УПРАВЛЕНИЕ АВТОМАТИКОЙ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

Соединяем автоматику с вашей сетью WiFi.

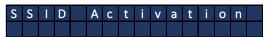
- Включить автоматику «Хелпер-Wi-Fi» в сеть 220В.
- Идем в «Параметры». Находим пункт который может выглядеть так



• Нажимаем «Ввод».

или так

• На экране появляется сообщение:



и через некоторое время оно меняется на имя сети (HELPER-WIFI) и IP адрес, (192.168.4.1) который в дальнейшем Вы должны будете ввести в адресную строку браузера



На компьютере (планшете или телефоне).

• В трее, находим иконку «Сети», выбираем сеть «HELPER-WiFi» и подключаемся. Пароль не требуется.



Если в окне соединения написано «нет подключения к Интернету» — это нормально. На данном этапе нам Интернет не нужен, мы подключаемся к автоматике Хелпер Wi-Fi.

Примечание: иногда телефоны отключаются от такой сети через несколько десятков секунд. В таком случае или измените соответствующие настройки WiFi в телефоне, или используйте компьютер.

• Открываем браузер и в вводим IP адрес 192.168.4.1. На экране «Helper Wi-Fi Manager».

Helper Wi-Fi Manager



Вводим SSID (имя, которое присвоено вашей Wi-Fi сети при настройке poyrepa), Password (пароль вашей Wi-Fi сети) и нажимаем кнопку Submit. Обращаю Ваше внимание, что этот Логин и Пароль от вашего домашнего роутера через который вы будете работать.

- На экране видим подтверждение, что Хелпер успешно получил эти данные и перезагружается: «Data received. Helper will restart and connect to your router".
- В результате выполнения выше перечисленного пункт «Параметры», который выглядел так:



в первой строке должен иметь следующее содержание:

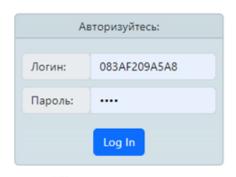


• Теперь можно переключить телефон или компьютер назад на вашу домашнюю WiFi сеть.

Всё! Автоматика Хелпер-Wi-Fi соединилась с вашей Wi-Fi сетью.

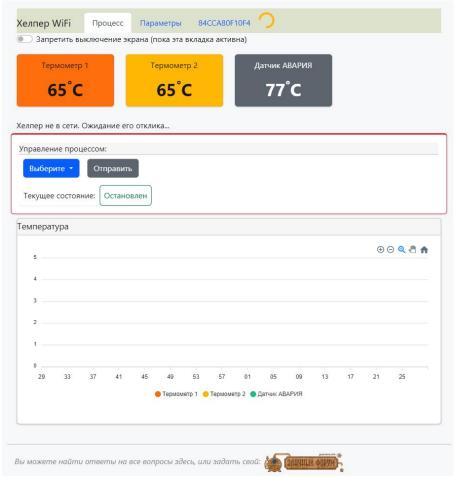
9.2 Управление автоматикой через интернет.

• Заходим на сайт https://vinokur-help.art/. Вводим Логин и Пароль, который мы присвоили вашему комплекту автоматики. Нажимаем Log in. Открывается WEB страница управления автоматикой «Хелпер Wi-Fi».

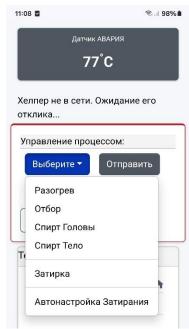


9.3 Работа с сайтом.

Обязательно обновите **открывшуюся** WEB страницу нажав F5 или значок **С** WEB страницы имеет следующий вид:



- «Процесс» главный экран с отображаемыми параметрами процессов.
- «Параметры» Перечень параметров отдельно для перегонки, затирания, кипячения, НБК и Автонастройки затирания.
 - «083AF209A5A8» Ваш Логин.
- Кнопка «Разрешить звук», обеспечивающая звуковую сигнализацию протекающих процессов. Нажмите на нее. Текст на кнопке изменится на «Звук разрешён!» и она исчезнет с экрана.
- «Запретить выключение экрана» экран телефона, планшета или компьютера, в процессе перегонки или затирания, не ГАСНУТ, что обеспечивает постоянство управления автоматикой без потери связи с сервером.

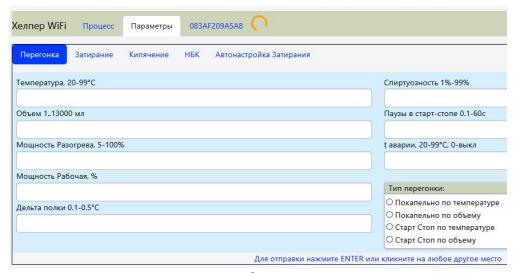


Информация на сайте позволяет:

- 1. Контролировать температуру двух термометров и температуру датчика «Авария», выводимые на экран в больших цветных баннерах.
- 2. Выбирать через меню «Процесс», нажав кнопку «Выберете», что можно запустить в работу:
 - Разогрев
 - Отбор
 - Спирт Головы
 - Спирт Тело
 - Затирание
 - Автонастройка Затирания

При дальнейшей работе над программой перечень процессов будет расширяться и автоматически становится доступным для обновления всем пользователям автоматики Хелпер Wi-Fi бесплатно.

3. Изменять «Параметры» следующих процессов: «Перегонка», «Затирание», «Кипячение», «НБК», «Автонастройка Затирания».



- 4. Выводить текстовые комментарии по ходу работы и значения измеряемых и заданных параметров.
- 5. Контролировать отправку вводимых данных на базовый блок Хелпер Wi-Fi. Если в процессе ввода параметров один из них или несколько окружены красным прямоугольником, то это значит, что этот параметр не передался в базовый блок. Повторите его ввод.

