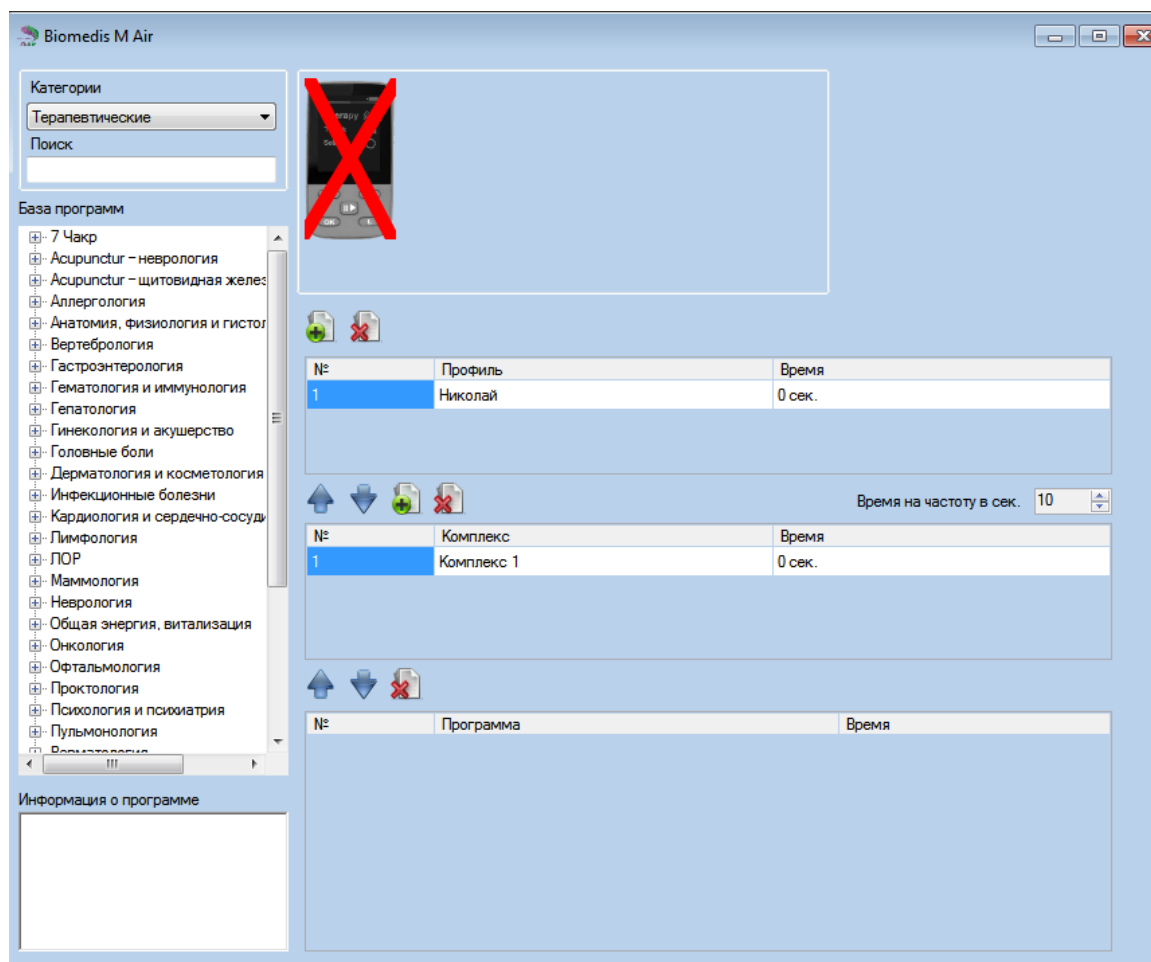
Для изменения существующего профиля выделите нужный профиль в списке профилей щелчком мыши и произведите нужные изменения.

4.3. Создание, удаление и редактирование Комплекса

Выберите необходимый профиль щелчком мыши. Для создания нового комплекса в поле работы с комплексами нажмите кнопку «+».

Появится строка:

№п	Комплекс 1	0 сек
----	------------	-------



Двойным щелчком мыши активируйте ячейку Комплекс и вместо слова «Комплекс 1» введите необходимое название. Для сохранения названия щелкните по любой другой ячейке.

Для удаления комплекса выделите нужный комплекс щелчком мыши (он выделится цветом) и нажмите кнопку «x».

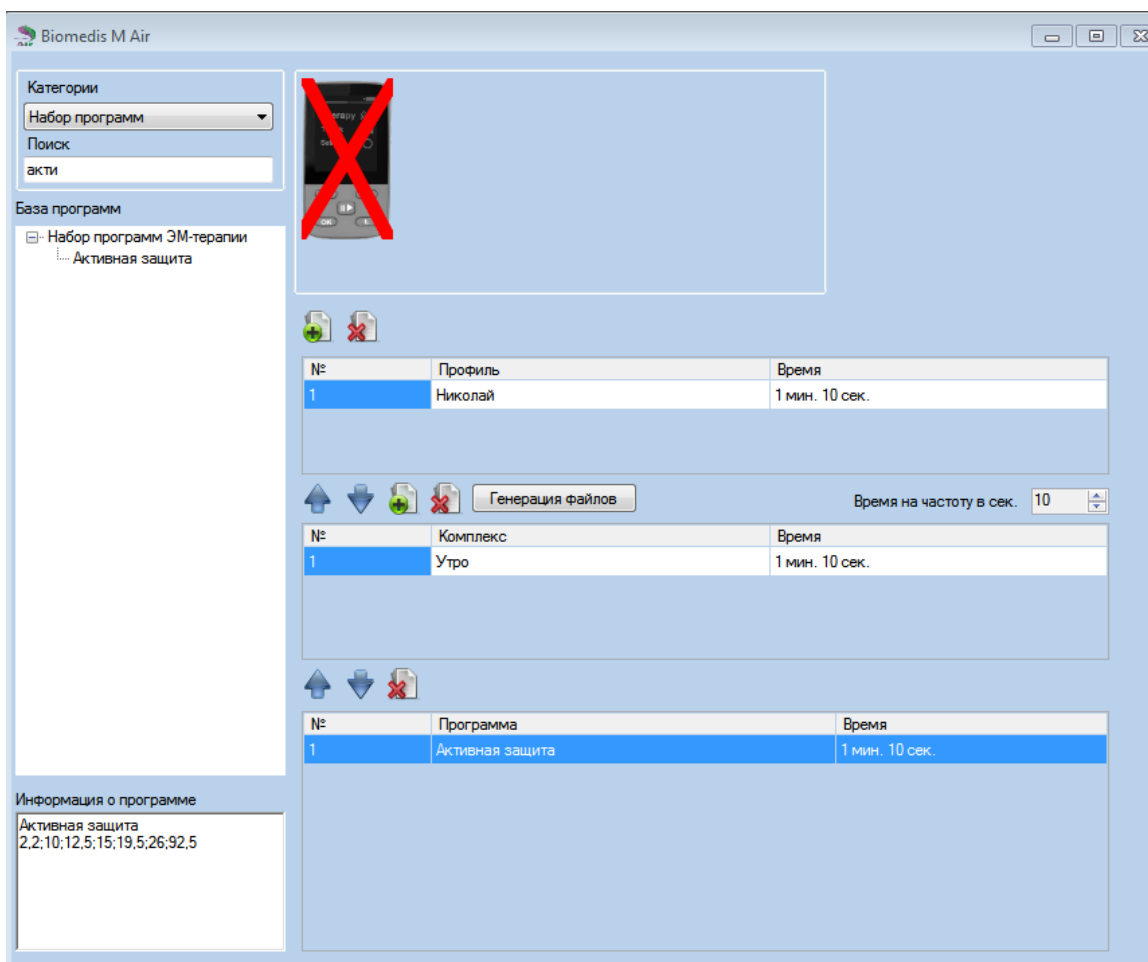
Для изменения существующего комплекса выделите нужный комплекс щелчком мыши и произведите нужные изменения.



Для добавления программы в комплекс выберите необходимый комплекс. Выбранный комплекс будет выделен цветом. При этом в списке программ будет отображен список программ, входящих в состав комплекса, если комплекс был создан ранее. Либо список будет пустым, если комплекс создан вновь.

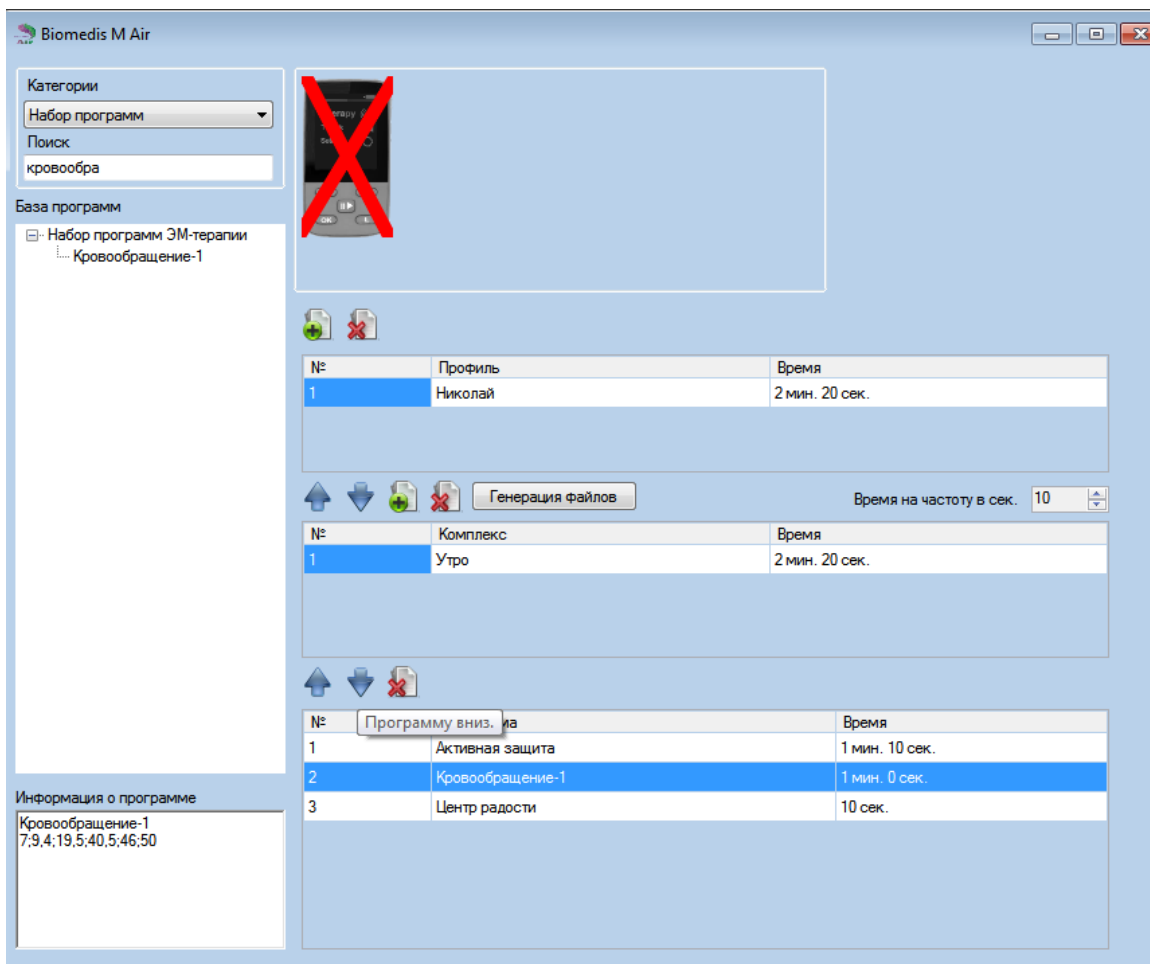
Для добавления программы в выбранный комплекс из базы программ выберите категорию программ и в окне «База программ» выберите программу из списка двойным нажатием левой кнопкой мыши. Для быстрого поиска по наименованию программы введи буквы или слово в окне поиска. В списке программ отразятся только те группы программ, которые содержат программы с соответствующим сочетанием букв или словом. После смены категории программ введите буквы в окне поиска заново.

После выбора необходимой программы в области работы с программами появится новая строка с названием выбранной программы и ее длительностью:

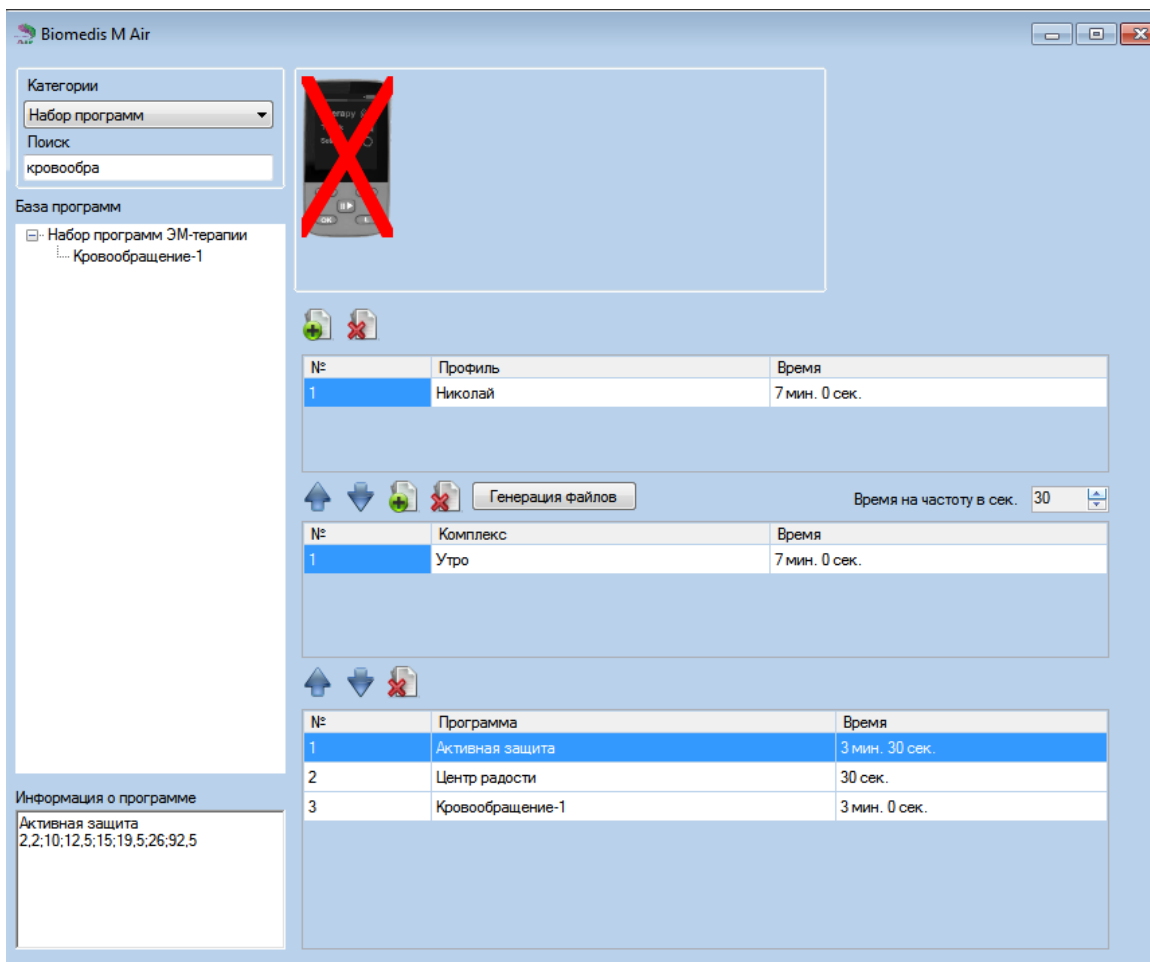
№п	Название выбранной программы	т сек
----	------------------------------	-------



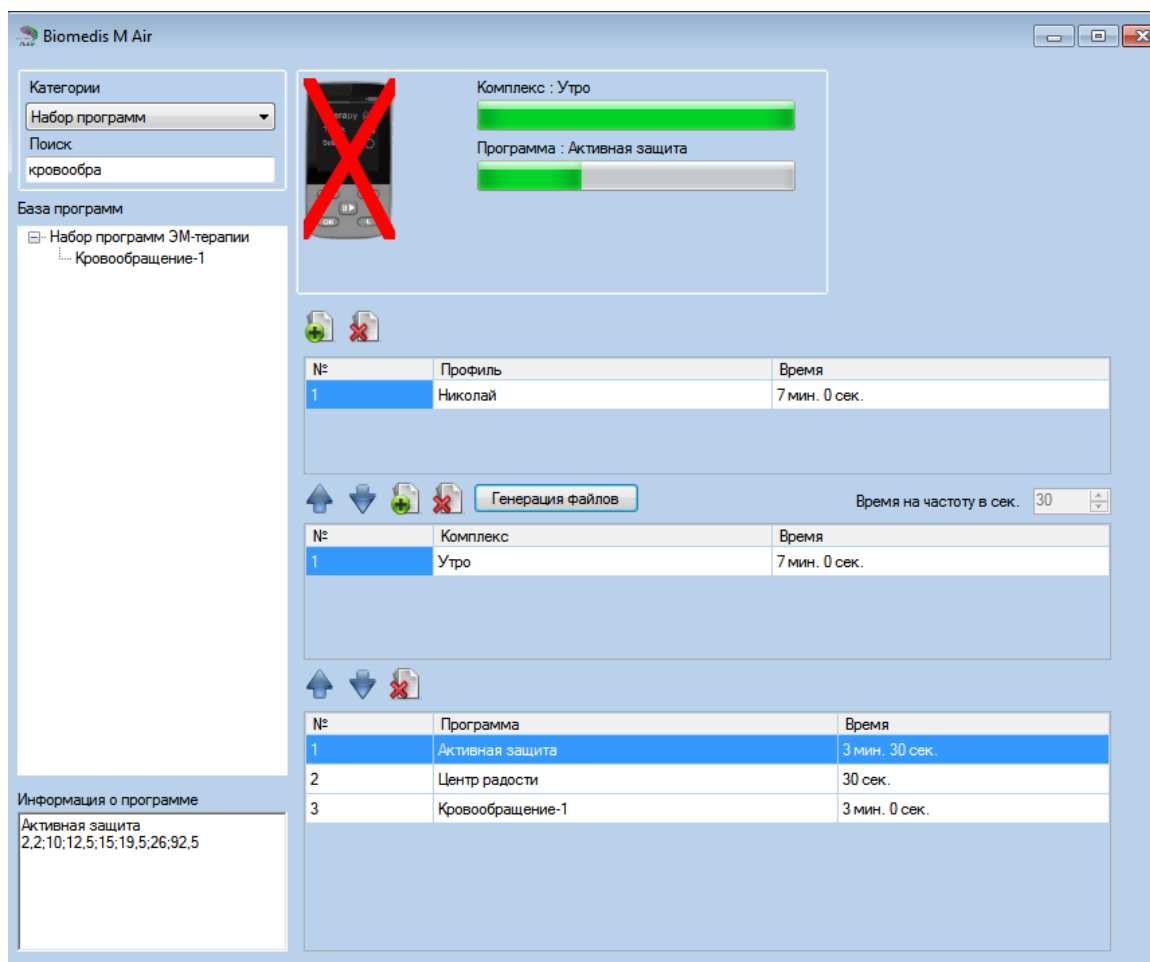
Для удаления программы из комплекса выберите программу в списке программ. Выбранная программа будет выделена цветом. Нажмите кнопку «х». Программы в составе комплекса и комплексы в составе профиля можно сортировать по порядку с помощью стрелок  . Для перемещения программы внутри комплекса используйте кнопки "Программу вверх" и "Программу вниз".



Общая продолжительность комплекса рассчитывается с учетом времени на каждую частоту, указанного в окне «Время на частоту». При изменении значения в окне "Время на частоту" автоматически изменяется продолжительность комплекса. Для каждого комплекса можно установить свое время на частоту.



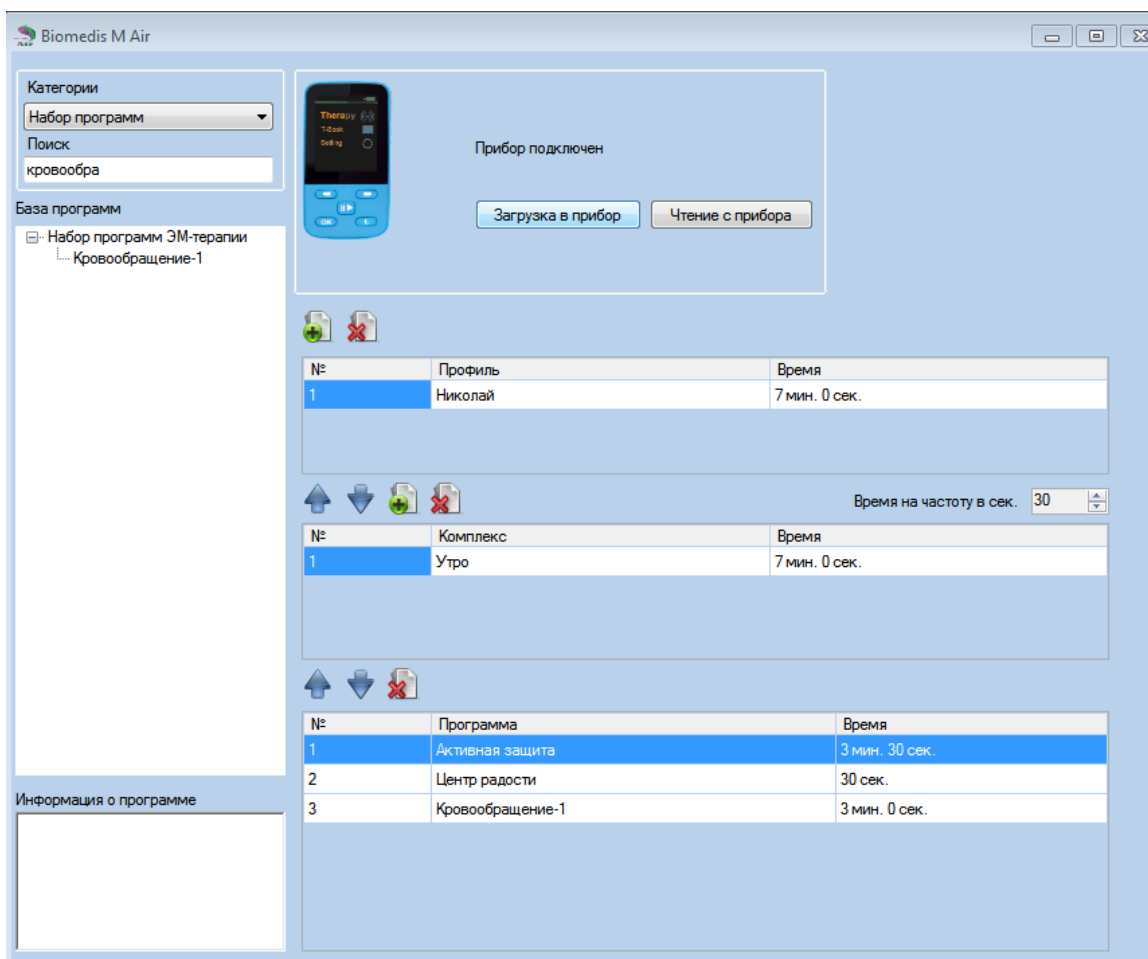
После завершения формирования комплексов в профиле выделите профиль и нажмите кнопку «Генерация файлов». Появится индикатор генерации файлов.



По завершении генерации файлов появится надпись «удачно сгенерированы». На ПК создаются файлы с расширениями bss в папках Programs Files/Biomedis/Biomedis M Air/Profile/название профиля/название комплекса/----- .bss.

4.4. Подключение прибора к компьютеру, загрузка в прибор, выгрузка из прибора

С помощью кабеля USB-miniUSB подключите аппарат «БИОМЕДИС М» к компьютеру. Подождите, пока индикатор подключения прибора станет активным (без перечеркивания).



Выберите профиль, по которому сгенерированы файлы. Нажмите на кнопку «Загрузить в прибор». В прибор будет загружен выбранный профиль. При загрузке появится вопрос «Удалить существующие данные с прибора?». Если выбрать «Да», то в прибор будут загружены комплексы выбранного профиля и удалены комплексы, которые были в приборе. Если выбрать «Нет», то в приборе к существующему списку комплексов добавятся загружаемые комплексы. После исчезновения индикатора загрузки в прибор, прибор можно отключить от ПК. При этом на экране аппарата появится надпись «Список создается». Подождите когда надпись «Список создается» пропадет и появится основное меню аппарата.

Для выгрузки программных комплексов из прибора в ПК убедитесь, что прибор подключен и нажмите кнопку «Чтение с прибора». После окончания чтения в списке профилей появится профиль «Данные с прибора».